

서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

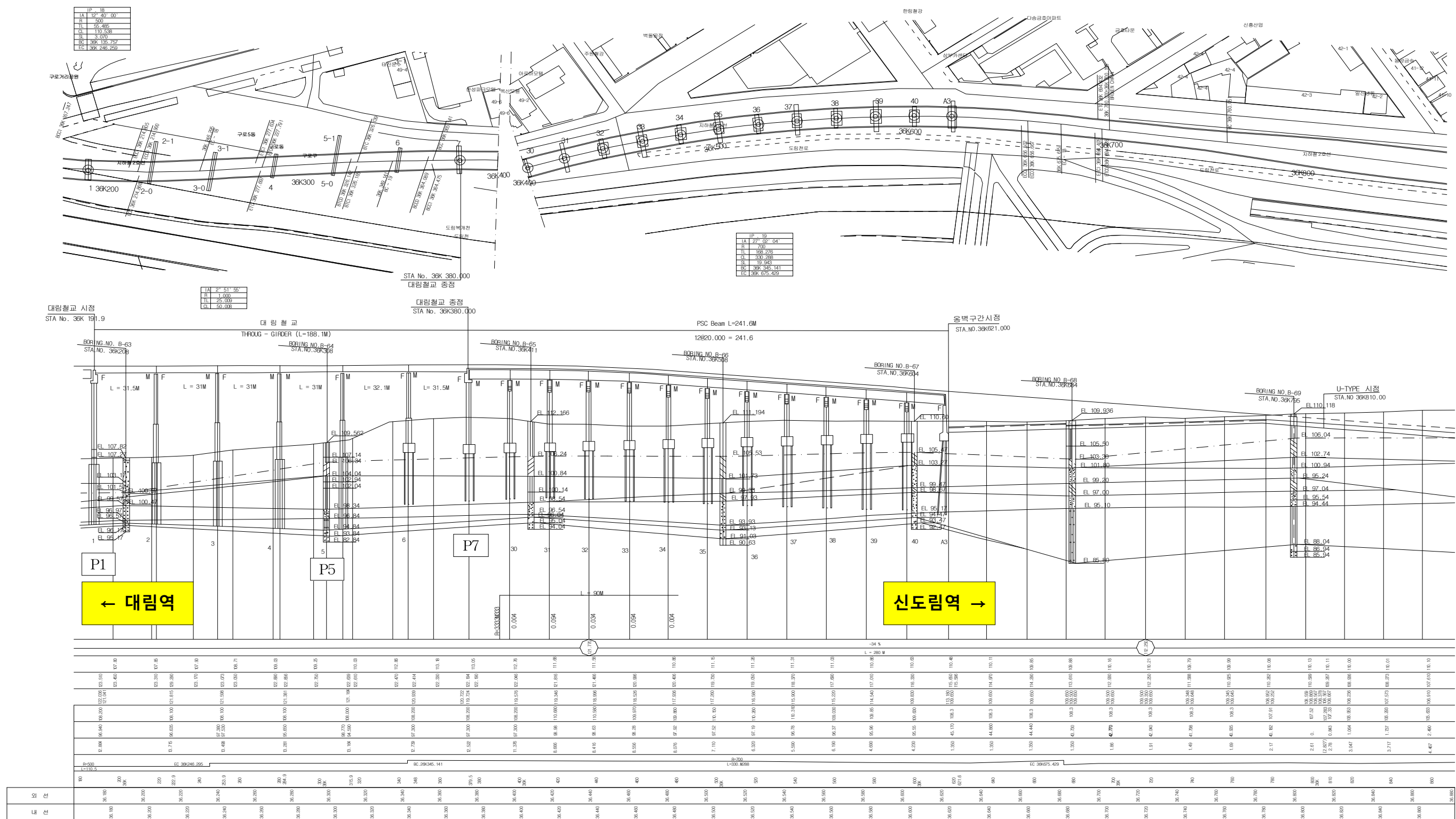
외 관 조 사 망 도

2019. 12

(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

대 림 철 교

노면평정



총괄품질표

총괄물량표

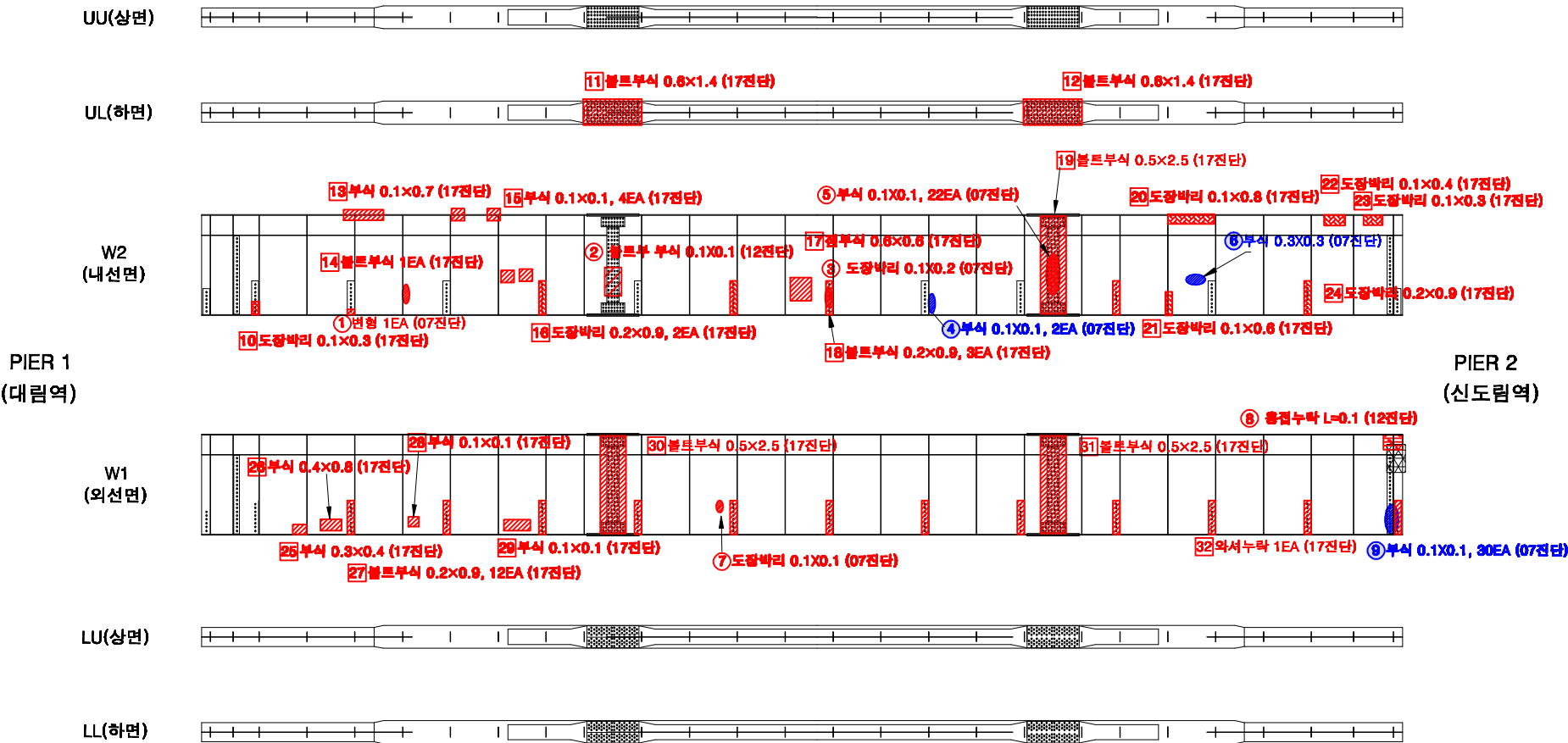
구분	손상내용	우선 순위	보수·보강	수량				비고
				손상	보수	개소	단위	
거더	부식	2	도장보수	5.03	7.55	126	m²	
	접부식	2	도장보수	9.00	13.50	22	m²	
	도장박리	2	도장보수	9.92	14.88	124	m²	
	볼트부식	2	도장보수	121.68	182.52	326	m²	
	볼트탈락	3	볼트 재체결	3.00	3.00	3	ea	
	볼트파단	3	볼트 재체결	1.00	1.00	1	m²	
	와서누락	3	와서 재체결	66.00	66.00	66	ea	
	기공	4	유지관리	4.00	—	4	ea	
	용접누락	4	유지관리	0.21	—	4	m	
	변형	4	유지관리	0.10	—	1	m	
	수직보강재 천공	4	유지관리	0.10	—	1	m	
가로보	부식	2	도장보수	8.25	12.38	61	m²	
	도장박리	2	도장보수	7.31	10.97	60	m²	
	접부식	2	도장보수	220.05	330.75	90	m²	
	볼트부식	2	도장보수	0.50	0.75	50	m²	
	볼트파단	3	볼트 재체결	14.00	14.00	14	ea	
	볼트 길이부족	4	유지관리	678.00	—	678	ea	
	볼트폴립	3	볼트 재체결	2.00	2.00	2	ea	
	와서누락	3	와서 재체결	434.00	434.00	434	ea	
	볼트홀 가공불량	4	유지관리	6.00	—	6	ea	
보조 가로보	부식	2	도장보수	0.95	1.43	23	m²	
	도장박리	2	도장보수	1.17	0.90	11	m²	
	변형	4	유지관리	0.04	—	1	m²	
세로보	부식	2	도장보수	1.89	2.84	82	m²	
	도장박리	2	도장보수	5.49	8.24	141	m²	
	볼트부식	2	도장보수	0.31	0.47	31	ea	
	볼트파단	3	볼트 재체결	1.00	1.00	1	ea	
	용접불량	4	유지관리	0.10	—	1	m²	
	제작불량	4	유지관리	1.47	—	49	m	
보조 세로보	부식	2	도장보수	0.10	0.15	4	m²	
	도장박리	2	도장보수	0.41	0.62	14	m²	
	볼트부식	2	도장보수	0.13	0.20	13	m²	
	볼트폴립	3	볼트 재체결	1.00	1.00	1	ea	
	변형	4	유지관리	0.04	—	1	m²	

구분		손상내용	우선 순위	보수·보강	수량				비고
					손상	보수	개소	단위	
하부 구조	콘크리트 교각	균열(폭 0.3 mm 미만)	3	표면처리	4.90	1.84	8	m	m→m²
		균열 및 백태	3	표면처리	0.70	0.26	2	m	m→m²
		백태	2	표면처리	9.14	0.21	8	m²	
		파손	2	단면보수	0.51	0.77	15	m²	
		재료분리	2	단면보수	0.32	0.48	2	m²	
		보수재 박리	2	보수재도포	8.37	12.56	18	m²	
		세굴	2	단면보수	2.00	3.00	1	m²	
		표면오염	3	표면처리	3.12	4.68	1	m²	
		박리	2	단면보수	0.30	0.45	1	m²	
		들뜸	2	단면보수	0.02	0.03	2	m²	
		실링재 이격	1	실링재 처리	6.00	6.00	1	m	
		점검로난간 파손	1	난간 재설치	1.00	1.00	1	ea	
	강재 교각	부식	2	도장보수	58.00	87.00	35	m²	
		도장박리	2	도장보수	6.18	9.27	14	m²	
		접부식	2	도장보수	95.12	142.68	12	m²	
		볼트파단	3	볼트 재체결	1.00	1.00	1	ea	
		볼트탈락	3	볼트 재체결	4.00	4.00	4	ea	
		볼트 덮개탈락	3	덮개 재체결	268.00	268.00	268	ea	
		볼트 길이부족	4	유지관리	310.00	—	310	ea	
		볼트 체결불량	3	볼트 재체결	5.00	5.00	5	ea	
		철판보강부 들뜸	4	유지관리	21.72	—	5	m²	
		기공	4	유지관리	29.00	—	29	ea	
		용접누락	4	유지관리	7.50	—	7	m	
		용접불량	4	유지관리	4.70	—	5	m	
		리브 변형	4	유지관리	1.60	—	2	m	
점검시설		실링재 미처리	1	메공처리	3.00	3.00	3	ea	
		제작불량	4	유지관리	0.02	—	2	m²	
		체수	4	유지관리	0.80	—	3	m²	
		발판 부식	1	도장보수	229.05	343.58	14	m²	
		발판 설치불량	1	발판 재설치	4.00	4.00	4	m²	
		너트탈락	1	너트 재체결	3.00	3.00	3	ea	
		너트폴립	1	너트 재체결	5.00	5.00	5	ea	
		지지대 탈락	1	지지대 재설치	2.00	2.00	2	ea	

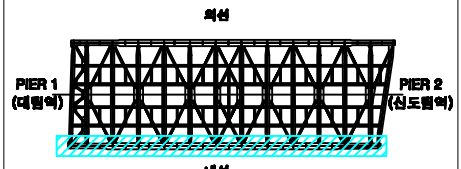
교량구조물

S1

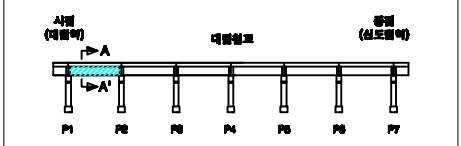
대림철교 거더 S1 (외선)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

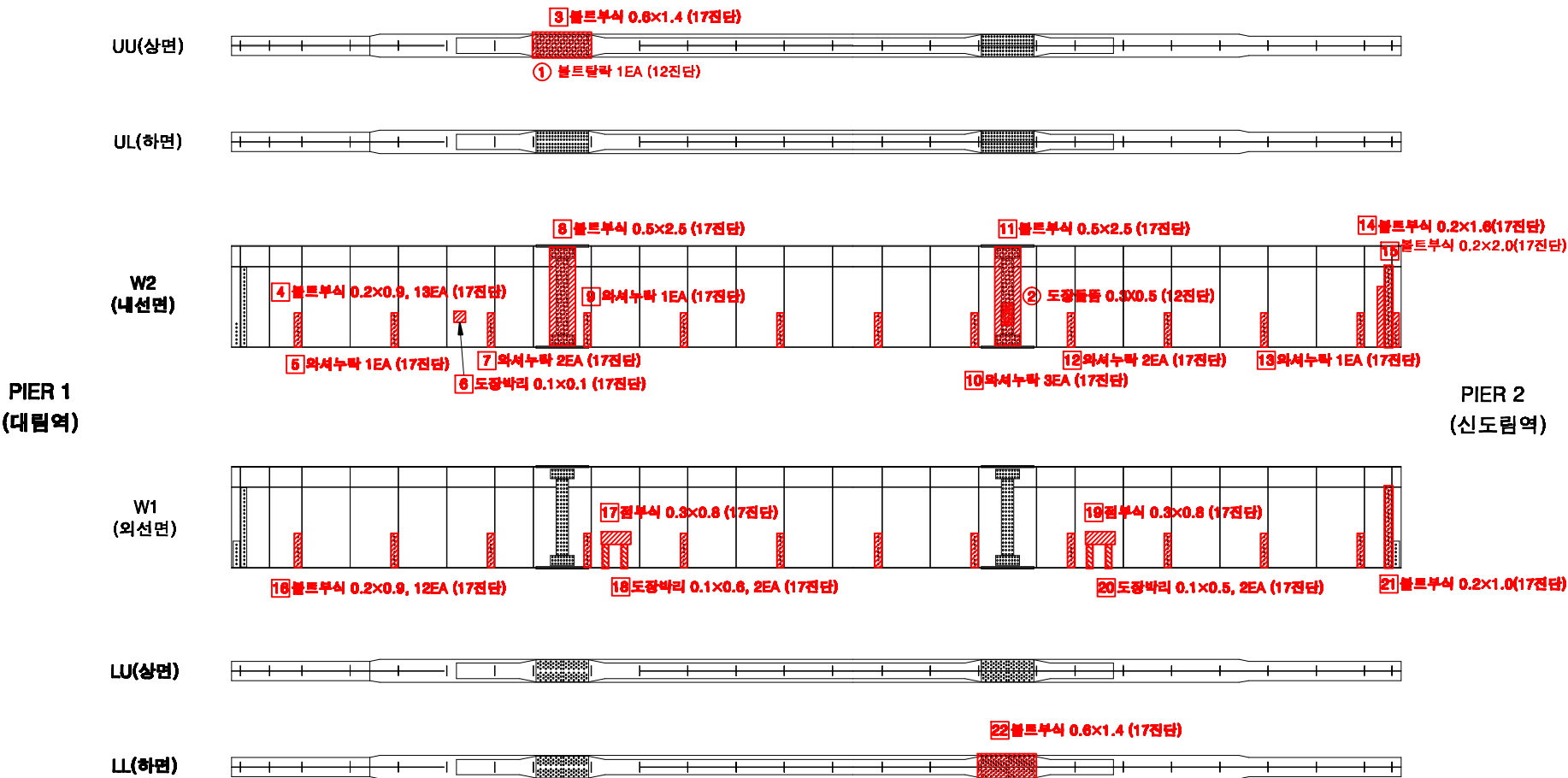
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 전단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

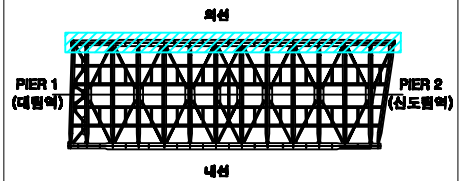


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	거더 S1 (외선)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-001
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	------------	-------	-------	------	-------

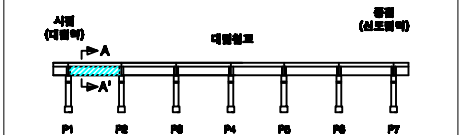
대림철교 거더 S1 (내선)



KEY PLAN



SECTION

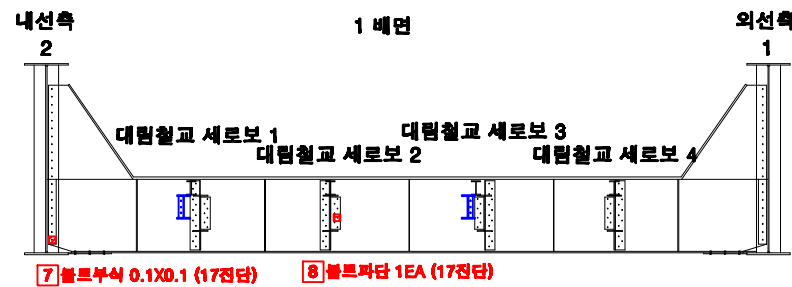
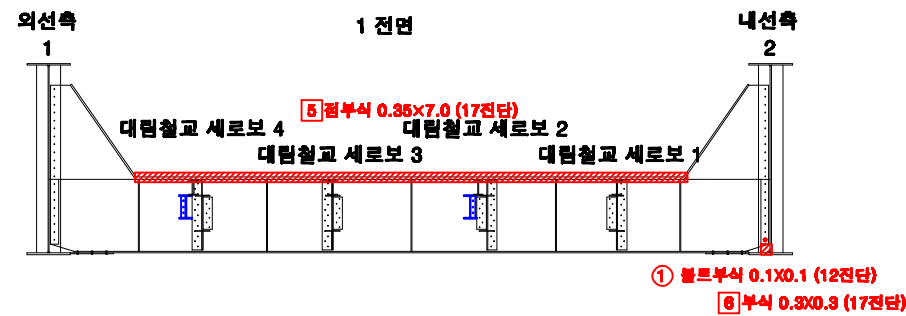
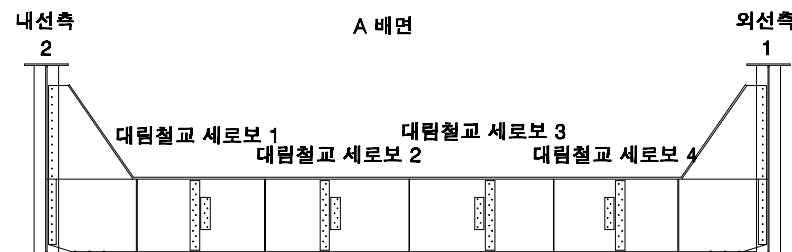
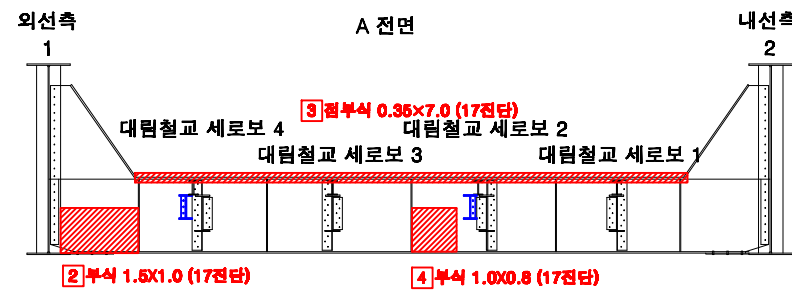


손상번호 표시 예

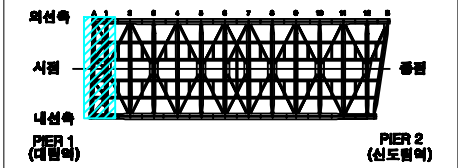
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례	 강철  양철강철  누수, 송출  누수처리  재료분리  박락, 파손  백태  박리, 들뜸  열화  볼트탈락  볼트부식  철근노출  시공이용분리, 용분리  편경, 공동  부식  기타  배수구  보수부												
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	거더 S1 (내선)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-002

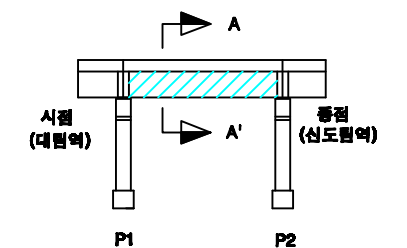
대림철교 가로보 S1 (A~1)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

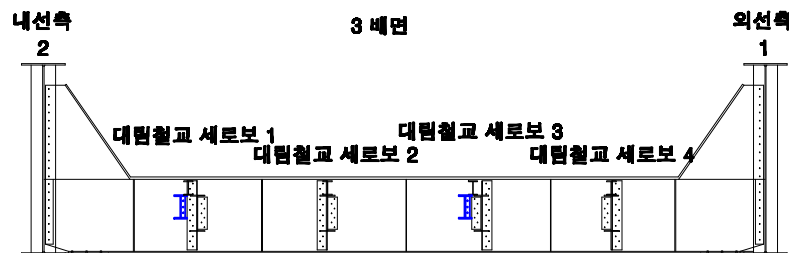
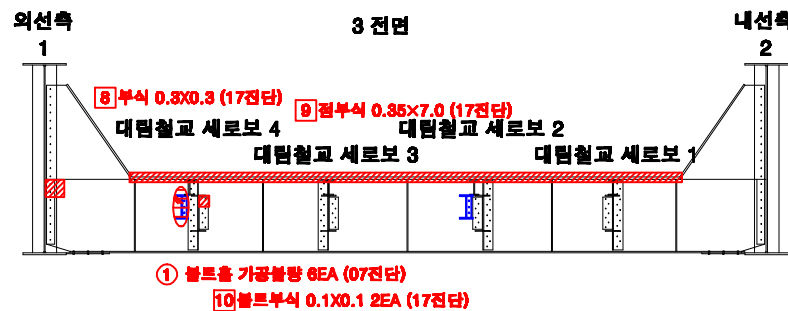
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 전단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

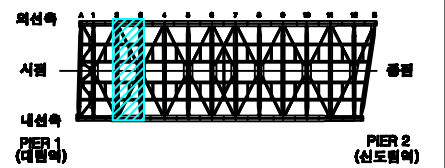


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S1 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-003
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

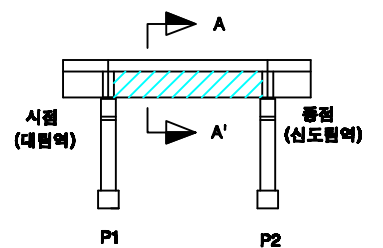
대림철교 가로보 S1 (2~3)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

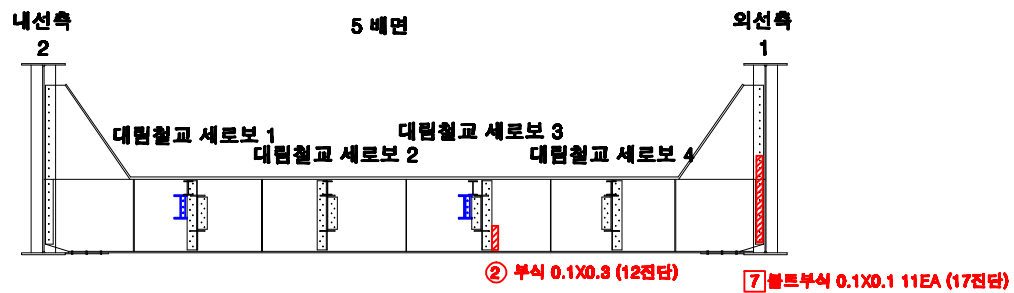
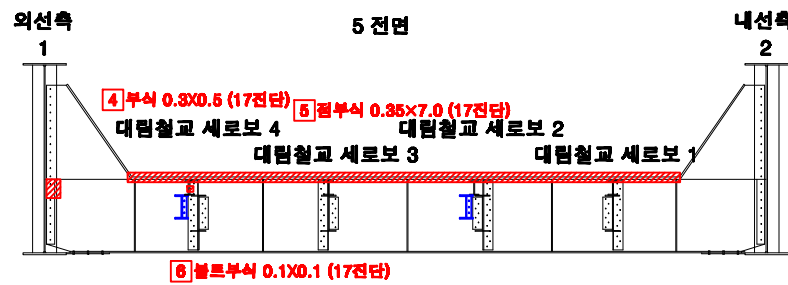
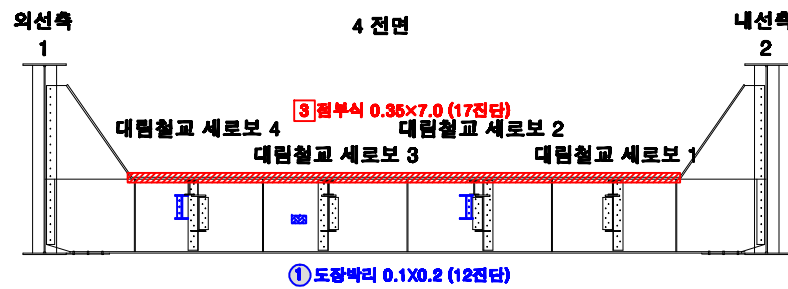
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

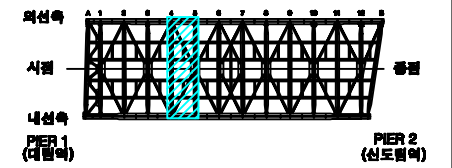


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S1 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-004
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

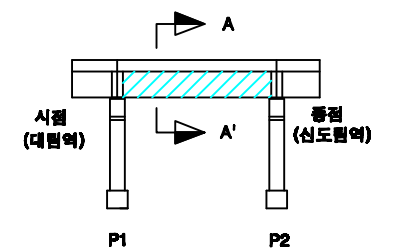
대림철교 가로보 S1 (4~5)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

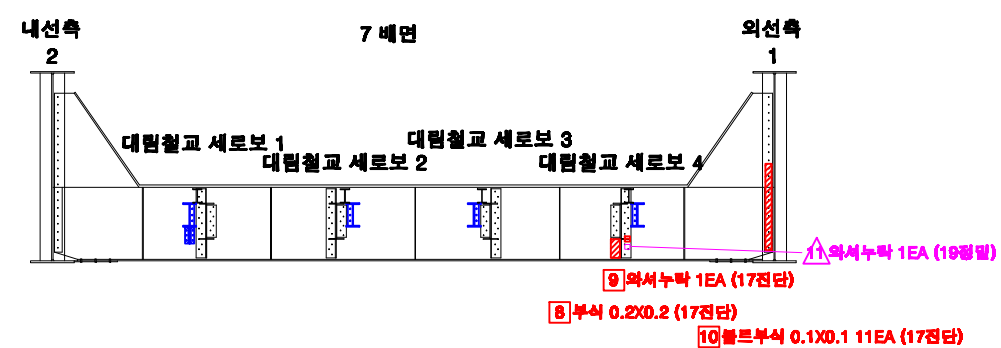
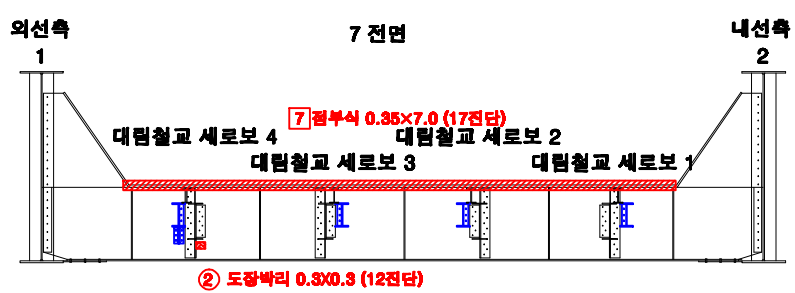
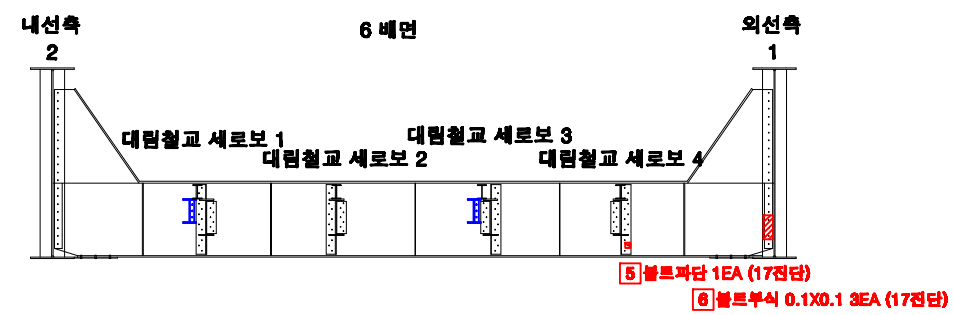
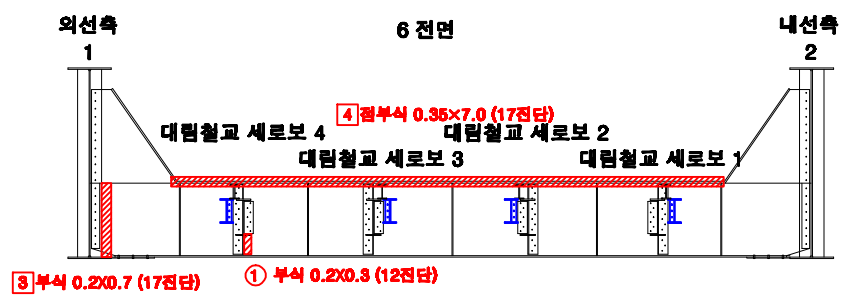
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

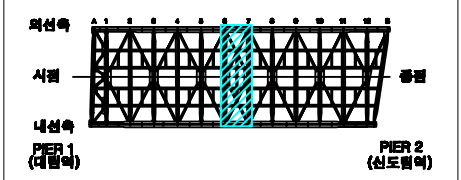


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S1 (4~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-005
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

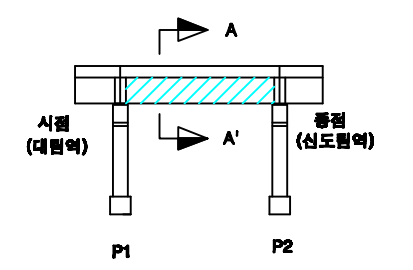
대림철교 가로보 S1 (6~7)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

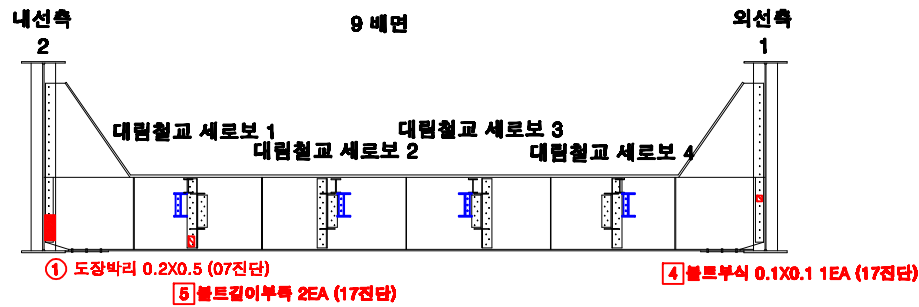
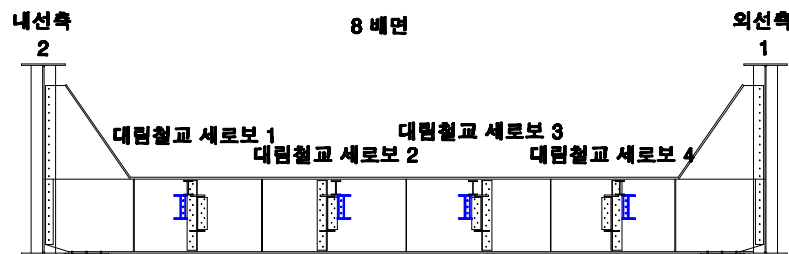
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

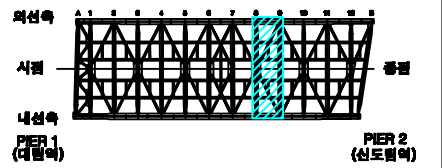


발주처 서울교통공사	용역명 서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사 (재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간 대림철교	위치 가로보 S1 (6~7)	책임기술자 이 호 영	도면번호 4-006
----------------------	--	---------------------------------	-------------------	---------------------------	-----------------------	----------------------

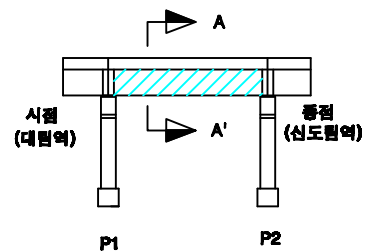
대림철교 가로보 S1 (8~9)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 1 2 3 ...

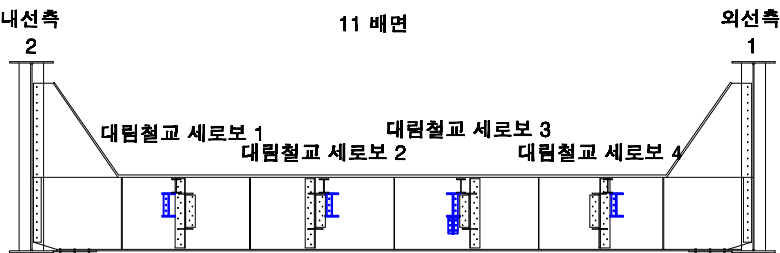
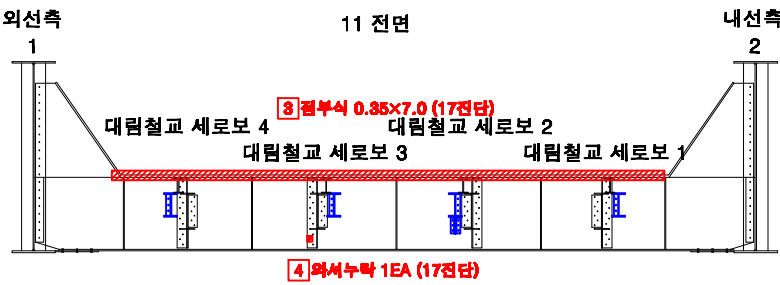
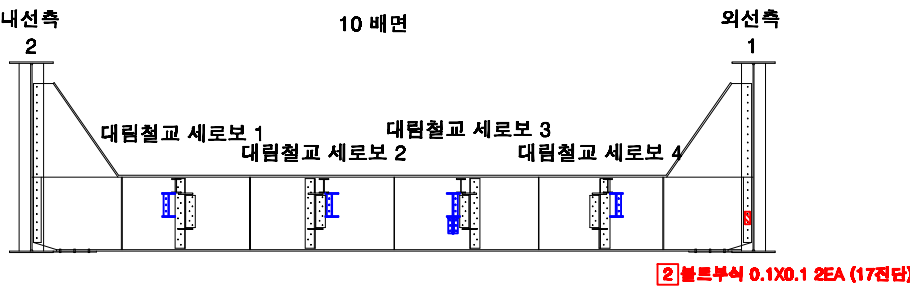
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

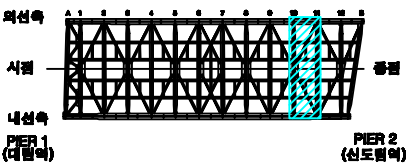


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S1 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-007
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

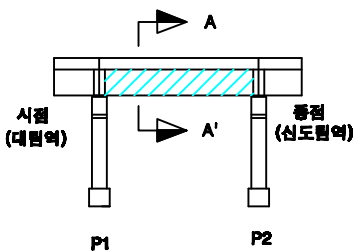
대림철교 가로보 S1 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

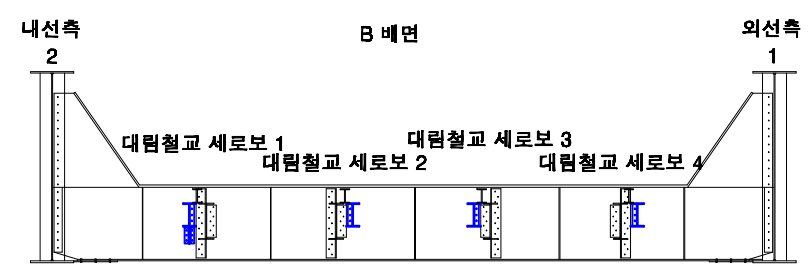
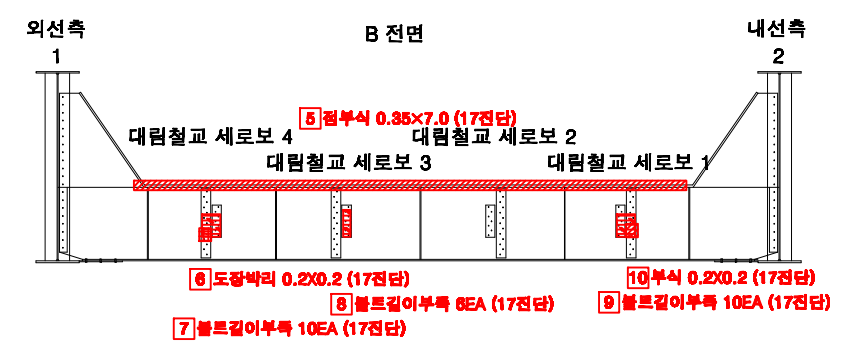
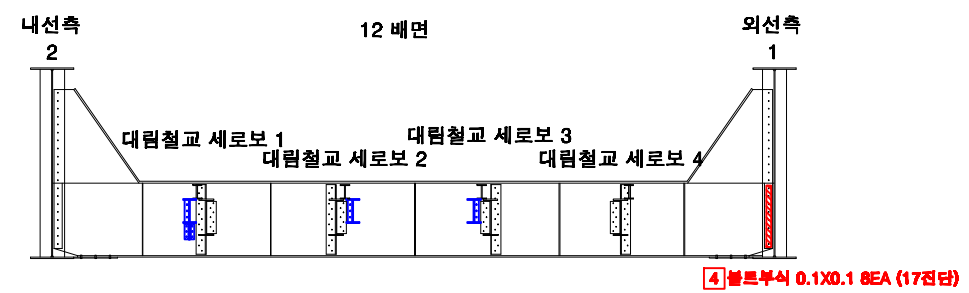
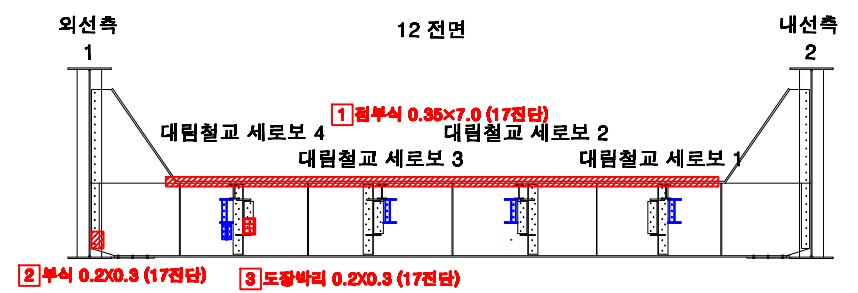
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

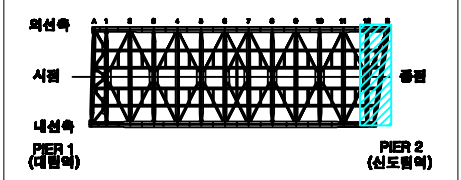


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S1 (10~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-008
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

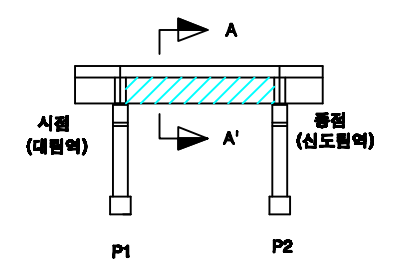
대림철교 가로보 S1 (12~B)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

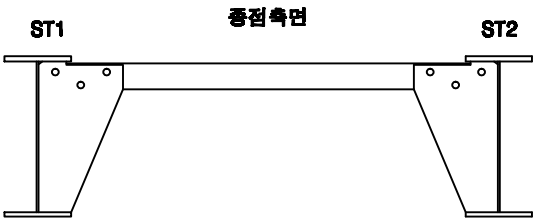
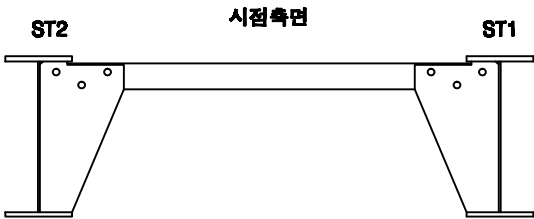
범례



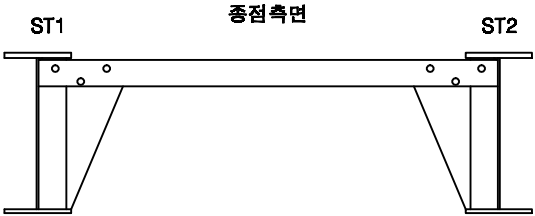
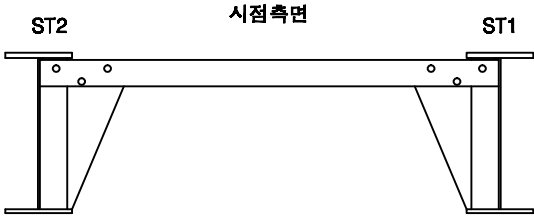
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S1 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-009
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S1 (1~3)

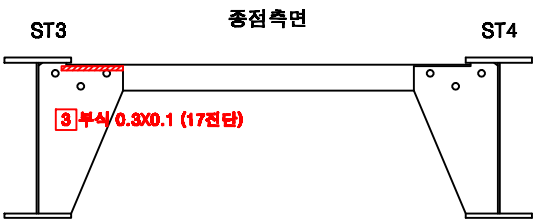
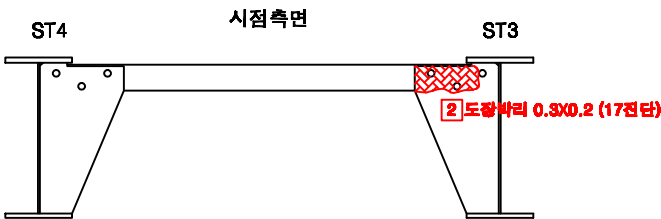
내선 1~2



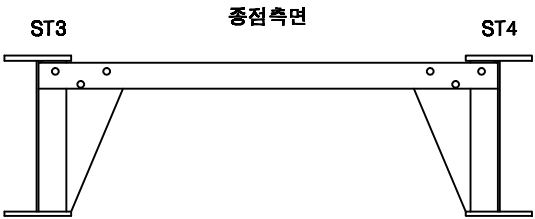
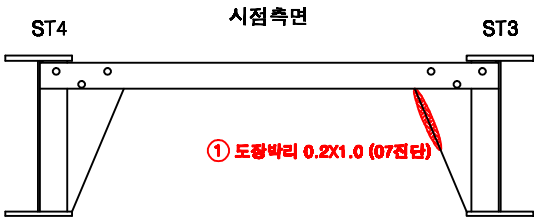
내선 2~3



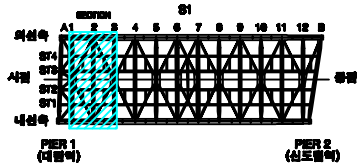
외선 1~2



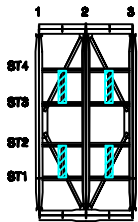
외선 2~3



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

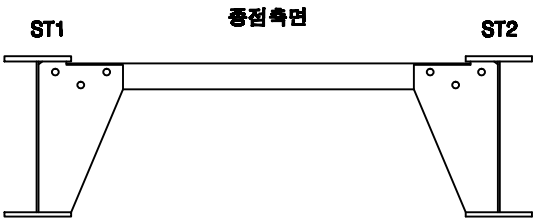
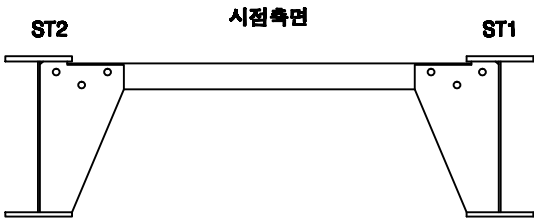
위치
보조가로보 S1 (1~3)

책임기술자
이 호 영

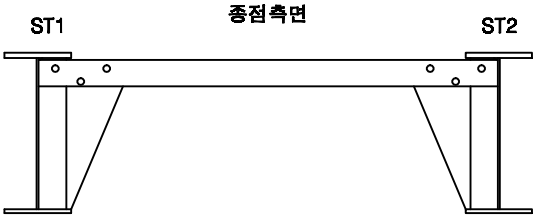
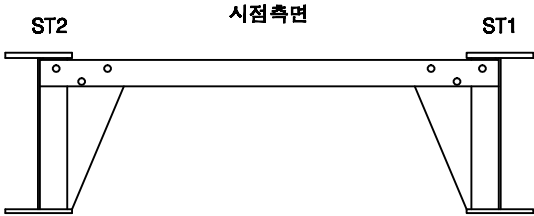
도면번호
4-010

대림철교 보조가로보 S1 (3~5)

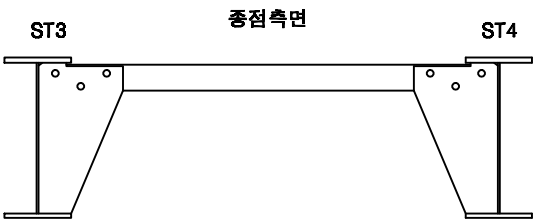
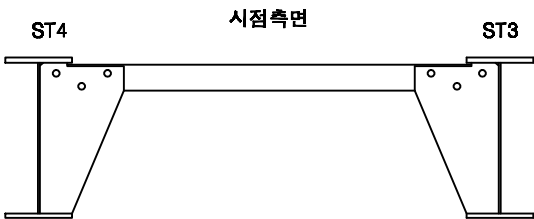
내선 3~4



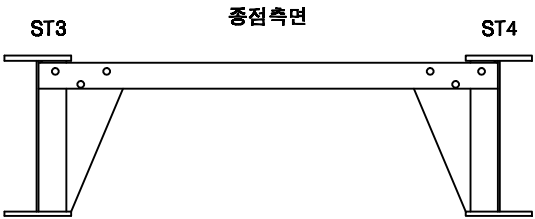
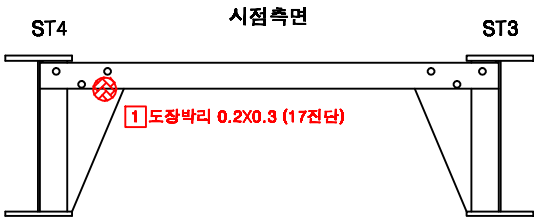
내선 4~5



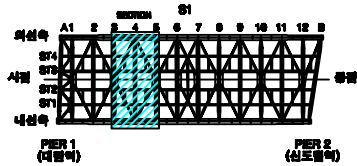
외선 3~4



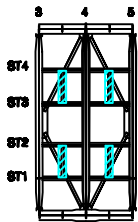
외선 4~5



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

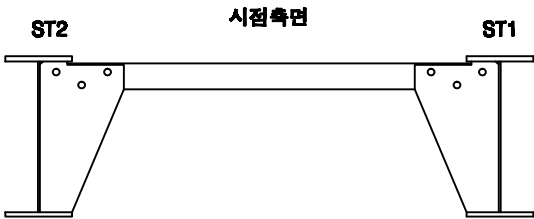
위치
보조가로보 S1 (3~5)

책임기술자
이 호 영

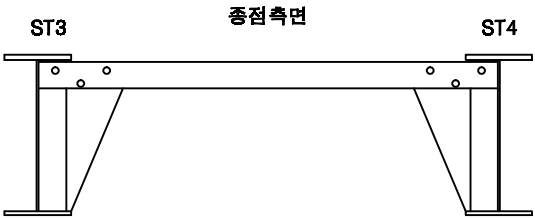
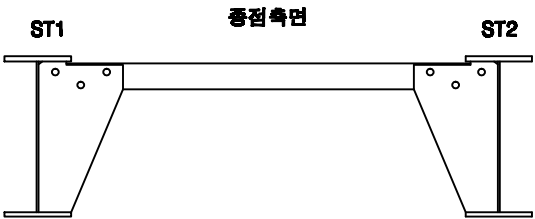
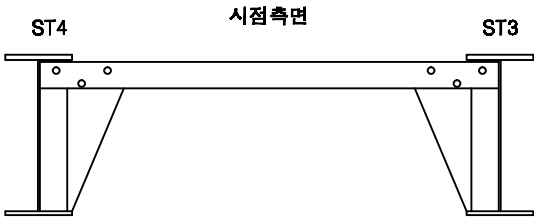
도면번호
4-011

대림철교 보조가로보 S1 (5~6)

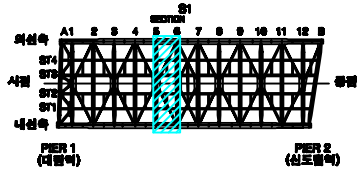
내선 5~6



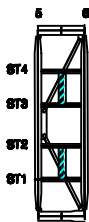
외선 5~6



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

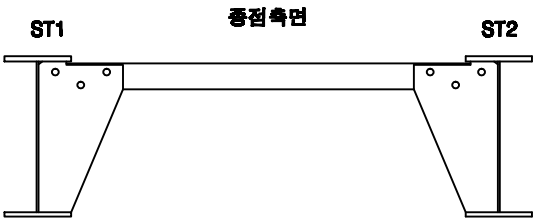
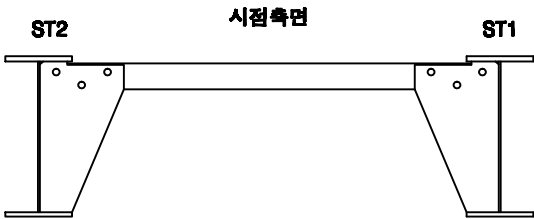
위치
보조가로보 S1 (5~6)

책임기술자
이 호 영

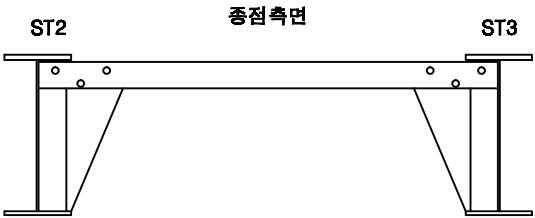
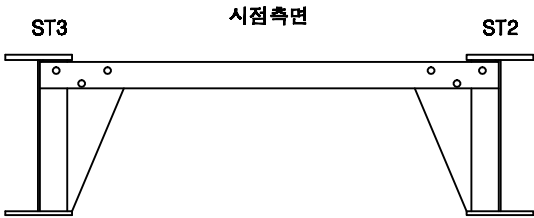
도면번호
4-012

대림철교 보조가로보 S1 (6~7)

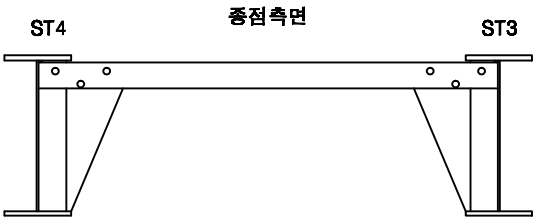
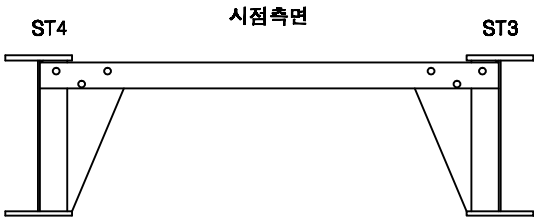
내선 6~7



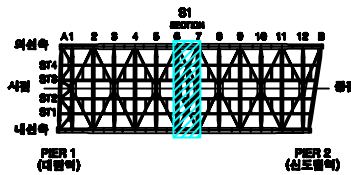
중앙 6~7



외선 6~7



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

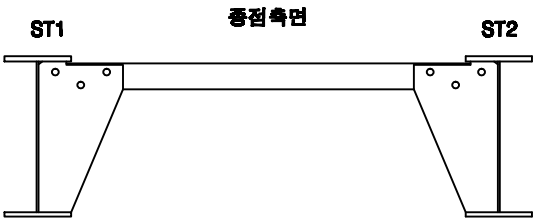
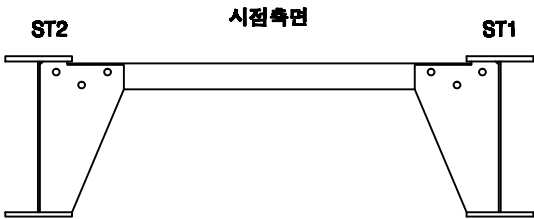
위치
보조가로보 S1 (6~7)

책임기술자
이 호 영

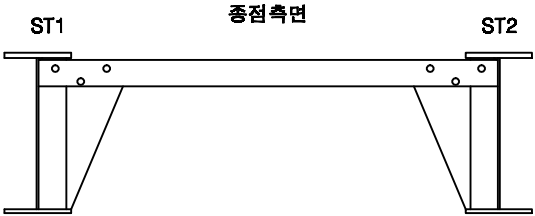
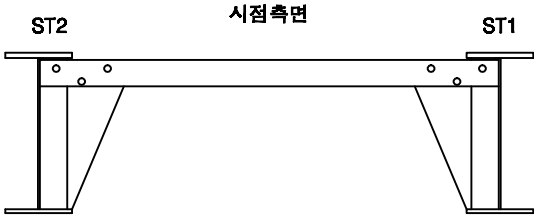
도면번호
4-013

대림철교 보조가로보 S1 (7~9)

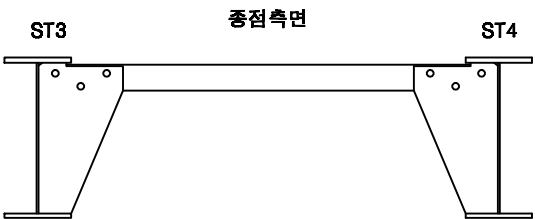
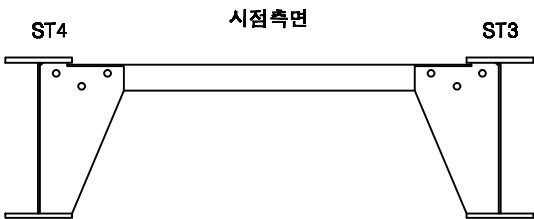
내선 7~8



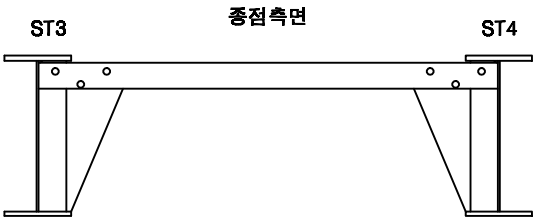
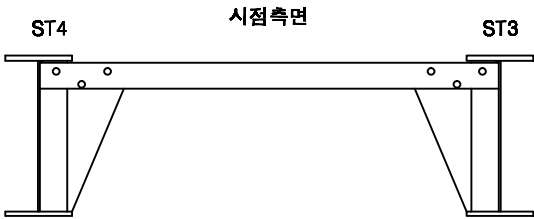
내선 8~9



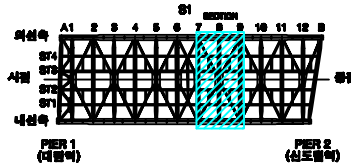
외선 7~8



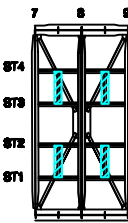
외선 8~9



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

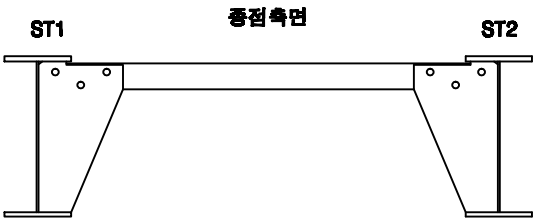
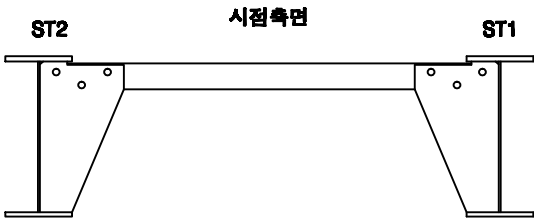
위치
보조가로보 S1 (7~9)

책임기술자
이 호 영

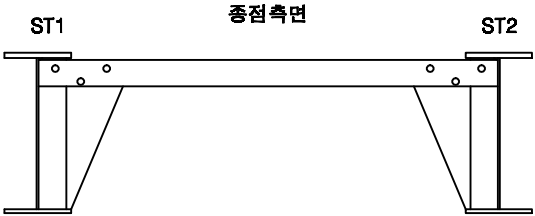
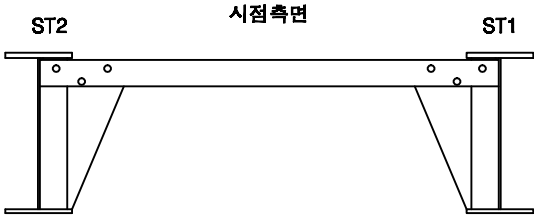
도면번호
4-014

대림철교 보조가로보 S1 (9~11)

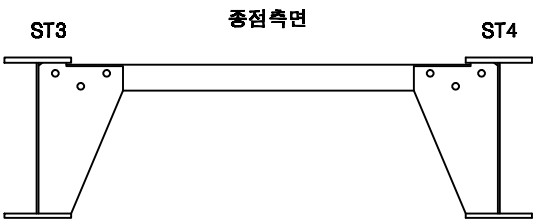
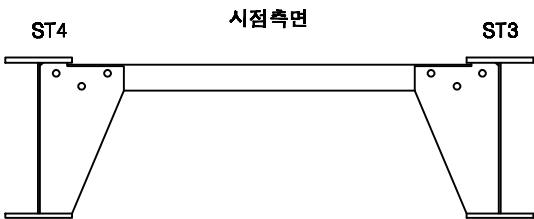
내선 9~10



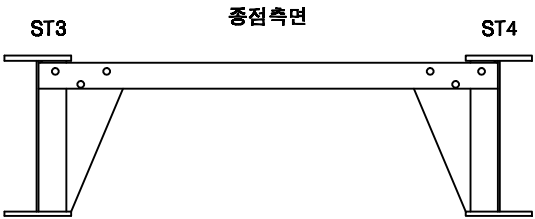
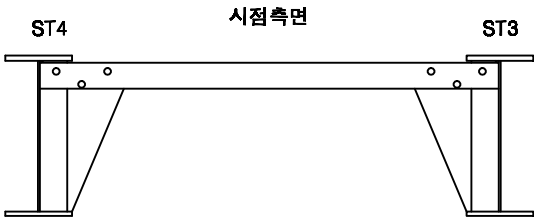
내선 10~11



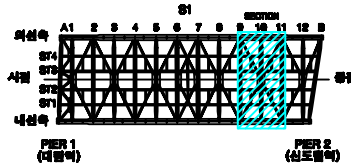
외선 9~10



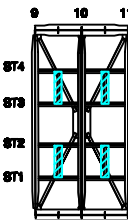
외선 10~11



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

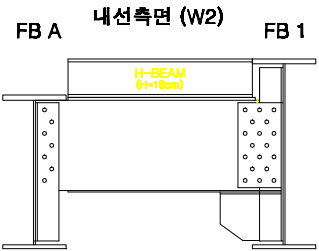
위치
보조가로보 S1 (9~11)

책임기술자
이 호 영

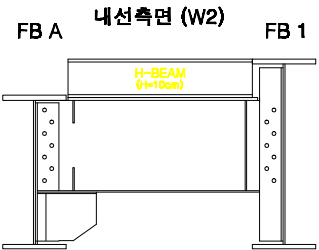
도면번호
4-015

대림철교 세로보 S1 (A~1)

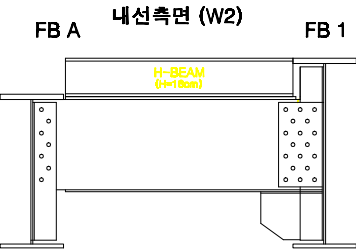
내선 SSTT4



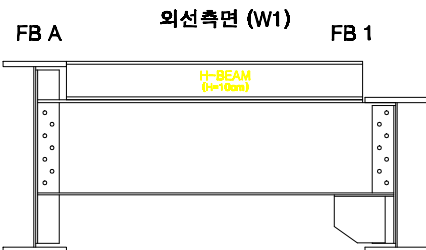
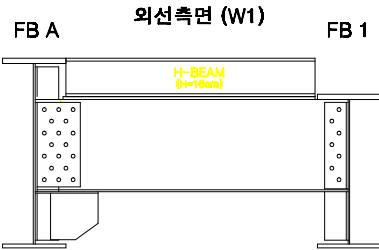
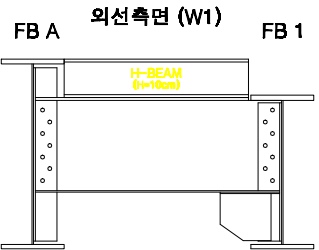
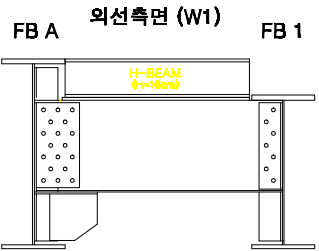
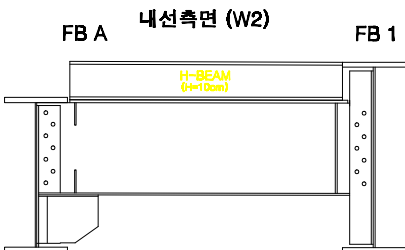
내선 SSTT3



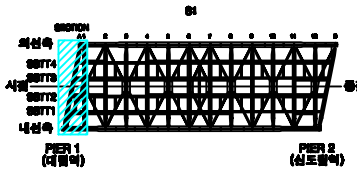
내선 SSTT2



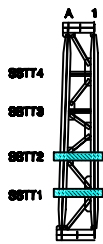
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

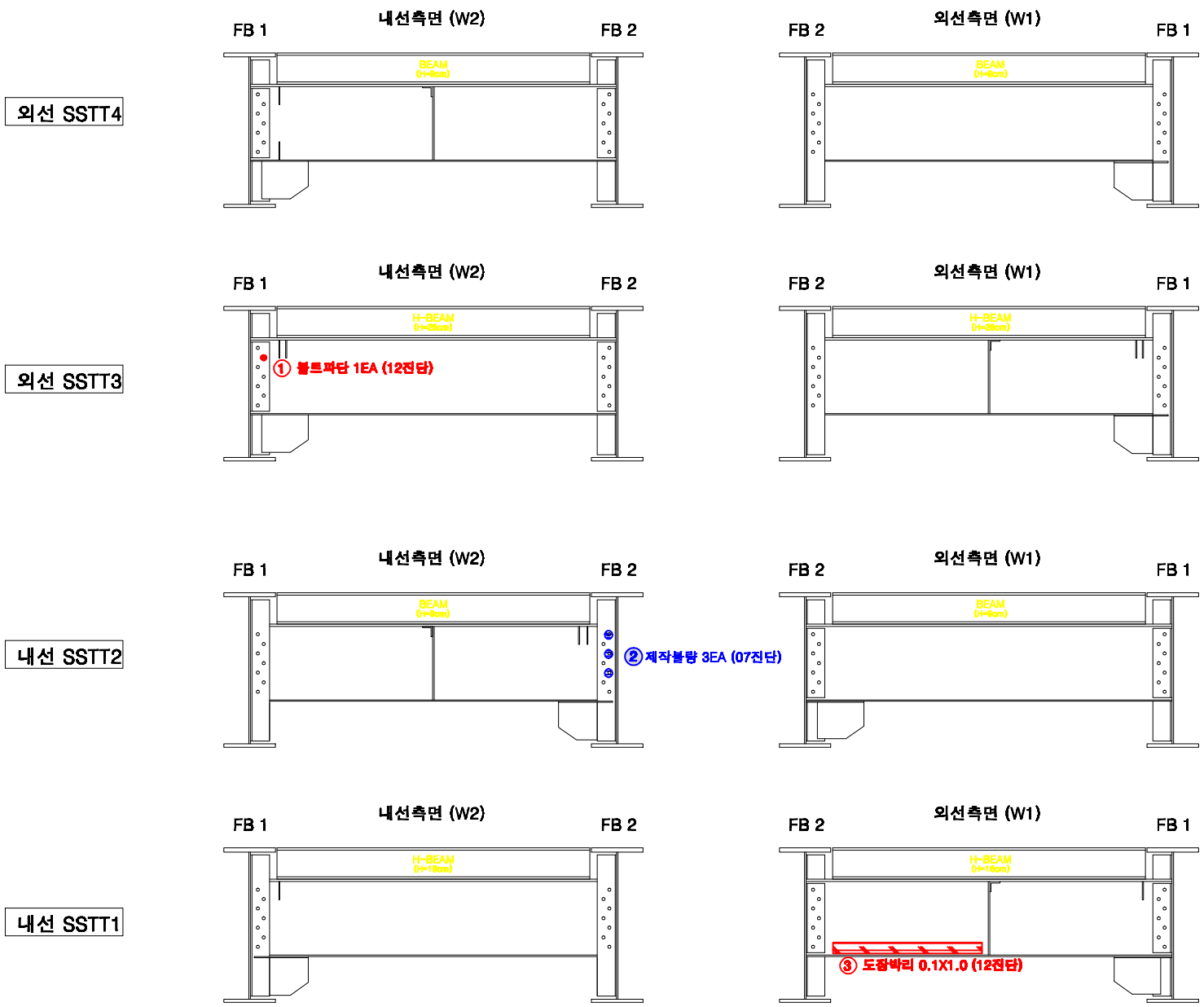
구간
대림철교

위치
세로보 S1 (A~1)

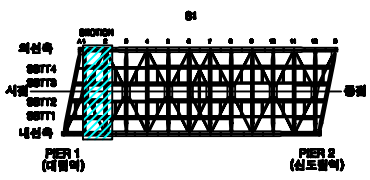
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-017

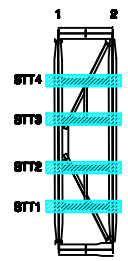
대림철교 세로보 S1 (1~2)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 1 2 3 ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

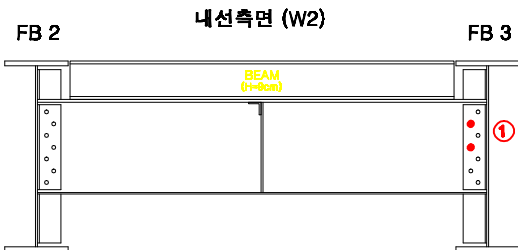
범례



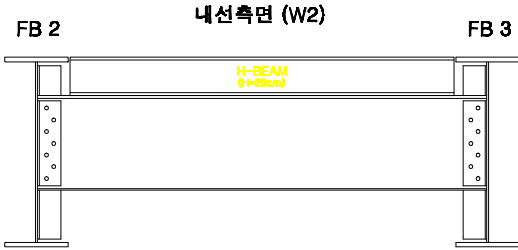
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S1 (1~2)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-018
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S1 (2~3)

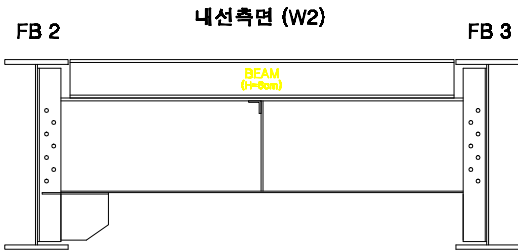
외선 SSTT4



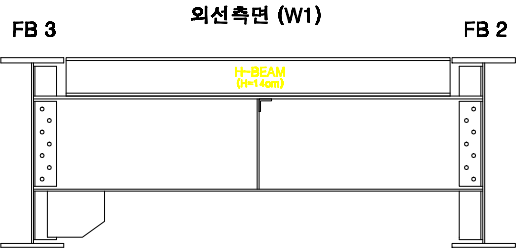
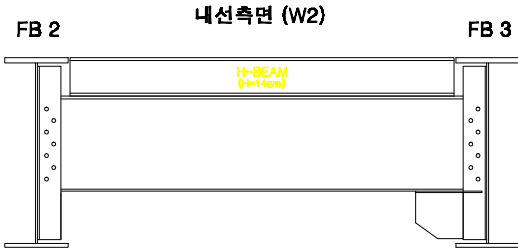
외선 SSTT3



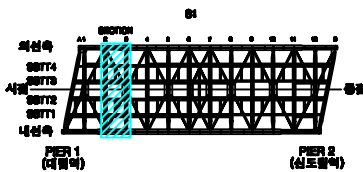
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

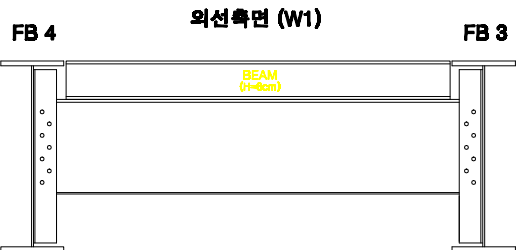
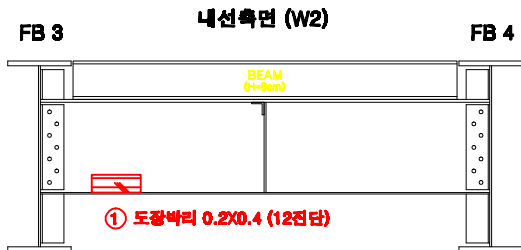
위치
세로보 S1 (2~3)

책임기술자
이 호 영

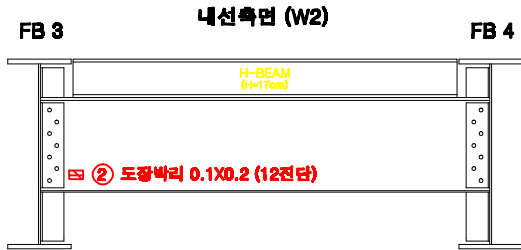
도면번호
4-019

대림철교 세로보 S1 (3~4)

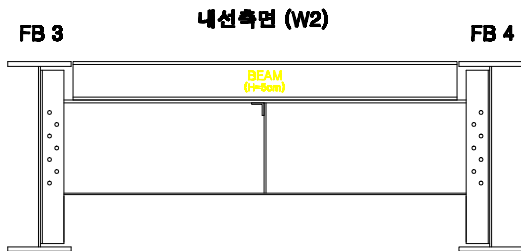
외선 SSTT4



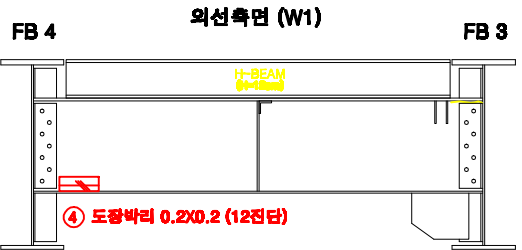
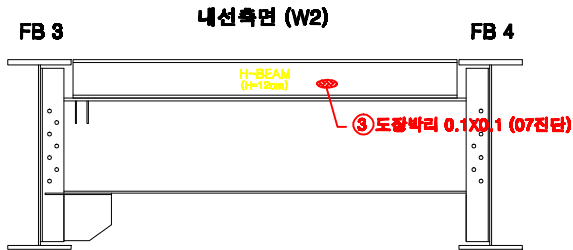
외선 SSTT3



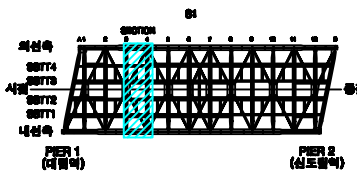
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

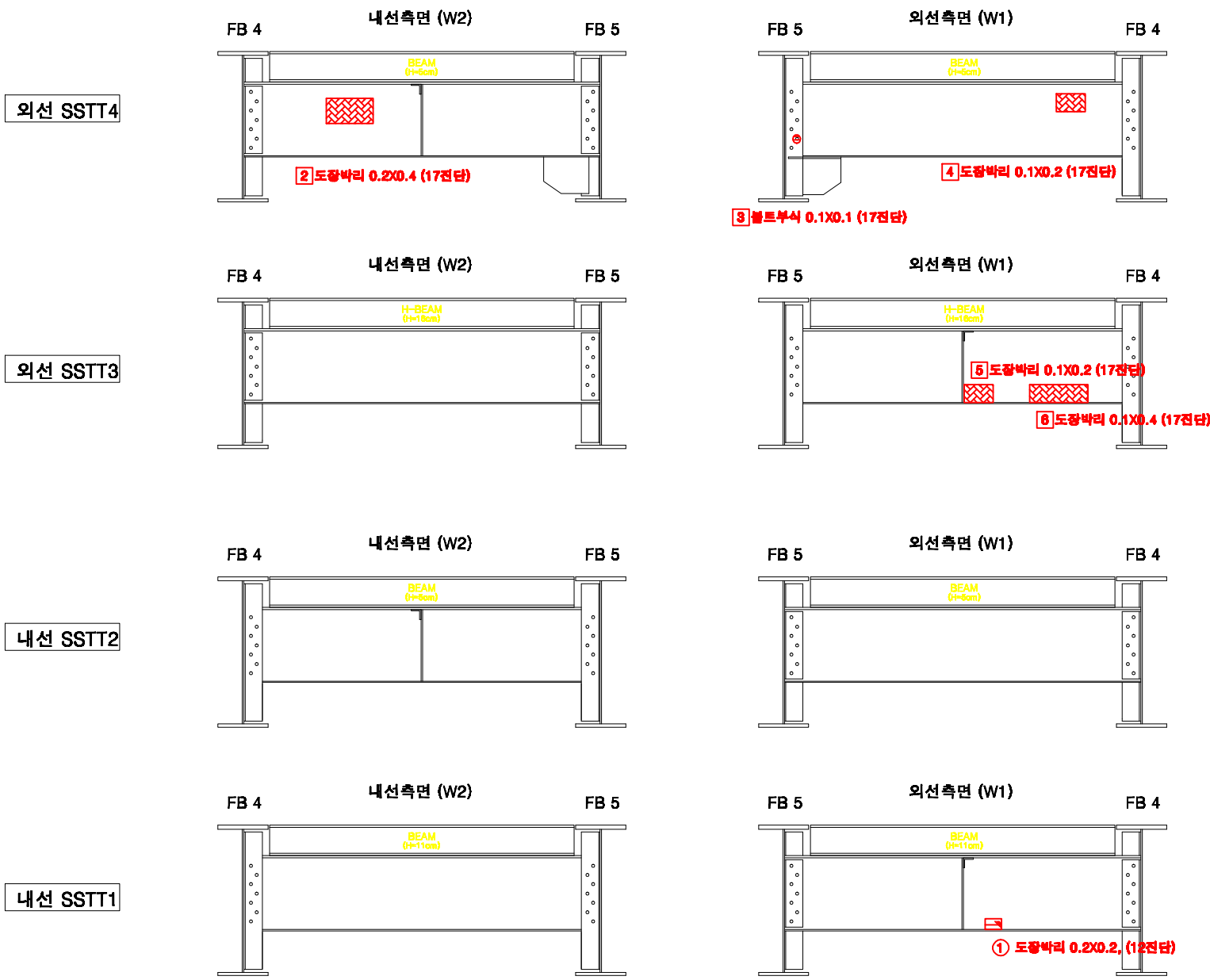
구간
대림철교

위치
세로보 S1 (3~4)

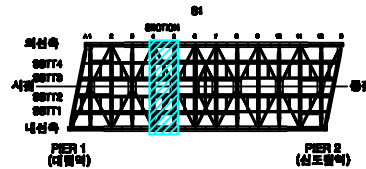
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-020

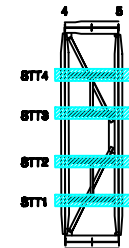
대림철교 세로보 S1 (4~5)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

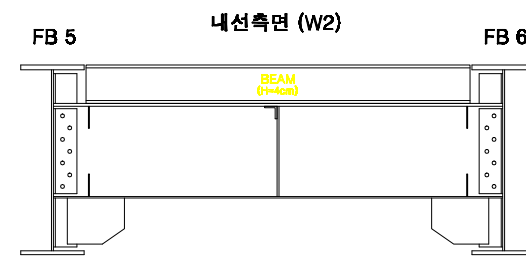
범례



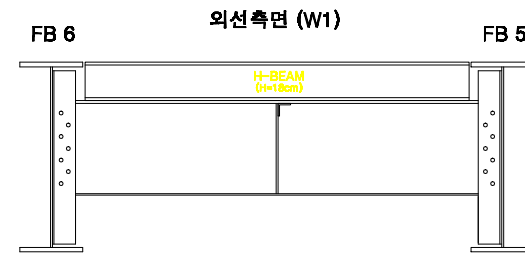
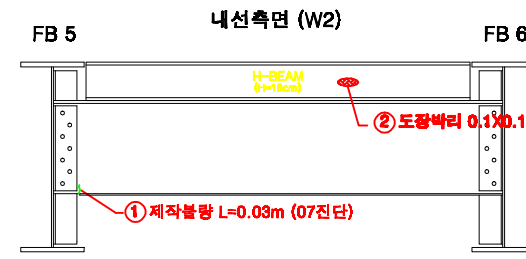
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S1 (4~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-021
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S1 (5~6)

외선 SSTT4



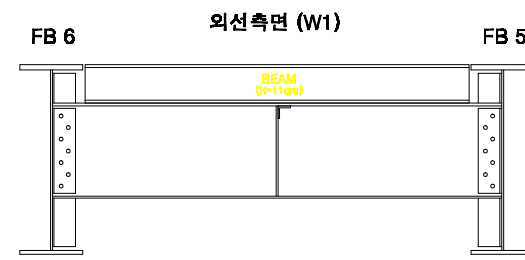
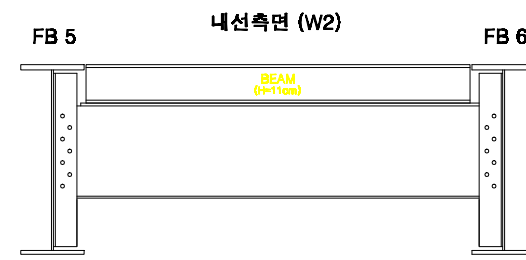
외선 SSTT3



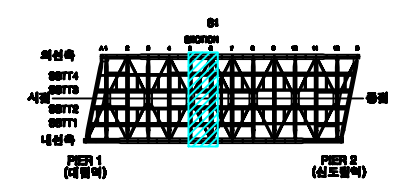
내선 SSTT2



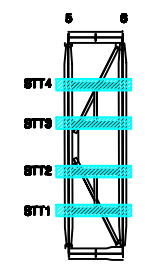
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

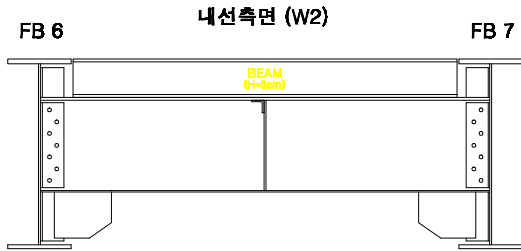
범례



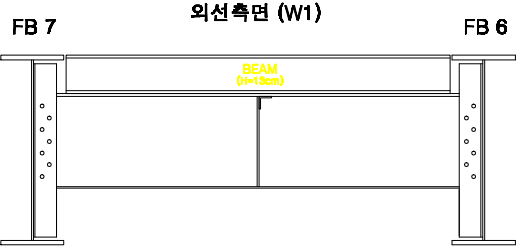
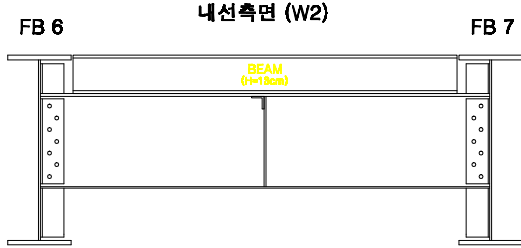
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S1 (5~6)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-022
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S1 (6~7)

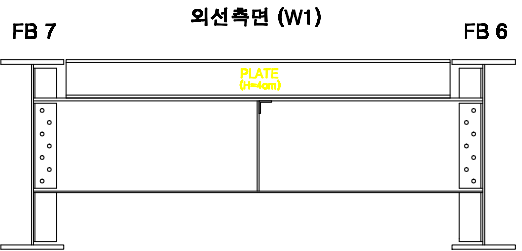
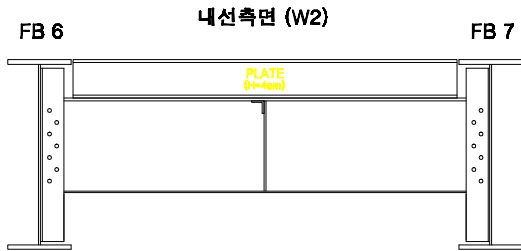
외선 SSTT4



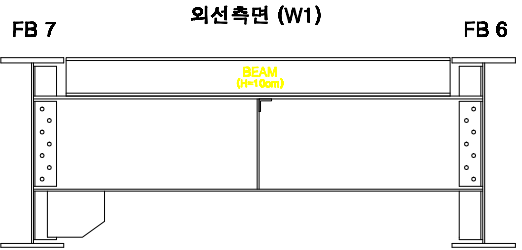
외선 SSTT3



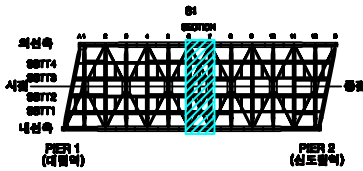
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

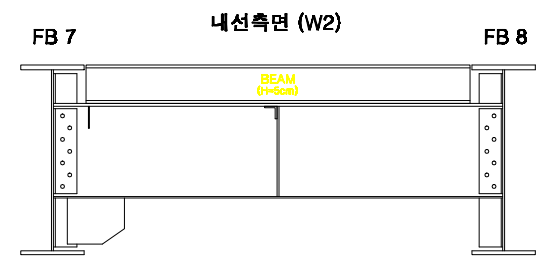
위치
세로보 S1 (6~7)

책임기술자
이 호 영

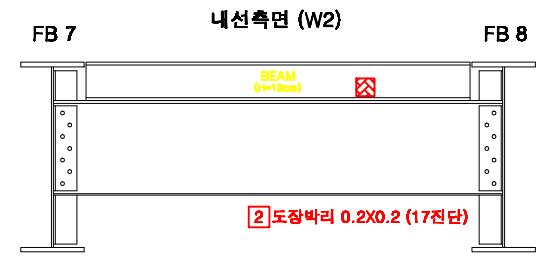
도면번호
4-023

대림철교 세로보 S1 (7~8)

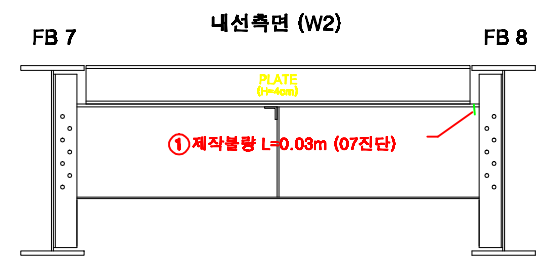
외선 SSTT4



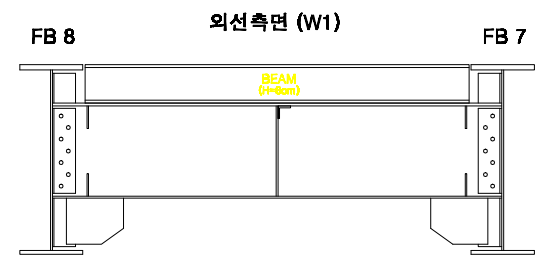
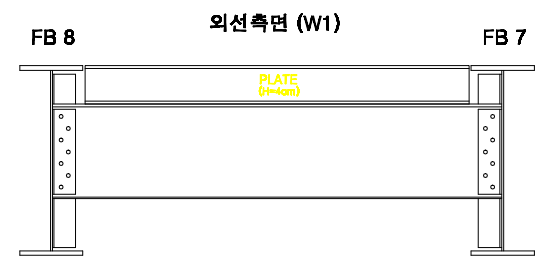
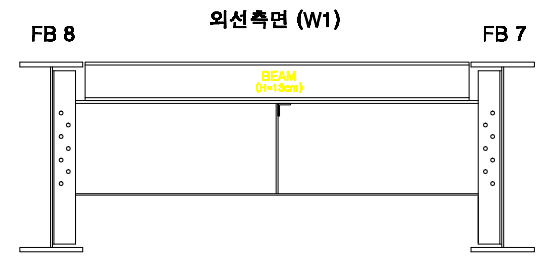
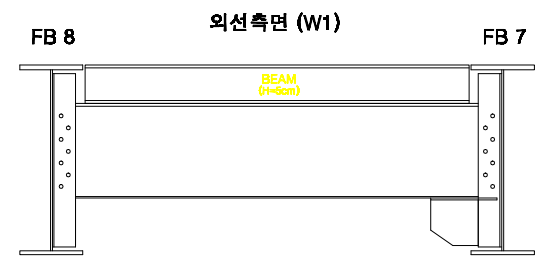
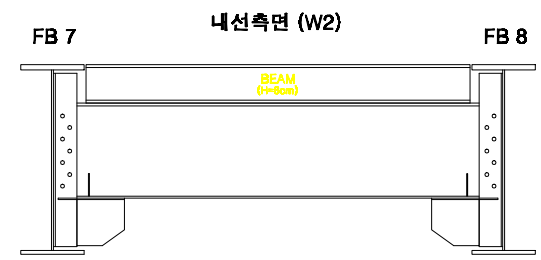
외선 SSTT3



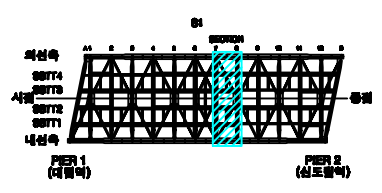
내선 SSTT2



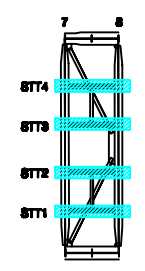
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

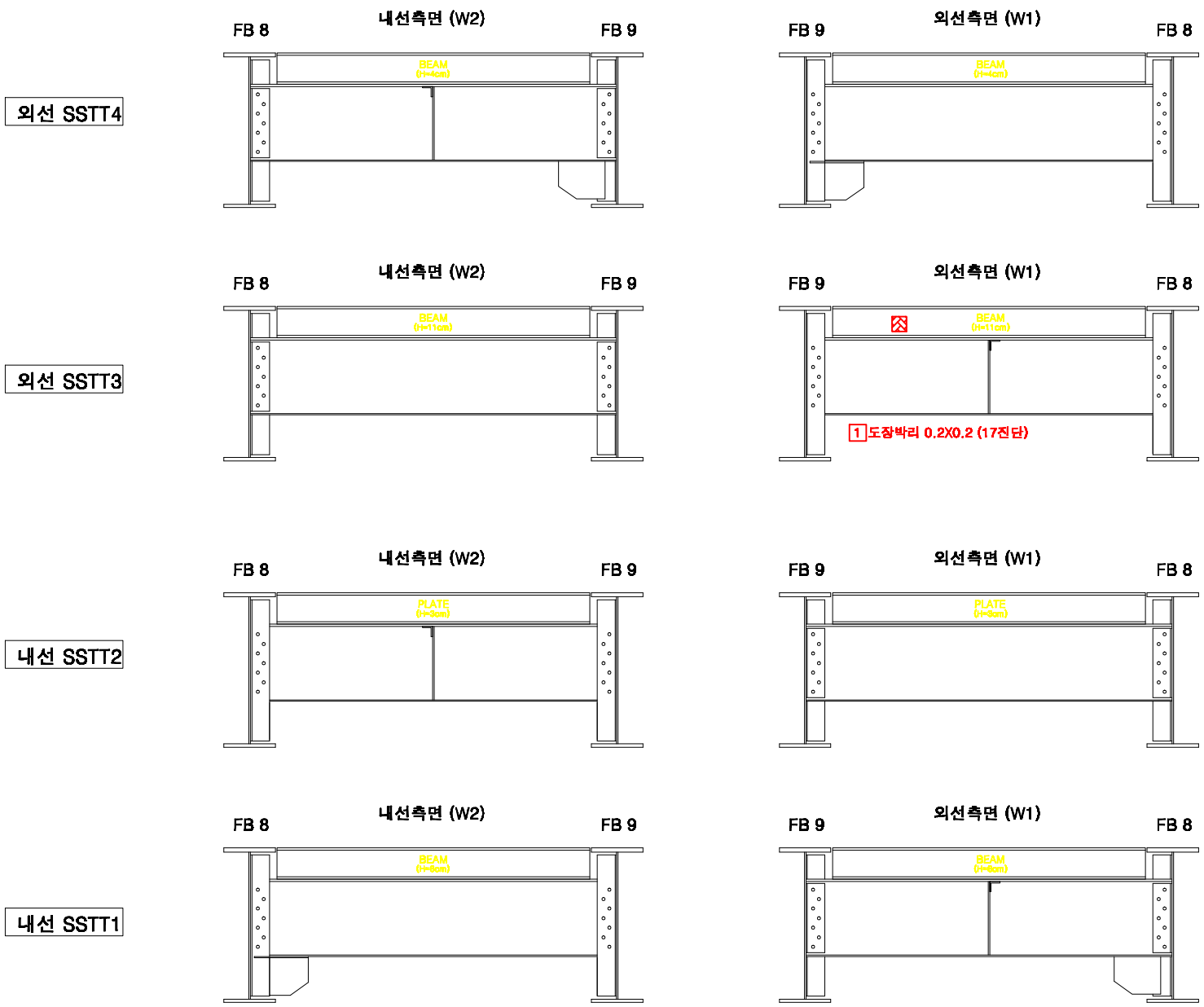
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

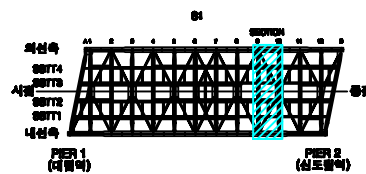


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S1 (7~8)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-024
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

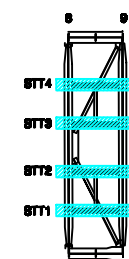
대림철교 세로보 S1 (8~9)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

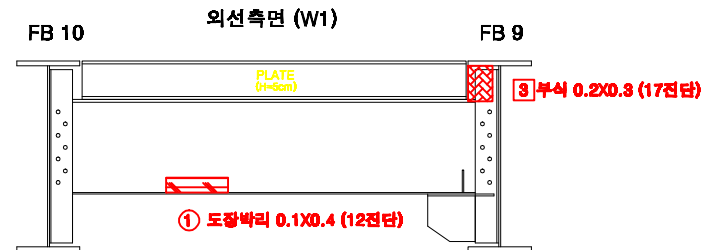
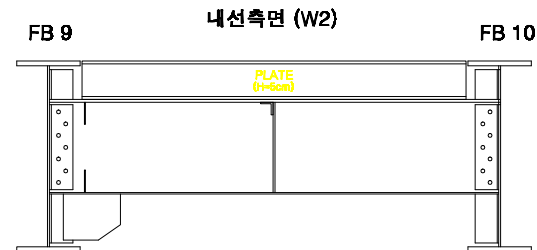
범례



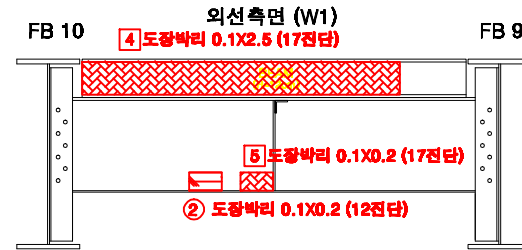
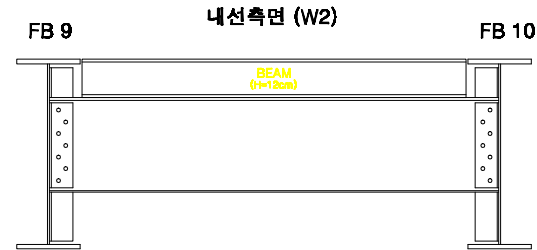
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S1 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-025
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S1 (9~10)

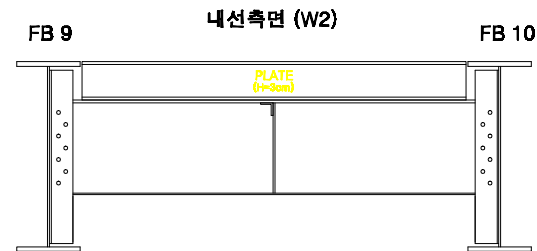
외선 SSTT4



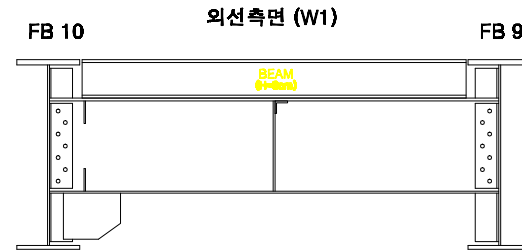
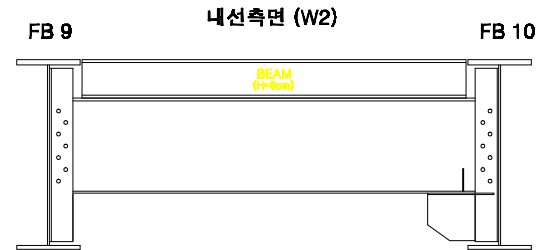
외선 SSTT3



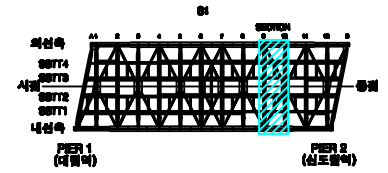
내선 SSTT2



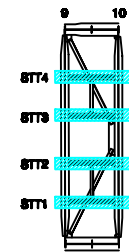
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처

서울교통공사

용역명

서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사

(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간

대림철교

위치

세로보 S1 (9~10)

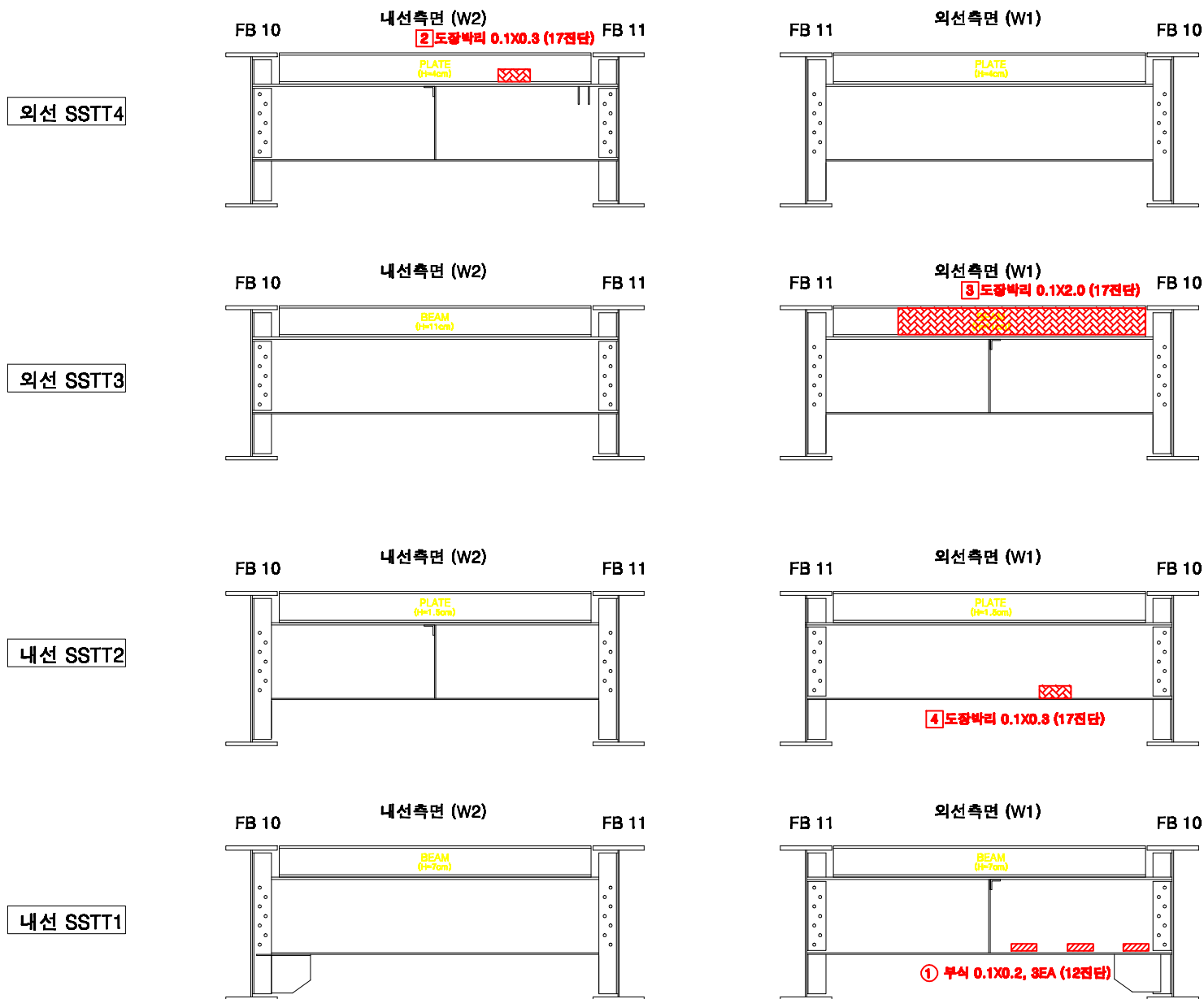
책임기술자

이 호 영

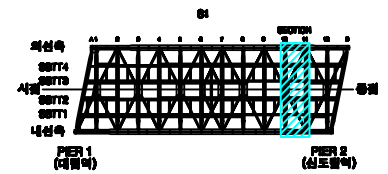
도면번호

4-026

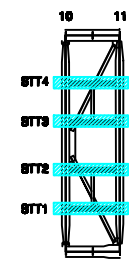
대림철교 세로보 S1 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

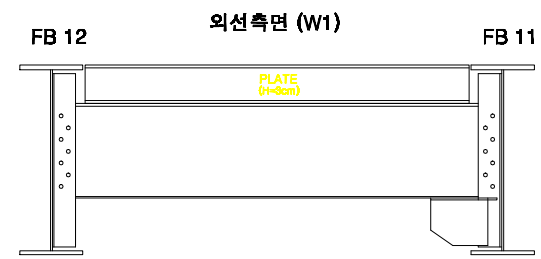
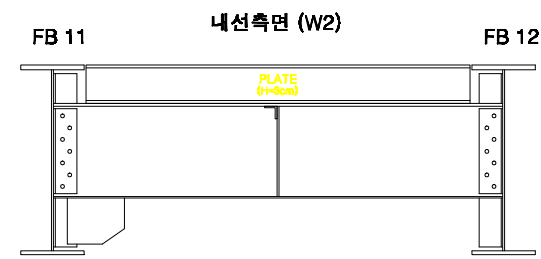
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

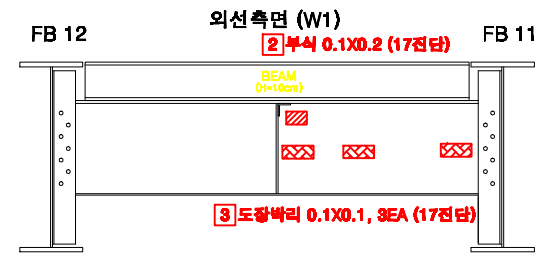
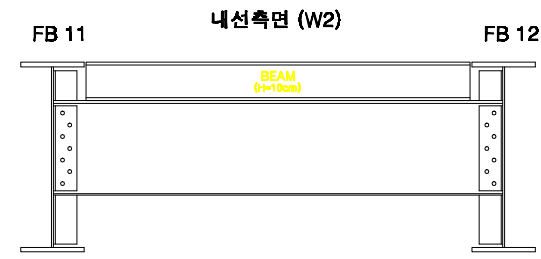
패 레	CW 0.2 균열당상균열누수, 습윤누수흔적재료분리박락, 파손벽체바림, 들뜸열화블트박락블트물림철근노출시공이음분리, 음분리편경, 공동부식기타배수구보수부														
	발주처	용역명	용역사	구간	위치	책임기술자	도면번호								
서울교통공사	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	대림철교	세로보 S1 (10~11)	이 호 영	4-027									

대림철교 세로보 S1 (11~12)

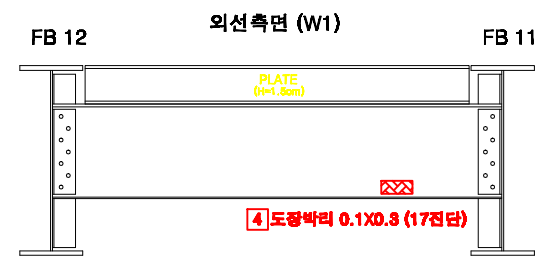
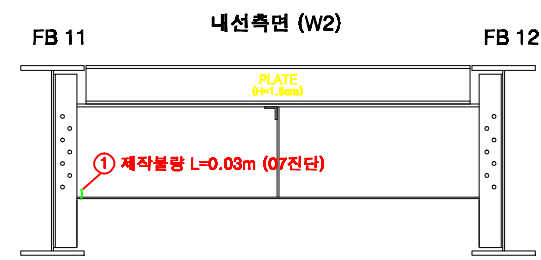
외선 SSTT4



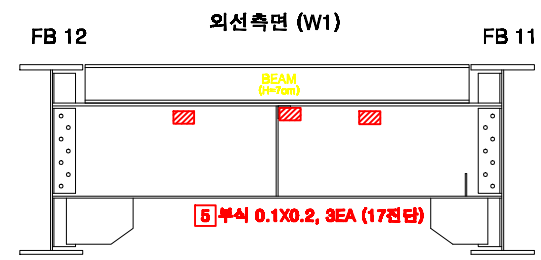
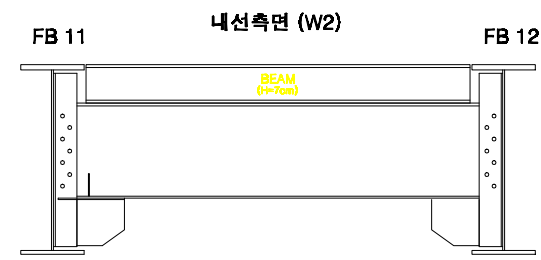
외선 SSTT3



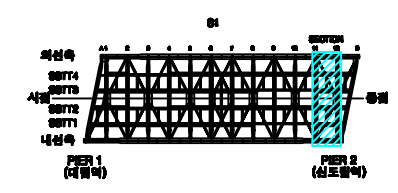
내선 SSTT2



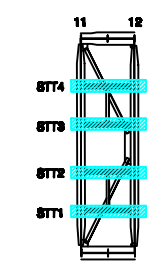
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

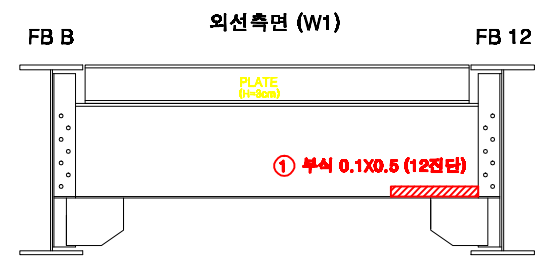
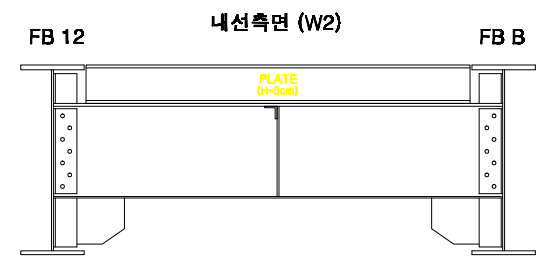
범례



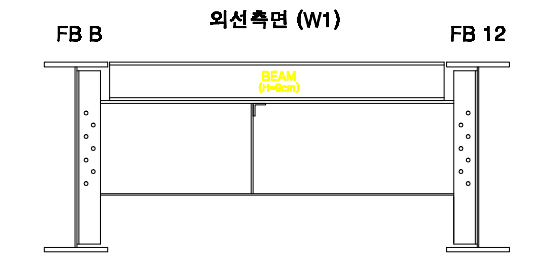
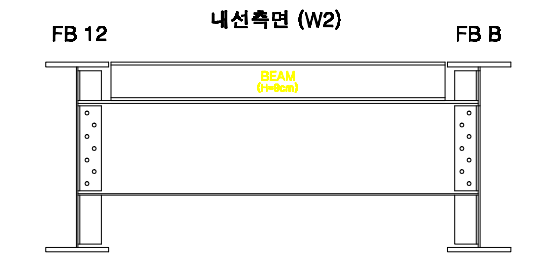
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S1 (11~12)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-028
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S1 (12~B)

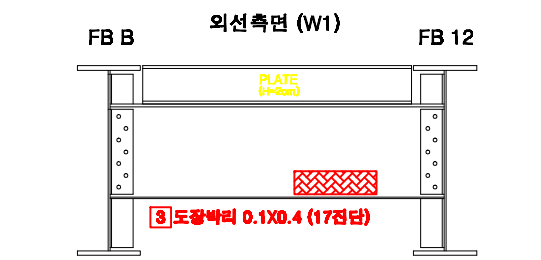
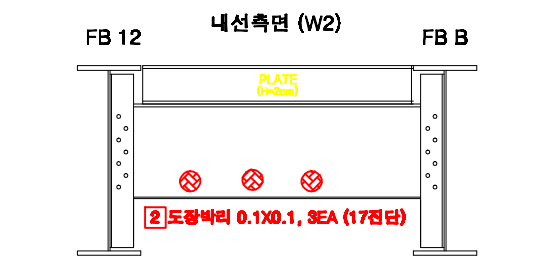
외선 SSTT4



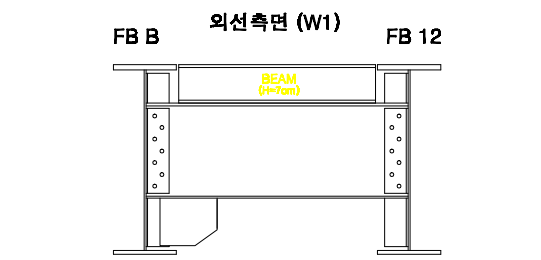
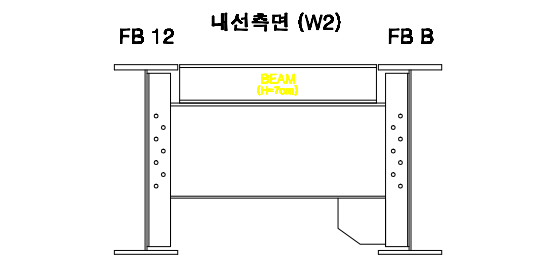
외선 SSTT3



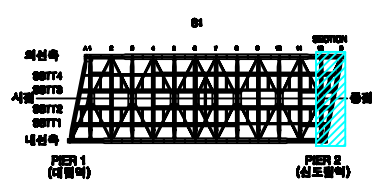
내선 SSTT2



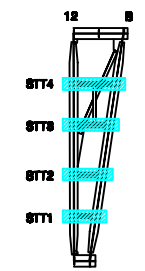
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

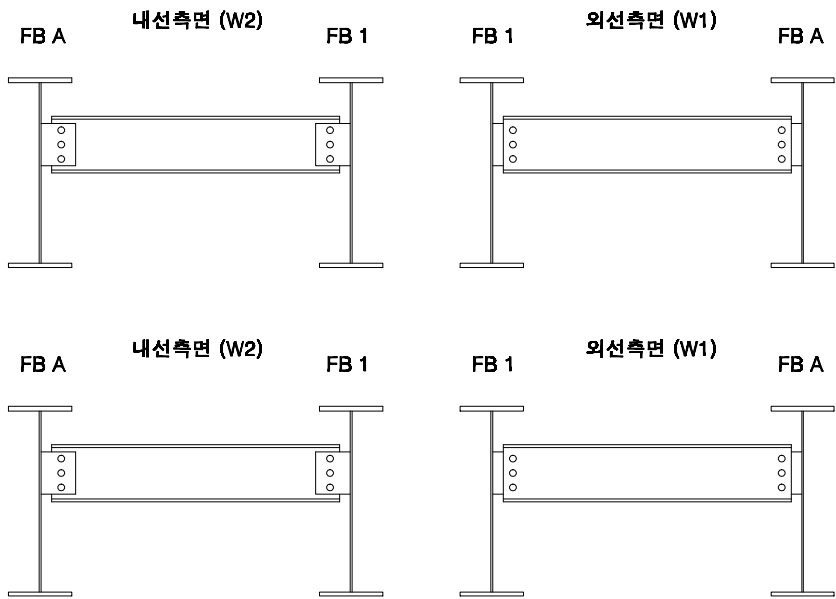


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S1 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-029
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

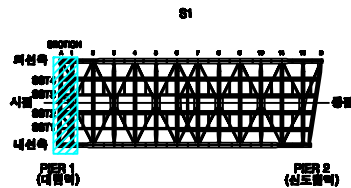
대림철교 보조세로보 S1 (A~1)

외선 SST4

내선 SST2



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

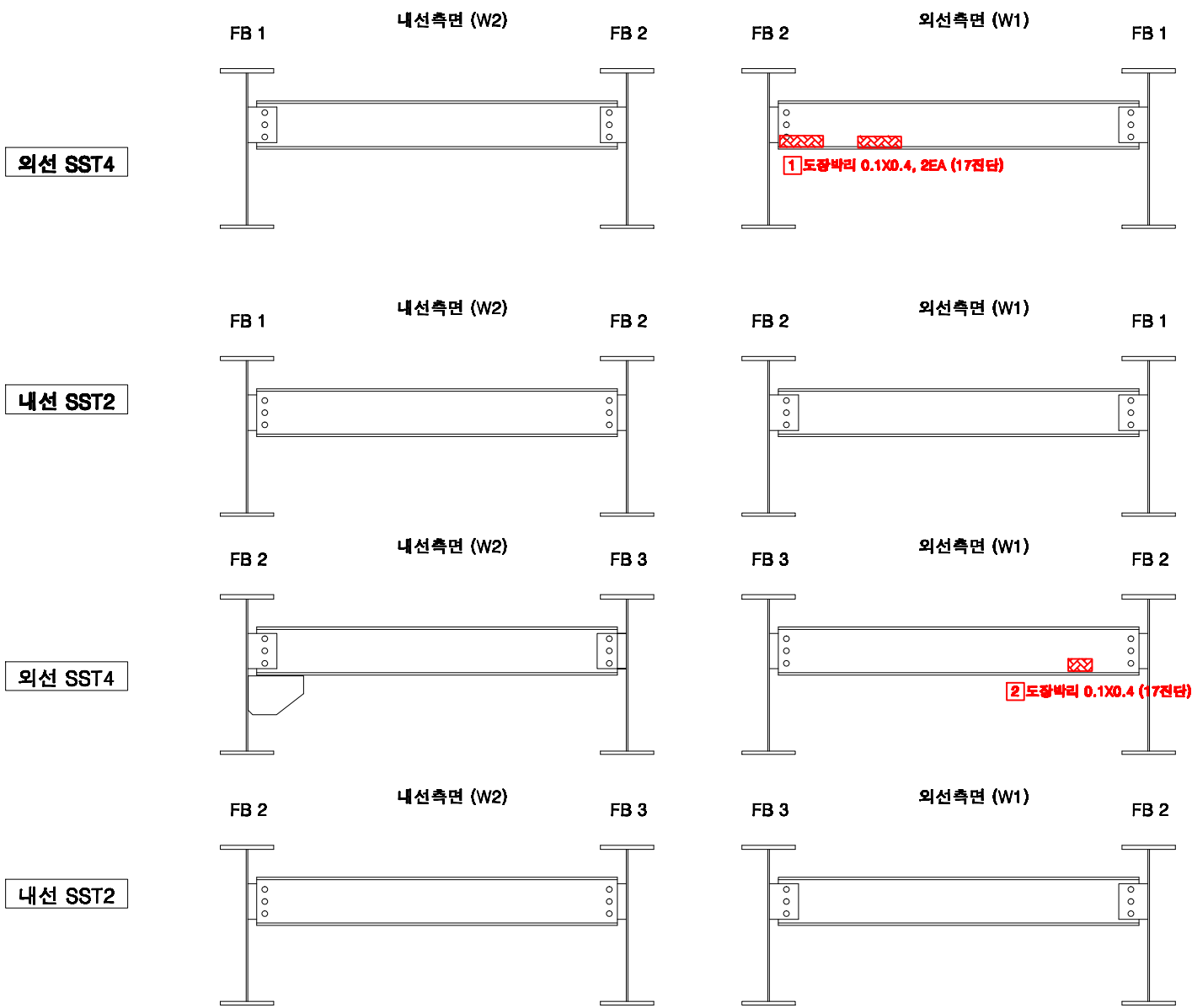
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

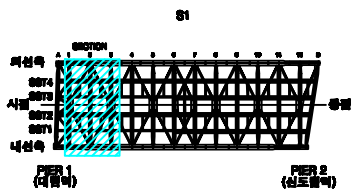


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-030
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

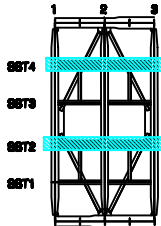
대림철교 보조세로보 S1 (1~3)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

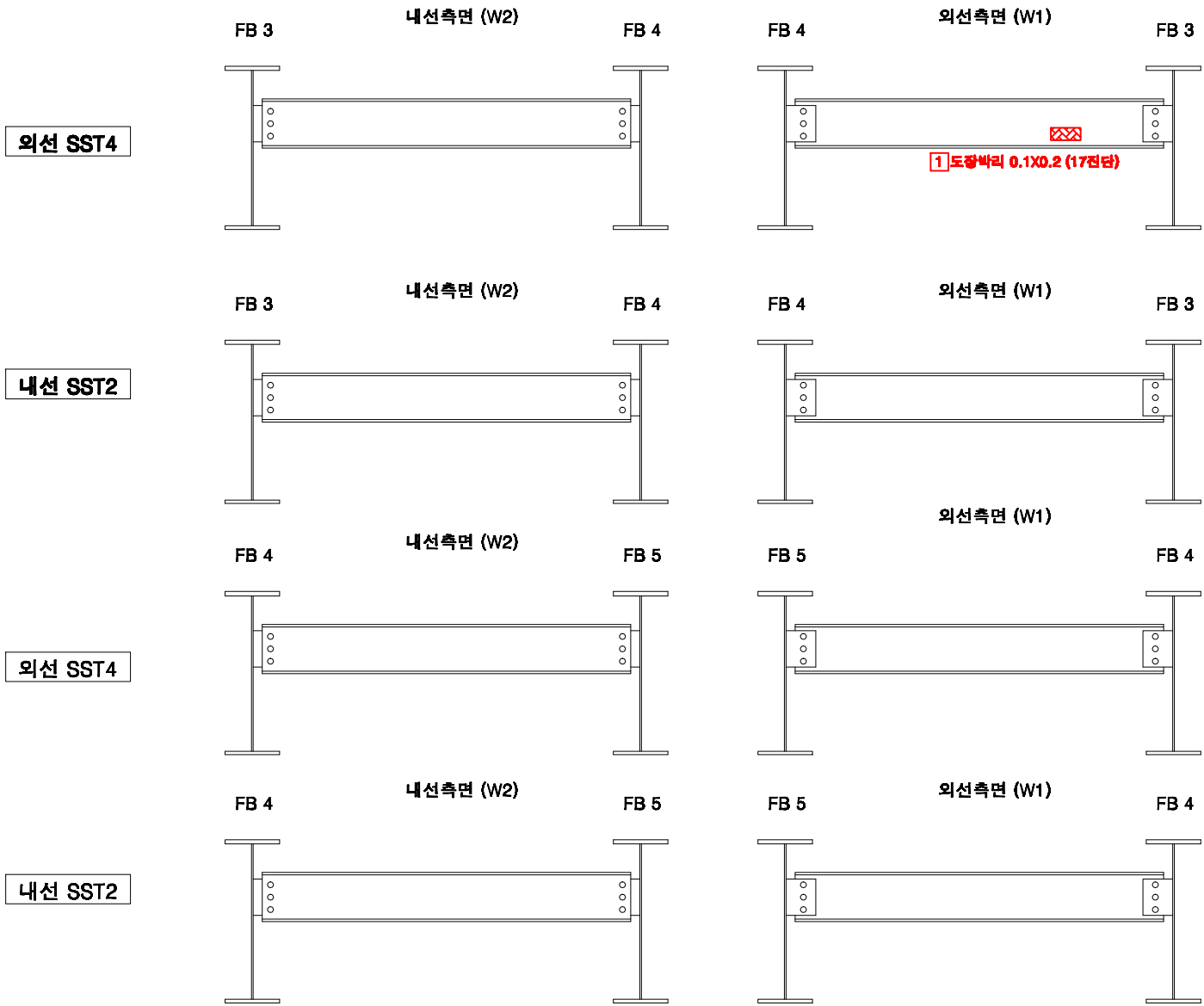
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

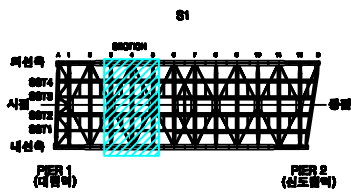


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (1~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-031
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

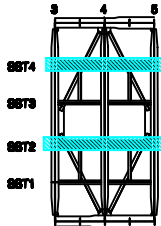
대림철교 보조세로보 S1 (3~5)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

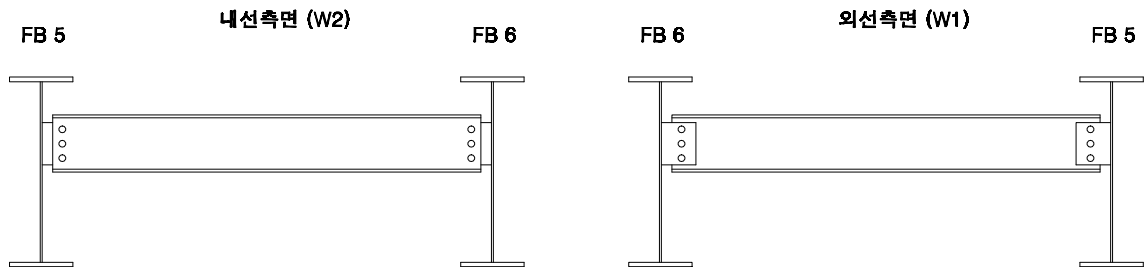
범례

- 간격 0.2
- 강철
- 철근콘크리트
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박막, 파손
- 백태
- 박리, 들뜸
- 열화
- 블트탈락
- 블트물림
- 철근노출
- 시공이용분리, 용분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

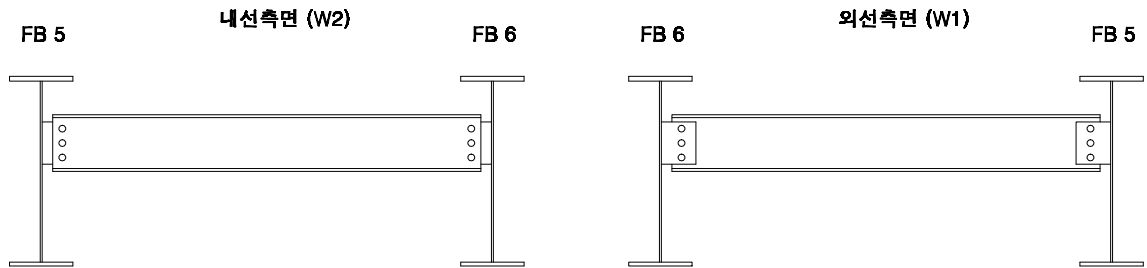
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (3~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-032
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S1 (5~6)

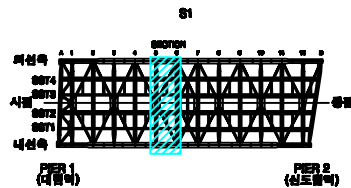
외선 SST4



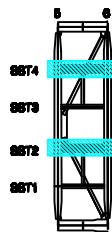
내선 SST2



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

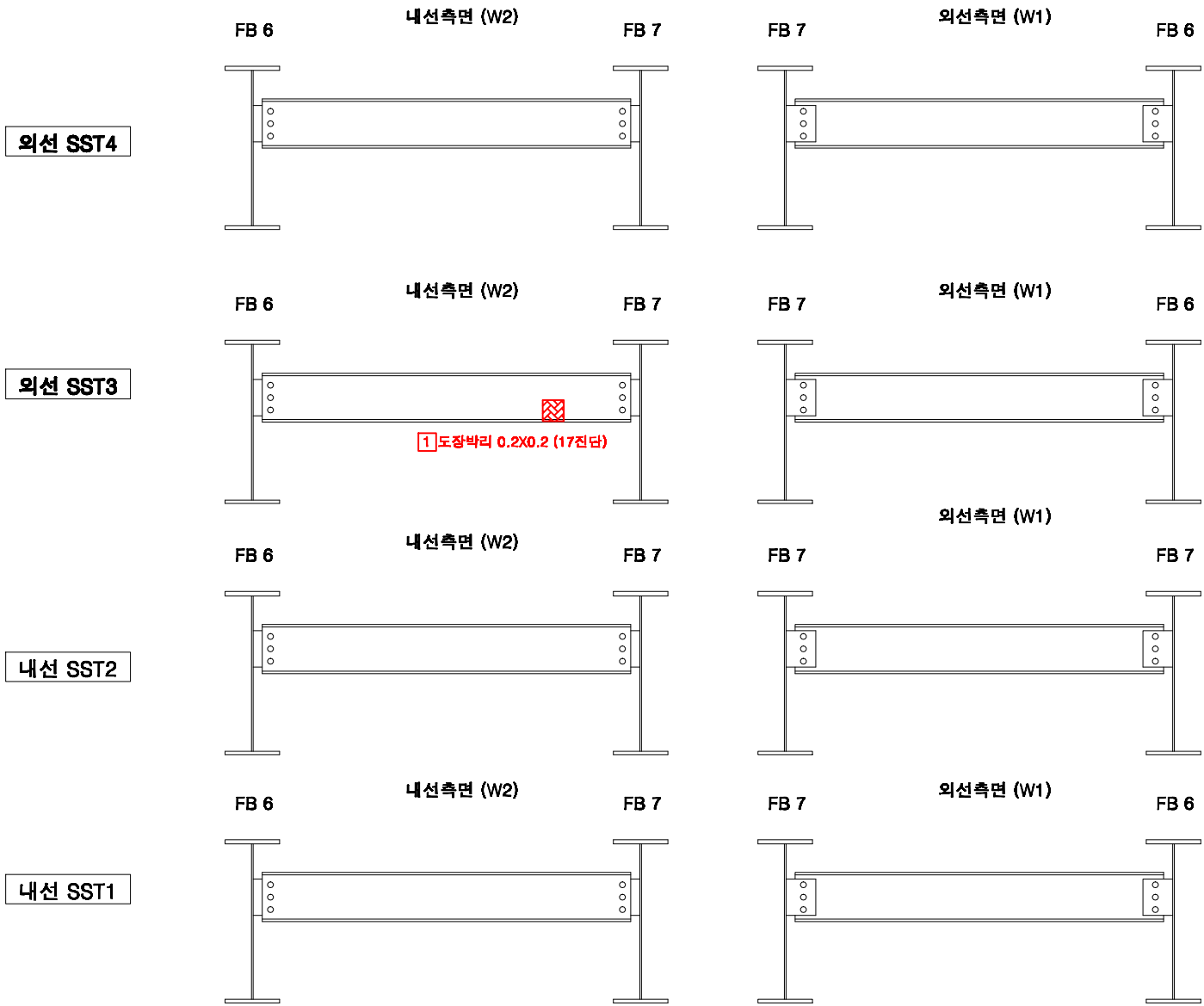
구간
대림철교

위치
보조세로보 S1 (5~6)

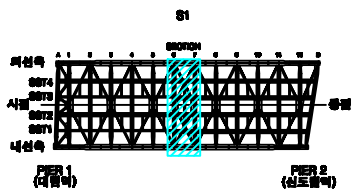
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-033

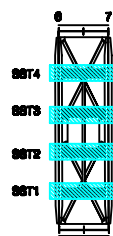
대림철교 보조세로보 S1 (6~7)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

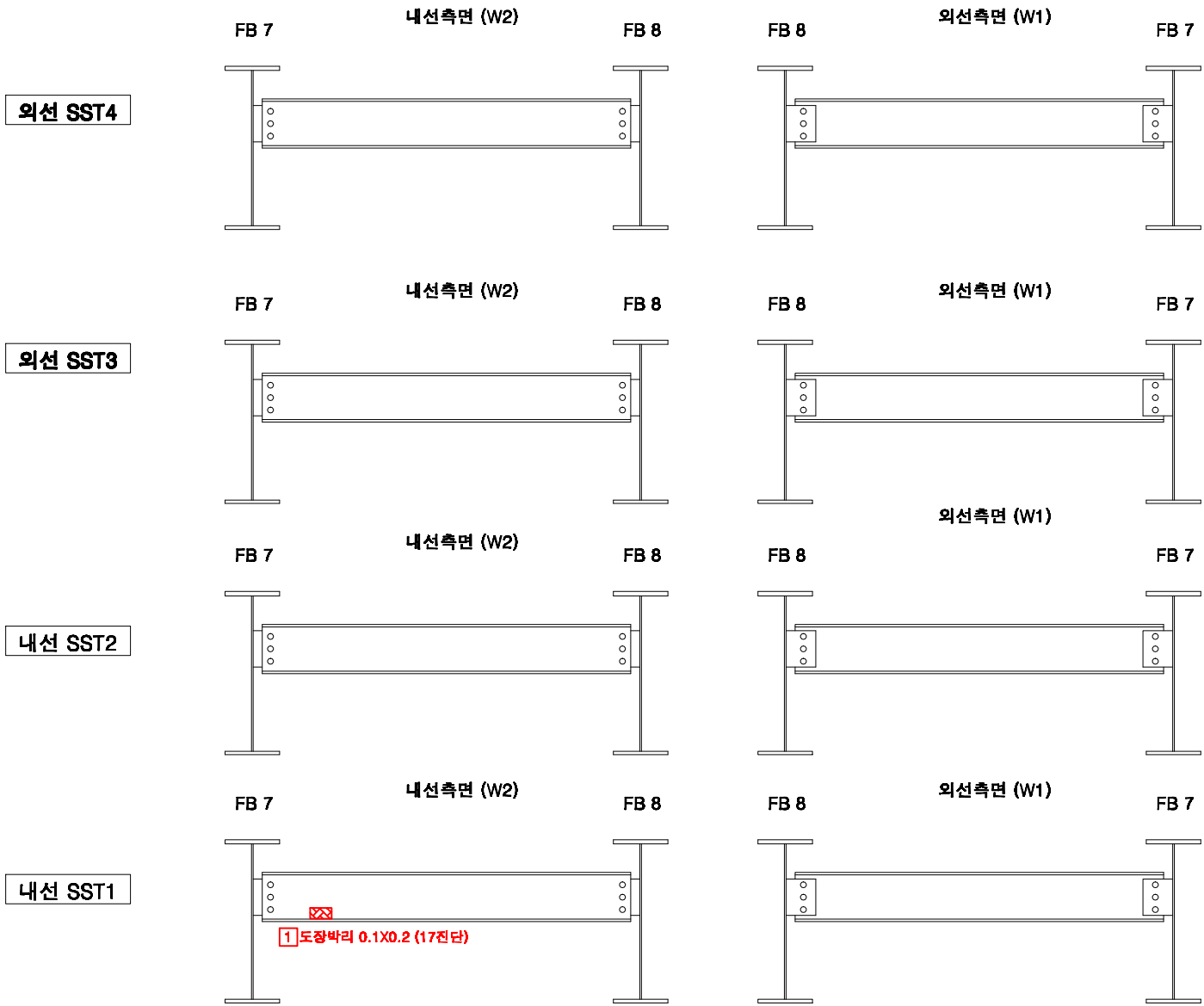
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

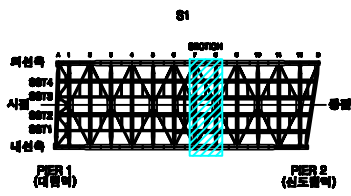
- 균열 (Crack)
- 철근균열 (Reinforcement Crack)
- 누수, 습윤 (Leakage, Moisture)
- 누수흔적 (Leakage Stain)
- 재료분리 (Material Separation)
- 박락, 파손 (Spalling, Damage)
- 백화 (Efflorescence)
- 박리, 들뜸 (Delamination, Lifting)
- 열화 (Degradation)
- 블트탈락 (Bolt脱落)
- 블트물림 (Bolt Embedment)
- 철근노출 (Reinforcement Exposure)
- 시공이용분리, 용분리 (Construction Separation, Separation)
- 변형, 공동 (Deformation, Void)
- 부식 (Corrosion)
- 기타 (Other)
- 배수구 (Drainage Outlet)
- 보수부 (Repair Part)

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (6~7)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-034
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S1 (7~8)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

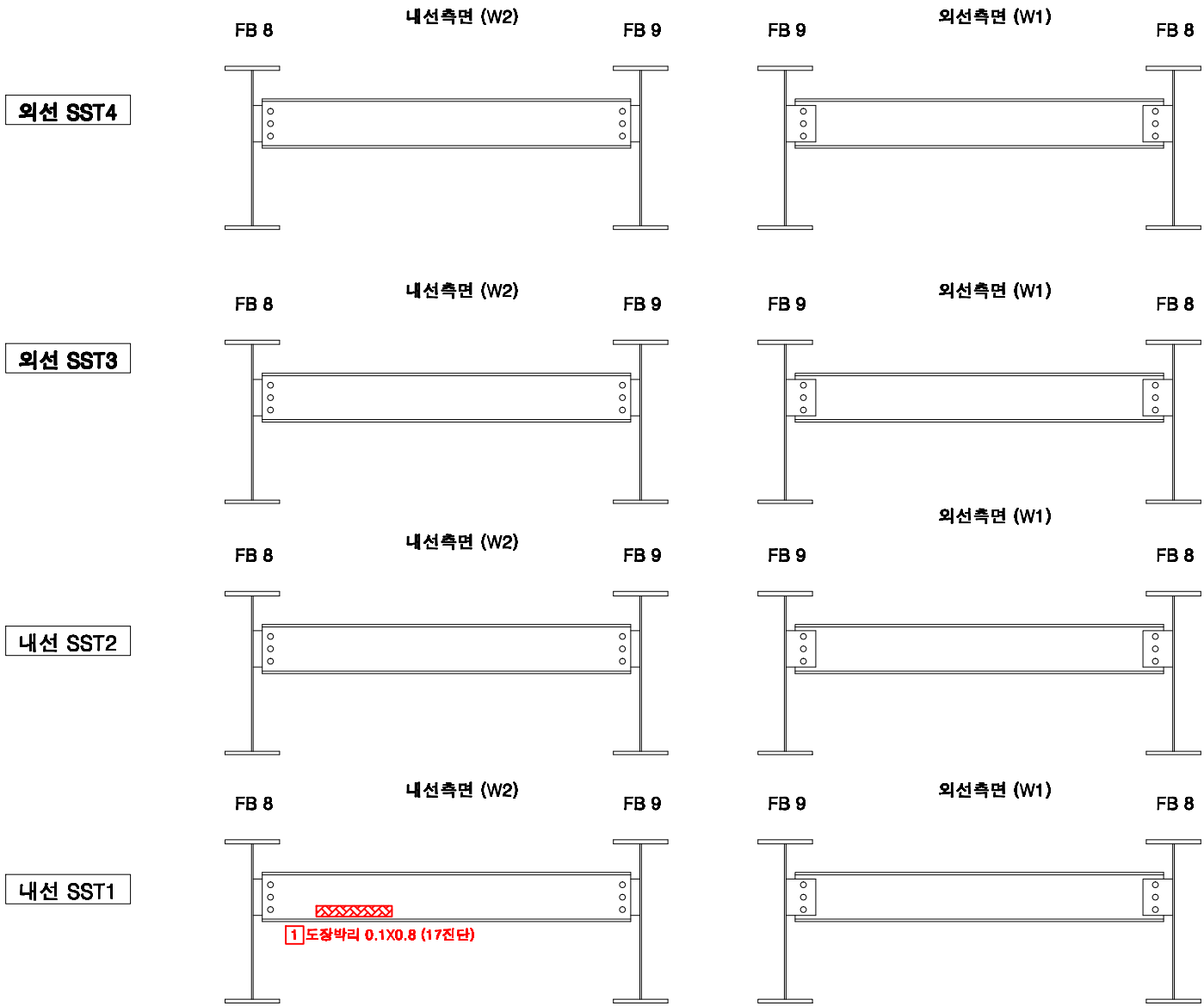
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

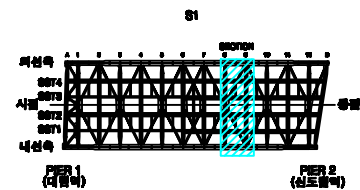
Legend area containing various symbols and their corresponding descriptions for material types and construction details.

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (7~8)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-035
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

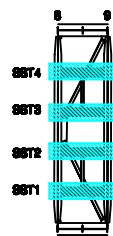
대림철교 보조세로보 S1 (8~9)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

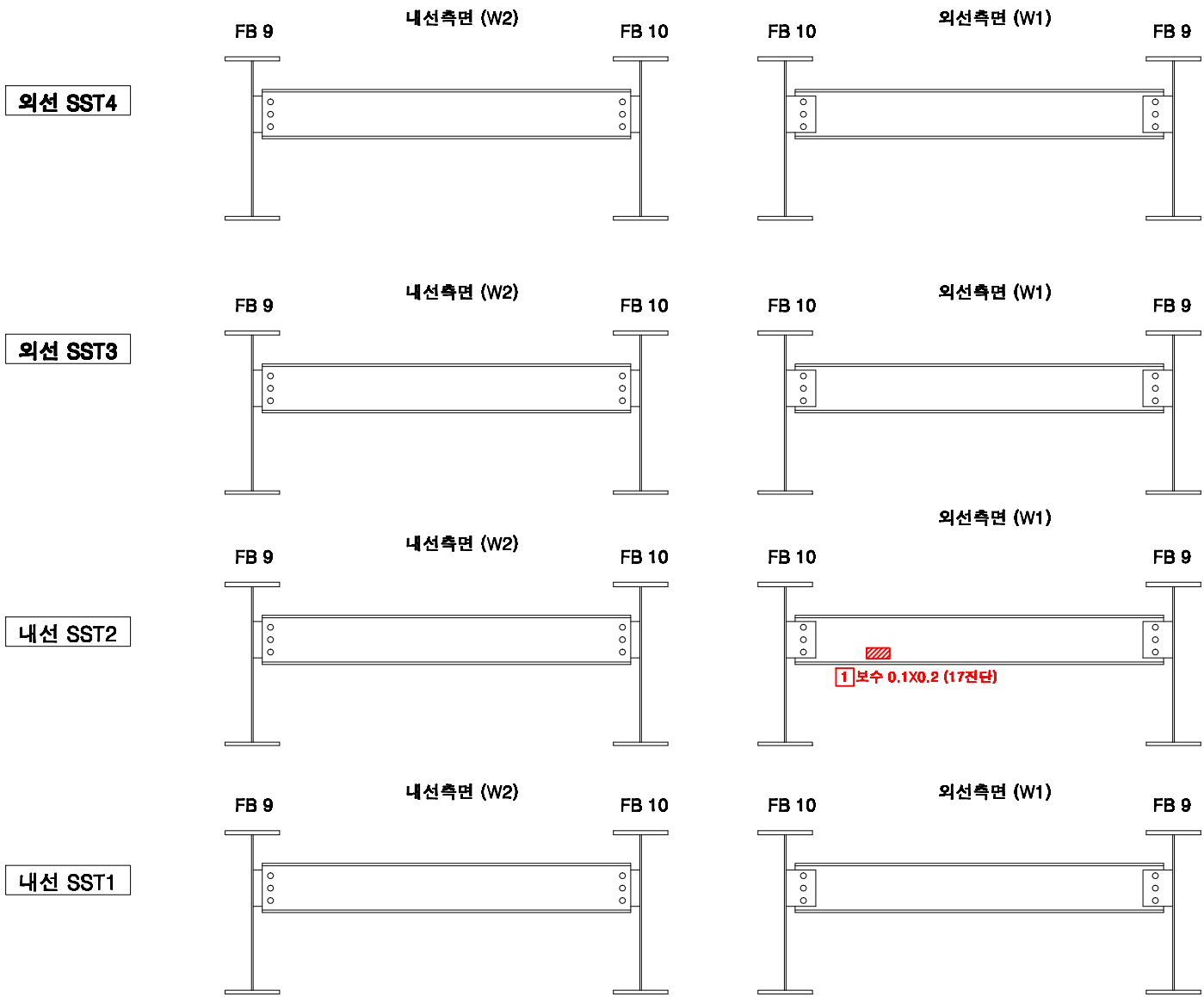
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

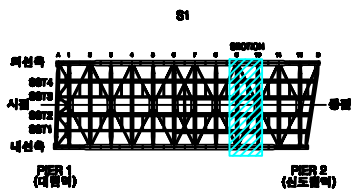
- 균열, 결구, 손상, 누수, 재료분리, 박락, 파손, 백화, 박리, 들뜸, 열화, 불트탈락, 불트물림, 절근노출, 시공이완분리, 응분리, 편경, 공동, 부식, 기타, 배수구, 보수부

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-036
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S1 (9~10)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

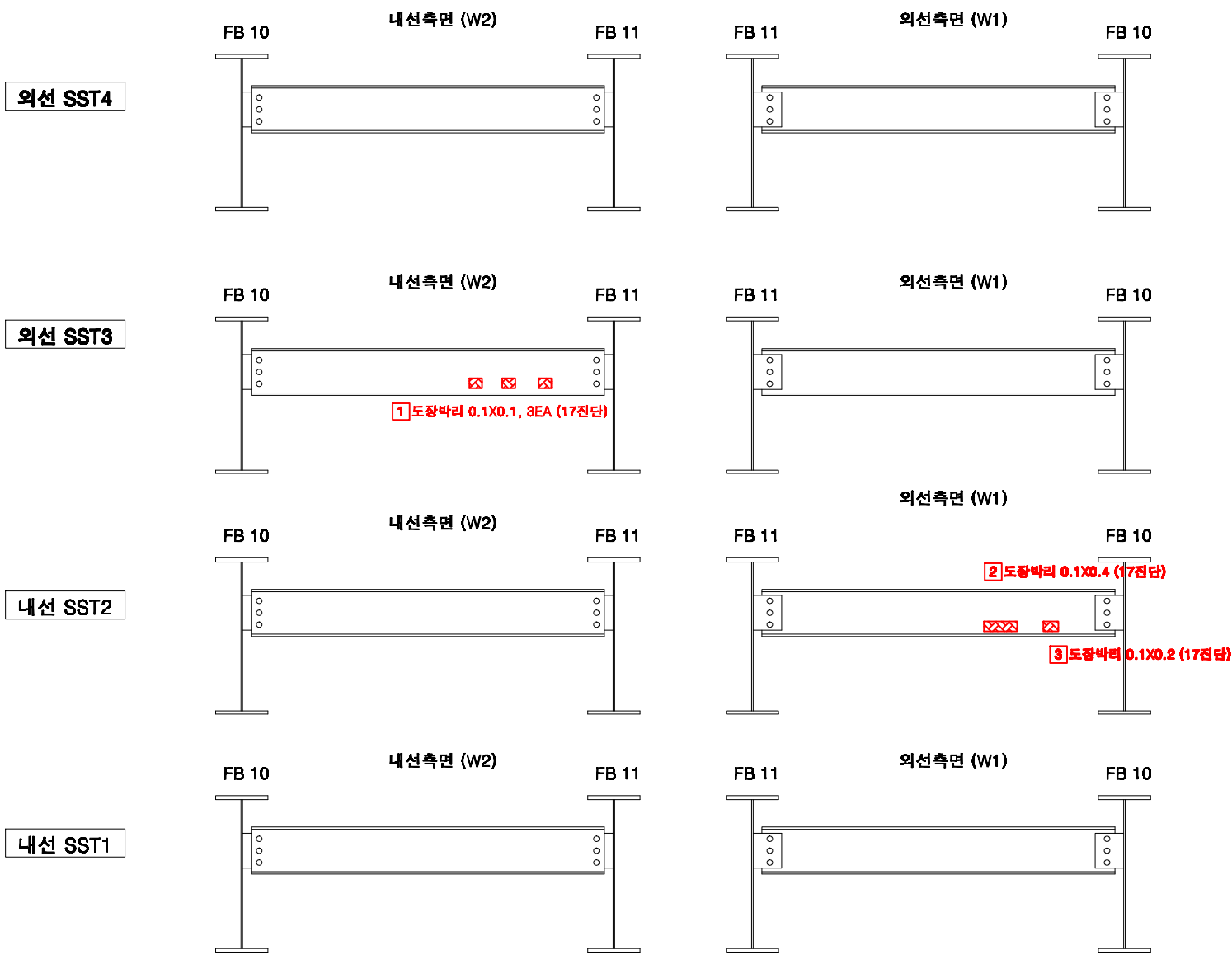
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 전단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

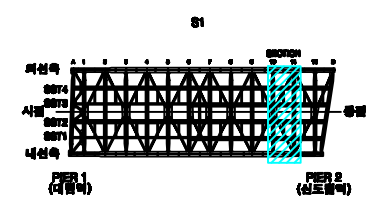
- 간격 0.2
- 강철
- 철근콘크리트
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박막, 파손
- 백태
- 박리, 들뜸
- 열화
- 볼트홀
- 볼트홀
- 철근노출
- 시공이완분리, 층분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (9~10)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-037
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

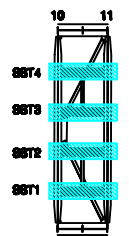
대림철교 보조세로보 S1 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

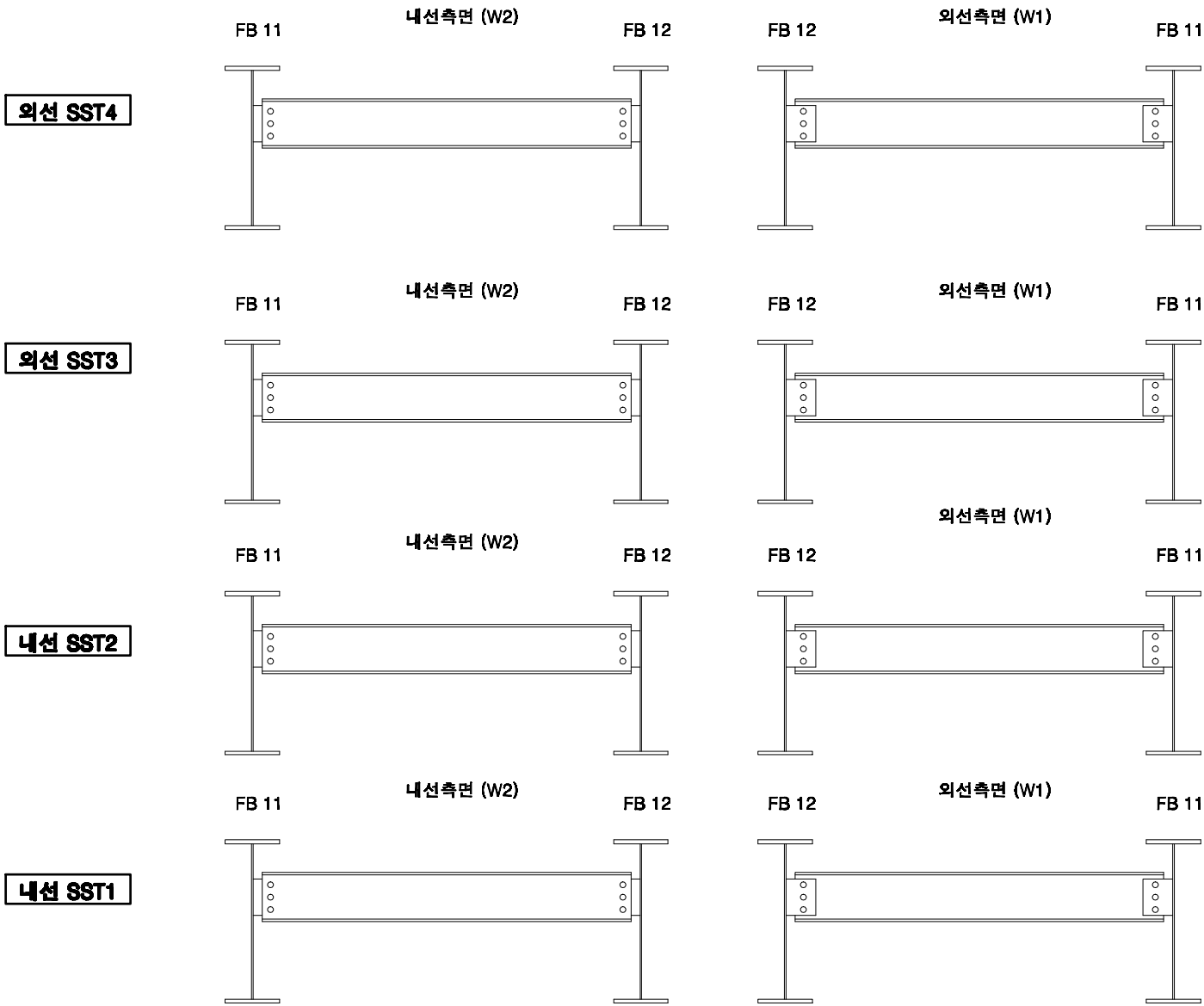
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

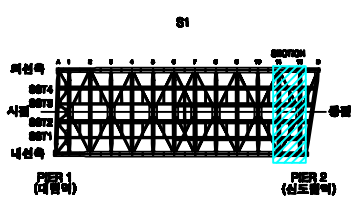
- 균열 (0.2)
- 열상균열
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박락, 파손
- 백화
- 박리, 들뜸
- 열화
- 블트탈락
- 블트물림
- 철근노출
- 시공이음분리, 용접분리
- 변형, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (10~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-038
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	------------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S1 (11~12)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

- 구멍, 0.2
- 강철
- 강철근
- 누수, 음영
- 누수원리
- 재료분리
- 박막, 파손
- 벽면
- 박리, 들뜸
- 열화
- 불트함락
- 불트돌림
- 철근노출
- 시공이용분리, 용분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (11~12)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-039
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	------------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S1 (12~B)

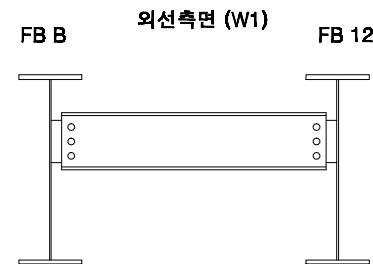
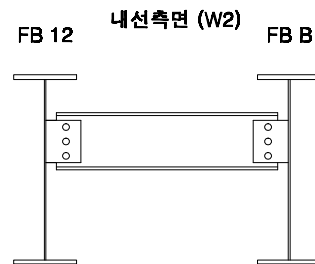
외선 SST4



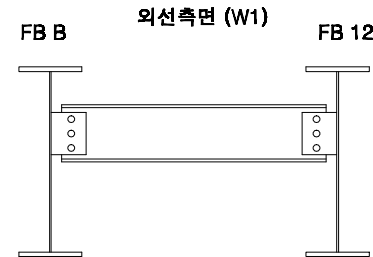
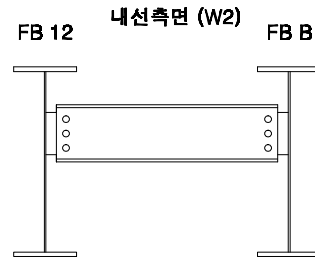
외선 SST3



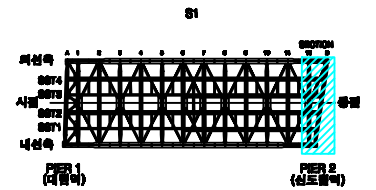
내선 SST2



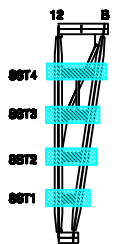
내선 SST1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

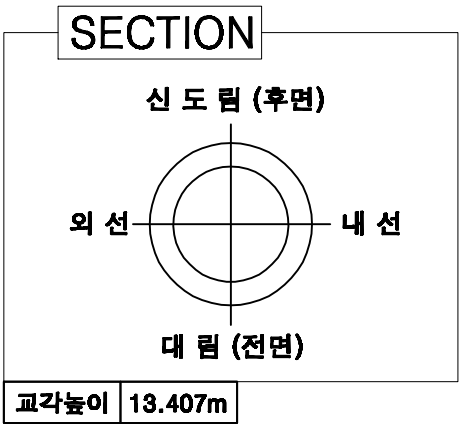
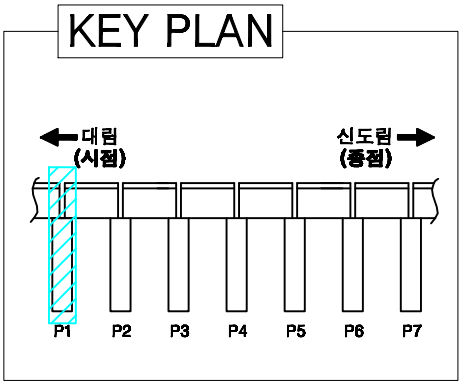
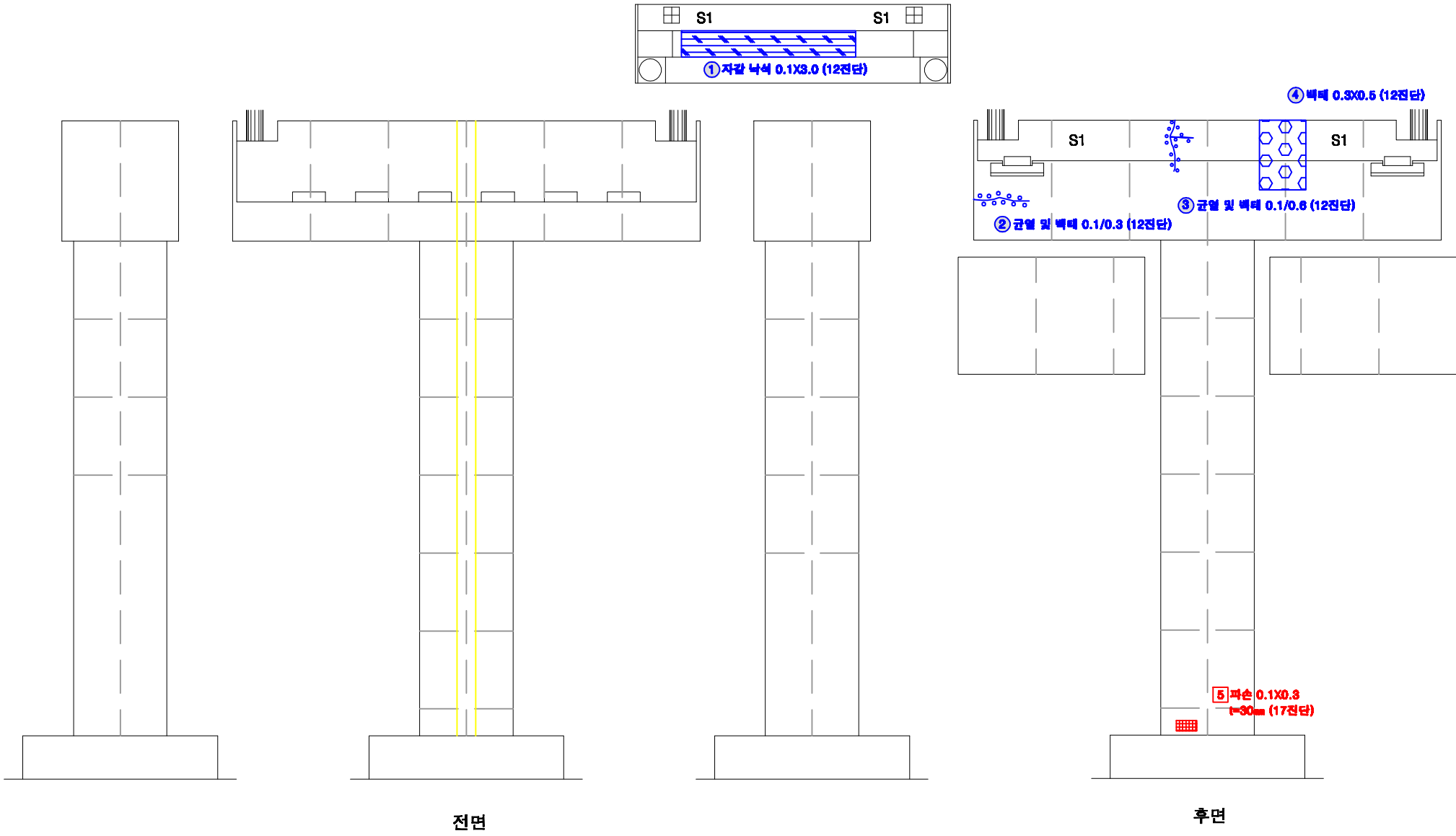
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S1 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-040
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 교각 P1



교각높이 13.407m

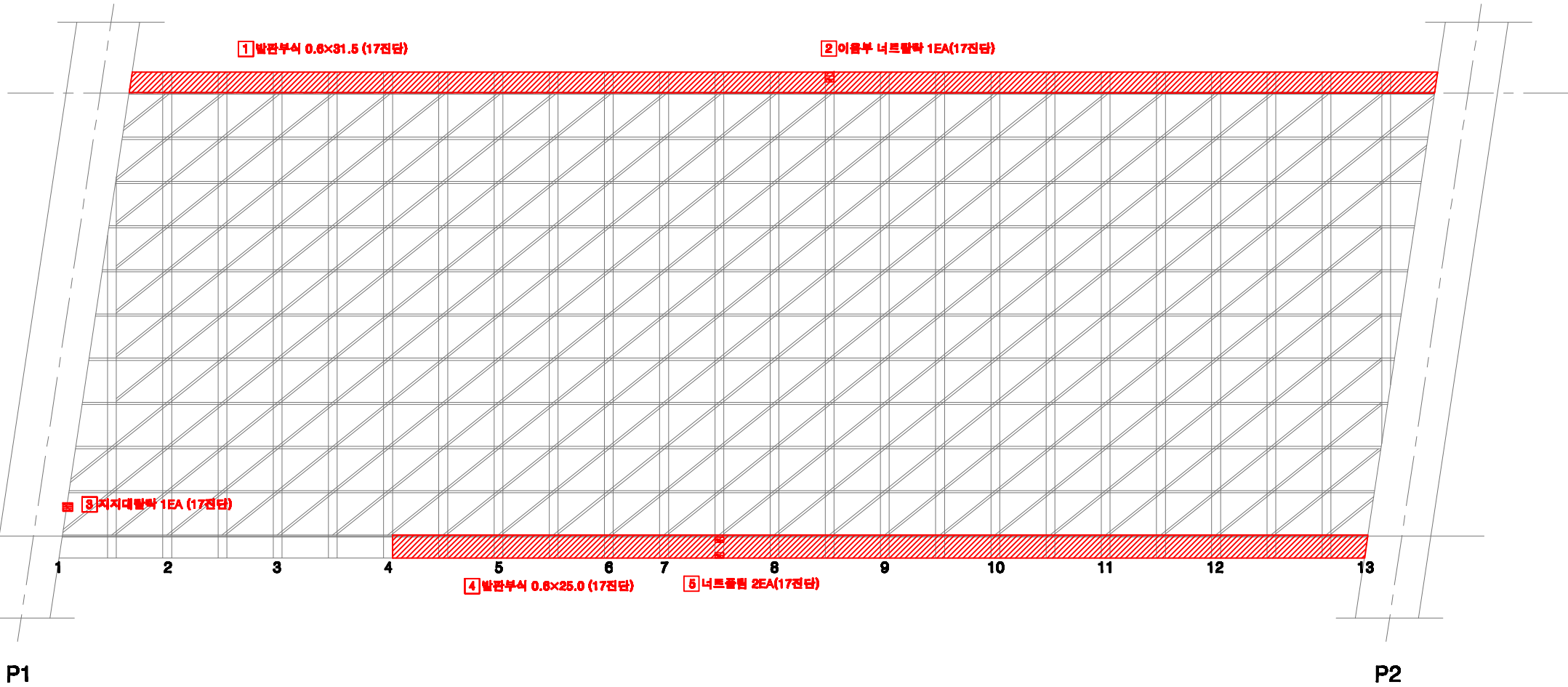
손상번호 표시 예	
보수완료 : 음영	① ② ③ ...
기존손상 : 원형	① ② ③ ...
17 진단 : 네모	1 2 3 ...
신규손상 : 세모	▲ ▲ ▲ ...

범례		균열 결상균열 누수, 습윤 누수흔적 재료분리 박락, 파손 벽체 박리, 들뜸 열화 볼트탈락 볼트물림 철근노출 시공이완분리, 응분리 편경, 공동 부식 기타 배수구 보수부																																			
발주처		서울교통공사				용역명				서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역				용역사				(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링				구간		대림철교		위치		교각 P1		책임기술자		이 호 영		도면번호		4-041	

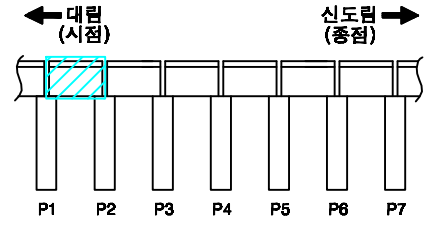
대림철교 점검로 S1

← 대림

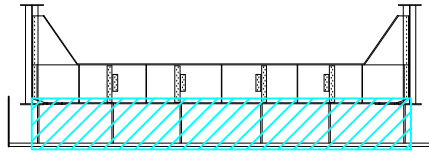
신도림 →



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

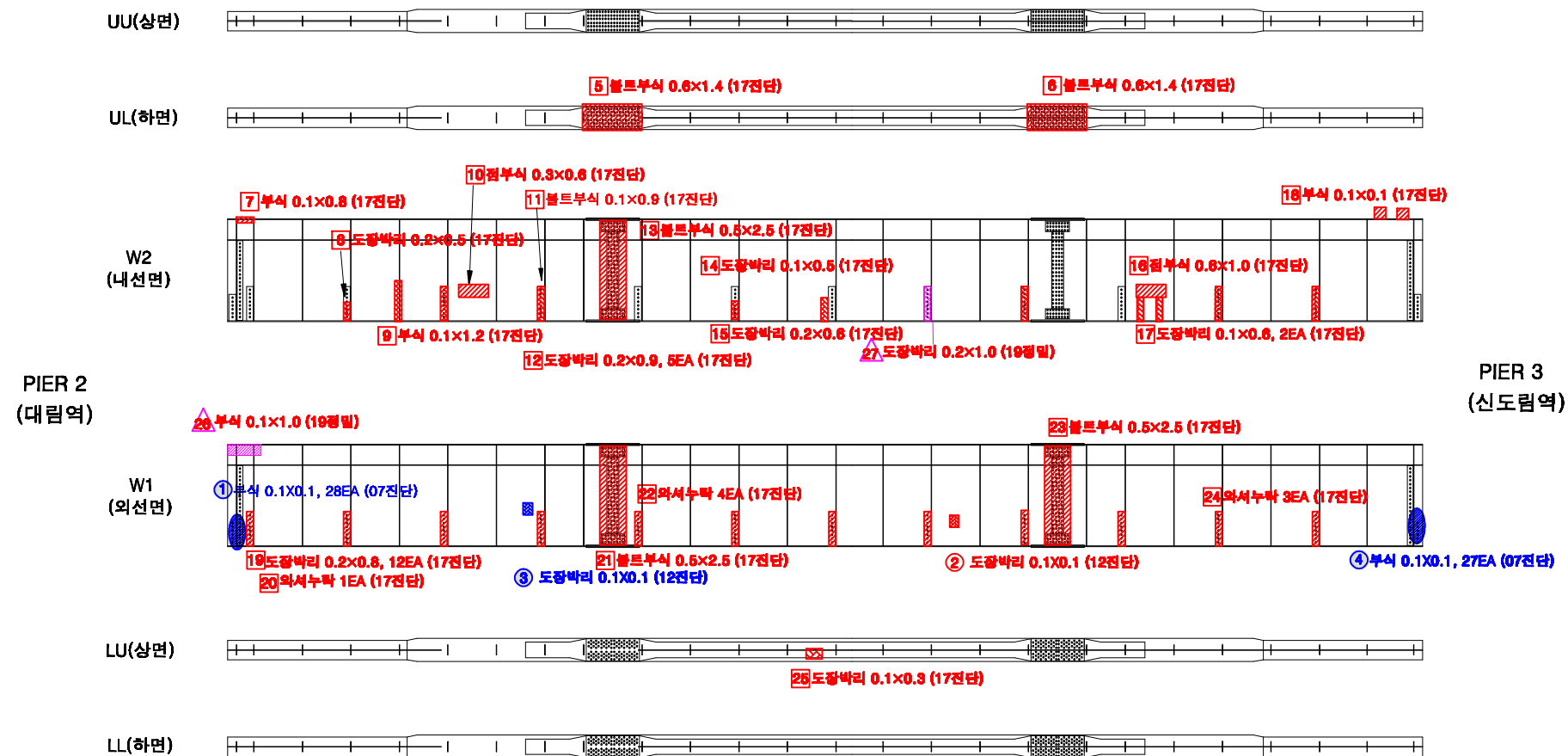
범례

- 균열
- 열상균열
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박락, 파손
- 백화
- 박리, 들뜸
- 열화
- 볼트발박
- 볼트종임
- 철근노출
- 시공이음분리, 용접분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

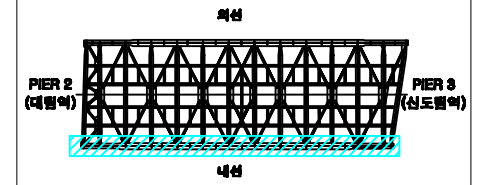
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	점검로 S1	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-042
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------	-------	-------	------	-------

S2

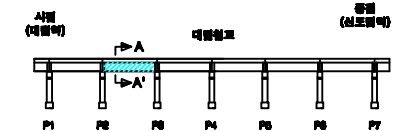
대림철교 거더 S2 (외선)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

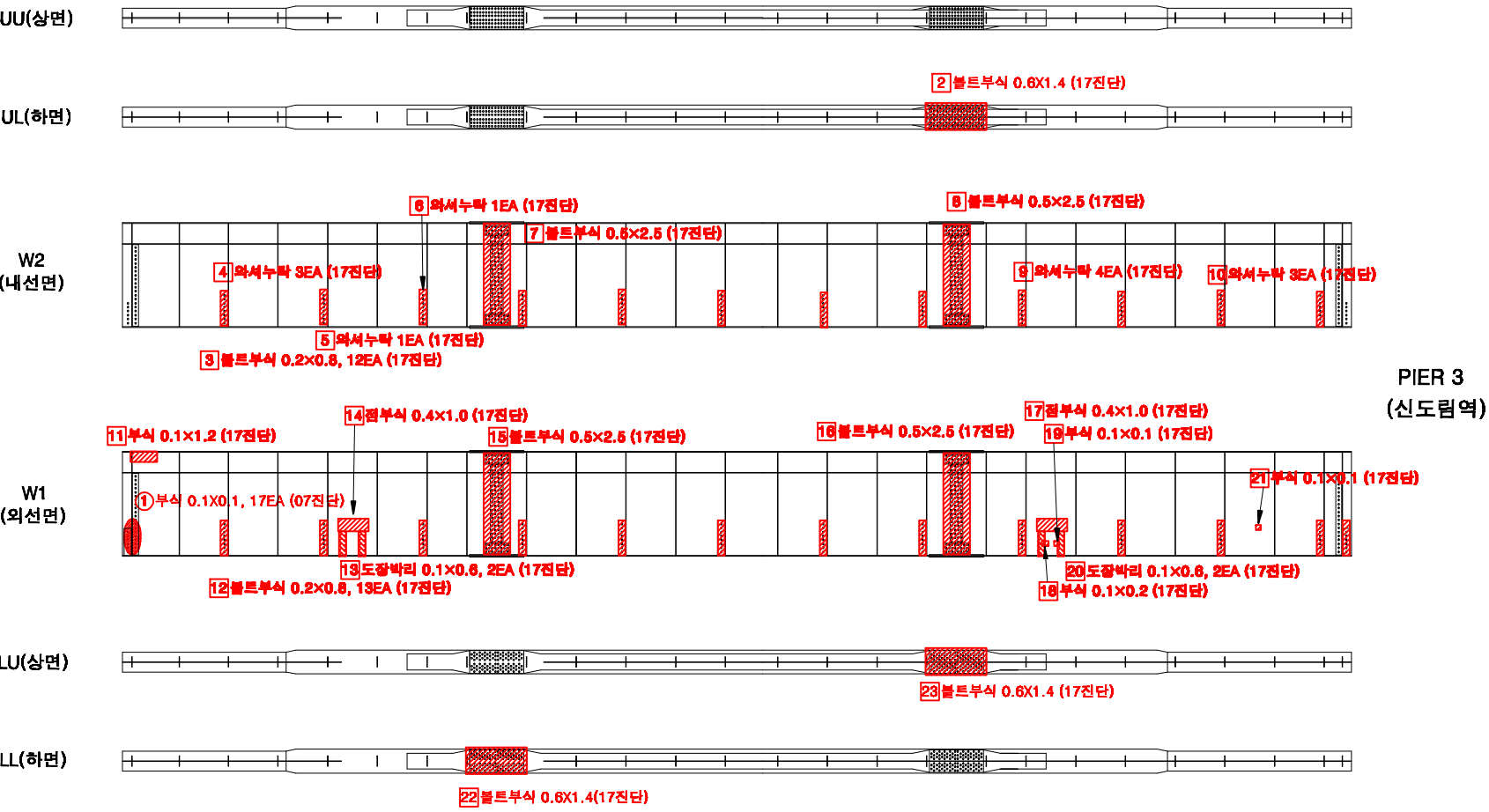
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

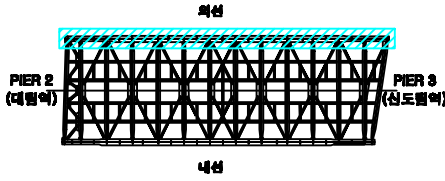
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

패 레	 CW 0.2   누수, 송출  누수전리  재료분리  박막, 파손  벽터  바림, 들뜸  열화  블트말락  블트물결  철근노출  시공이완분리, 응분리  편경, 공동  부식  기타  배수구  보수부																							
	간 열	당상근열	누수, 송출	누수전리	재료분리	박막, 파손	벽터	바림, 들뜸	열화	블트말락	블트물결	철근노출	시공이완분리, 응분리	편경, 공동	부식	기타	배수구	보수부						
발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역						용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간	대림철교		위치	거더 S2 (외선)		책임기술자	이 호 영	도면번호	4-043

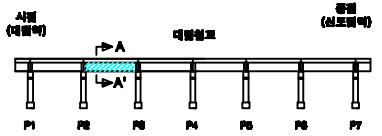
대림철교 거더 S2 (내선)



KEY PLAN



SECTION

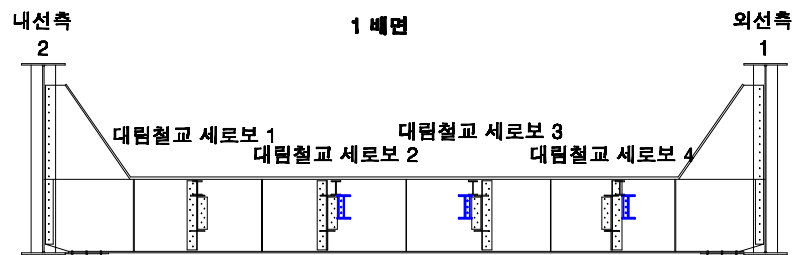
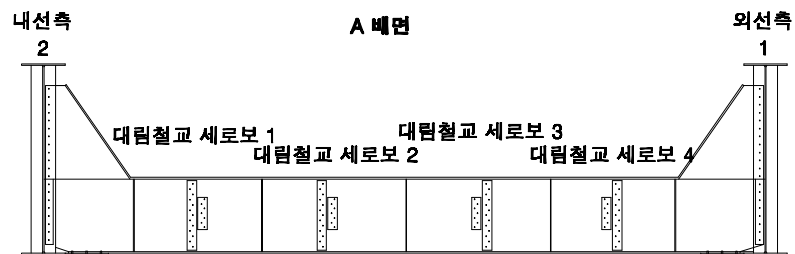
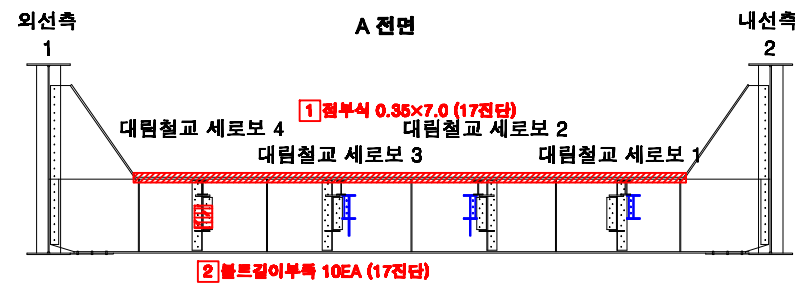


손상번호 표시 예

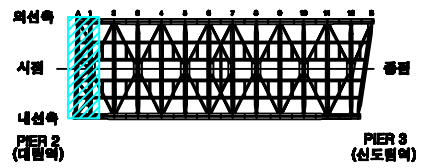
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례	 균열	 열상균열	 누수, 송출	 누수흔적	 재료분리	 박락, 파손	 백화	 박리, 들뜸	 열화	 볼트누락	 볼트부식	 철근노출	 시공이용분리, 용분리	 편경, 공동	 부식	 기타	 배수구	 보수부				
	발주처 서울교통공사		용역명 서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역					용역사 (재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링					구간 대림철교		위치 거더 S2 (내선)		책임기술자 이 호 영		도면번호 4-04			

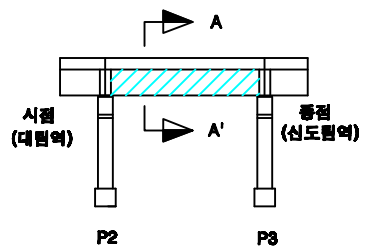
대림철교 가로보 S2 (A~1)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

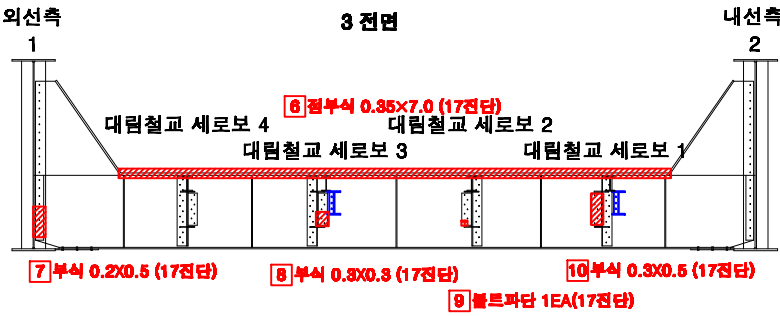
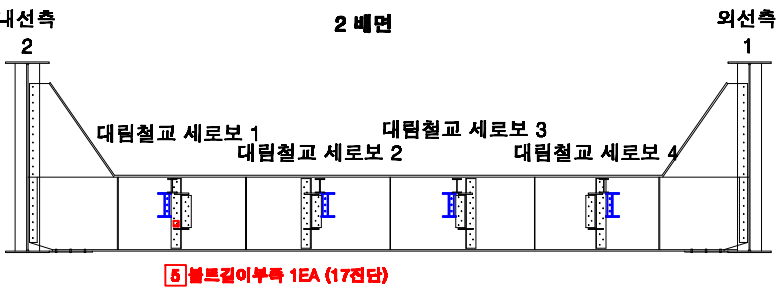
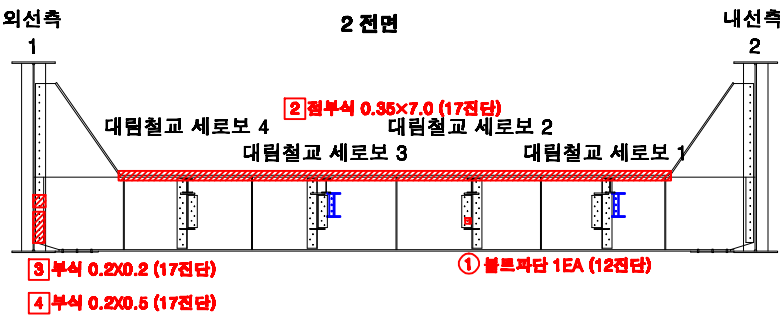
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

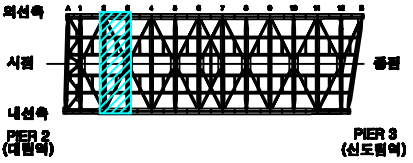


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S2 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-045
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

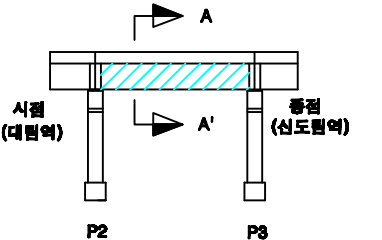
대림철교 가로보 S2 (2~3)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

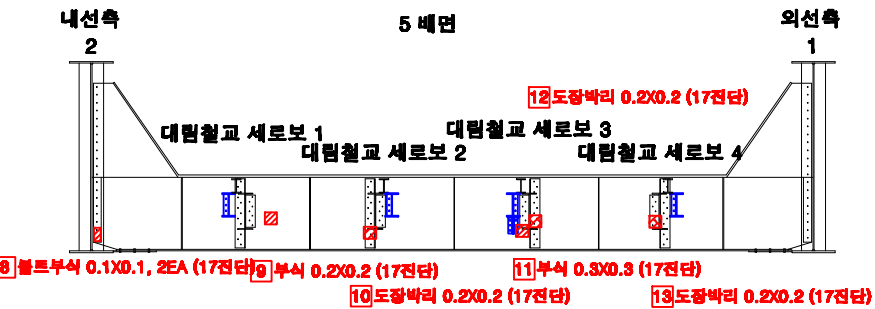
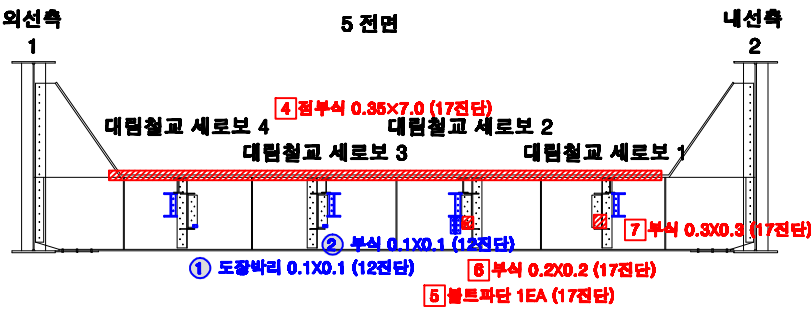
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

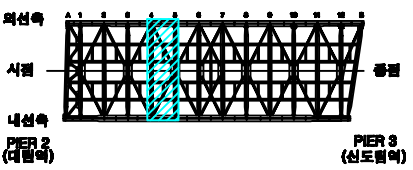


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S2 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-046
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

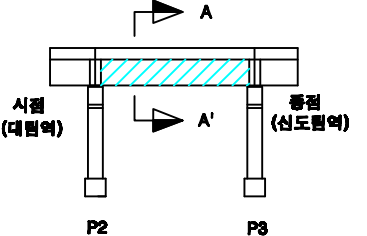
대림철교 가로보 S2 (4~5)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 전단 : 네모 ① ② ③ ...

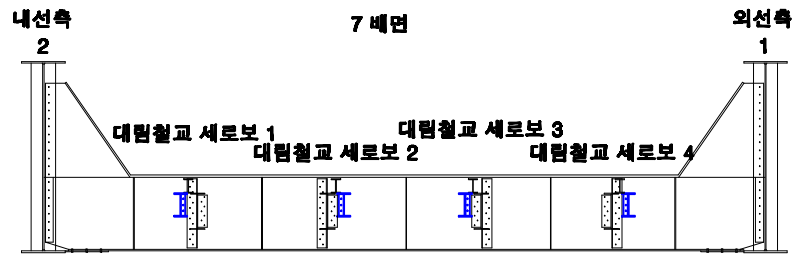
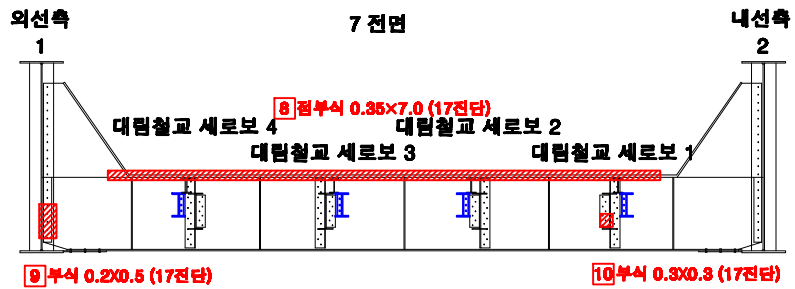
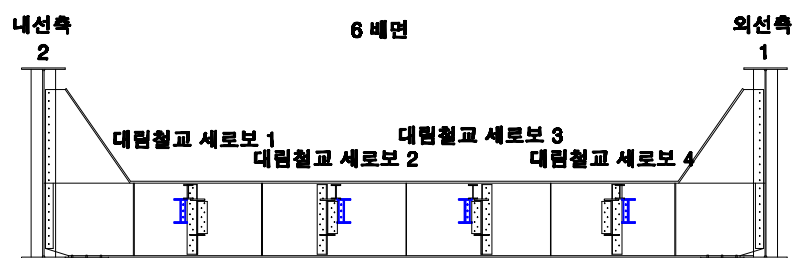
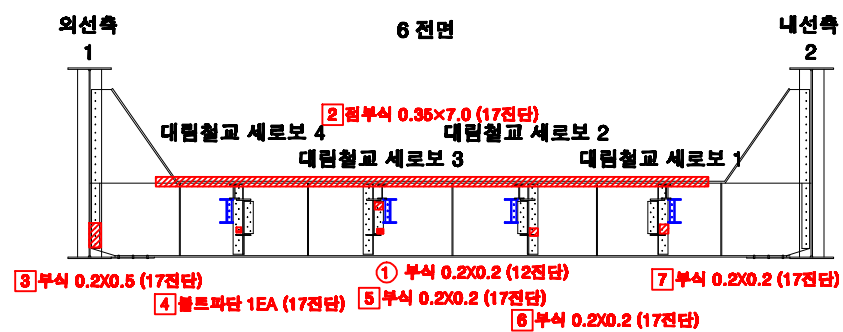
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

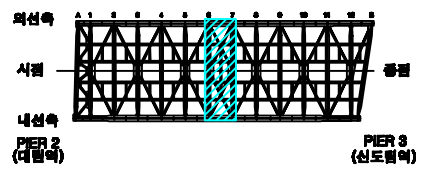


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S2 (4~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-047
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

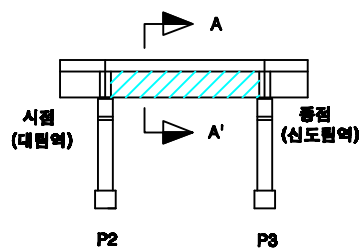
대림철교 가로보 S2 (6~7)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

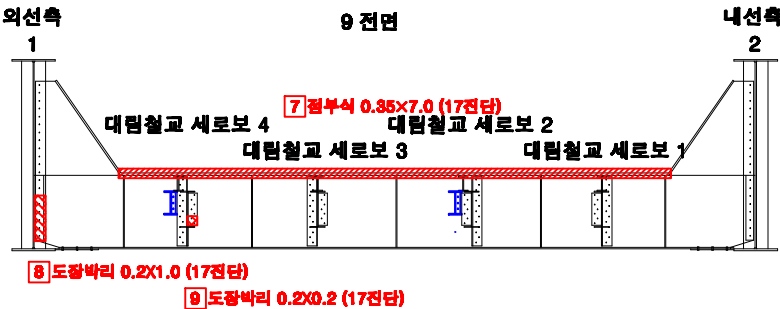
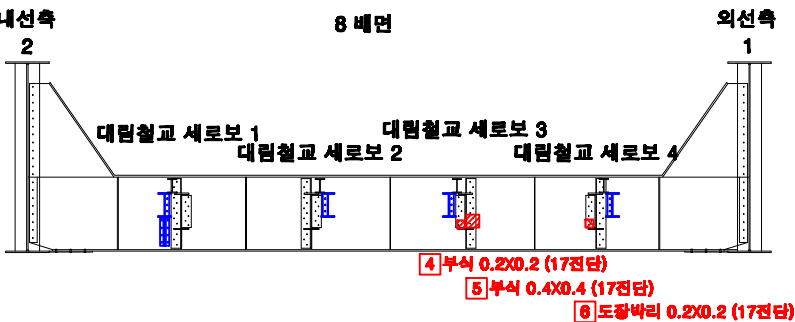
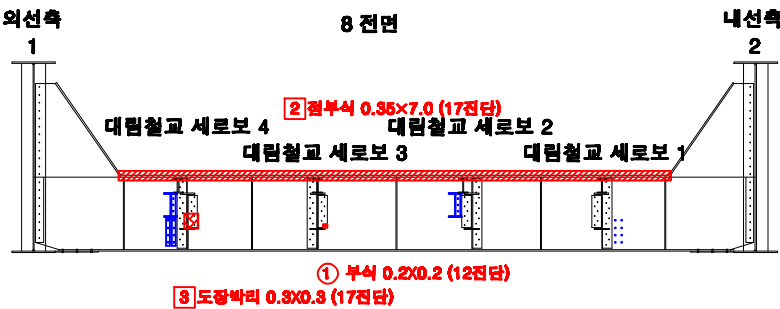
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

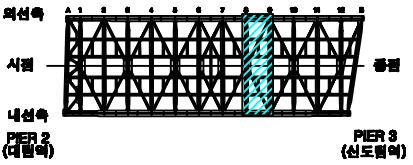


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S2 (6~7)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-048
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

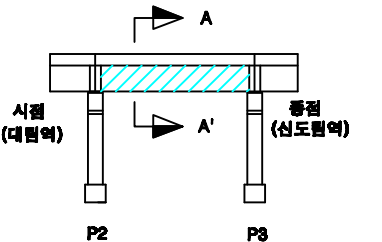
대림철교 가로보 S2 (8~9)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

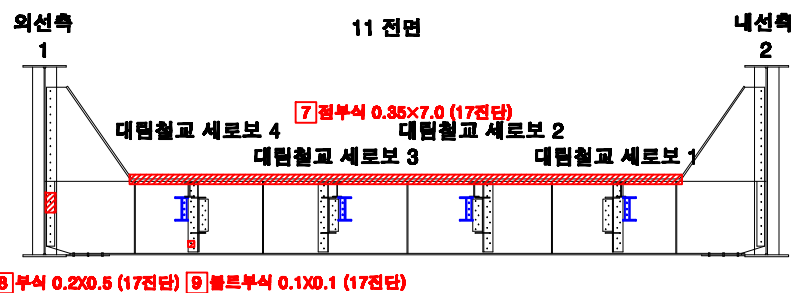
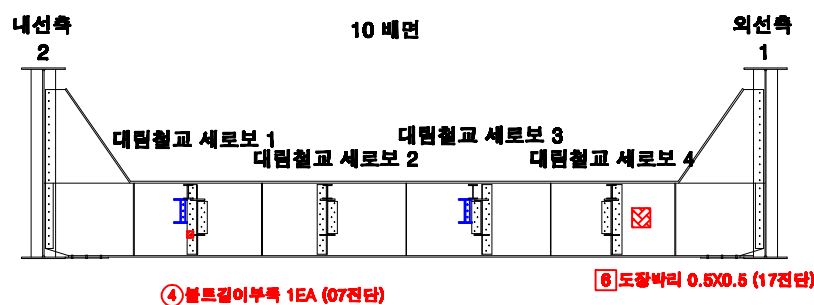
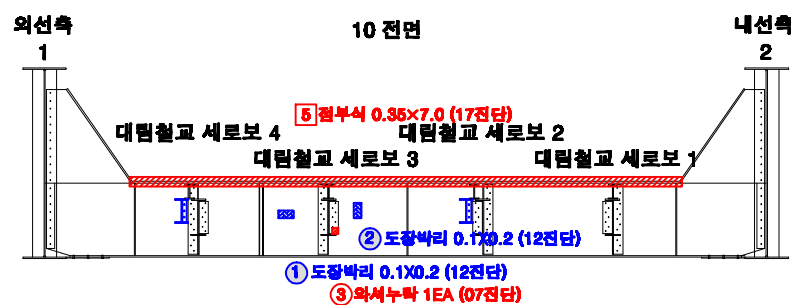
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

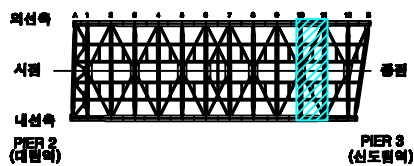


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S2 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-049
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

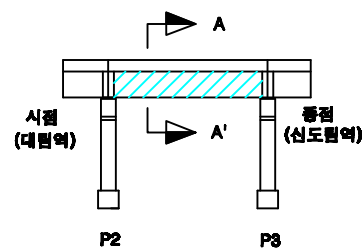
대림철교 가로보 S2 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

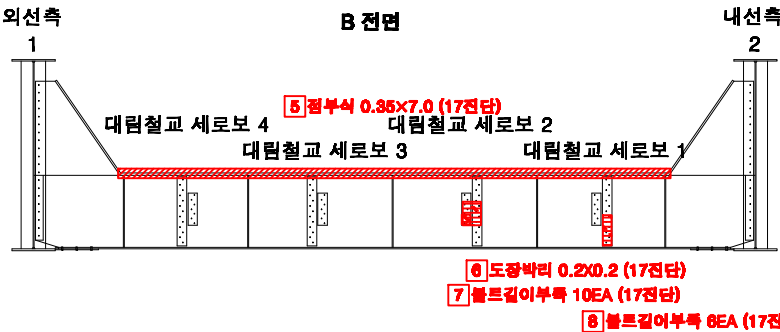
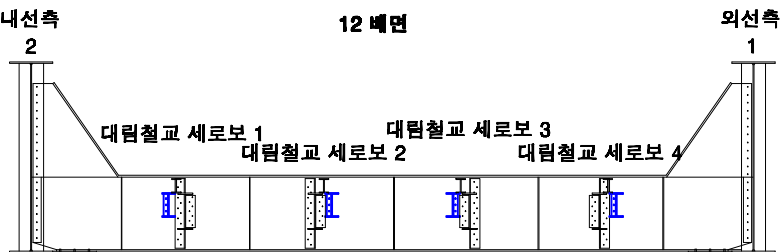
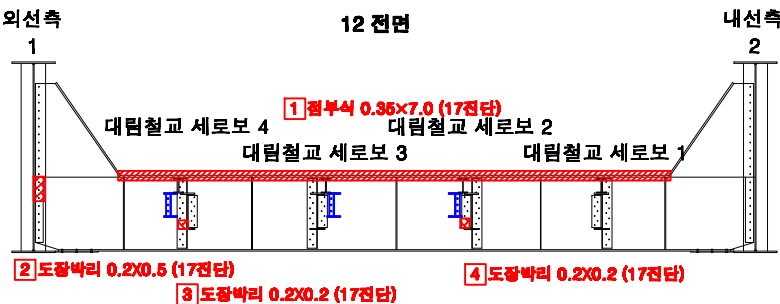
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

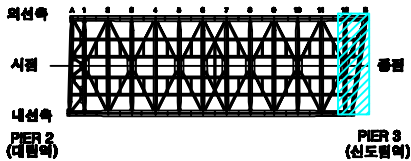


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S2 (10~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-050
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

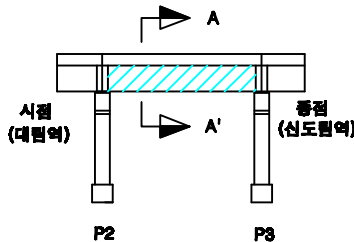
대림철교 가로보 S2 (12~B)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

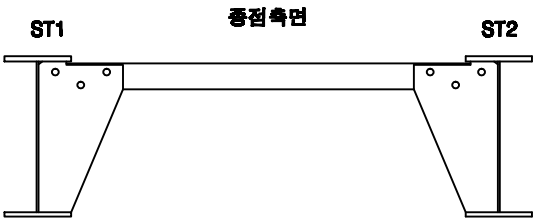
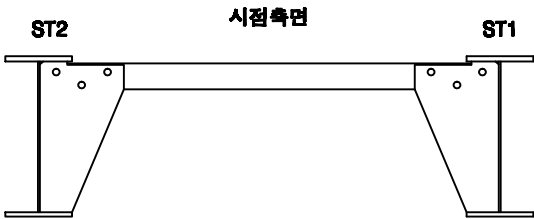
범례



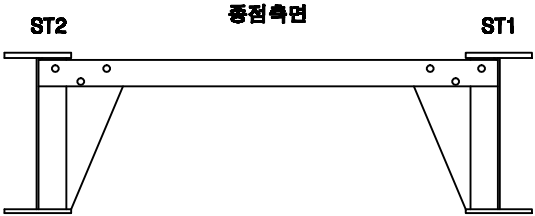
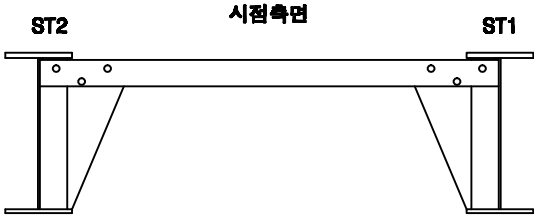
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S2 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-051
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S2 (A~2)

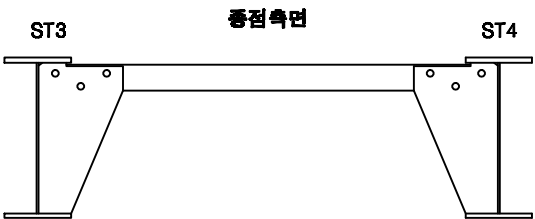
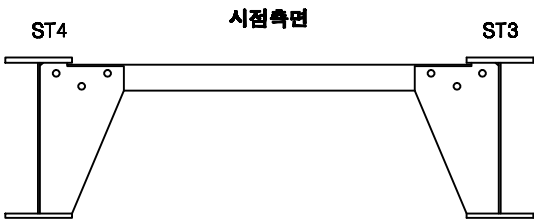
내선 A~1



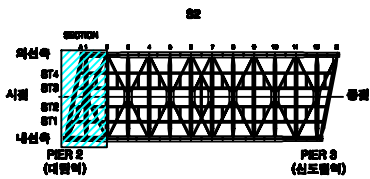
내선 1~2



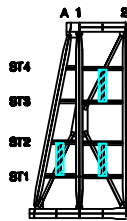
외선 1~2



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

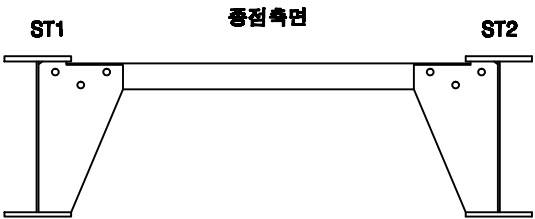
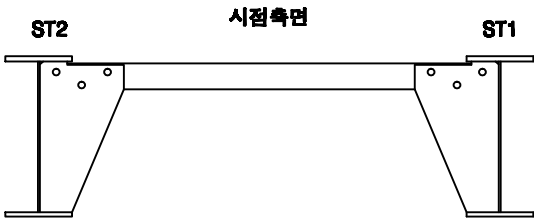
위치
보조가로보 S2 (A~2)

책임기술자
이 호 영

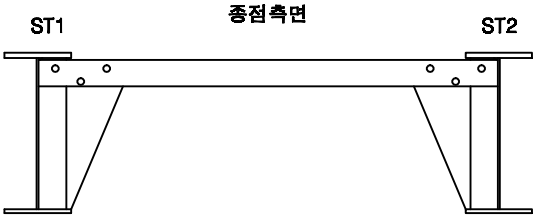
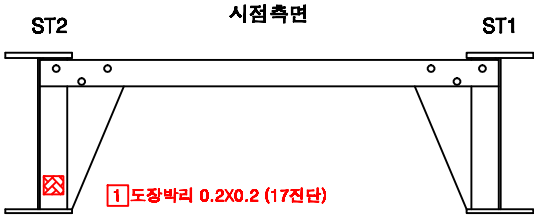
도면번호
4-052

대림철교 보조가로보 S2 (2~4)

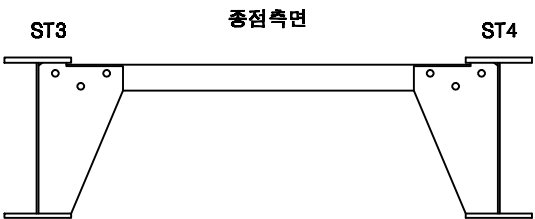
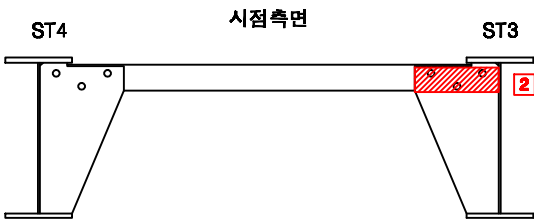
내선 2~3



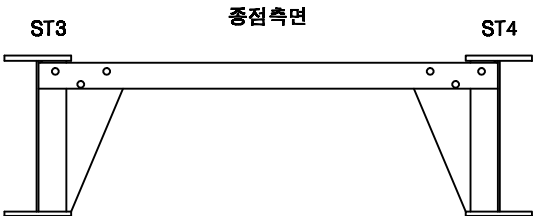
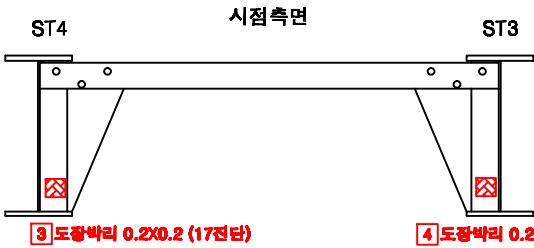
내선 3~4



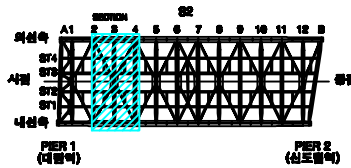
외선 2~3



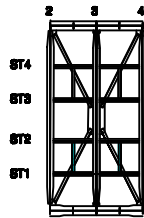
외선 3~4



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

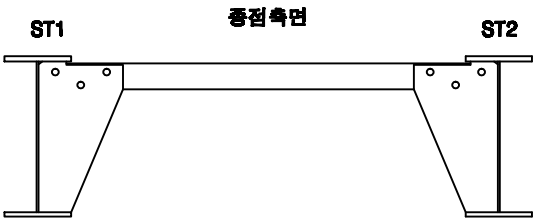
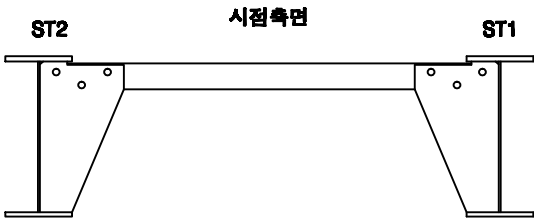
위치
보조가로보 S2 (2~4)

책임기술자
이 호 영

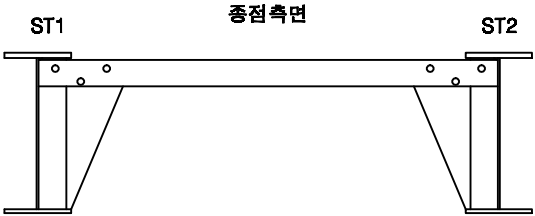
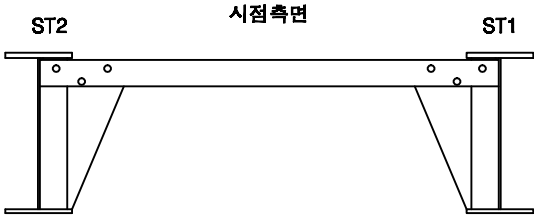
도면번호
4-053

대림철교 보조가로보 S2 (4~6)

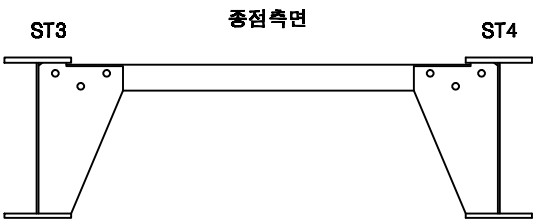
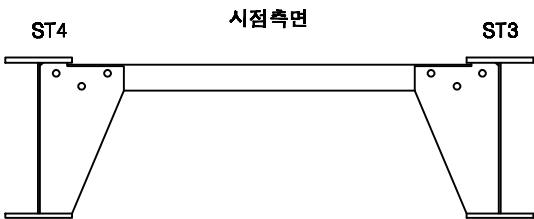
내선 4~5



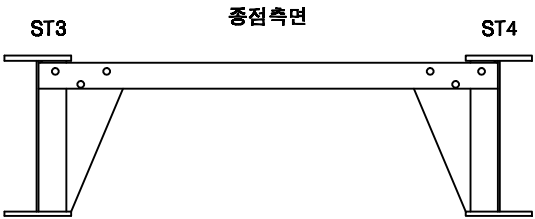
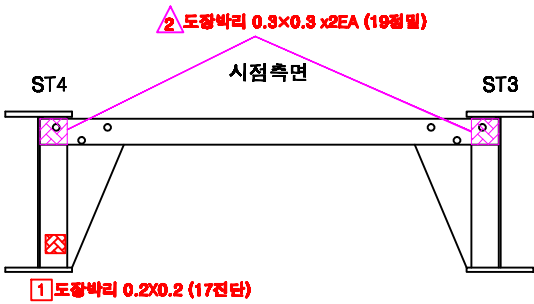
내선 5~6



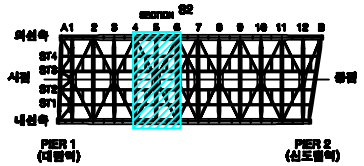
외선 4~5



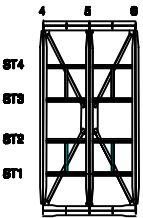
외선 5~6



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

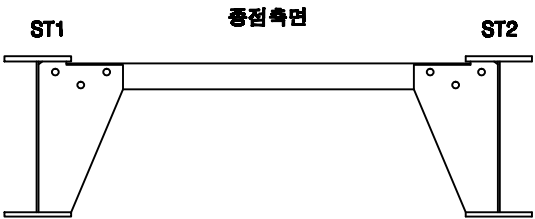
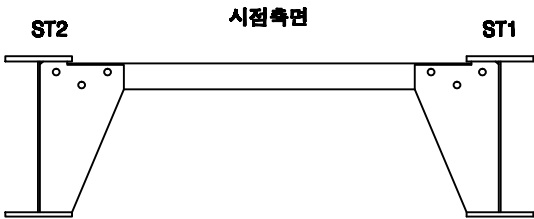
범례



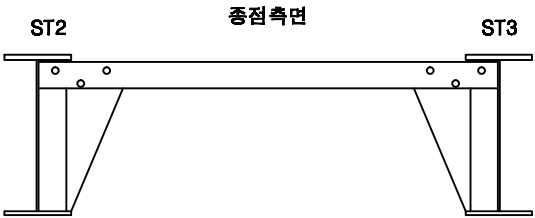
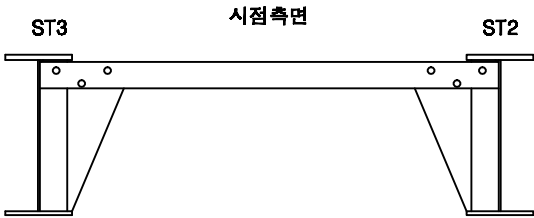
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S2 (4~6)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-054
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S2 (6~7)

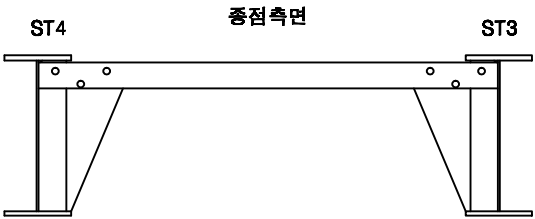
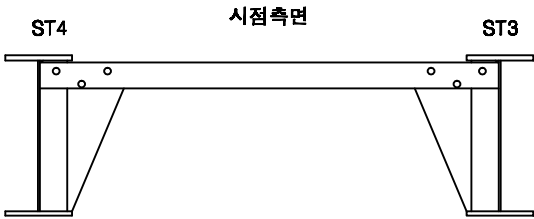
내선 6~7



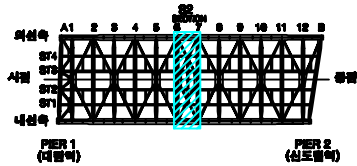
중앙 6~7



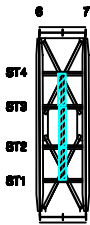
외선 6~7



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

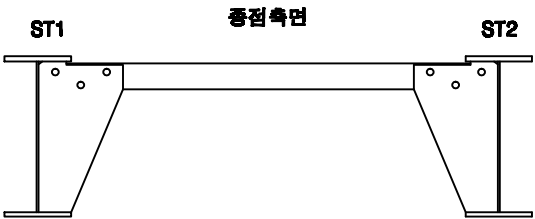
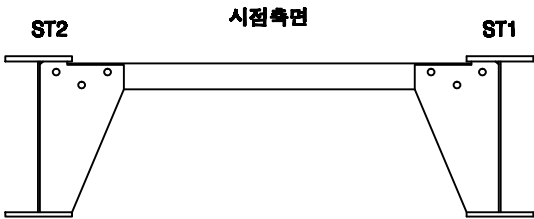
위치
보조가로보 S2 (6~7)

책임기술자
이 호 영

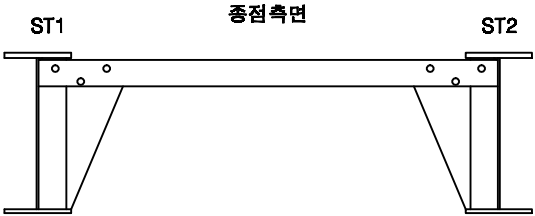
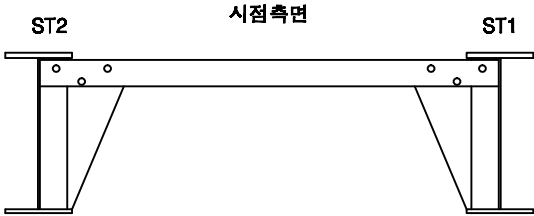
도면번호
4-055

대림철교 보조가로보 S2 (7~9)

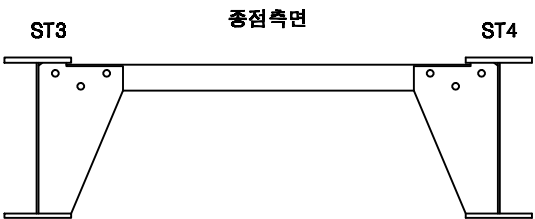
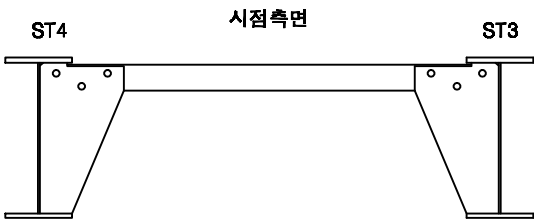
내선 7~8



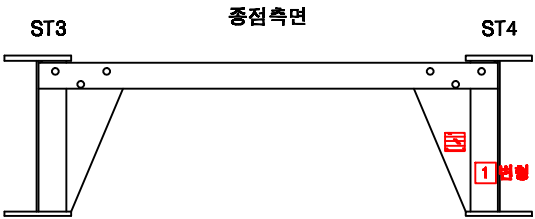
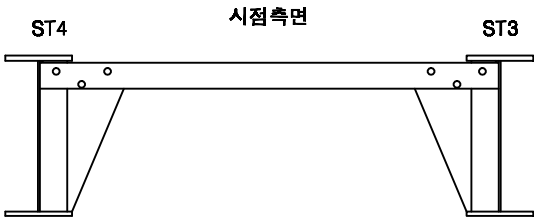
내선 8~9



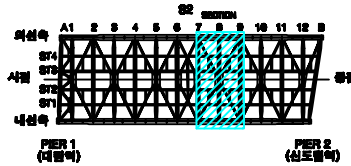
외선 7~8



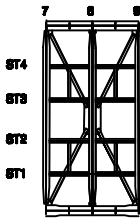
외선 8~9



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

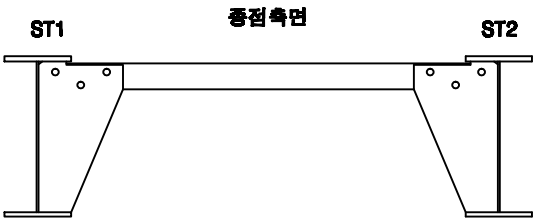
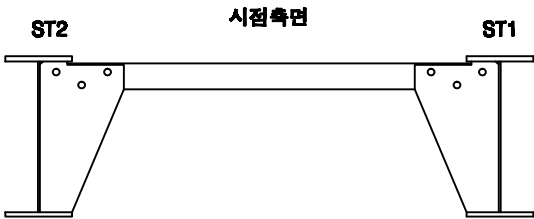
위치
보조가로보 S2 (7~9)

책임기술자
이 호 영

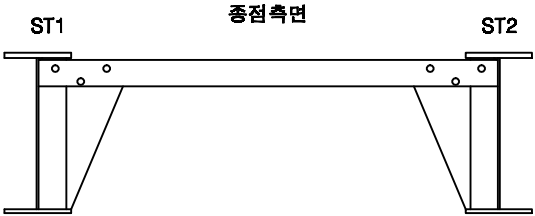
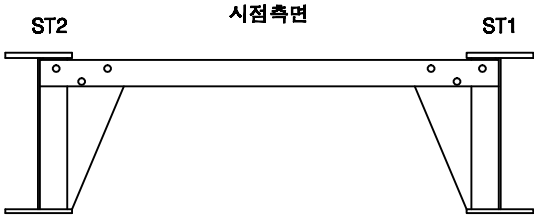
도면번호
4-056

대림철교 보조가로보 S2 (9~11)

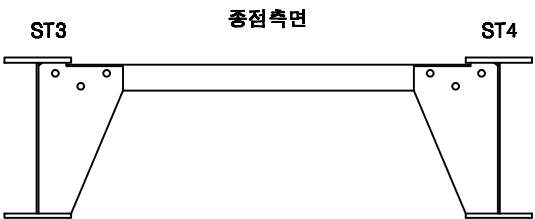
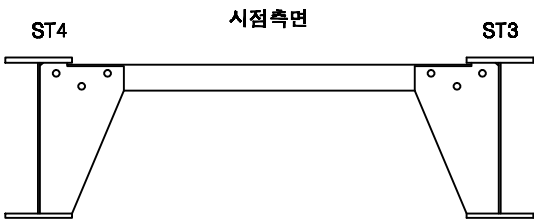
내선 9~10



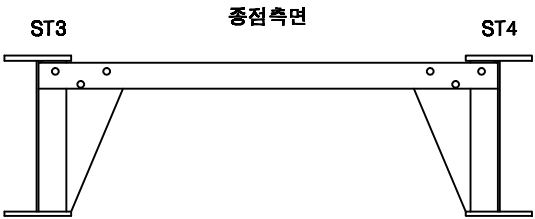
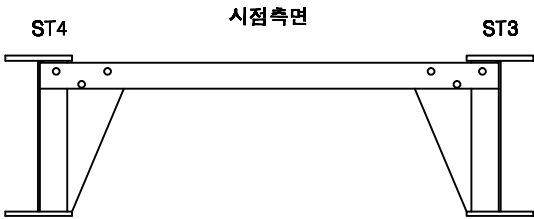
내선 10~11



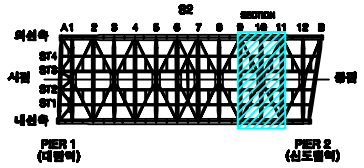
외선 9~10



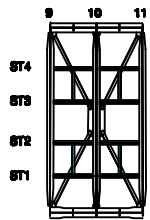
외선 10~11



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

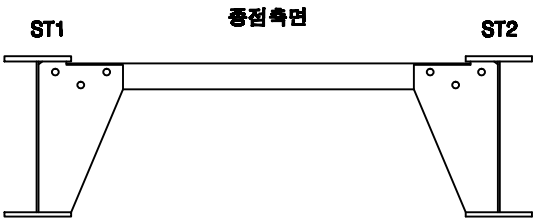
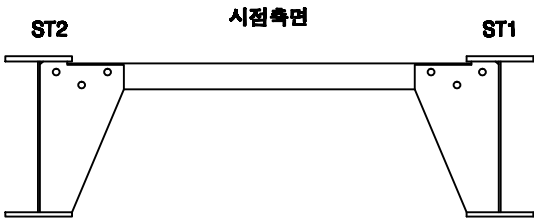
위치
보조가로보 S2 (9~11)

책임기술자
이 호 영

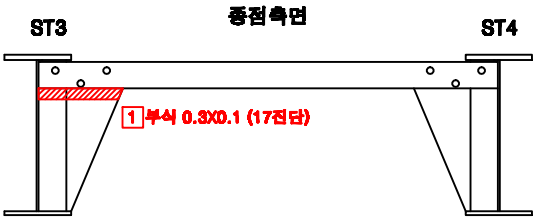
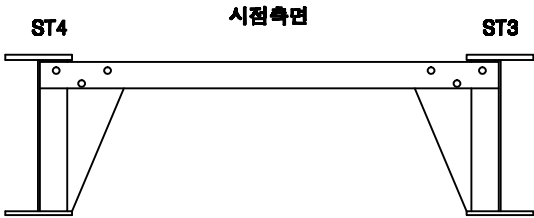
도면번호
4-057

대림철교 보조가로보 S2 (11~B)

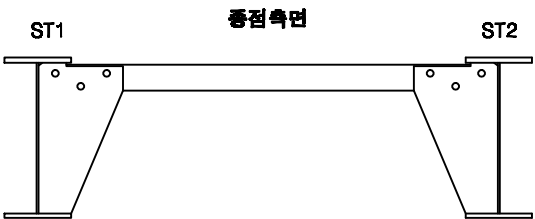
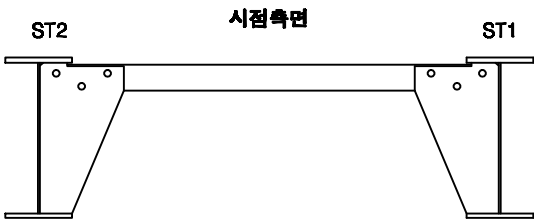
내선 11~12



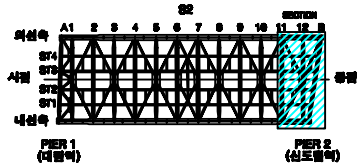
외선 11~12



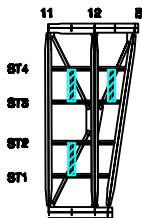
내선 12~B



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

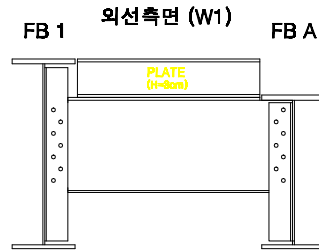
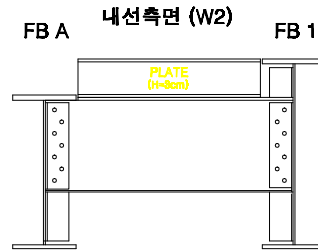
위치
보조가로보 S2 (11~B)

책임기술자
이 호 영

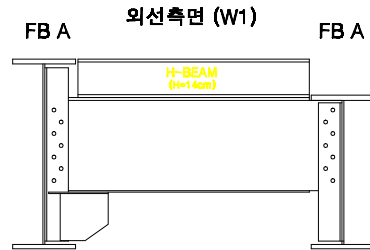
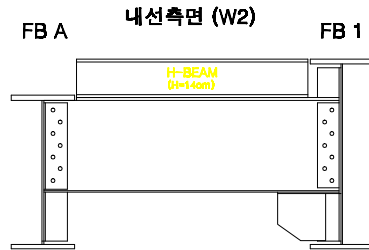
도면번호
4-058

대림철교 세로보 S2 (A~1)

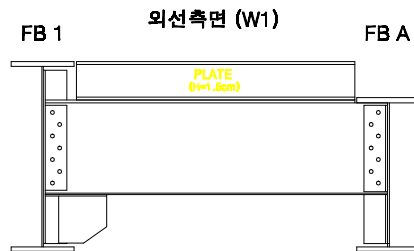
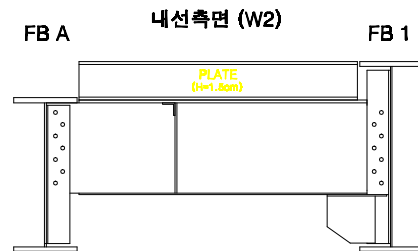
외선 SSTT4



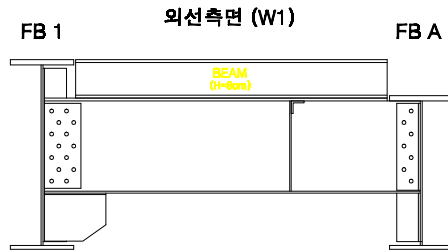
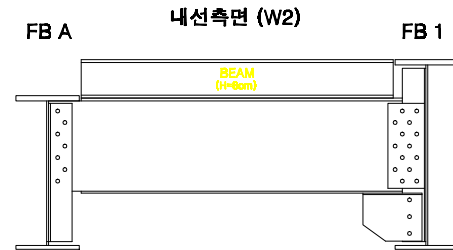
외선 SSTT3



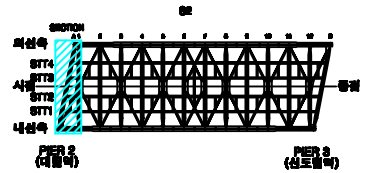
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

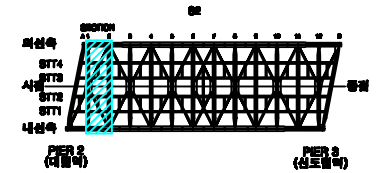
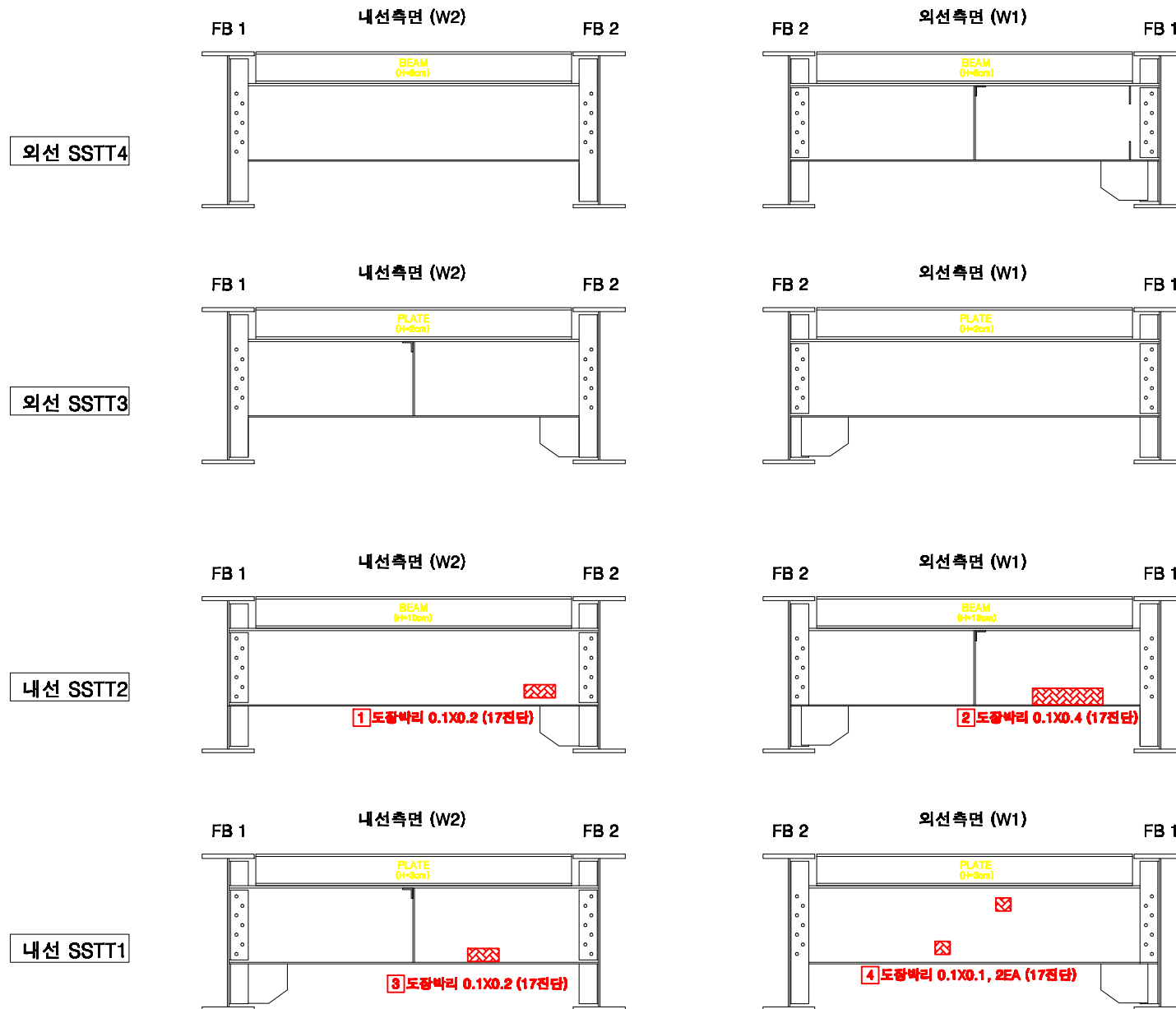
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

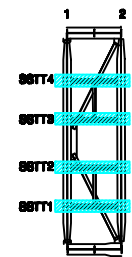


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S2 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-059
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S2 (1~2)



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

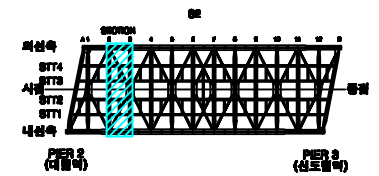
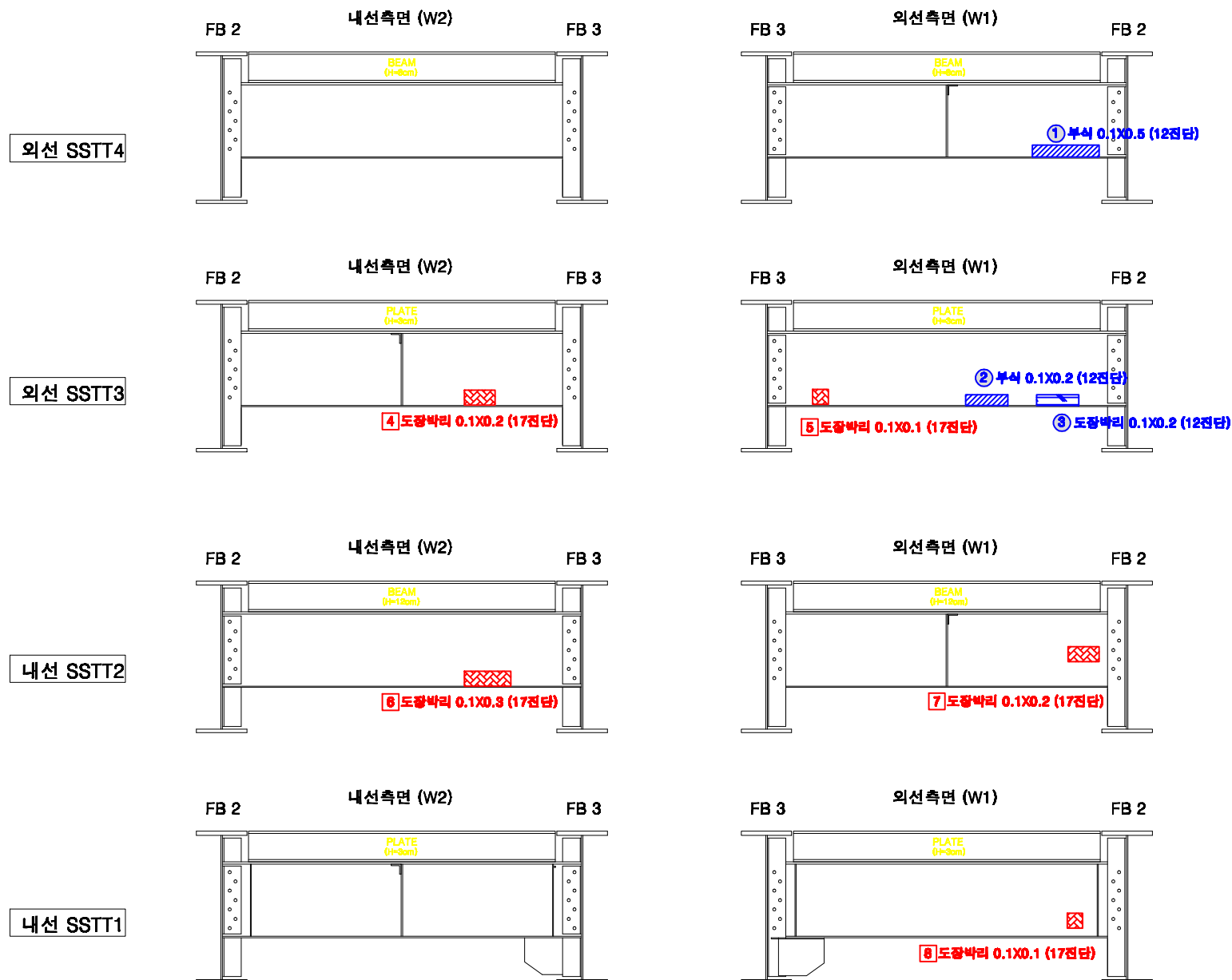
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

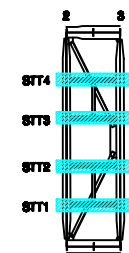
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

패 레																																			
	간 열	당상근열	누수, 송환	누수처리	재료분리	바닥, 파손	벽터	바림, 돌출	열화	블트말라	블트돌림	철근노출	시공이종분리, 송환리	편경, 공동	부식	기타	배수구	보수부																	
발주처	서울교통공사			용역명					서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역					용역사			(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간		대림철교		위치		세로보 S2 (1~2)		책임기술자		이 호 영		도면번호		4-060	

대림철교 세로보 S2 (2~3)



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

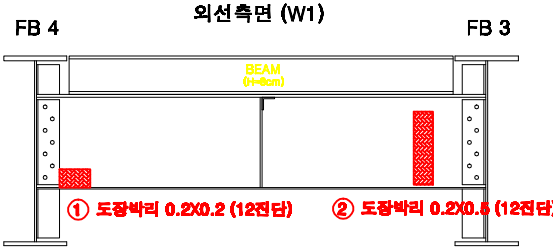
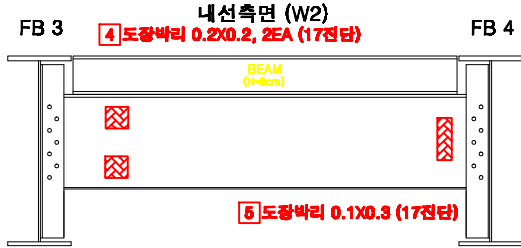
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

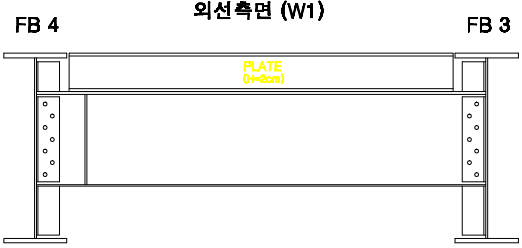
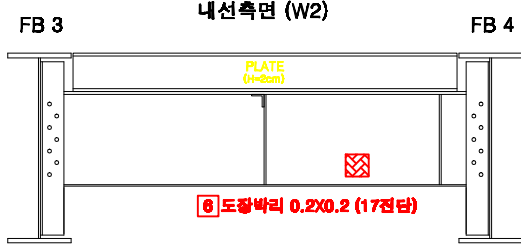
패 레																										
	간 열	강철근열	누수, 습윤	누수층리	재료분리	바닥, 파손	벽터	바림, 들뜸	열화	볼트막	볼트물결	철근노출	시공이완분리, 음분리	편경, 공동	부식	기타	배수구	보수부								
발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역						용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간	대림철교		위치	세로보 S2 (2~3)		책임기술자	이 호 영		도면번호	4-061	

대림철교 세로보 S2 (3~4)

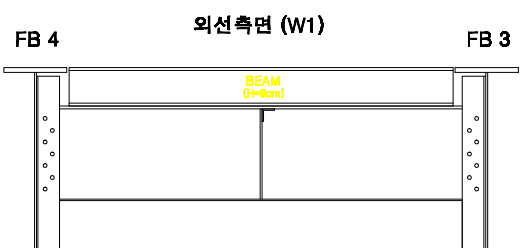
외선 SSTT4



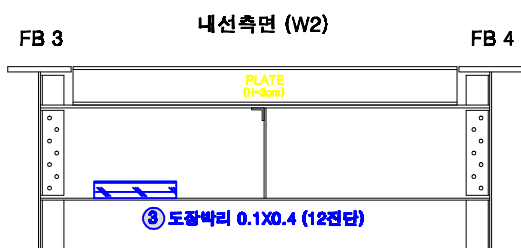
외선 SSTT3



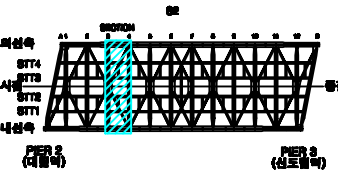
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

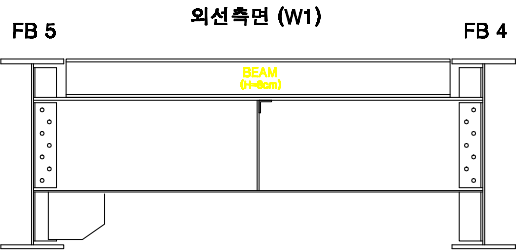
범례



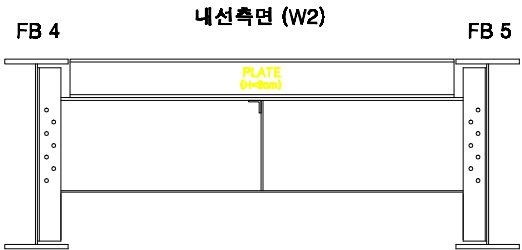
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S2 (3~4)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-062
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S2 (4~5)

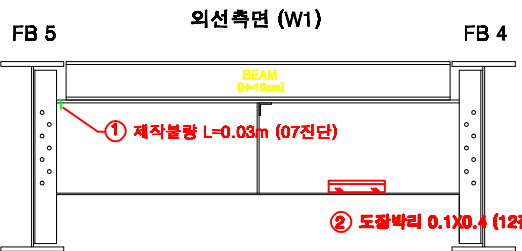
외선 SSTT4



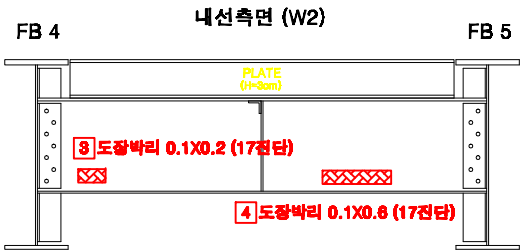
외선 SSTT3



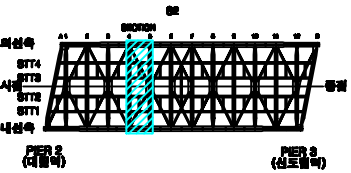
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

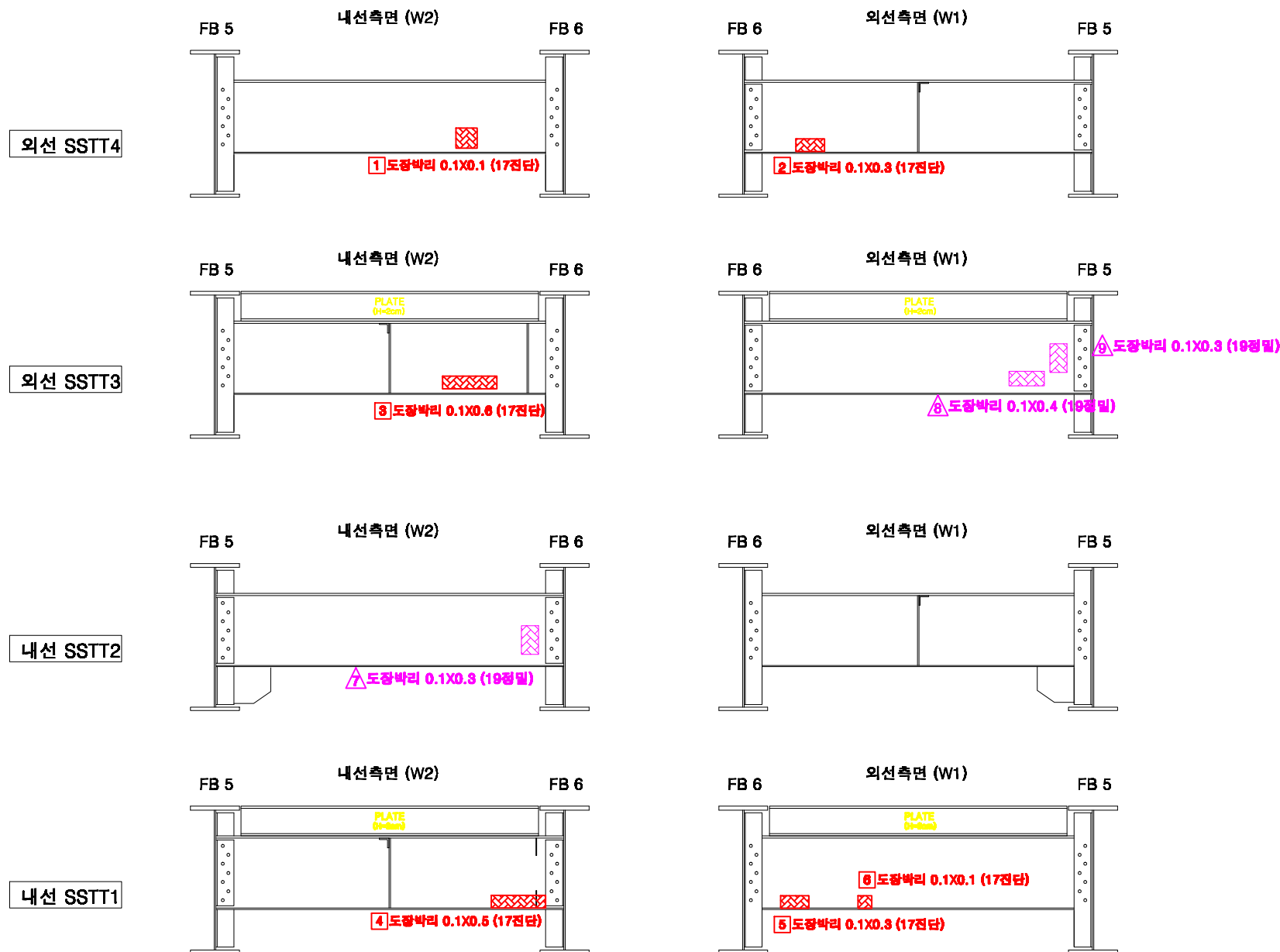
구간
대림철교

위치
세로보 S2 (4~5)

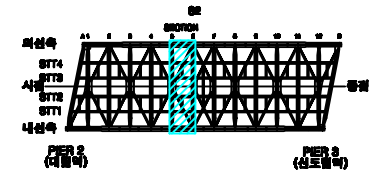
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-063

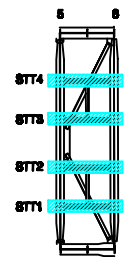
대림철교 세로보 S2 (5~6)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

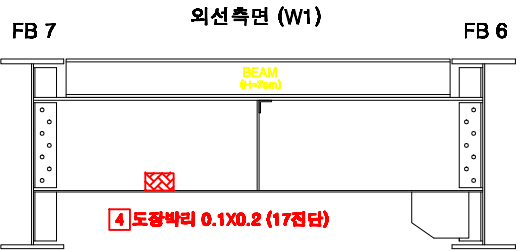
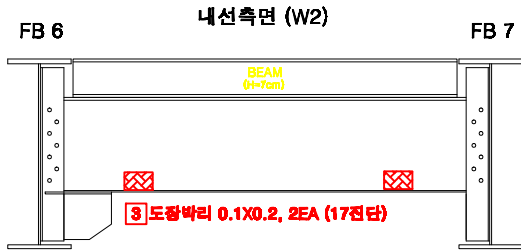
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

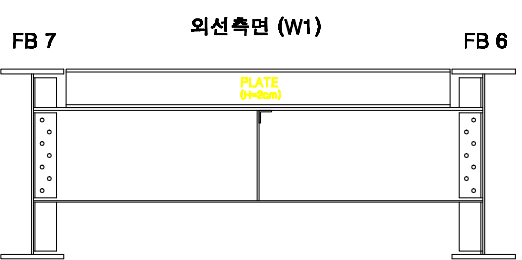
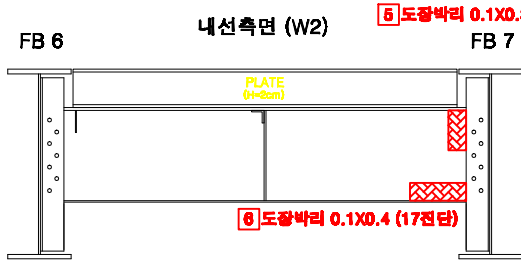
패 레																								
	간 열	당상근열	누수, 송출	누수전리	재료분리	바닥, 파손	벽터	바림, 들뜸	열화	블트막	블트물결	철근노출	시공이완분리, 용변리	편경, 공동	부식	기타	배수구	보수부						
발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역						용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간	대림철교		위치	세로보 S2 (5~6)		책임기술자	이 호 영	도면번호	4-064

대림철교 세로보 S2 (6~7)

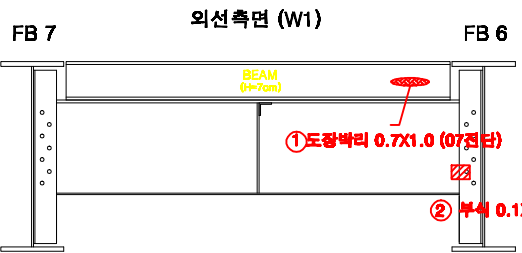
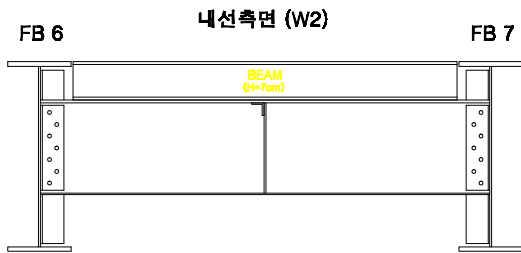
외선 SSTT4



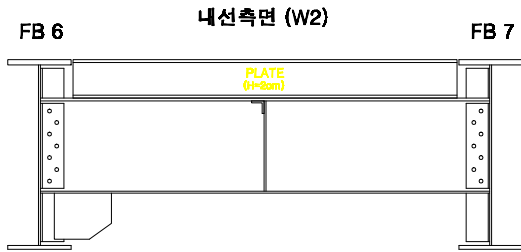
외선 SSTT3



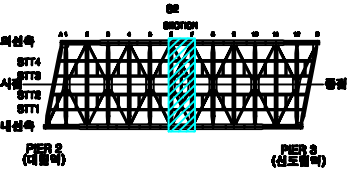
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

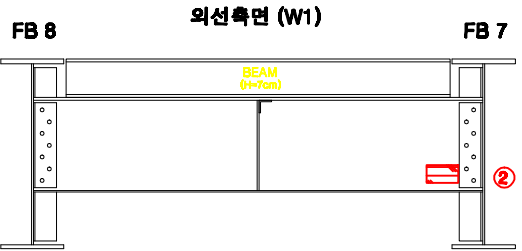
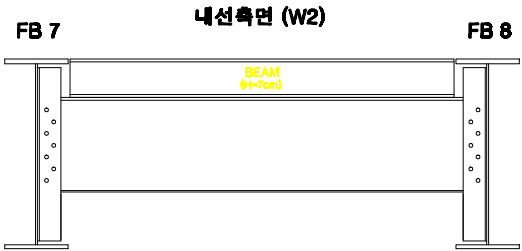
위치
세로보 S2 (6~7)

책임기술자
이 호 영

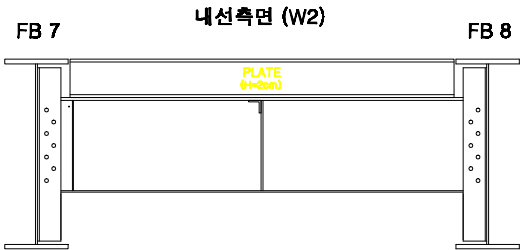
도면번호
4-065

대림철교 세로보 S2 (7~8)

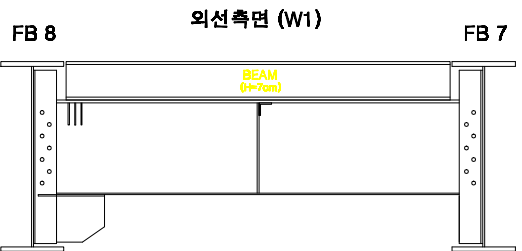
외선 SSTT4



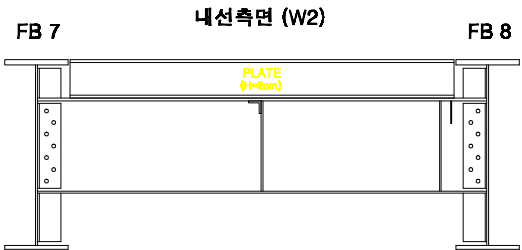
외선 SSTT3



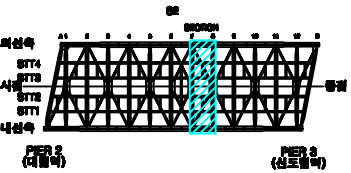
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

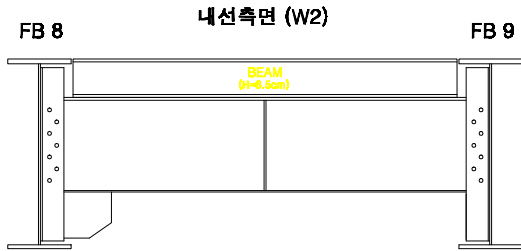
위치
세로보 S2 (7~8)

책임기술자
이 호 영

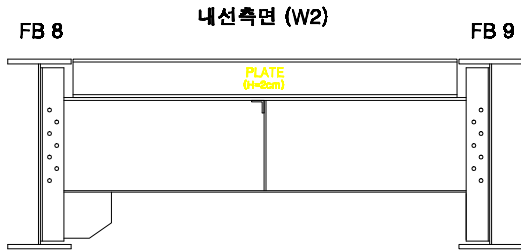
도면번호
4-066

대림철교 세로보 S2 (8~9)

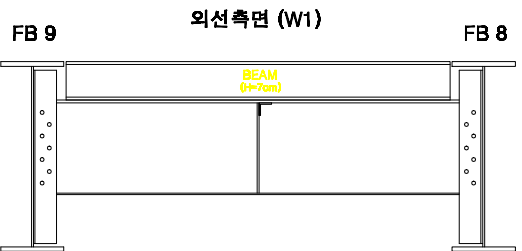
외선 SSTT4



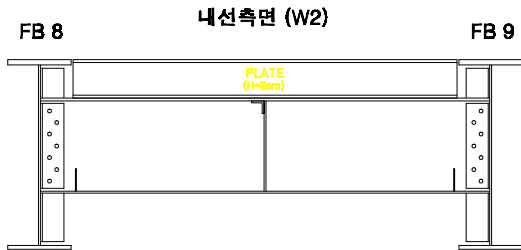
외선 SSTT3



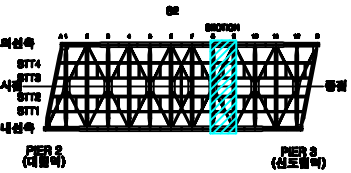
내선 SSTT2



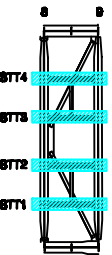
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

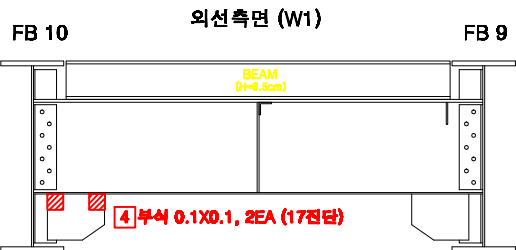
위치
세로보 S2 (8~9)

책임기술자
이 호 영

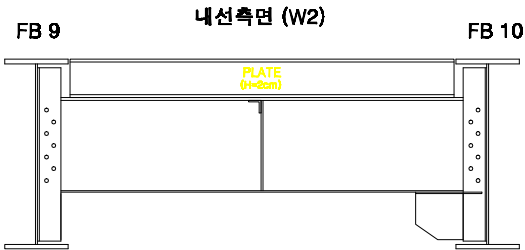
도면번호
4-067

대림철교 세로보 S2 (9~10)

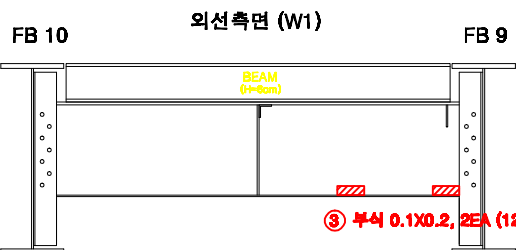
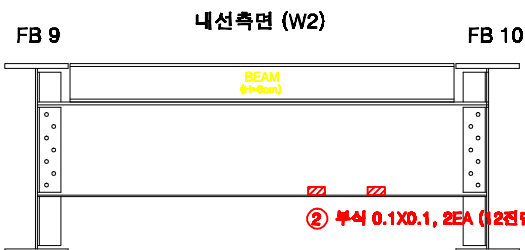
외선 SSTT4



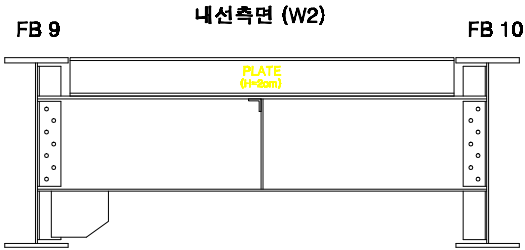
외선 SSTT3



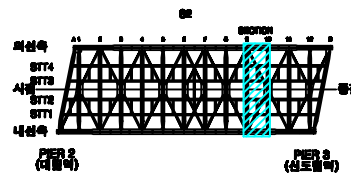
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

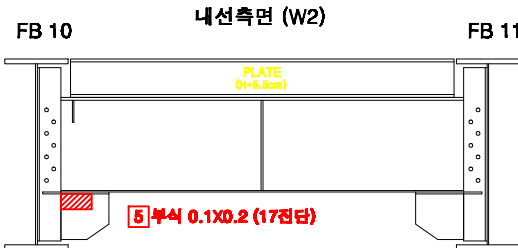
범례



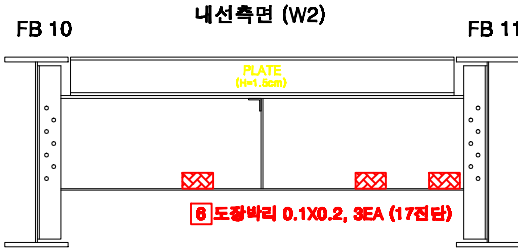
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S2 (9~10)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-068
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S2 (10~11)

외선 SSTT4



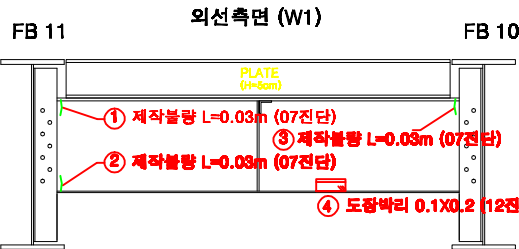
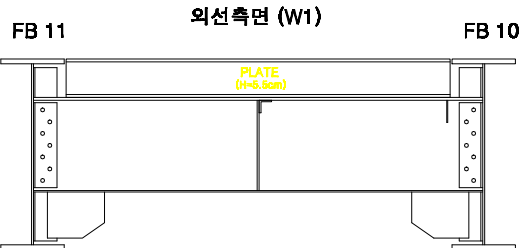
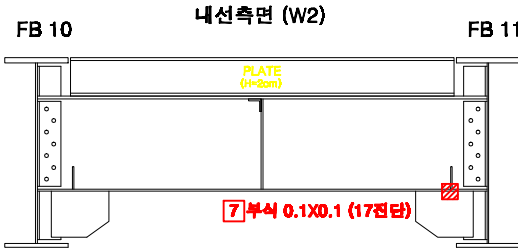
외선 SSTT3



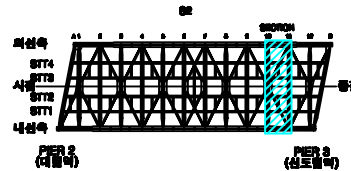
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

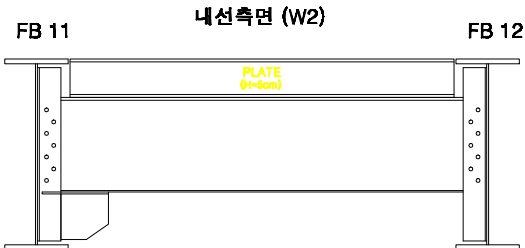
위치
세로보 S2 (10~11)

책임기술자
이 호 영

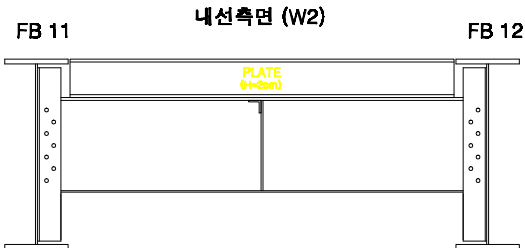
도면번호
4-069

대림철교 세로보 S2 (11~12)

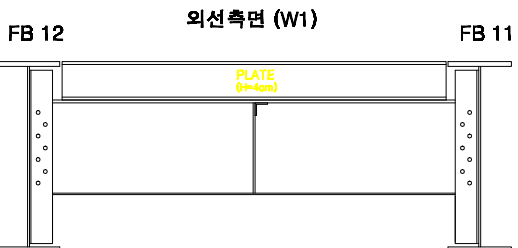
외선 SSTT4



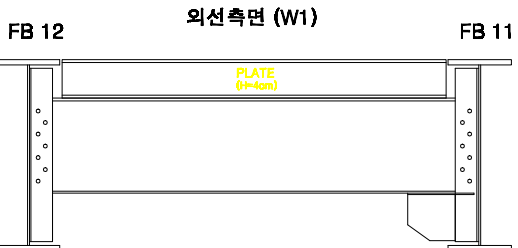
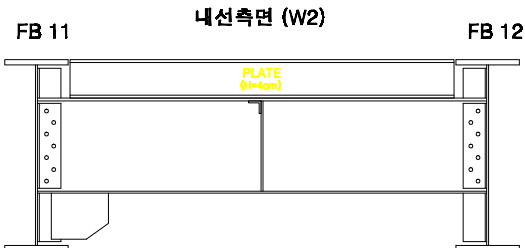
외선 SSTT3



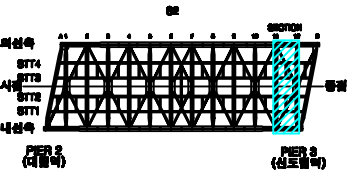
내선 SSTT2



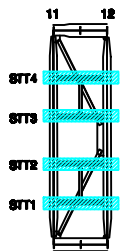
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

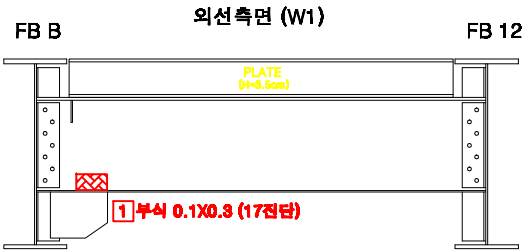
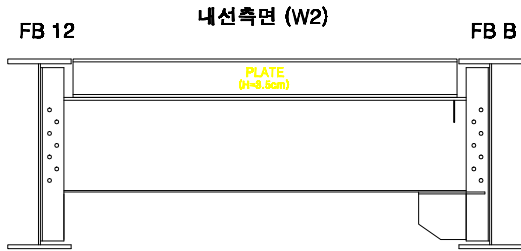
범례



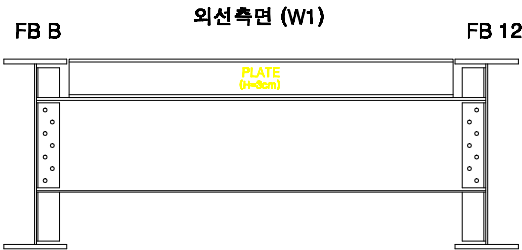
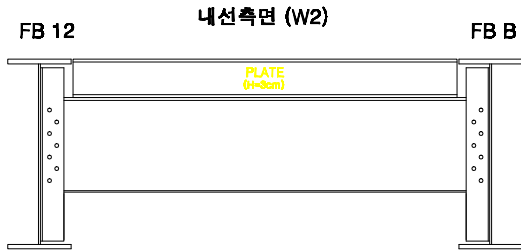
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S2 (11~12)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-070
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S2 (12~B)

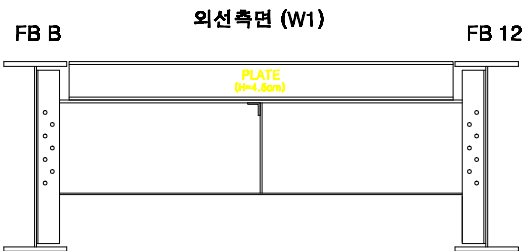
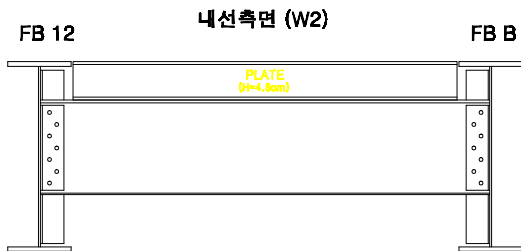
외선 SSTT4



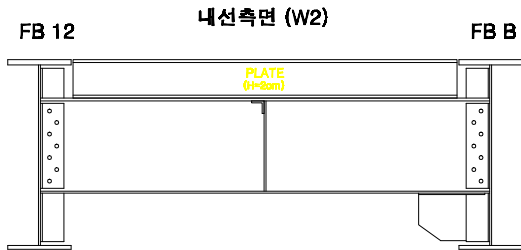
외선 SSTT3



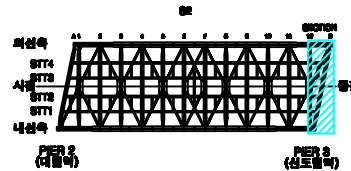
내선 SSTT2



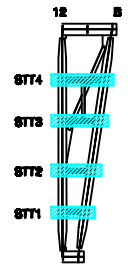
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

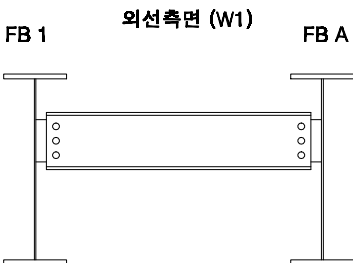
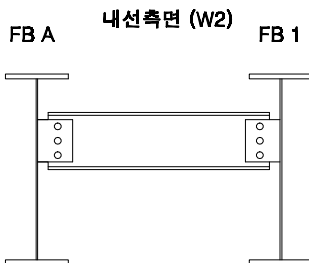
위치
세로보 S2 (12~B)

책임기술자
이 호 영

도면번호
4-071

대림철교 보조세로보 S2 (A~1)

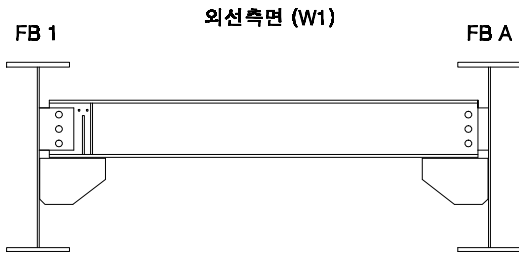
외선 SST3



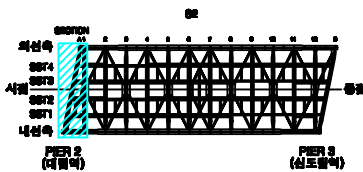
내선 SST2



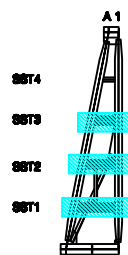
내선 SST1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

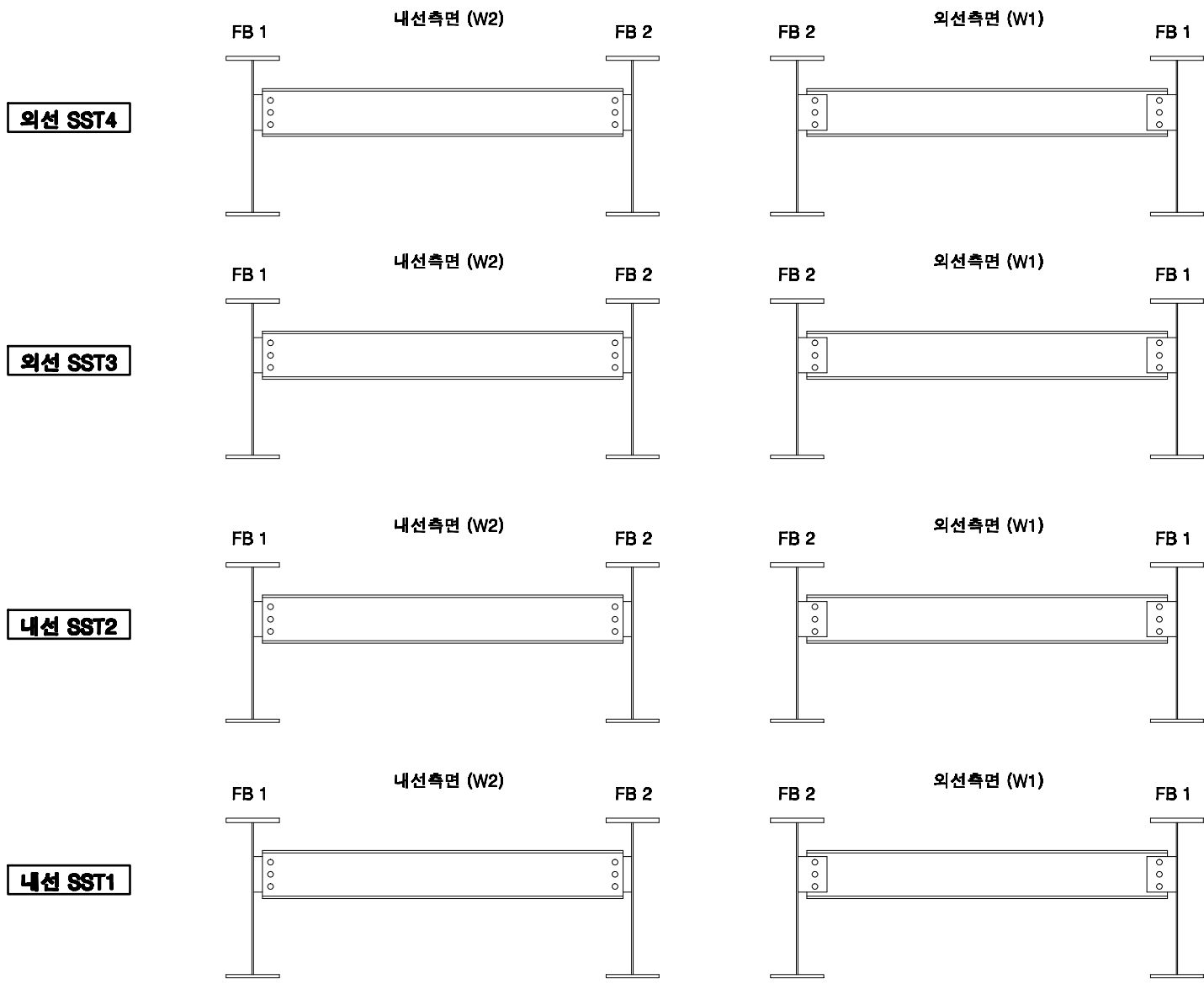
구간
대림철교

위치
보조세로보 S2 (A~1)

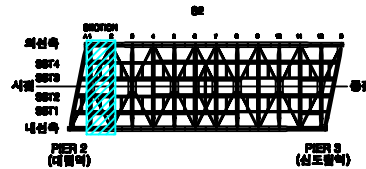
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-072

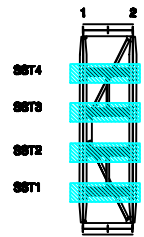
대림철교 보조세로보 S2 (1~2)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

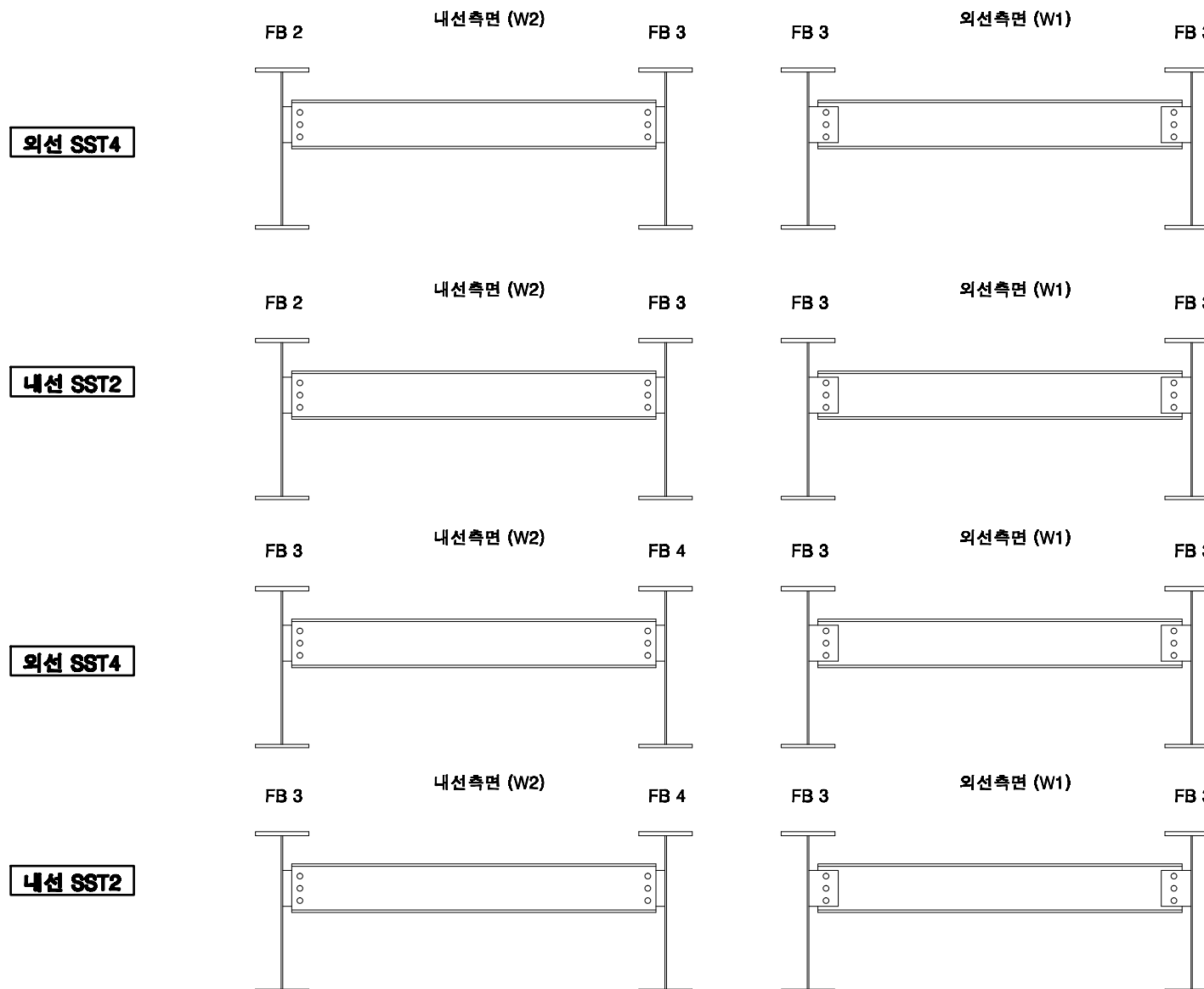
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

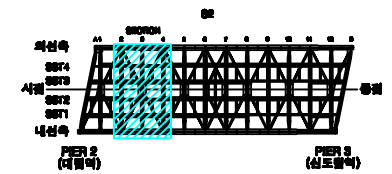
- 간열
- 열상균열
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박락, 파손
- 백화
- 박리, 들뜸
- 열화
- 블트탈락
- 블트물림
- 철근노출
- 시공이음분리, 용접분리
- 변형, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S2 (1~2)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-073
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

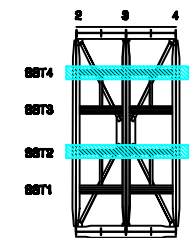
대림철교 보조세로보 S2 (2~4)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

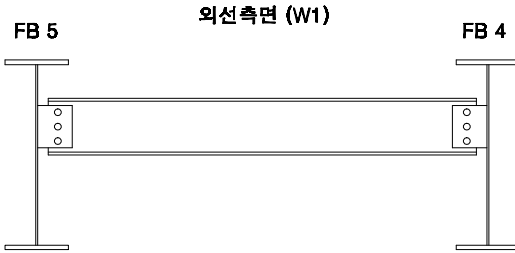
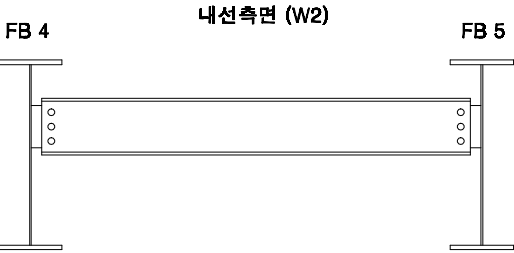
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

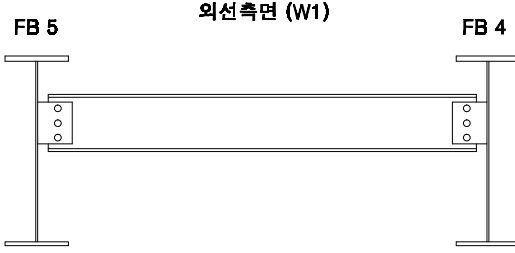
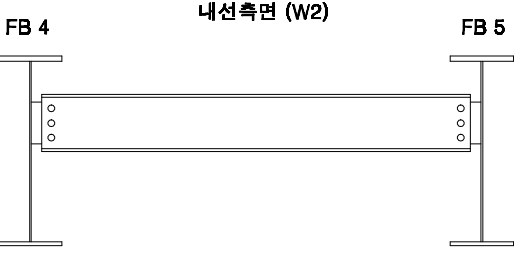
범 례	 CW 0.2 균 열	 열팽창열	 누수, 습윤	 부식	 진동	 충격	 화재	 폭발	 낙뢰	 지진	 풍하중	 적설하중	 얼음하중	 일사량	 온도	 습도	 대기질	 소음	 전자기파	 기타			
발주처	서울교통공사				용역명 서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역								용역사 (재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링				구 간 대림철교		위 치 보조세로보 S2 (2~4)		책임기술자 이 호 영		도면번호 4-074

대림철교 보조세로보 S2 (4~5)

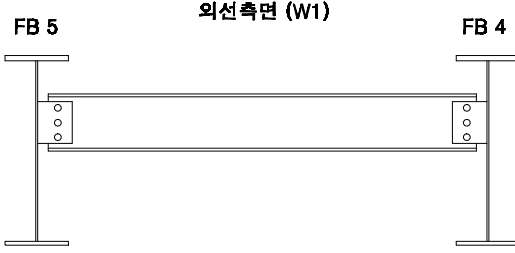
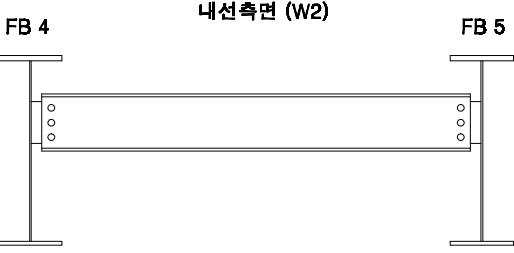
외선 SST4



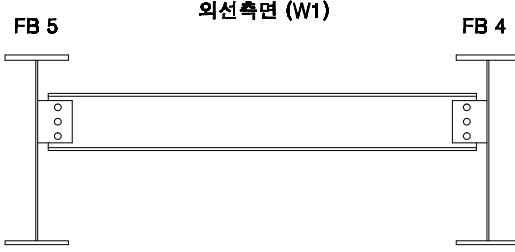
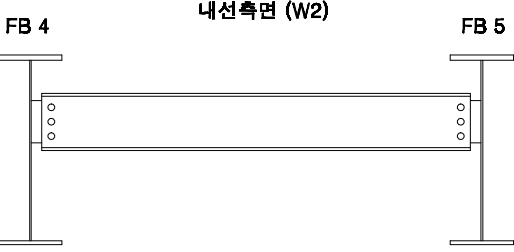
외선 SST3



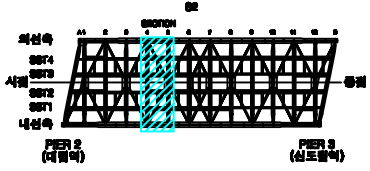
내선 SST2



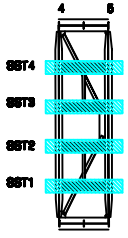
내선 SST1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

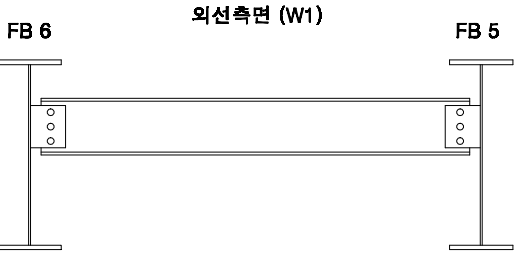
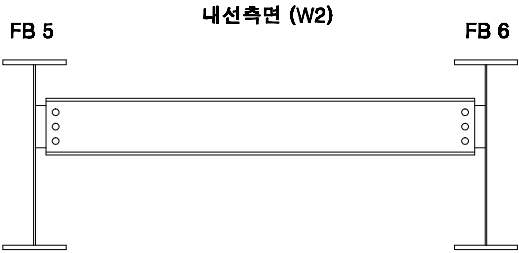
범례



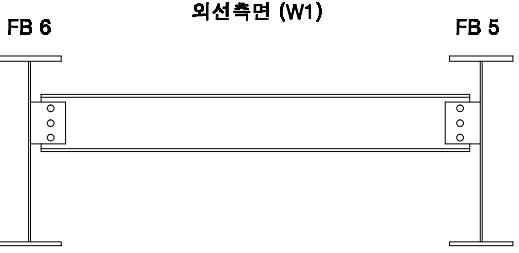
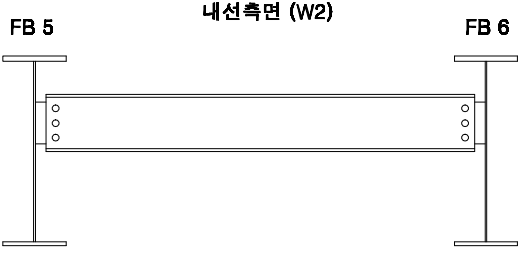
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S2 (4~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-075
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S2 (5~6)

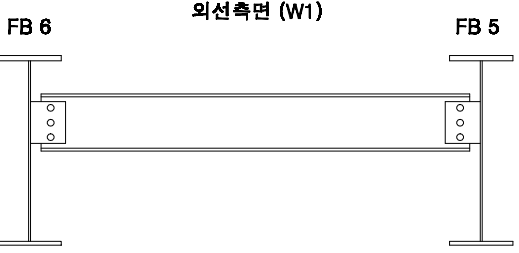
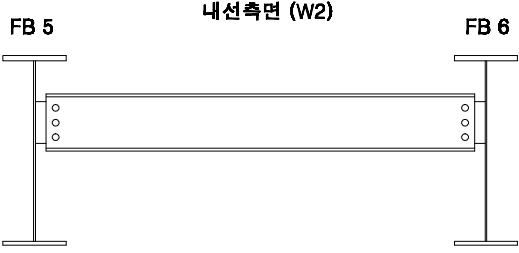
외선 SST4



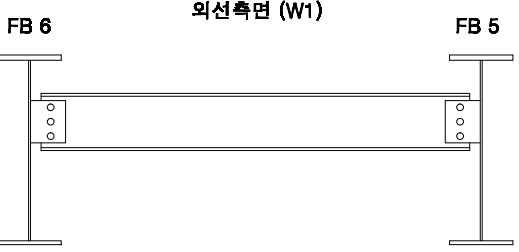
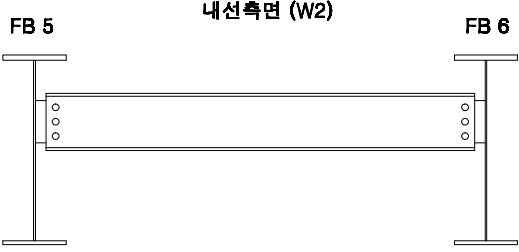
외선 SST3



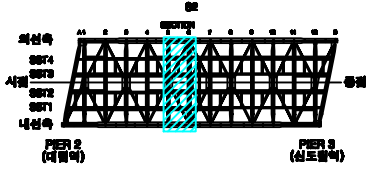
내선 SST2



내선 SST1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

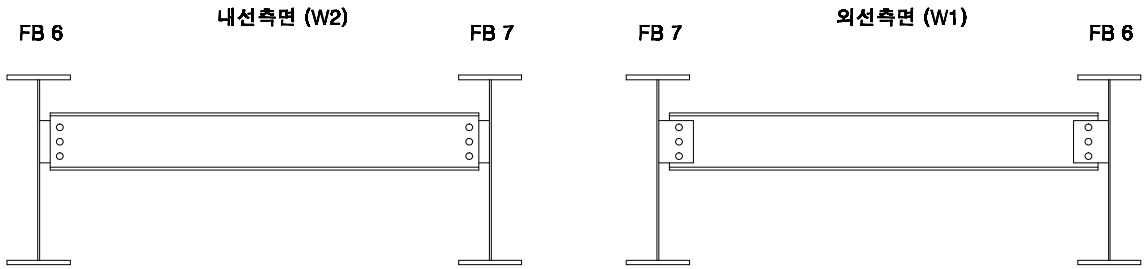
범례



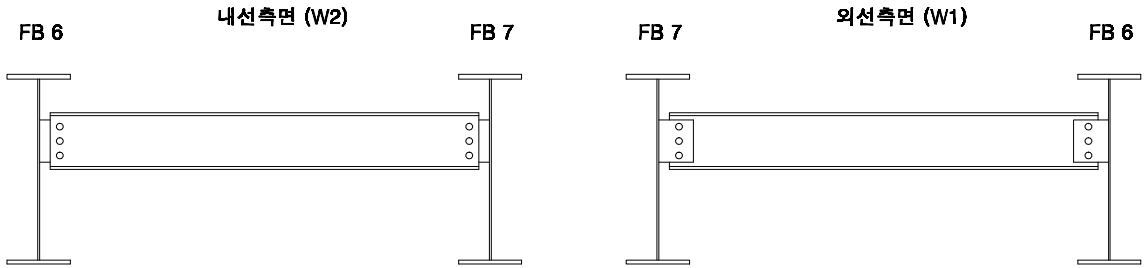
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S2 (5~6)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-076
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S2 (6~7)

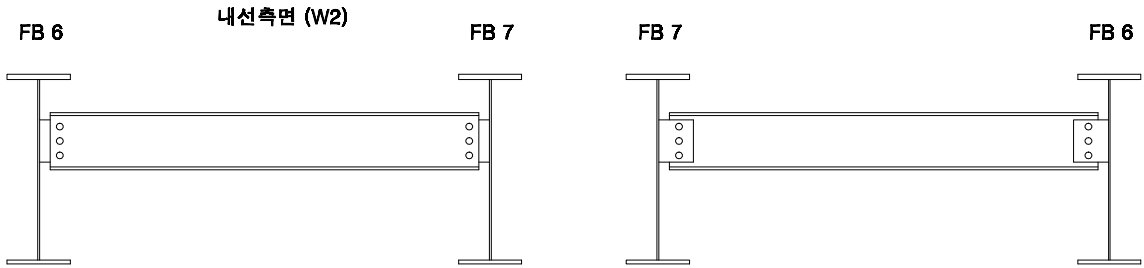
외선 SST4



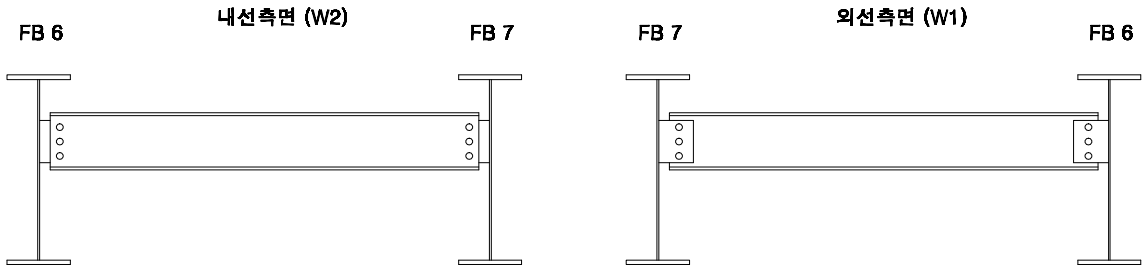
외선 SST3



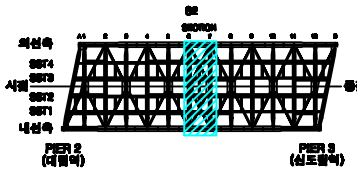
내선 SST2



내선 SST1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

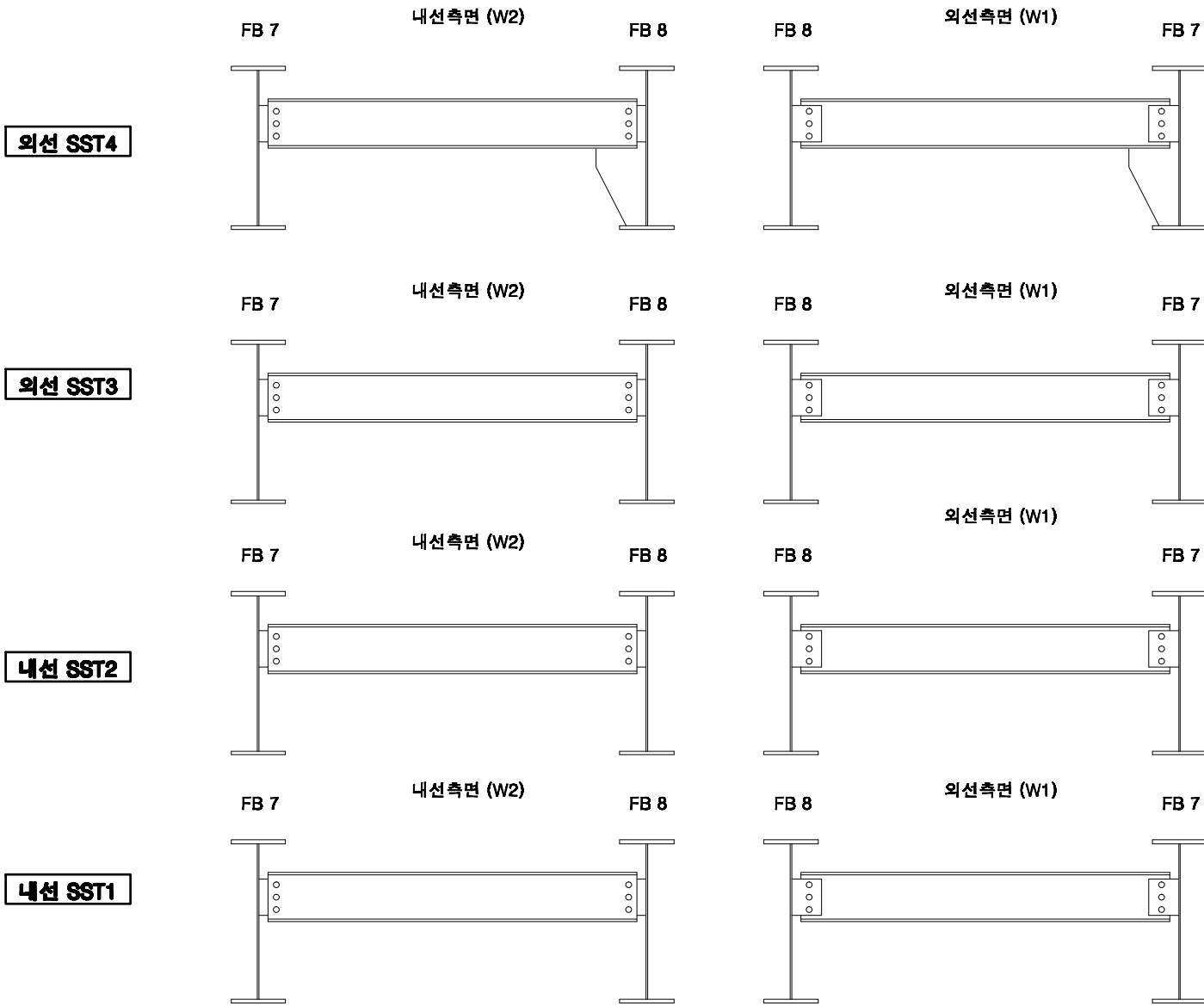
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

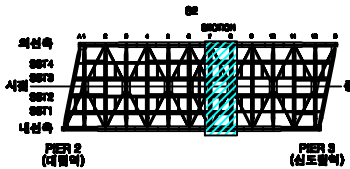


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S2 (6~7)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-077
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S2 (7~8)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

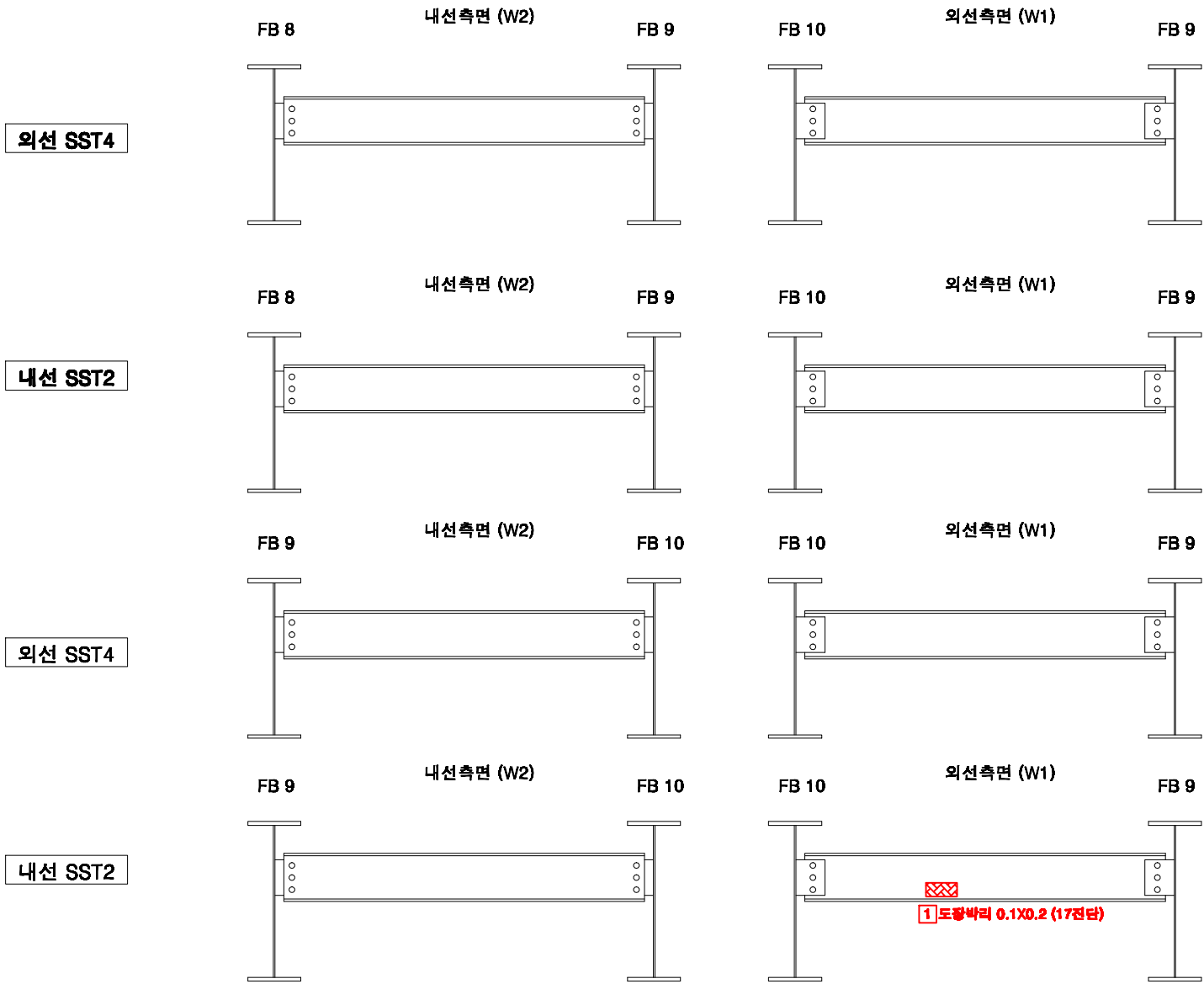
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

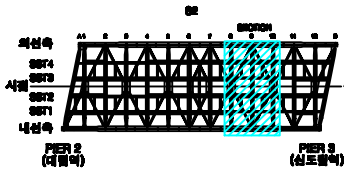


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S2 (7~8)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-078
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

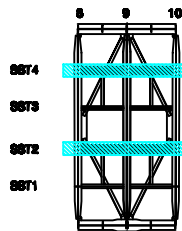
대림철교 보조세로보 S2 (8~10)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

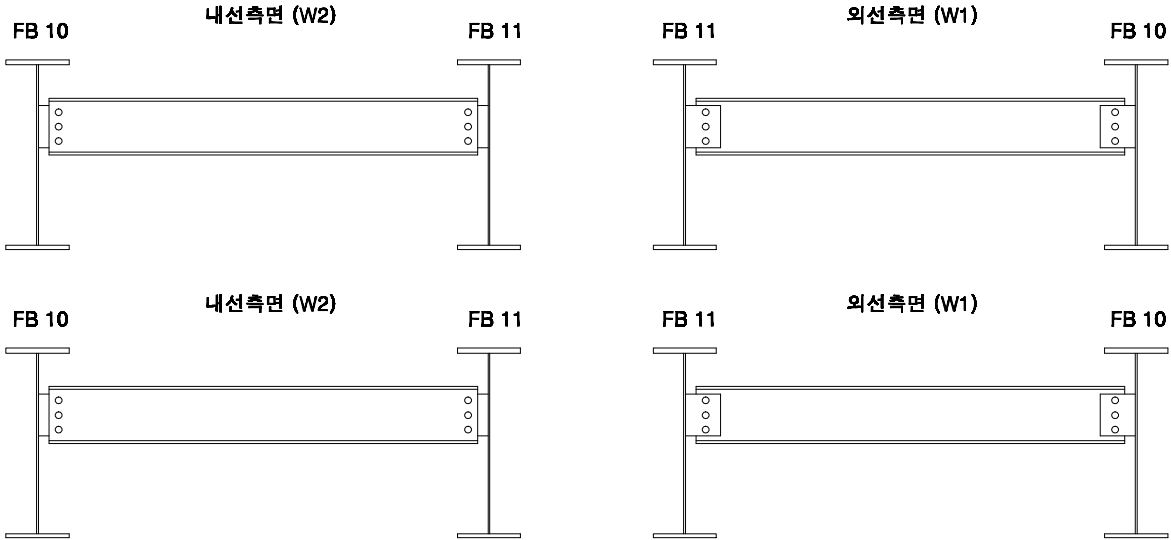


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S2 (8~10)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-079
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

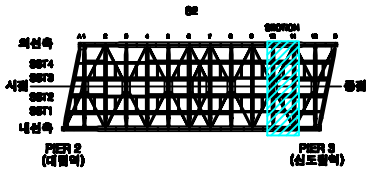
대림철교 보조세로보 S2 (10~11)

외선 SST4

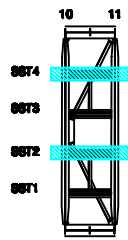
내선 SST2



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

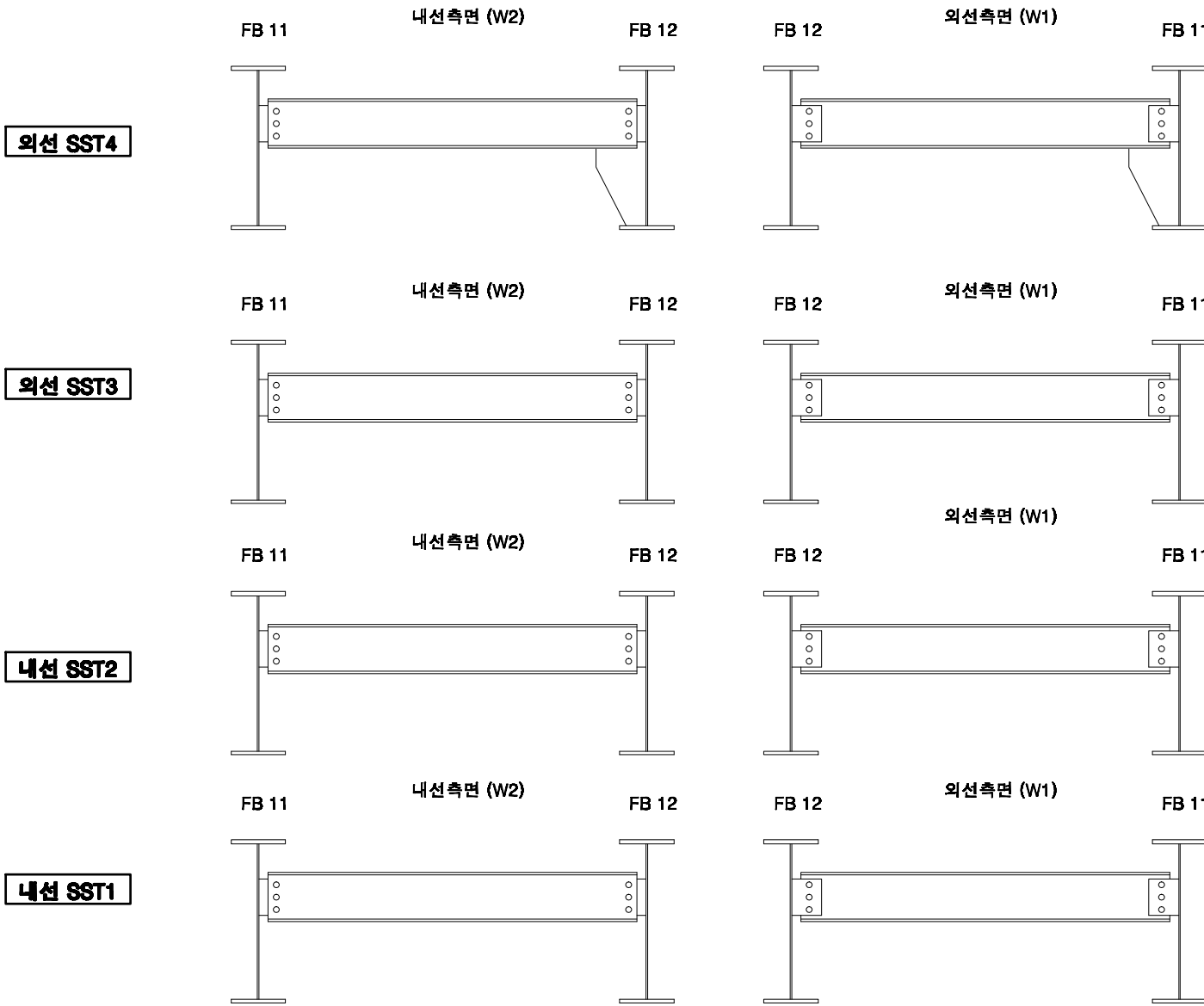
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

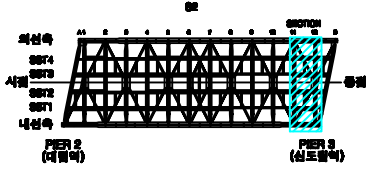


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S2 (10~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-080
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	------------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S2 (11~12)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

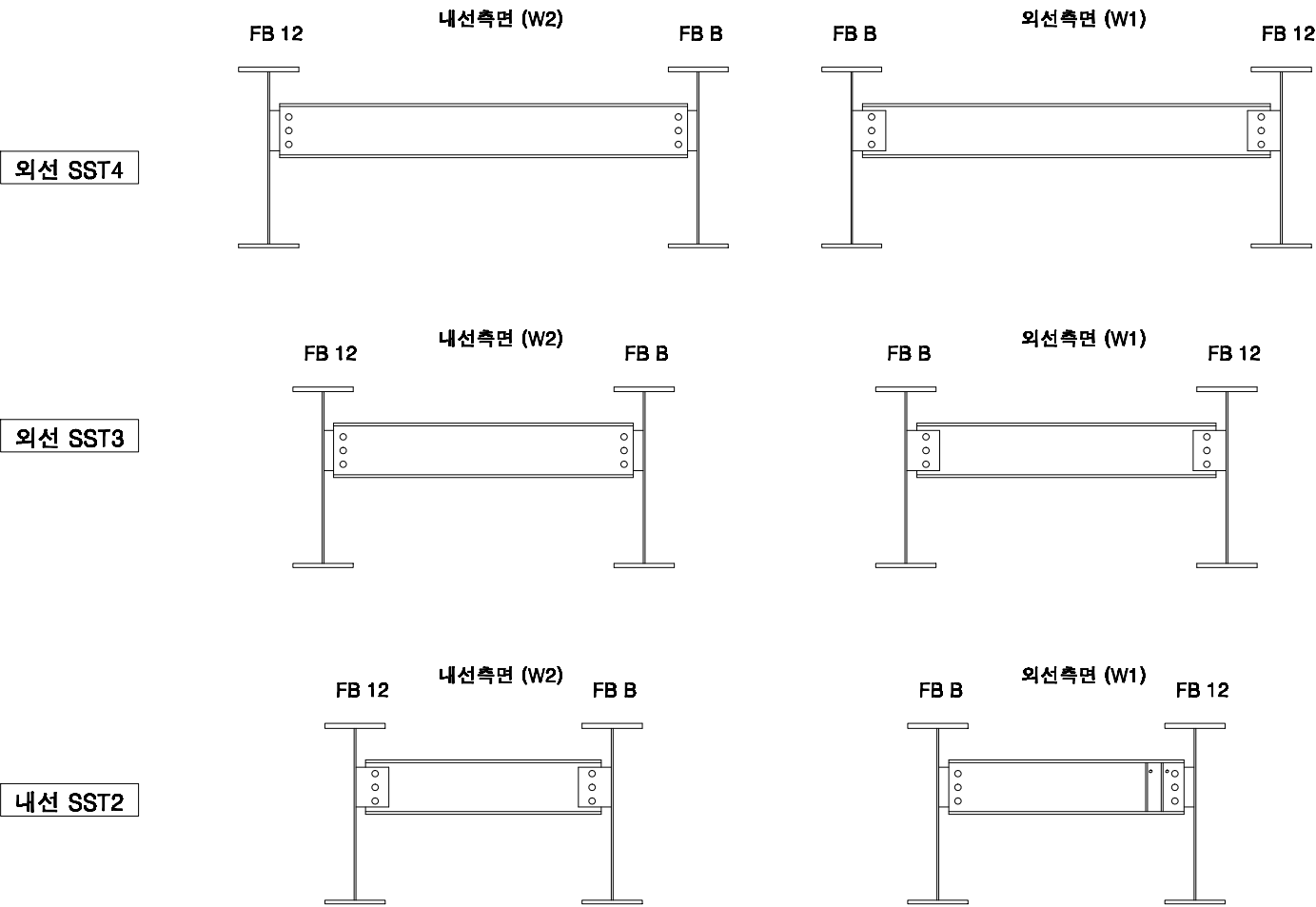
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

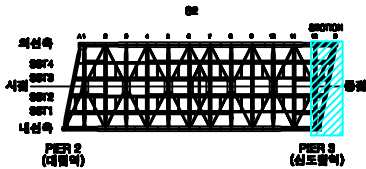


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S2 (11~12)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-081
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	------------------	-------	-------	------	-------

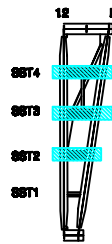
대림철교 보조세로보 S2 (12~B)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

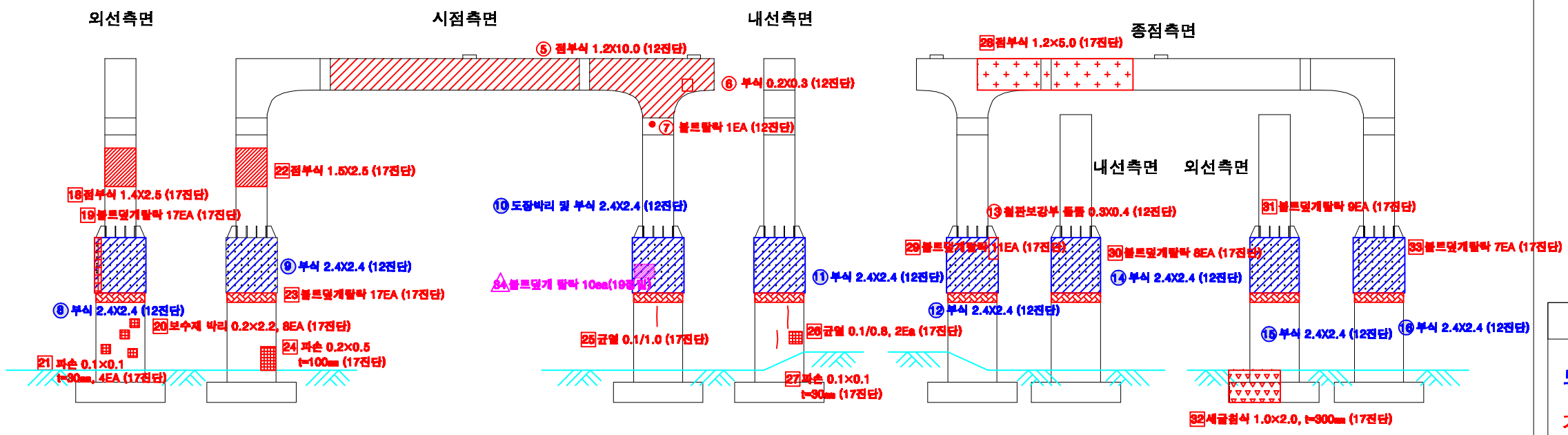
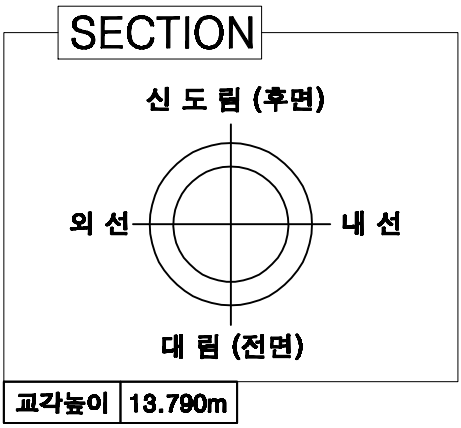
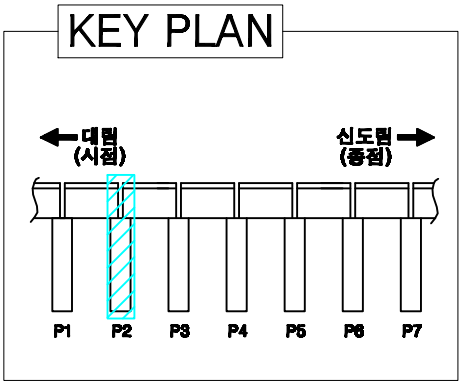
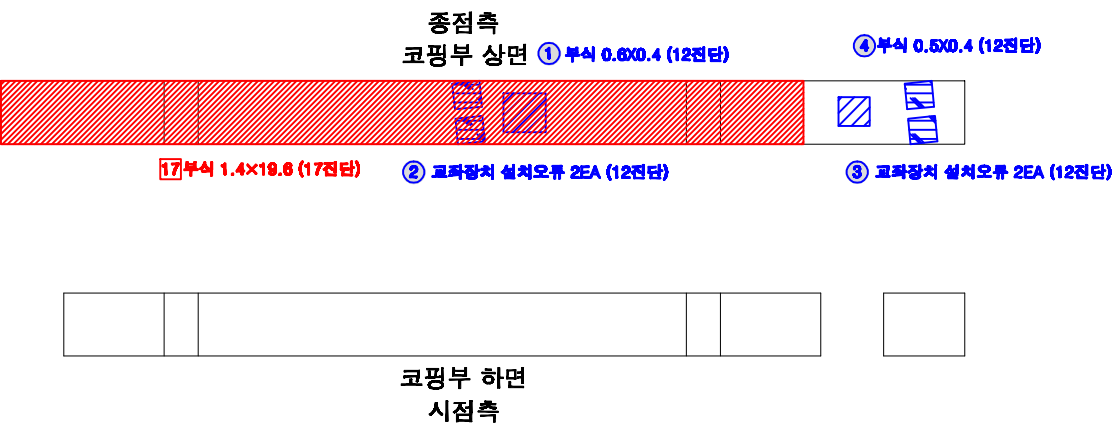
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S2 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-082
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 교각 P2



손상번호 표시 예

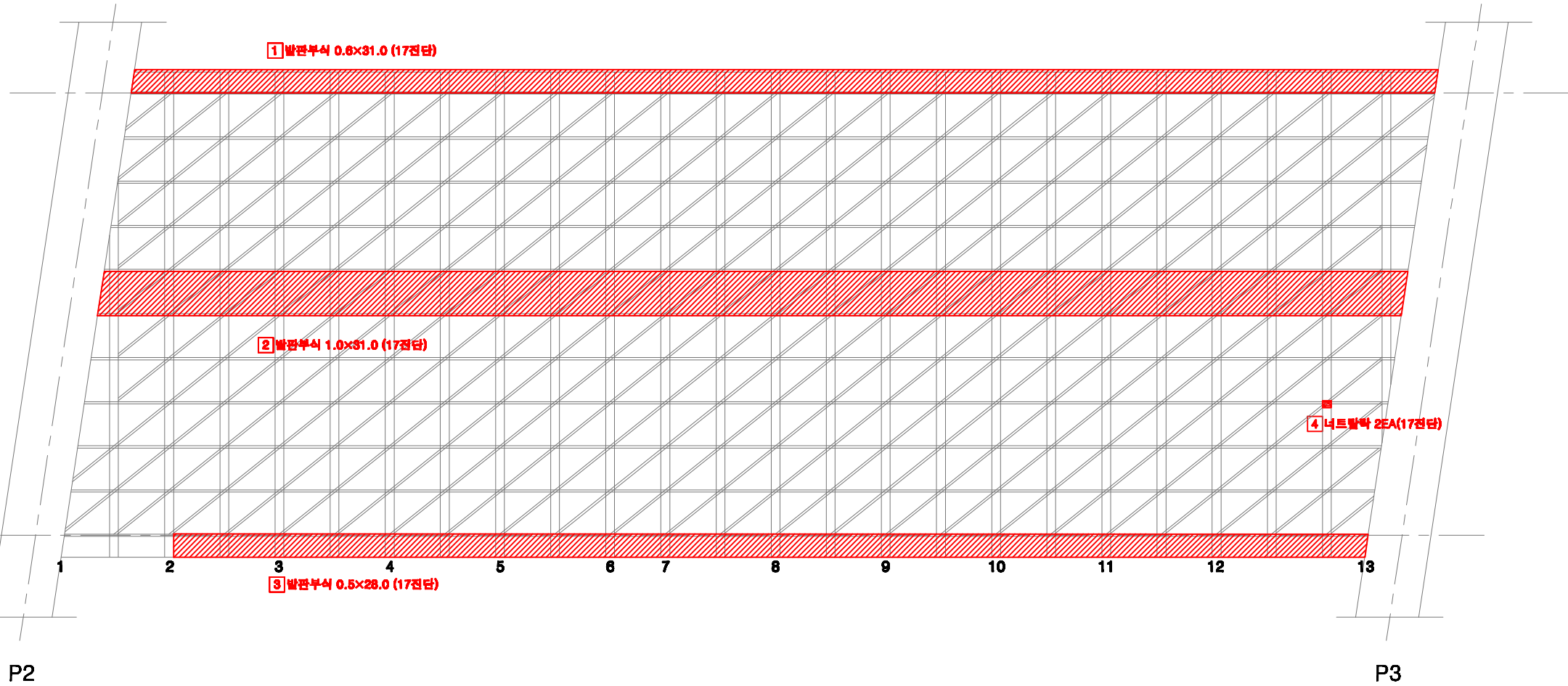
보수완료 :	음영	① ② ③ ...
기존손상 :	원형	① ② ③ ...
17 전단 :	네모	1 2 3 ...
신규손상 :	세모	▲ ▲ ▲ ...

범례	 균열	 망상균열	 누수, 음영	 누수흔적	 재료분리	 박락, 파손	 백태	 박리, 들뜸	 열화	 볼트탈락	 볼트덜림	 철근노출	 시공이용분리, 음영	 편경, 공동	 부식	 기타	 배수구	 보수부								
발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역							용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간	대림철교		위치	교각 P2		책임기술자	이 호 영		도면번호	4-083

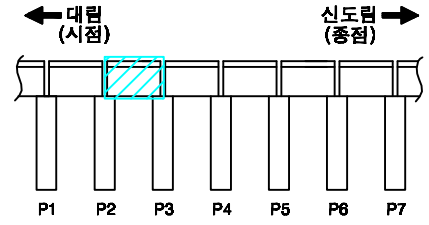
대림철교 점검로 S2

← 대림

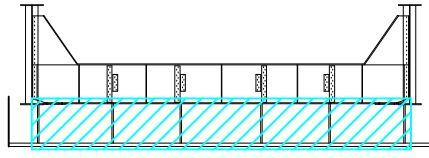
신도림 →



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

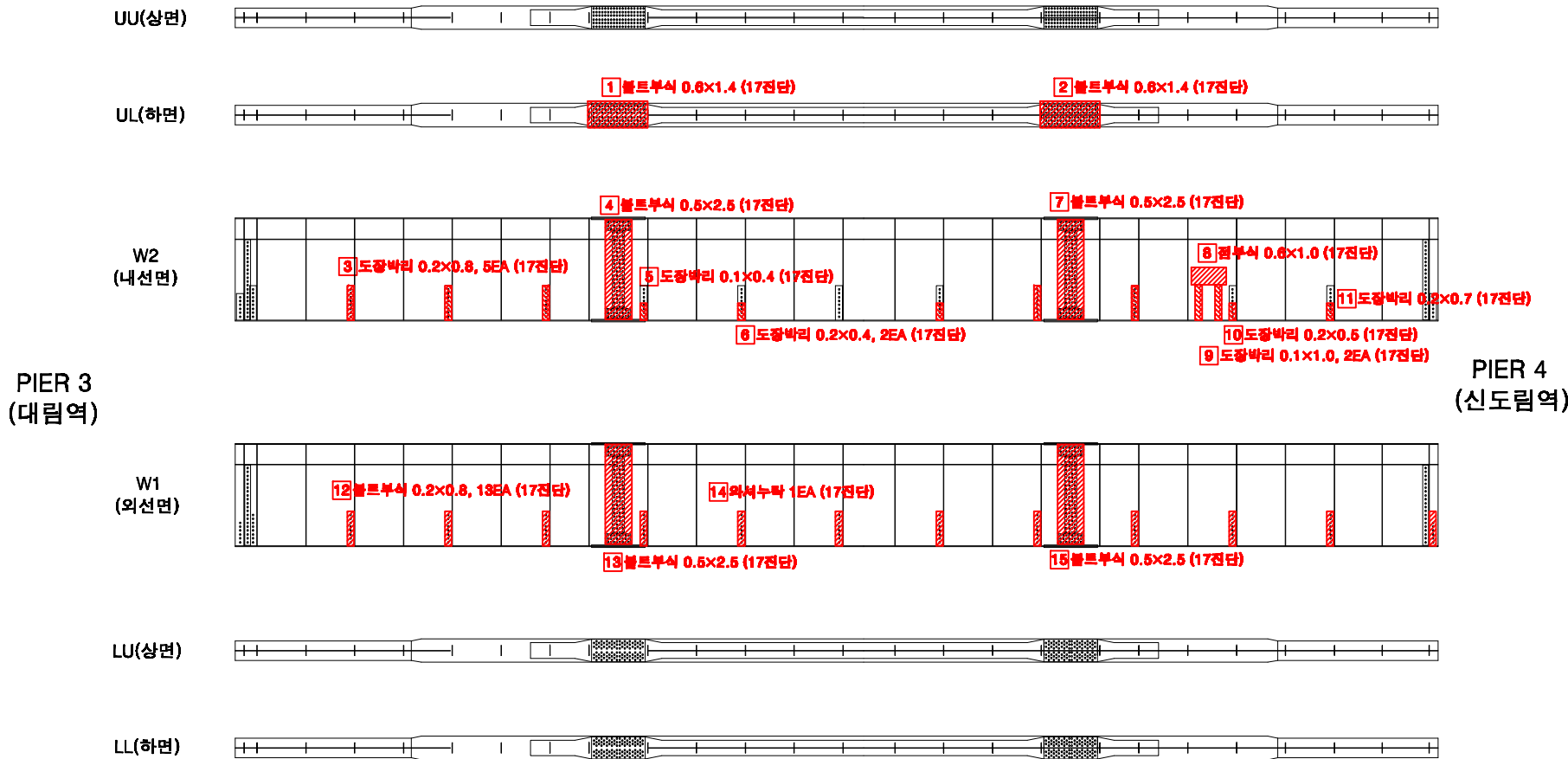
범례

- 간격 0.2
- 경사면
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박락, 파손
- 백화
- 박리, 들뜸
- 열화
- 블트발락
- 블트물림
- 철근노출
- 시공이음분리, 용분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

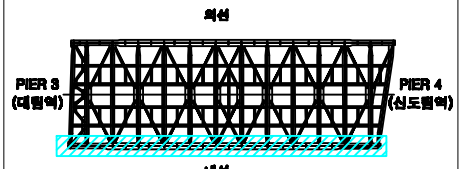
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	점검로 S2	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-085
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------	-------	-------	------	-------

S3

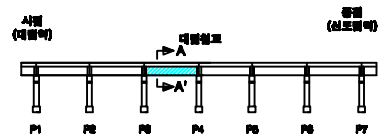
대림철교 거더 S3 (외선)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

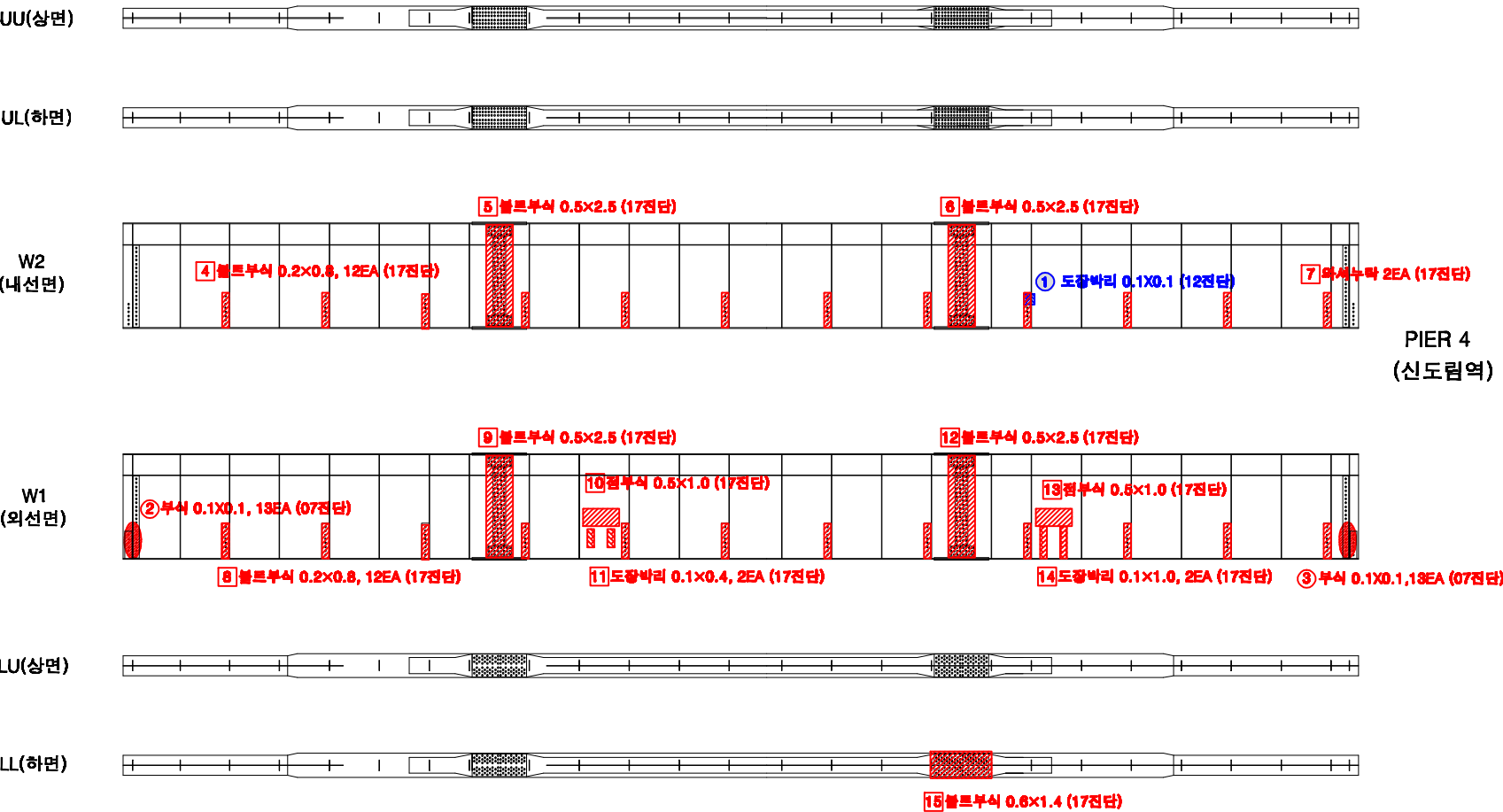
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

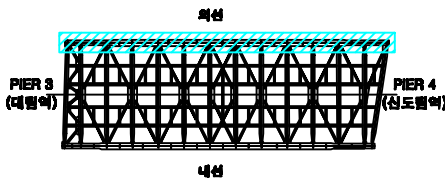


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	거더 S3 (외선)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-086
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	------------	-------	-------	------	-------

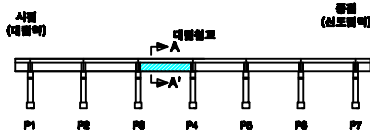
대림철교 거더 S3 (내선)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

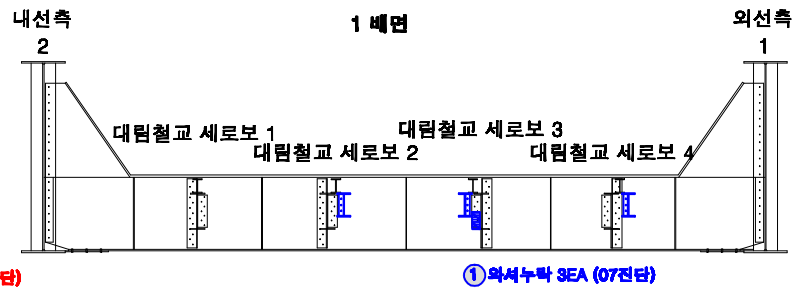
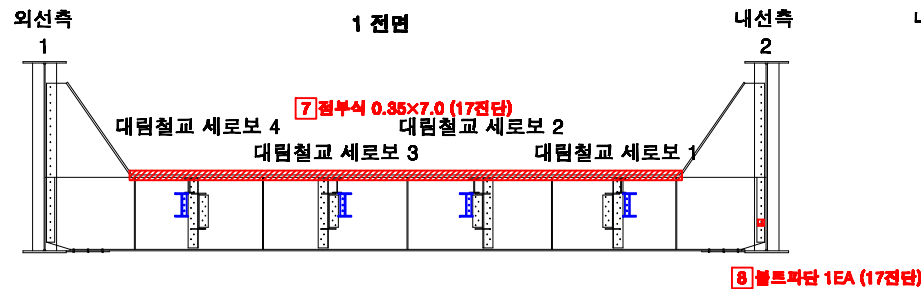
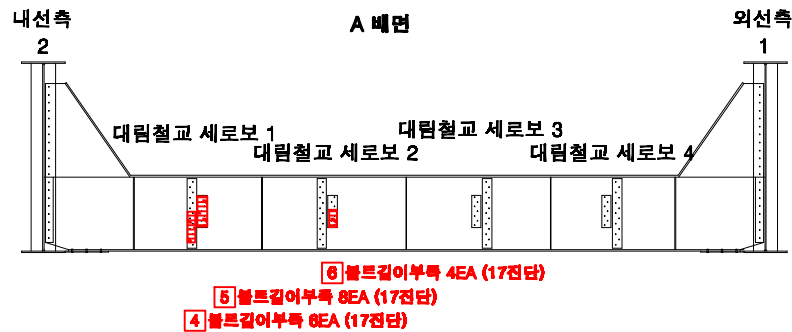
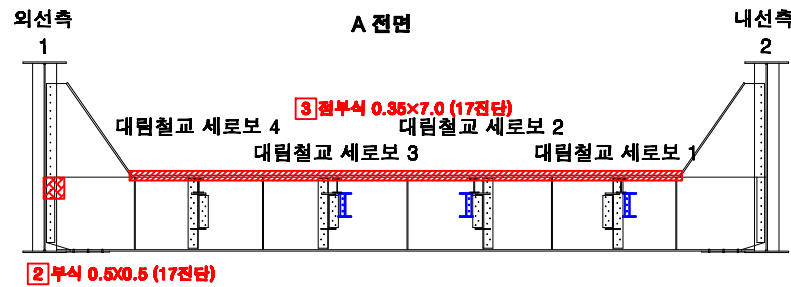
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

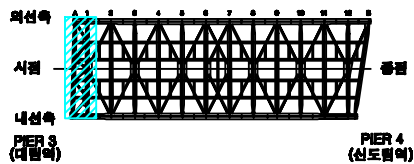


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	거더 S3 (내선)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-087
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	------------	-------	-------	------	-------

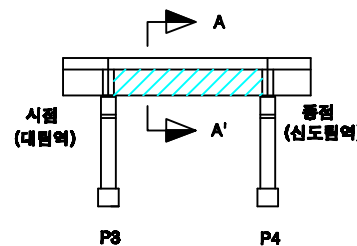
대림철교 가로보 S3 (A~1)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

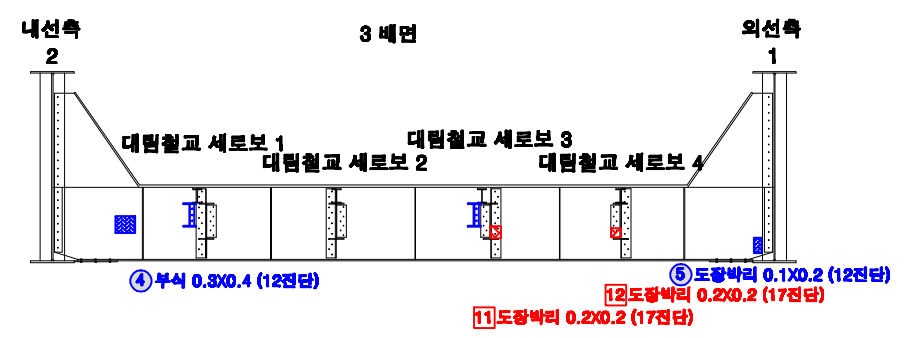
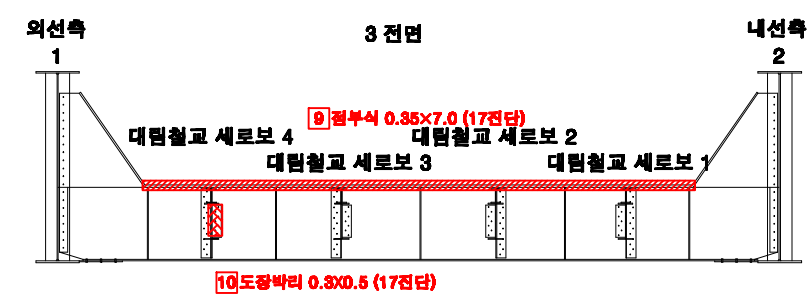
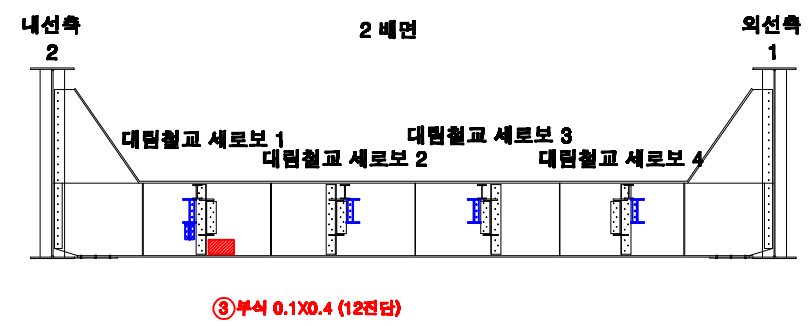
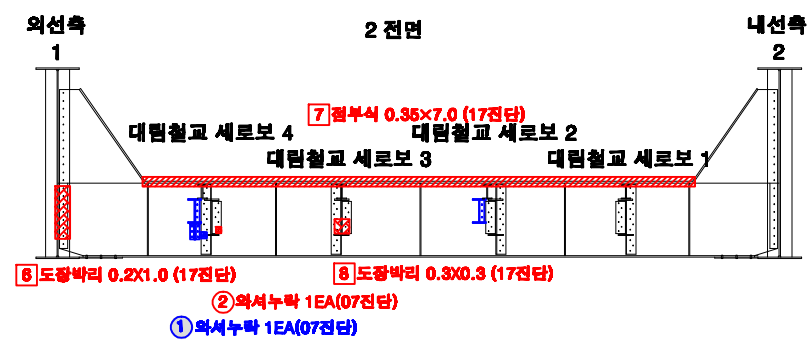
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

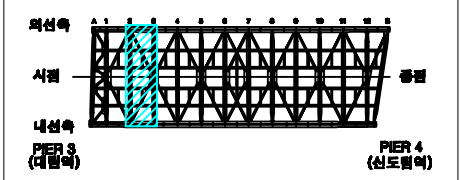


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S3 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-088
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

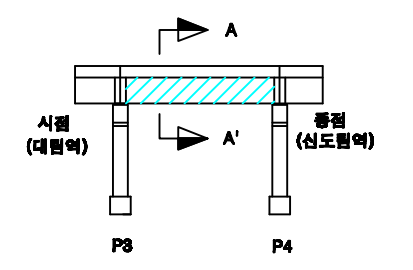
대림철교 가로보 S3 (2~3)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

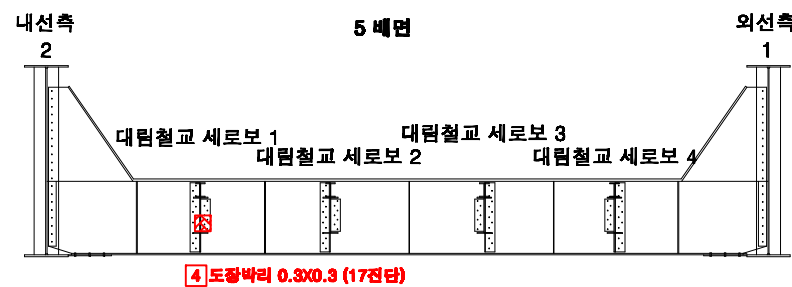
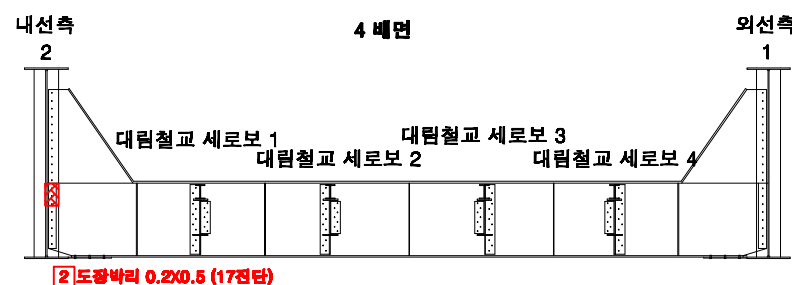
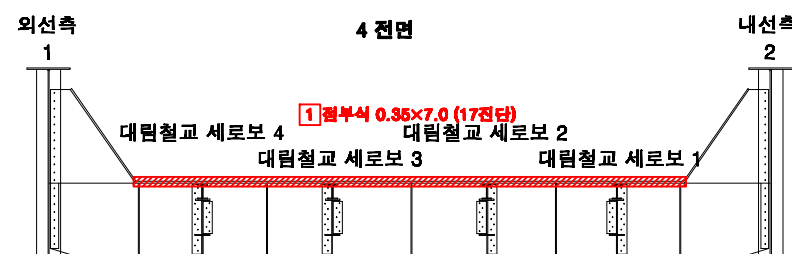
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

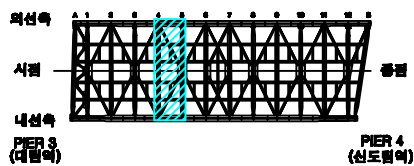


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S3 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-089
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

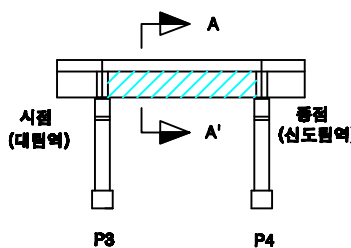
대림철교 가로보 S3 (4~5)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

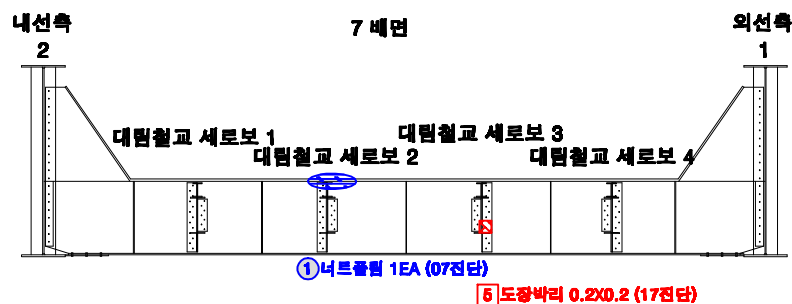
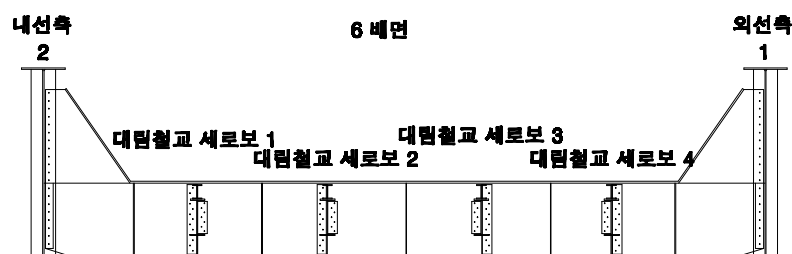
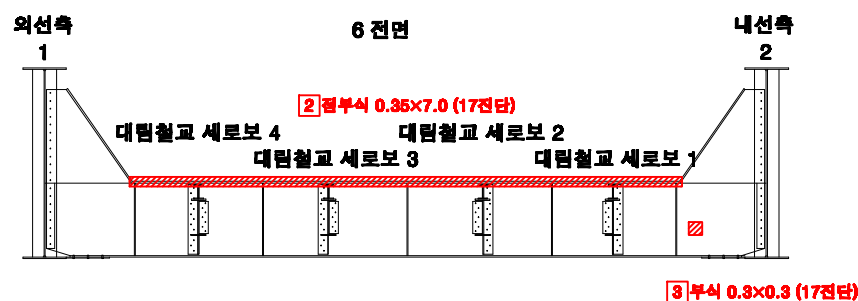
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

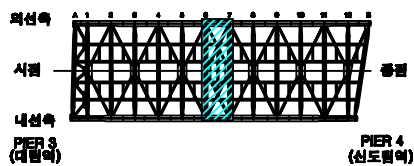


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S3 (4~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-090
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

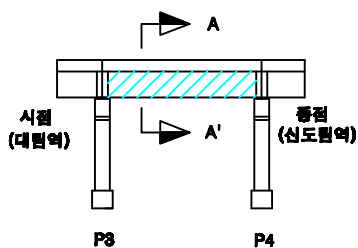
대림철교 가로보 S3 (6~7)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 1 2 3 ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

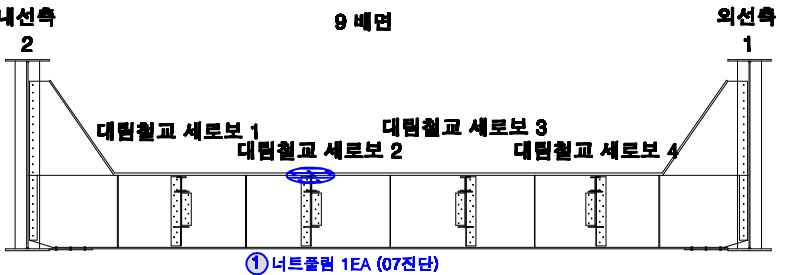
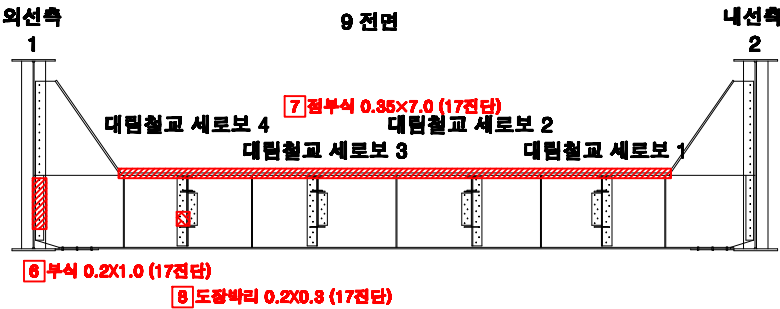
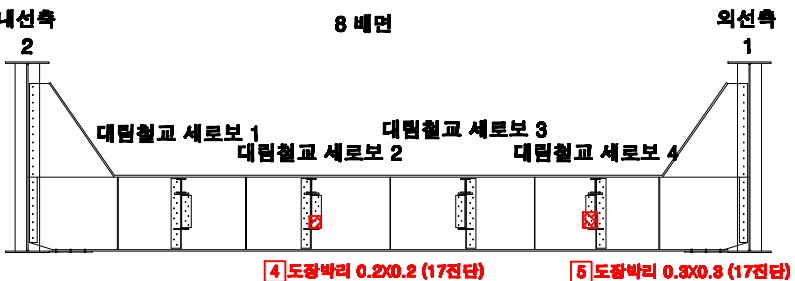
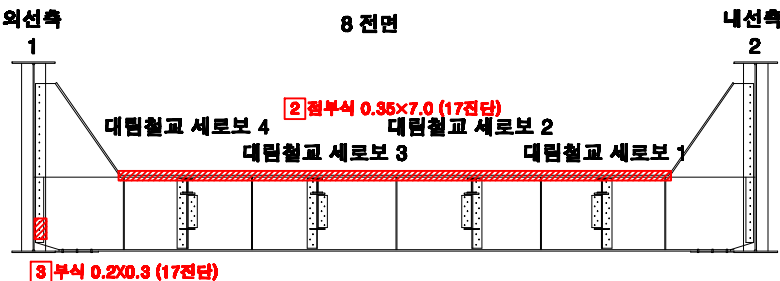
구간
대림철교

위치
가로보 S3 (6~7)

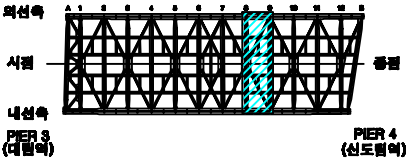
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-091

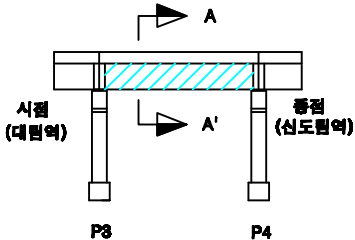
대림철교 가로보 S3 (8~9)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

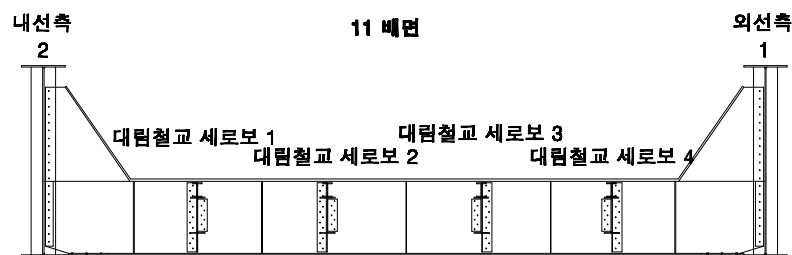
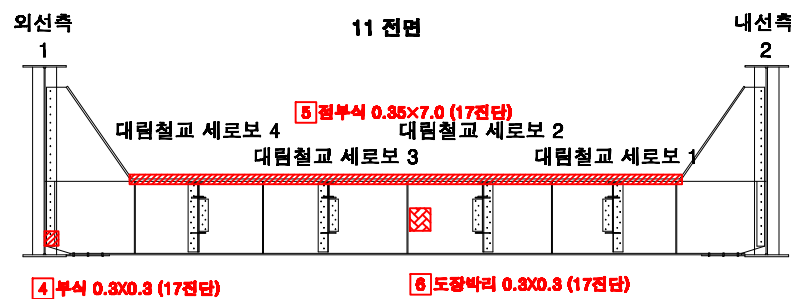
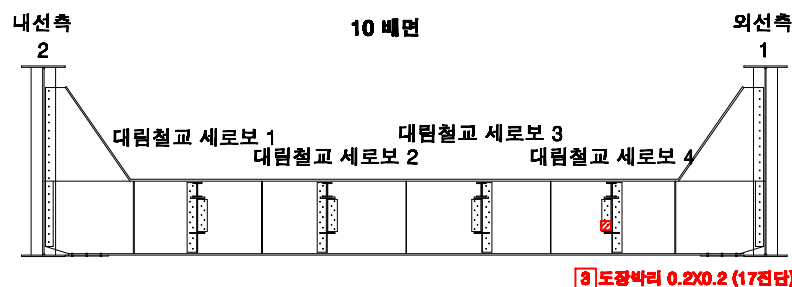
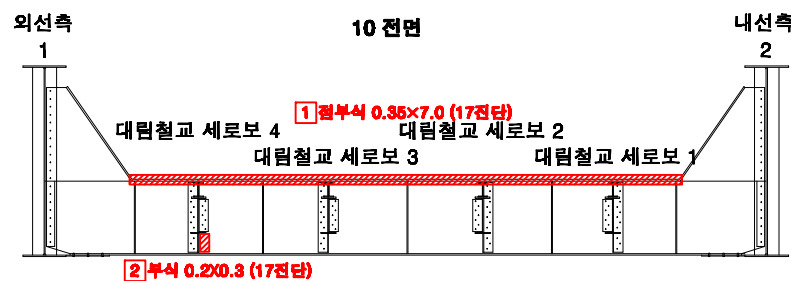
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

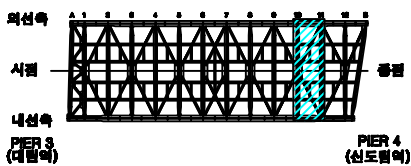


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S3 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-092
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

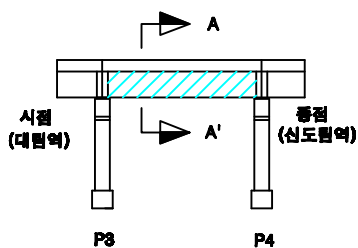
대림철교 가로보 S3 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

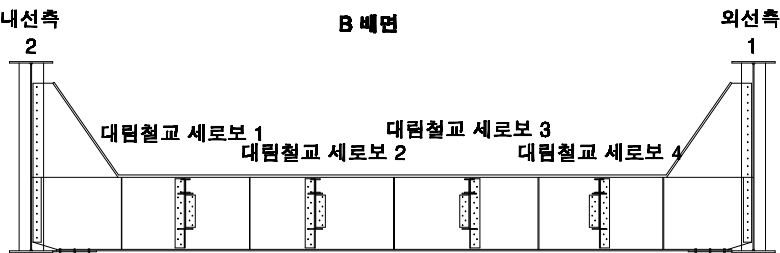
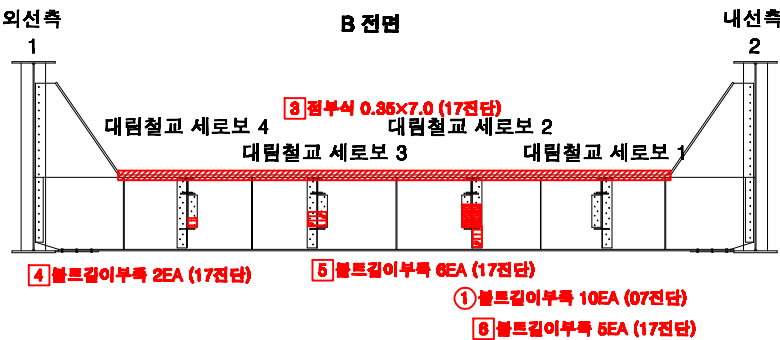
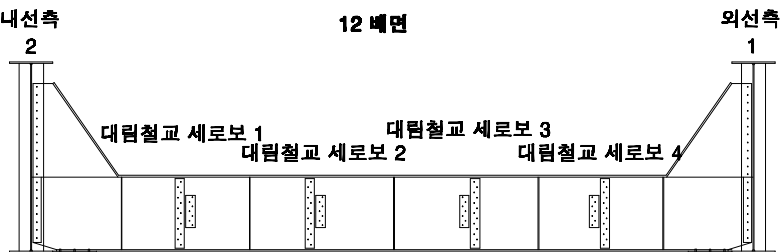
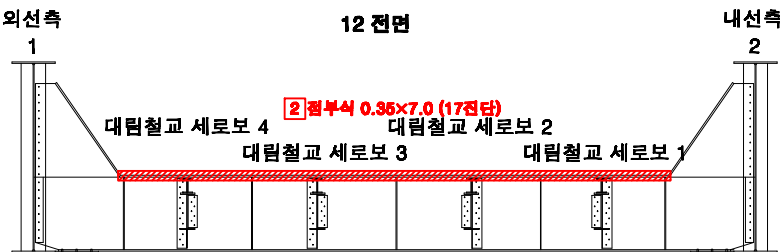
구간
대림철교

위치
가로보 S3 (10~11)

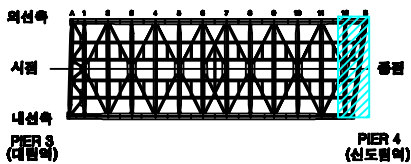
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-093

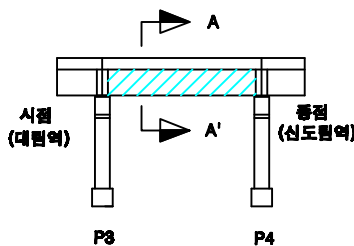
대림철교 가로보 S3 (12~B)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

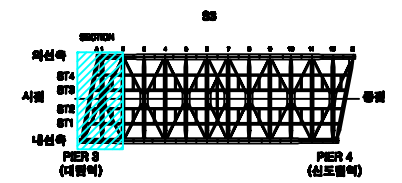
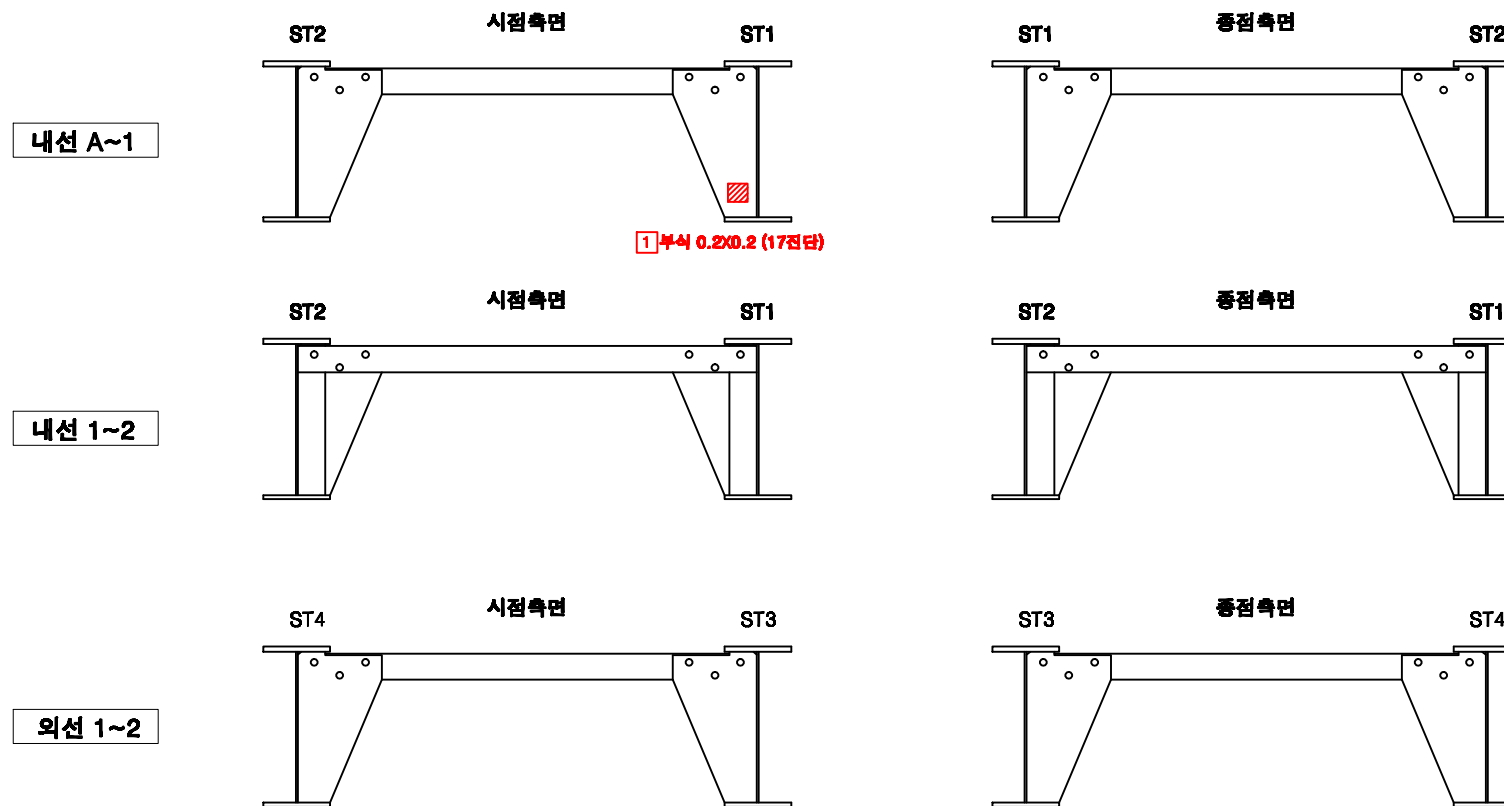
구간
대림철교

위치
가로보 S3 (12~B)

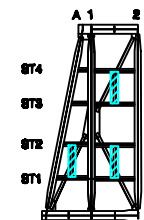
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-094

대림철교 보조가로보 S3 (A~2)



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

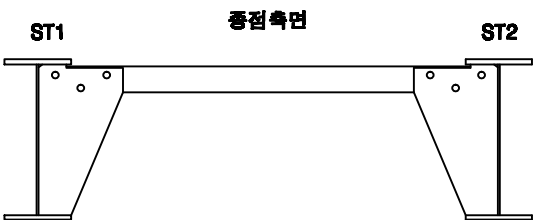
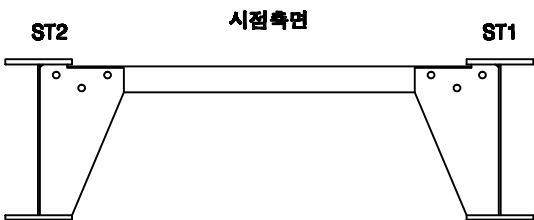
17 진단 : 네모 1 2 3 ...

신규손상 : 세모    ...

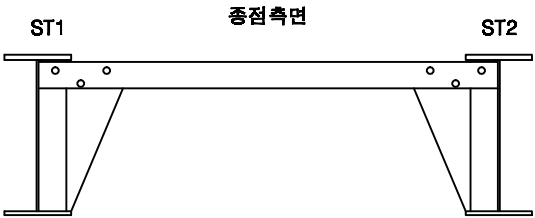
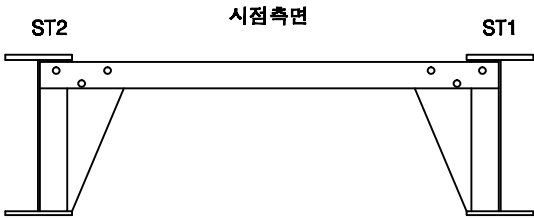
범례	 균열	 당상근열	 누수, 슬롯	 누수흔적	 재료분리	 박락, 파손	 벽터	 박리, 들뜸	 열화	 볼트탈락	 볼트돌림	 철근노출	 시공이음분리, 용접리	 편형, 공동	 부식	 기타	 배수구	 보수부					
발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역				용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링				구간	대림철교		위치	보조가로보 S3 (A~2)		책임기술자	이 호 영	도면번호	4-095

대림철교 보조가로보 S3 (2~4)

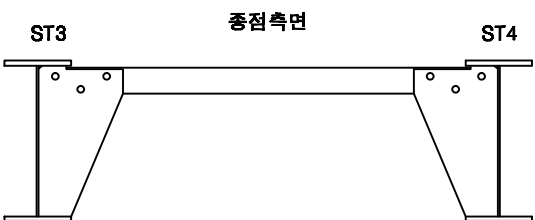
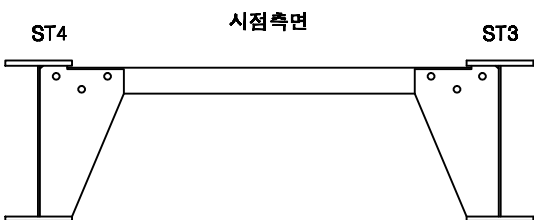
내선 2~3



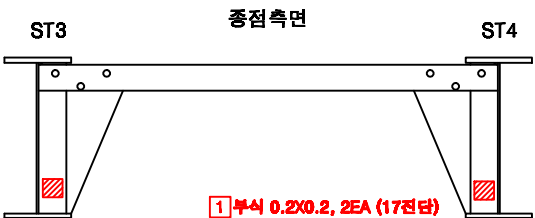
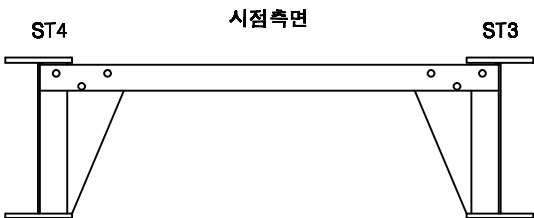
내선 3~4



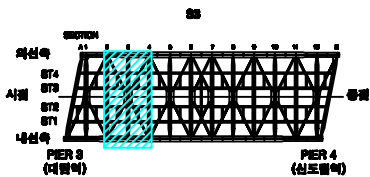
외선 2~3



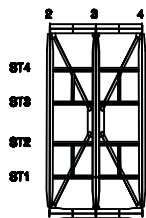
외선 3~4



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

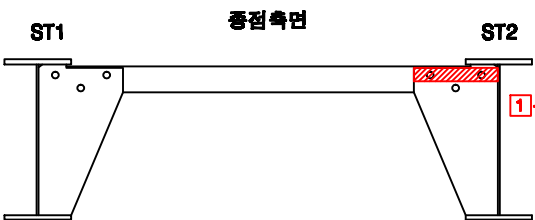
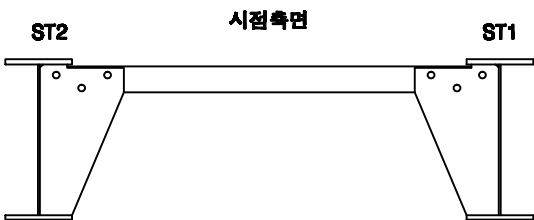
위치
보조가로보 S3 (2~4)

책임기술자
이 호 영

도면번호
4-096

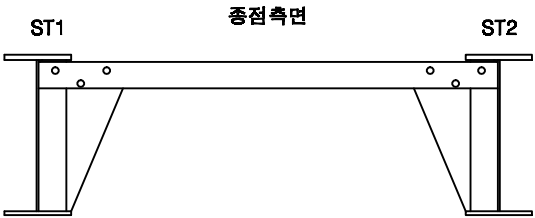
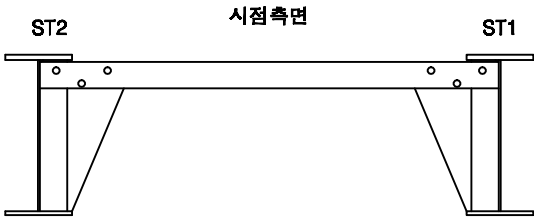
대림철교 보조가로보 S3 (4~6)

내선 4~5

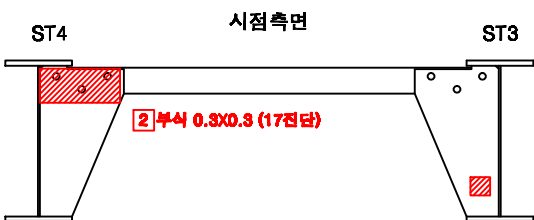


1부식 0.3x0.1 (17전단)

내선 5~6

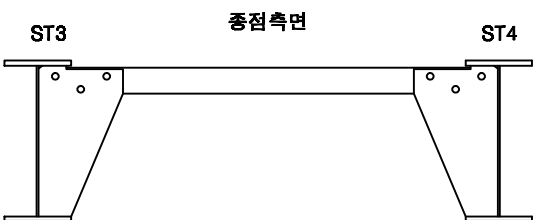


외선 4~5

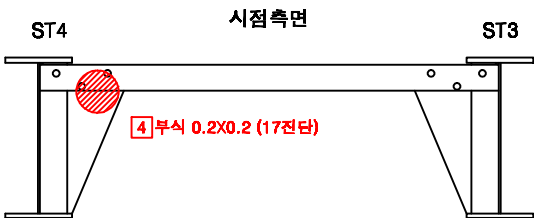


2부식 0.3x0.3 (17전단)

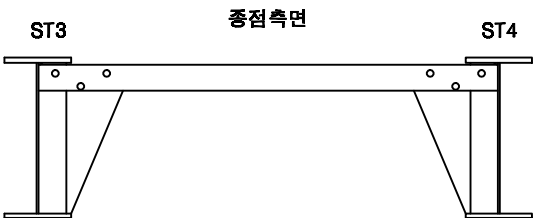
3부식 0.2x0.2 (17전단)



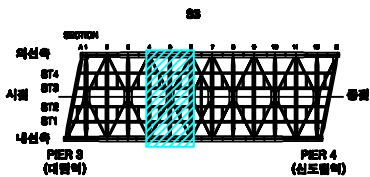
외선 5~6



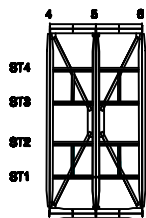
4부식 0.2x0.2 (17전단)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

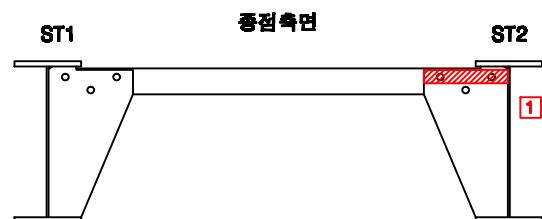
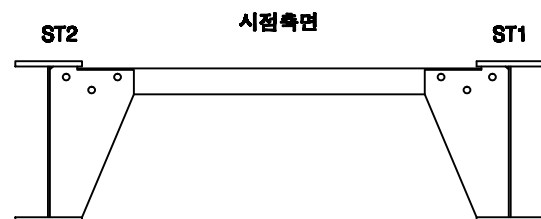
위치
보조가로보 S3 (4~6)

책임기술자
이 호 영

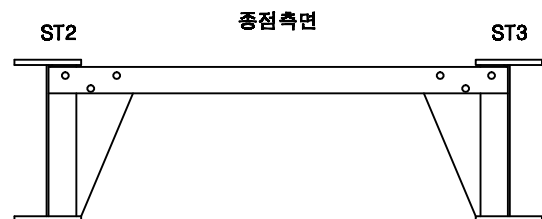
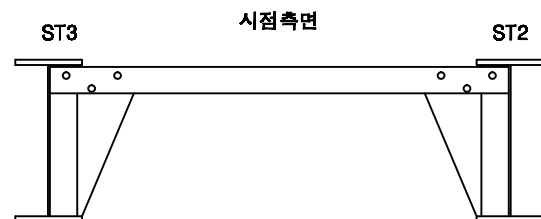
도면번호
4-097

대림철교 보조가로보 S3 (6~7)

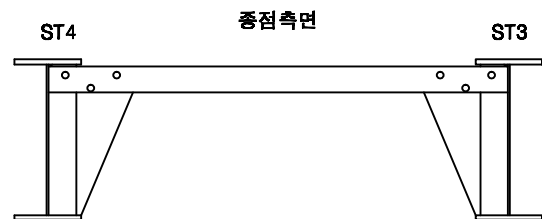
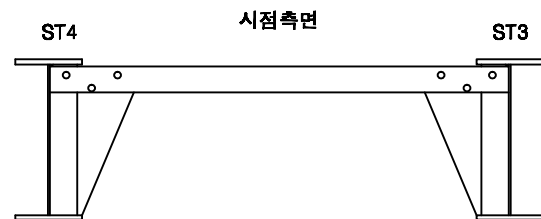
내선 6~7



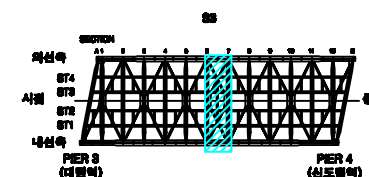
중앙 6~7



외선 6~7



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처

서울교통공사

용역명

서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사

(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간

대림철교

위치

보조가로보 S3 (6~7)

책임기술자

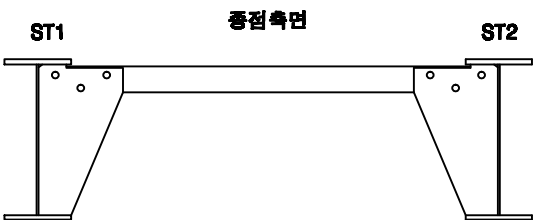
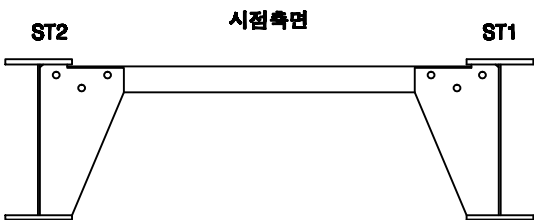
이 호 영

도면번호

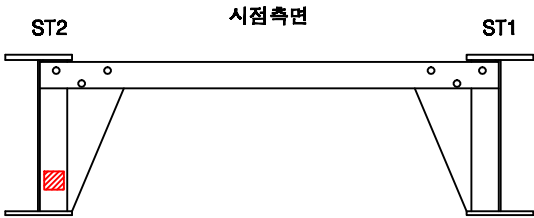
4-098

대림철교 보조가로보 S3 (7~9)

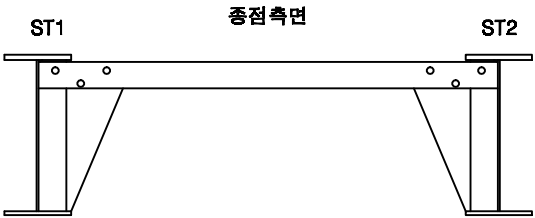
내선 7~8



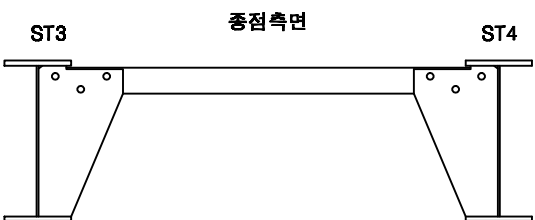
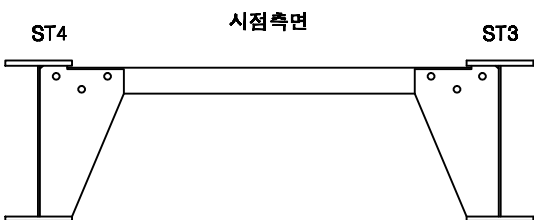
내선 8~9



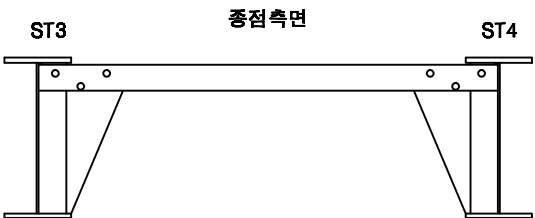
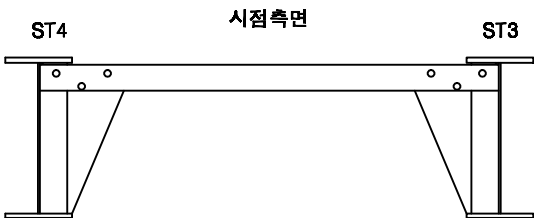
1부서 0.2X0.2 (17진단)



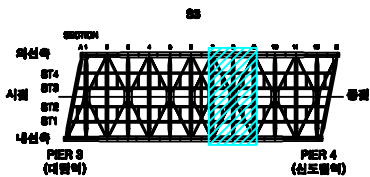
외선 7~8



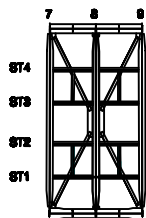
외선 8~9



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

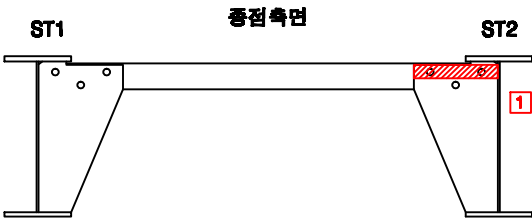
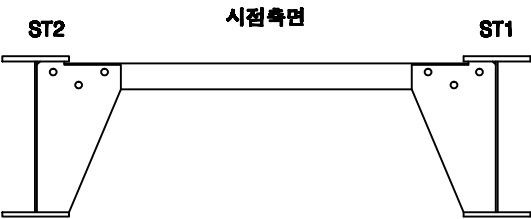
위치
보조가로보 S3 (7~9)

책임기술자
이 호 영

도면번호
4-099

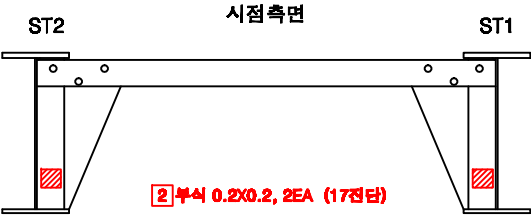
대림철교 보조가로보 S3 (9~11)

내선 9~10

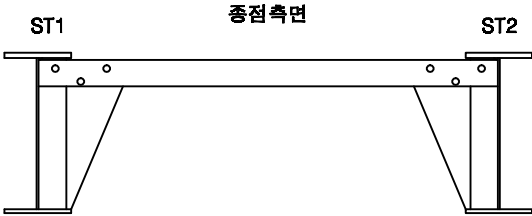


1부식 0.3x0.1 (17전단)

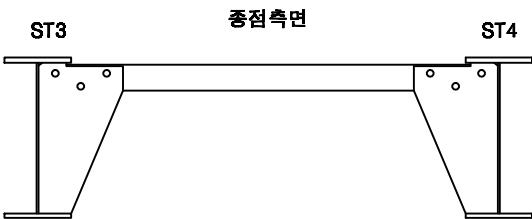
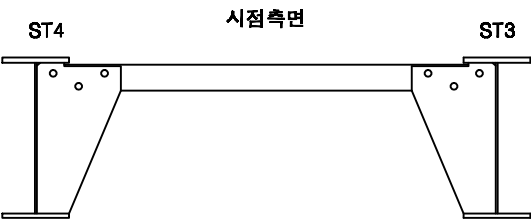
내선 10~11



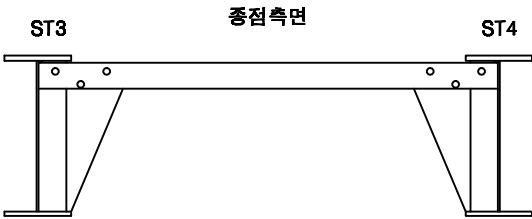
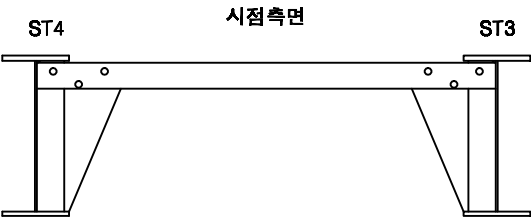
2부식 0.2x0.2, 2EA (17전단)



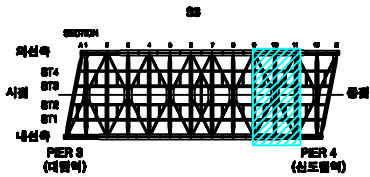
외선 9~10



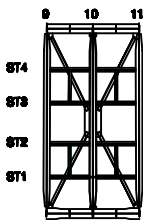
외선 10~11



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

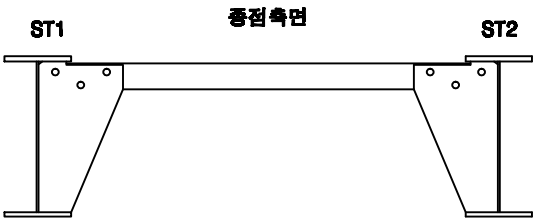
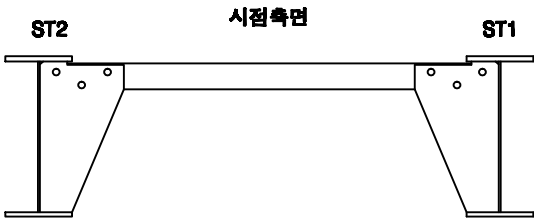
위치
보조가로보 S3 (9~11)

책임기술자
이 호 영

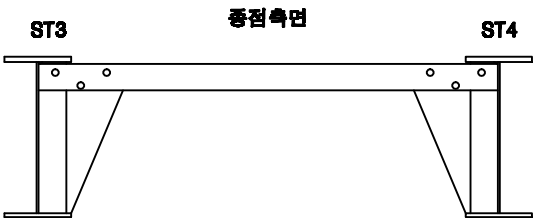
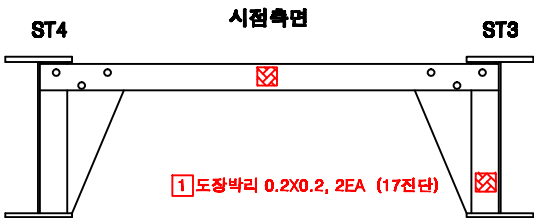
도면번호
4-100

대림철교 보조가로보 S3 (11~B)

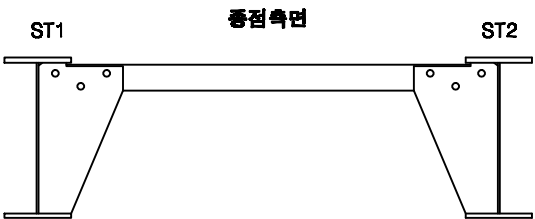
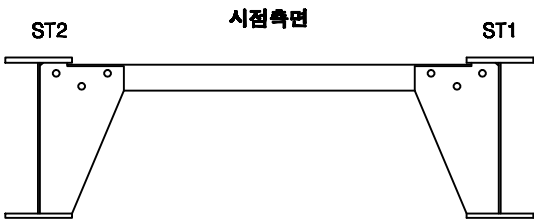
내선 11~12



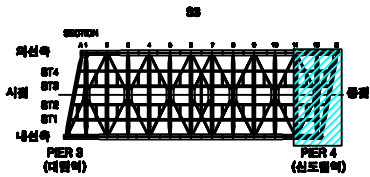
외선 11~12



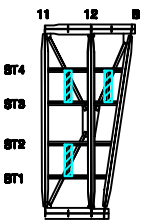
내선 12~B



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

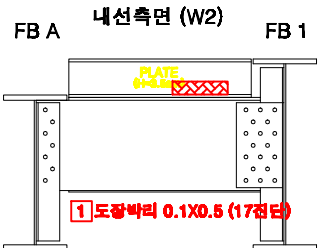
범례

- 구멍, 0.2, 망상구멍, 누수, 송출, 누수흔적, 재료분리, 박락, 파손, 백태, 박리, 들뜸, 열화, 볼트탈락, 볼트돌침, 철근노출, 시공이완분리, 응분리, 편평, 공동, 부식, 기타, 배수구, 보수부

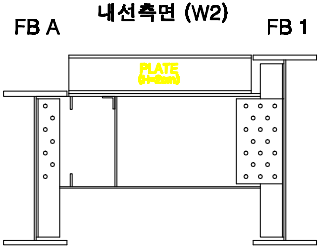
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S3 (11~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-101
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S3 (A~1)

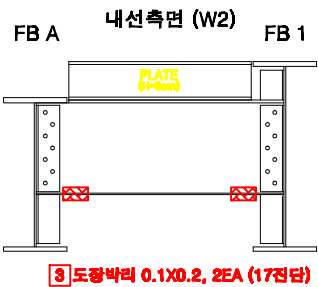
외선 SSTT4



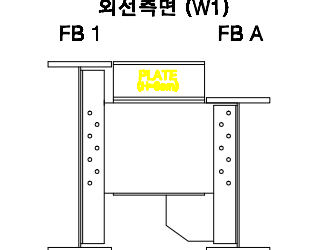
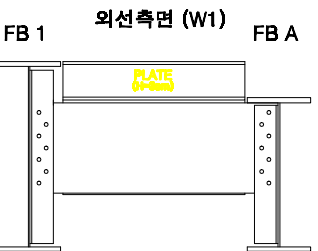
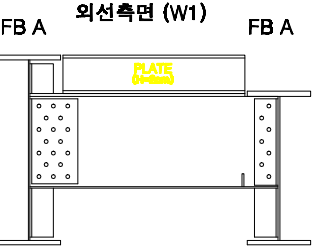
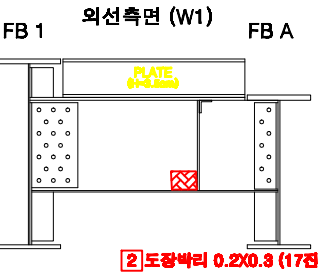
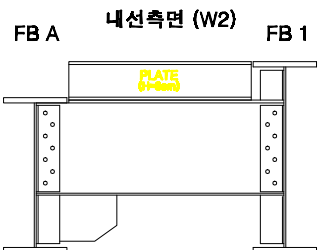
외선 SSTT3



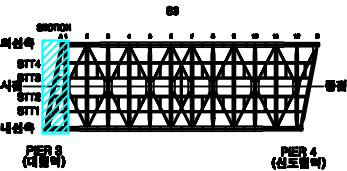
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

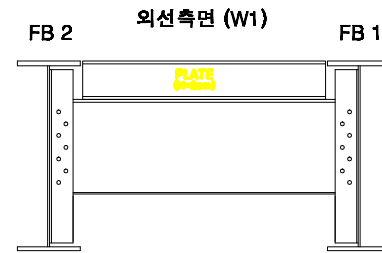
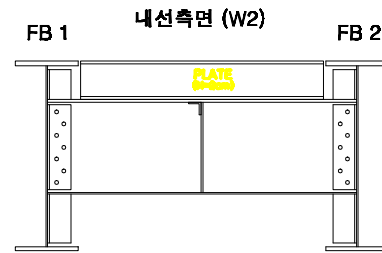
위치
세로보 S3 (A~1)

책임기술자
이 호 영

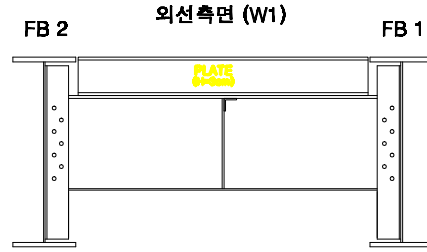
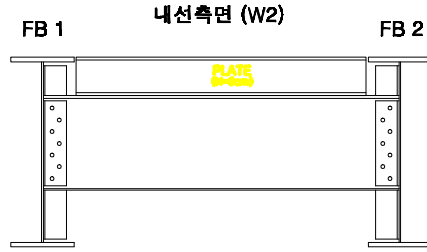
도면번호
4-102

대림철교 세로보 S3 (1~2)

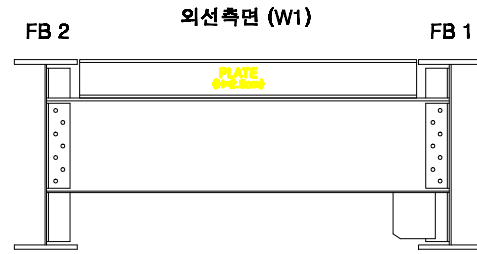
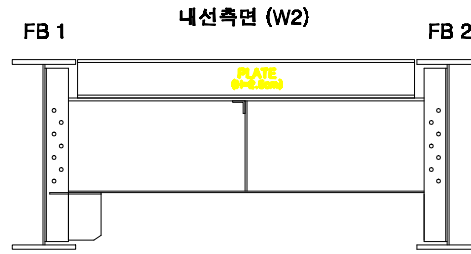
외선 SSTT4



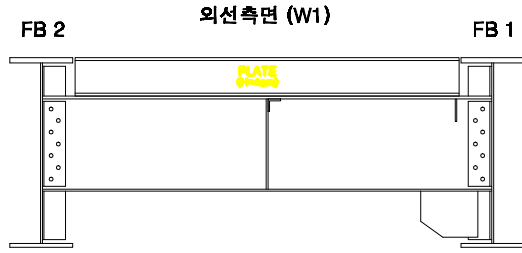
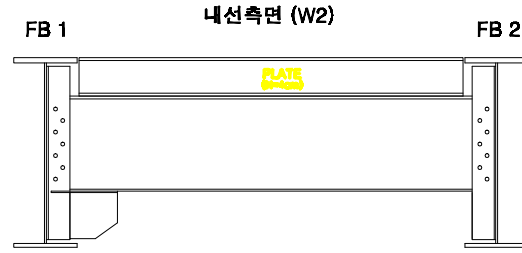
외선 SSTT3



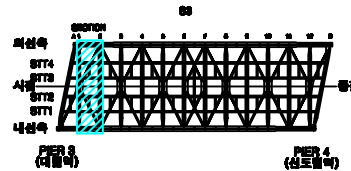
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

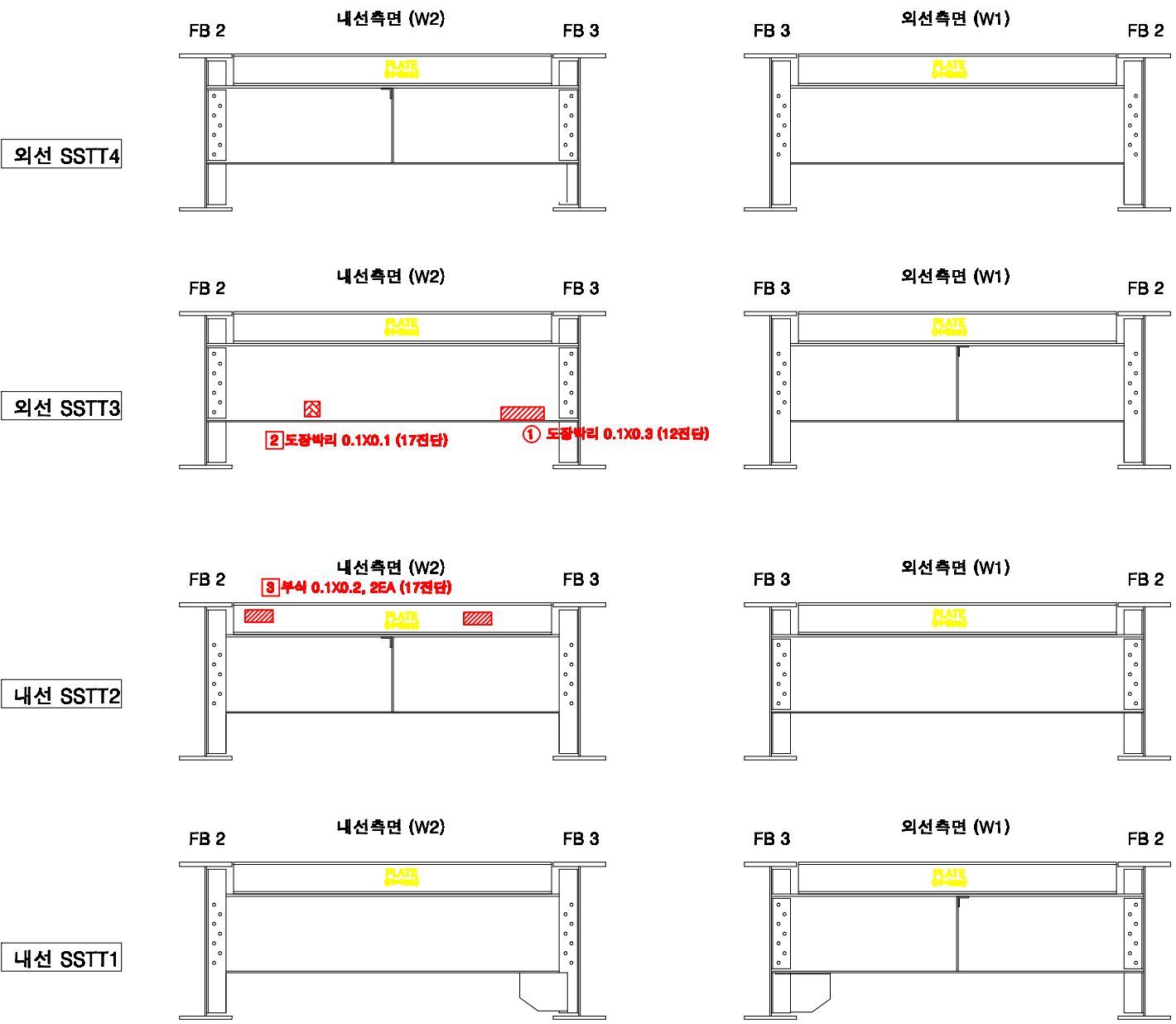
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

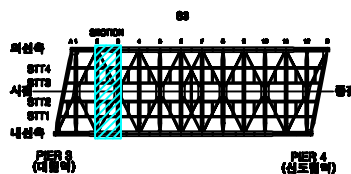


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S3 (1~2)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-103
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

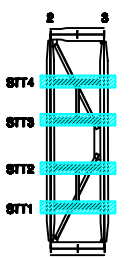
대림철교 세로보 S3 (2~3)



KEY PLAN



SECTION

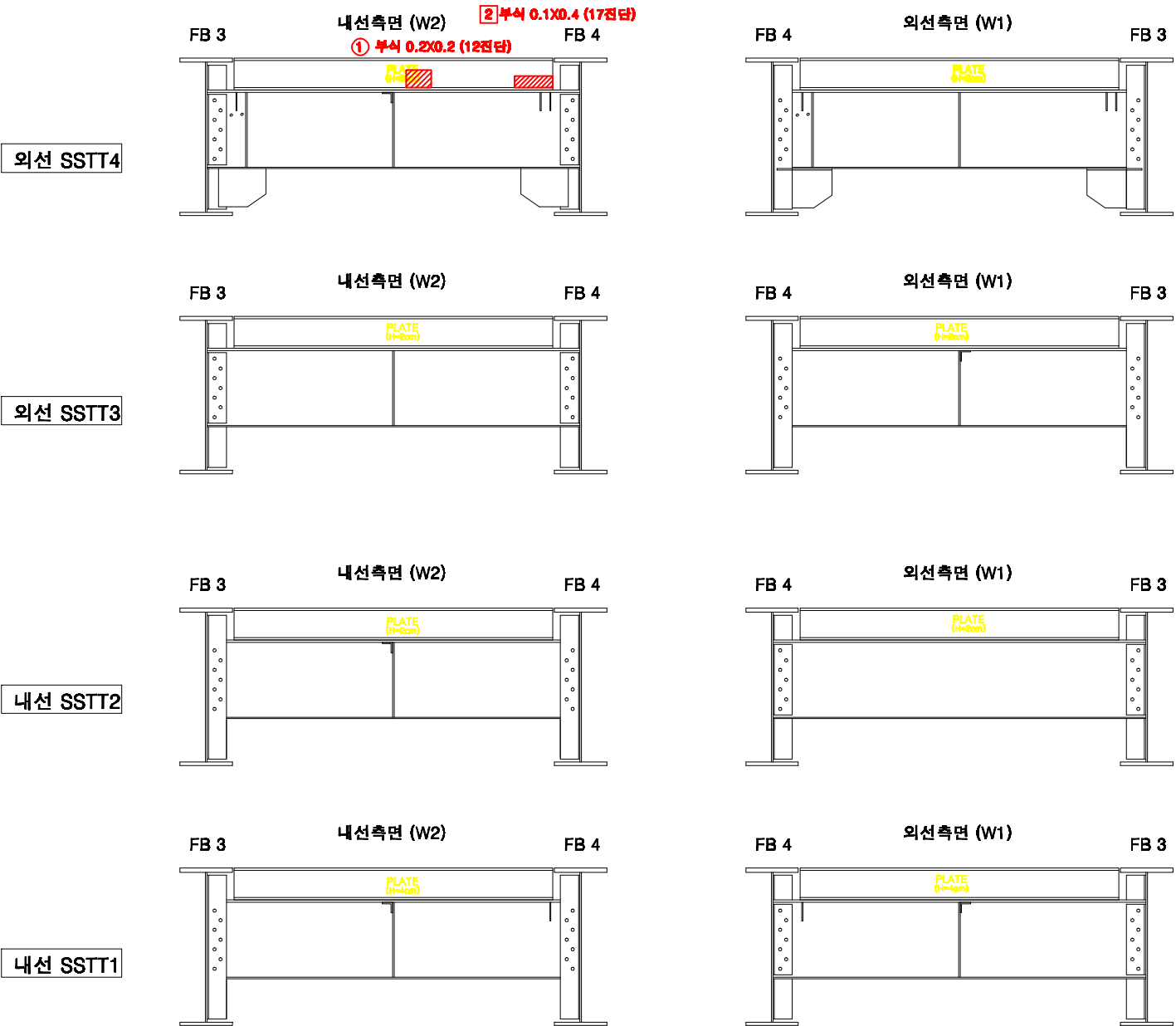


손상번호 표시 예

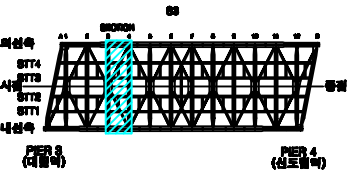
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례		콘크리트 철근보강 보강														
----	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

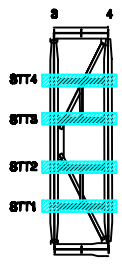
대림철교 세로보 S3 (3~4)



KEY PLAN



SECTION



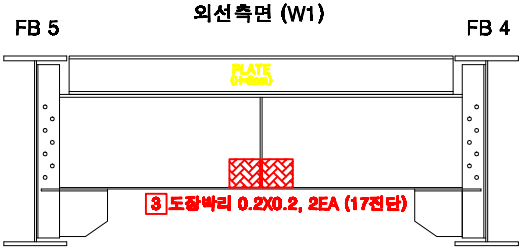
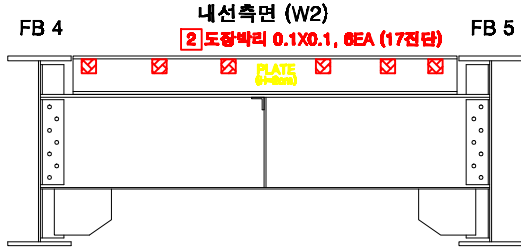
손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

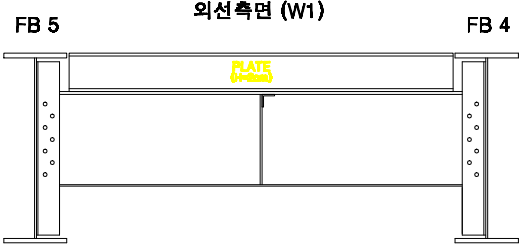
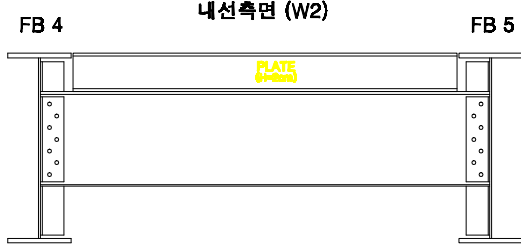
범례	 콘크리트  철근콘크리트  철근, 스텔  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트																							
	 콘크리트  철근콘크리트  철근, 스텔  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트  철근콘크리트																							
발주처	서울교통공사		용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역				용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링				구간	대림철교		위치	세로보 S3 (3~4)		책임기술자	이 호 영		도면번호	4-105	

대림철교 세로보 S3 (4~5)

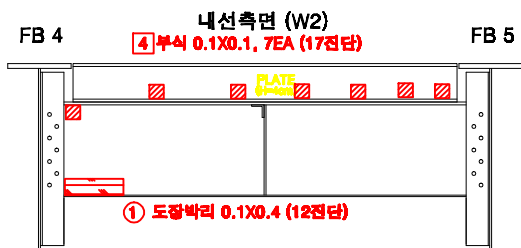
외선 SSTT4



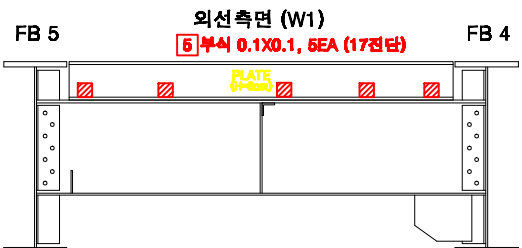
외선 SSTT3



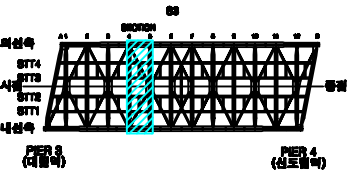
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

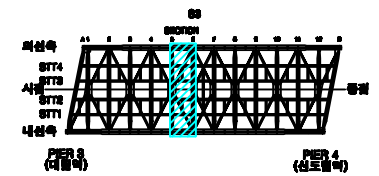
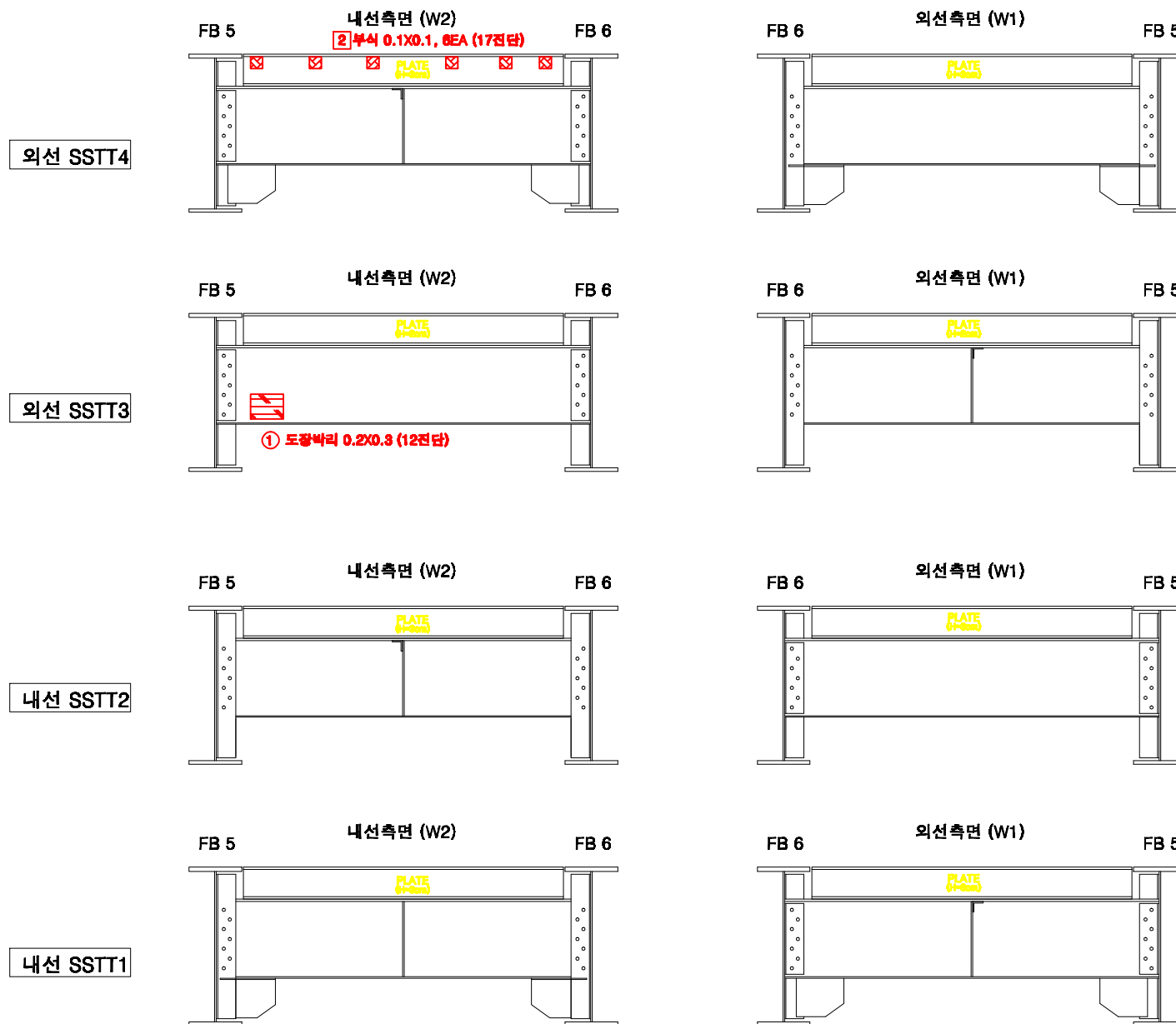
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

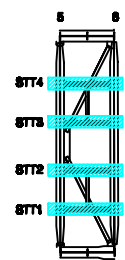


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S3 (4~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-106
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S3 (5~6)



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

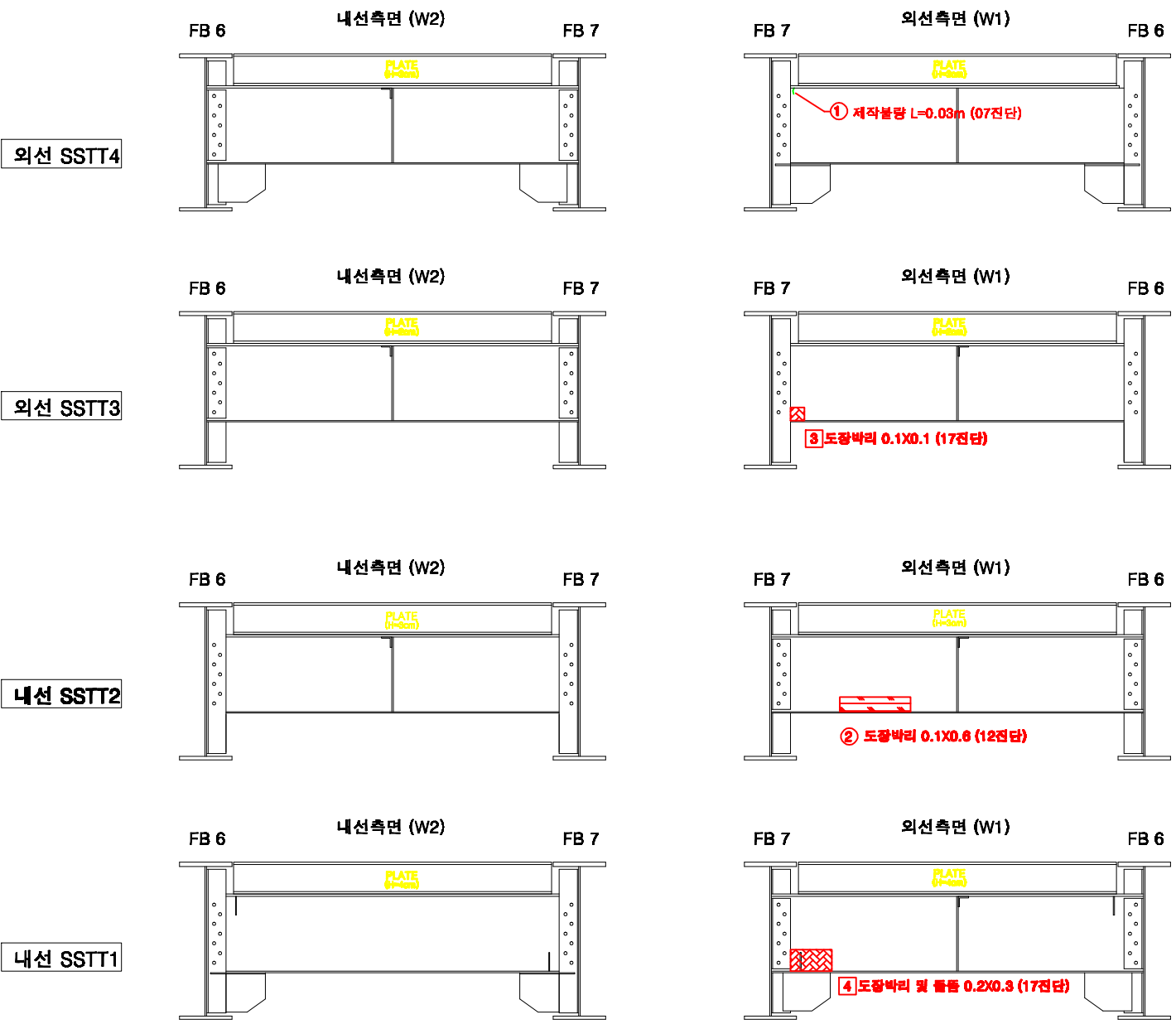
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

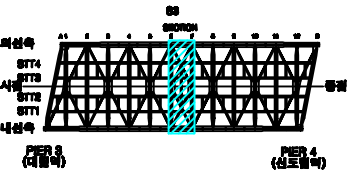
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

패																								
	간 열	다이아몬드열	누수, 숨은	누수흔리	재료분리	바닥, 파손	벽터	바림, 들뜸	열화	블트말락	블트물림	철근노출	시공이음분리, 음분리	편경, 공동	부식	기타	배수구	보수부						
발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역						용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간	대림철교		위치	세로보 S3 (5~6)		책임기술자	이 호 영	도면번호	4-107

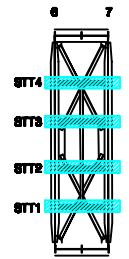
대림철교 세로보 S3 (6~7)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

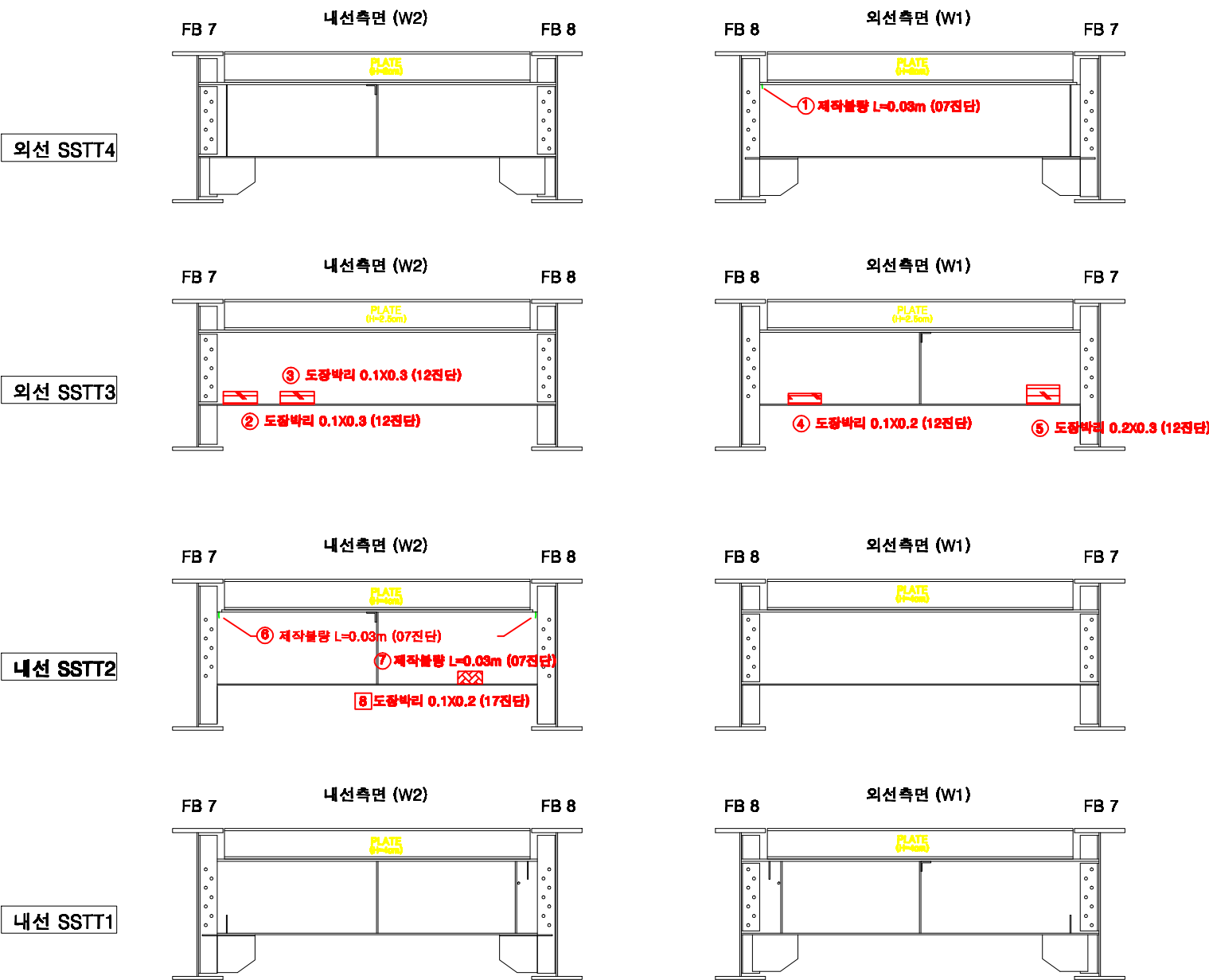
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

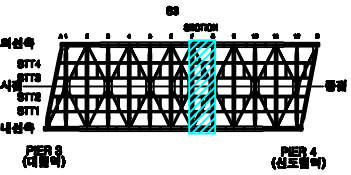


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S3 (6~7)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-108
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

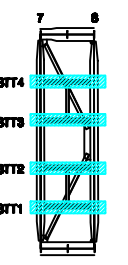
대림철교 세로보 S3 (7~8)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

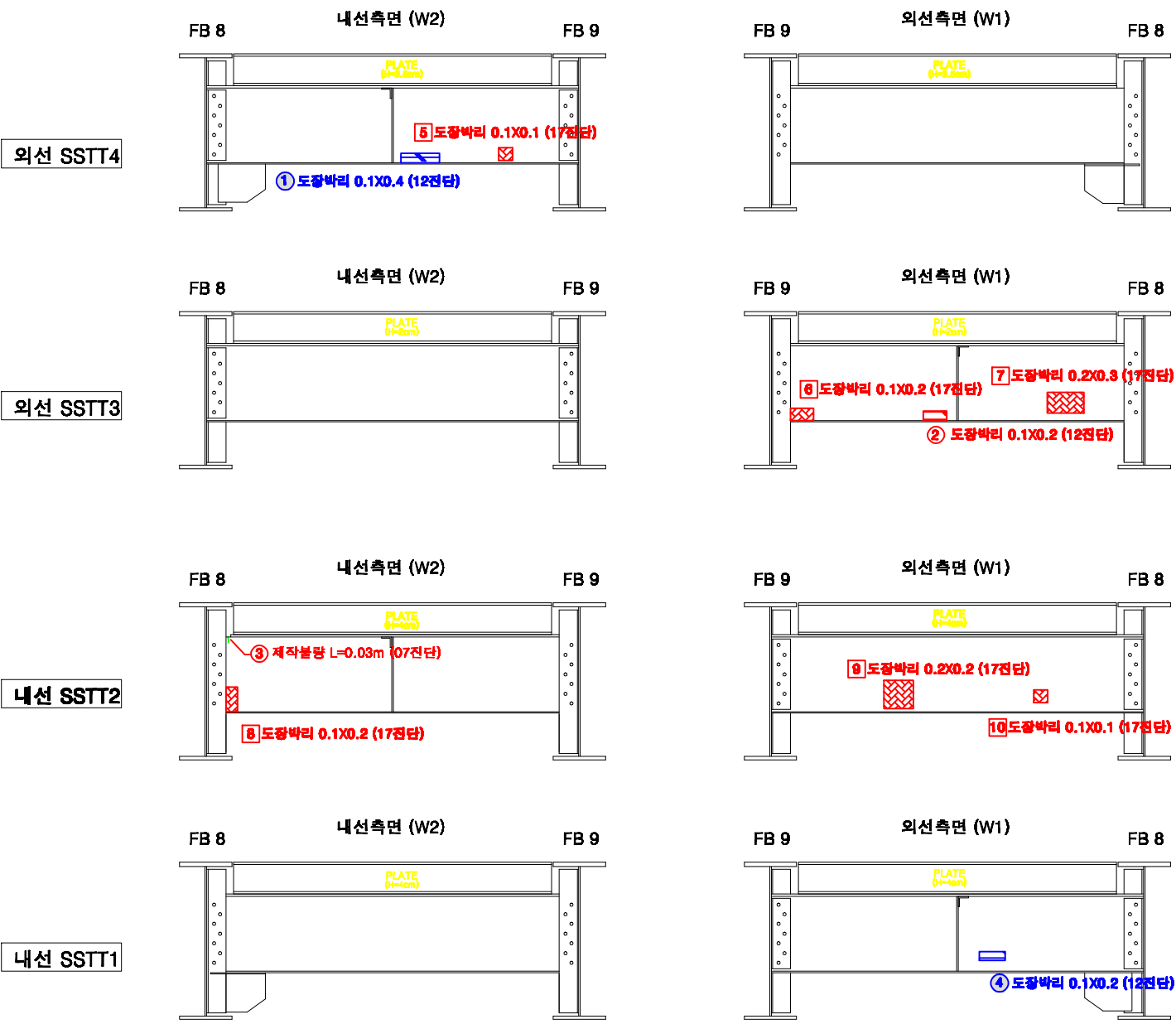
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

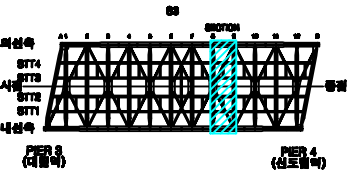


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S3 (7~8)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-109
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

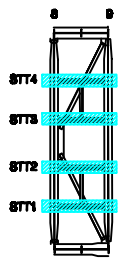
대림철교 세로보 S3 (8~9)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

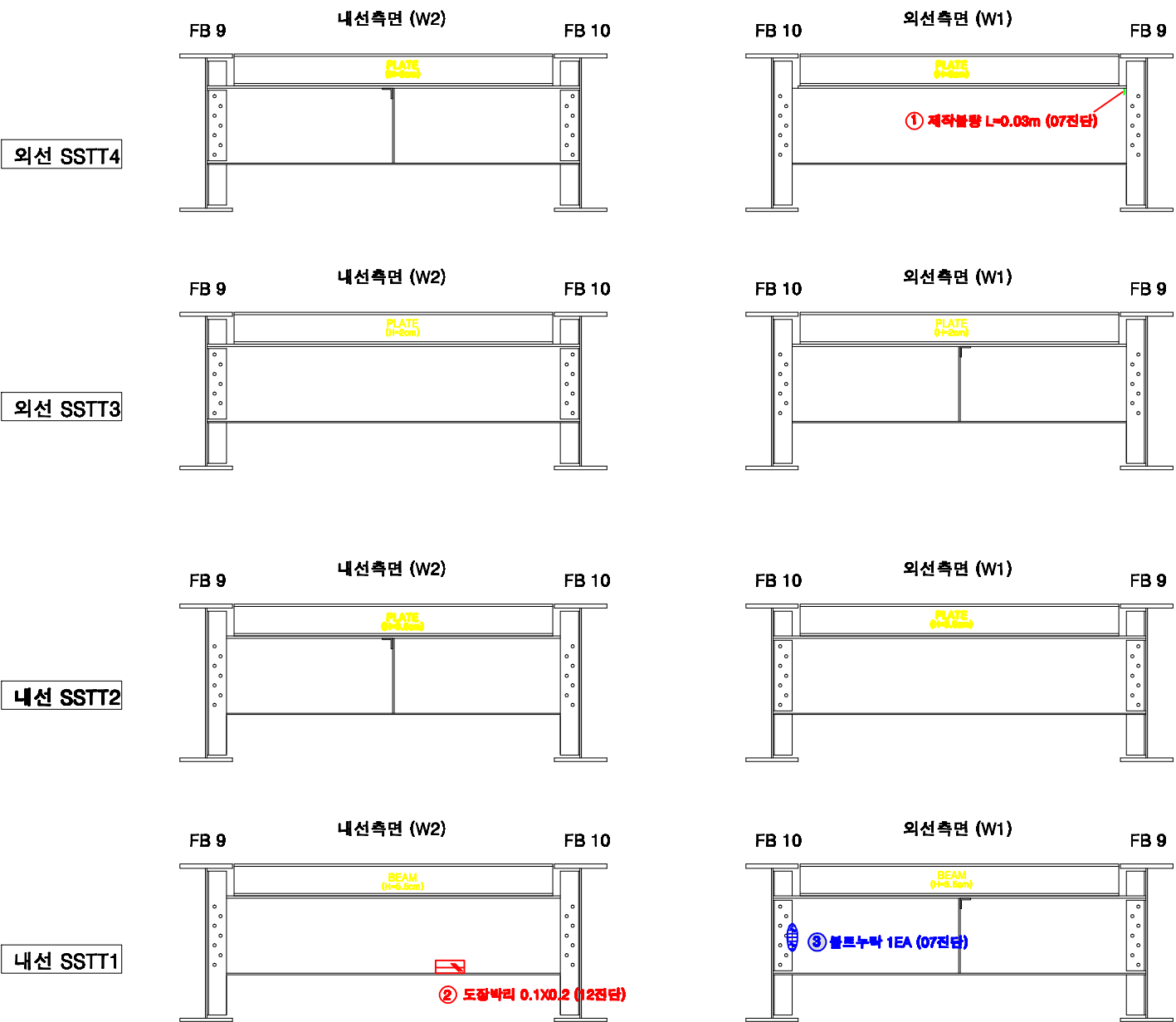
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

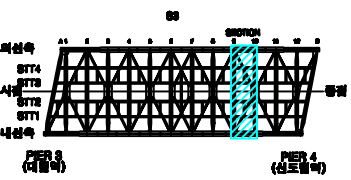


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S3 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-110
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

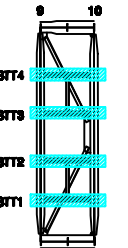
대림철교 세로보 S3 (9~10)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 1 2 3 ...

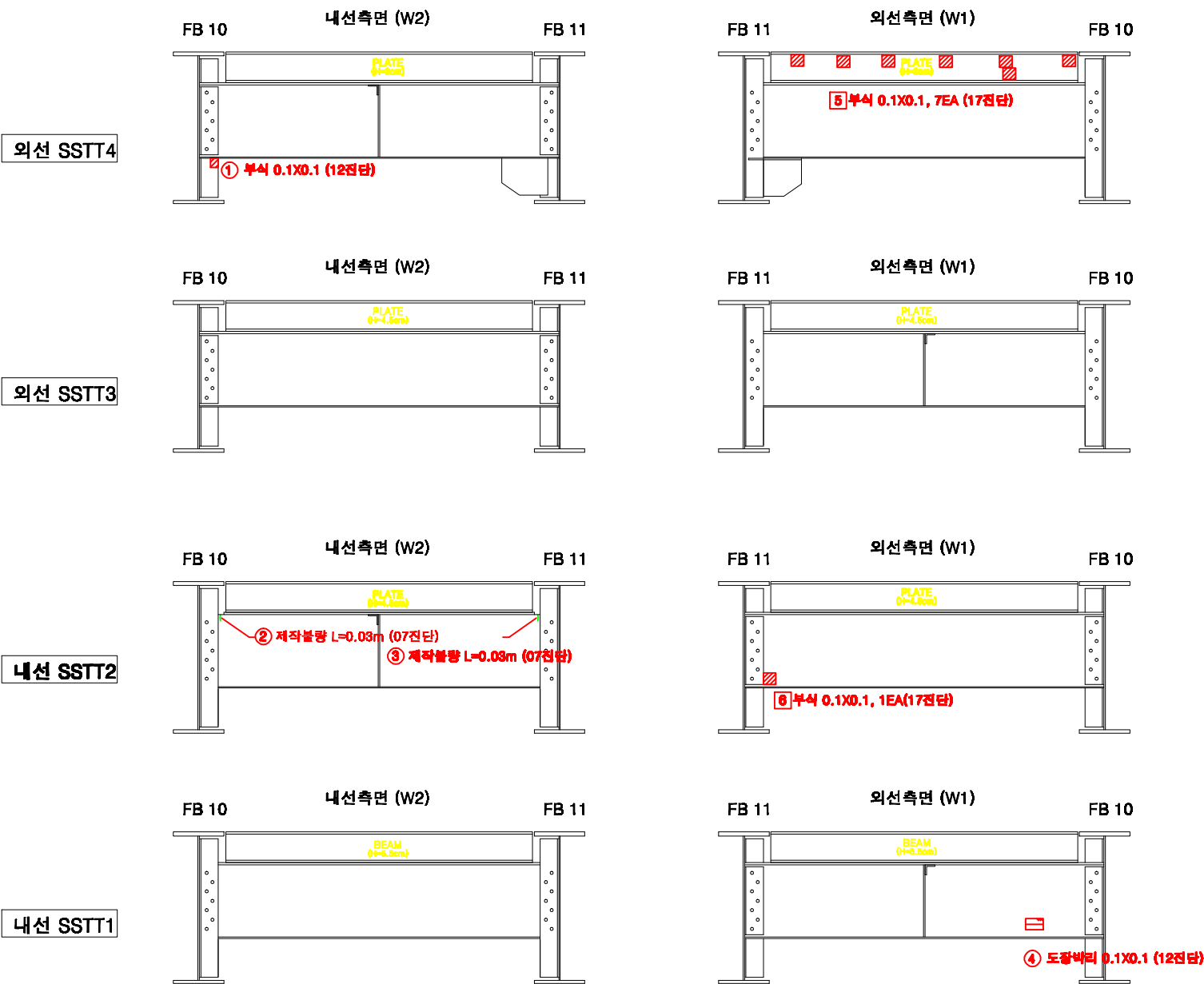
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

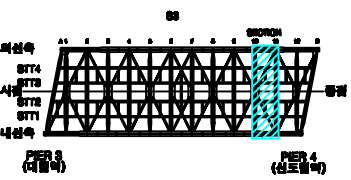


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S3 (9~10)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-111
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

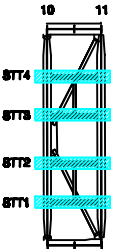
대림철교 세로보 S3 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

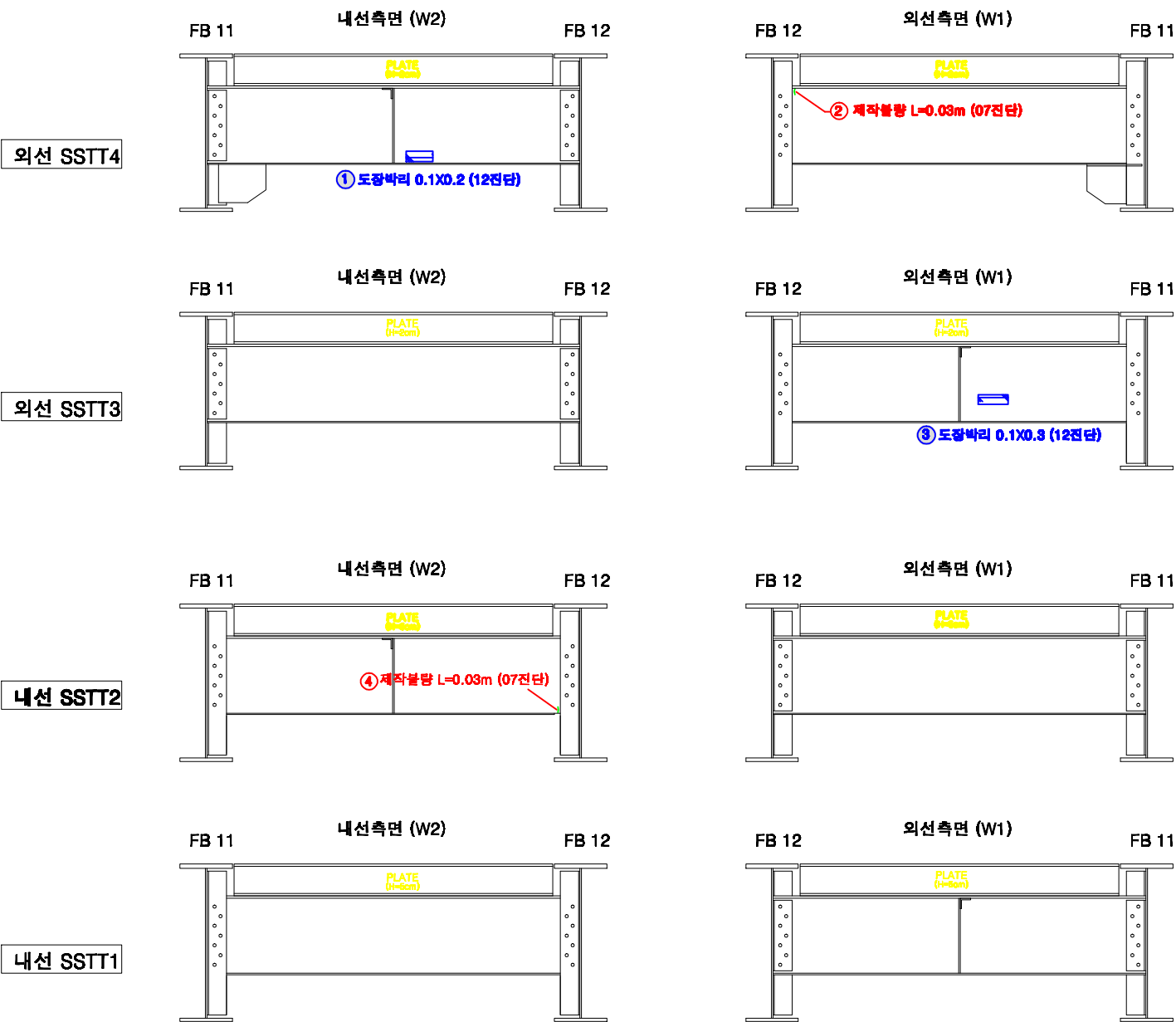
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

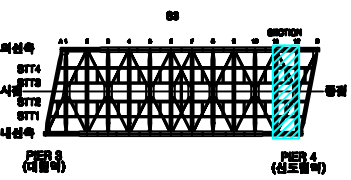


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S3 (10~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-112
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S3 (11~12)



KEY PLAN



SECTION

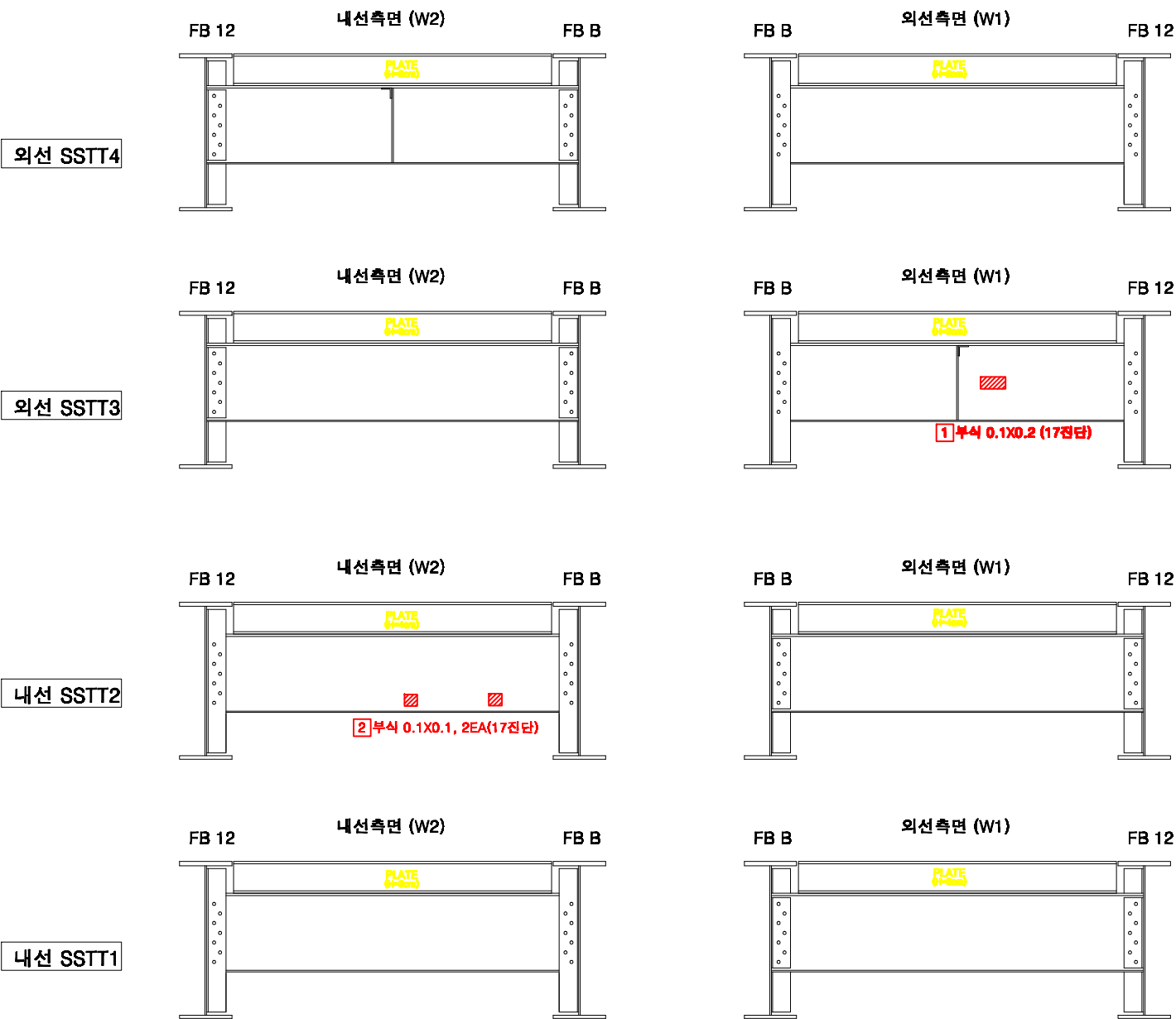


손상번호 표시 예

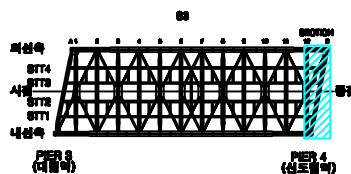
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례	콘크리트 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강 철근보강																
발주처	서울교통공사		용역명 서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역				용역사 (재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링				구간 대림철교		위치 세로보 S3 (11~12)		책임기술자 이 호 영		도면번호 4-113

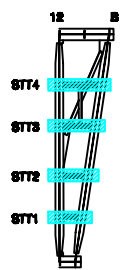
대림철교 세로보 S3 (12~B)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

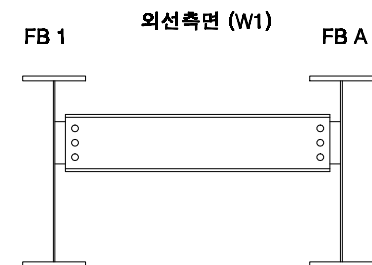
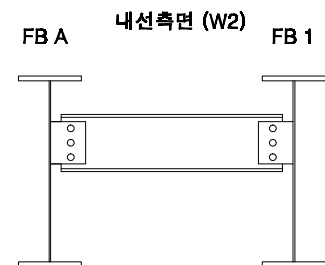
범례



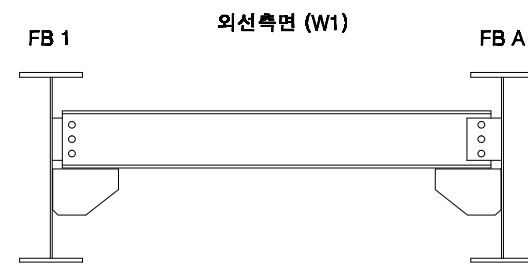
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S3 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-114
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S3 (A~1)

외선 SST3



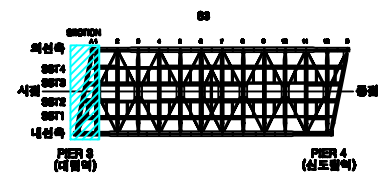
내선 SST2



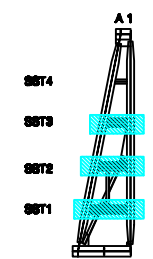
내선 SST1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

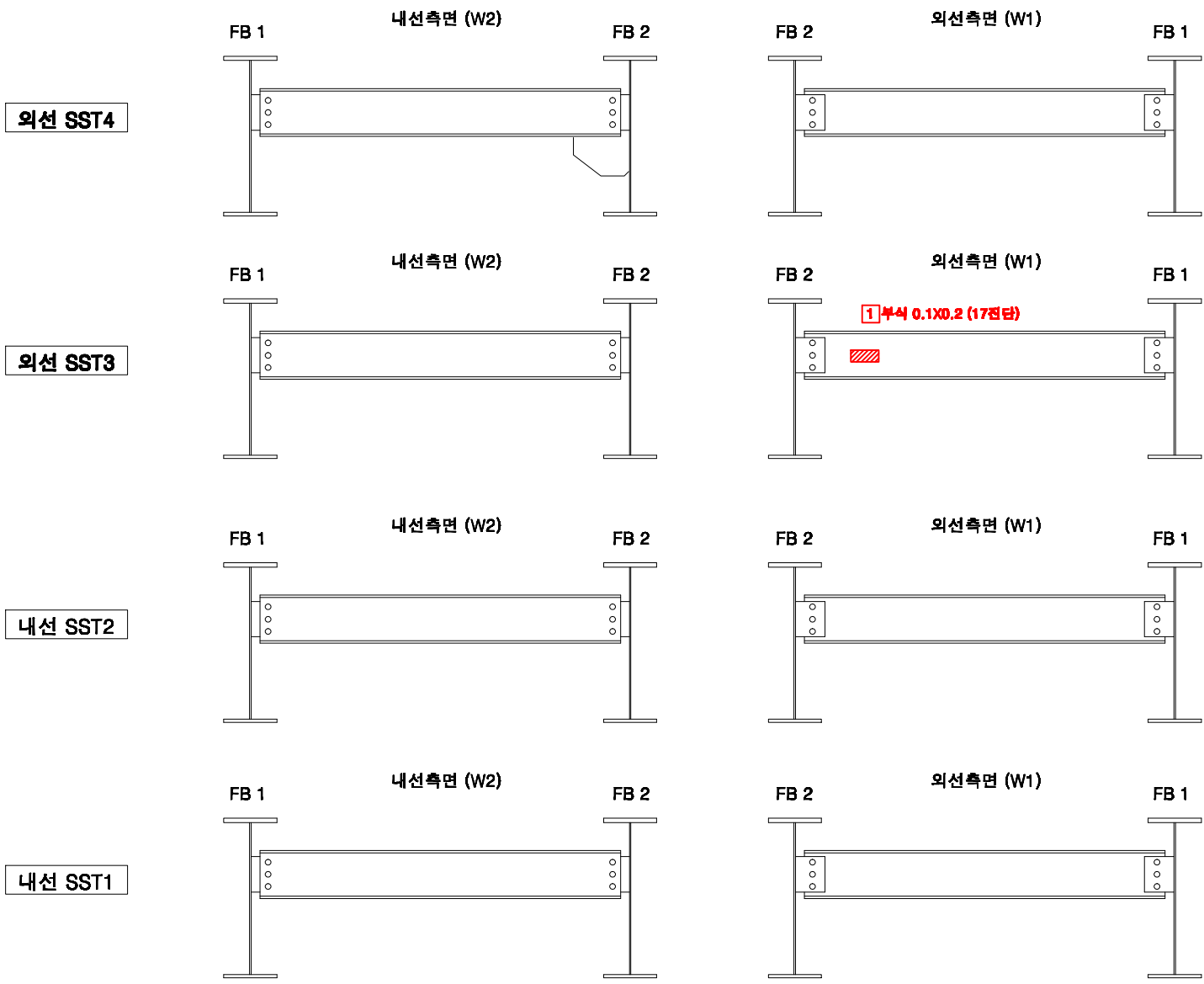
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

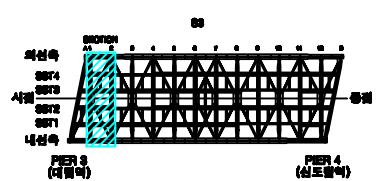


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S3 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-115
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

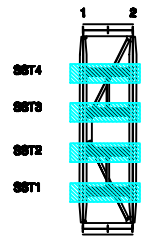
대림철교 보조세로보 S3 (1~2)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 전단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

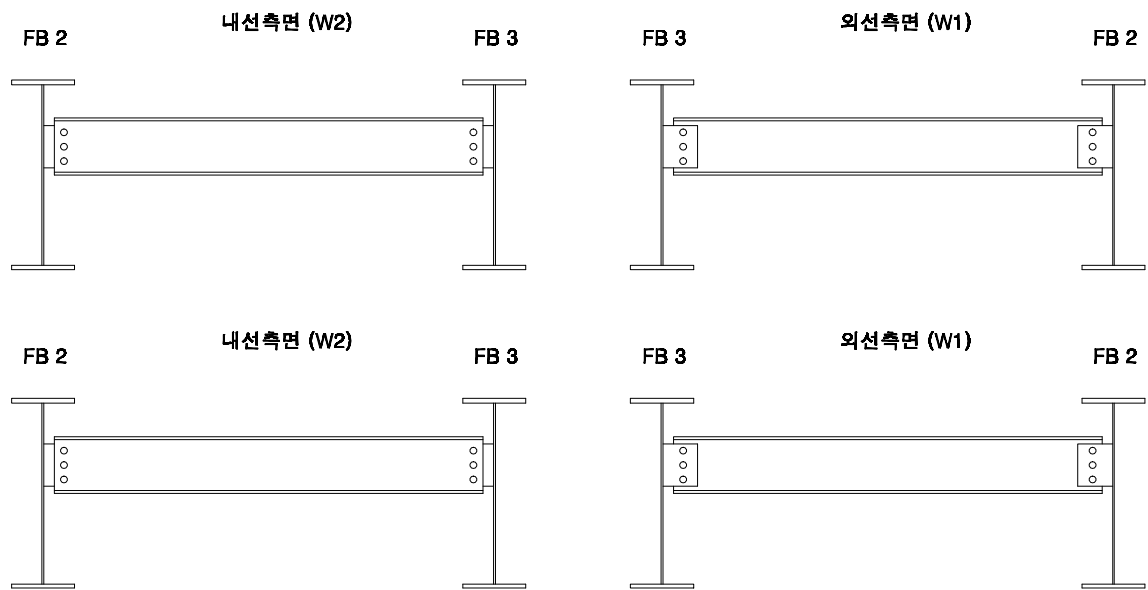
콘크리트	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근	철근

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S3 (1~2)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-116
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

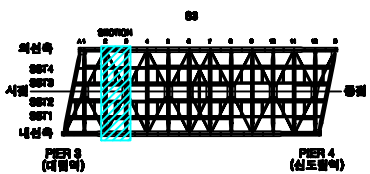
대림철교 보조세로보 S3 (2~3)

외선 SST4

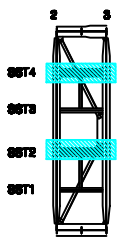
내선 SST2



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

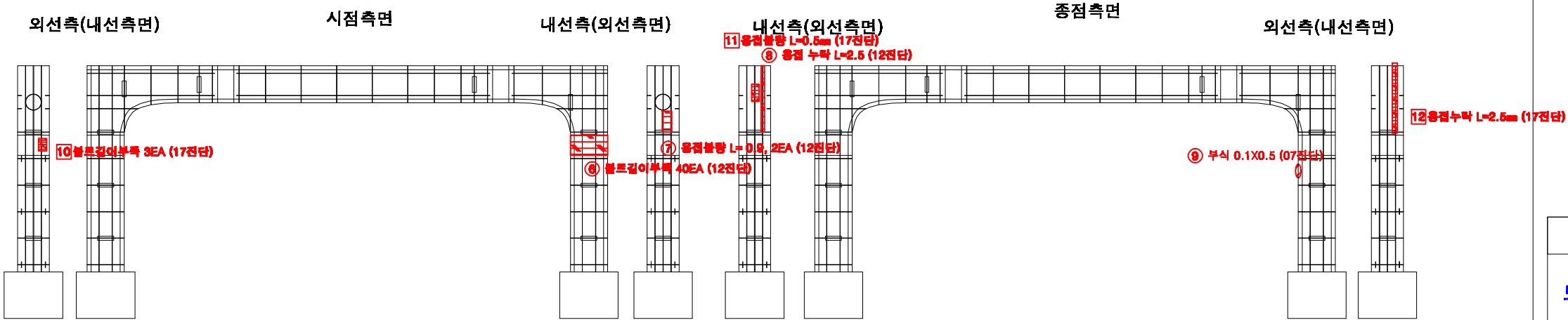
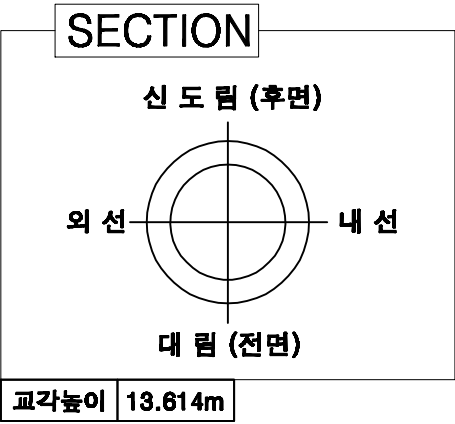
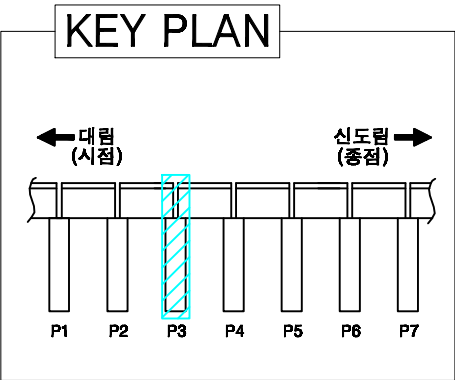
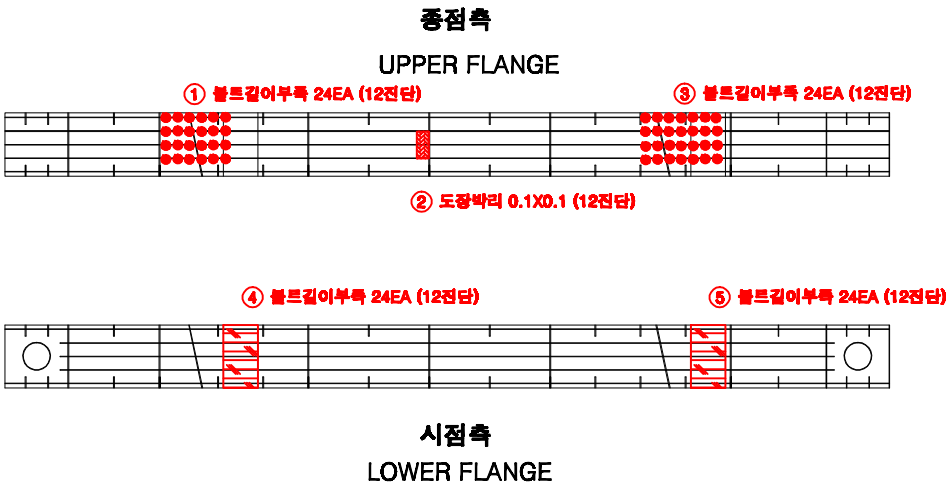
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S3 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-117
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 교각 P3 내부



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영	① ② ③ ...
기존손상 : 원형	① ② ③ ...
17 전단 : 네모	① ② ③ ...
신규손상 : 세모	▲ ▲ ▲ ...

범례	0.2mm 균열 열상균열 누수, 송출 누수흔적 재료분리 박락, 파손 백화 박리, 들뜸 열화 볼트탈락 볼트물림 철근노출 시공이용분리, 용분리 편경, 공동 부식 기타 배수구 보수부	발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	교각 P3 내부	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-119
----	---	-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------	-------	-------	------	-------

대림철교 점검로 S3

← 대림

신도림 →

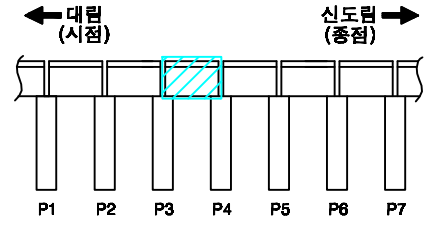
1 발판부식 0.6×31.0 (17진단)

2 발판부식 0.6×31.0 (17진단)

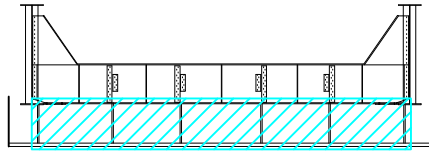
P3

P4

KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

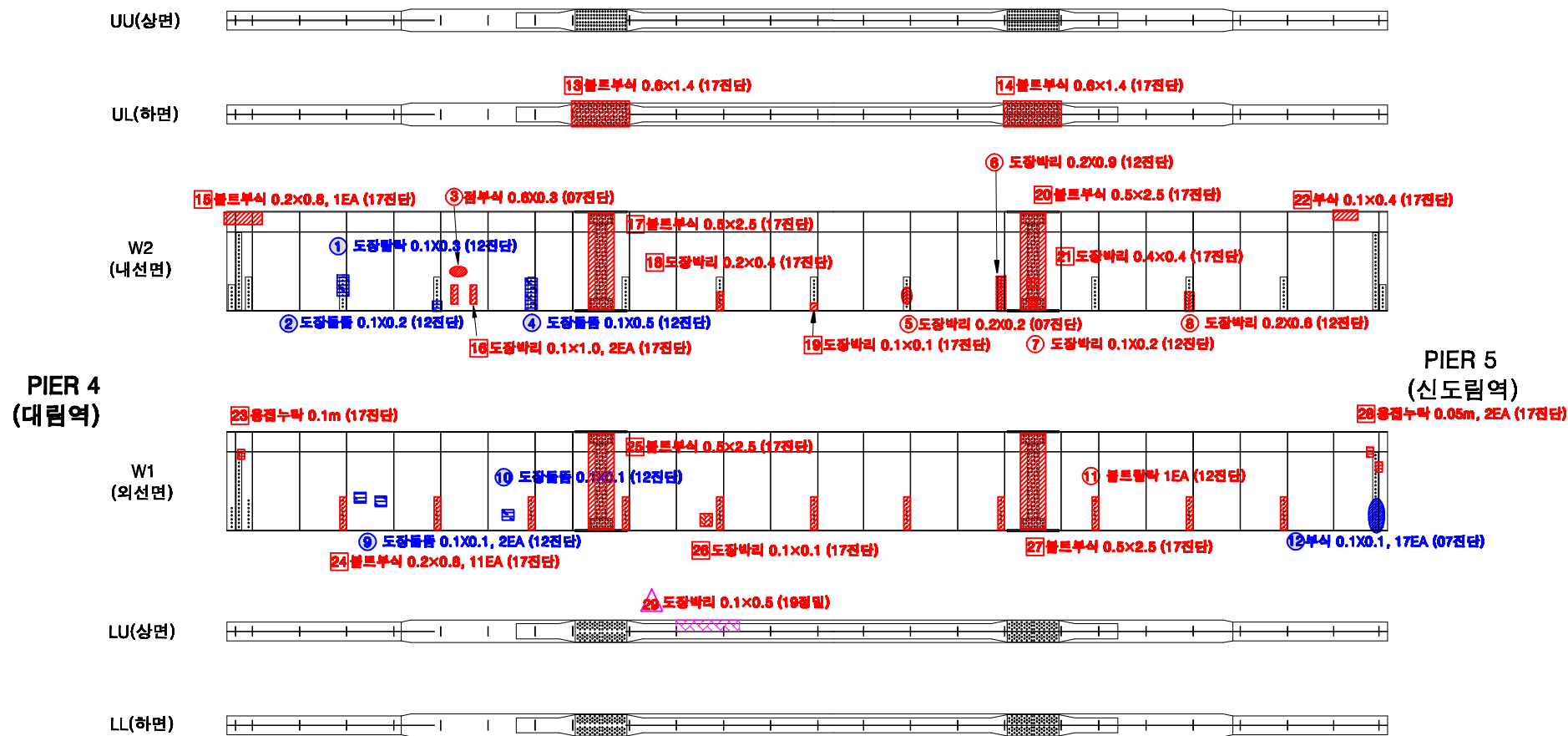
범례

- 균열
- 열상균열
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박락, 파손
- 백화
- 박리, 들뜸
- 열화
- 볼트탈락
- 볼트물림
- 철근노출
- 시공이음분리, 층분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

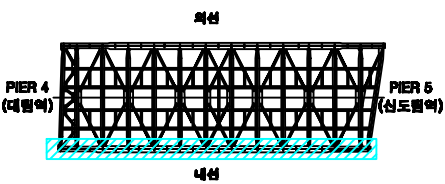
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	점검로 S3	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-120
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------	-------	-------	------	-------

S4

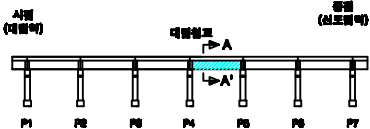
대림철교 거더 S4 (외선)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

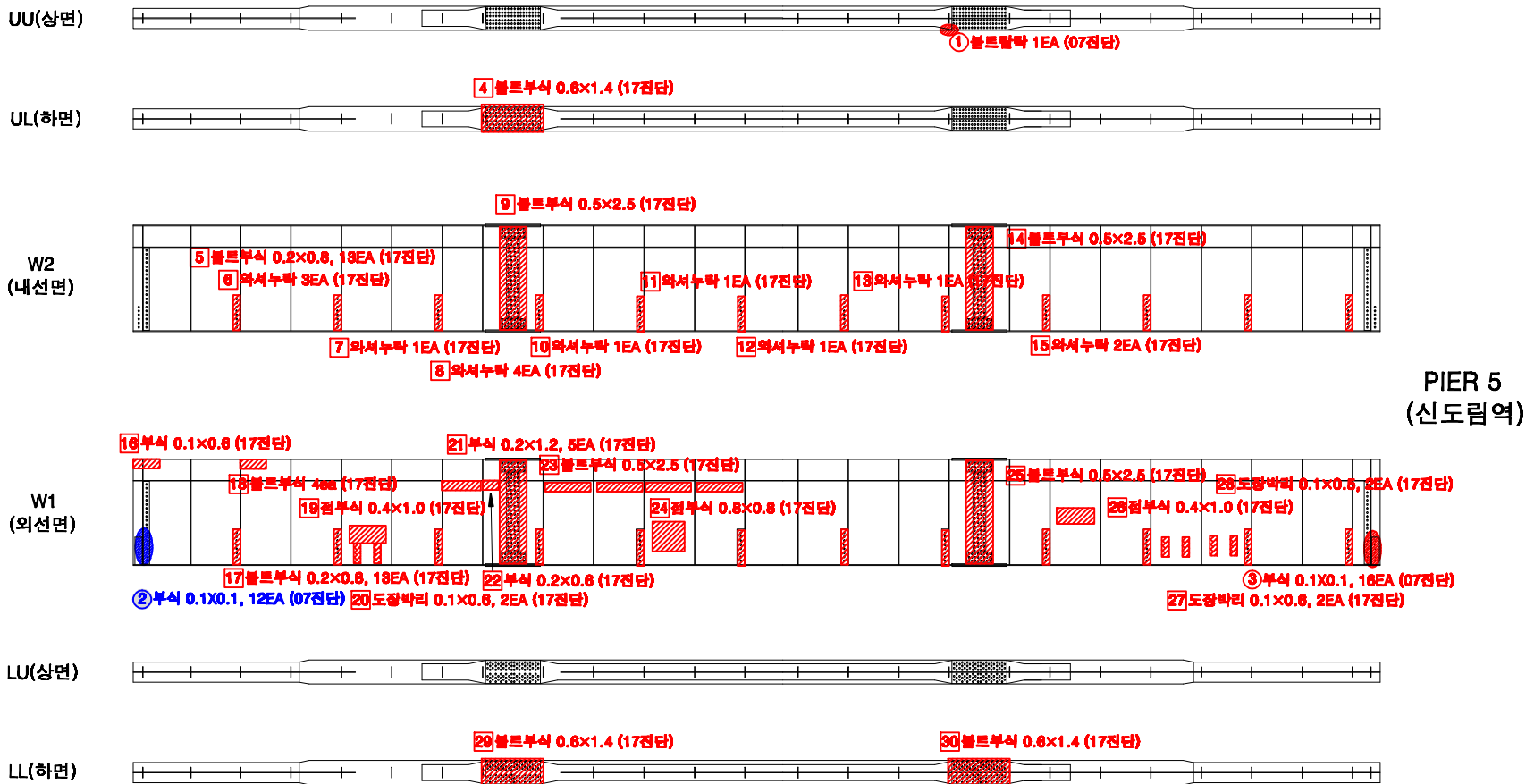
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

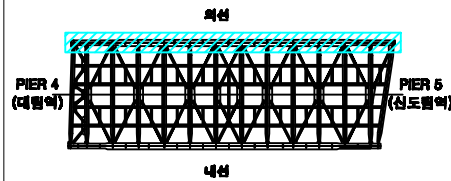


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	거더 S4 (외선)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-121
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	------------	-------	-------	------	-------

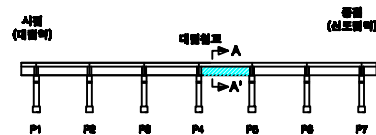
대림철교 거더 S4 (내선)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

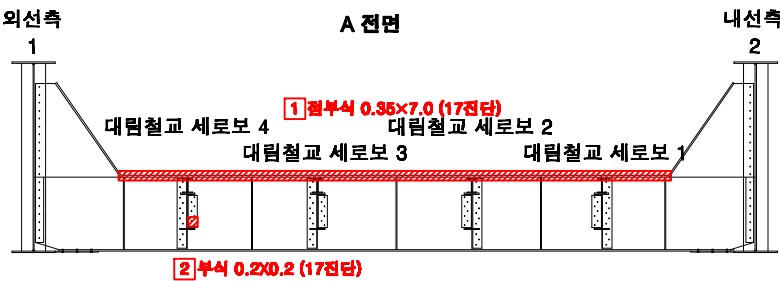
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

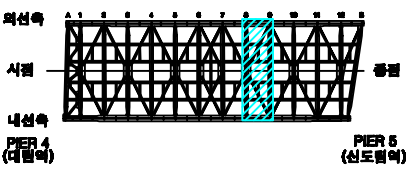


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	거더 S4 (내선)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-122
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	------------	-------	-------	------	-------

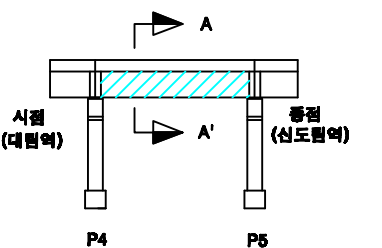
대림철교 가로보 S4 (A~1)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

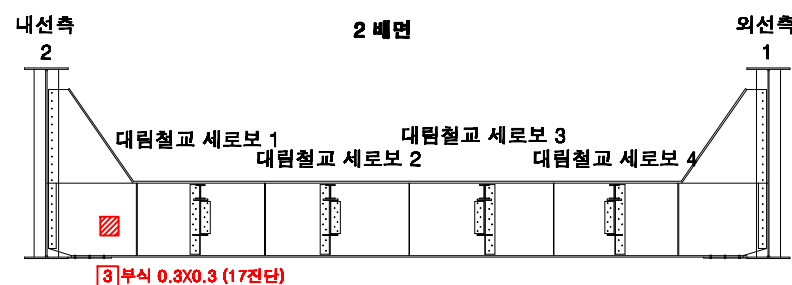
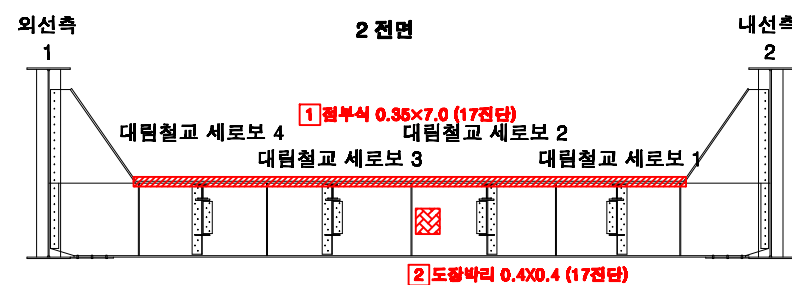
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

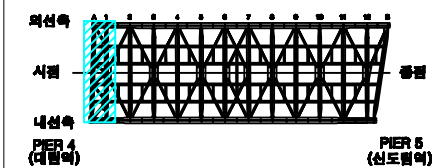


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S4 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-123
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

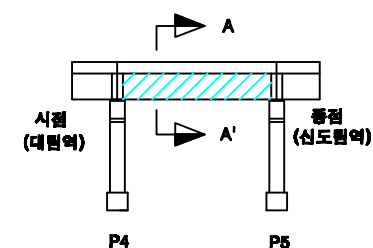
대림철교 가로보 S4 (2~3)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

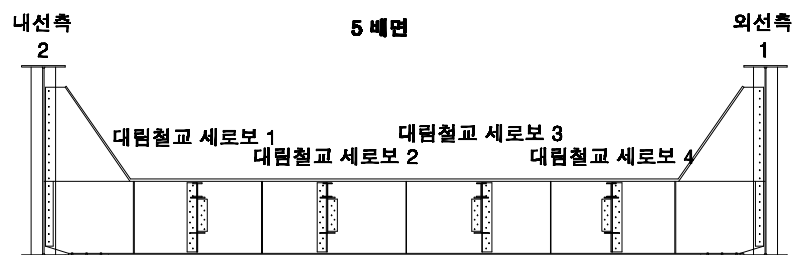
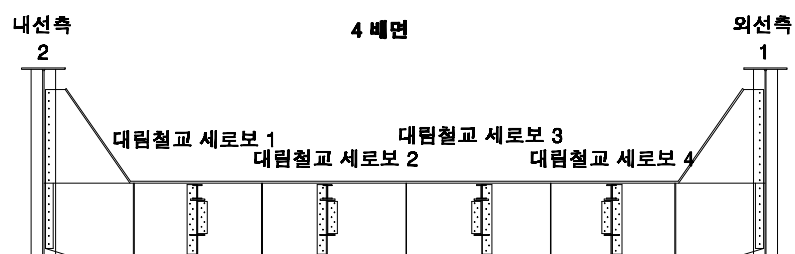
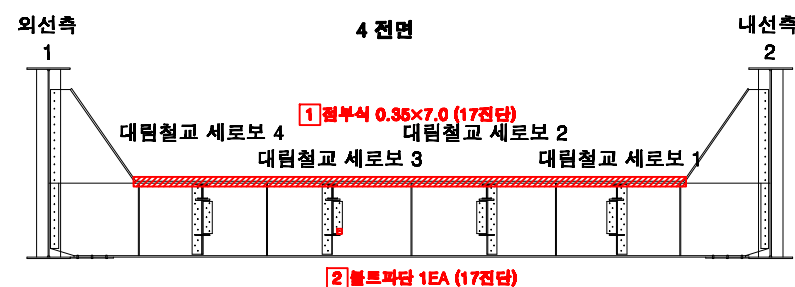
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

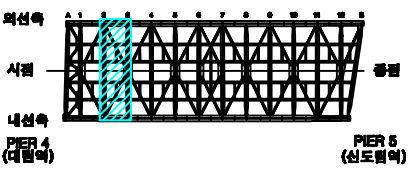


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S4 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-124
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

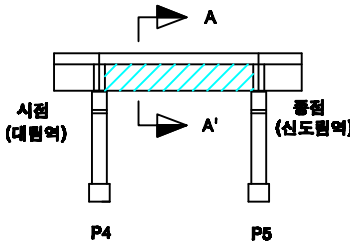
대림철교 가로보 S4 (4~5)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

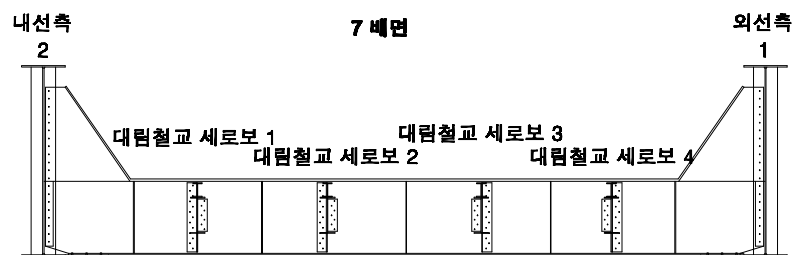
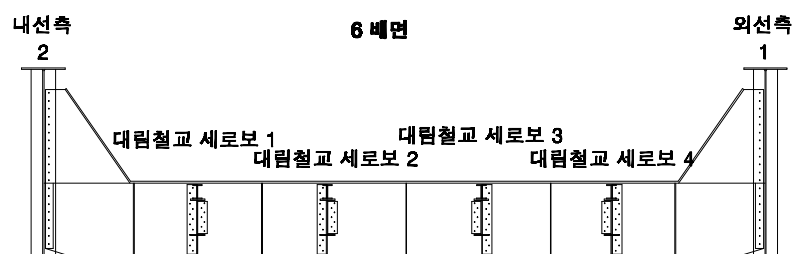
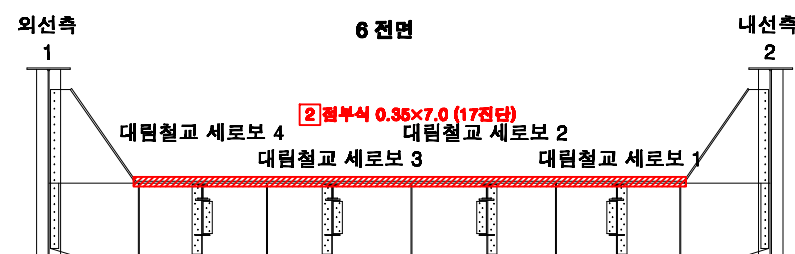
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



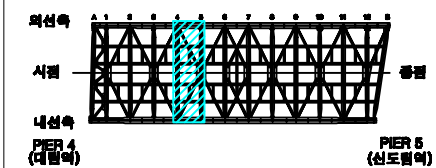
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S4 (4~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-125
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 가로보 S4 (6~7)

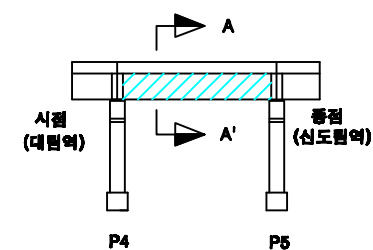


①외서누락 2EA (07전단)

KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 전단 : 네모 ① ② ③ ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처

서울교통공사

용역명

서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사

(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간

대림철교

위치

가로보 S4 (6~7)

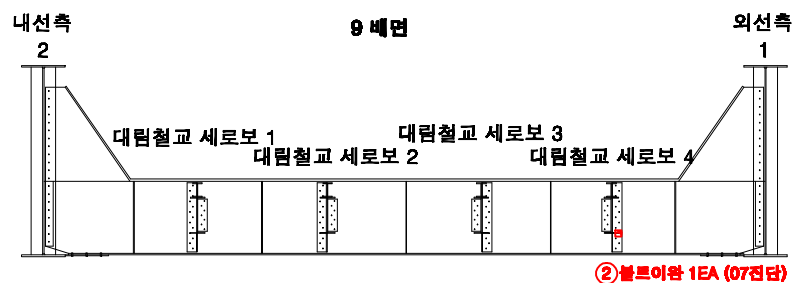
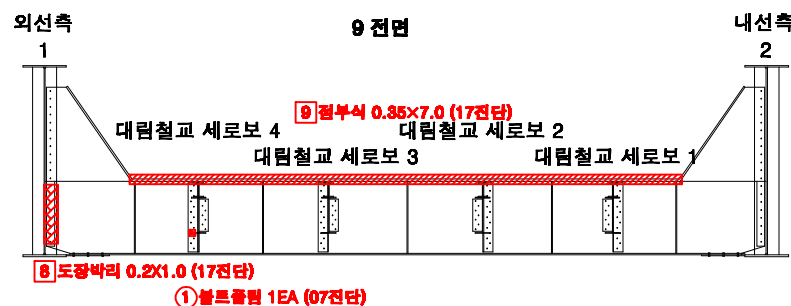
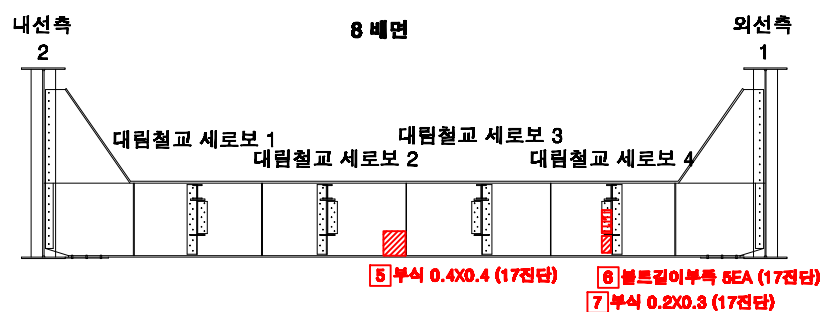
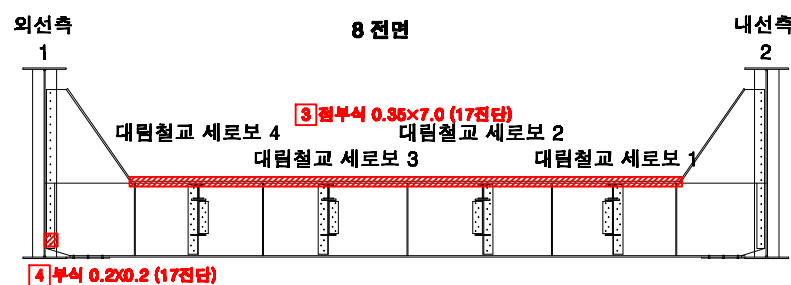
책임기술자

이 호 영

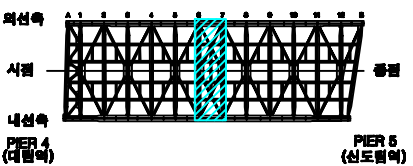
도면번호

4-126

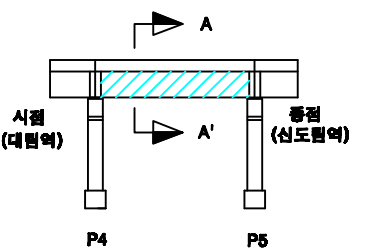
대림철교 가로보 S4 (8~9)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 전단 : 네모 ① ② ③ ...

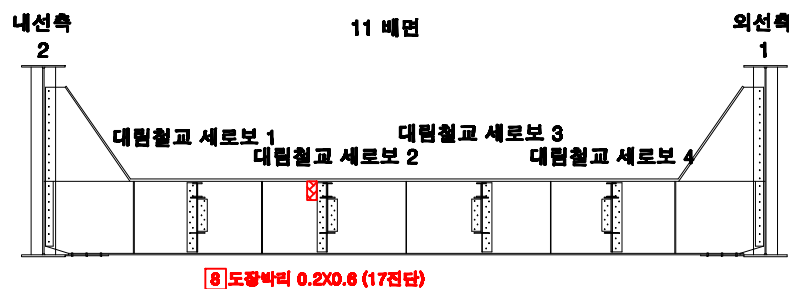
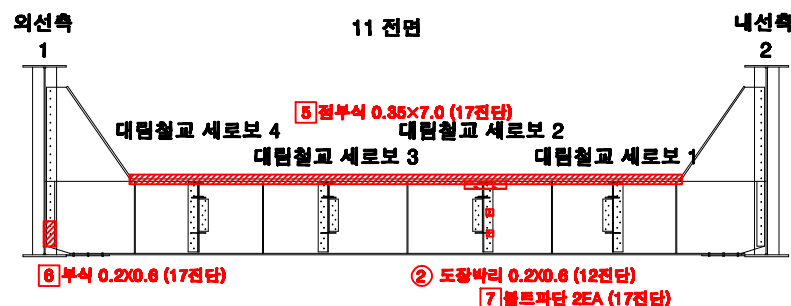
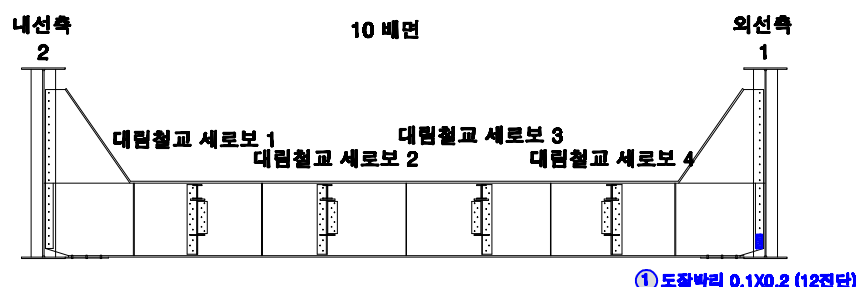
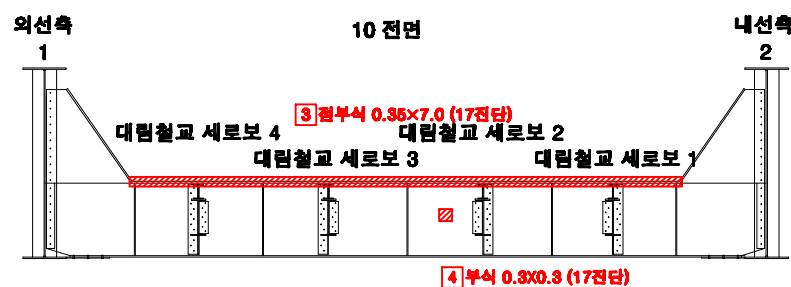
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

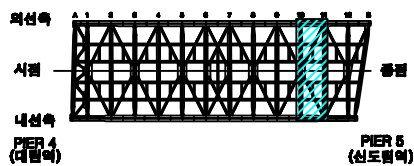


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S4 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-127
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

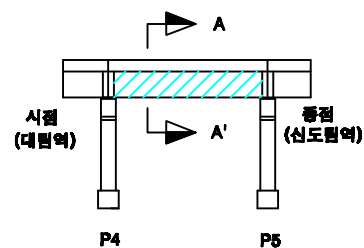
대림철교 가로보 S4 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

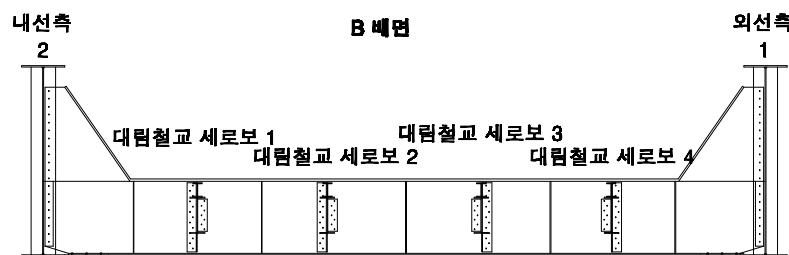
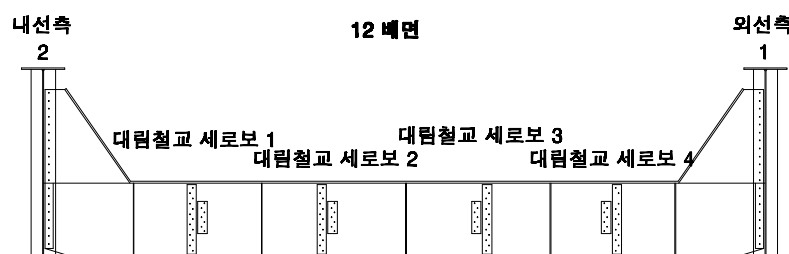
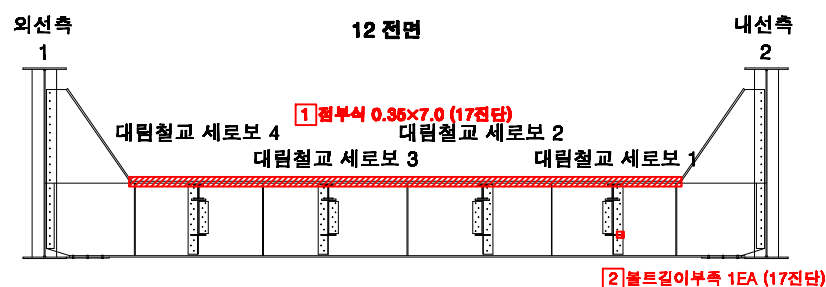
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

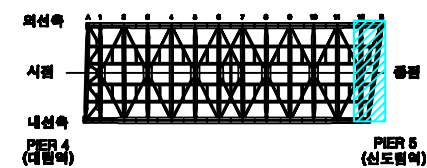


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S4 (10~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-128
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

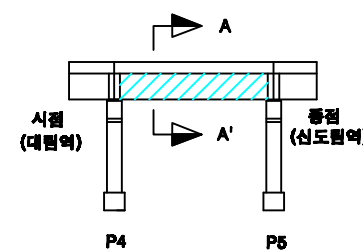
대림철교 가로보 S4 (12~B)



KEY PLAN



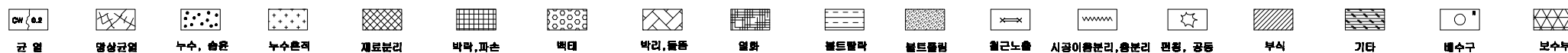
SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

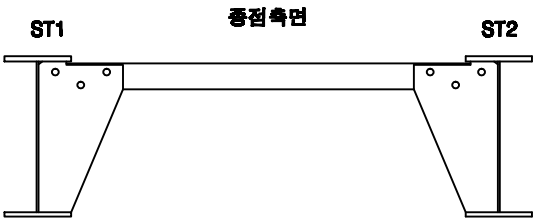
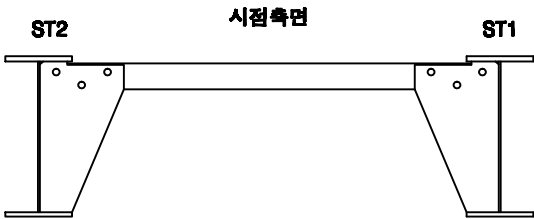
범례



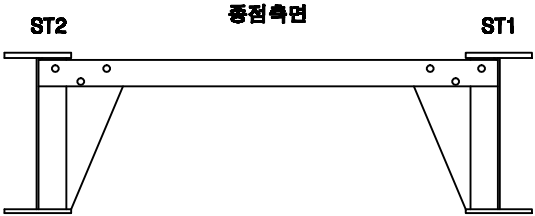
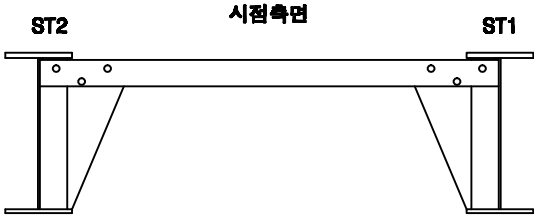
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S4 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-129
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S4 (A~2)

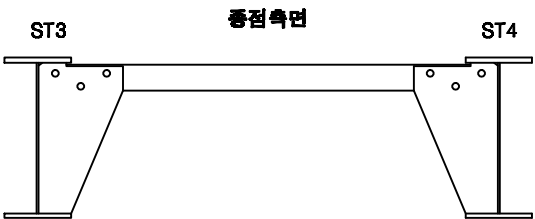
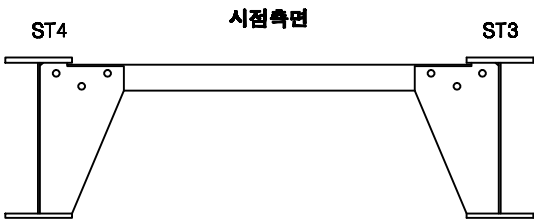
내선 A~1



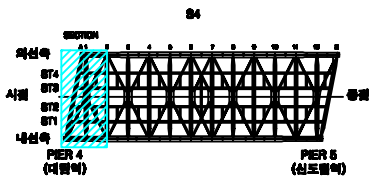
내선 1~2



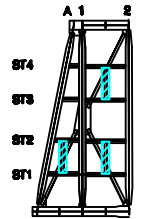
외선 1~2



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

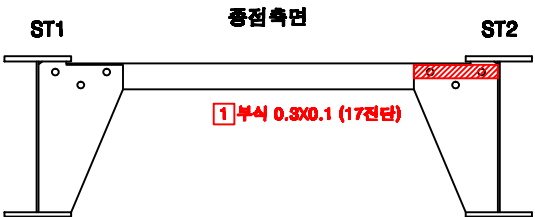
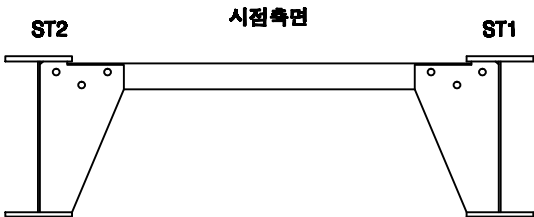
범례



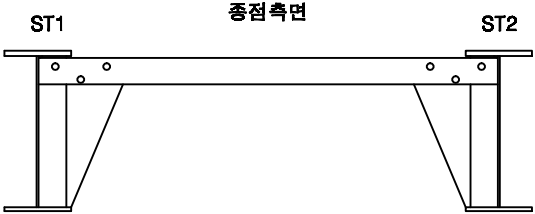
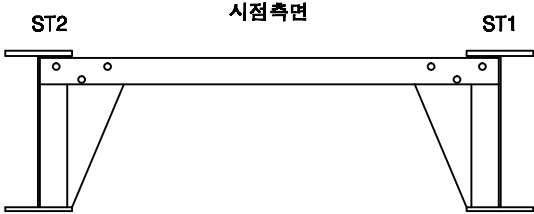
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S4 (A~2)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-130
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S4 (2~4)

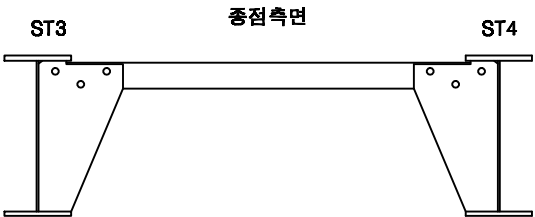
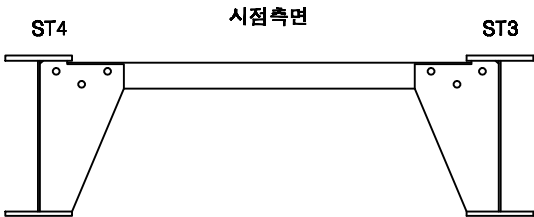
내선 2~3



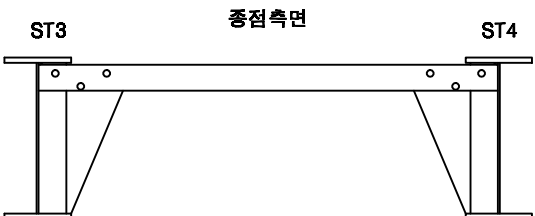
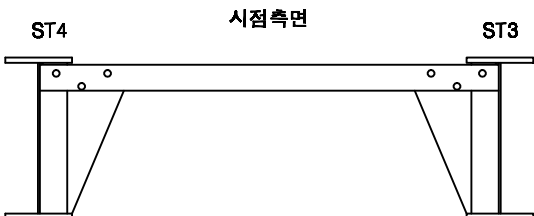
내선 3~4



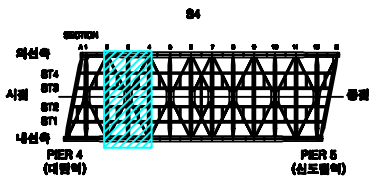
외선 2~3



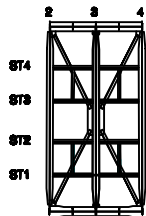
외선 3~4



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

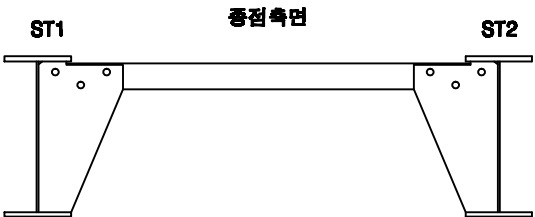
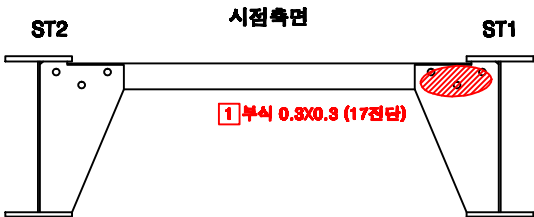
범례



발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S4 (2~4)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-131
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

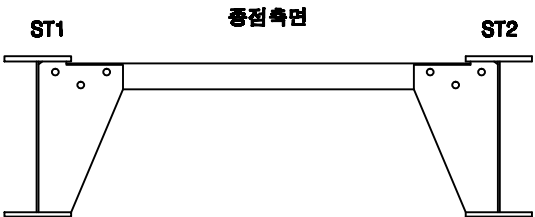
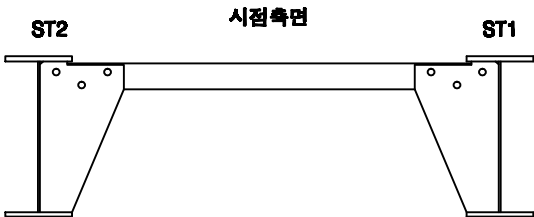
대림철교 보조가로보 S4 (4~6)

내선 4~5

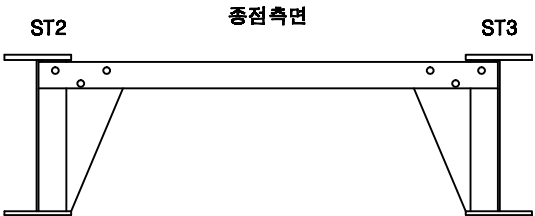
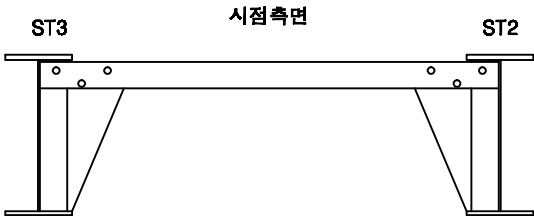


대림철교 보조가로보 S4 (6~7)

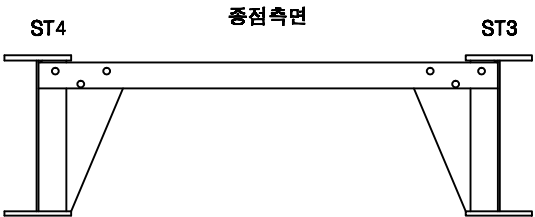
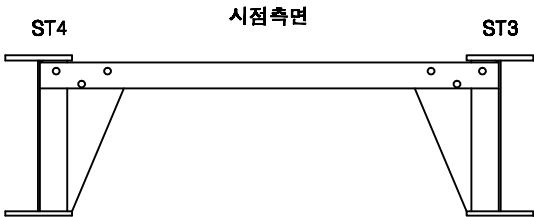
내선 6~7



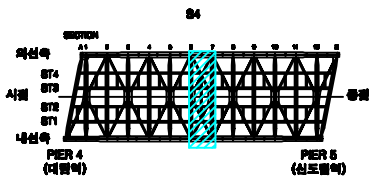
중앙 6~7



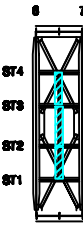
외선 6~7



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

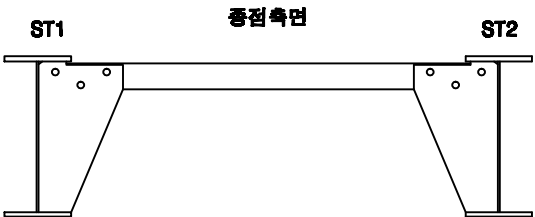
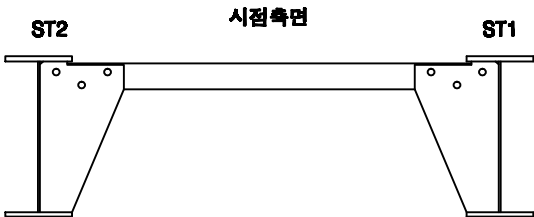
범례



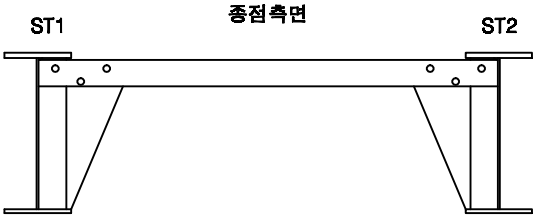
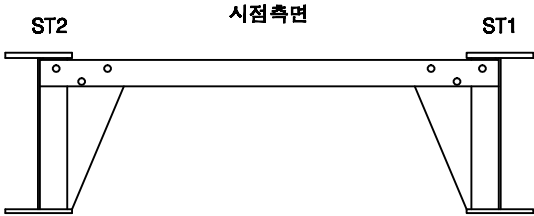
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S4 (6~7)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-133
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S4 (7~9)

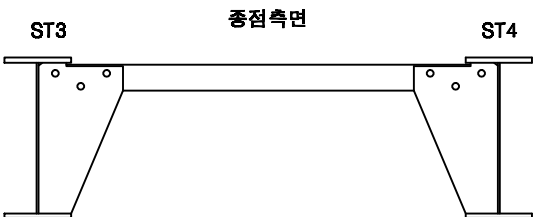
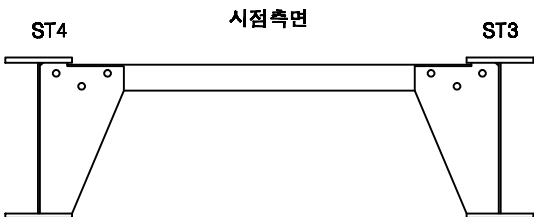
내선 7~8



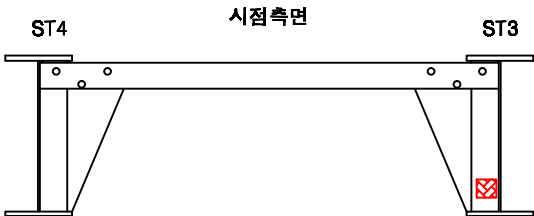
내선 8~9



외선 7~8

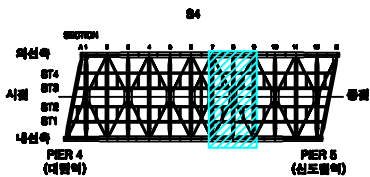


외선 8~9

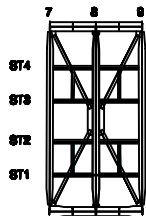


1 도장바리 0.2X0.2 (17진단)

KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

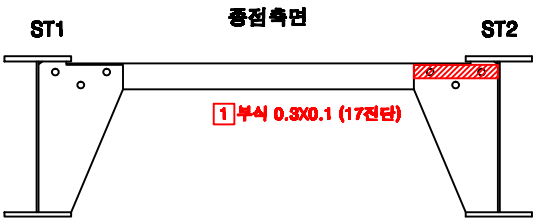
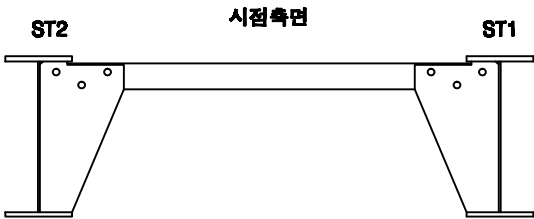
위치
보조가로보 S4 (7~9)

책임기술자
이 호 영

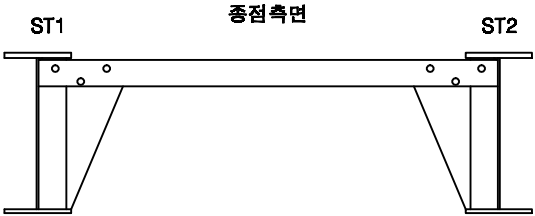
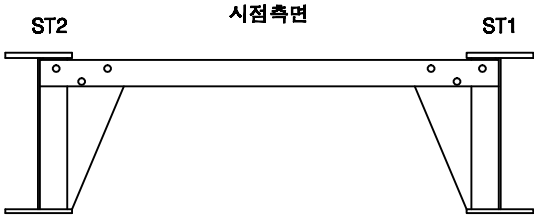
도면번호
4-134

대림철교 보조가로보 S4 (9~11)

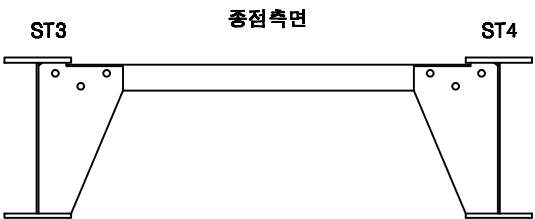
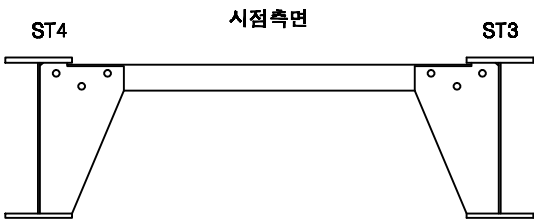
내선 9~10



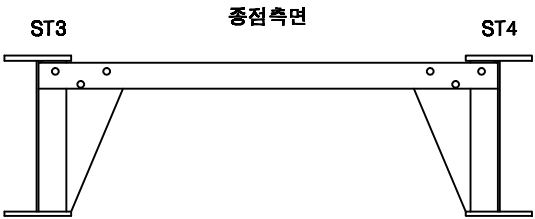
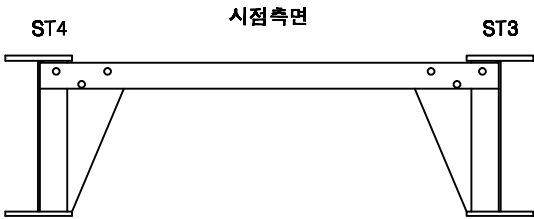
내선 10~11



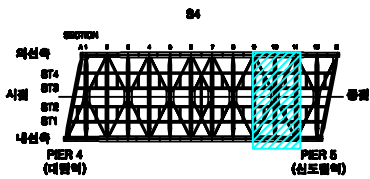
외선 9~10



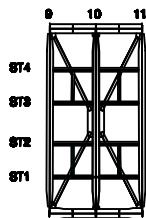
외선 10~11



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

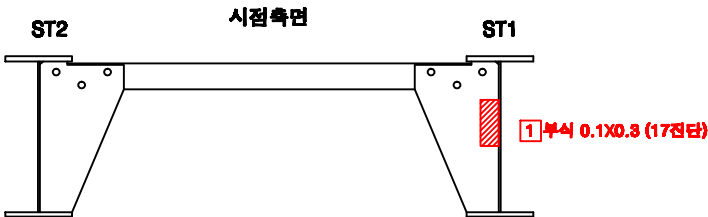
범례



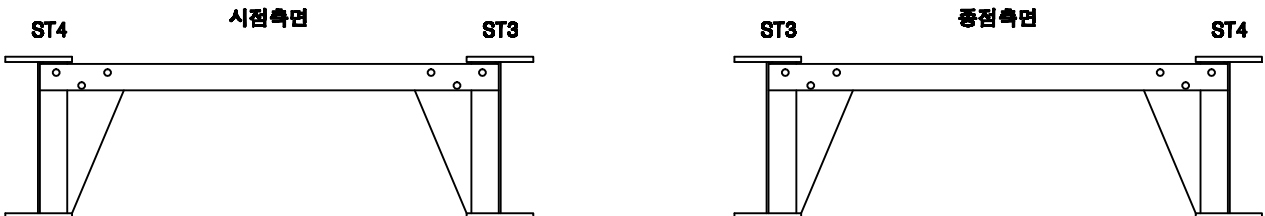
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S4 (9~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-135
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S4 (11~B)

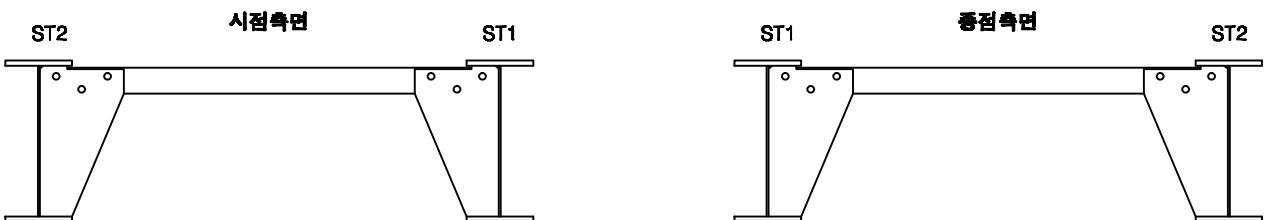
내선 11~12



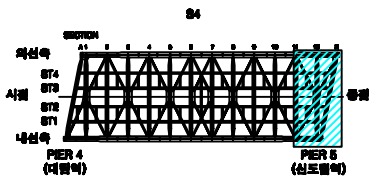
외선 11~12



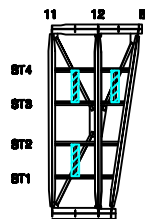
내선 12~B



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

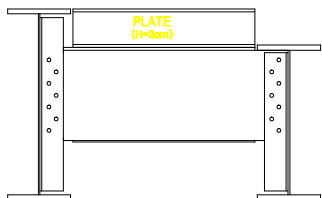
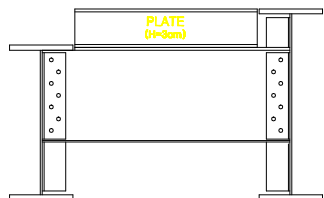
위치
보조가로보 S4 (11~B)

책임기술자
이 호 영

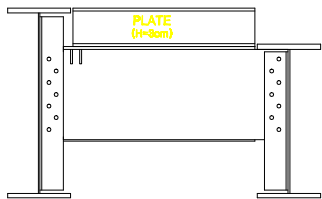
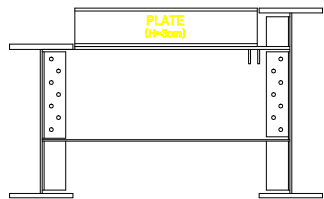
도면번호
4-136

대림철교 세로보 S4 (A~1)

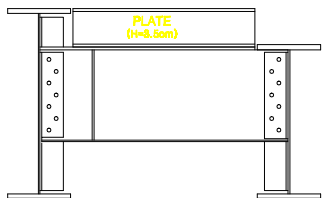
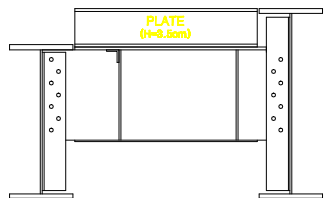
외선 SSTT4



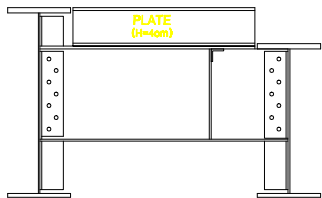
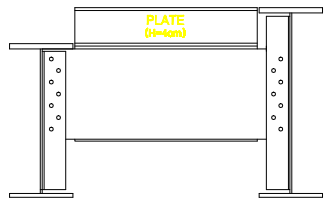
외선 SSTT3



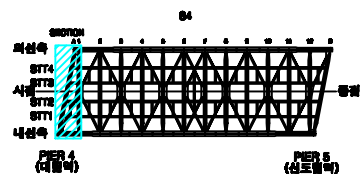
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

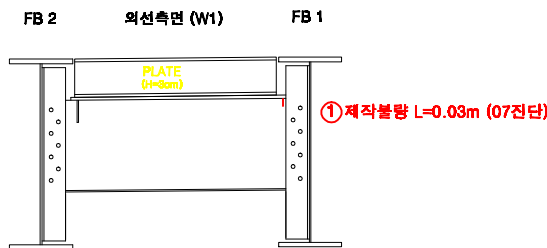
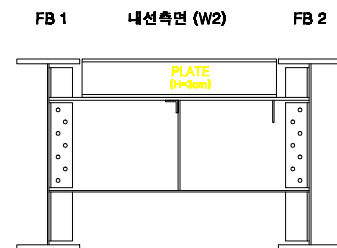
위치
세로보 S4 (A~1)

책임기술자
이 호 영

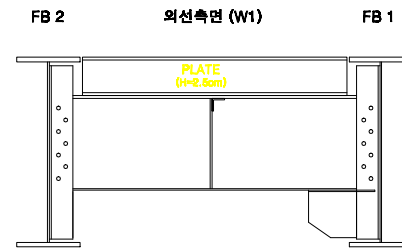
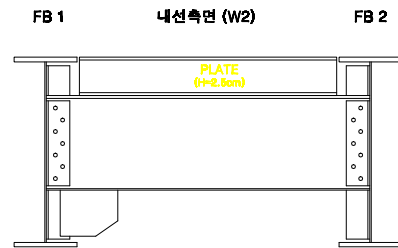
도면번호
4-137

대림철교 세로보 S4 (1~2)

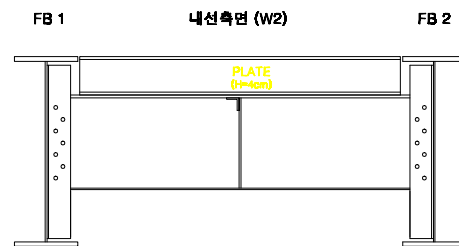
외선 SSTT4



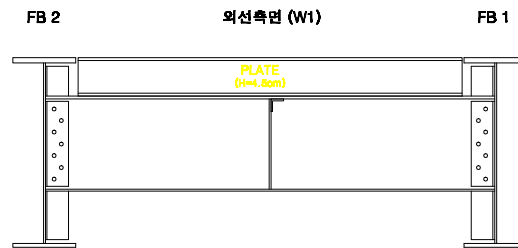
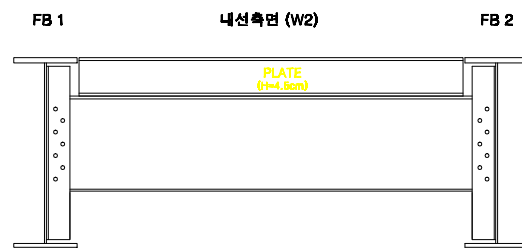
외선 SSTT3



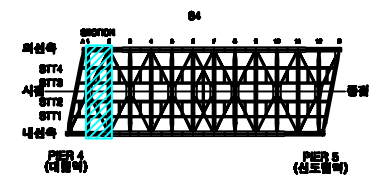
내선 SSTT2



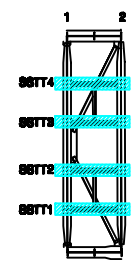
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

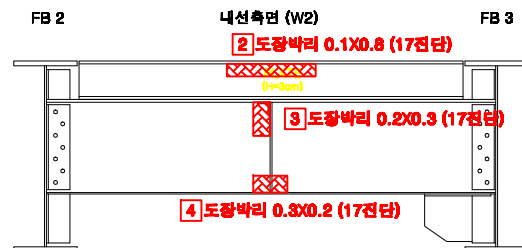
범례



발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S4 (1~2)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-138
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S4 (2~3)

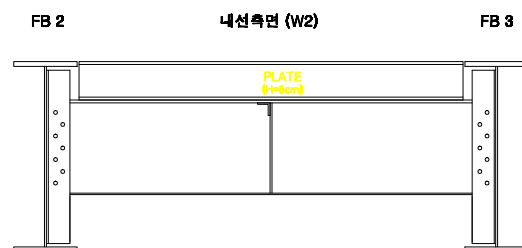
외선 SSTT4



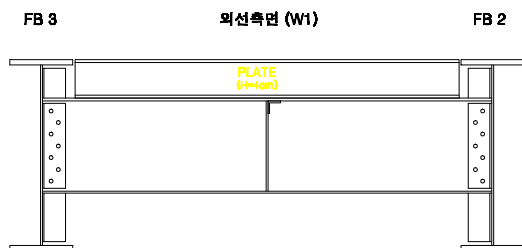
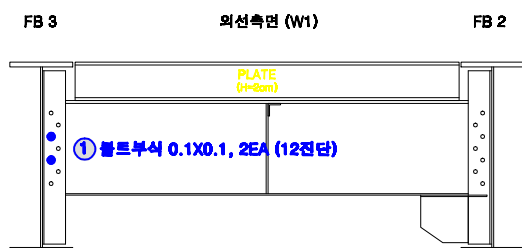
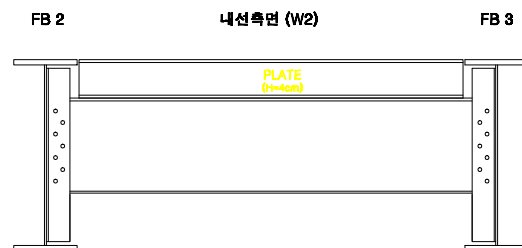
외선 SSTT3



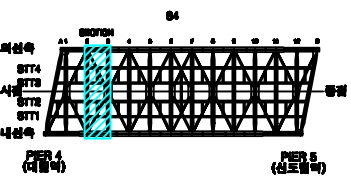
내선 SSTT2



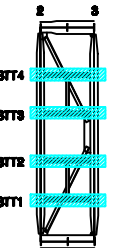
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

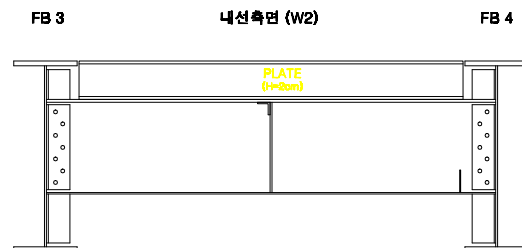
범례



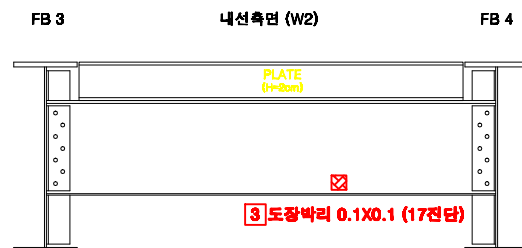
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S4 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-139
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S4 (3~4)

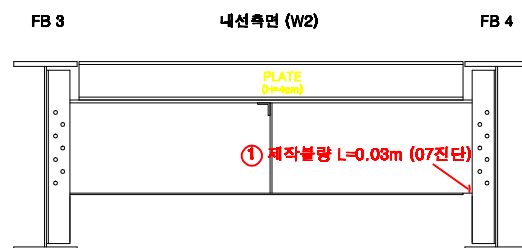
외선 SSTT4



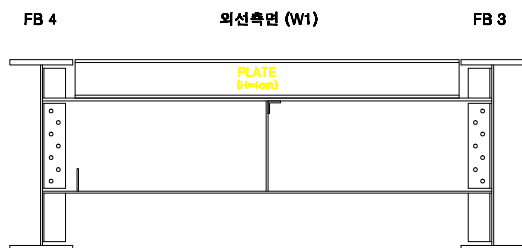
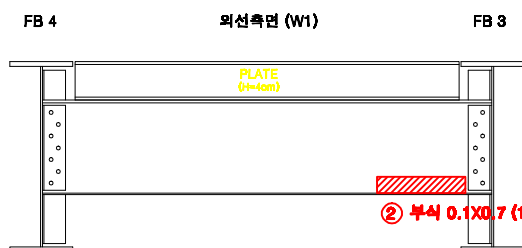
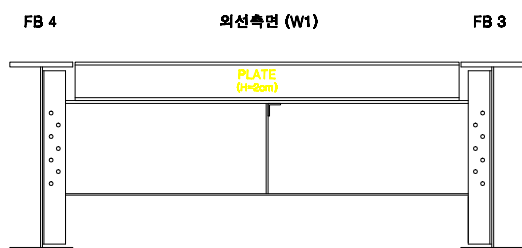
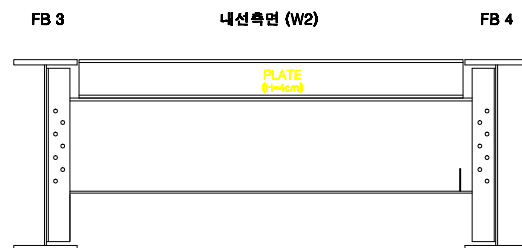
외선 SSTT3



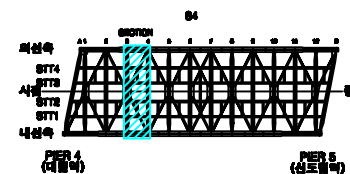
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

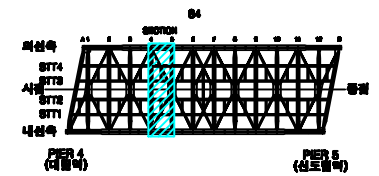
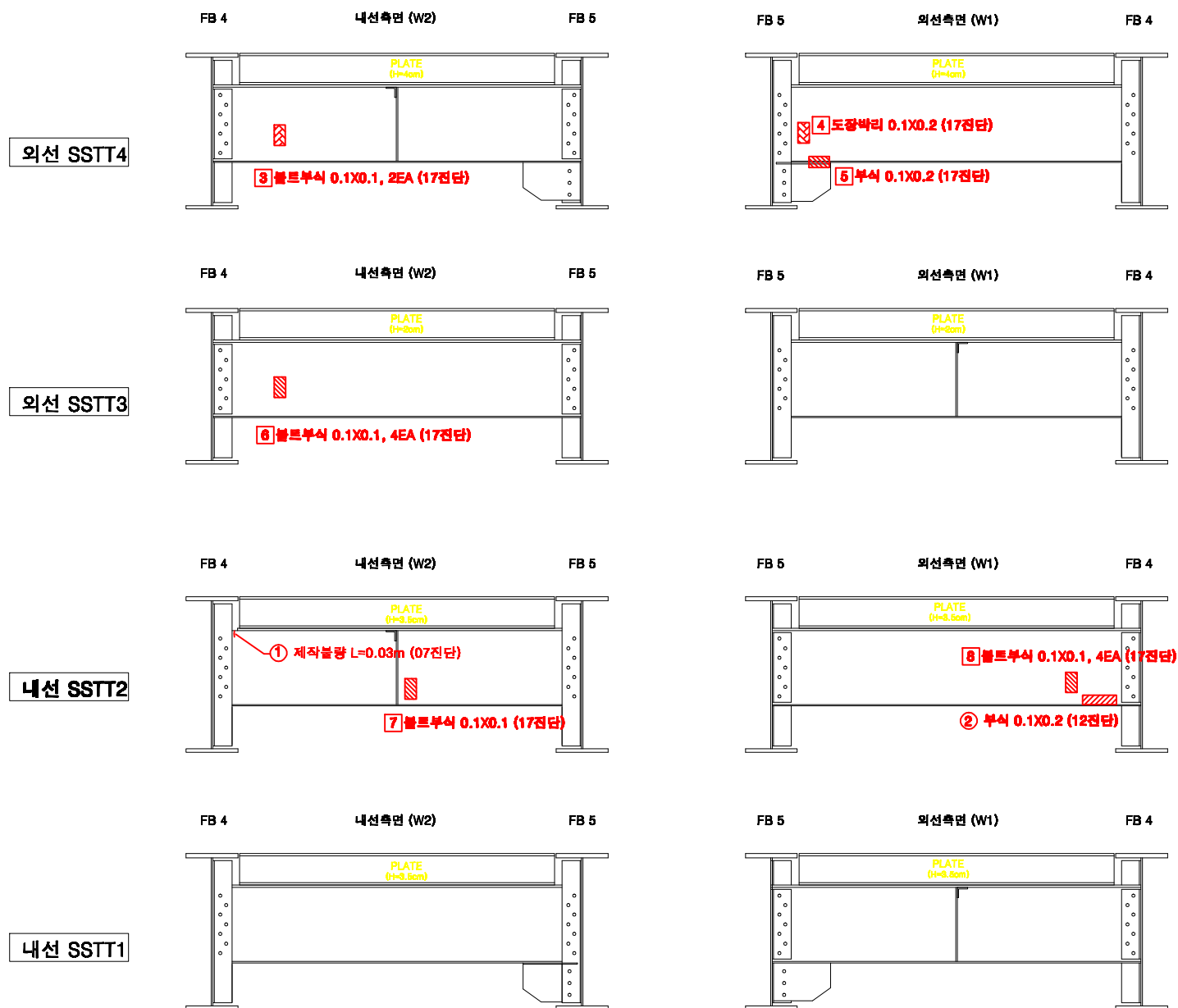
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

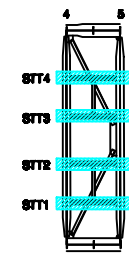


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S4 (3~4)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-140
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S4 (4~5)



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

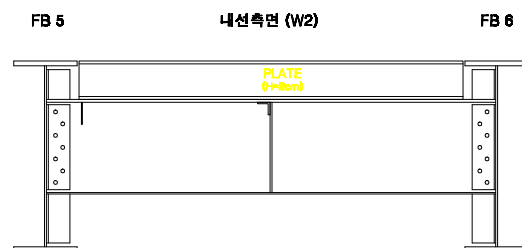
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

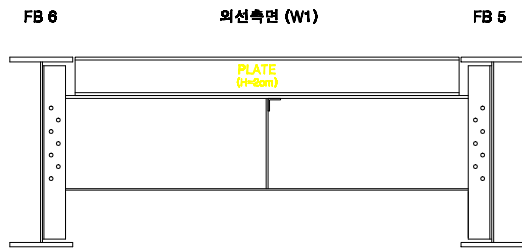
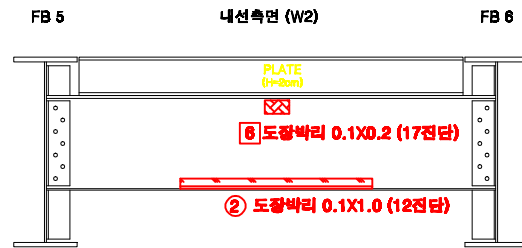
패																								
	간 열	다이아몬드열	누수, 숨은	누수흔리	재료분리	바닥, 파손	벽터	바림, 들뜸	열화	블트말락	블트물결	철근노출	시공이음분리, 음본리	편경, 공동	부식	기타	배수구	보수부						
발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역						용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간	대림철교		위치	세로보 S4 (4~5)		책임기술자	이 호 영	도면번호	4-141

대림철교 세로보 S4 (5~6)

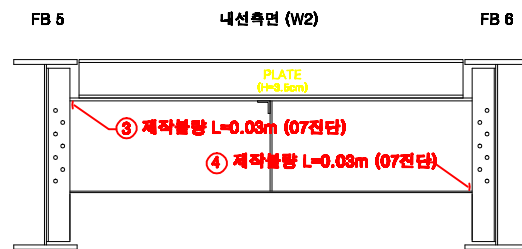
외선 SSTT4



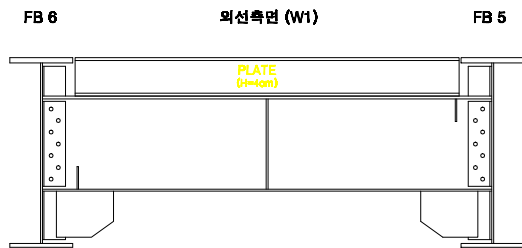
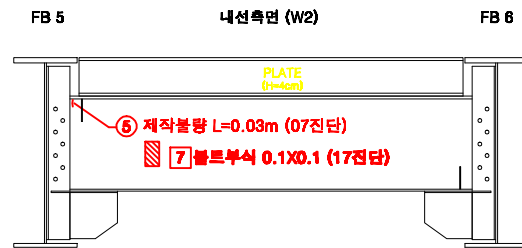
외선 SSTT3



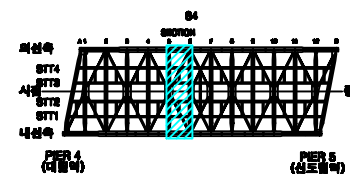
내선 SSTT2



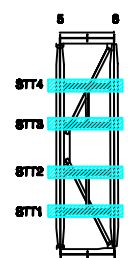
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

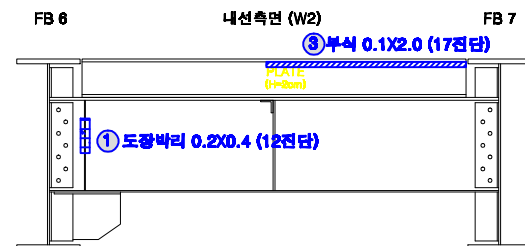
범례



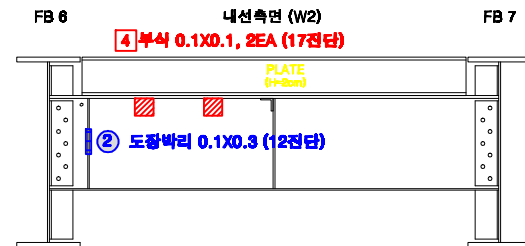
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S4 (5~6)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-142
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S4 (6~7)

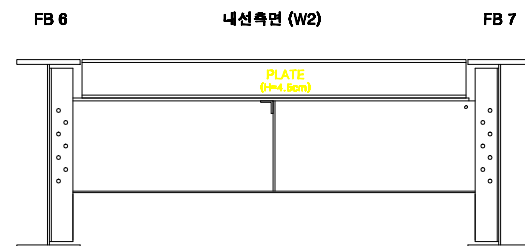
외선 SSTT4



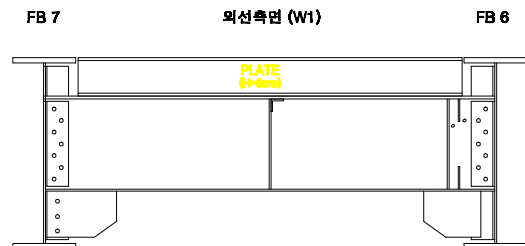
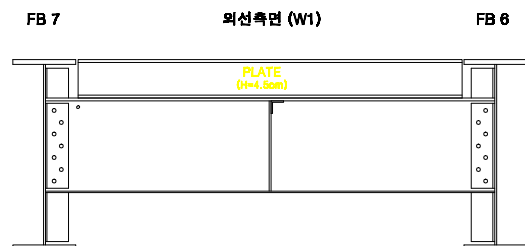
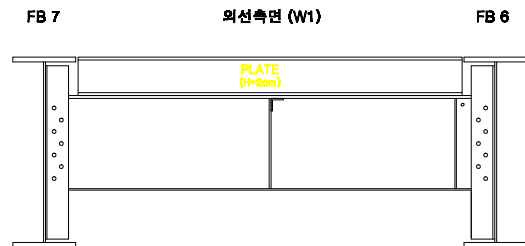
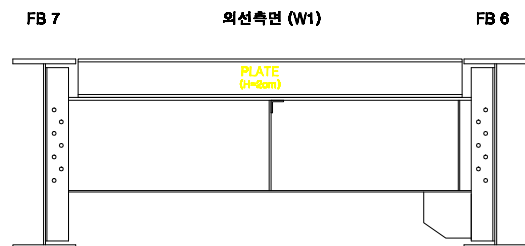
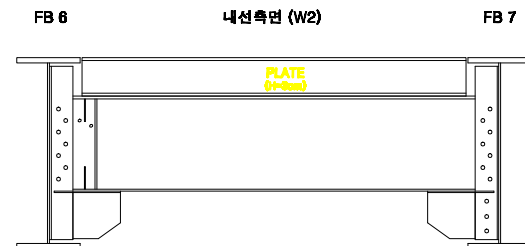
외선 SSTT3



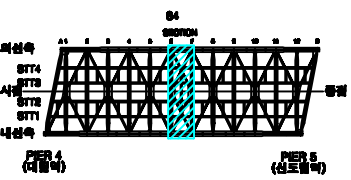
내선 SSTT2



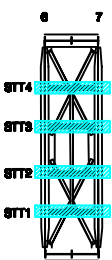
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

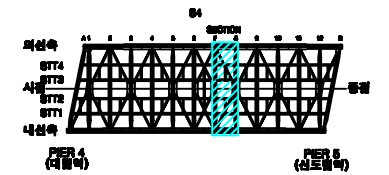
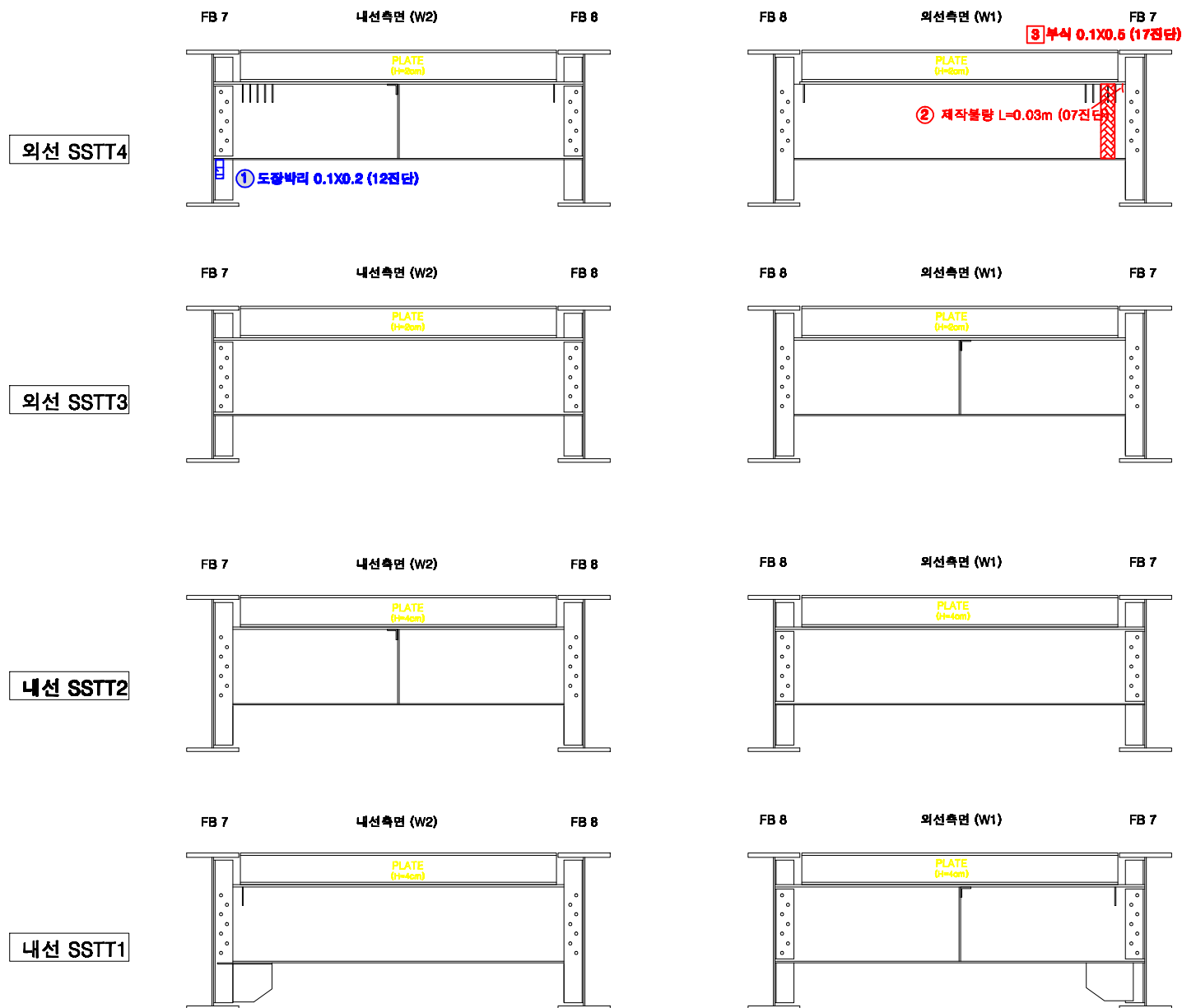
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

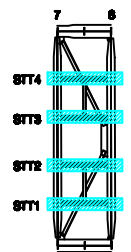


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S4 (6~7)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-143
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S4 (7~8)



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

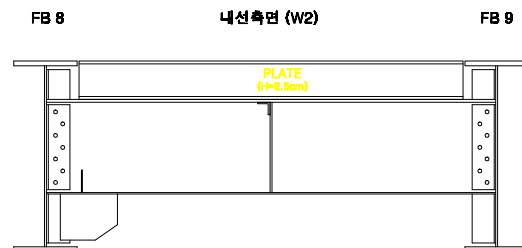
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

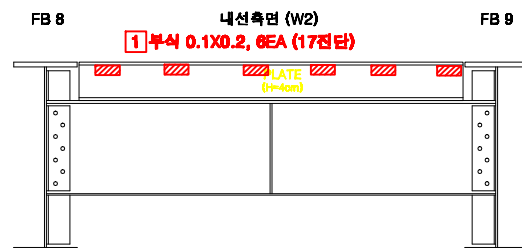
패 레	 CW 0.2 균 열  열팽창열  누수, 습윤  누수투과  재료분리  균열, 파손  박락  철근, 들뜸  부식  블트돌림  철근노출  시공이완분리, 층분리  편평, 공동  부식  기타  배수구  보수부																							
	발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역				용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간	대림철교		위치	세로보 S4 (7~8)		책임기술자	이 호 영		도면번호	4-144

대림철교 세로보 S4 (8~9)

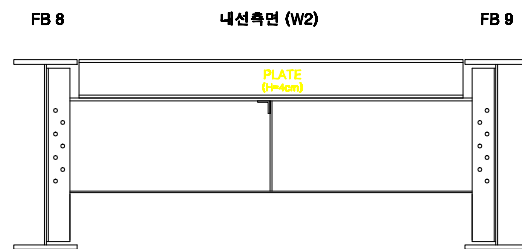
외선 SSTT4



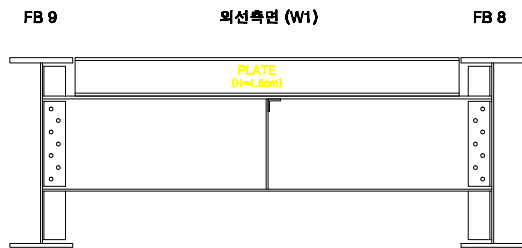
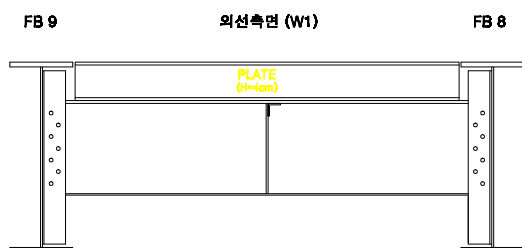
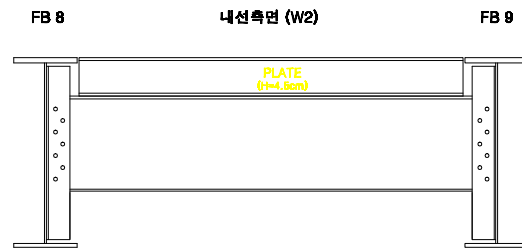
외선 SSTT3



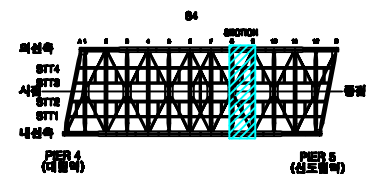
내선 SSTT2



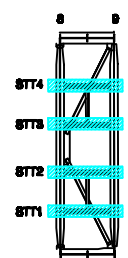
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

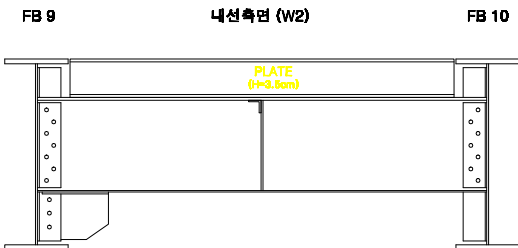
범례



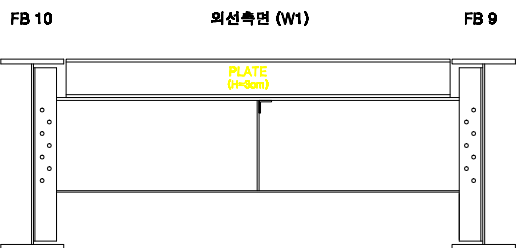
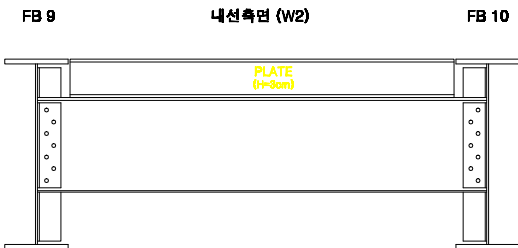
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S4 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-145
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S4 (9~10)

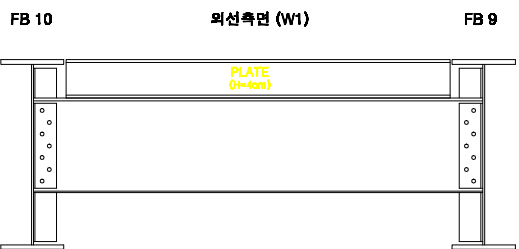
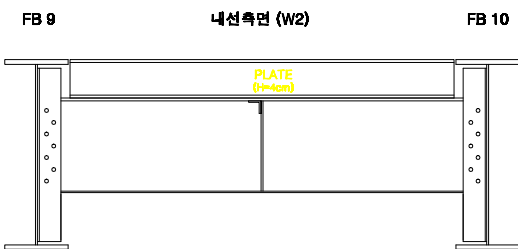
외선 SSTT4



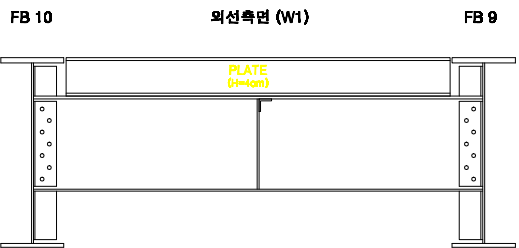
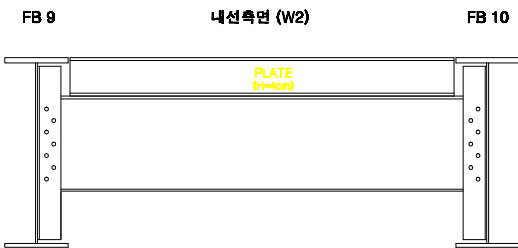
외선 SSTT3



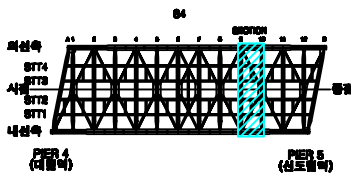
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

강철

강성강철

누수, 손상

누수흔적

재료분리

박락, 파손

백태

박리, 들뜸

열화

블트탈락

블트물림

철근노출

시공이용분리, 용분리

편경, 공동

부식

기타

배수구

보수부

발주처

서울교통공사

용역명

서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사

(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간

대림철교

위치

세로보 S4 (9~10)

책임기술자

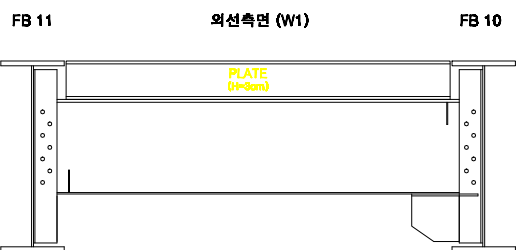
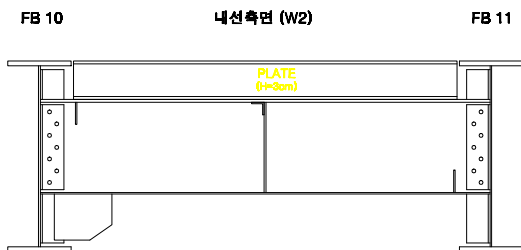
이 호 영

도면번호

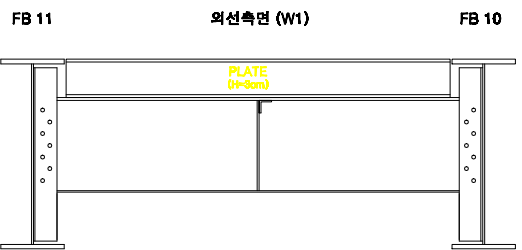
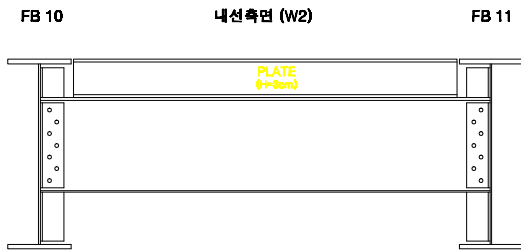
4-146

대림철교 세로보 S4 (10~11)

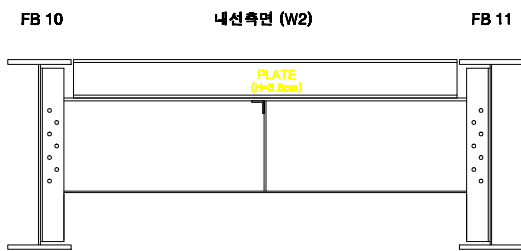
외선 SSTT4



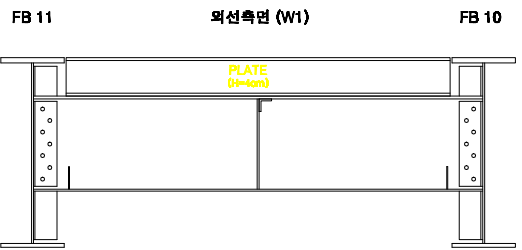
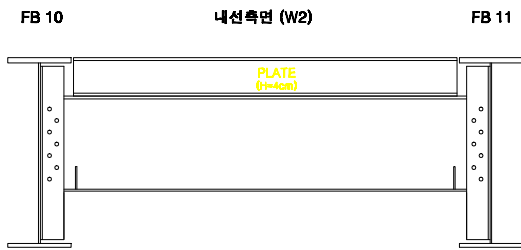
외선 SSTT3



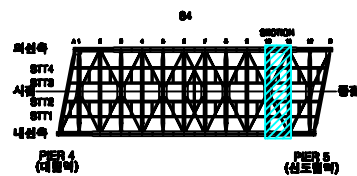
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

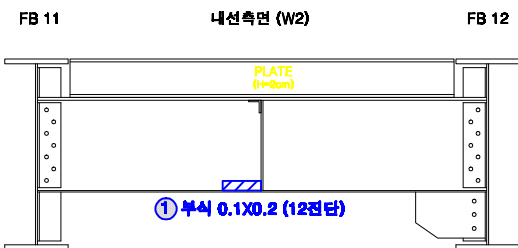
위치
세로보 S4 (10~11)

책임기술자
이 호 영

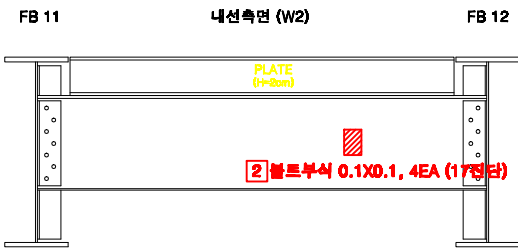
도면번호
4-147

대림철교 세로보 S4 (11~12)

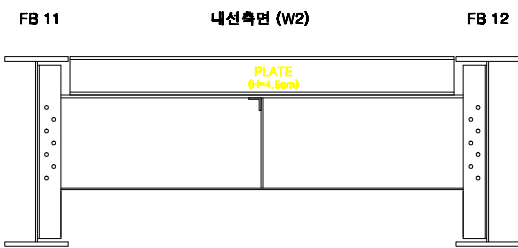
외선 SSTT4



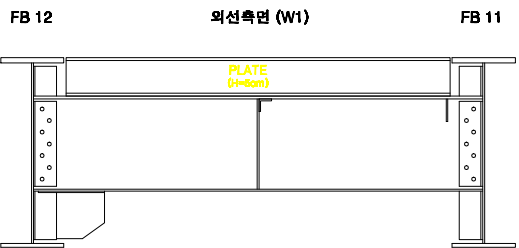
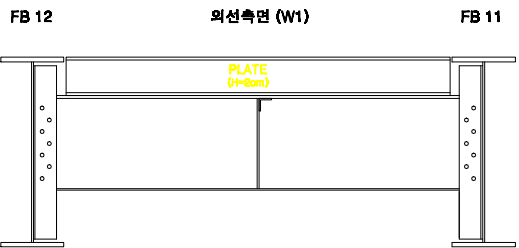
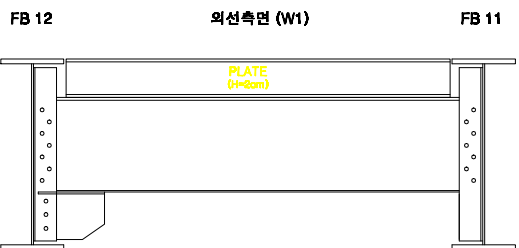
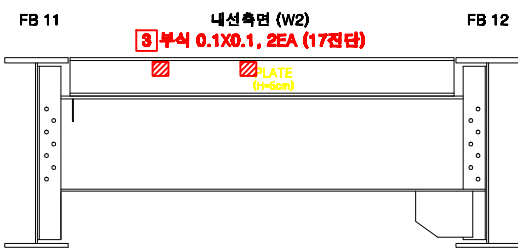
외선 SSTT3



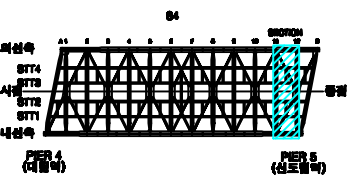
내선 SSTT2



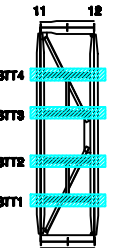
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

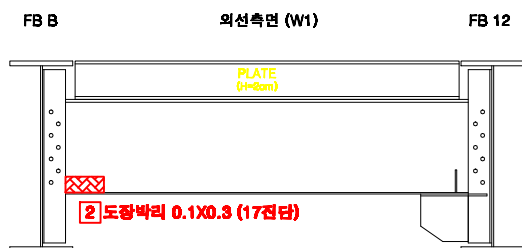
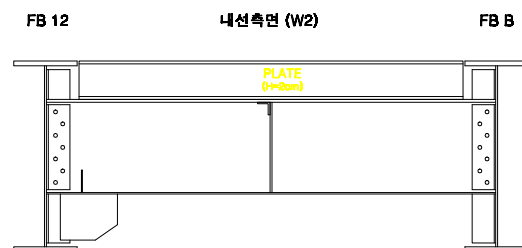
위치
세로보 S4 (11~12)

책임기술자
이 호 영

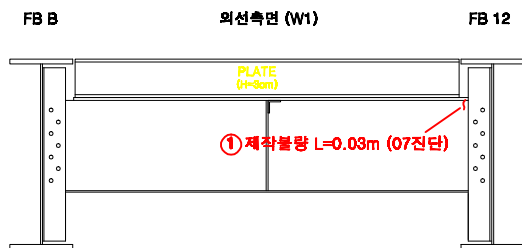
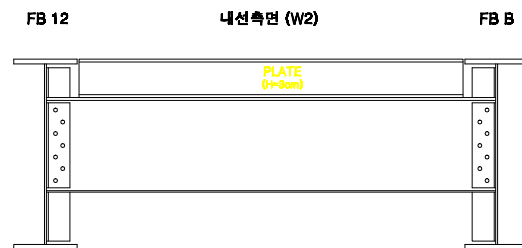
도면번호
4-148

대림철교 세로보 S4 (12~B)

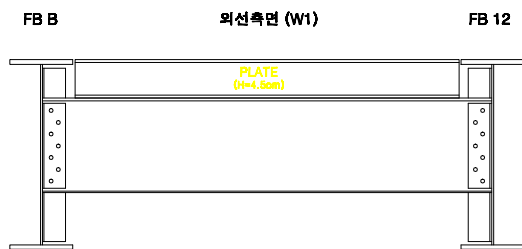
외선 SSTT4



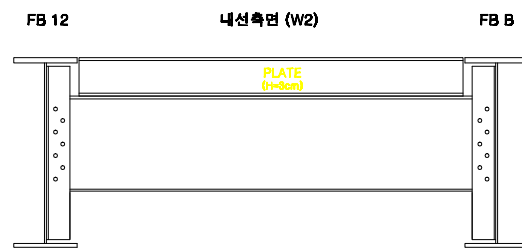
외선 SSTT3



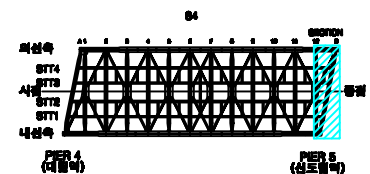
내선 SSTT2



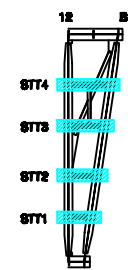
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

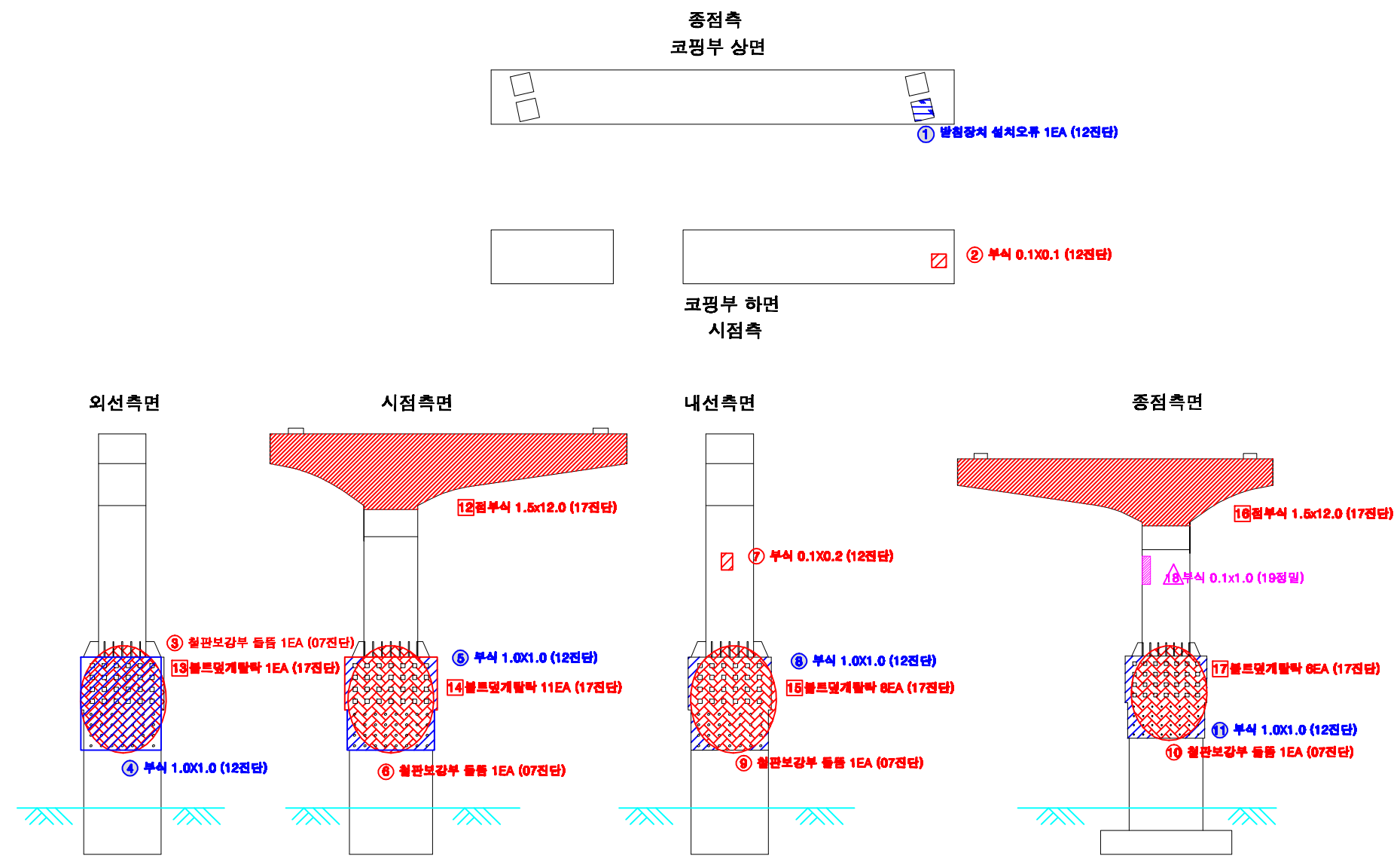
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

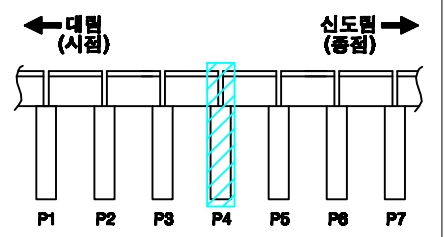


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S4 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-149
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

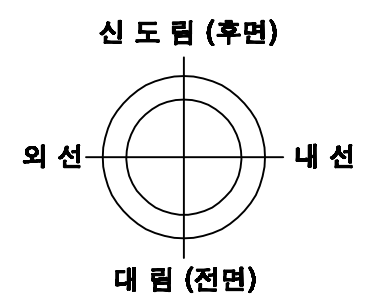
대림철교 교각 P4



KEY PLAN



SECTION



교각높이 11.657m

손상번호 표시 예

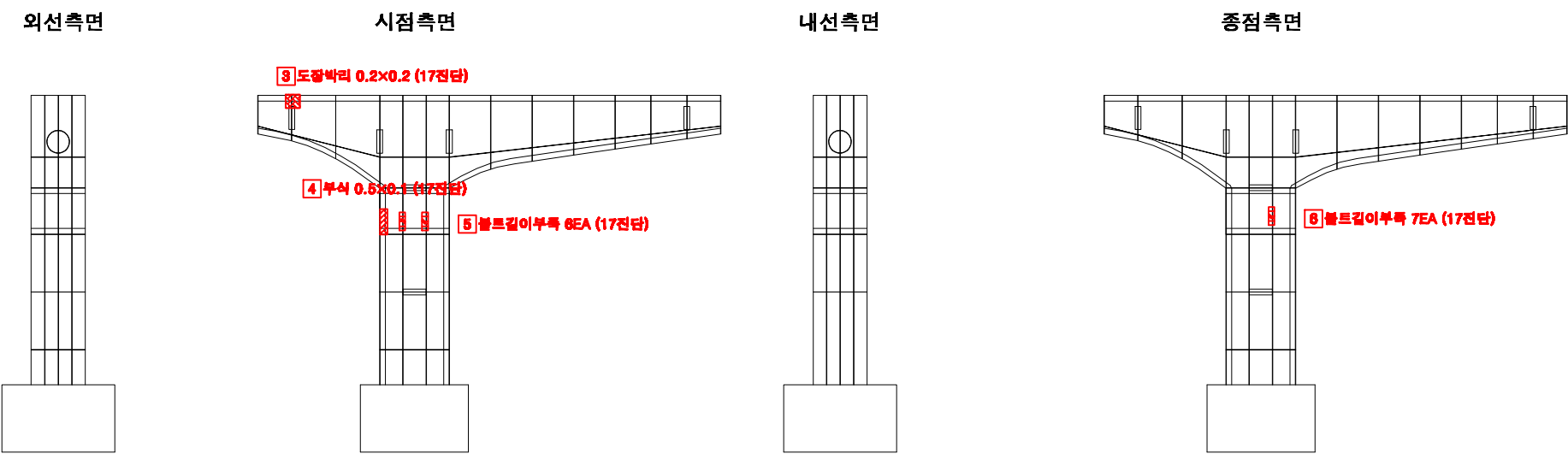
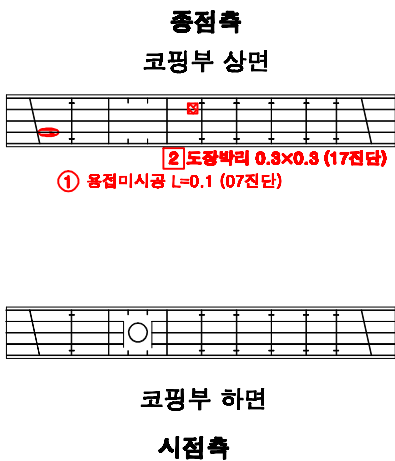
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

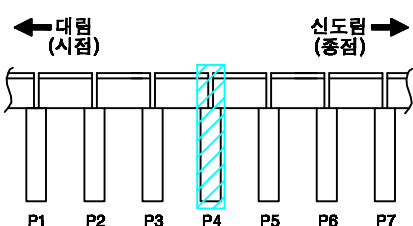


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	교각 P4	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-150
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	-------	-------	-------	------	-------

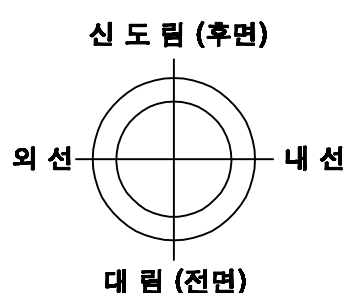
대림철교 교각 P4 내부



KEY PLAN



SECTION



교각높이 11.657m

손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

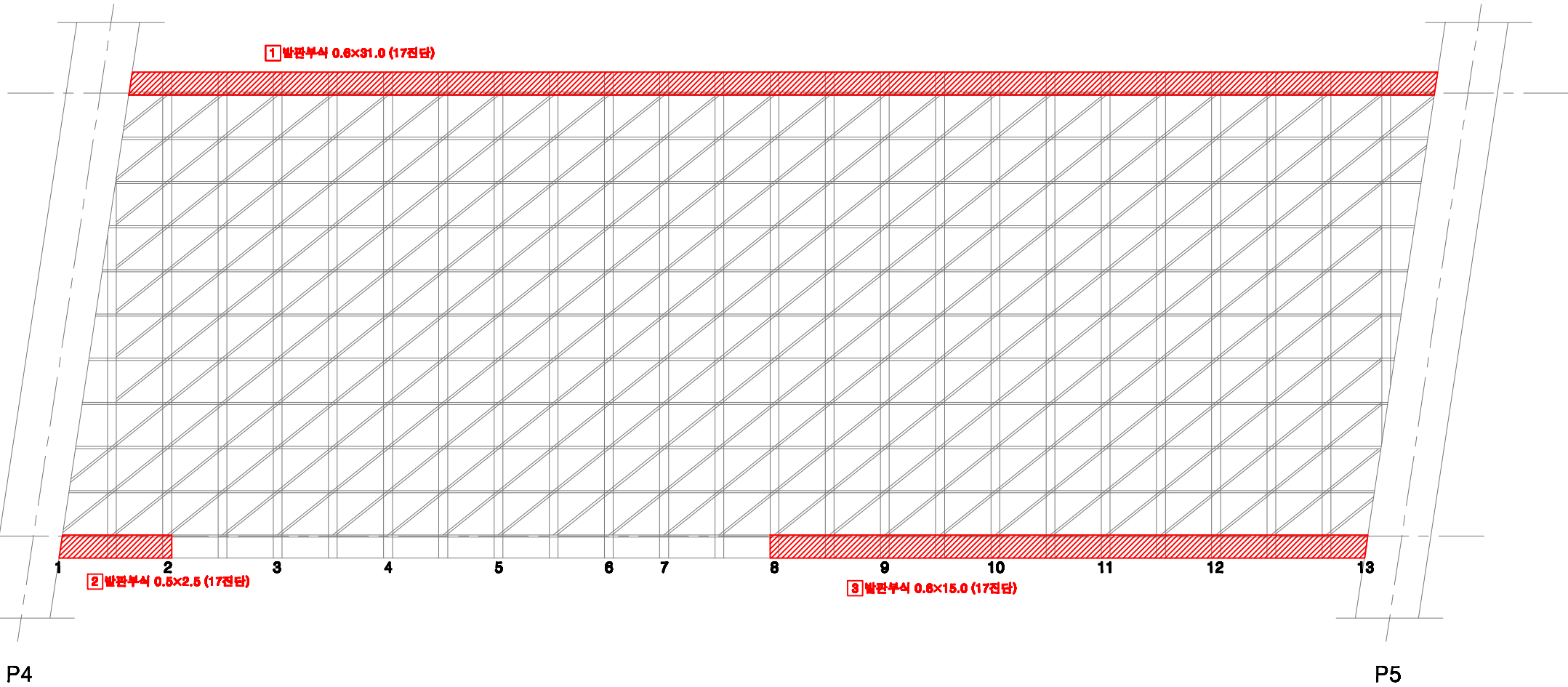


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	교각 P4 내부	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-151
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------	-------	-------	------	-------

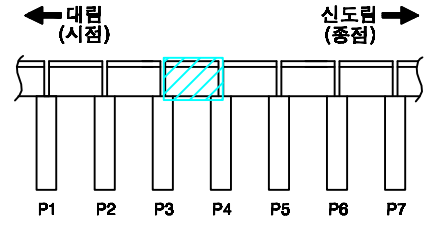
대림철교 점검로 S4

← 대림

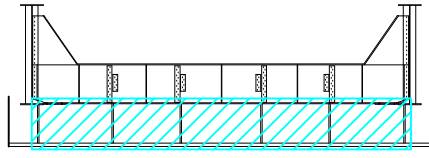
신도림 →



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

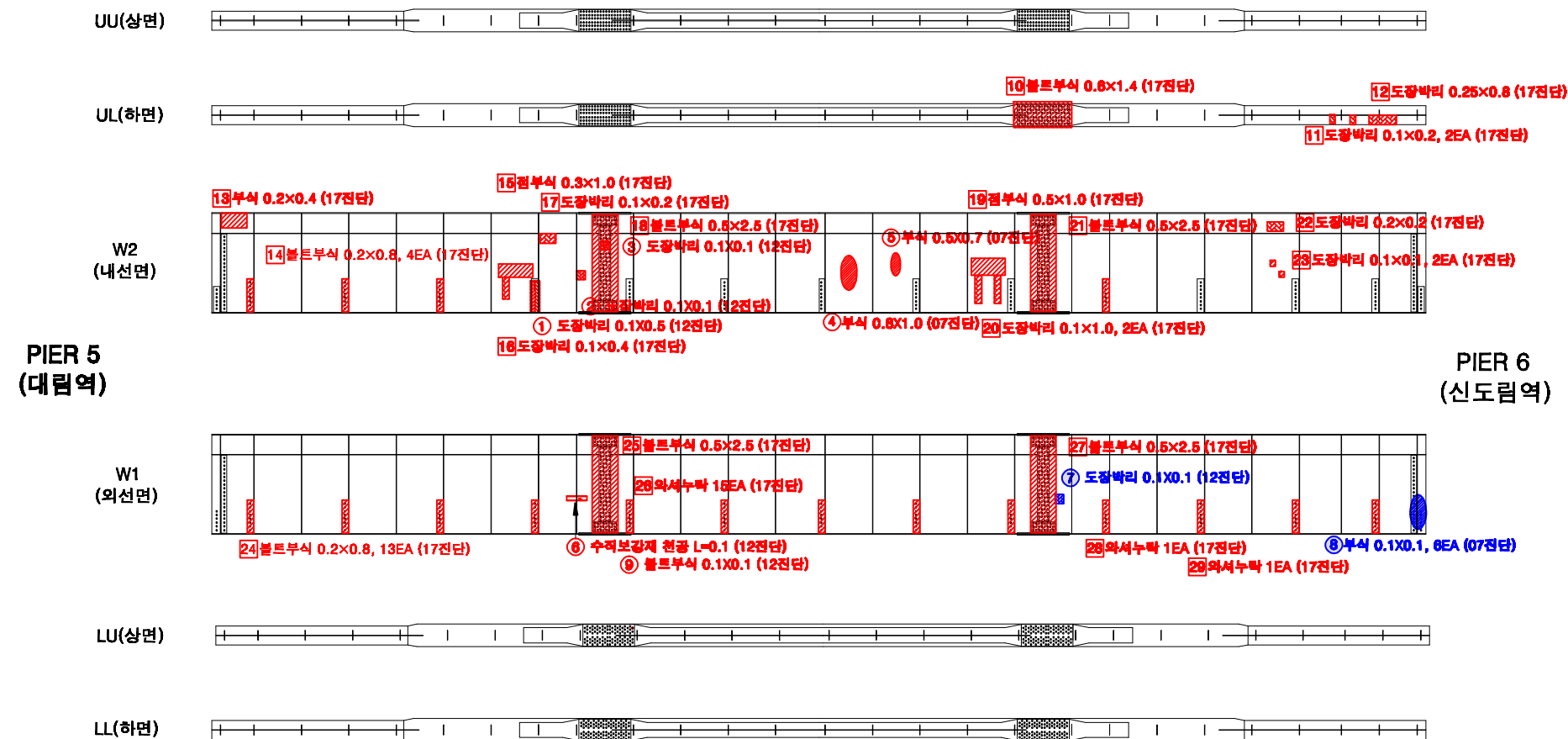
범례

- 구멍, 균열
- 열상균열
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박락, 파손
- 백화
- 박리, 들뜸
- 열화
- 볼트탈락
- 볼트물림
- 철근노출
- 시공이용분리, 용분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

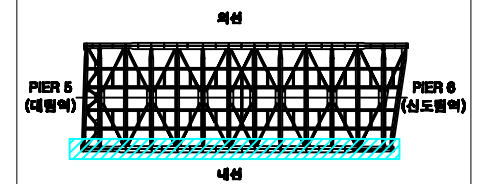
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	점검로 S4	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-152
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------	-------	-------	------	-------

S5

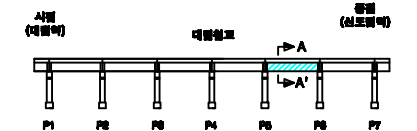
대림철교 거더 S5 (외선)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

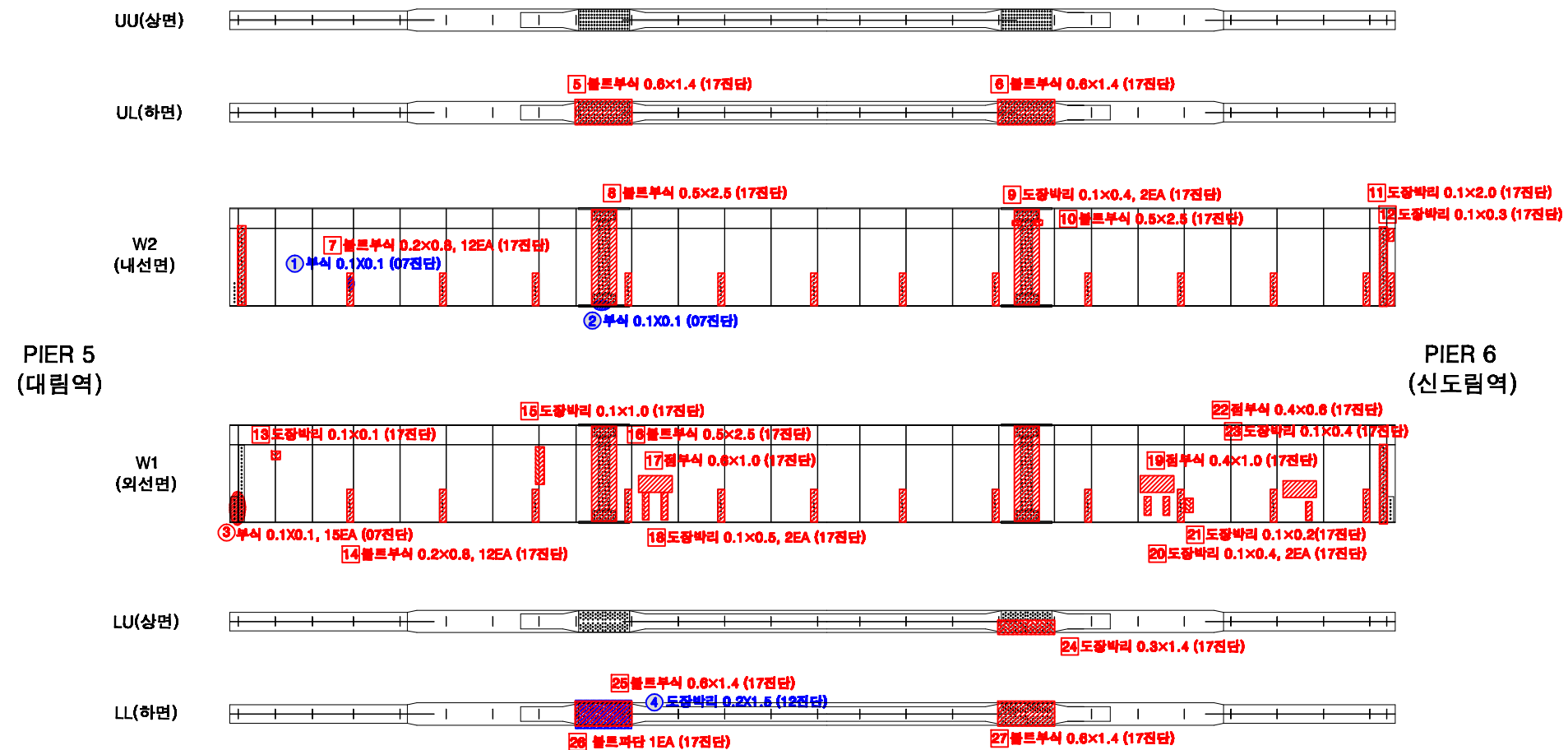
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

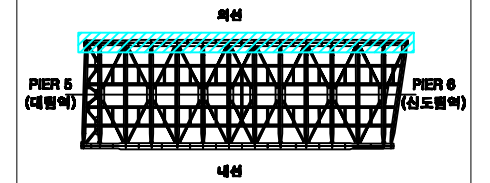
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례	CW 0.2 균열	명상균열	누수, 송환	누수관로	재료분리	바락, 파손	벽터	바락, 들뜸	열화	볼트탈락	볼트돌림	철근노출	시공이음분리, 용분리	편경, 공동	부식	기타	배수구	보수부
발주처	서울교통공사			용역명 서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역				용역사 (재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링				구간 대림철교			위치 거더 S5 (외선)		책임기술자 이 호 영	도면번호 4-153

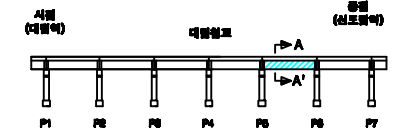
대림철교 거더 S5 (내선)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

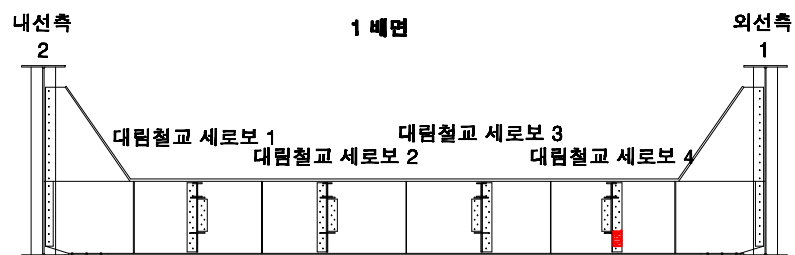
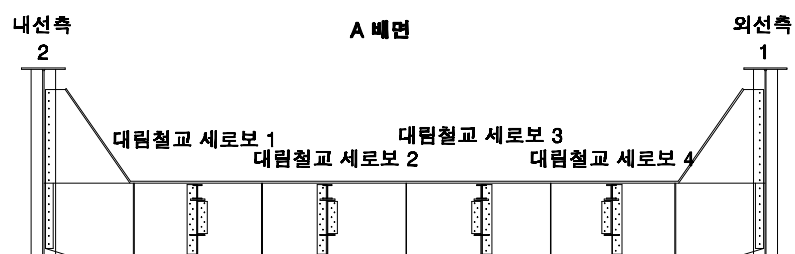
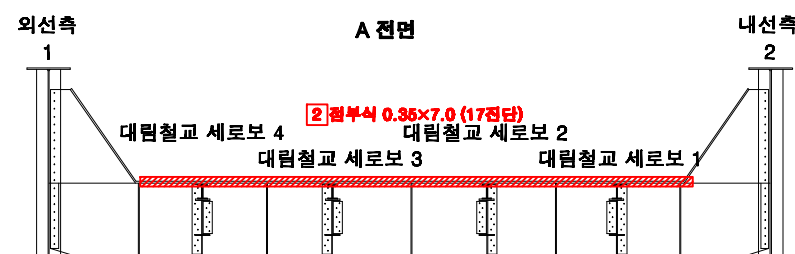
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

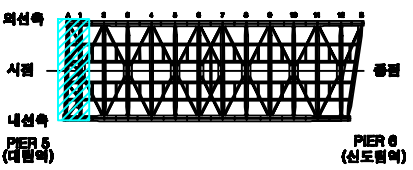
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례	 CW 0.2		 누수, 습윤	 누수흔적	 재료분리	 바닥, 파손	 벽체	 바닥, 들뜸	 열차	 볼트발락	 볼트물림	 철근노출	 시공이음분리, 음 분리	 편경, 공동	 부식	 기타	 배수구	 보수부			
발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역			용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간	대림철교		위치	거더 S5 (내선)		책임기술자	이 호 영	도면번호	4-154

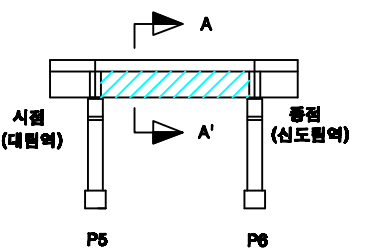
대림철교 가로보 S5 (A~1)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

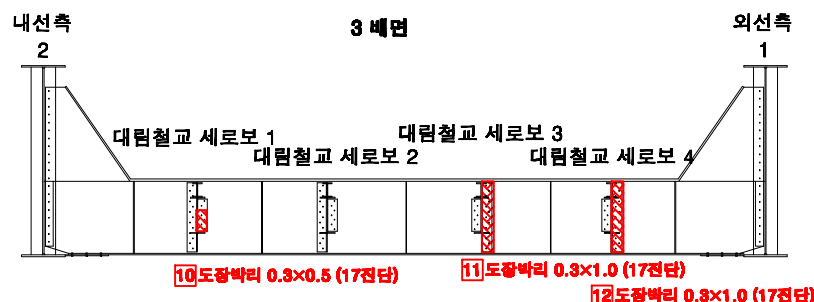
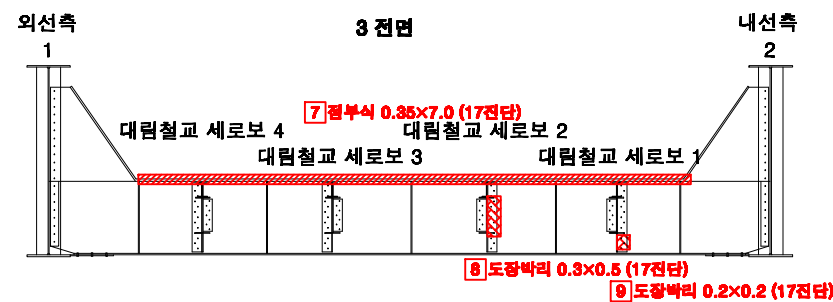
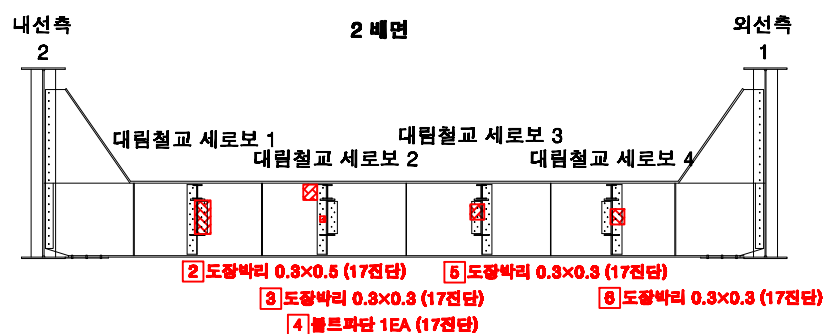
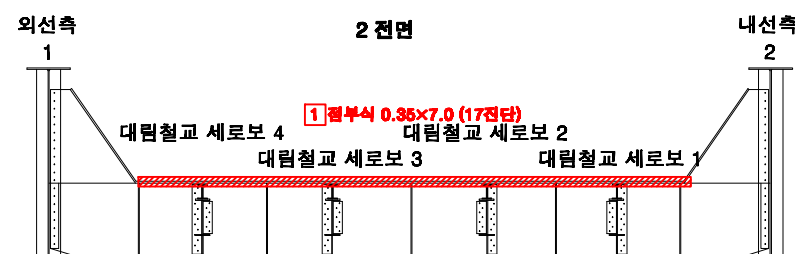
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 전단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

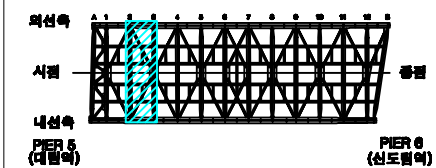


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S5 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-155
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

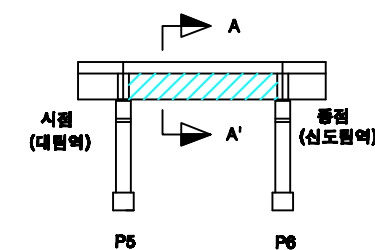
대림철교 가로보 S5 (2~3)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

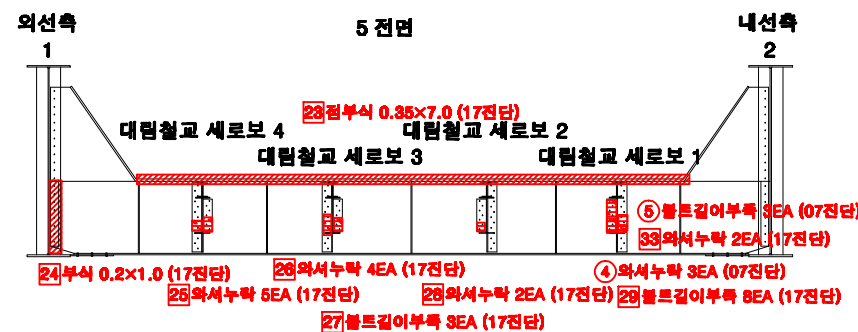
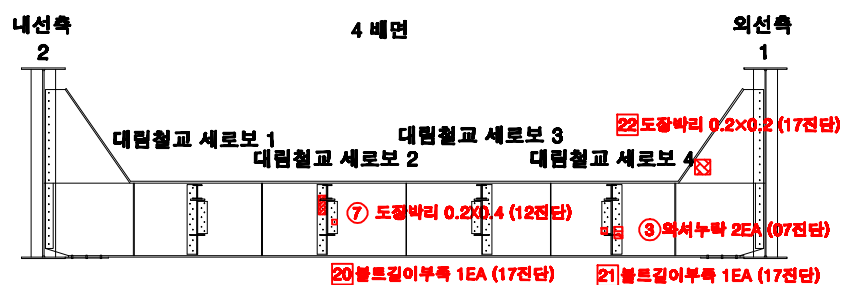
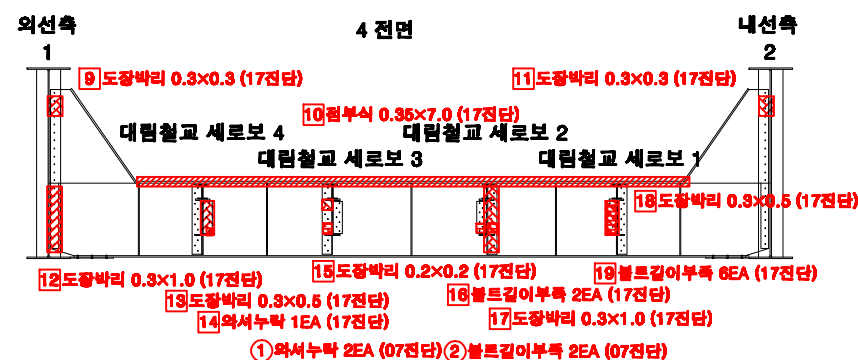
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

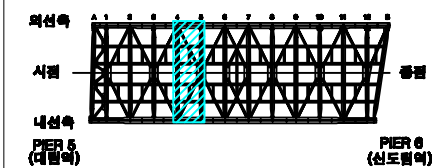


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S5 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-156
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

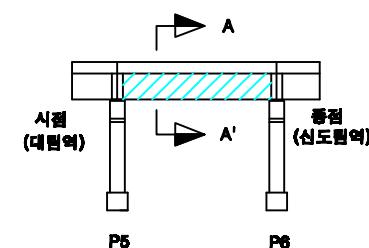
대림철교 가로보 S5 (4~5)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

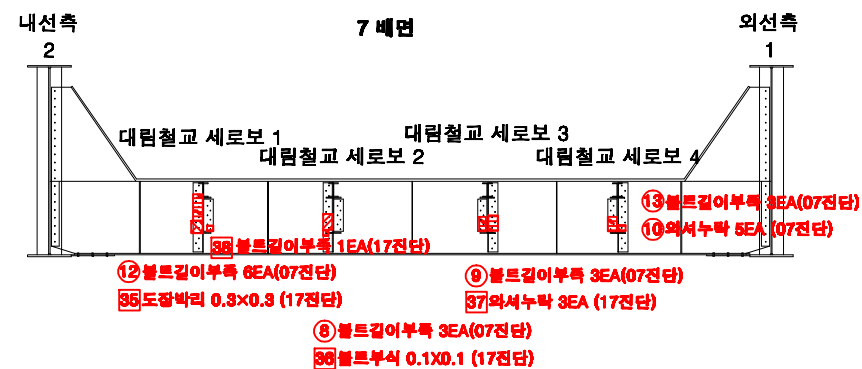
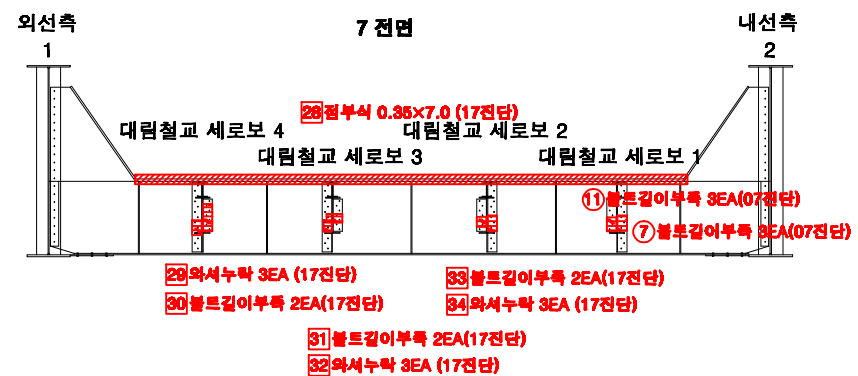
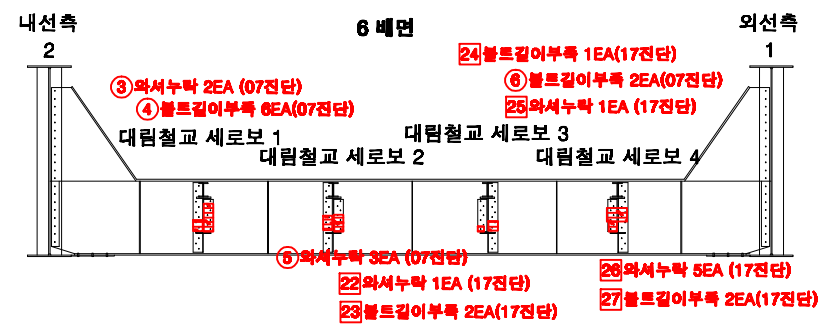
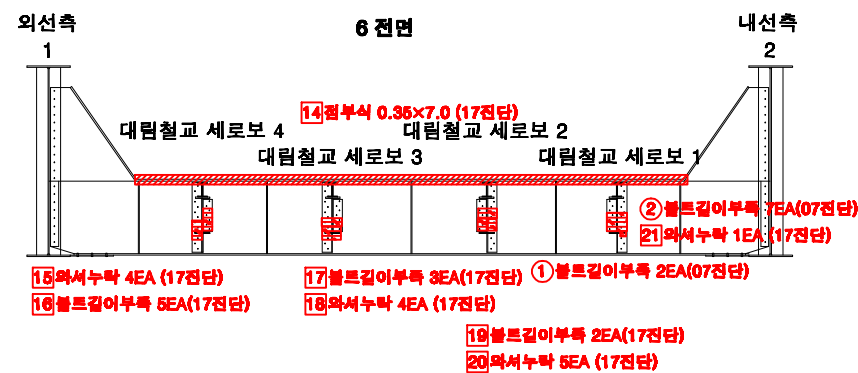
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

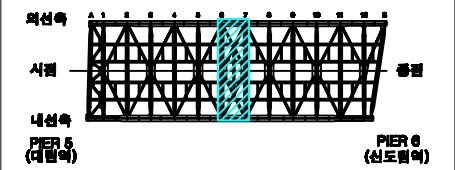


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S5 (4~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-157
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

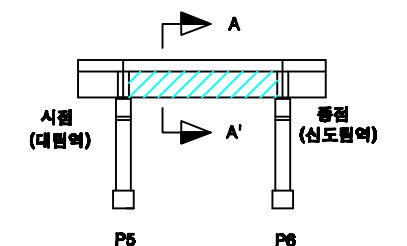
대림철교 가로보 S5 (6~7)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

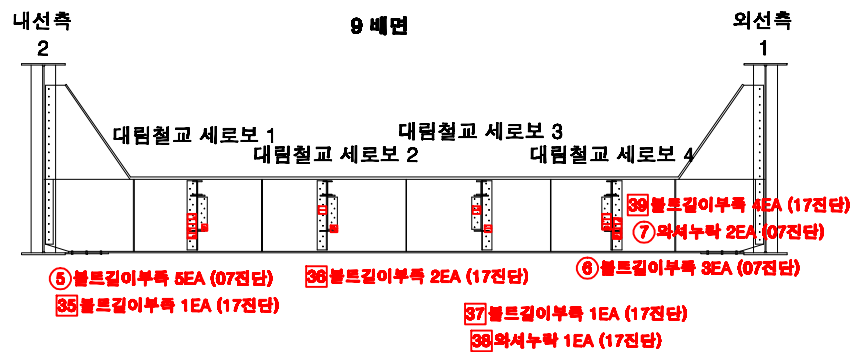
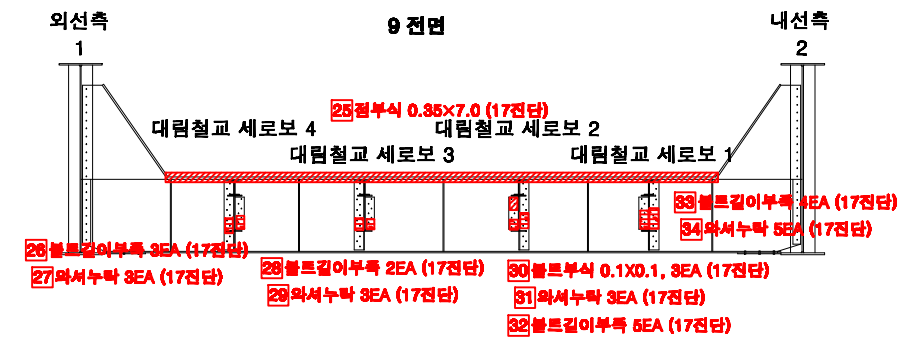
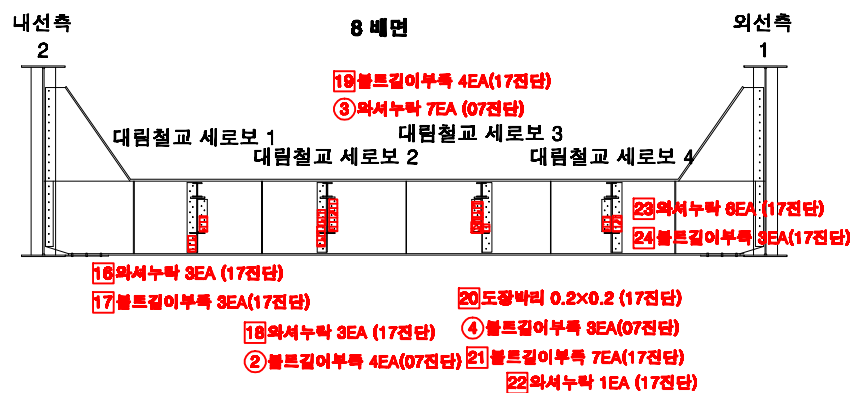
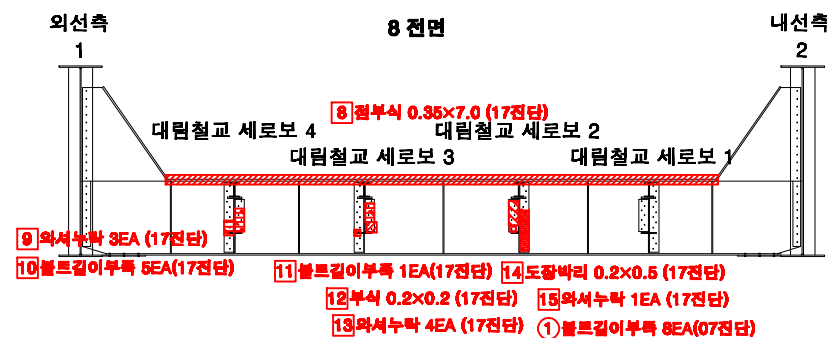
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 1 2 3 ...

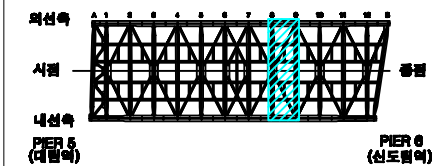
신규손상 : 세모 ...

범례	 CW 0.2 균열	 명상균열	 누수, 송출	 누수흔적	 재료분리	 박락, 파손	 벽터	 박리, 들뜸	 열화	 볼트박막	 볼트홀링	 철근노출	 시공이음분리, 이음분리	 편평, 공동	 부식	 기타	 배수구	 보수부
발주처	서울교통공사			용역명 서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역				용역사 (재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링				구간 대림철교		위치 가로보 S5 (6~7)		책임기술자 이 호 영	도면번호 4-158	

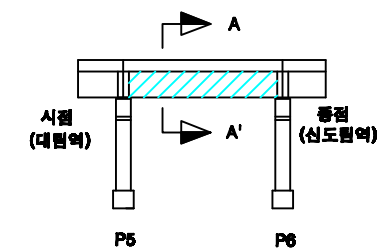
대림철교 가로보 S5 (8~9)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

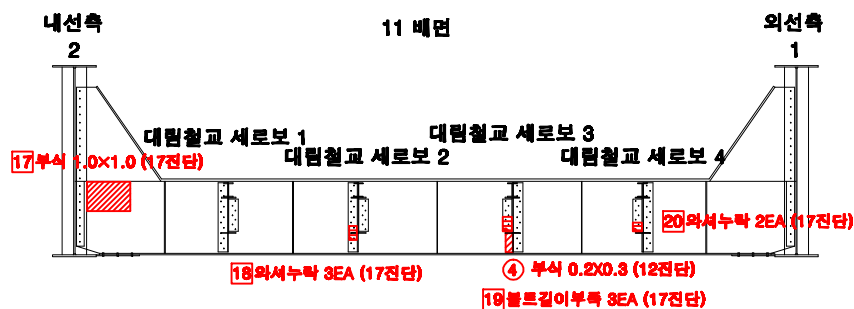
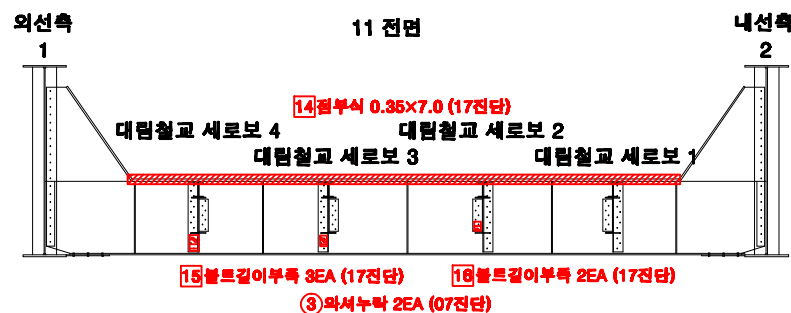
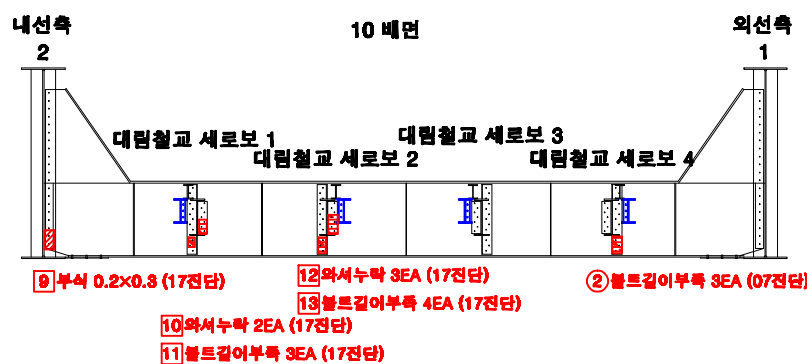
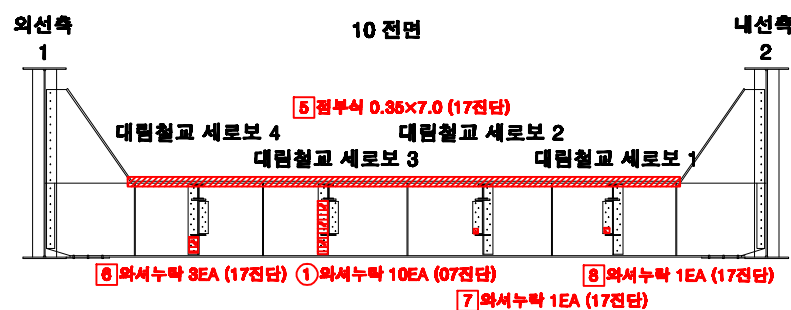
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

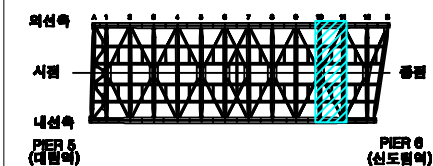


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S5 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-159
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

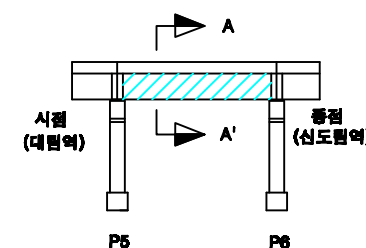
대림철교 가로보 S5 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

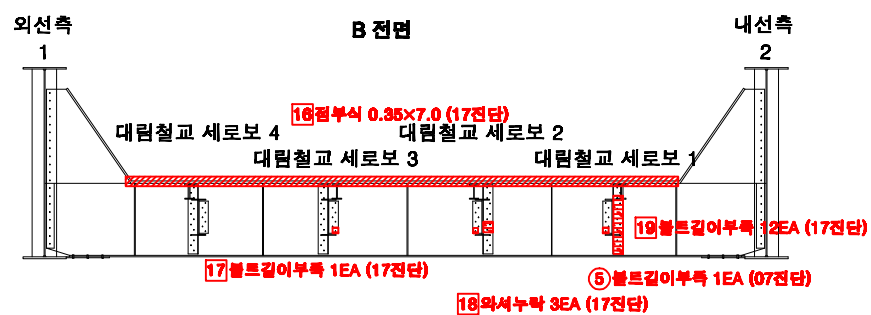
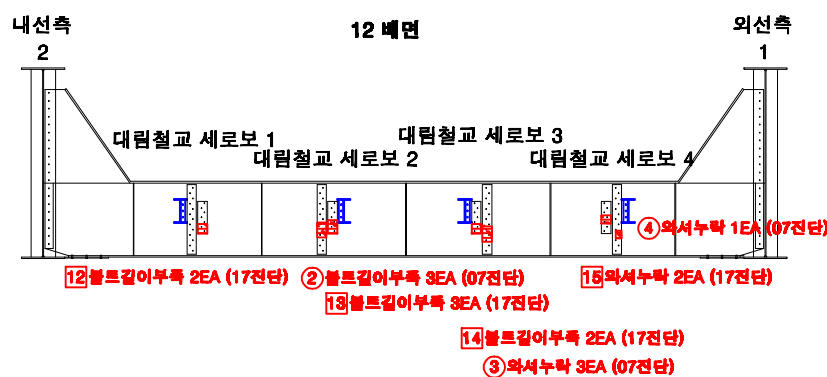
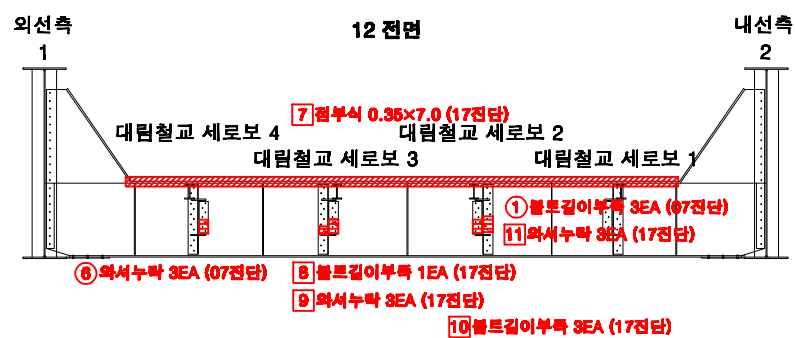
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

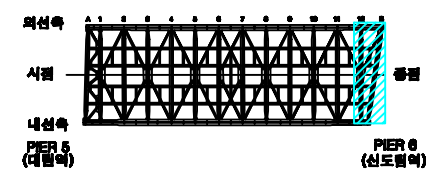


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S5 (10~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-160
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

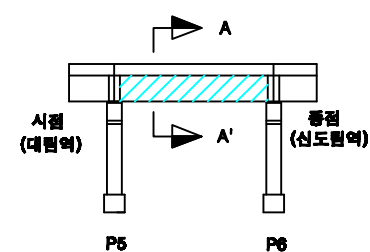
대림철교 가로보 S5 (12~B)



KEY PLAN



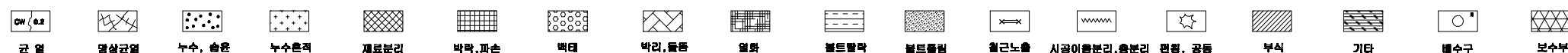
SECTION



손상번호 표시 예

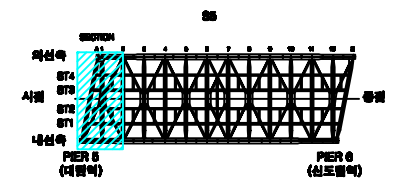
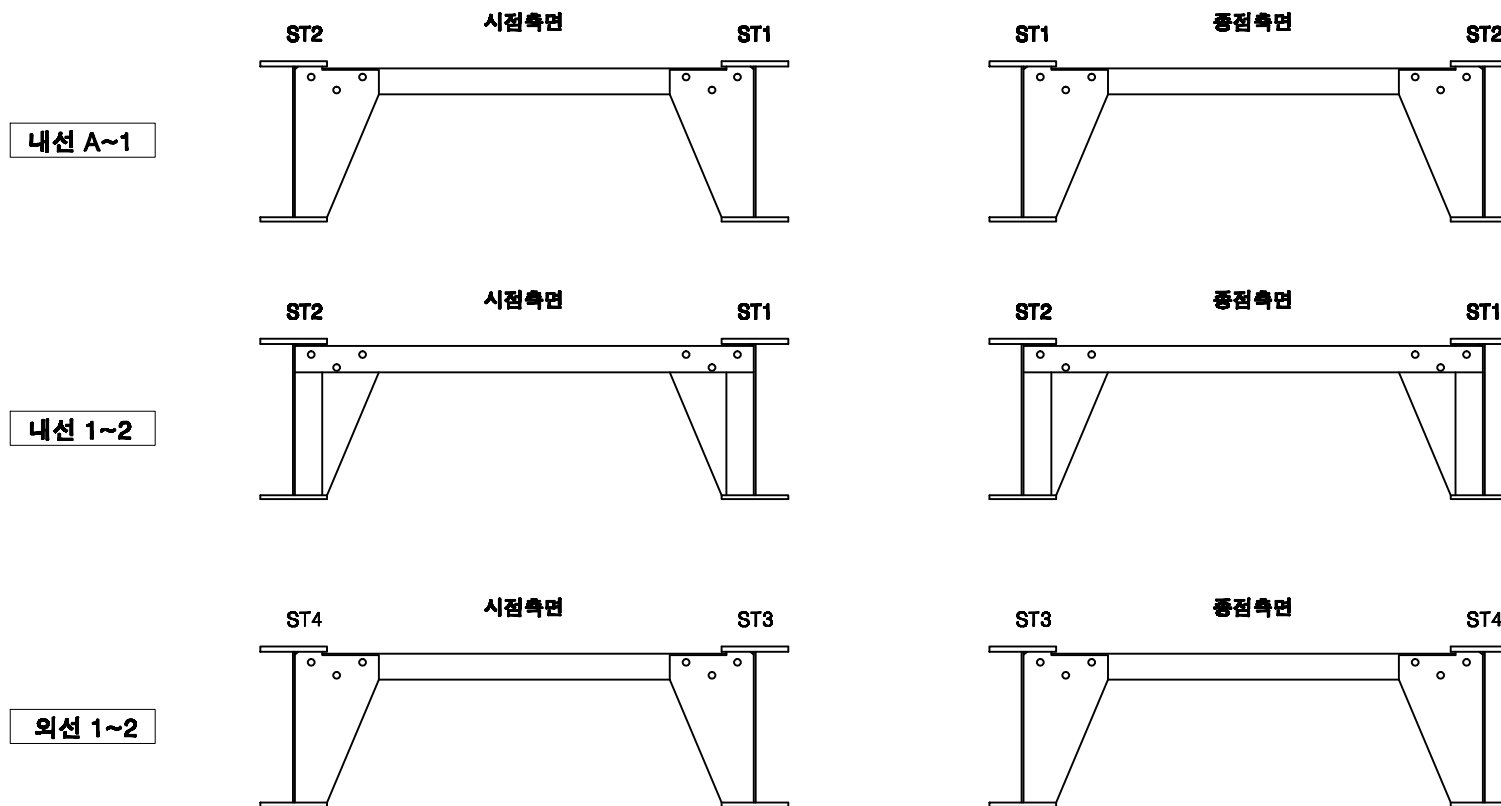
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

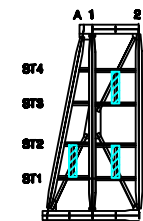


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S5 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-161
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S5 (A~2)



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

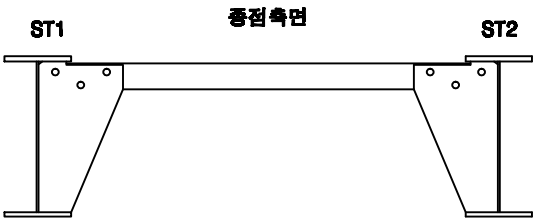
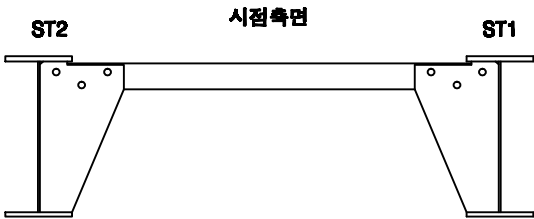
17 진단 : 네모 1 2 3 ...

신규손상 : 세모 ...

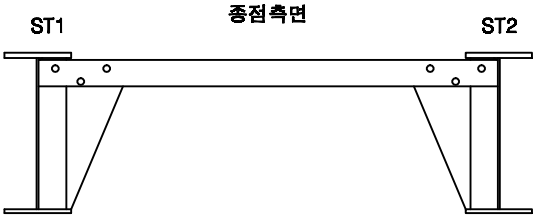
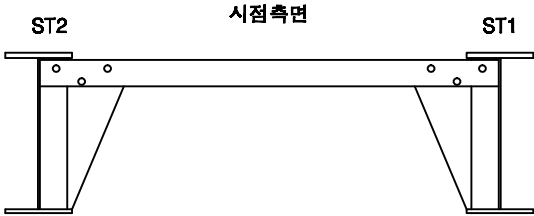
번	레																						
		간	명상균열	누수, 송출	누수흔적	재료분리	바락, 파손	벽터	바림, 들뜸	열화	볼트탈락	볼트돌림	철근노출	시공이음분리, 음 분리	편형, 공동	부식	기타	배수구	보수부				
발주처				용역명						용역사						구간		위치		책임기술자		도면번호	
서울교통공사				서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역						(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링						대림철교		보조가로보 S5 (A~2)		이 호 영		4-162	

대림철교 보조가로보 S5 (2~4)

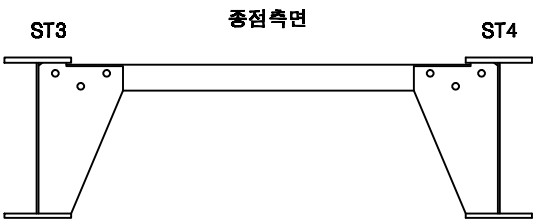
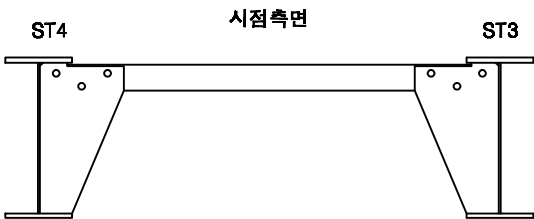
내선 2~3



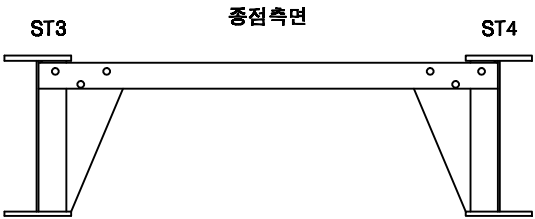
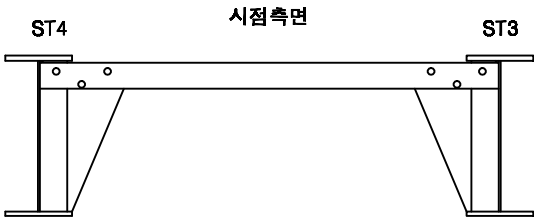
내선 3~4



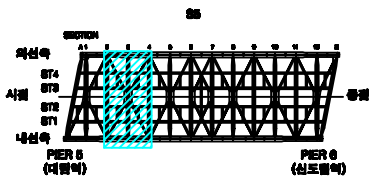
외선 2~3



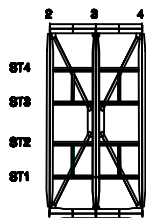
외선 3~4



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

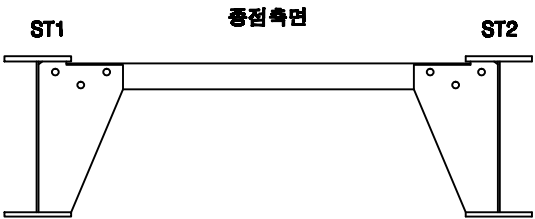
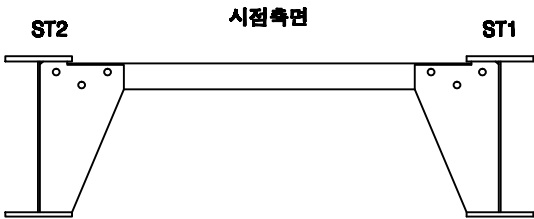
범례



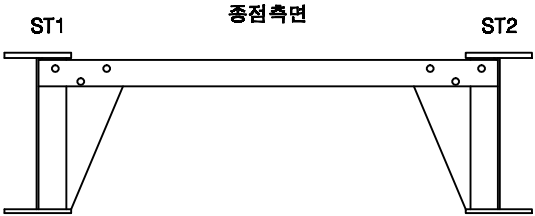
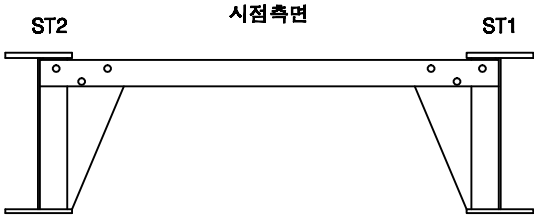
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S5 (2~4)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-163
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S5 (4~6)

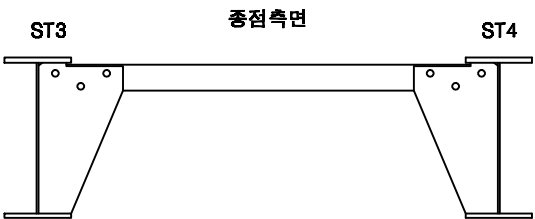
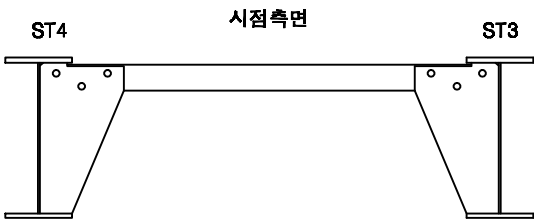
내선 4~5



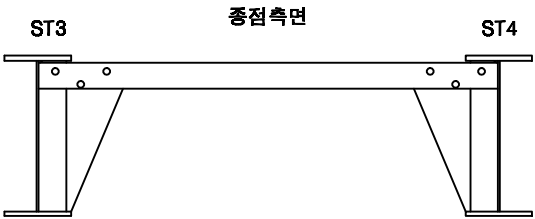
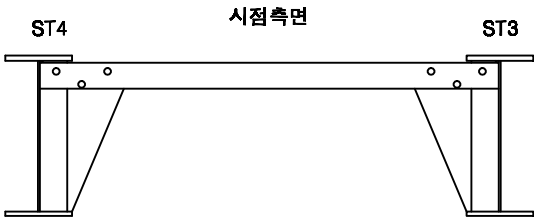
내선 5~6



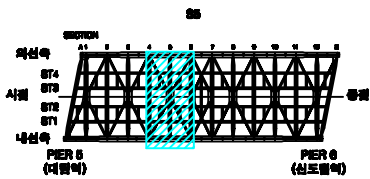
외선 4~5



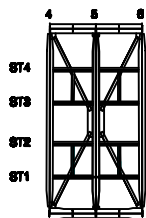
외선 5~6



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

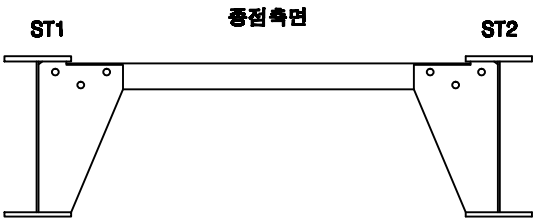
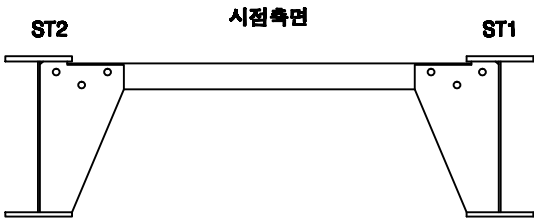
위치
보조가로보 S5 (4~6)

책임기술자
이 호 영

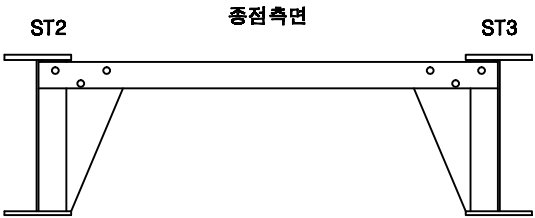
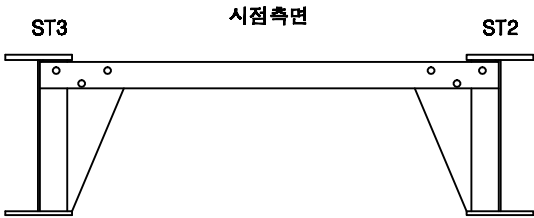
도면번호
4-164

대림철교 보조가로보 S5 (6~7)

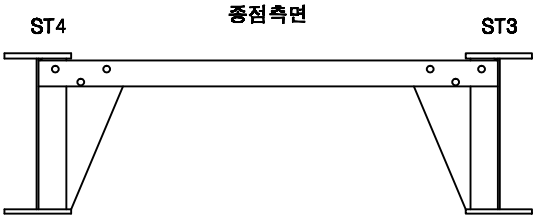
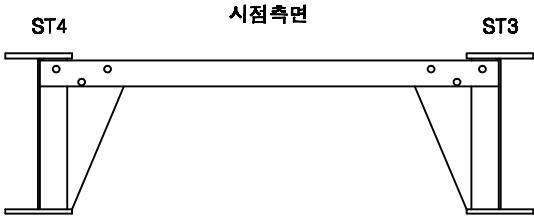
내선 6~7



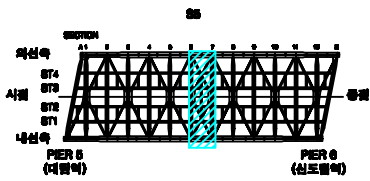
중앙 6~7



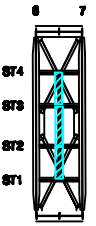
외선 6~7



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

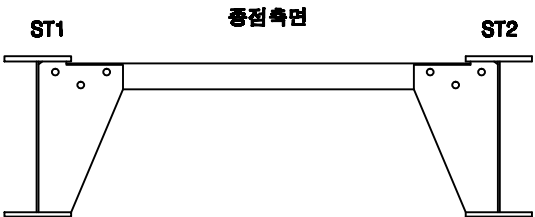
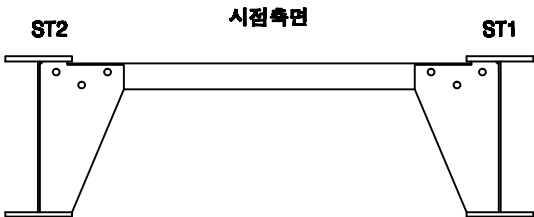
범례



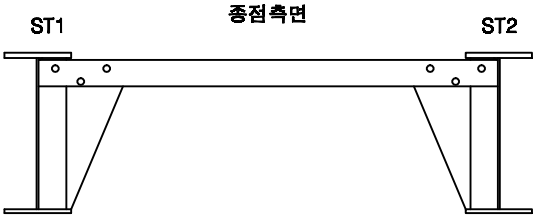
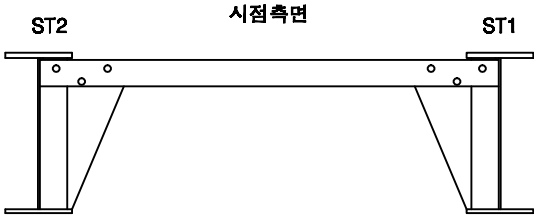
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S5 (6~7)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-165
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S5 (7~9)

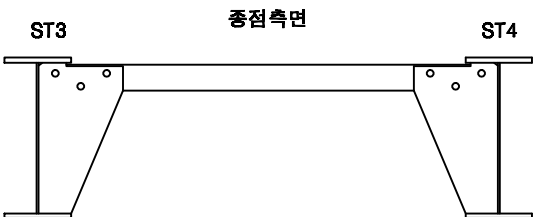
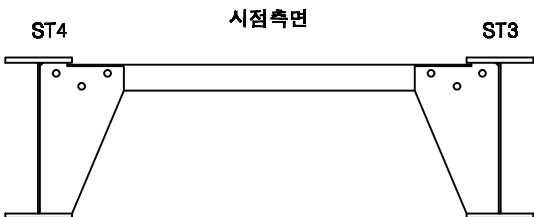
내선 7~8



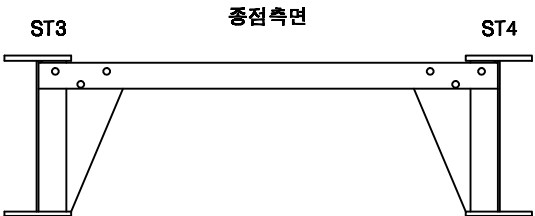
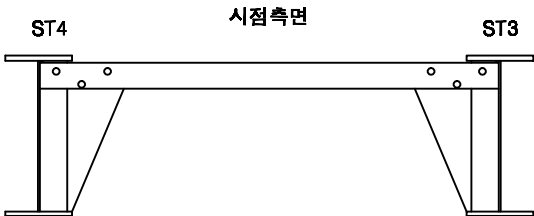
내선 8~9



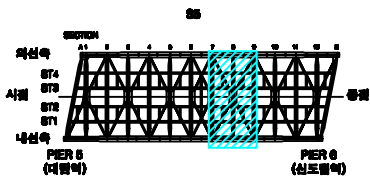
외선 7~8



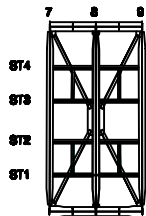
외선 8~9



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

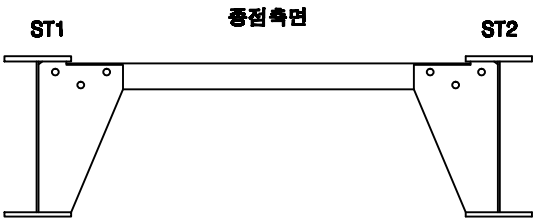
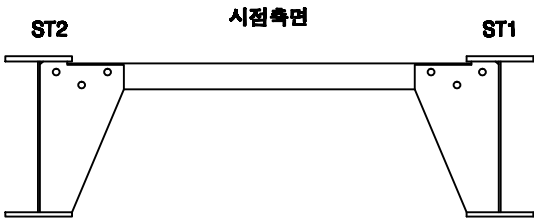
위치
보조가로보 S5 (7~9)

책임기술자
이 호 영

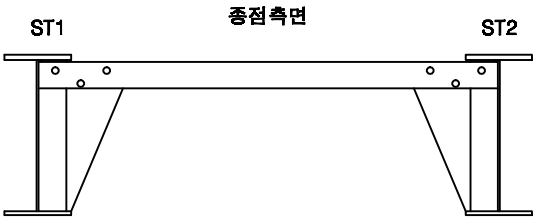
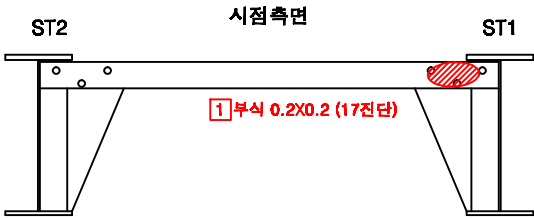
도면번호
4-166

대림철교 보조가로보 S5 (9~11)

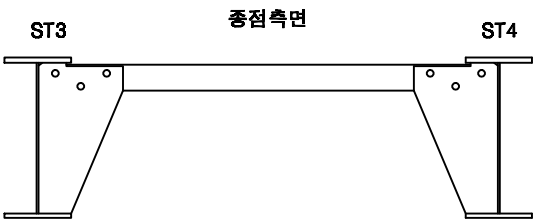
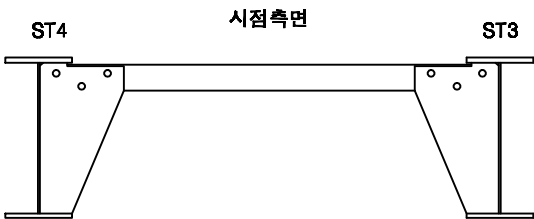
내선 9~10



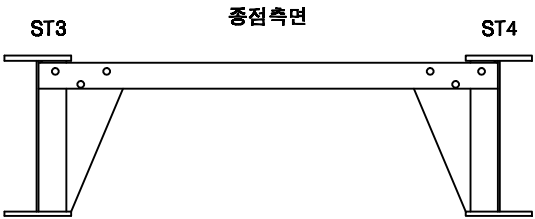
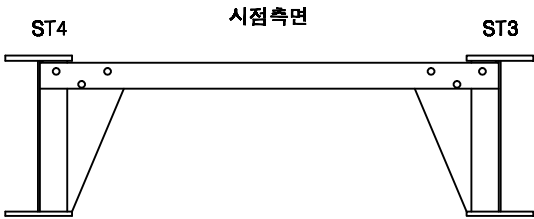
내선 10~11



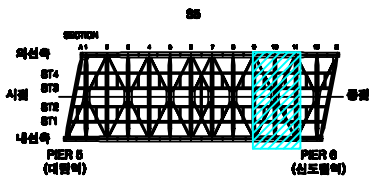
외선 9~10



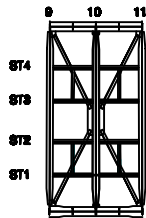
외선 10~11



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

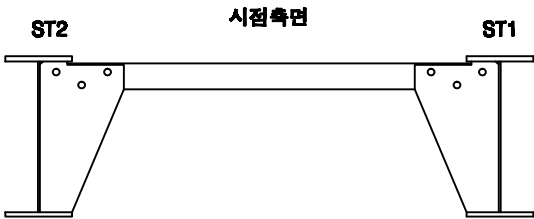
위치
보조가로보 S5 (9~11)

책임기술자
이 호 영

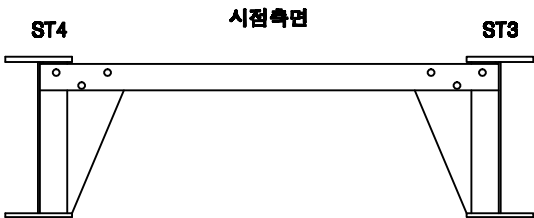
도면번호
4-167

대림철교 보조가로보 S5 (11~B)

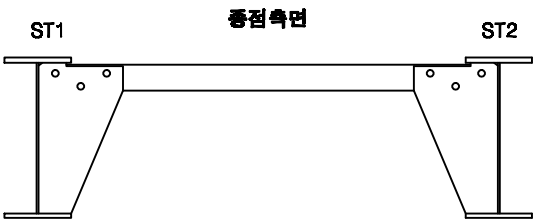
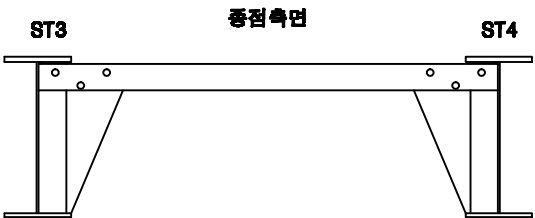
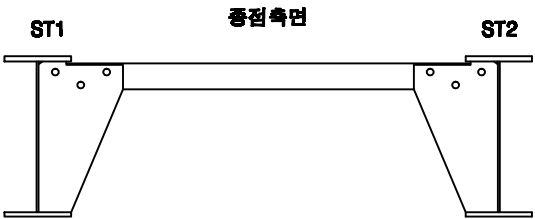
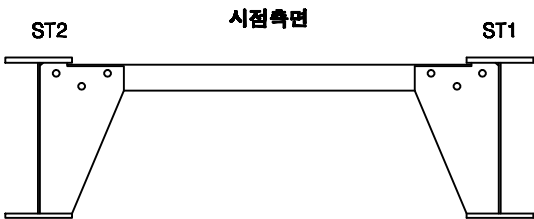
내선 11~12



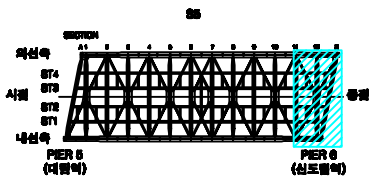
외선 11~12



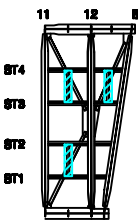
내선 12~B



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

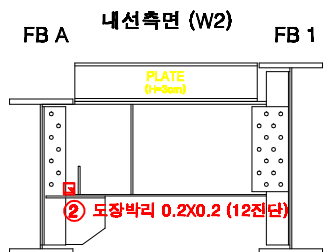
위치
보조가로보 S5 (11~B)

책임기술자
이 호 영

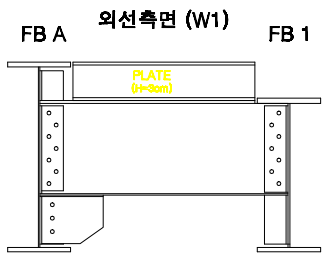
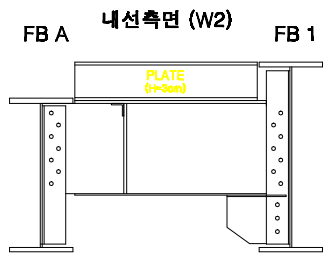
도면번호
4-168

대림철교 세로보 S5 (A~1)

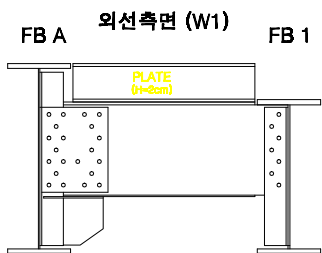
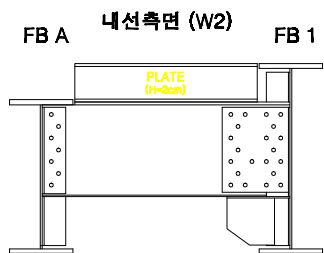
외선 SSTT4



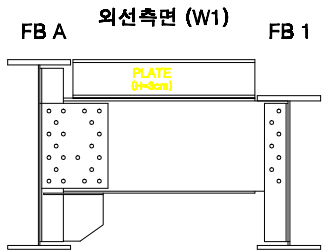
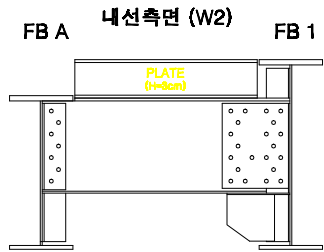
외선 SSTT3



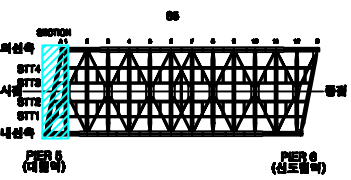
내선 SSTT2



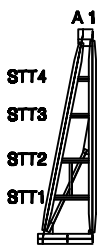
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

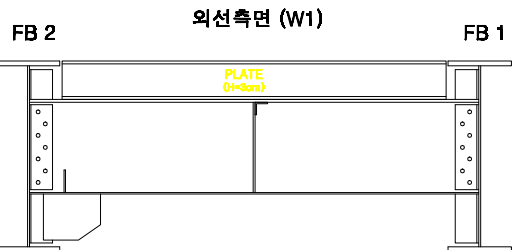
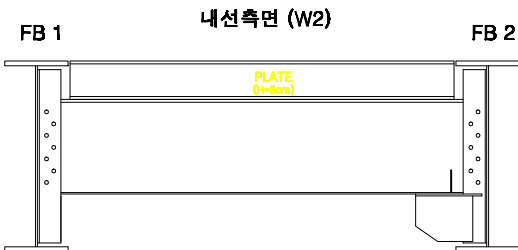
범례



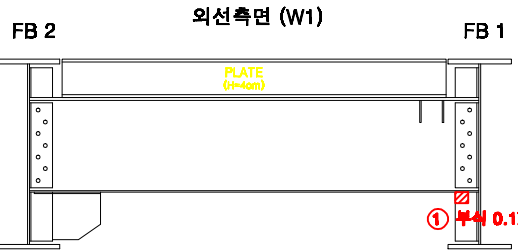
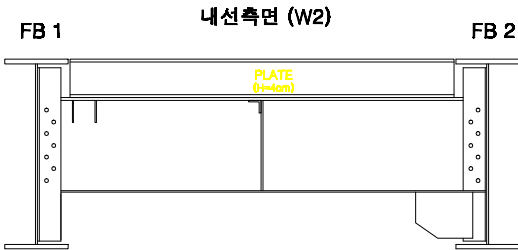
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S5 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-169
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S5 (1~2)

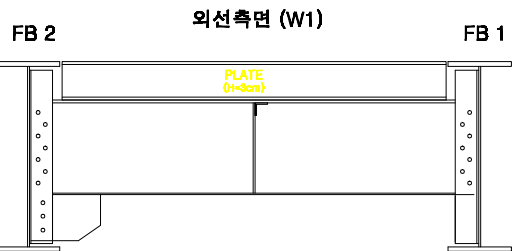
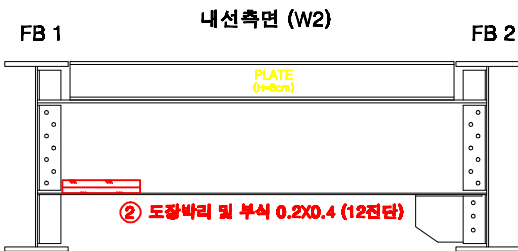
외선 SSTT4



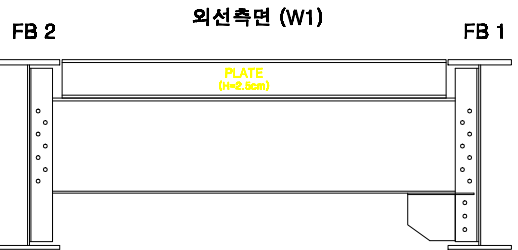
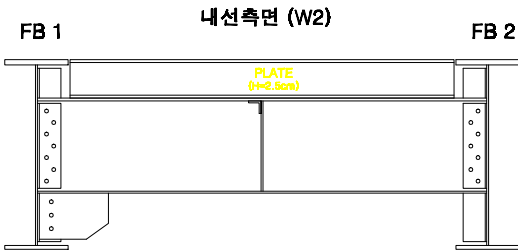
외선 SSTT3



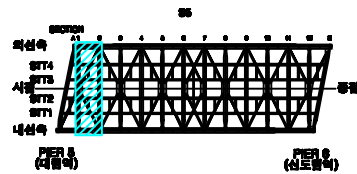
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

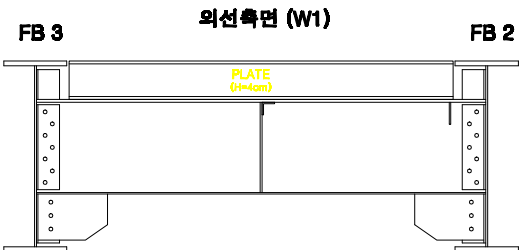
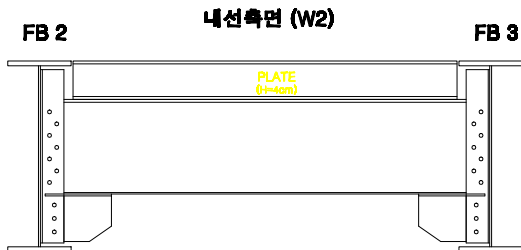
위치
세로보 S5 (1~2)

책임기술자
이 호 영

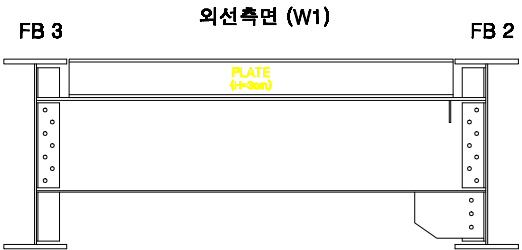
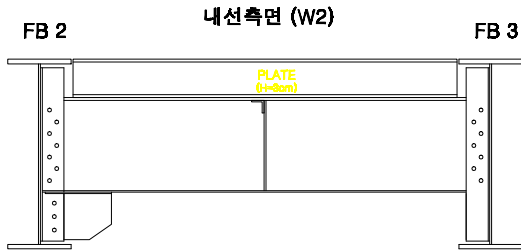
도면번호
4-170

대림철교 세로보 S5 (2~3)

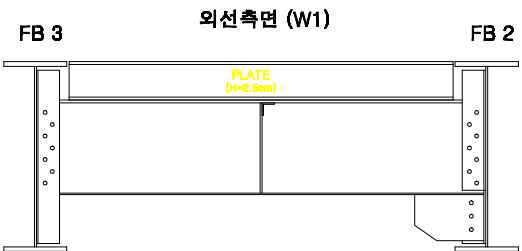
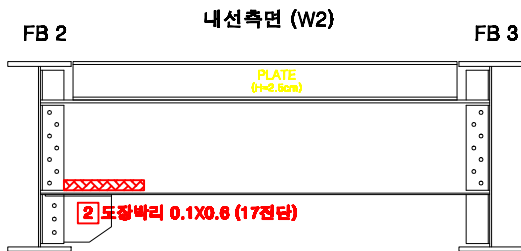
외선 SSTT4



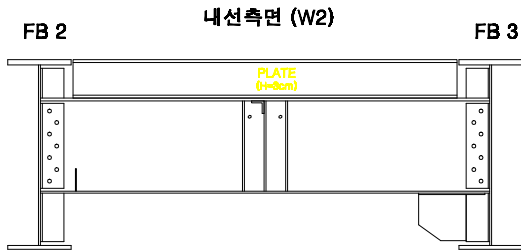
외선 SSTT3



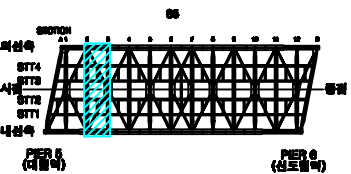
내선 SSTT2



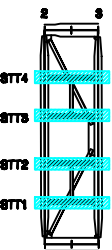
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

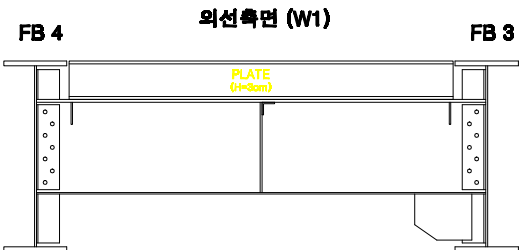
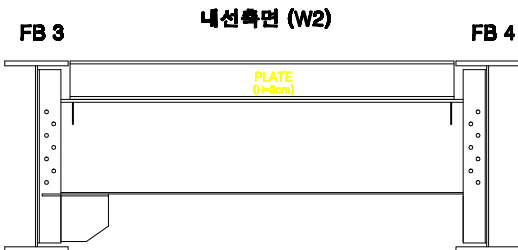
범례



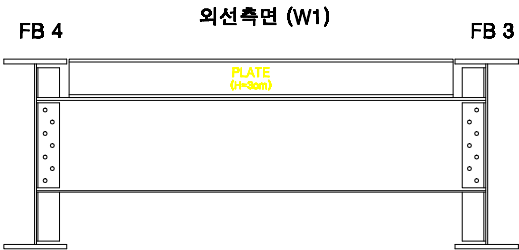
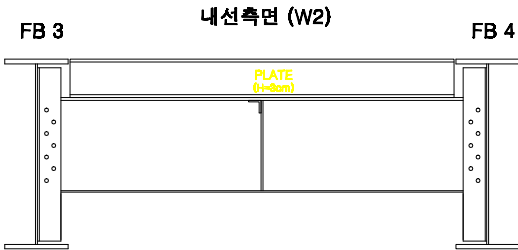
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S5 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-171
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S5 (3~4)

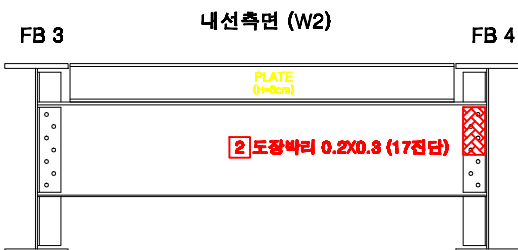
외선 SSTT4



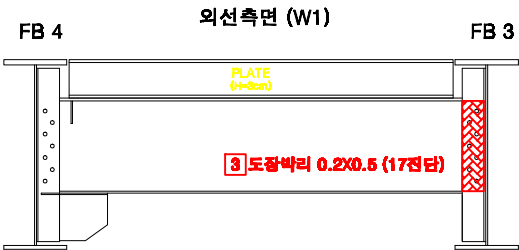
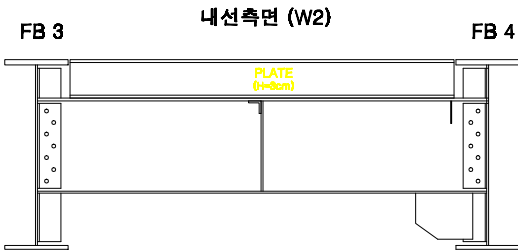
외선 SSTT3



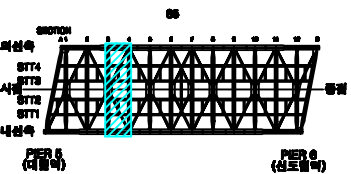
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

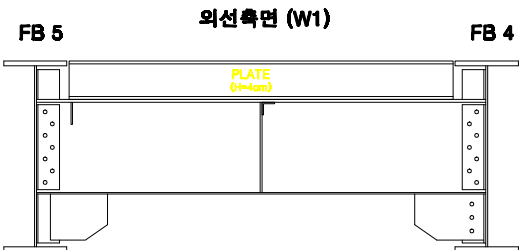
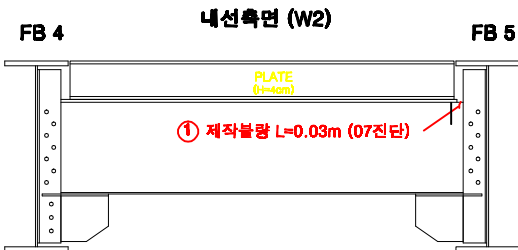
위치
세로보 S5 (3~4)

책임기술자
이 호 영

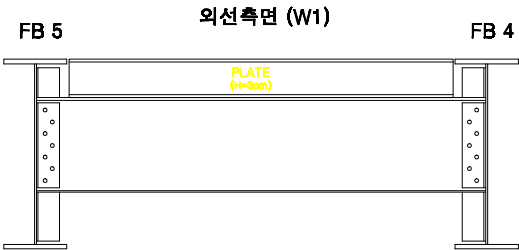
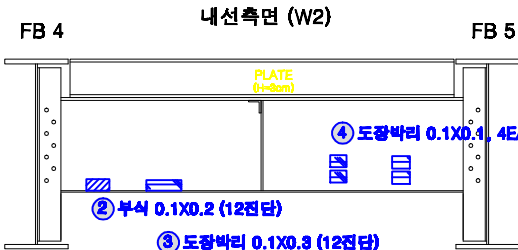
도면번호
4-172

대림철교 세로보 S5 (4~5)

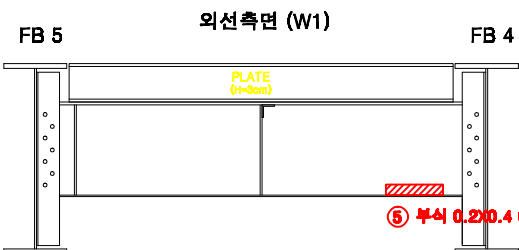
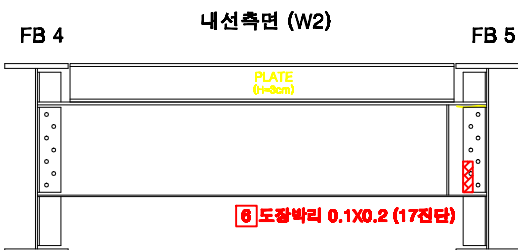
외선 SSTT4



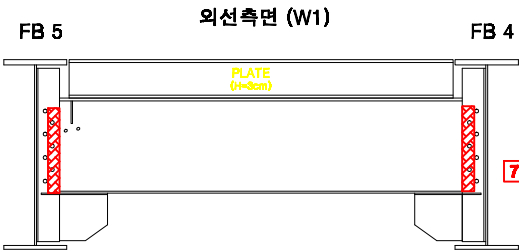
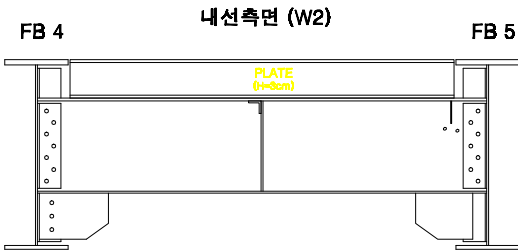
외선 SSS3



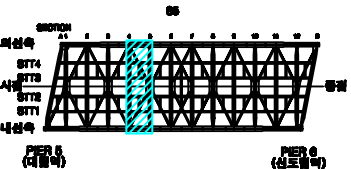
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

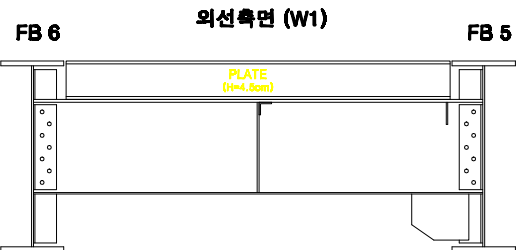
위치
세로보 S5 (4~5)

책임기술자
이 호 영

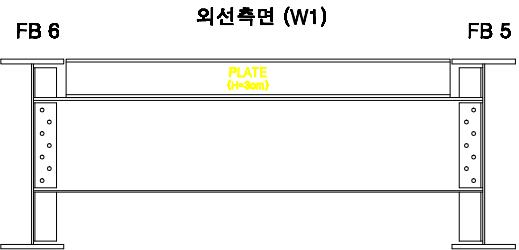
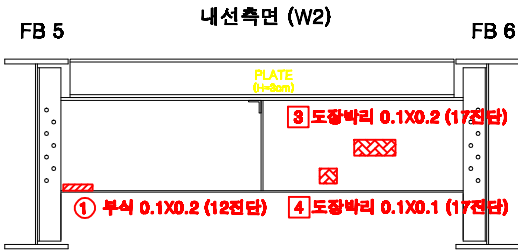
도면번호
4-173

대림철교 세로보 S5 (5~6)

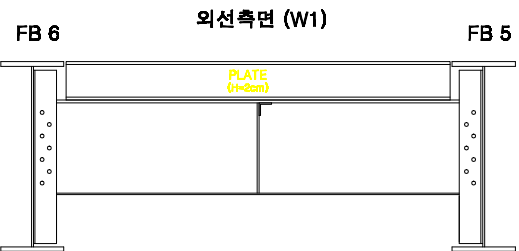
외선 SSTT4



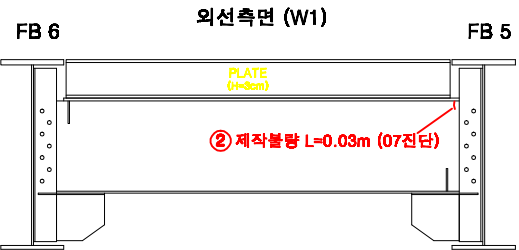
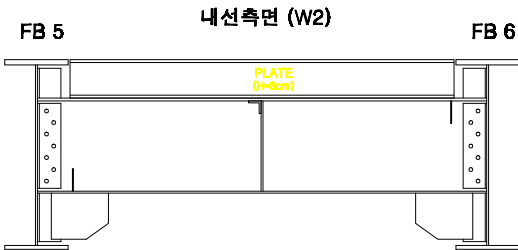
외선 SSTT3



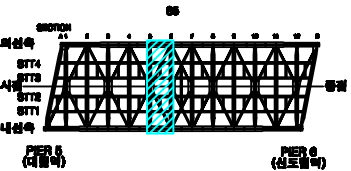
내선 SSTT2



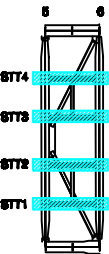
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

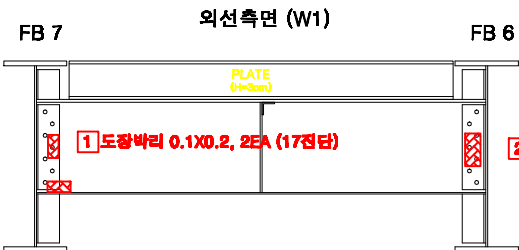
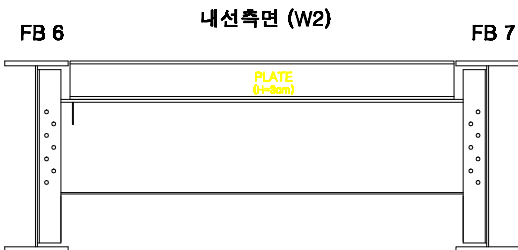
범례



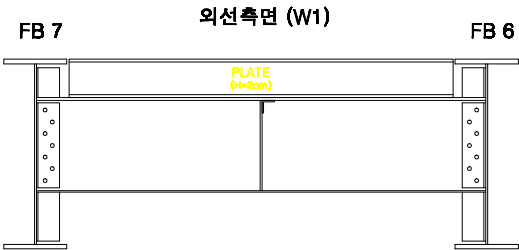
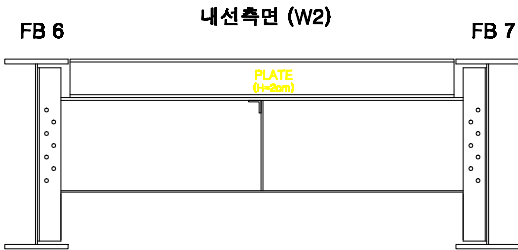
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S5 (5~6)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-174
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S5 (6~7)

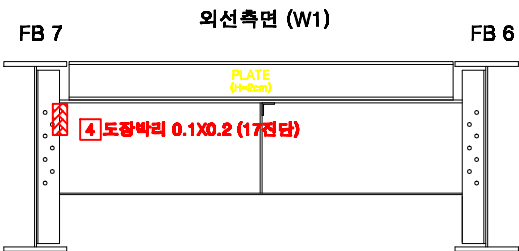
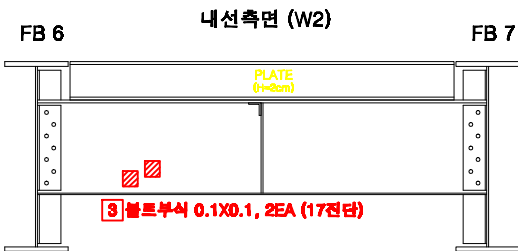
외선 SSTT4



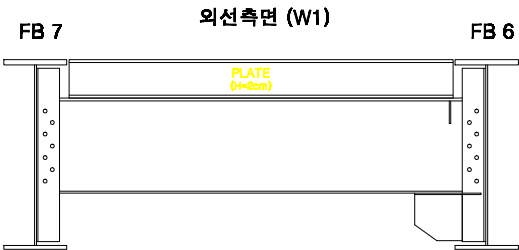
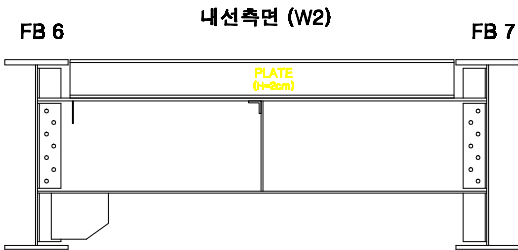
외선 SSTT3



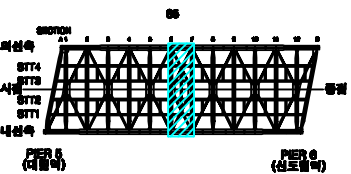
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 전단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

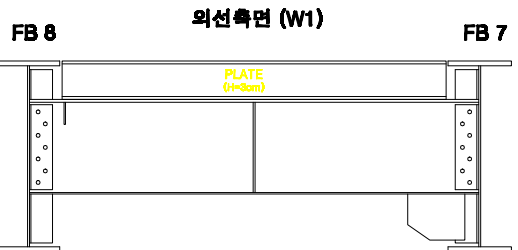
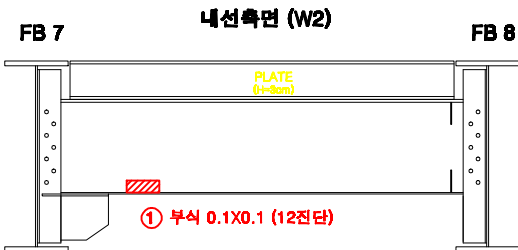
위치
세로보 S5 (6~7)

책임기술자
이 호 영

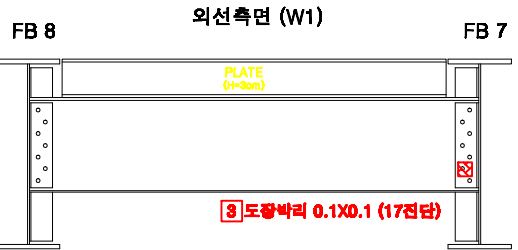
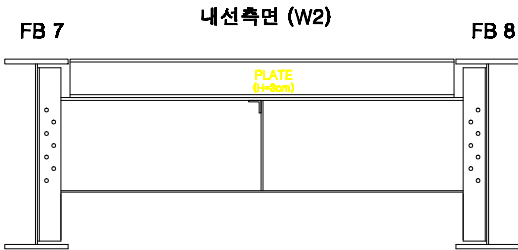
도면번호
4-175

대림철교 세로보 S5 (7~8)

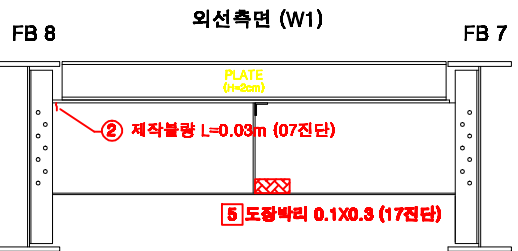
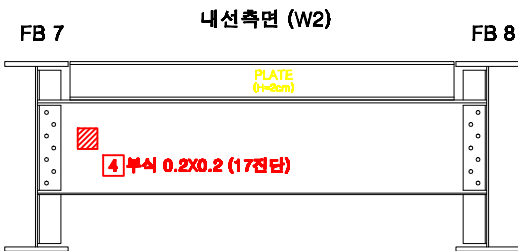
외선 SSTT4



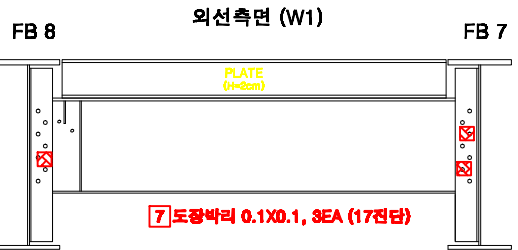
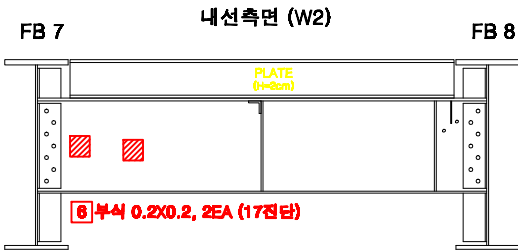
외선 SSTT3



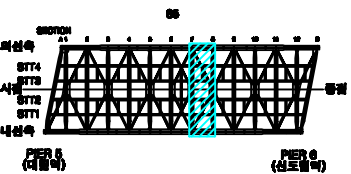
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

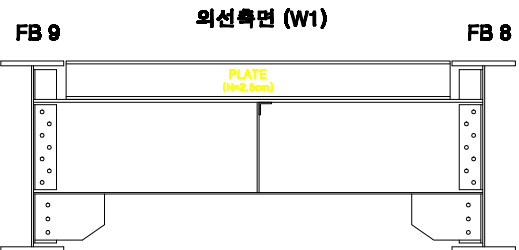
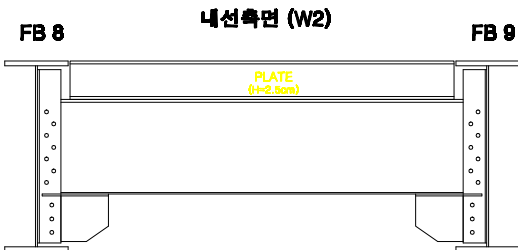
위치
세로보 S5 (7~8)

책임기술자
이 호 영

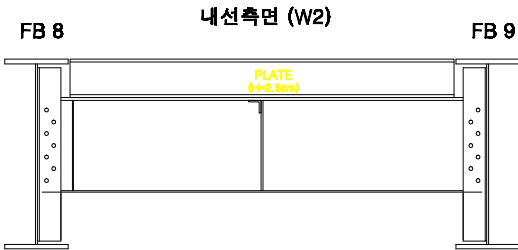
도면번호
4-176

대림철교 세로보 S5 (8~9)

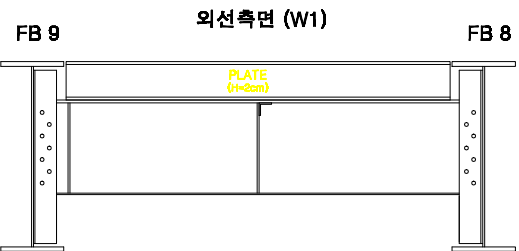
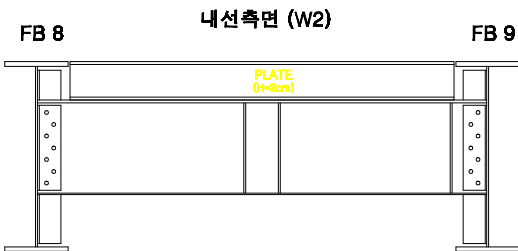
외선 SSTT4



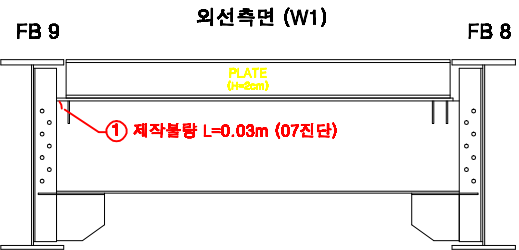
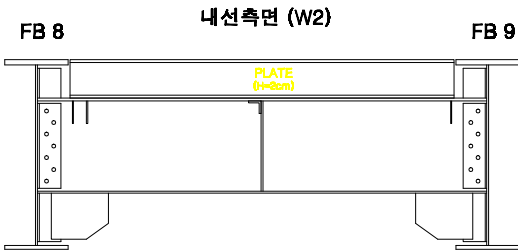
외선 SSTT3



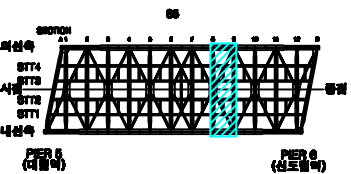
내선 SSTT2



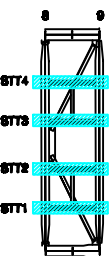
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

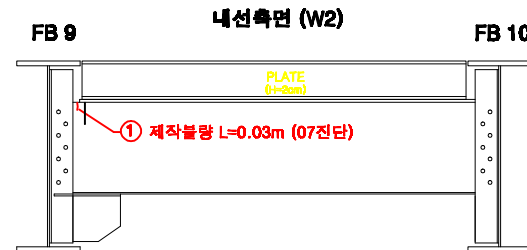
위치
세로보 S5 (8~9)

책임기술자
이 호 영

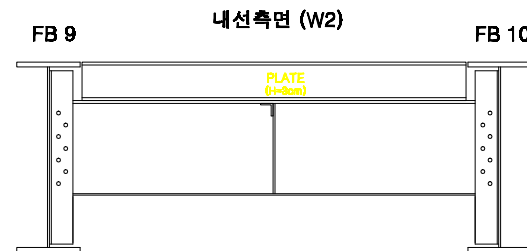
도면번호
4-177

대림철교 세로보 S5 (9~10)

외선 SSTT4



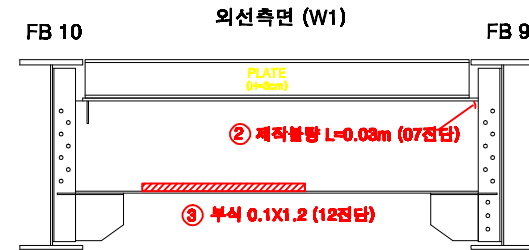
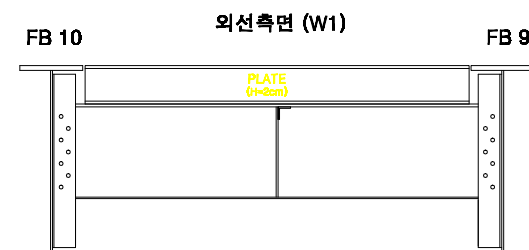
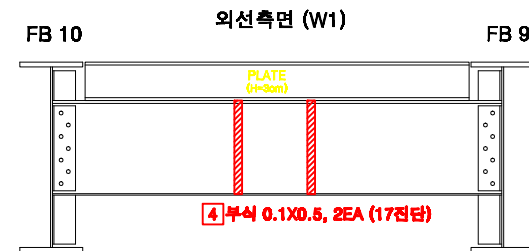
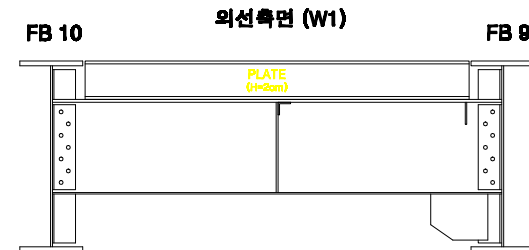
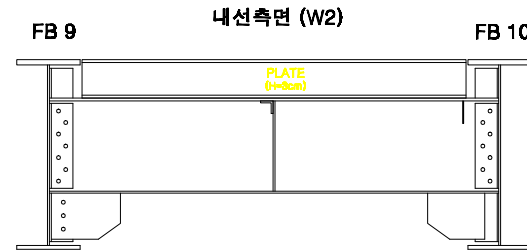
외선 SSS3



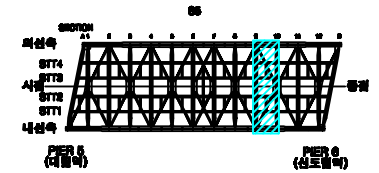
내선 SSS2



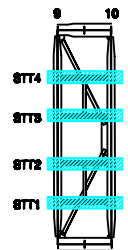
내선 SSS1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처

서울교통공사

용역명

서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사

(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간

대림철교

위치

세로보 S5 (9~10)

책임기술자

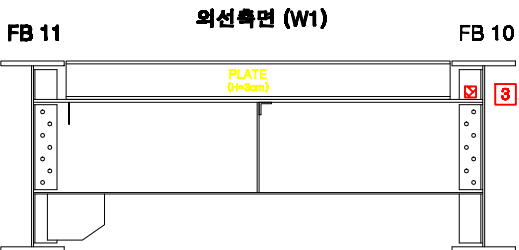
이 호 영

도면번호

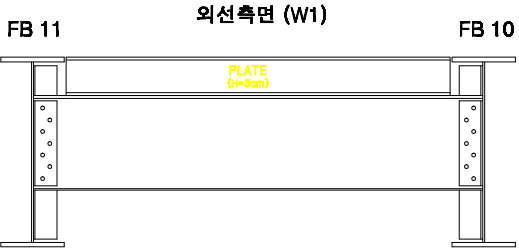
4-178

대림철교 세로보 S5 (10~11)

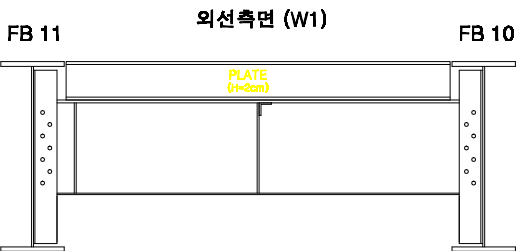
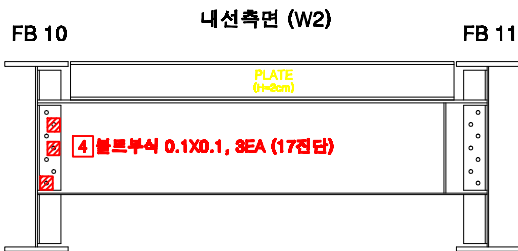
외선 SSTT4



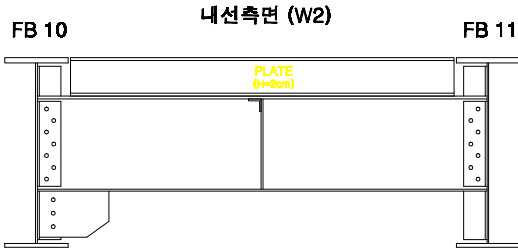
외선 SSTT3



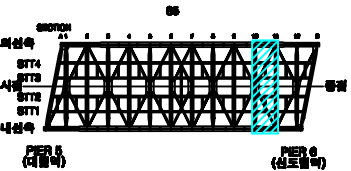
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 1 2 3 ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

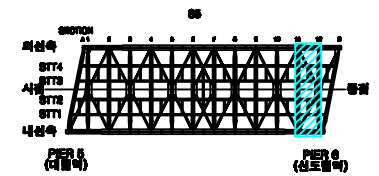
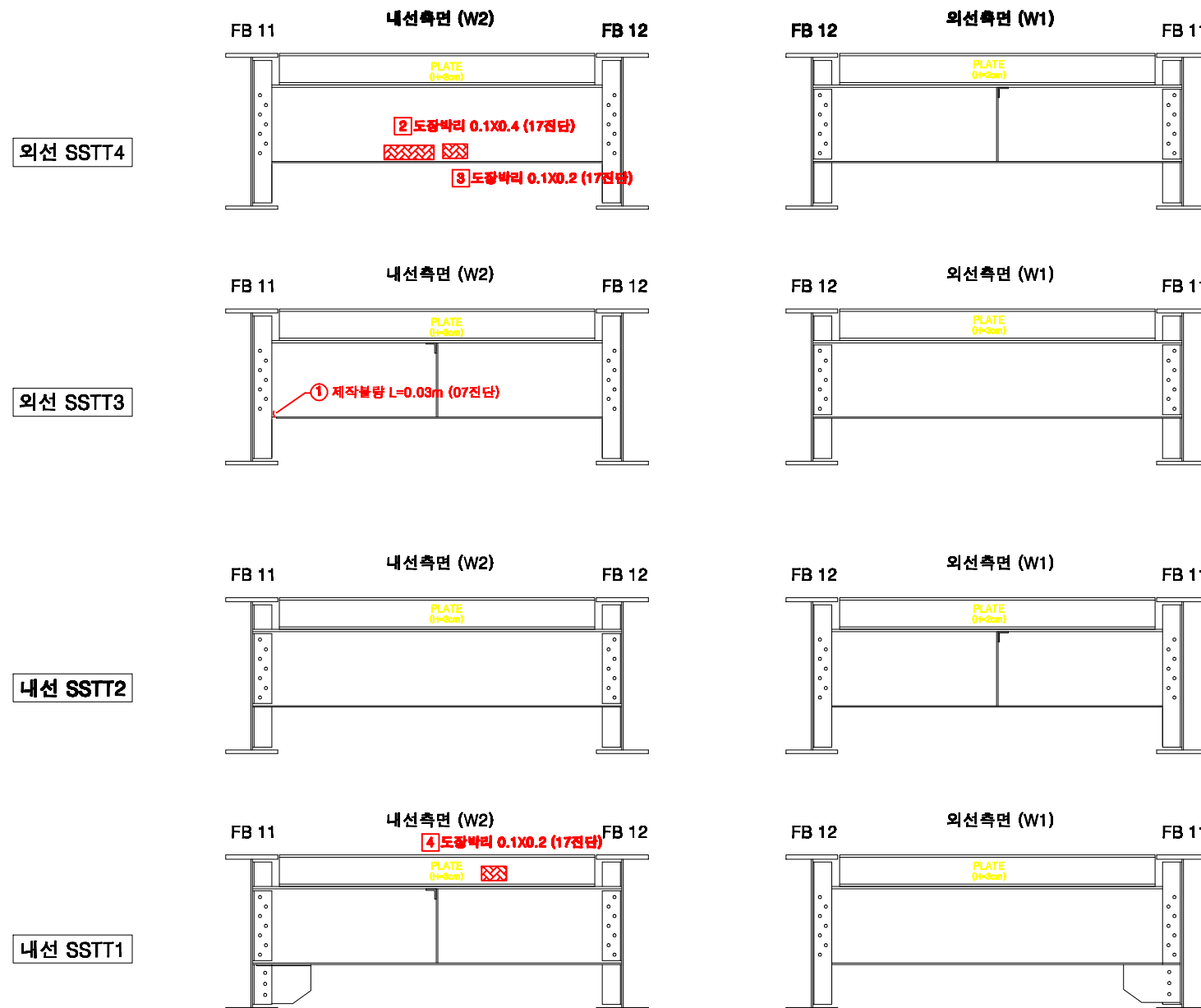
구간
대림철교

위치
세로보 S5 (10~11)

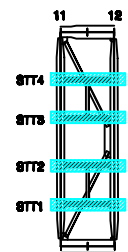
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-179

대림철교 세로보 S5 (11~12)



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

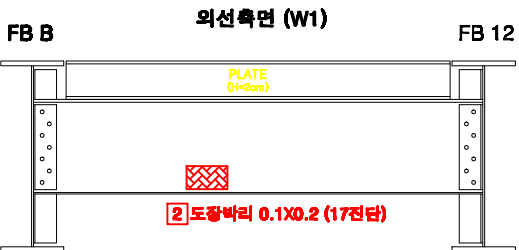
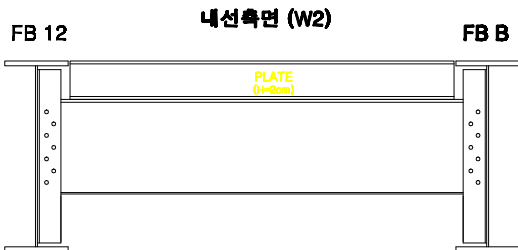
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

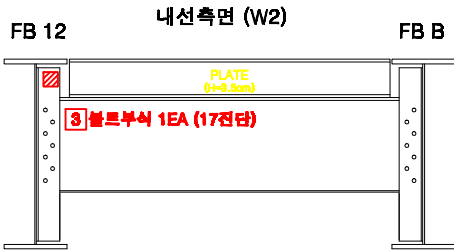
표																																	
	간 열	대형간열	누수, 솜흔	누수흔리	재료분리	바닥, 파손	벽터	바리, 들뜸	열화	블트말락	블트물림	철근노출	시공이음분리, 음분리	편경, 공동	부식	기타	배수구	보수부															
발주처	서울교통공사			용역명				서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역				용역사			(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링			구간		대림철교		위치		세로보 S5 (11~12)		책임기술자		이 호 영		도면번호		4-180	

대림철교 세로보 S5 (12~B)

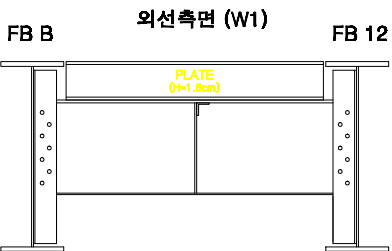
외선 SSTT4



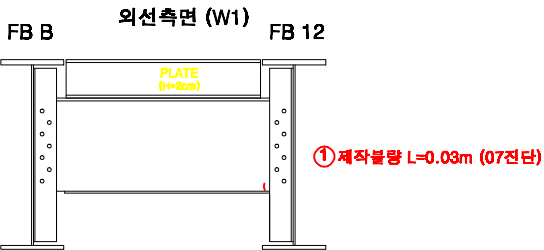
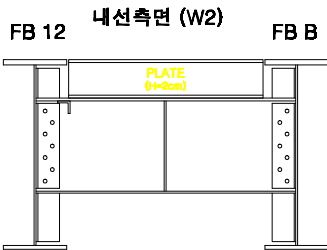
외선 SSTT3



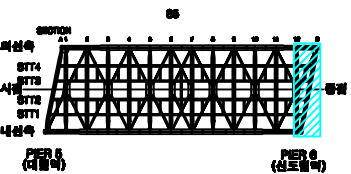
내선 SSTT2



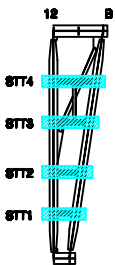
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

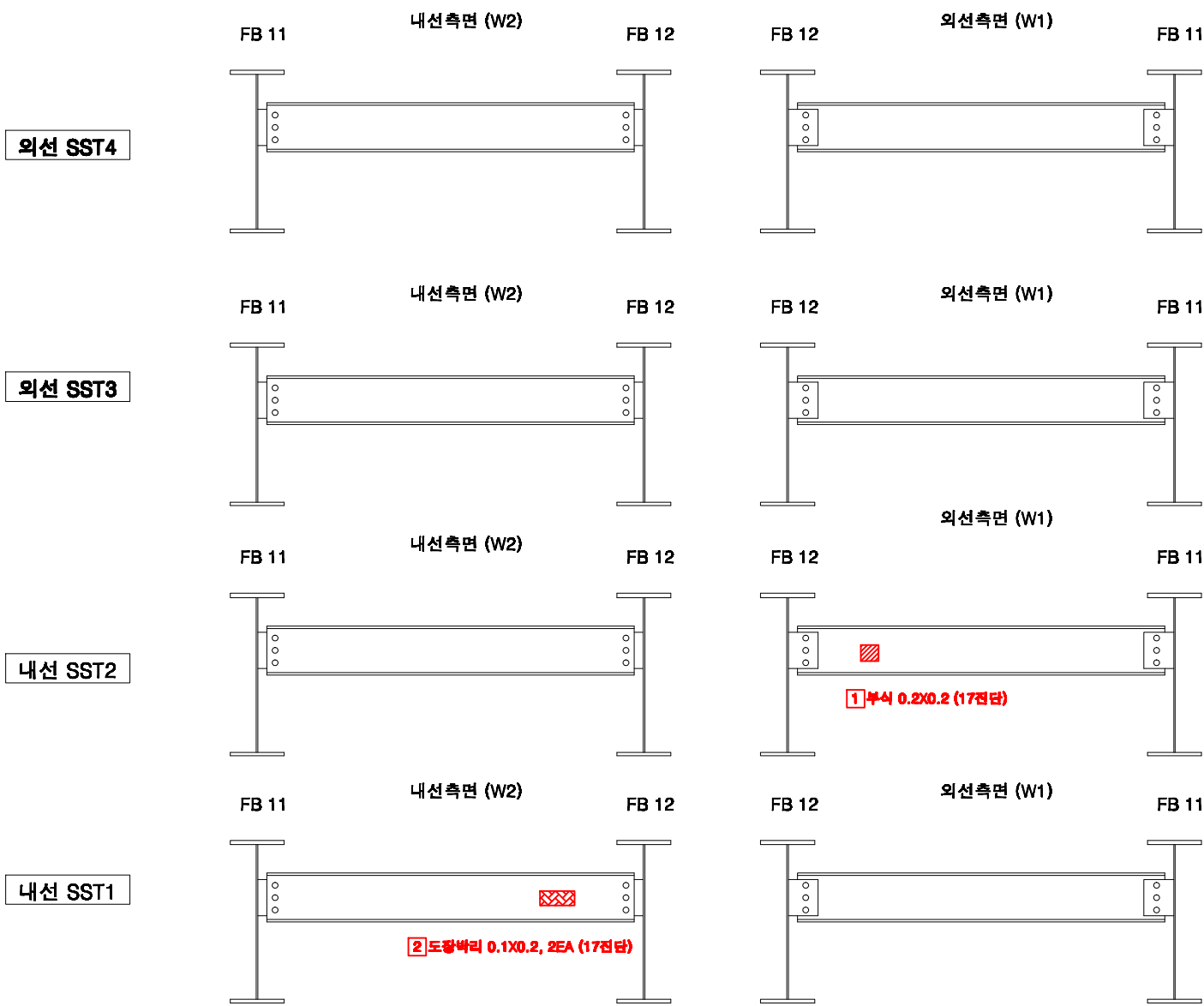
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

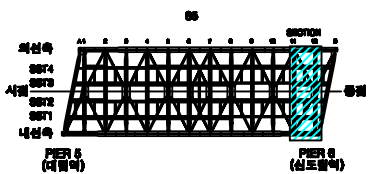


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S5 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-181
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

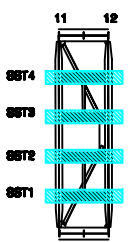
대림철교 보조세로보 S5 (11~12)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

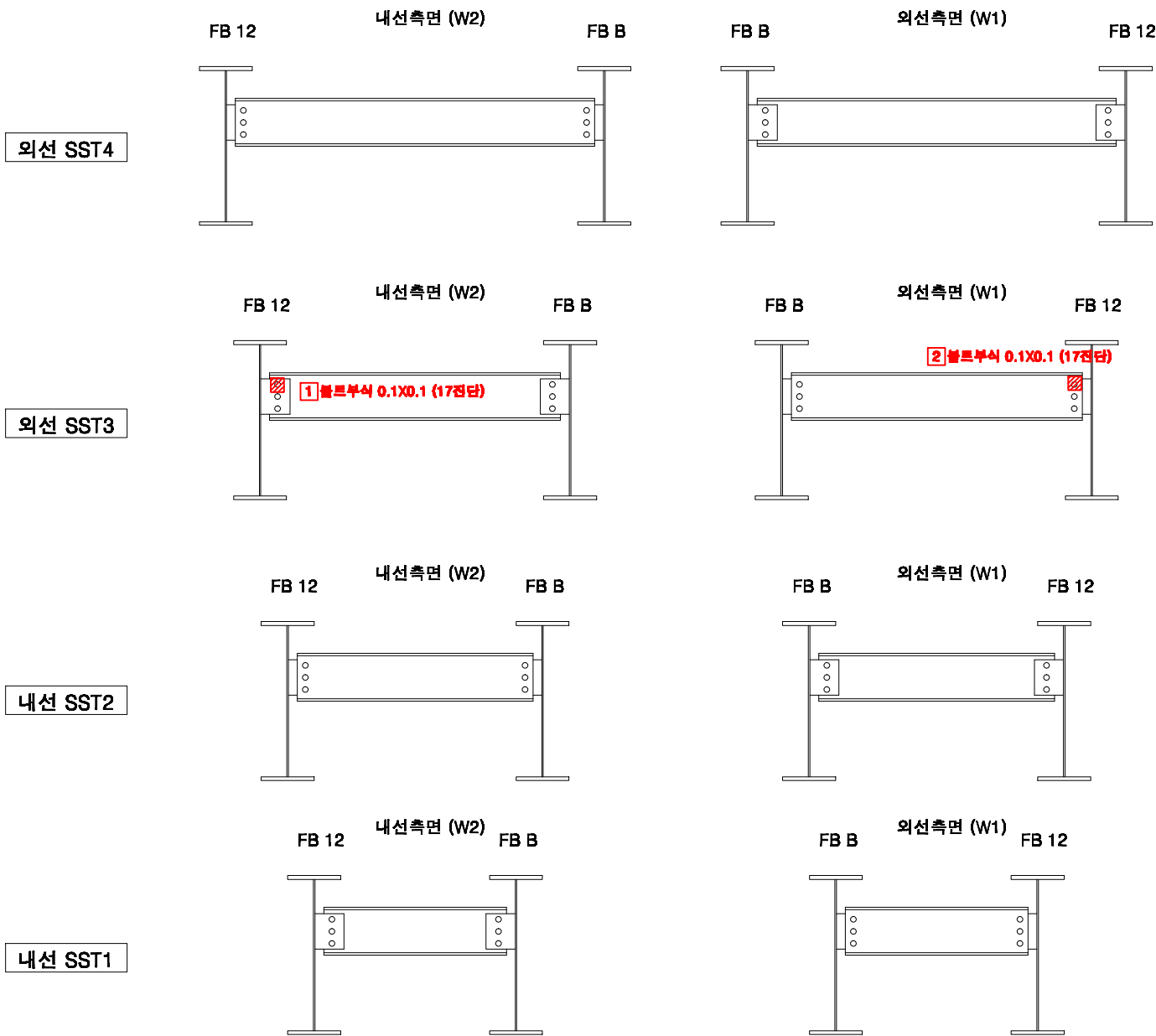
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

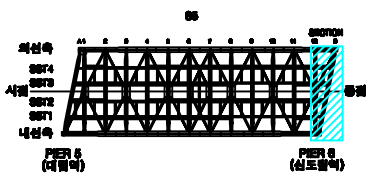


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S5 (11~12)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-182
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	------------------	-------	-------	------	-------

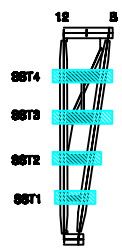
대림철교 보조세로보 S5 (12~B)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S5 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-183
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 점검로 S5

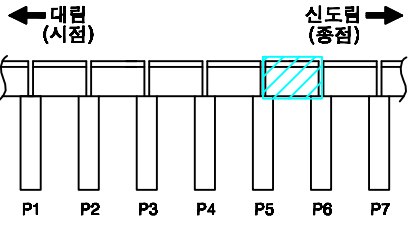
← 대림

신도림 →

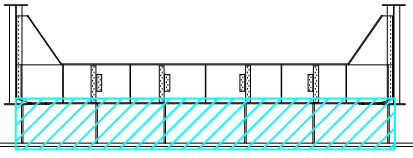
1 발판부식 0.8×31.0 (17진단)

2 발판부식 0.8×11.0 (17진단)

KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

- 균열, 망상균열, 누수, 누수흔적, 재료분리, 박락, 파손, 백화, 박리, 들뜸, 열화, 볼트탈락, 볼트물림, 철근노출, 시공이음분리, 용접분리, 편평, 공동, 부식, 기타, 배수구, 보수부

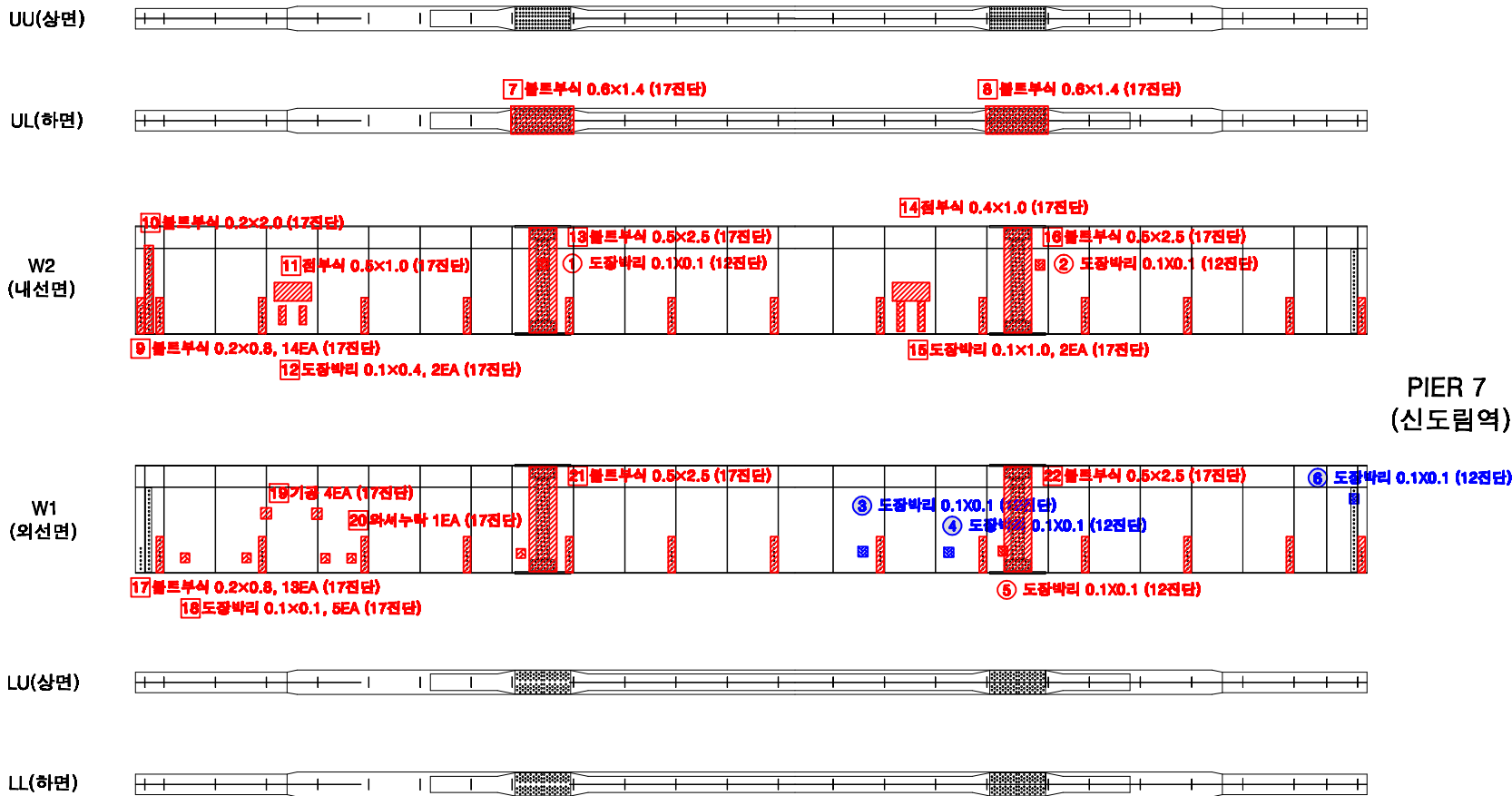
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	점검로 S5	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-186
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------	-------	-------	------	-------

S6

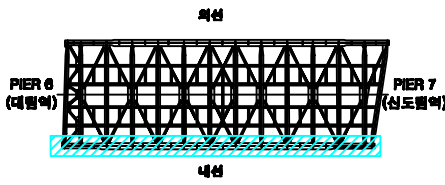
대림철교 거더 S6 (외선)

PIER 6
(대림역)

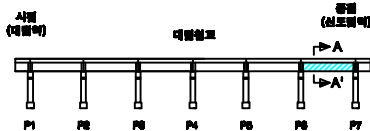
PIER 7
(신도림역)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

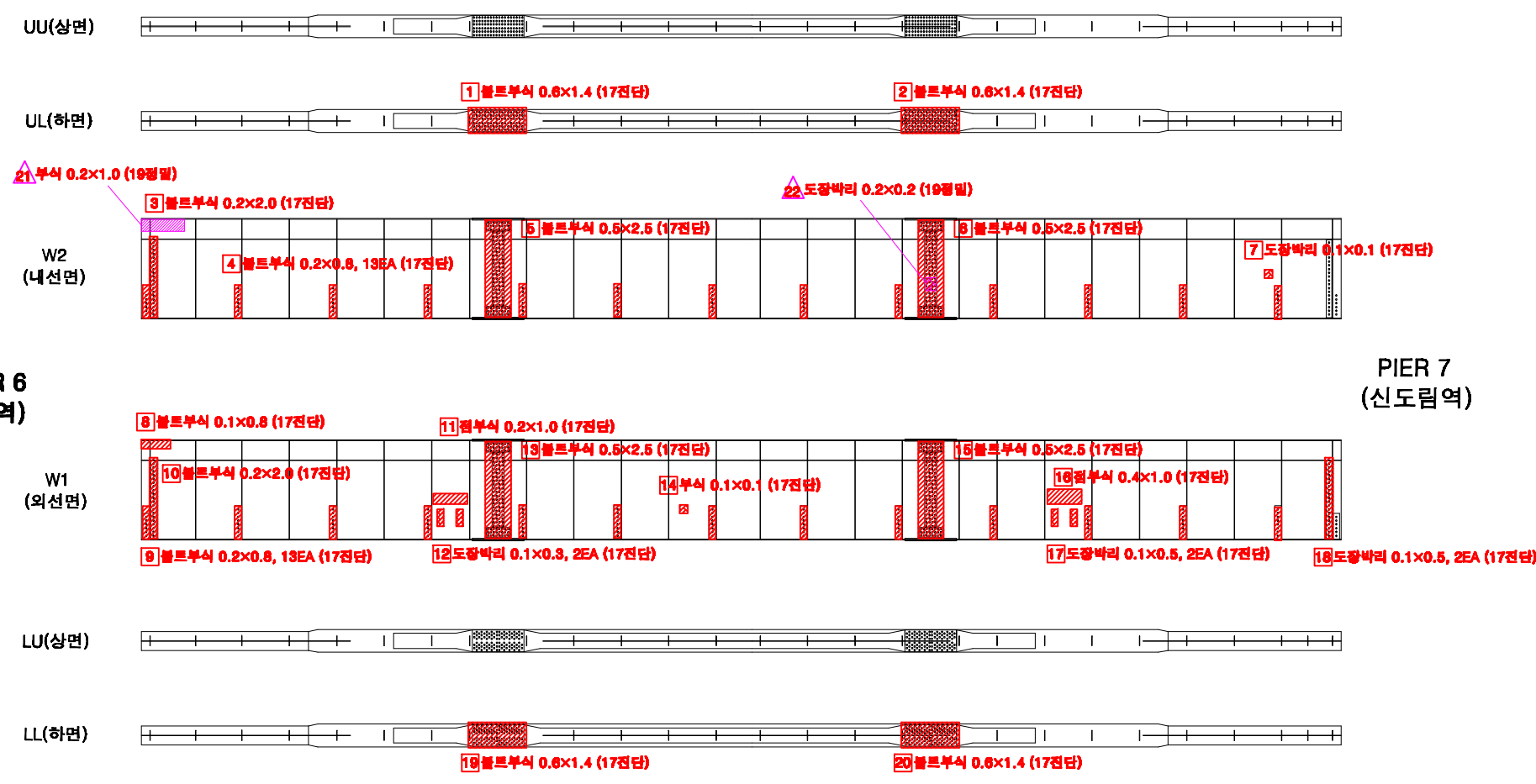
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

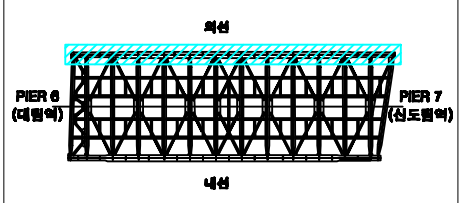


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	거더 S6 (외선)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-187
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	------------	-------	-------	------	-------

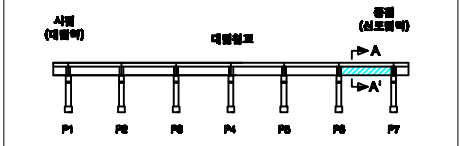
대림철교 거더 S6 (내선)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

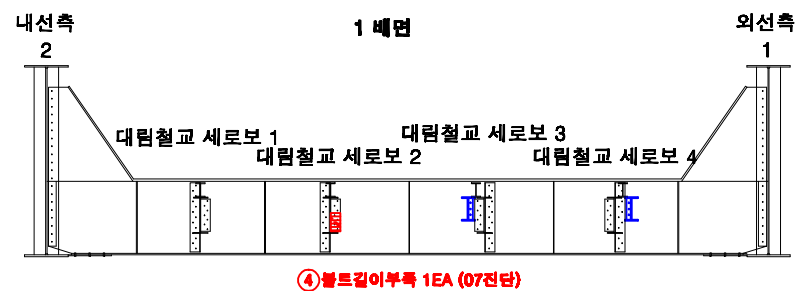
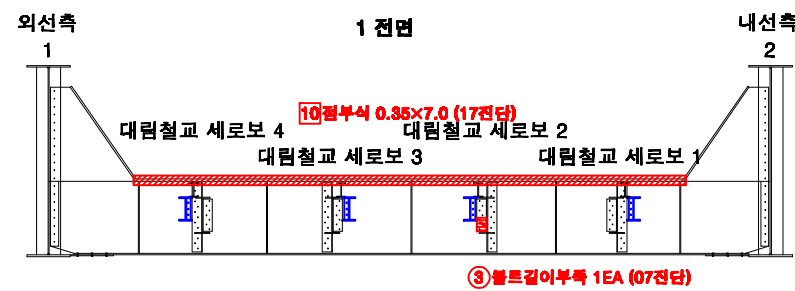
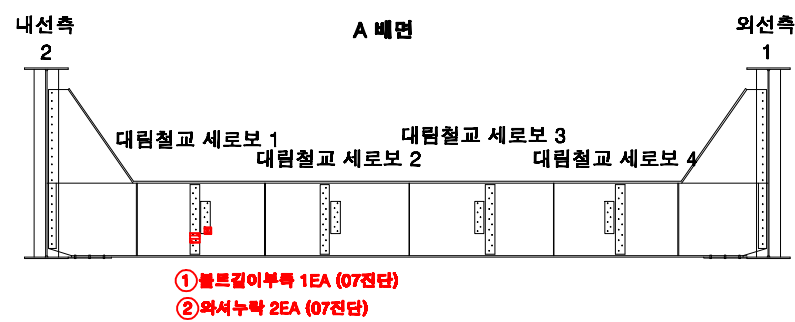
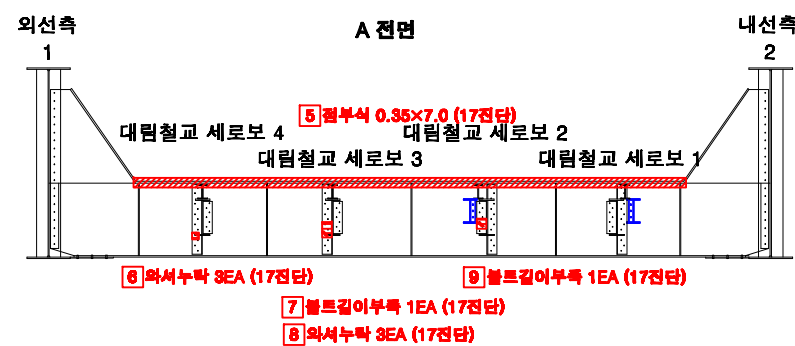
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 전단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

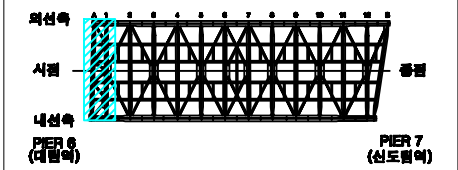


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	거더 S6 (내선)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-188
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	------------	-------	-------	------	-------

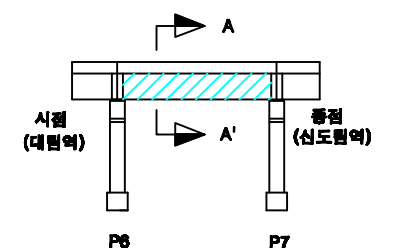
대림철교 가로보 S6 (A~1)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

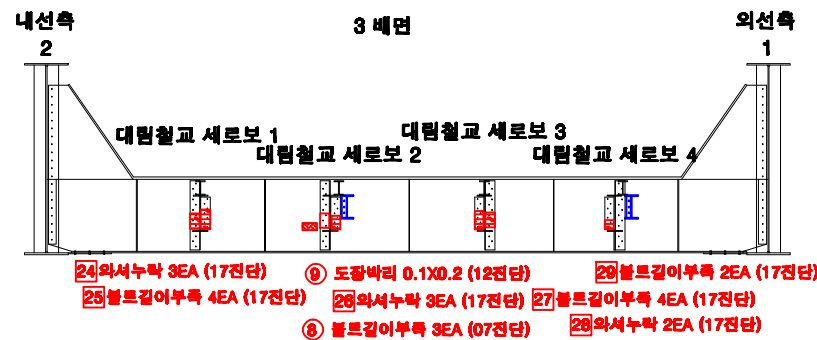
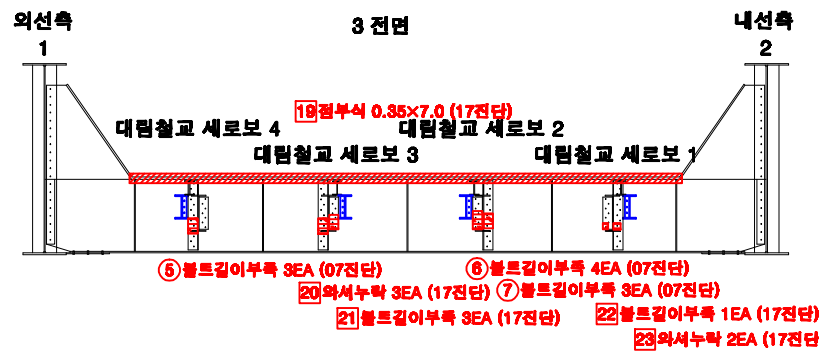
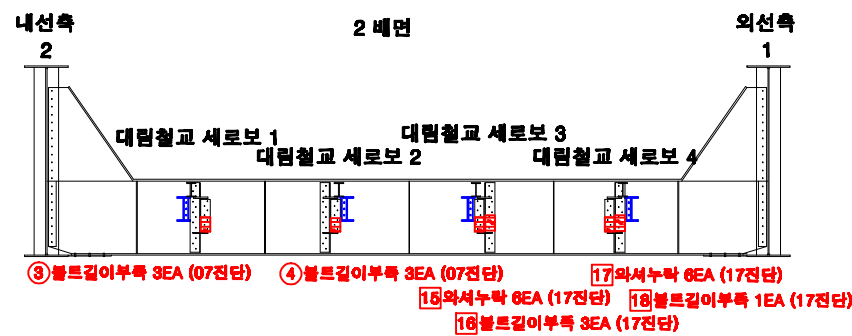
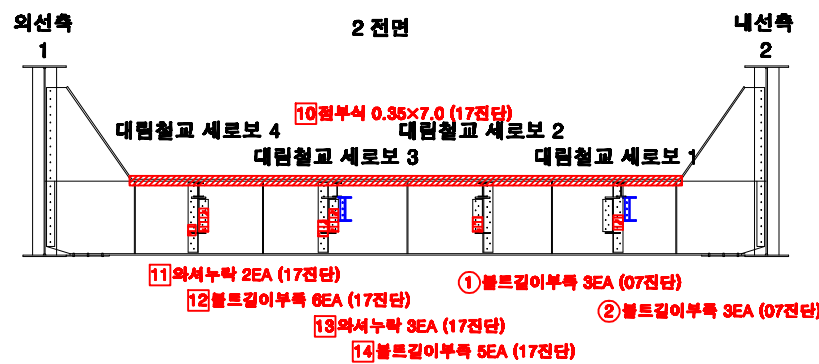
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

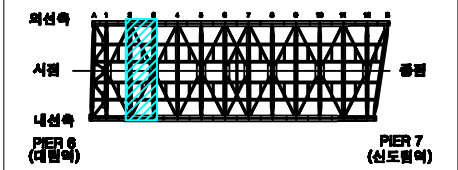


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S6 (A~1)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-189
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

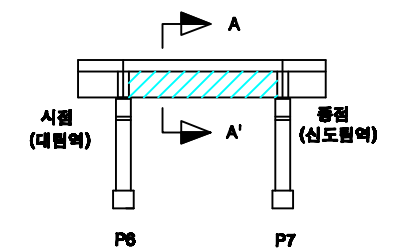
대림철교 가로보 S6 (2~3)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 1 2 3 ...

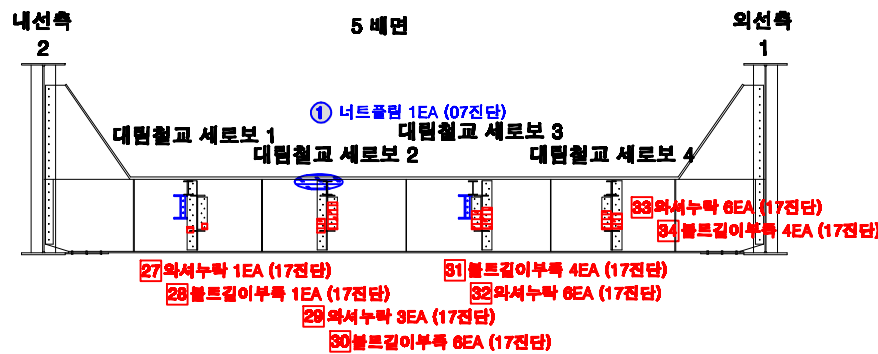
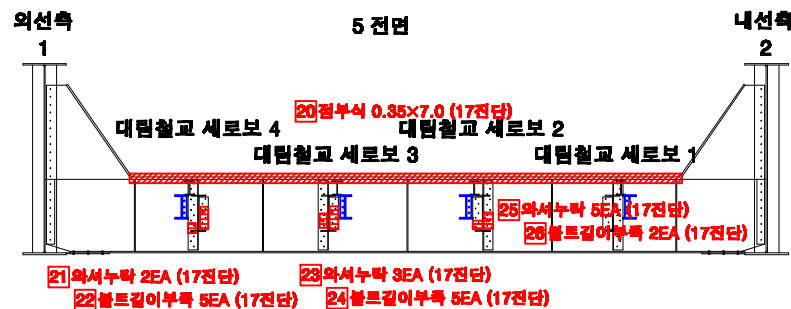
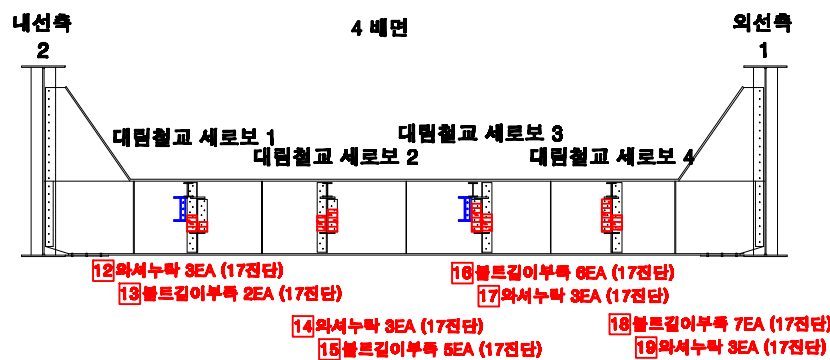
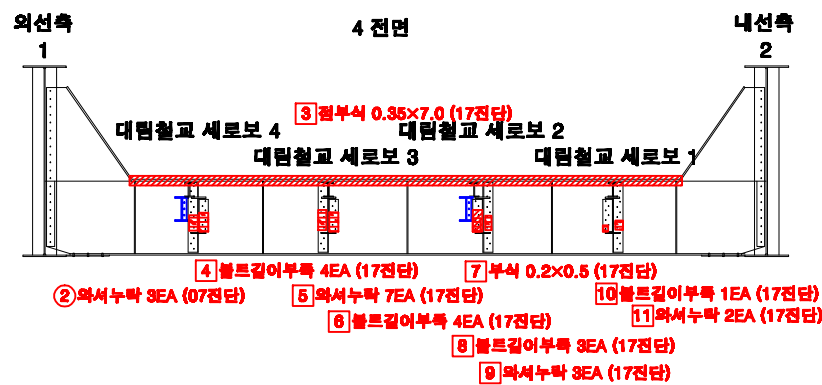
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

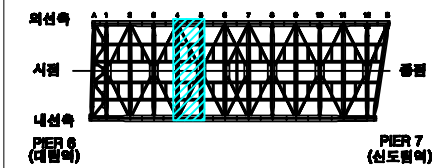


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S6 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-190
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

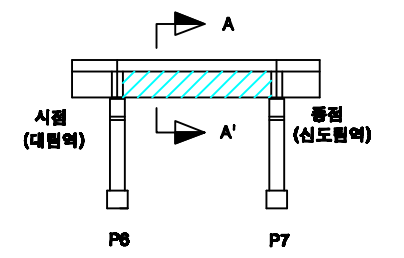
대림철교 가로보 S6 (4~5)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

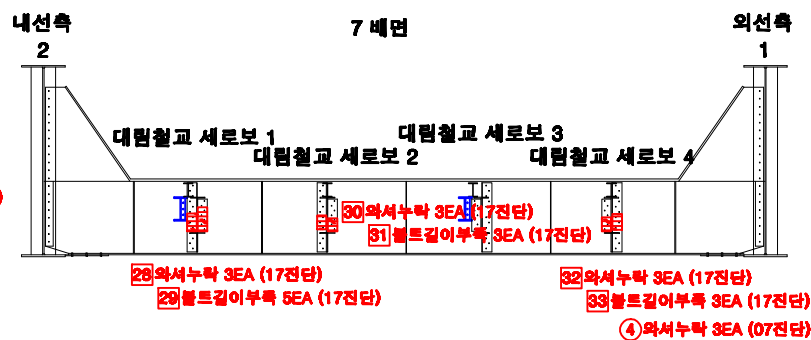
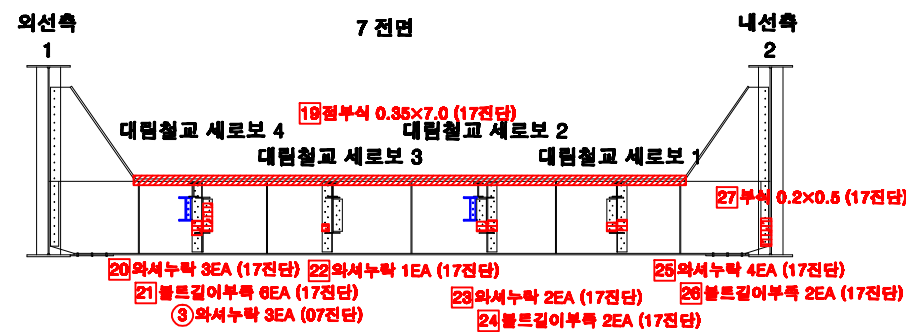
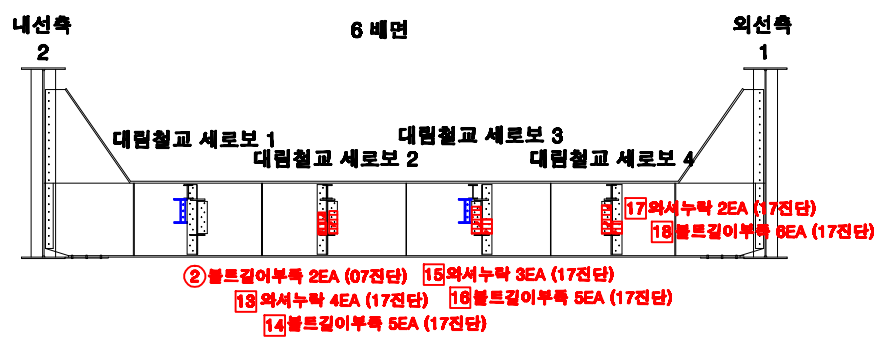
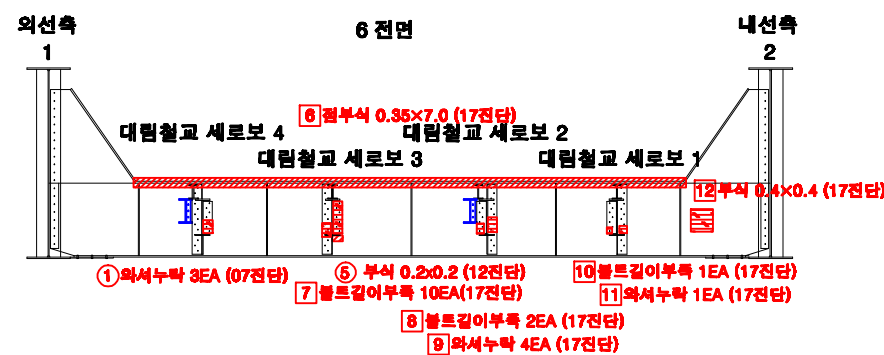
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

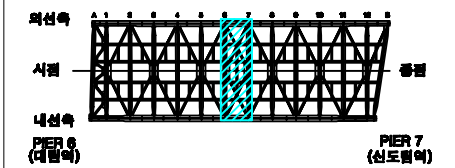


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S6 (4~5)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-191
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

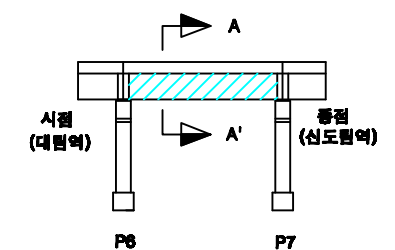
대림철교 가로보 S6 (6~7)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

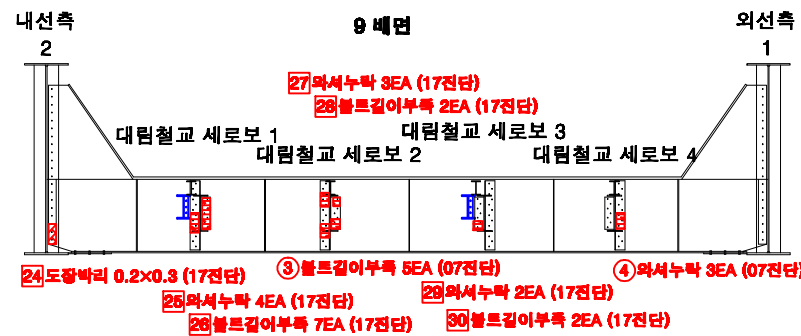
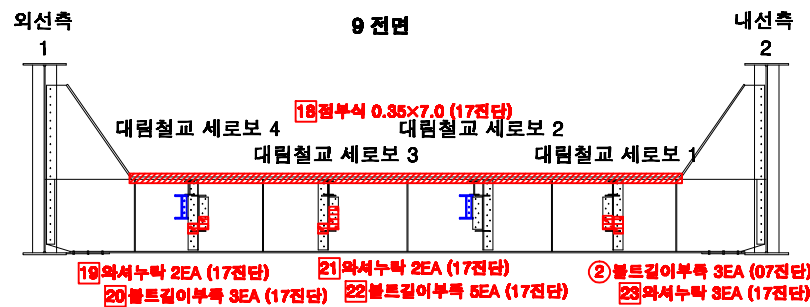
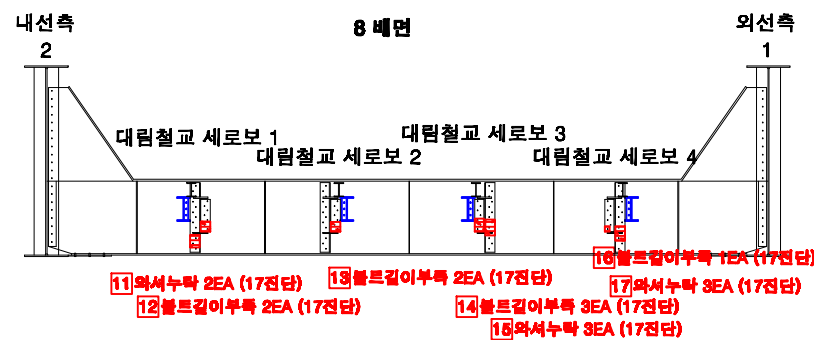
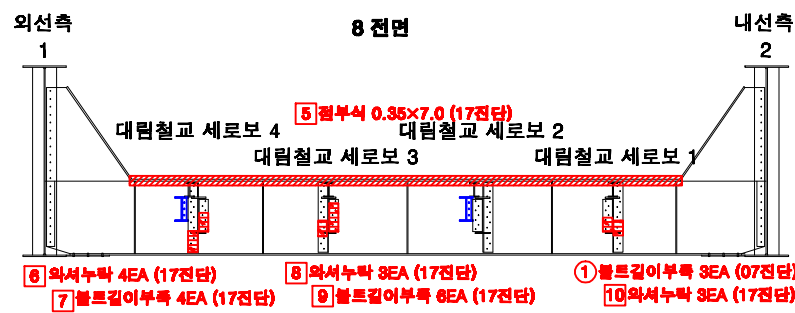
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

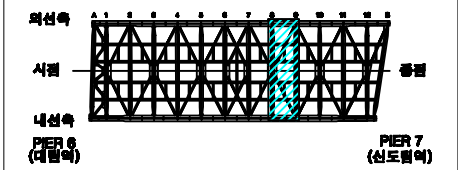


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S6 (6~7)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-192
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

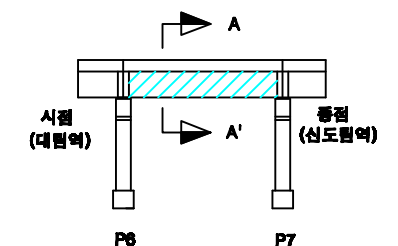
대림철교 가로보 S6 (8~9)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

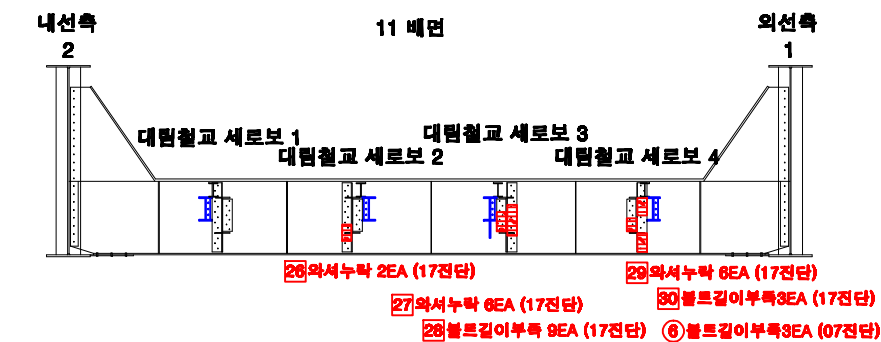
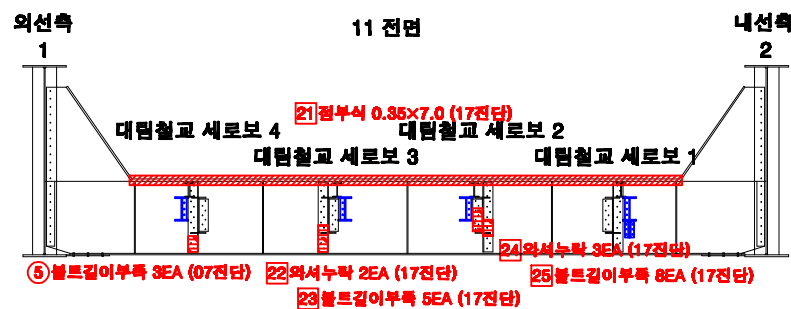
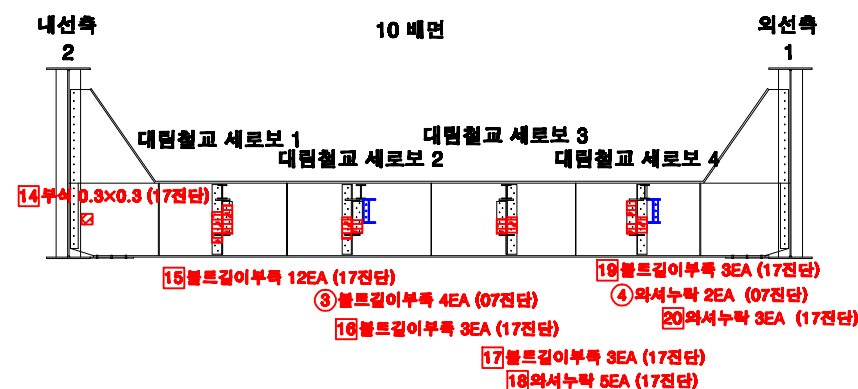
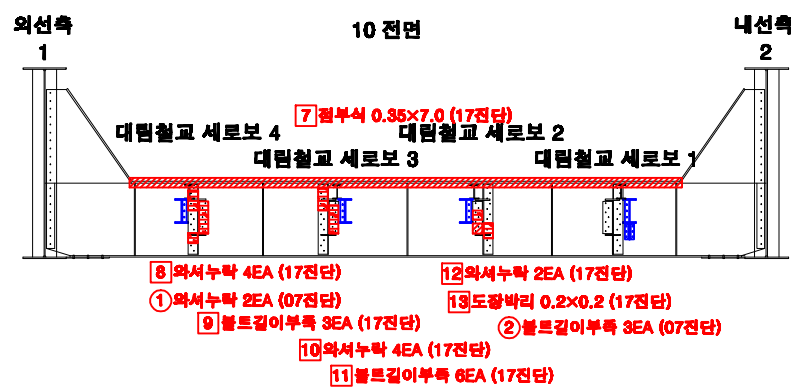
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

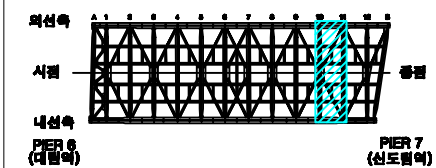


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S6 (8~9)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-193
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

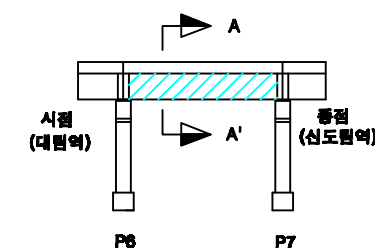
대림철교 가로보 S6 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

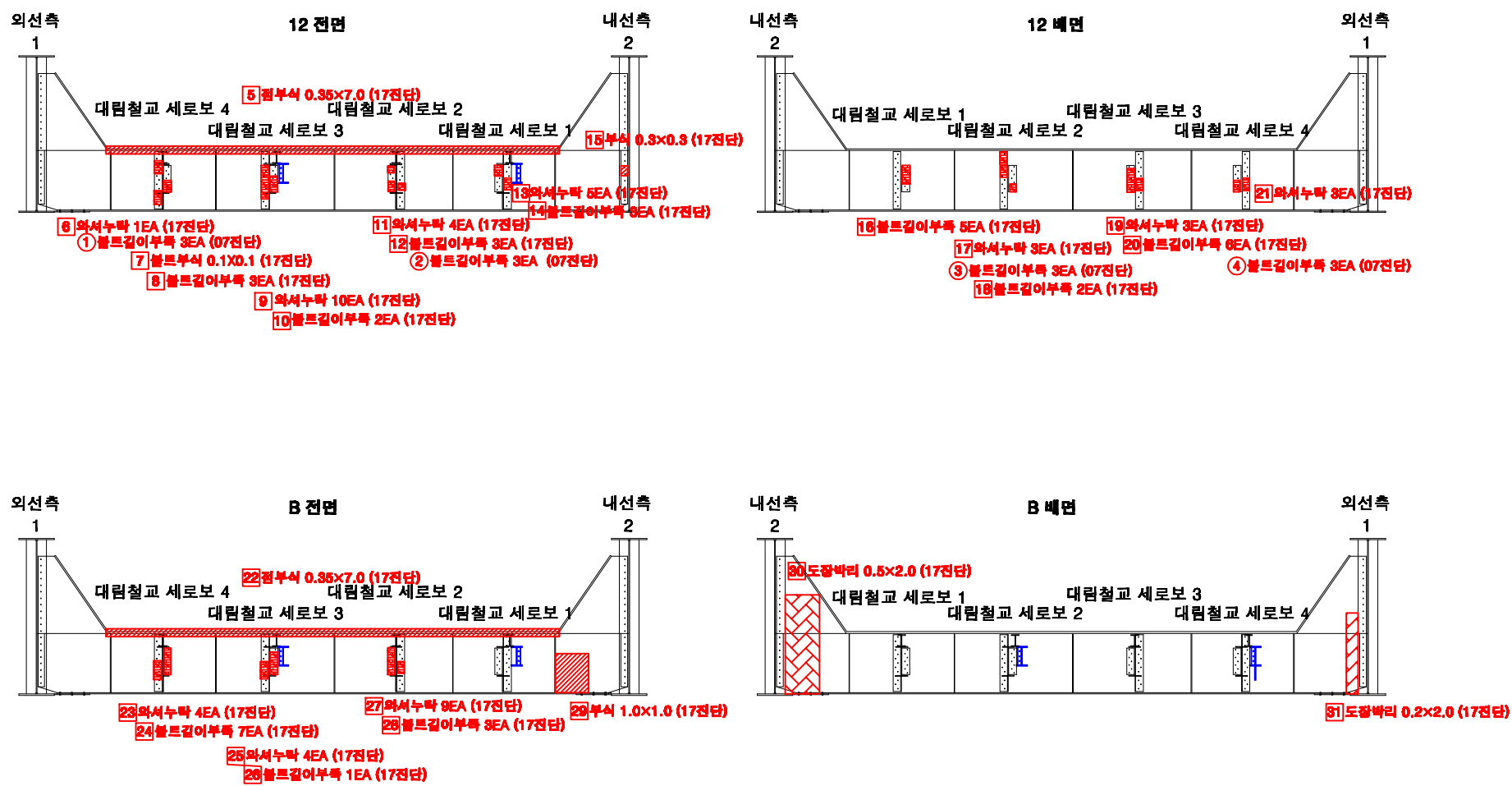
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

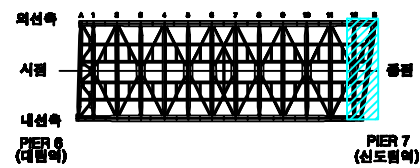


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S6 (10~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-194
-----	--------	-----	---	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

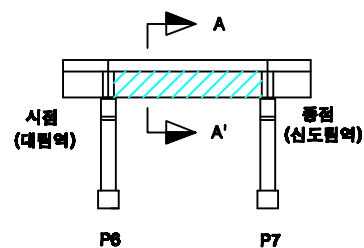
대림철교 가로보 S6 (12~B)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

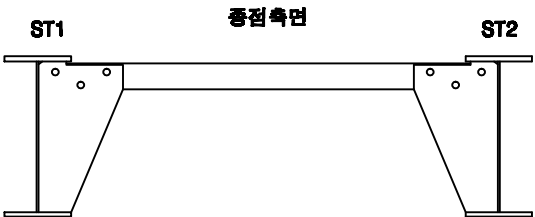
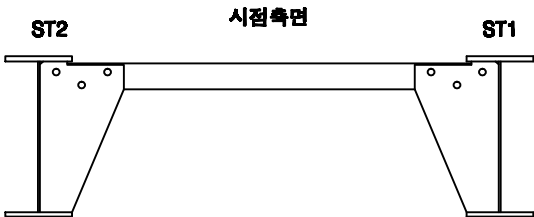
범례



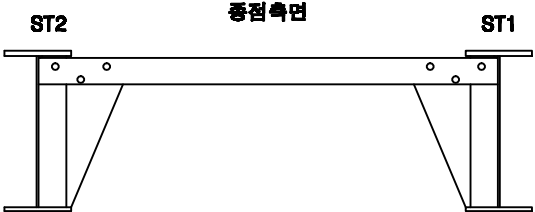
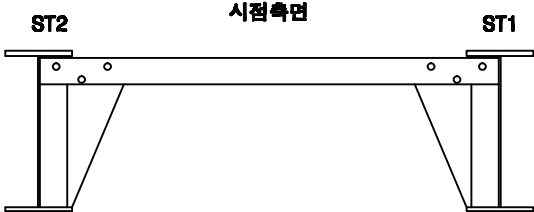
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	가로보 S6 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-195
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S6 (A~2)

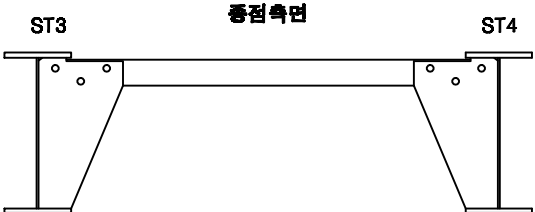
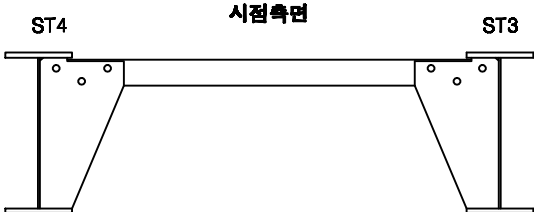
내선 A~1



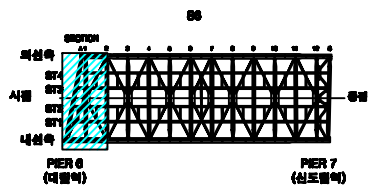
내선 1~2



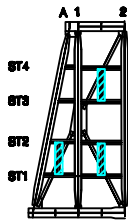
외선 1~2



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

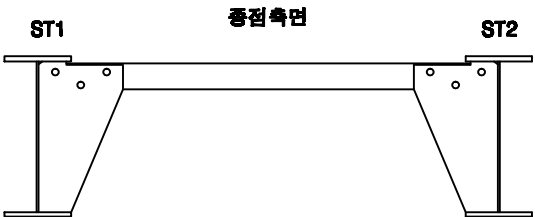
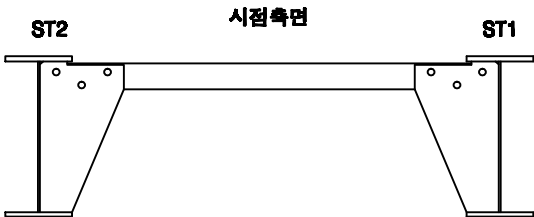
범례



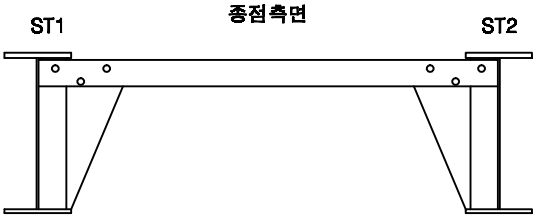
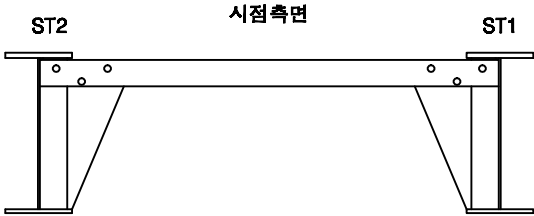
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S6 (A~2)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-196
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조가로보 S6 (2~4)

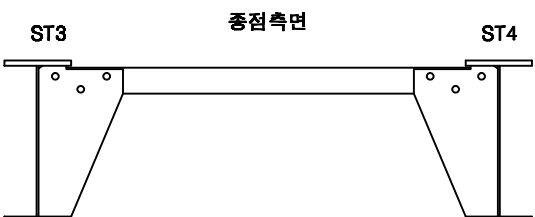
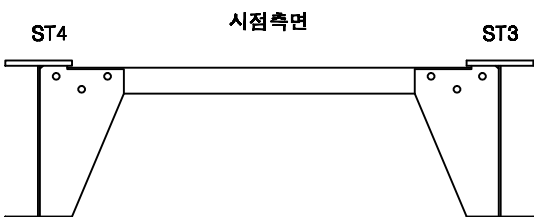
내선 2~3



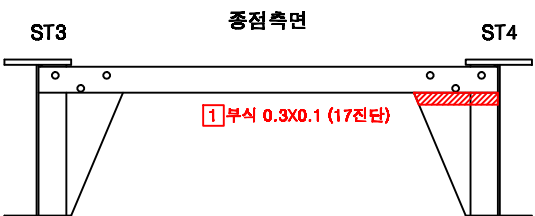
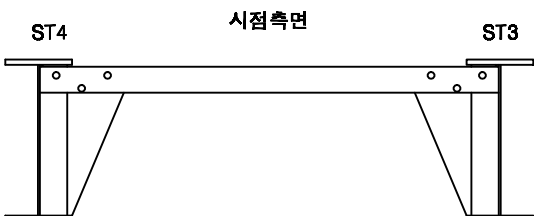
내선 3~4



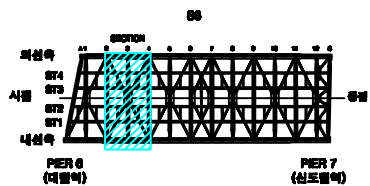
외선 2~3



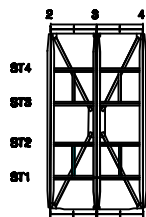
외선 3~4



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

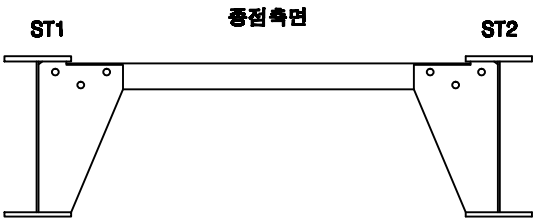
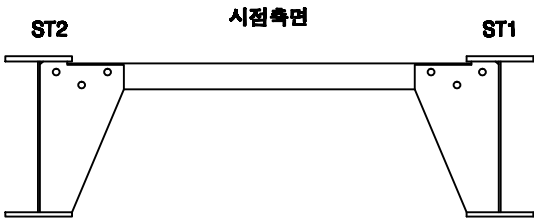
위치
보조가로보 S6 (2~4)

책임기술자
이 호 영

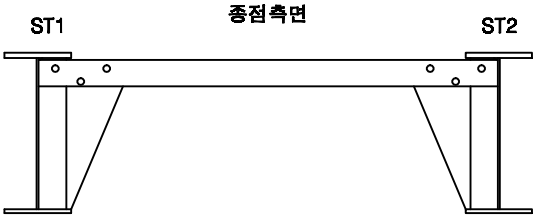
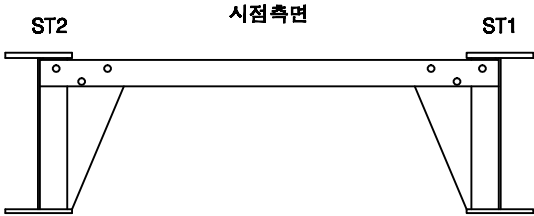
도면번호
4-197

대림철교 보조가로보 S6 (4~6)

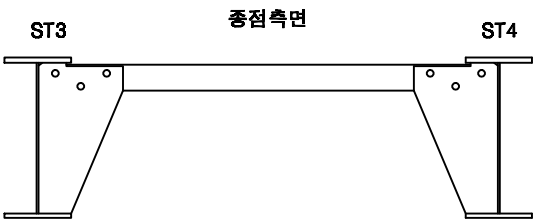
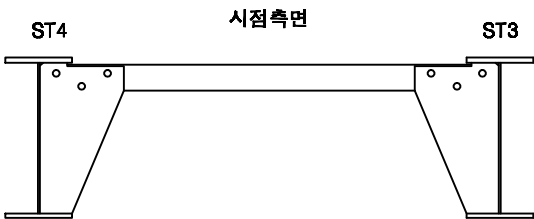
내선 4~5



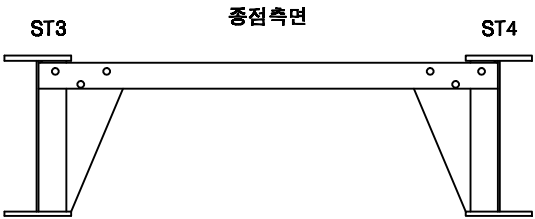
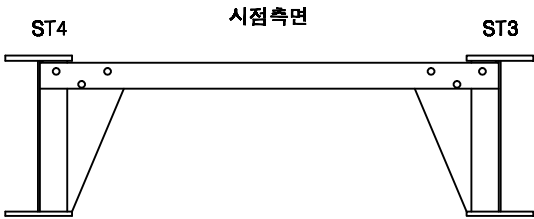
내선 5~6



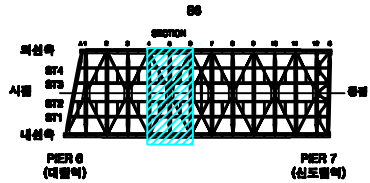
외선 4~5



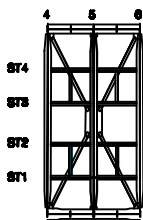
외선 5~6



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

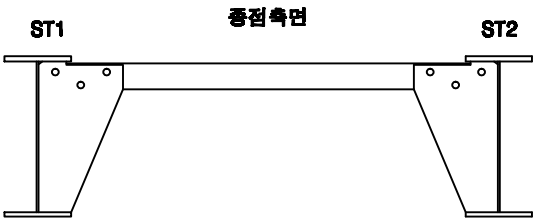
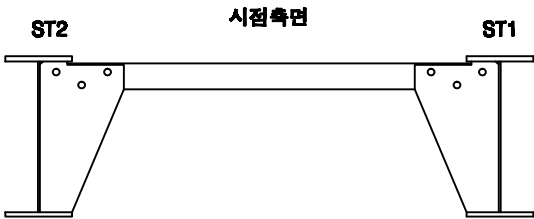
위치
보조가로보 S6 (4~6)

책임기술자
이 호 영

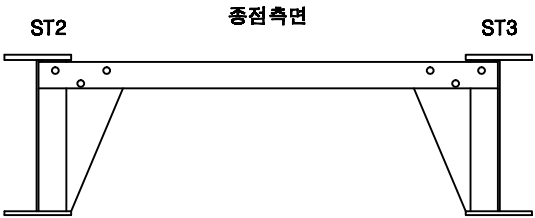
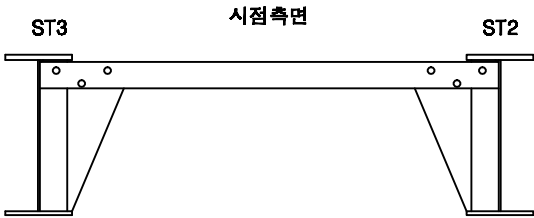
도면번호
4-198

대림철교 보조가로보 S6 (6~7)

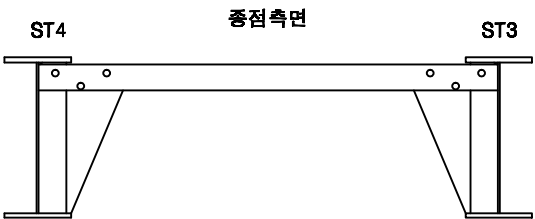
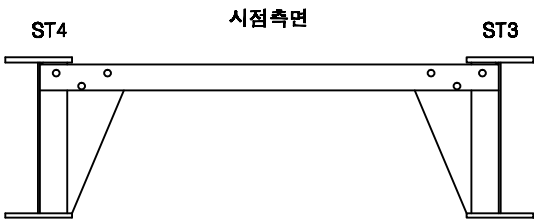
내선 6~7



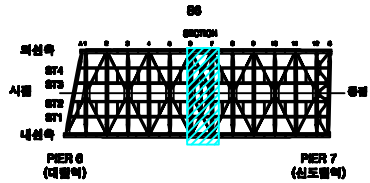
중앙 6~7



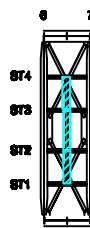
외선 6~7



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

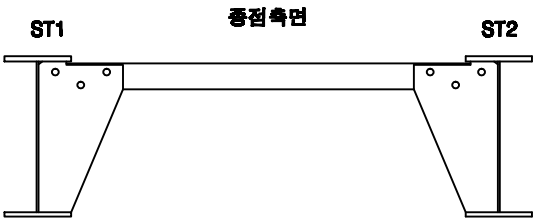
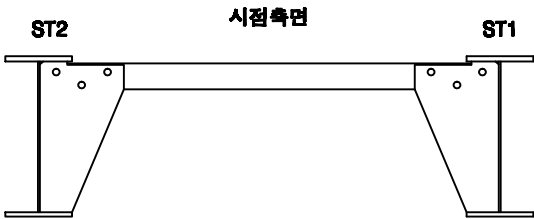
위치
보조가로보 S6 (6~7)

책임기술자
이 호 영

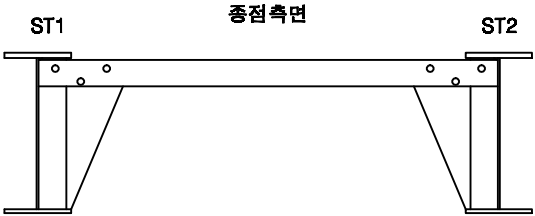
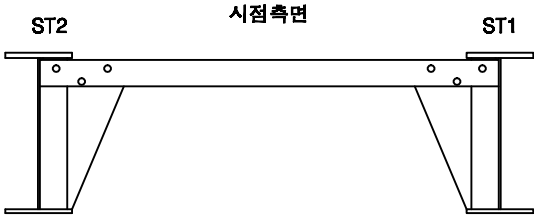
도면번호
4-199

대림철교 보조가로보 S6 (7~9)

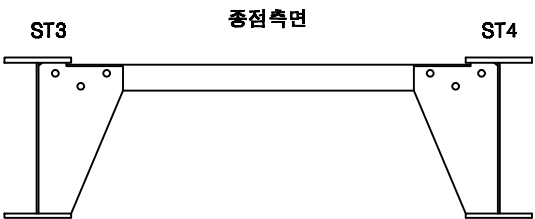
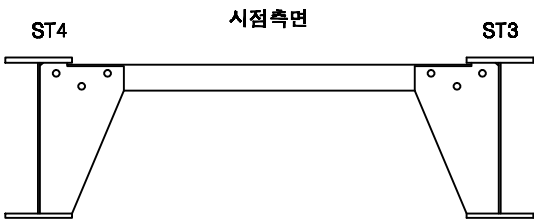
내선 7~8



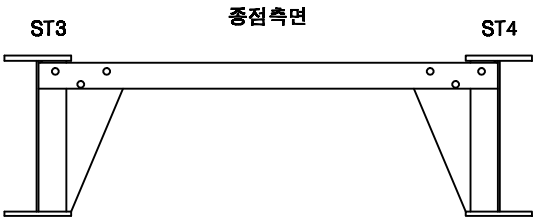
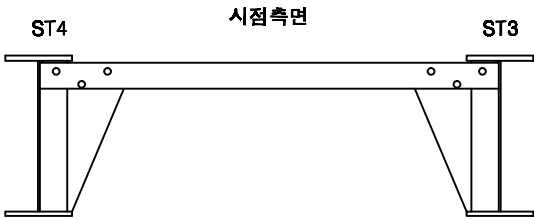
내선 8~9



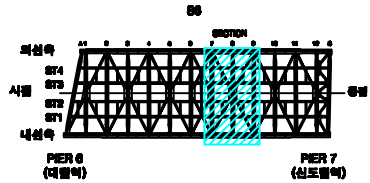
외선 7~8



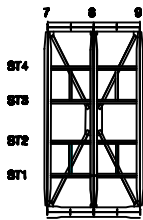
외선 8~9



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

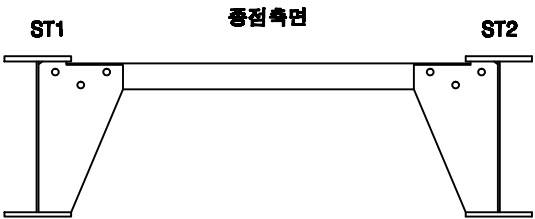
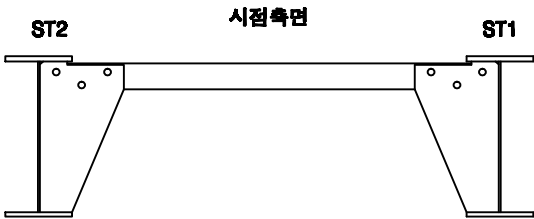
위치
보조가로보 S6 (7~9)

책임기술자
이 호 영

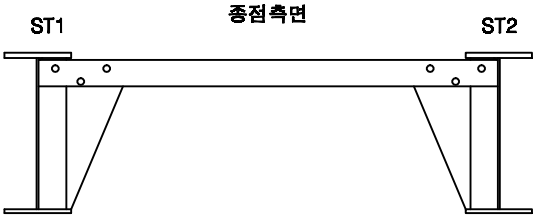
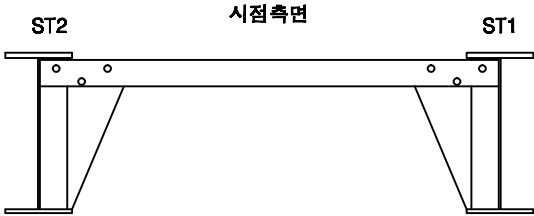
도면번호
4-200

대림철교 보조가로보 S6 (9~11)

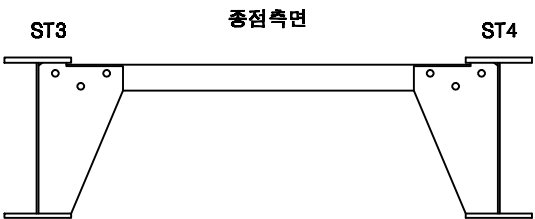
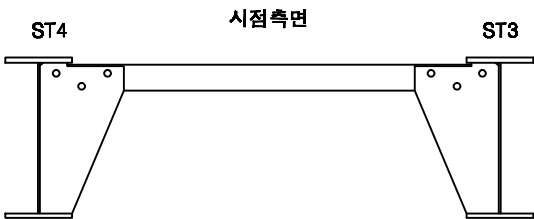
내선 9~10



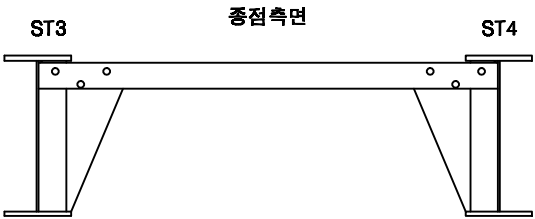
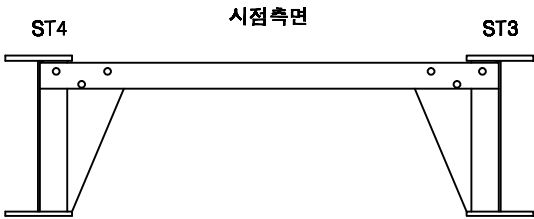
내선 10~11



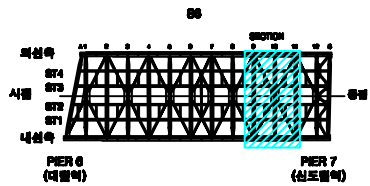
외선 9~10



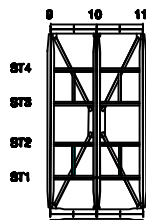
외선 10~11



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

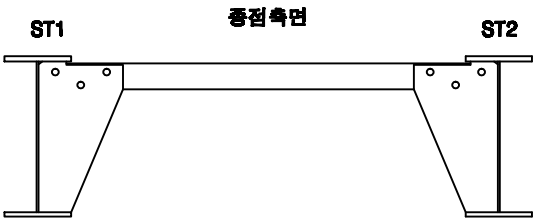
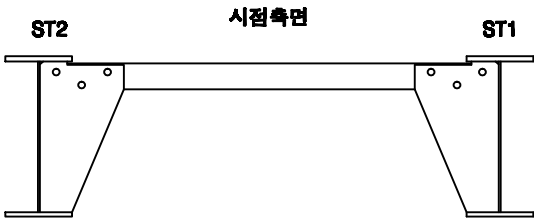
위치
보조가로보 S6 (9~11)

책임기술자
이 호 영

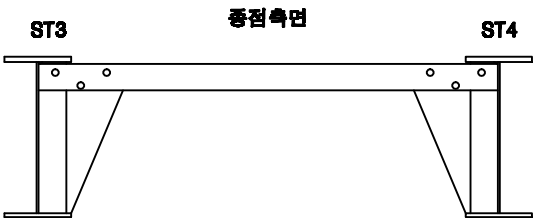
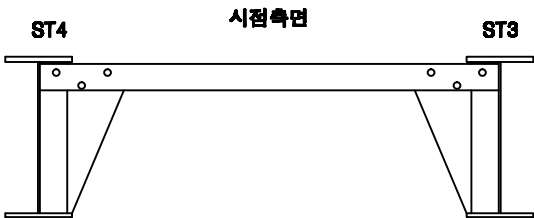
도면번호
4-201

대림철교 보조가로보 S6 (11~B)

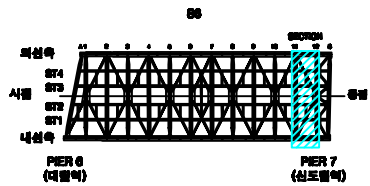
내선 11~12



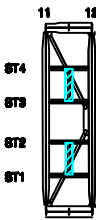
외선 11~12



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

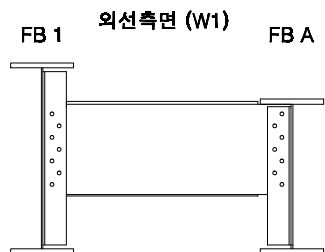
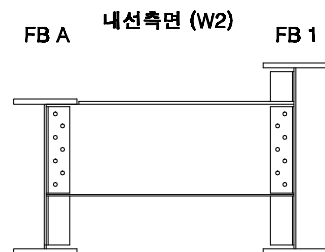
범례



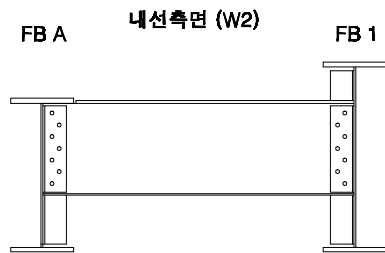
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조가로보 S6 (11~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-202
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S6 (A~1)

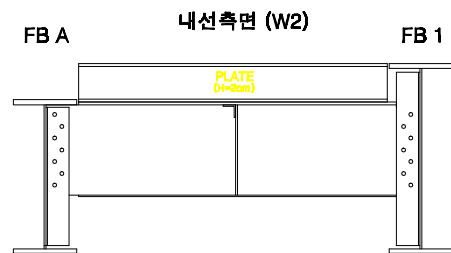
외선 SSTT4



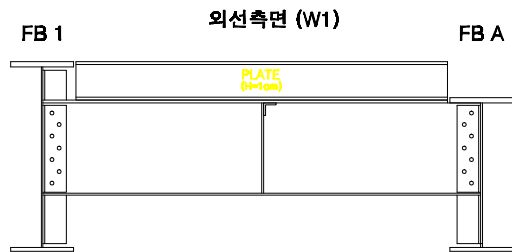
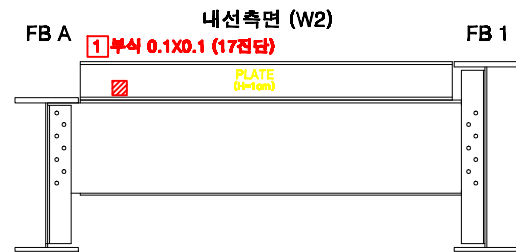
외선 SSTT3



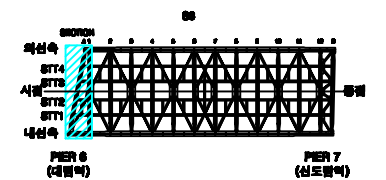
내선 SSTT2



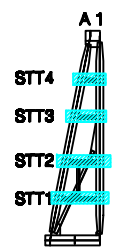
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처

서울교통공사

용역명

서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사

(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간

대림철교

위치

세로보 S6 (A~1)

책임기술자

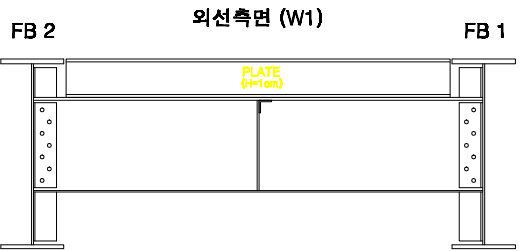
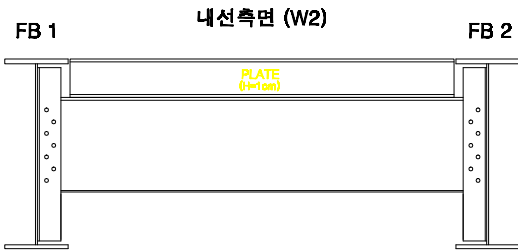
이 호 영

도면번호

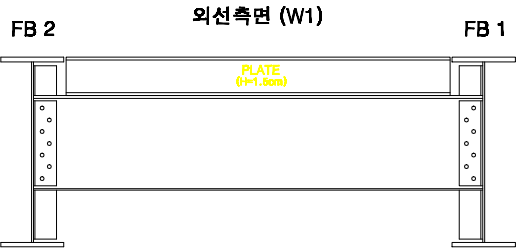
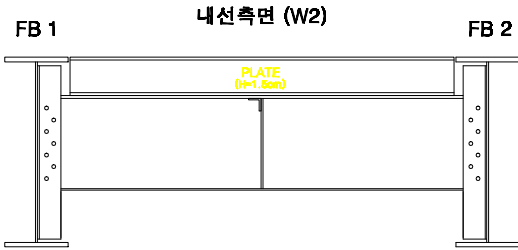
4-203

대림철교 세로보 S6 (1~2)

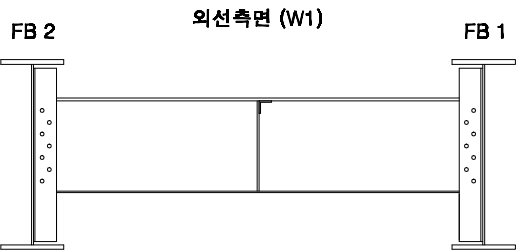
외선 SSTT4



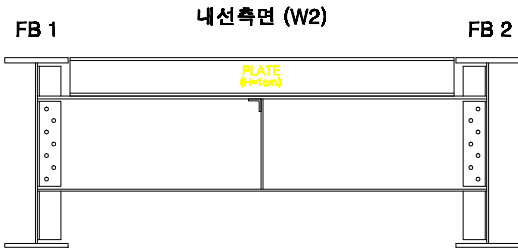
외선 SSTT3



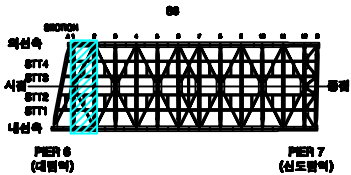
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

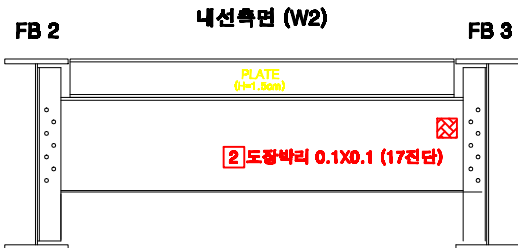
위치
세로보 S6 (1~2)

책임기술자
이 호 영

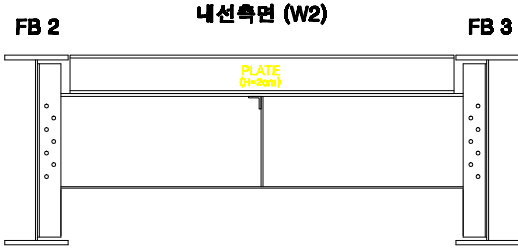
도면번호
4-204

대림철교 세로보 S6 (2~3)

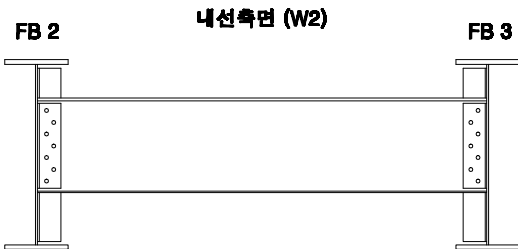
외선 SSTT4



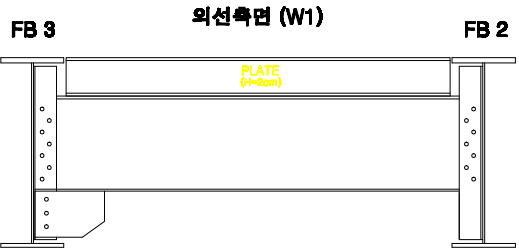
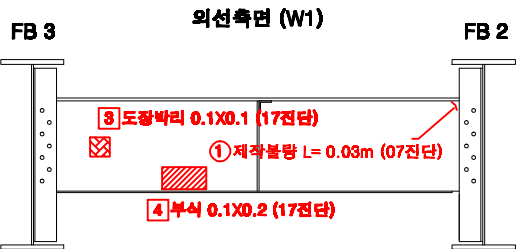
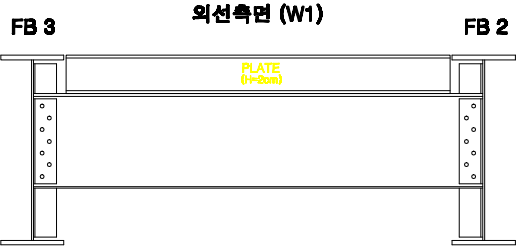
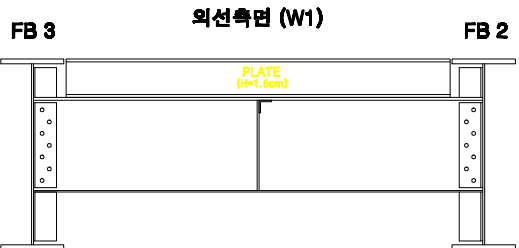
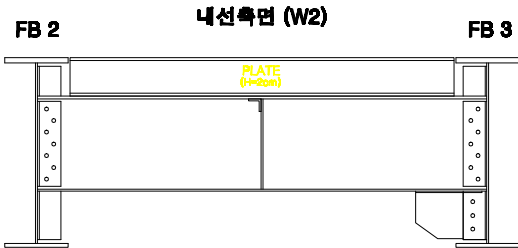
외선 SSTT3



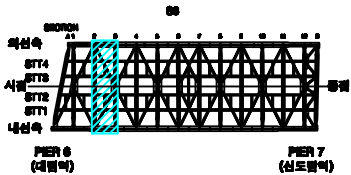
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

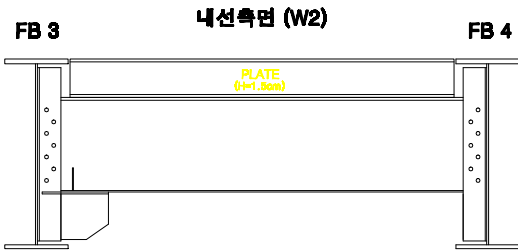
위치
세로보 S6 (2~3)

책임기술자
이 호 영

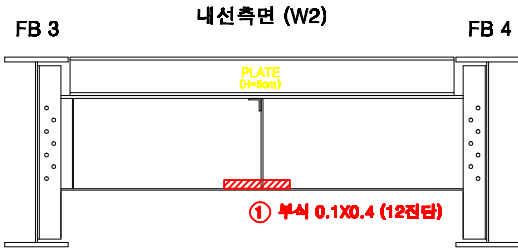
도면번호
4-205

대림철교 세로보 S6 (3~4)

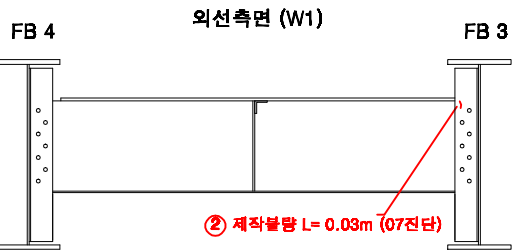
외선 SST4



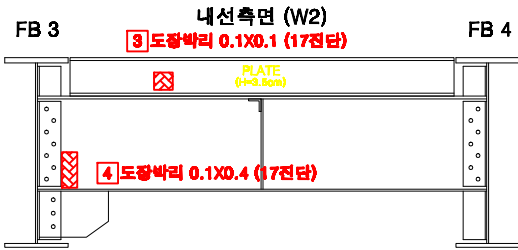
외선 SST3



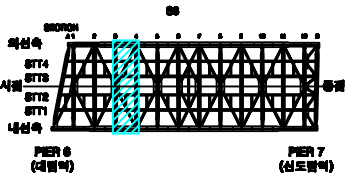
내선 SST2



내선 SST1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

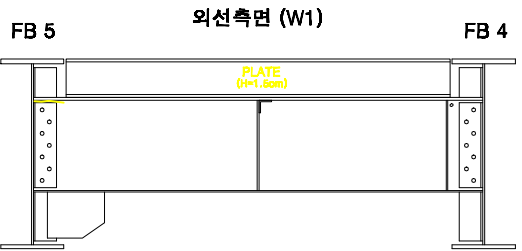
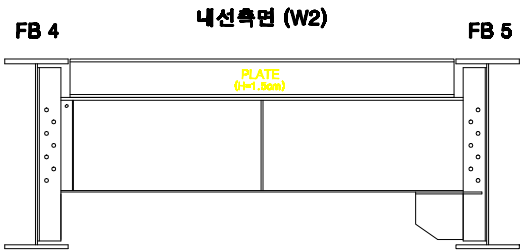
범례



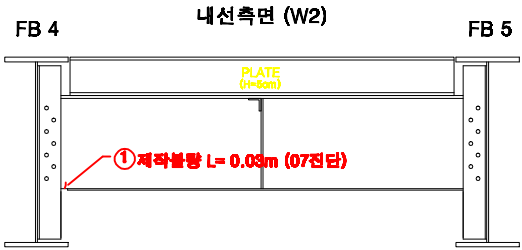
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S6 (3~4)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-206
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S6 (4~5)

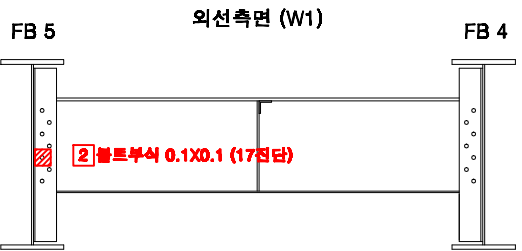
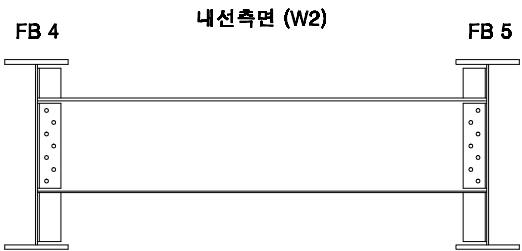
외선 SSTT4



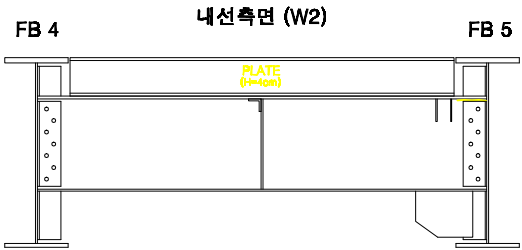
외선 SSTT3



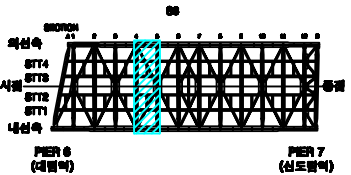
내선 SSTT2



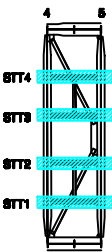
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

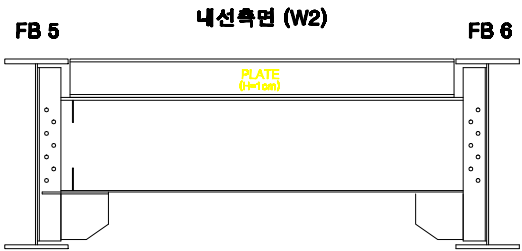
위치
세로보 S6 (4~5)

책임기술자
이 호 영

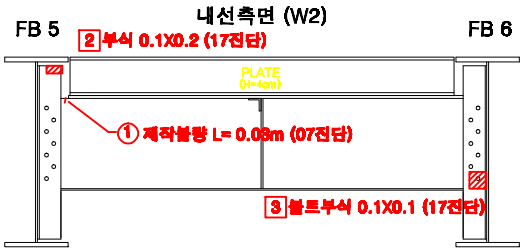
도면번호
4-207

대림철교 세로보 S6 (5~6)

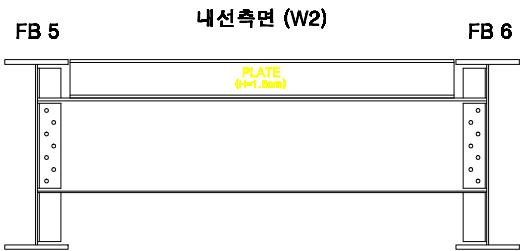
외선 SSTT4



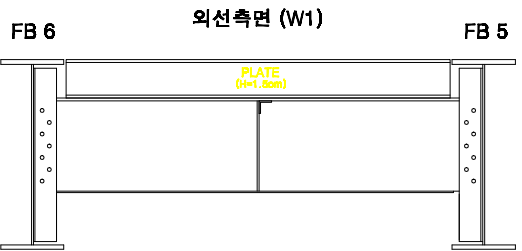
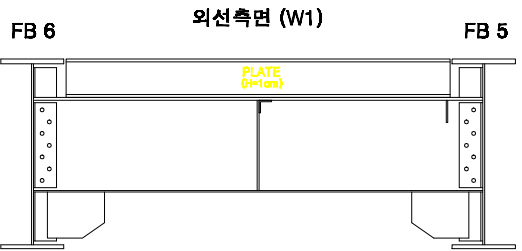
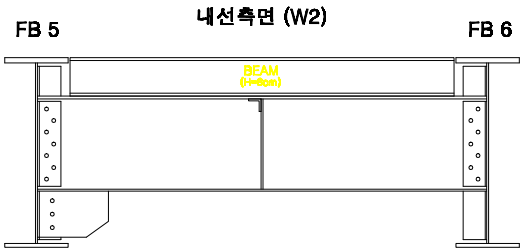
외선 SSTT3



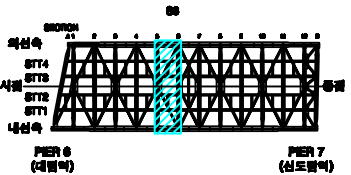
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

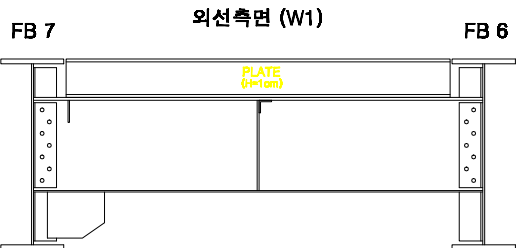
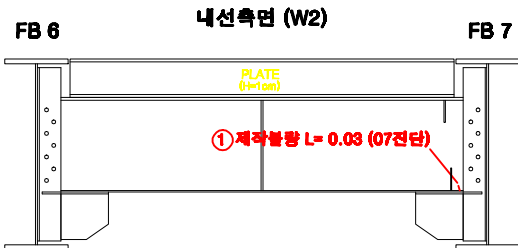
위치
세로보 S6 (5~6)

책임기술자
이 호 영

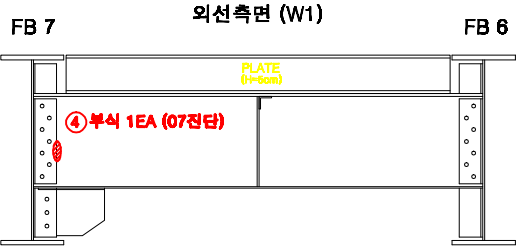
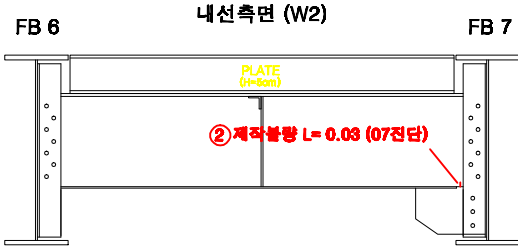
도면번호
4-208

대림철교 세로보 S6 (6~7)

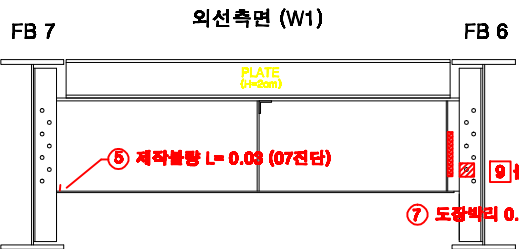
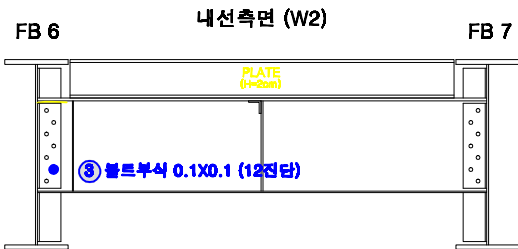
외선 SSTT4



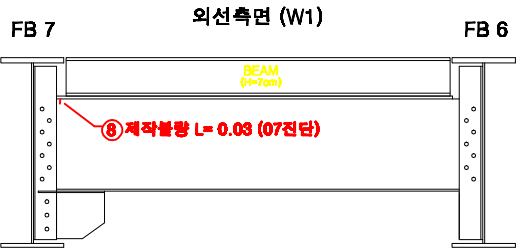
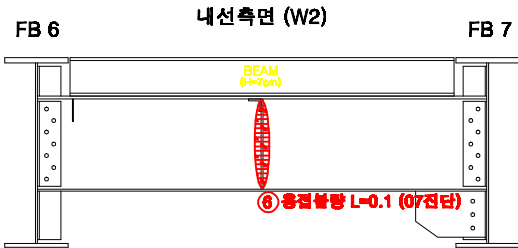
외선 SSTT3



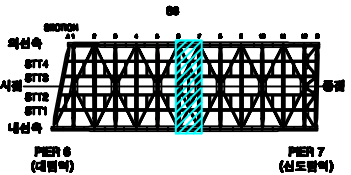
내선 SSTT2



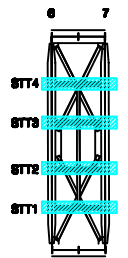
내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

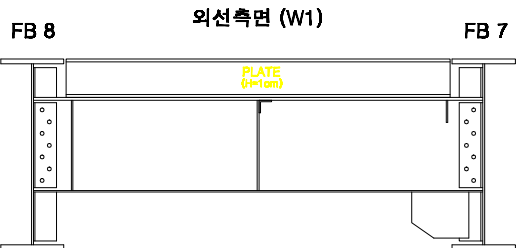
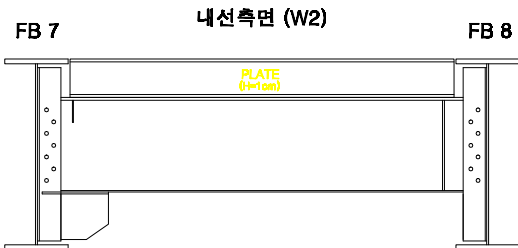
범례



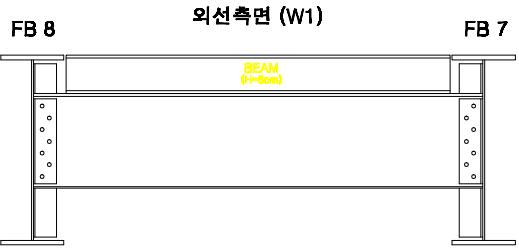
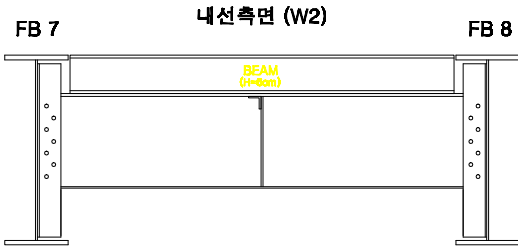
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S6 (6~7)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-209
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	--------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S6 (7~8)

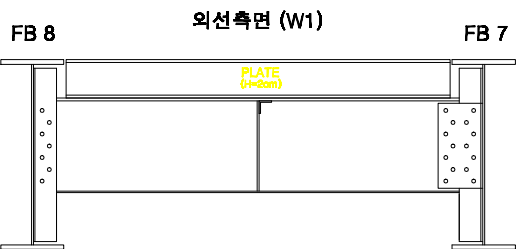
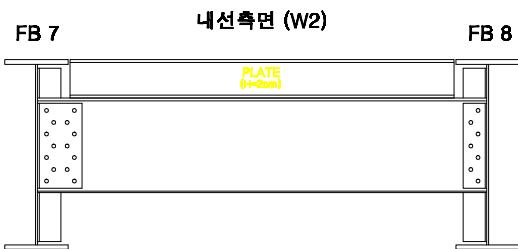
외선 SSTT4



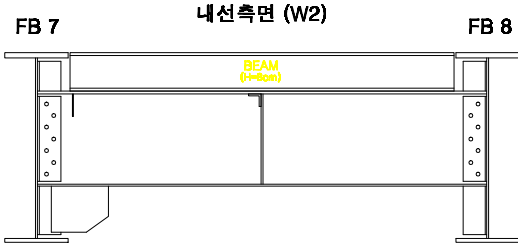
외선 SSTT3



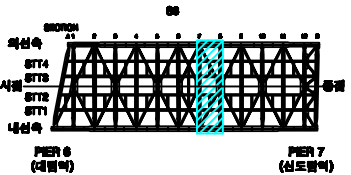
외선 SSTT2



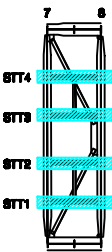
외선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

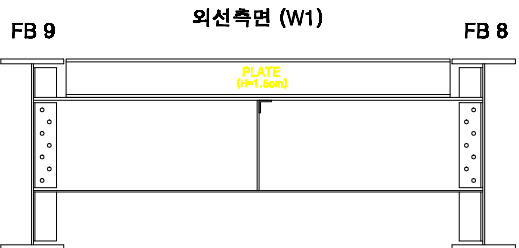
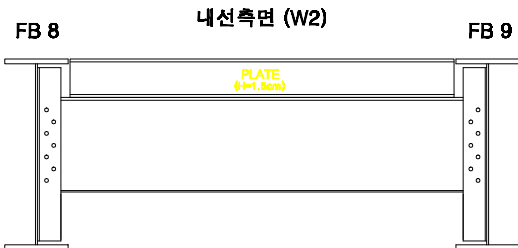
위치
세로보 S6 (7~8)

책임기술자
이 호 영

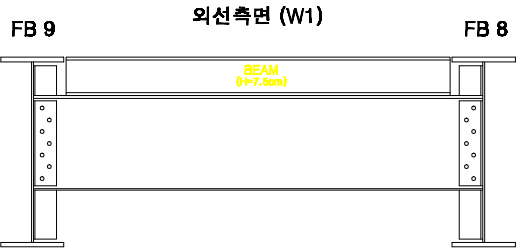
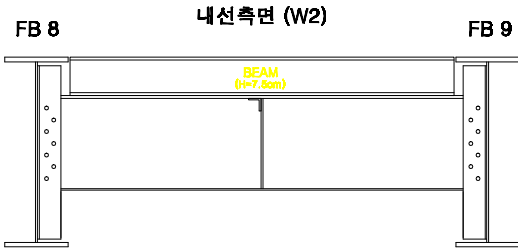
도면번호
4-210

대림철교 세로보 S6 (8~9)

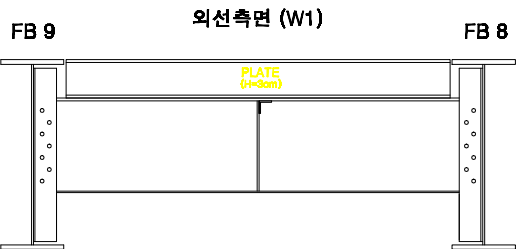
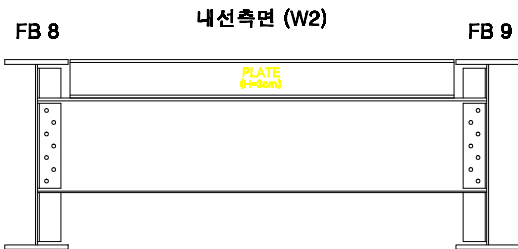
외선 SSTT4



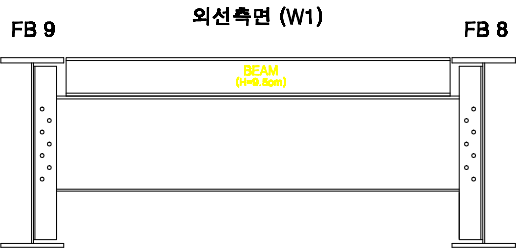
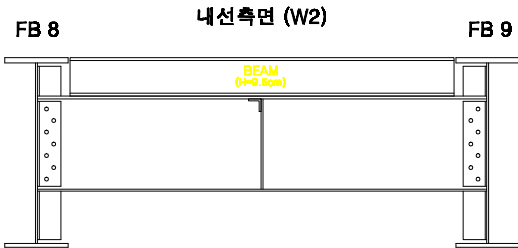
외선 SSTT3



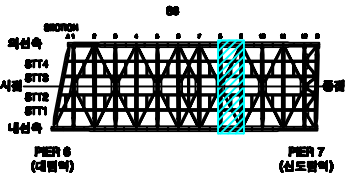
외선 SSTT2



외선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

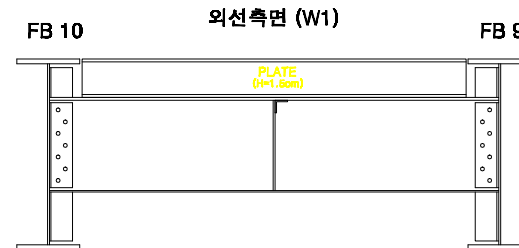
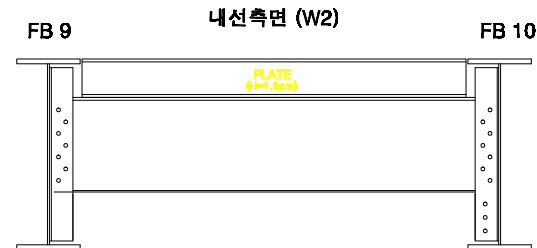
위치
세로보 S6 (8~9)

책임기술자
이 호 영

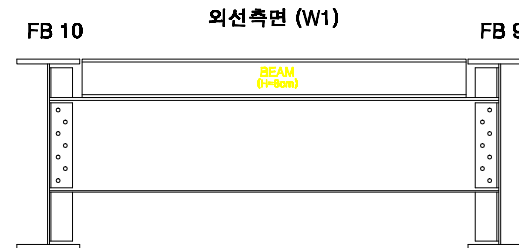
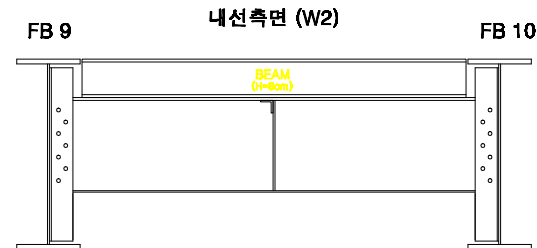
도면번호
4-211

대림철교 세로보 S6 (9~10)

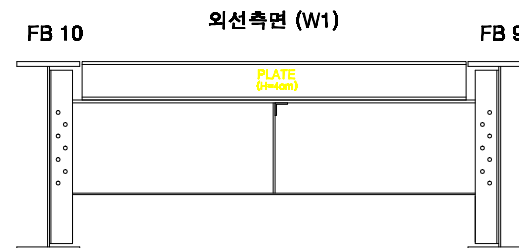
외선 SSTT4



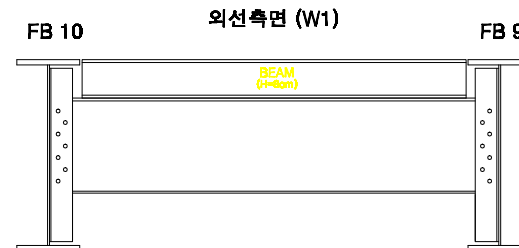
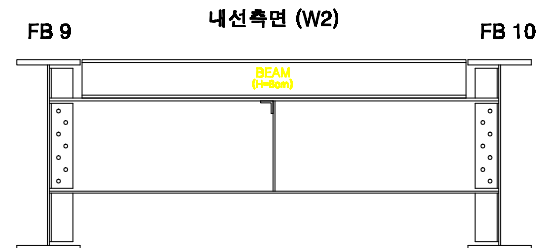
외선 SSTT3



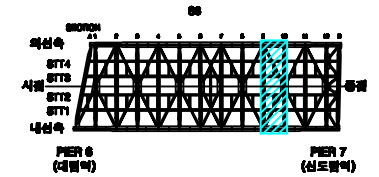
외선 SSTT2



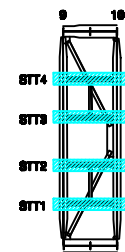
외선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처

서울교통공사

용역명

서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사

(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간

대림철교

위치

세로보 S6 (9~10)

책임기술자

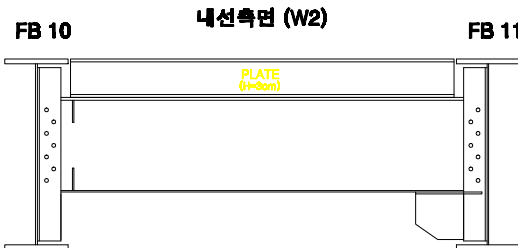
이 호 영

도면번호

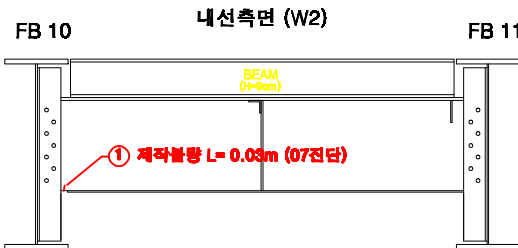
4-212

대림철교 세로보 S6 (10~11)

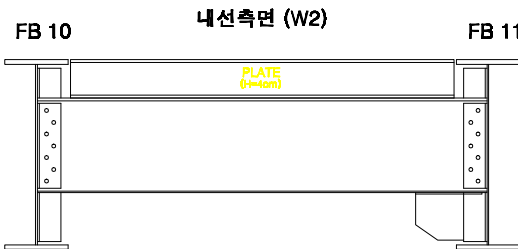
외선 SSTT4



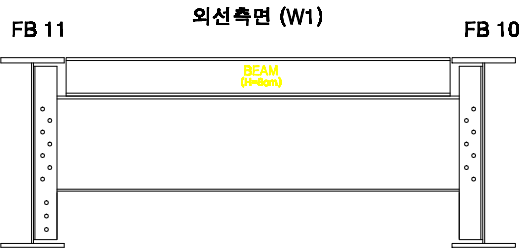
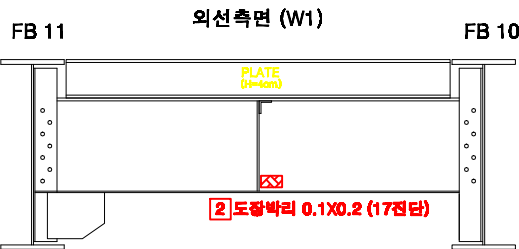
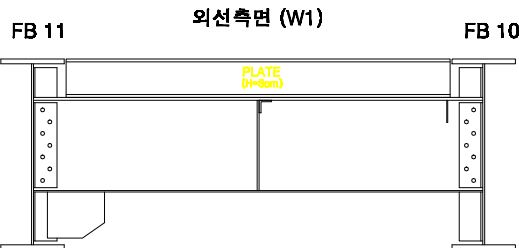
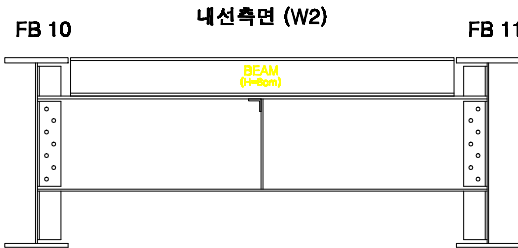
외선 SSTT3



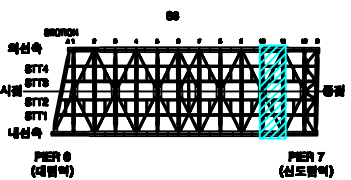
내선 SSTT2



내선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

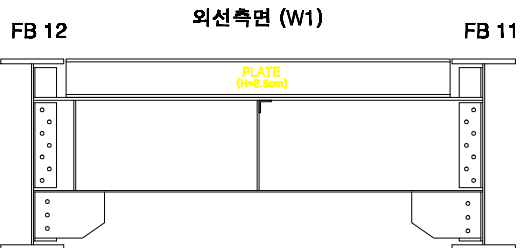
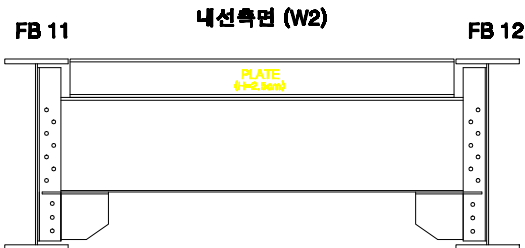
위치
세로보 S6 (10~11)

책임기술자
이 호 영

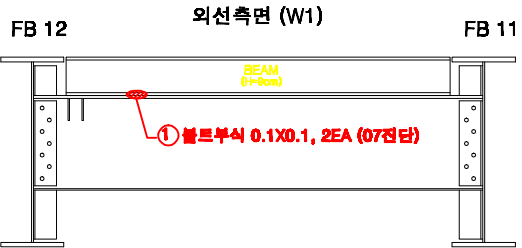
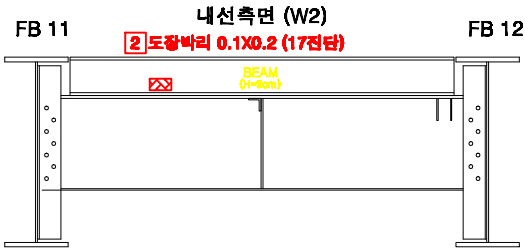
도면번호
4-213

대림철교 세로보 S6 (11~12)

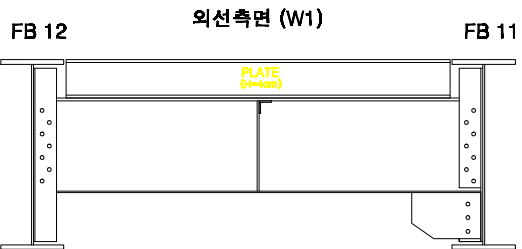
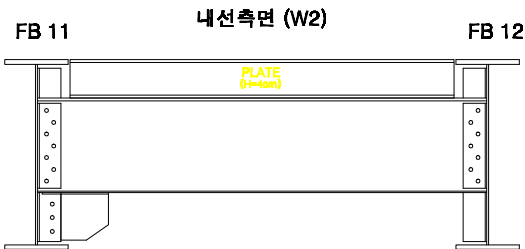
외선 SST4



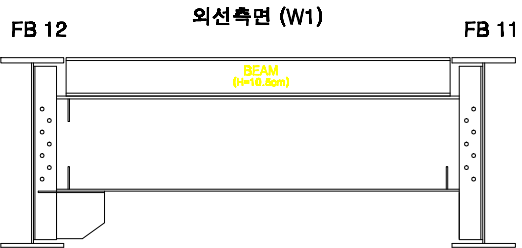
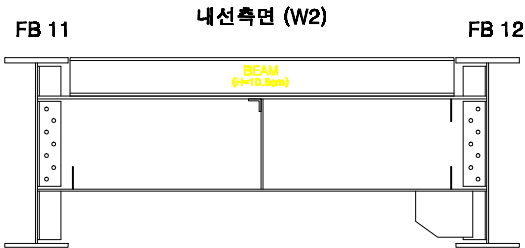
외선 SST3



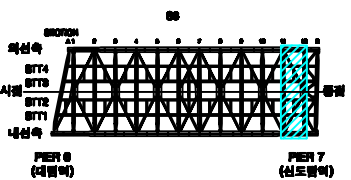
내선 SST2



내선 SST1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

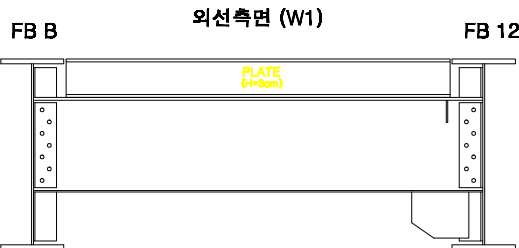
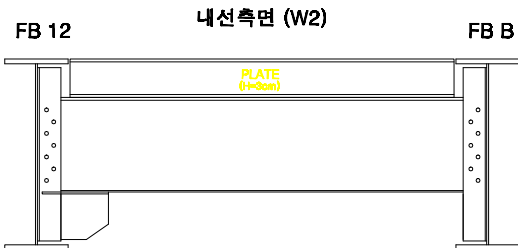
범례



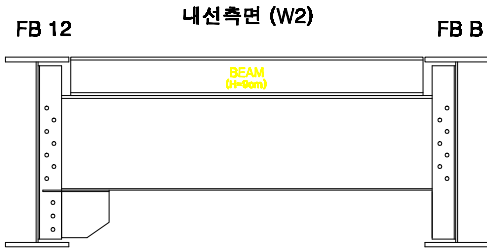
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S6 (11~12)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-214
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 세로보 S6 (12~B)

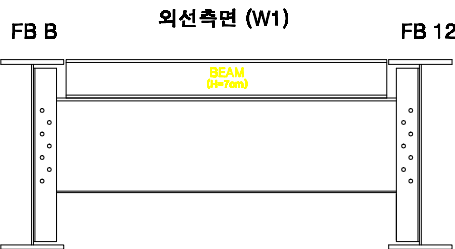
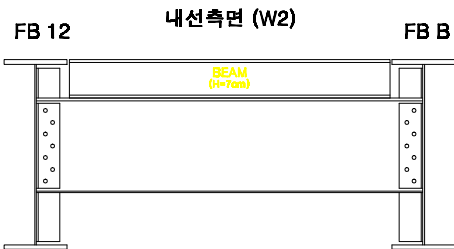
외선 SSTT4



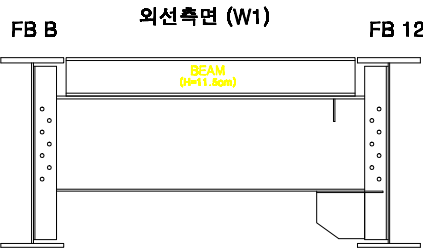
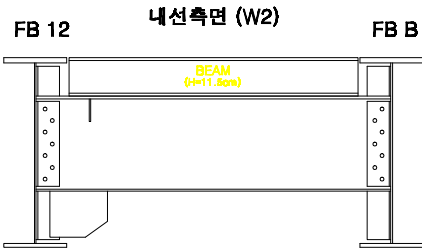
외선 SSTT3



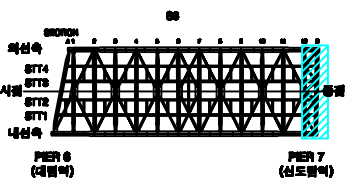
외선 SSTT2



외선 SSTT1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

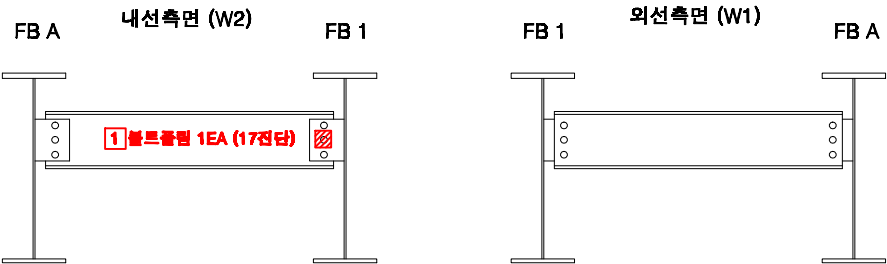
범례



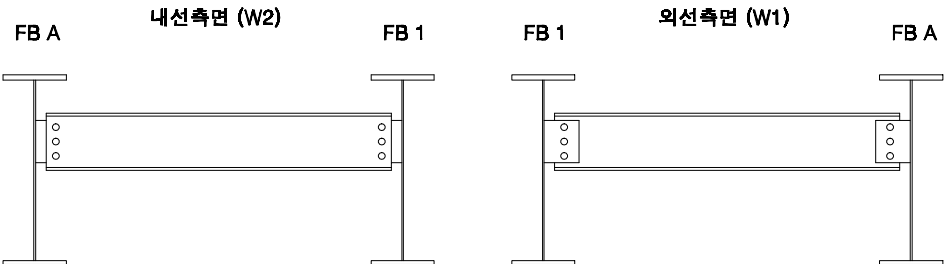
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	세로보 S6 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-215
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	---------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S6 (A~1)

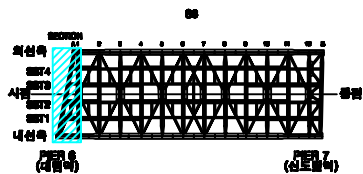
내선 SST2



내선 SST1



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

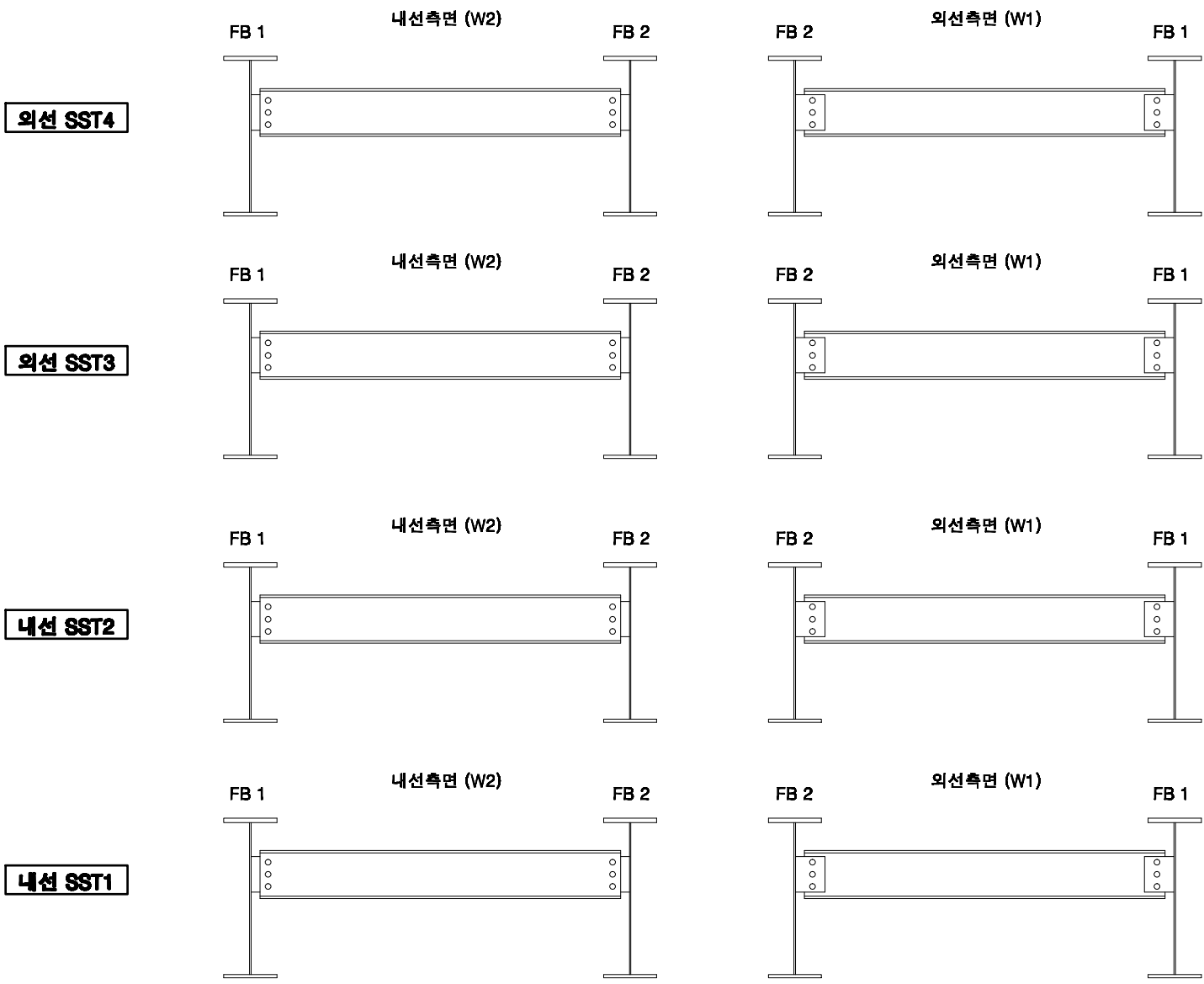
구간
대림철교

위치
보조세로보 S6 (A~1)

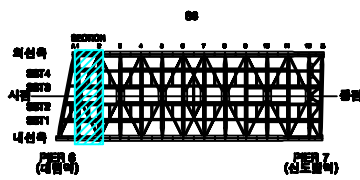
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-216

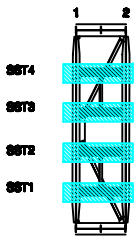
대림철교 보조세로보 S6 (1~2)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

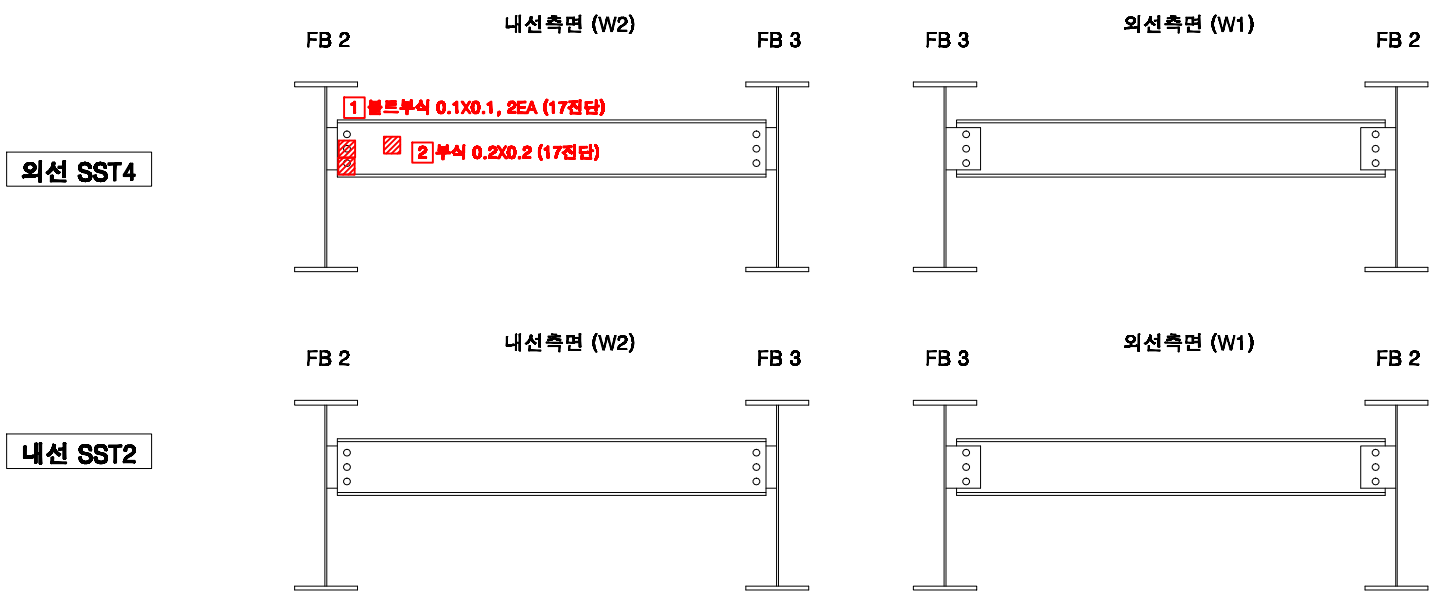
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

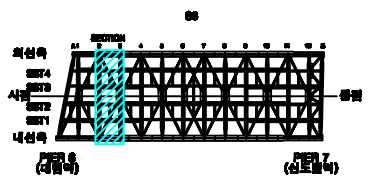
- 간열
- 강성강열
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박락, 파손
- 백화
- 박리, 들뜸
- 열화
- 블트탈락
- 블트물림
- 철근노출
- 시공이음분리, 용접분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S6 (1~2)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-217
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

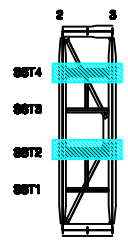
대림철교 보조세로보 S6 (2~3)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 1 2 3 ...

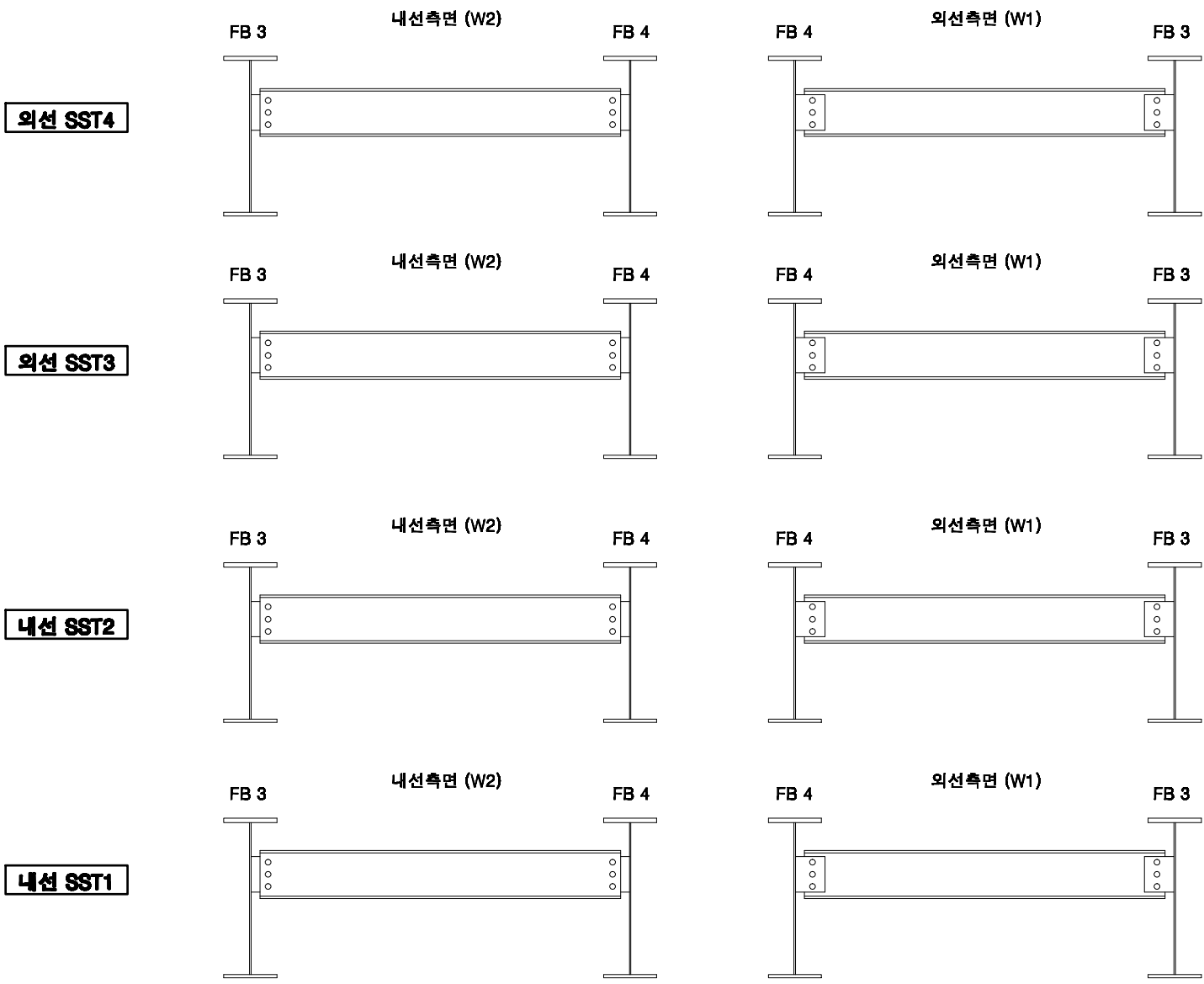
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

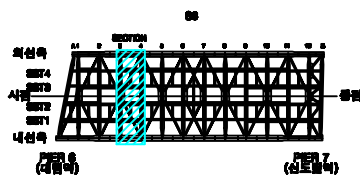


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S6 (2~3)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-218
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 보조세로보 S6 (3~4)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

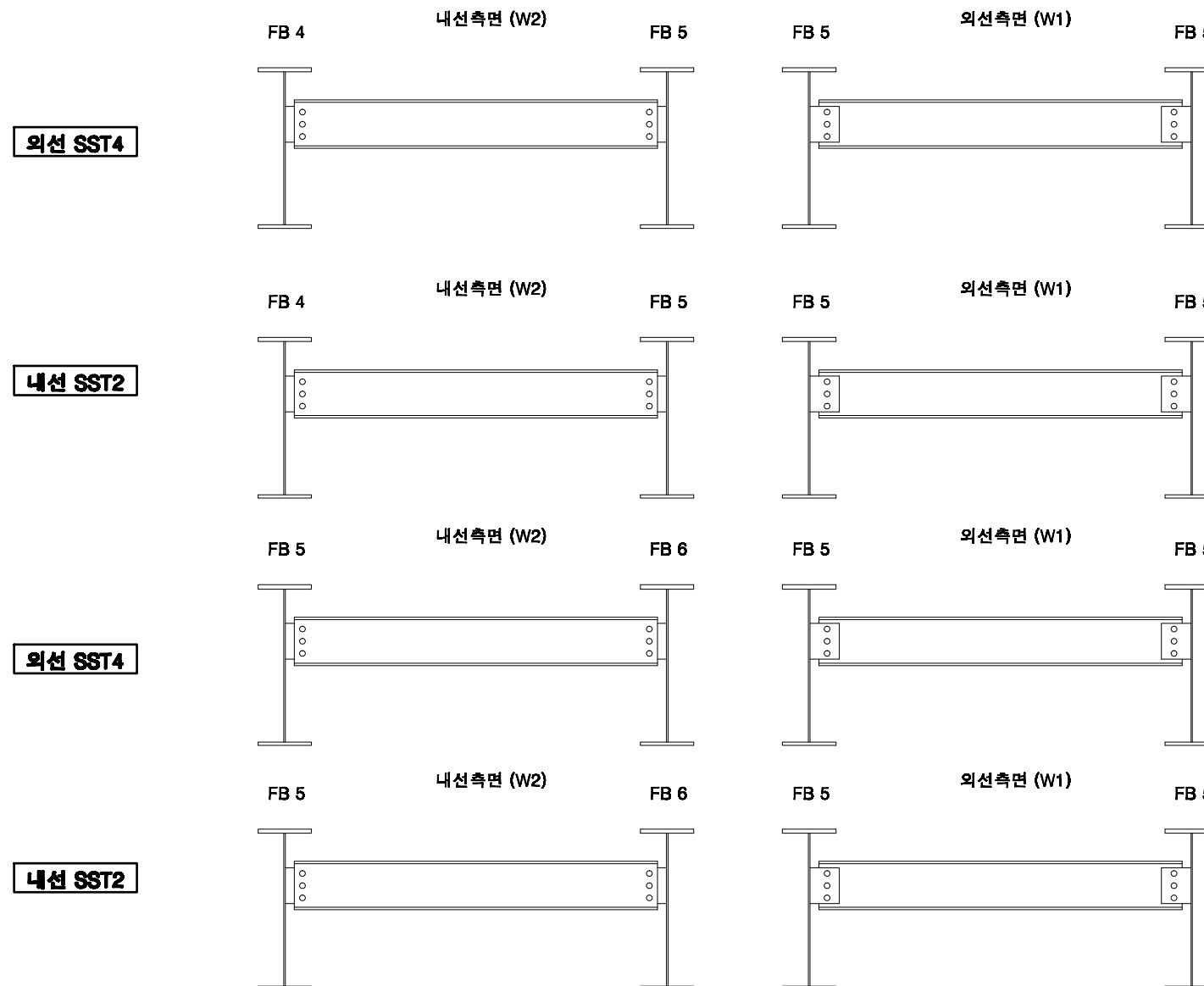
- 보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
- 기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
- 17 진단 : 네모 1 2 3 ...
- 신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

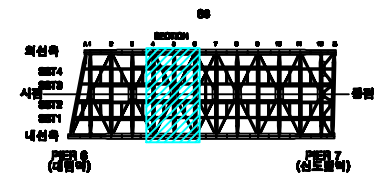
- 간열
- 강성강열
- 누수, 습윤
- 누수흔적
- 재료분리
- 박락, 파손
- 백화
- 박리, 들뜸
- 열화
- 볼트탈락
- 볼트물림
- 철근노출
- 시공이완분리, 용분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S6 (3~4)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-219
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	----------------	-------	-------	------	-------

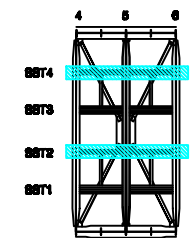
대림철교 보조세로보 S6 (4~6)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...

기존손상 : 원형 ① ② ③ ...

17 진단 : 네모 ① ② ③ ...

신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

품례



발주처

서울교통공사

용역명

서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사

(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간

대림철교

위치	
----	--

보조세로보 S6 (4~6)

책임기술자

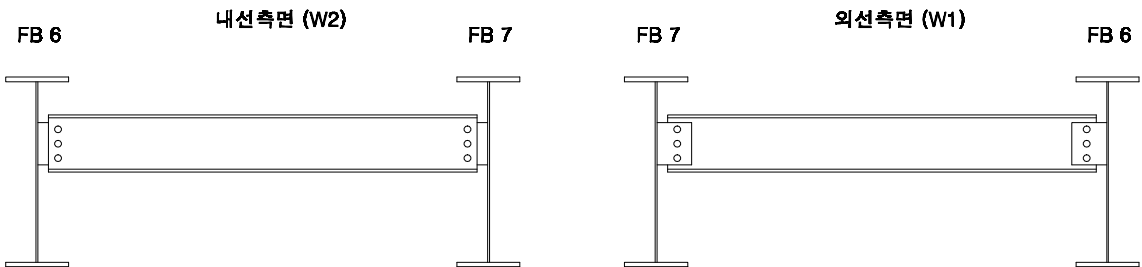
이 해 평

도면번호

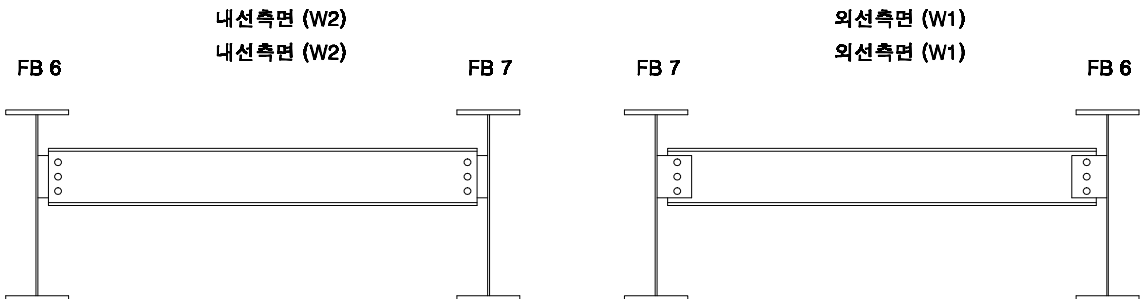
4-220

대림철교 보조세로보 S6 (6~7)

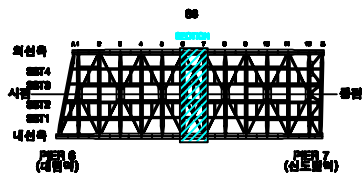
외선 SST4



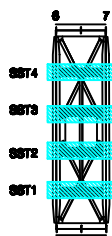
내선 SST2



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

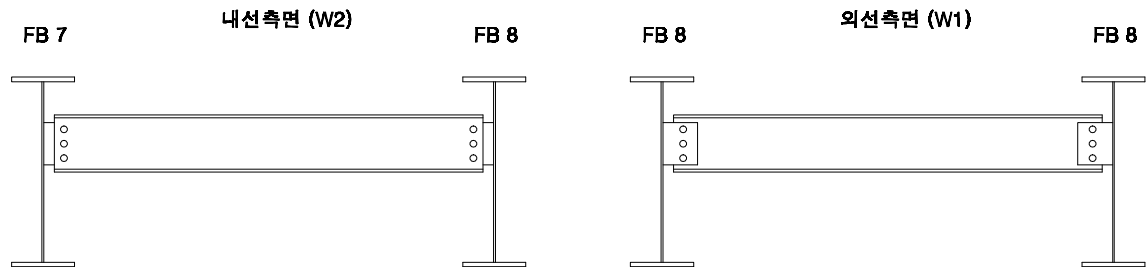
위치
보조세로보 S6 (6~7)

책임기술자
이 호 영

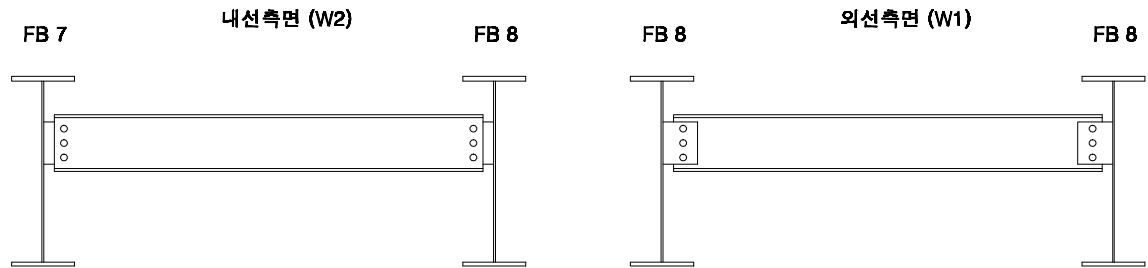
도면번호
4-221

대림철교 보조세로보 S6 (7~9)

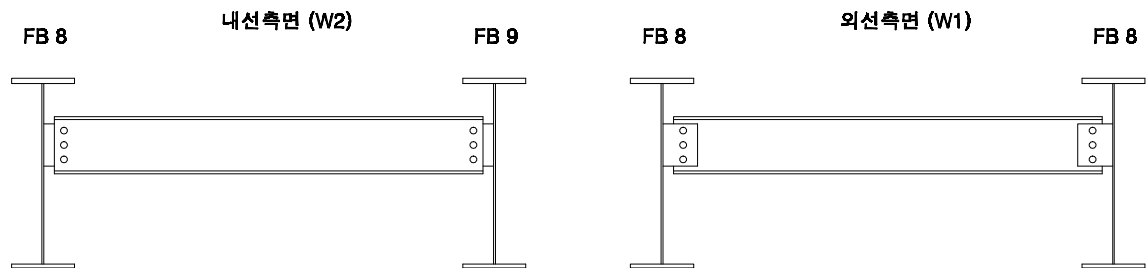
외선 SST4



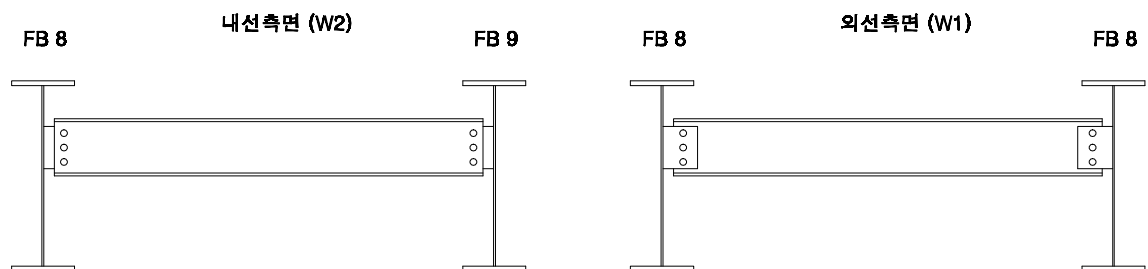
내선 SST2



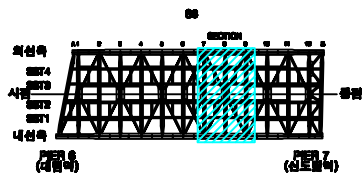
외선 SST4



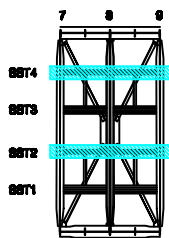
내선 SST2



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

위치
보조세로보 S6 (7~9)

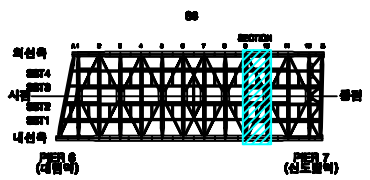
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-222

대림철교 보조세로보 S6 (9~10)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

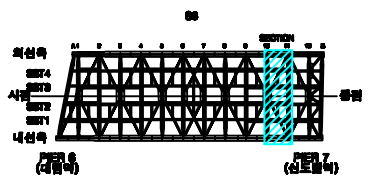


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S6 (9~10)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-223
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

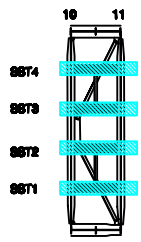
대림철교 보조세로보 S6 (10~11)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

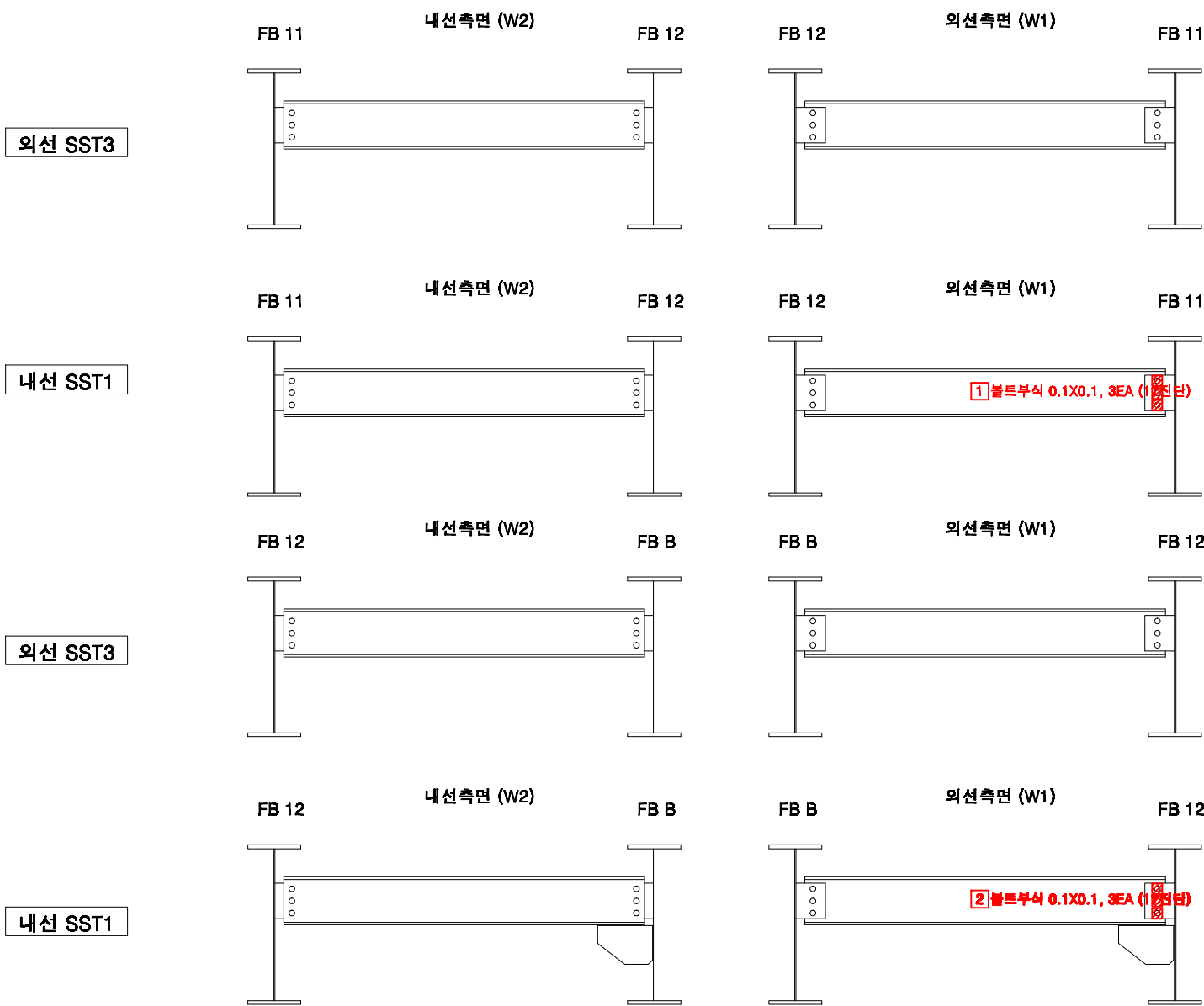
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

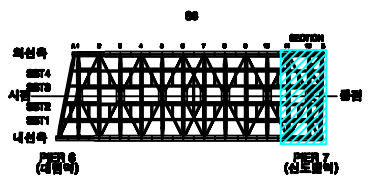


발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S6 (10~11)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-224
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	------------------	-------	-------	------	-------

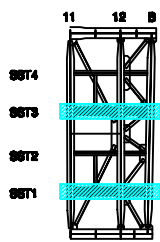
대림철교 보조세로보 S6 (11~B)



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

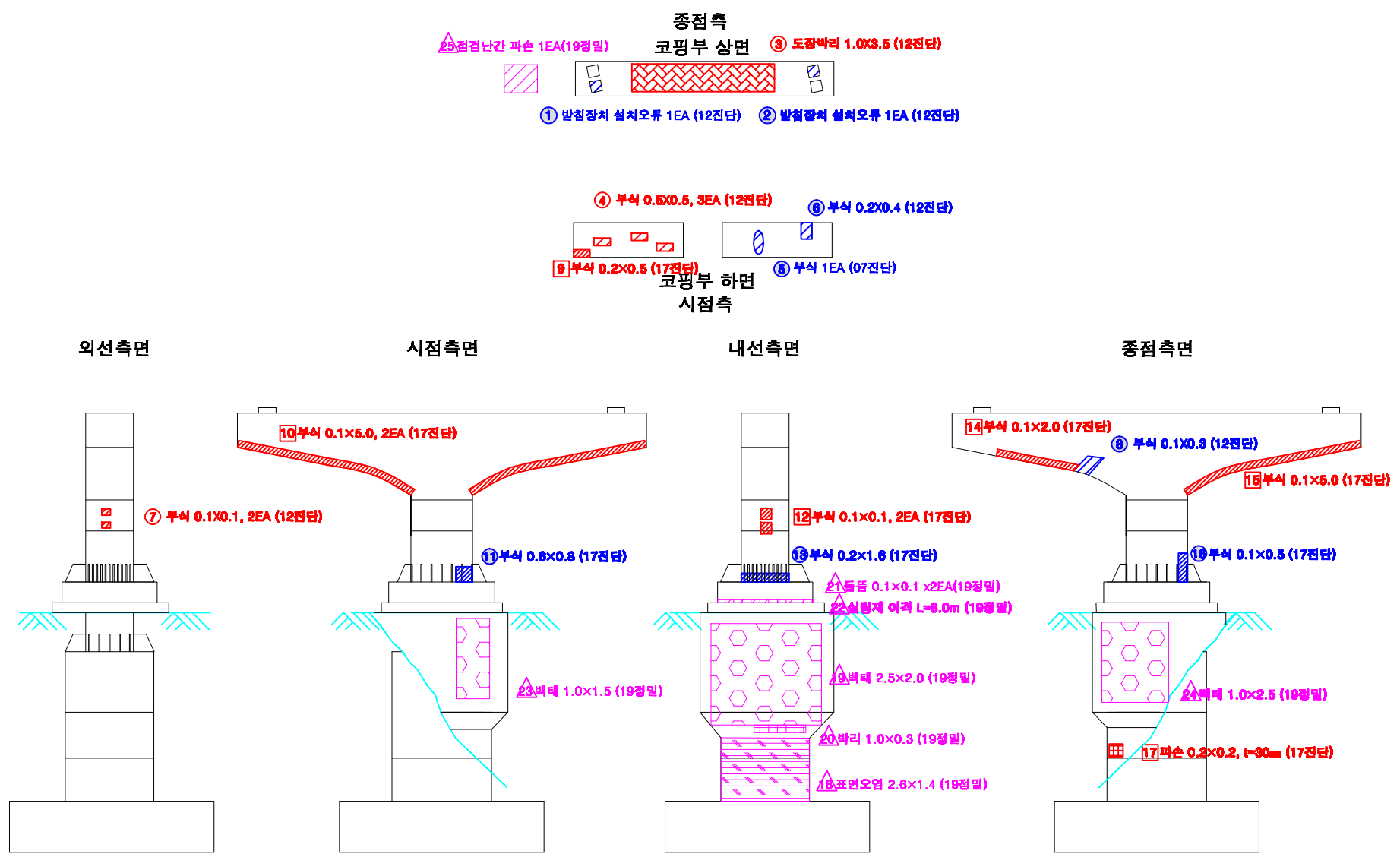
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



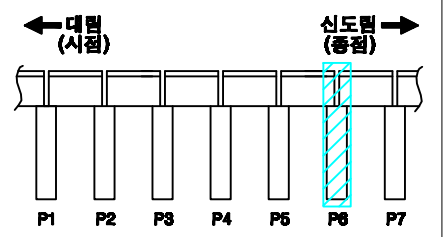
발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	보조세로보 S6 (12~B)	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-225
-----	--------	-----	--	-----	--------------------------	----	------	----	-----------------	-------	-------	------	-------

대림철교 교각 P6

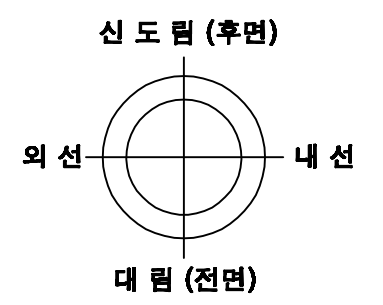


* Note : 교각 하부 콘크리트 부위는 단면보강이 실시되었기에 단면보강 전 기존손상은 삭제 되었음.(19정밀)

KEY PLAN



SECTION



교각높이 6.063m

손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

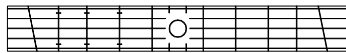
범례	 강철	 명상강철	 누수, 송출	 누수처리	 재료분리	 박락, 파손	 백태	 박리, 들뜸	 열화	 볼트홀막	 볼트홀림	 철근노출	 시공이용분리, 용분리	 편경, 공동	 부식	 기타	 배수구	 보수부							
발주처	서울교통공사			용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역				용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링				구간	대림철교		위치	교각 P6		책임기술자	이 호 영		도면번호	4-226	

대림철교 교각 P6 내부

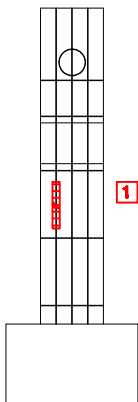
중점측
코핑부 상면



코핑부 하면
시점측

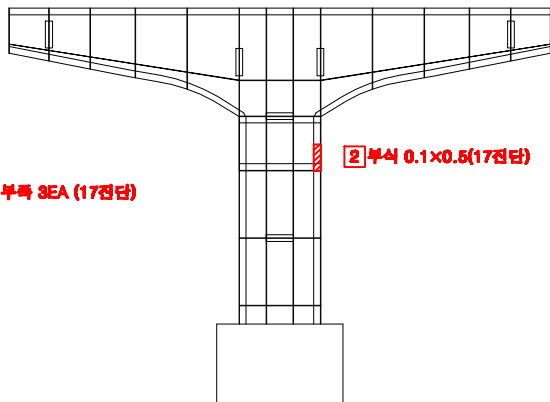


외선측면



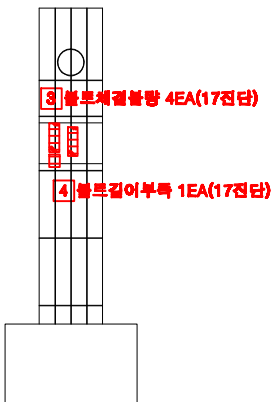
[1] 볼트길이버록 3EA (17전단)

시점측면



[2] 부식 0.1×0.5 (17전단)

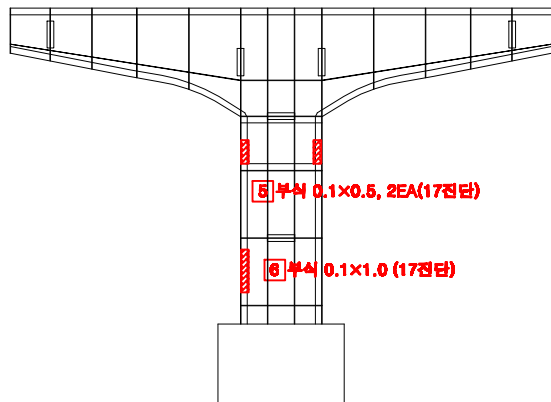
내선측면



[3] 볼트 체결볼트 4EA (17전단)

[4] 볼트길이버록 1EA (17전단)

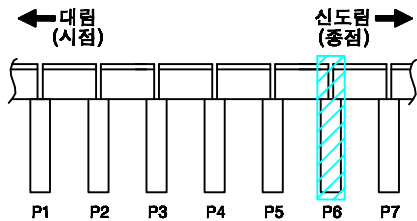
중점측면



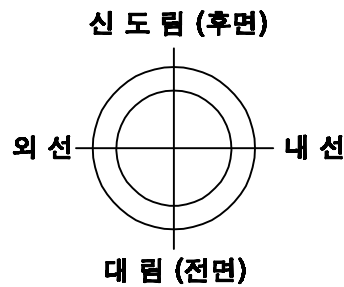
[5] 부식 0.1×0.5, 2EA (17전단)

[6] 부식 0.1×1.0 (17전단)

KEY PLAN



SECTION



교각높이 6.063m

손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처
서울교통공사

용역명
서울교통공사 2호선 신림~신대방 등
7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역

용역사
(재)한국재난연구원
(주)명성엔지니어링

구간
대림철교

위치
교각 P6 내부

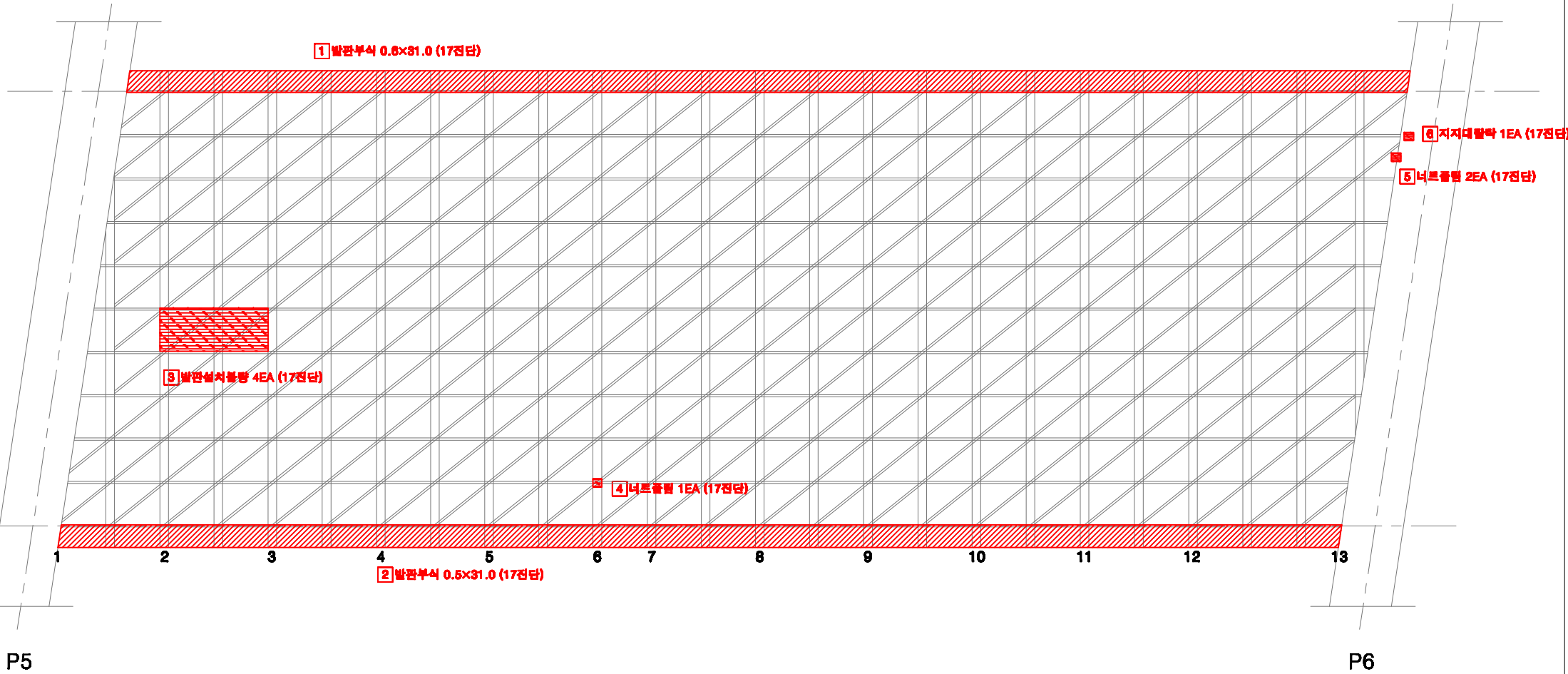
책임기술자
이 호 영

도면번호
4-227

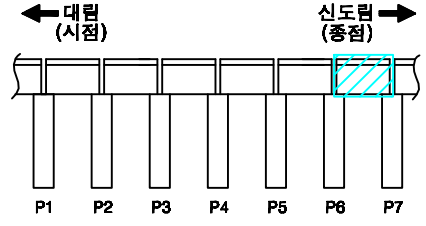
대림철교 점검로 S6

← 대림

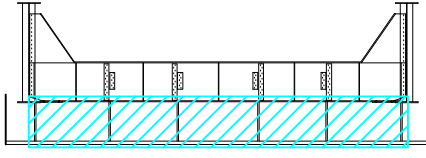
신도림 →



KEY PLAN



SECTION



손상번호 표시 예

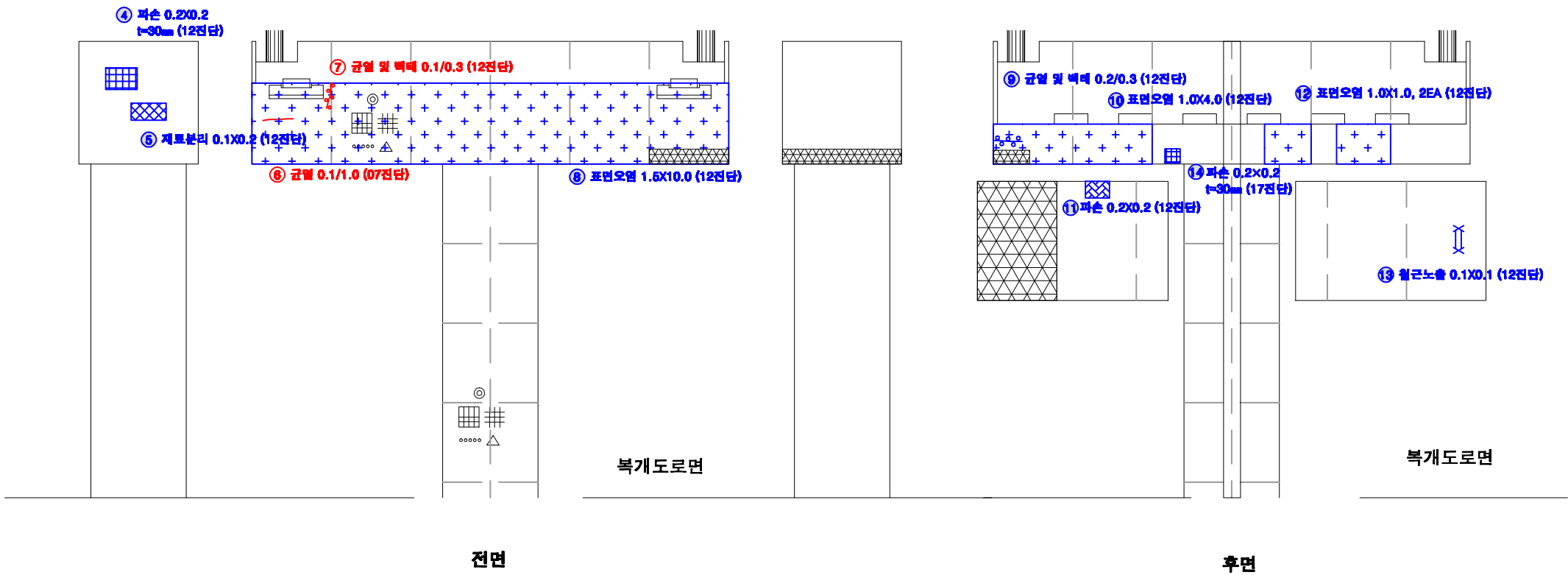
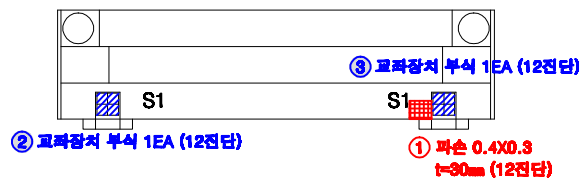
보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 진단 : 네모 ① ② ③ ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례

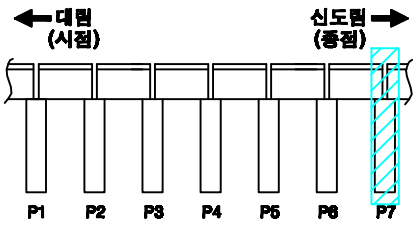
- 균열 (0.2)
- 발판균열
- 누수, 송출
- 누수흔적
- 재료분리
- 박락, 파손
- 백태
- 박리, 들뜸
- 열화
- 볼트탈락
- 볼트홀링
- 철근노출
- 시공이용분리, 용분리
- 편경, 공동
- 부식
- 기타
- 배수구
- 보수부

발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개 구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	점검로 S2	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-228
-----	--------	-----	---	-----	-----------------------	----	------	----	--------	-------	-------	------	-------

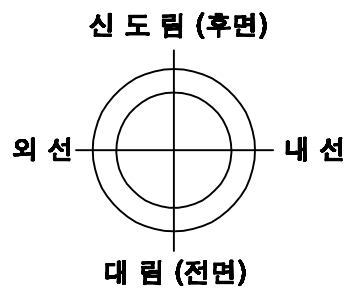
대림철교 교각 P7



KEY PLAN



SECTION



교각높이 5.823m

손상번호 표시 예

보수완료 : 음영 ① ② ③ ...
기존손상 : 원형 ① ② ③ ...
17 전단 : 네모 1 2 3 ...
신규손상 : 세모 ▲ ▲ ▲ ...

범례



발주처	서울교통공사	용역명	서울교통공사 2호선 신림~신대방 등 7개구간 교량구조물 정밀안전점검 용역	용역사	(재)한국재난연구원 (주)명성엔지니어링	구간	대림철교	위치	교각 P7	책임기술자	이 호 영	도면번호	4-229
-----	--------	-----	--	-----	-----------------------	----	------	----	-------	-------	-------	------	-------