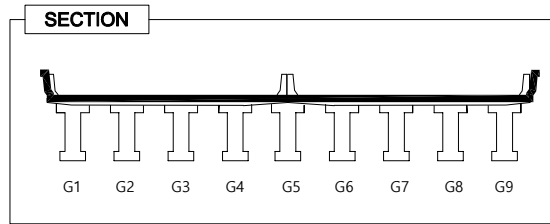
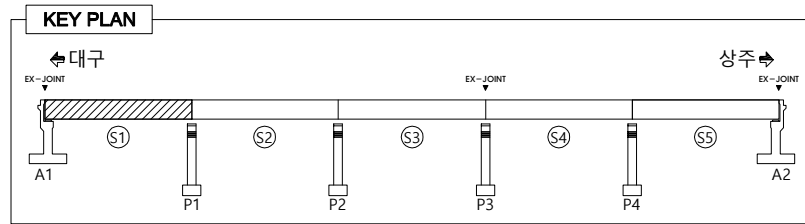


신장2교 외관조사망도바닥판상면S1



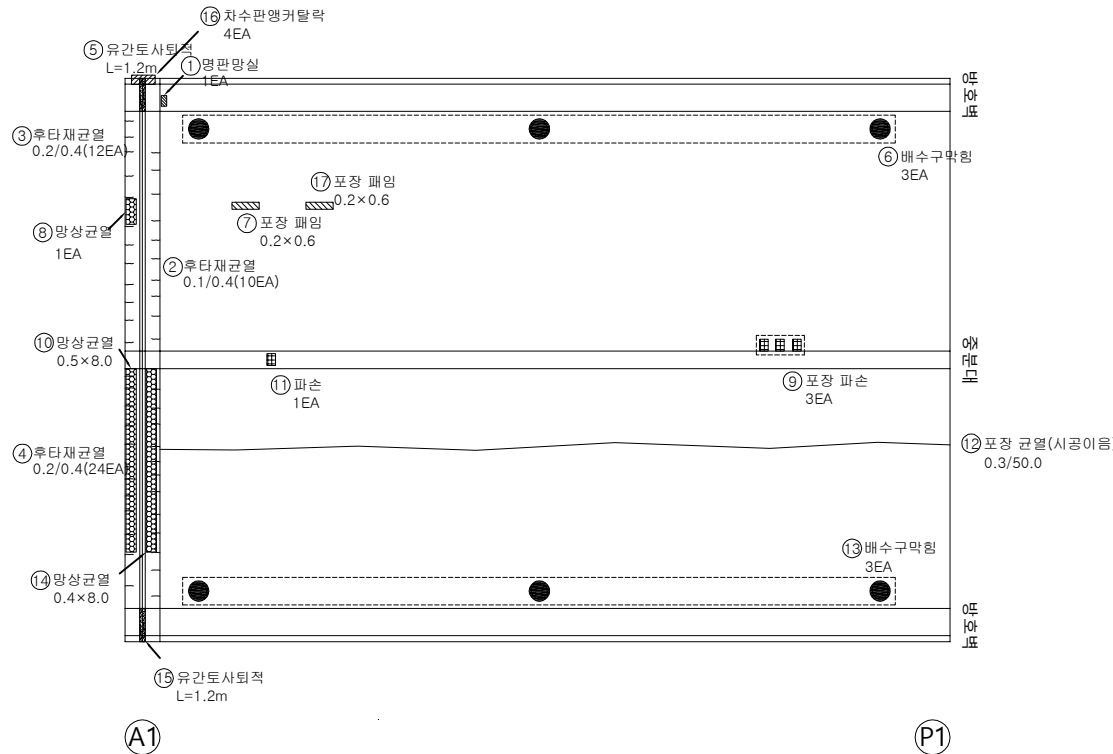
LEGEND

	콘크리트		아스팔트콘크리트		돌		모래
	골재		벽돌		타일		목재
	강철		강판		강철망		강철망
	강철망		강철망		강철망		강철망

손상량표

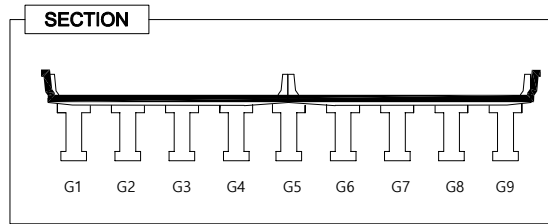
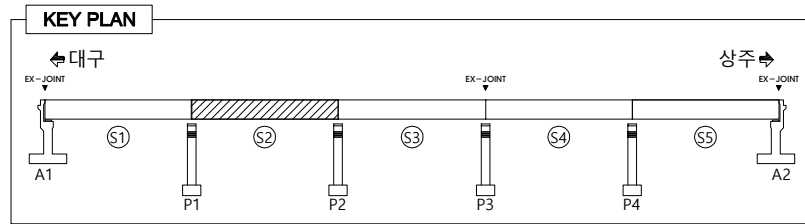
번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	총합량		
1	S1	방호벽	명판망실				1	1.00	ea	
2	S1	신축이음	후타재균열	0.1	0.4		10	4.00	m	
3	S1	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		12	4.80	m	
4	S1	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		24	9.60	m	
5	S1	신축이음	유간토사퇴적		1.2		1	1.20	m	
6	S1	배수시설	배수구막힘				3	3.00	ea	20'보수
7	S1	교면포장	포장 패임		0.2	0.6	1	0.12	m²	
8	S1	신축이음	망상균열				1	1.00	ea	
9	S1	교면포장	포장 파손				3	3.00	ea	
10	S1	신축이음	망상균열		0.5	8.0	1	4.00	m²	
11	S1	중앙분리대	파손				1	1.00	ea	손상감소
12	S1	교면포장	포장 균열(시공이음)	0.3	50.0		1	50.00	m	
13	S1	배수시설	배수구막힘				3	3.00	ea	20'보수
14	S1	신축이음	망상균열		0.4	8.0	1	3.20	m²	
15	S1	신축이음	유간토사퇴적		1.2		1	1.20	m	
16	S1	신축이음	차수판앵커탈락				4	4.00	ea	신규
17	S1	교면포장	포장 패임		0.2	0.6	1	0.12	m²	신규
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

대구방향 ← → 상주방향



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판상면S1	01

신장2교 외관조사망도바닥판상면S2

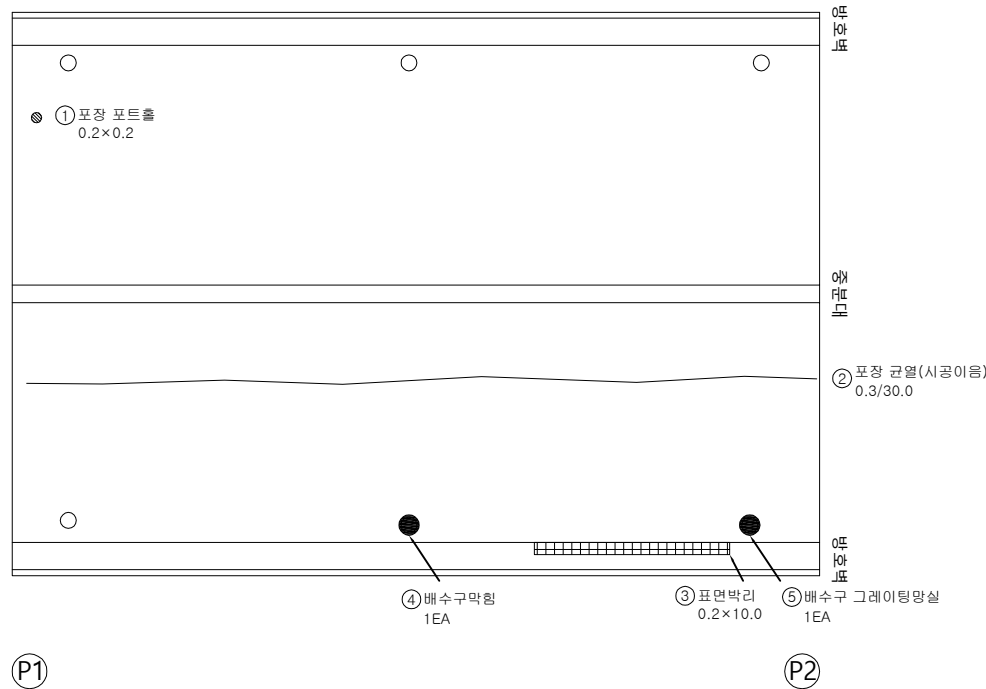


LEGEND

	콘크리트		아스팔트		철근		배수
	확장관절		교대		교각		교면
	교방		교면가장자리		교면표면		교면바닥
	교면상면		교면바닥		교면표면		교면바닥

대구방향 ←

⇒ 상주방향

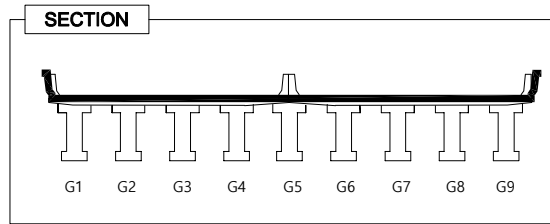
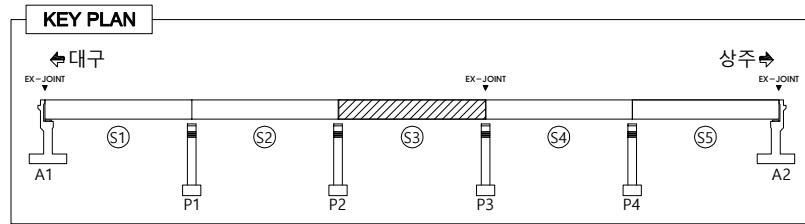


손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합수량		
1	S2	교면포장	포장 포트홀		0.2	0.2	1	0.04	m²	
2	S2	교면포장	포장 균열(시공이음)	0.3	30.0		1	30.00	m	
3	S2	방호벽	표면박리		0.2	10.0	1	2.00	m²	
4	S2	배수시설	배수구막힘				1	1.00	ea	20'보수
5	S2	배수시설	배수구 그레이팅망설				1	1.00	ea	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판상면S2	02

신장2교 외관조사망도바닥판상면S3



LEGEND

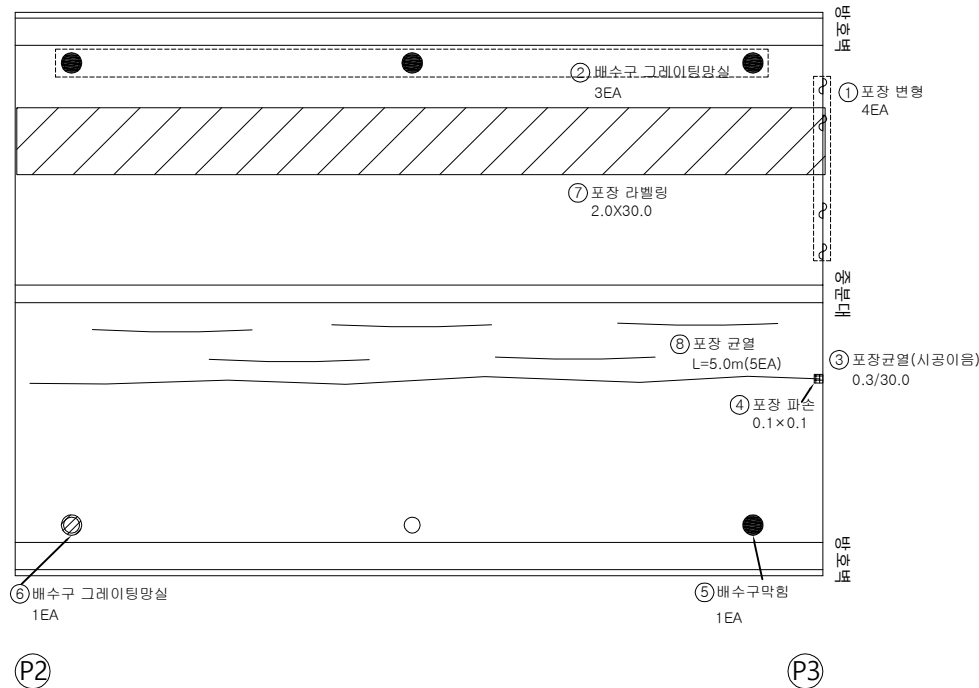
OW 0.3	균열	망상균열	파괴, 파손	누수, 체수
백태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오염	부식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합수량		
1	S3	교면포장	포장 변형				4	4.00	ea	
2	S3	배수시설	배수구 그레이팅망실				3	3.00	ea	
3	S3	교면포장	포장 균열(시공이음)	0.3	30.0		1	30.00	m	
4	S3	교면포장	포장 파손		0.1	0.1	1	0.01	m²	
5	S3	배수시설	배수구막힘				1	1.00	ea	20'보수
6	S3	배수시설	배수구 그레이팅망실				1	1.00	ea	
7	S3	교면포장	포장 라벨링		2.0	30.0	1	60.00	m²	신규
8	S3	교면포장	포장 균열		5.0		5	25.00	m	신규
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

대구방향 ←

→ 상주방향



용역명
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역

발주처
대구국토관리사무소

용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

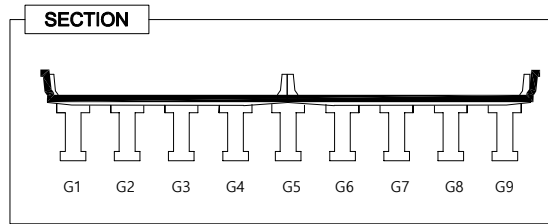
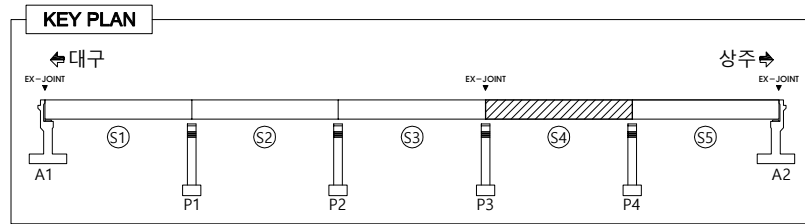
SCALE
None

DATE
2020.12

도면명
바닥판상면S3

도면번호
03

신장2교 외관조사망도바닥판상면S4



LEGEND

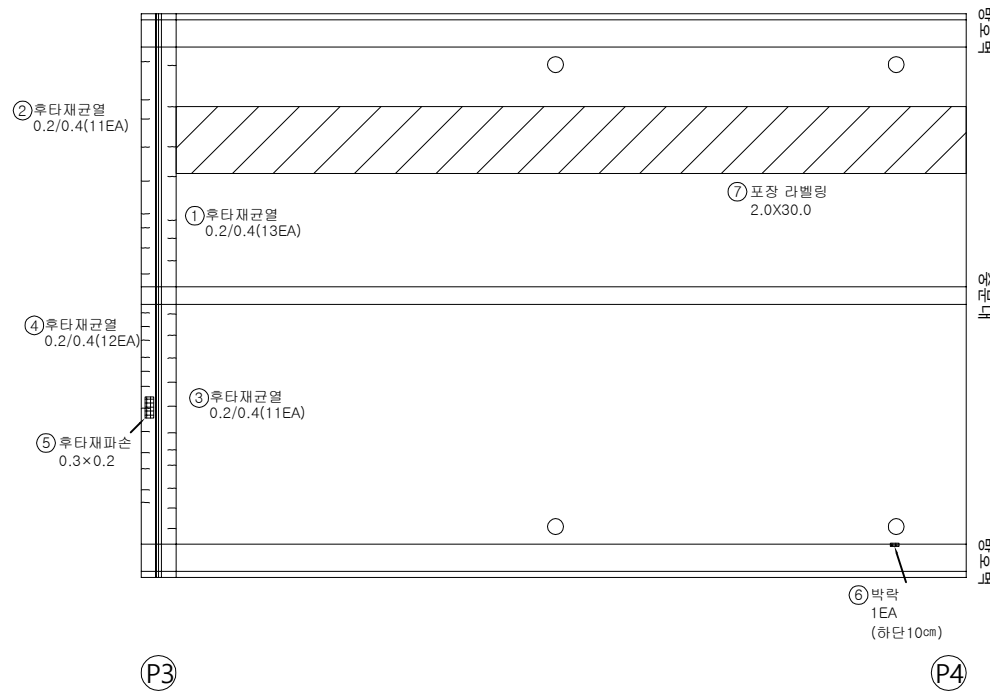
OW 0.3	균열	망상균열	파괴, 파손	누수, 체수
백태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오염	부식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합수량		
1	S4	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		13	5.20	m	
2	S4	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		11	4.40	m	
3	S4	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		11	4.40	m	
4	S4	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		12	4.80	m	
5	S4	신축이음	후타재파손		0.3	0.2	1	0.06	m ²	
6	S4	방호벽	박락				1	1.00	ea	하단10cm
7	S4	교면포장	포장라벨링	2.0	30.0		1	60.00	m ²	신규
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

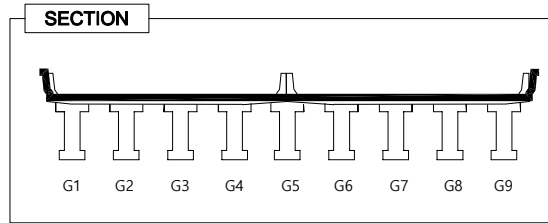
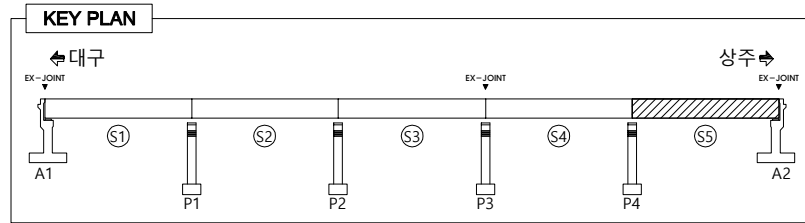
대구방향 ←

→ 상주방향



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판상면S4	04

신장2교 외관조사망도바닥판상면S5



LEGEND

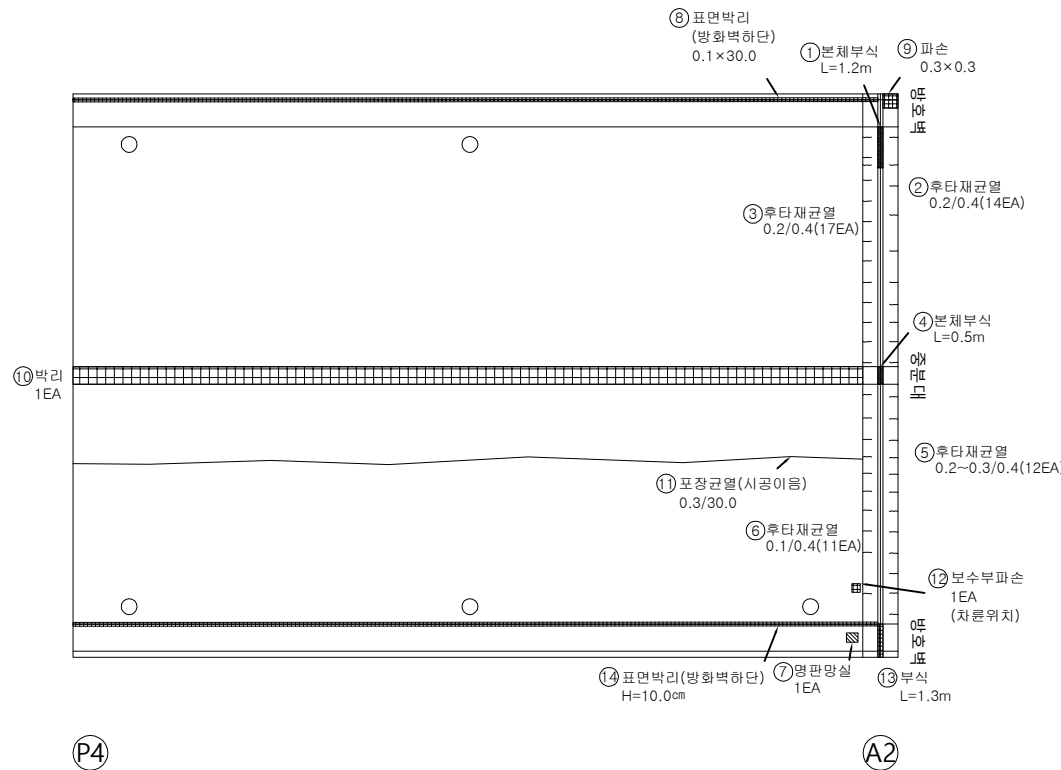
OW 0.5	균열	망상균열	파손, 파손	누수, 체수
백태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오염	부식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합량		
1	S5	신축이음	본체부식		1.2		1	1.20	m	
2	S5	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		14	5.60	m	
3	S5	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		17	6.80	m	
4	S5	신축이음	본체부식		0.5		1	0.50	m	
5	S5	신축이음	후타재균열	0.2~0.3	0.4		12	4.80	m	
6	S5	신축이음	후타재균열	0.1	0.4		11	4.40	m	
7	S5	방호벽	명판망실				1	1.00	ea	
8	S5	방호벽	표면박리	0.1	30.0		1	3.00	m ²	방화벽하단
9	S5	방호벽	파손	0.3	0.3		1	0.09	m ²	
10	S5	중분대	박리				1	1.00	ea	중분대상단
11	S5	교면포장	포장균열(시공이음)	0.3	30.0		1	30.00	m	
12	S5	교면포장	보수부파손				1	1.00	ea	차륜위치
13	S5	방호벽	부식		1.3		1	1.30	m	
14	S5	방호벽	표면박리	0.1			1	0.10	m ²	방화벽하단
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

대구방향 ←

→ 상주방향



용역명
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역

발주처
대구국토관리사무소

용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

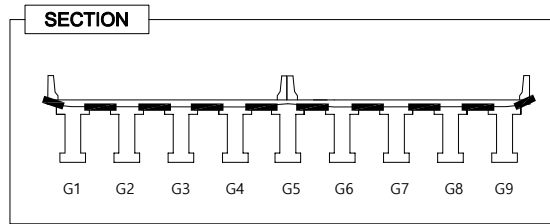
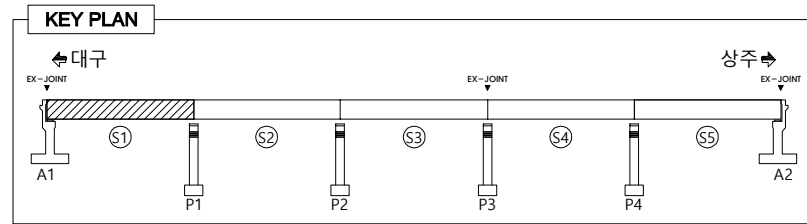
SCALE
None

DATE
2020.12

도면명
바닥판상면S5

도면번호
05

신장2교 외관조사망도바닥판하면S1



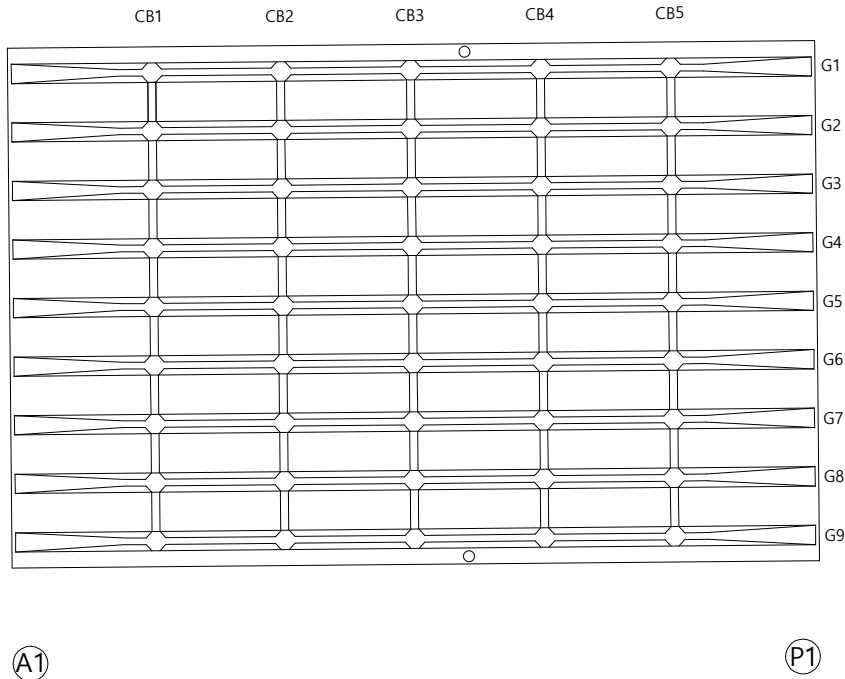
LEGEND					
	콘 열		망상균열		바리, 파손
	콘 열		열화, 마모		토사퇴적
	콘 열		부식		철근노출
	콘 열		침식		좌굴, 변형
	콘 열				배수관길이부족

손상물량표

번호	경간	손상 위치	손상 내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	총합량량		
1			상태양호							
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

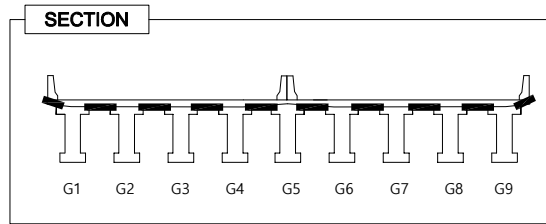
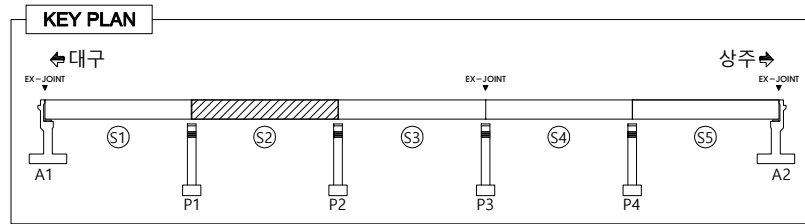
대구방향

상주방향



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판하면S1	06

신장2교 외관조사망도바닥판하면S2

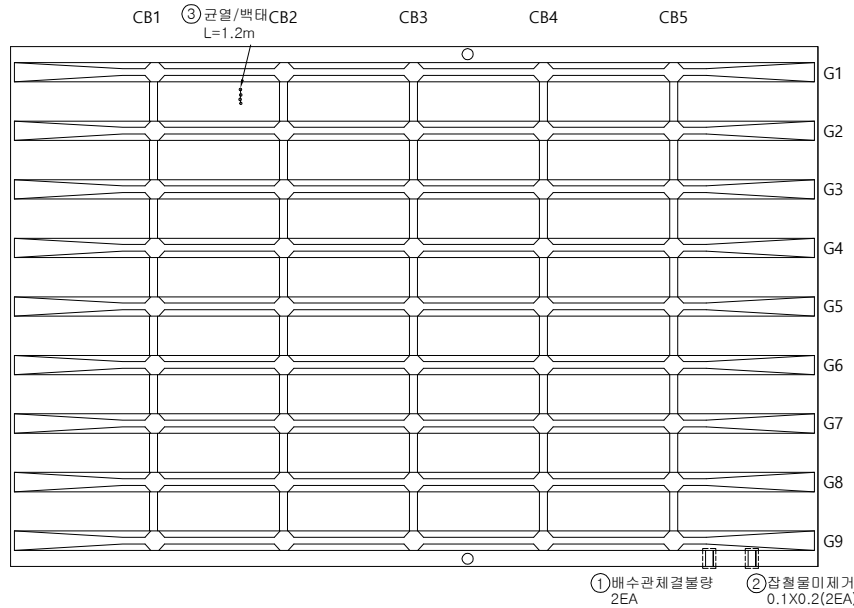


LEGEND

	콘크리트		아스팔트콘크리트		돌		돌
	돌		돌		돌		돌
	돌		돌		돌		돌
	돌		돌		돌		돌

대구방향 ←

→ 상주방향



손상량표

번호	경간	손상 위치	손상 내용	손상 규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합량		
1	S2	배수시설	배수관 체결볼량				2	2.00	ea	
2	S2	바닥판	잠철근미 제거		0.1	0.2	2	0.04	m ²	
3	S2	바닥판	균열/백태	1.2			1	1.20	m	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

용역명
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역

발주처
대구국토관리사무소

용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

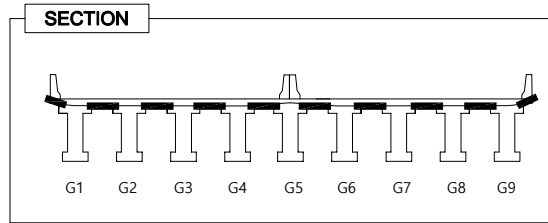
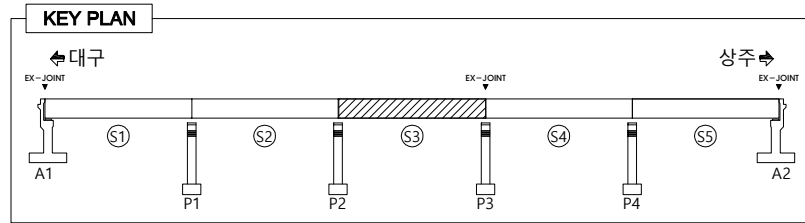
SCALE
None

DATE
2020.12

도면명
바닥판하면S2

도면번호
07

■ 신장2교 외관조사망도바닥판하면S3



LEGEND

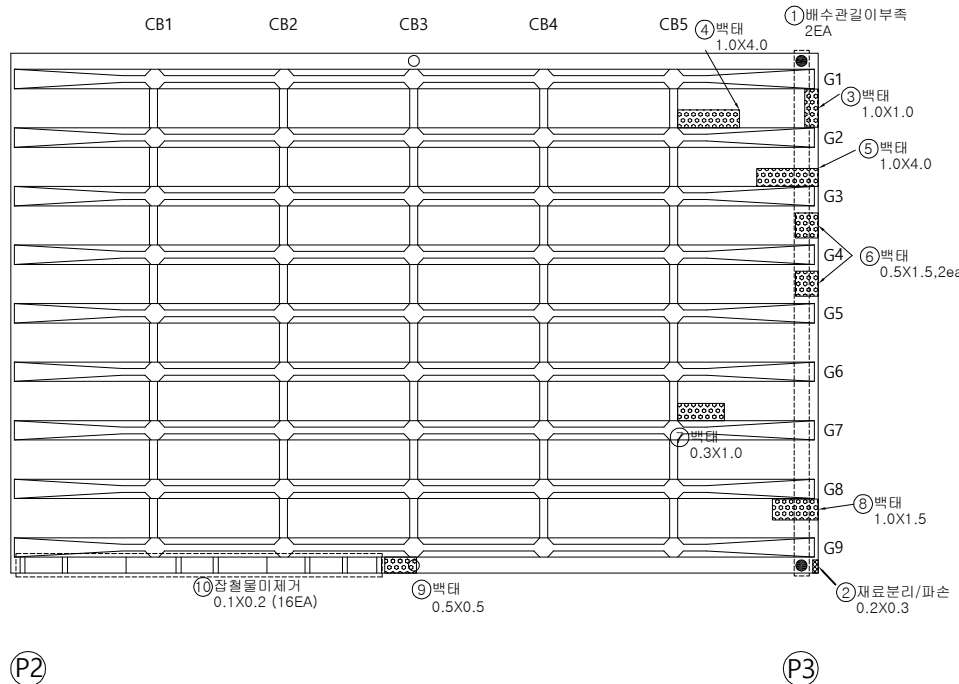
	군 열		방상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

손 상 물 망 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모					단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합수량		
1	S3	배수시설	배수관길이부족				2	2.00	ea	
2	S3	바닥판	재료분리/파손	0.2	0.3	1	0.06	m ²		
3	S3	바닥판	백태	1.0	1.0	1	1.00	m ²		
4	S3	바닥판	백태	1.0	4.0	1	4.00	m ²		
5	S3	바닥판	백태	1.0	4.0	1	4.00	m ²		
6	S3	바닥판	백태	0.5	1.5	1	0.75	m ²		
7	S3	바닥판	백태	0.3	1.0	1	0.30	m ²		
8	S3	바닥판	백태	1.0	1.5	1	1.50	m ²		
9	S3	바닥판	백태	0.5	0.5	1	0.25	m ²		
10	S3	바닥판	철근미제거	0.1	0.2	16	0.32	m ²		
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

대구방향 ←

→ 상주방향



용역명
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역

발주처
대구국토관리사무소

용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

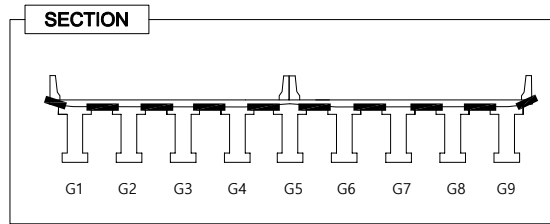
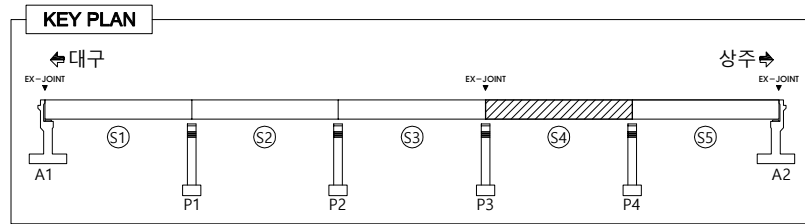
SCALE
None

DATE
2020.12

도면명
바닥판하면S3

도면번호
08

신장2교 외관조사망도바닥판하면S4



LEGEND

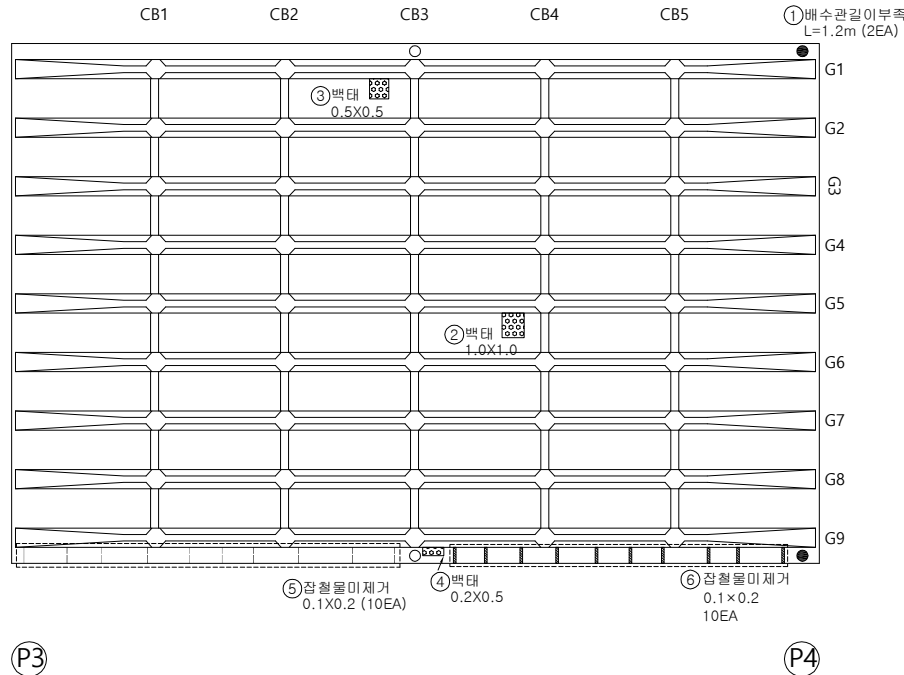
	관 열		방상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

손 상 물 망 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모					단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합수량		
1	S4	배수시설	배수관길이부족				2	2.00	ea	
2	S4	바닥판	백태		1.0	1.0	1	1.00	m ²	
3	S4	바닥판	백태		0.5	0.5	1	0.25	m ²	
4	S4	바닥판	백태		0.2	0.5	1	0.10	m ²	
5	S4	바닥판	잡철근미제거		0.1	0.2	6	0.12	m ²	
6	S4	바닥판	잡철물미제거		0.1	0.2	10	0.20	m ²	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

대구방향 ←

⇒ 상주방향



용역명
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역

발주처
대구국토관리사무소

용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

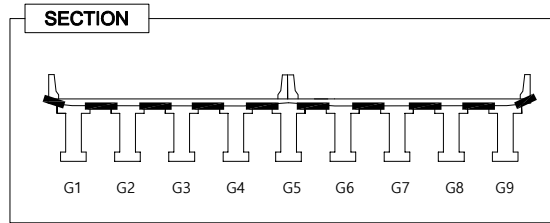
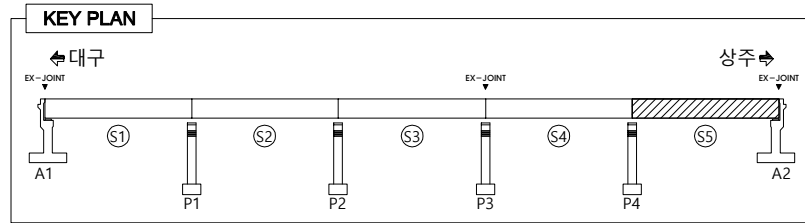
SCALE
None

DATE
2020.12

도면명
바닥판하면S4

도면번호
09

신장2교 외관조사망도바닥판하면S5



LEGEND

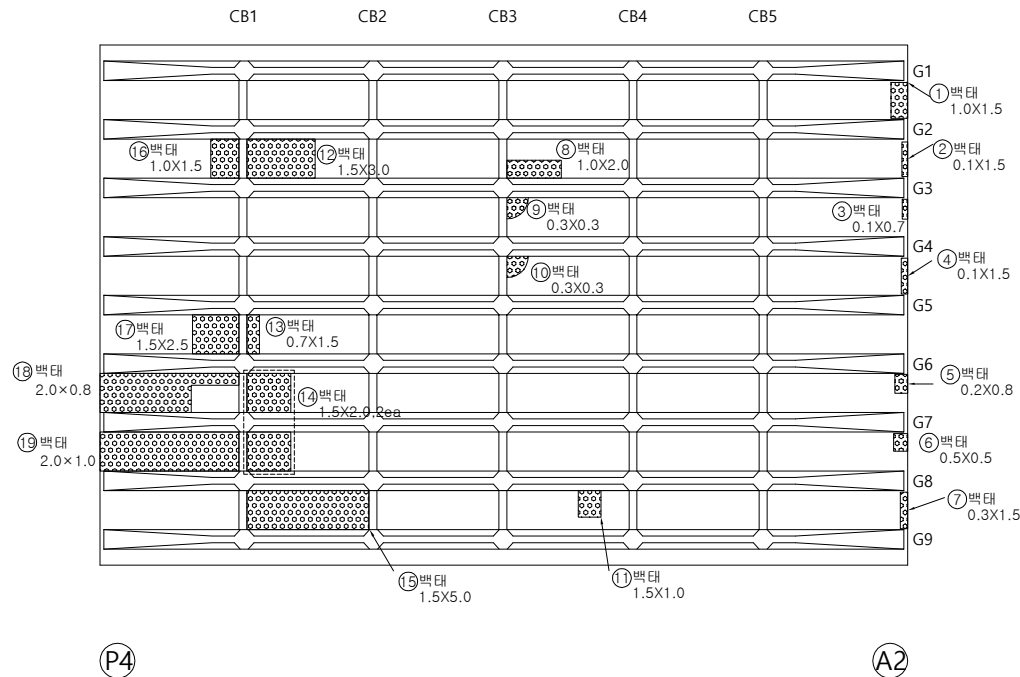
OW 0.5	균열	망상균열	박리, 파손	누수, 체수
백태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오염	부식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	총합량량		
1	S5	바닥판	백태		1.0	1.5	1	1.50	㎡	
2	S5	바닥판	백태		0.1	1.5	1	0.15	㎡	
3	S5	바닥판	백태		0.1	0.7	1	0.07	㎡	
4	S5	바닥판	백태		0.1	1.5	1	0.15	㎡	
5	S5	바닥판	백태		0.2	0.8	1	0.16	㎡	
6	S5	바닥판	백태		0.5	0.5	1	0.25	㎡	
7	S5	바닥판	백태		0.3	1.5	1	0.45	㎡	
8	S5	바닥판	백태		1.0	2.0	1	2.00	㎡	
9	S5	바닥판	백태		0.3	0.3	1	0.09	㎡	
10	S5	바닥판	백태		0.3	0.3	1	0.09	㎡	
11	S5	바닥판	백태		1.5	1.0	1	1.50	㎡	
12	S5	바닥판	백태		1.5	3.0	1	4.50	㎡	
13	S5	바닥판	백태		0.7	1.5	1	1.05	㎡	
14	S5	바닥판	백태		1.5	2.0	2	6.00	㎡	
15	S5	바닥판	백태		1.5	5.0	1	7.50	㎡	
16	S5	바닥판	백태		1.0	1.5	1	1.50	㎡	
17	S5	바닥판	백태		1.5	2.5	1	3.75	㎡	
18	S5	바닥판	백태		2.0	0.8	1	1.60	㎡	
19	S5	바닥판	백태		2.0	1.0	1	2.00	㎡	
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

대구방향 ←

→ 상주방향

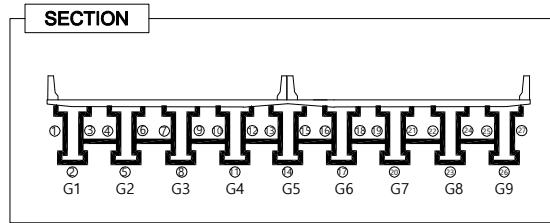
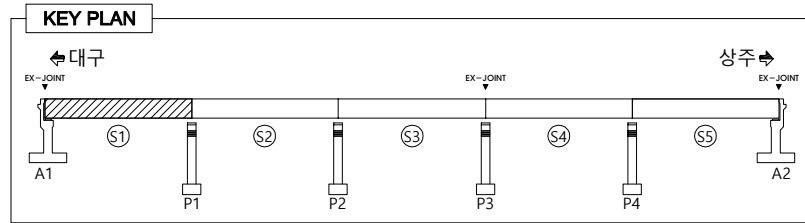


P4

A2

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판하면S5	10

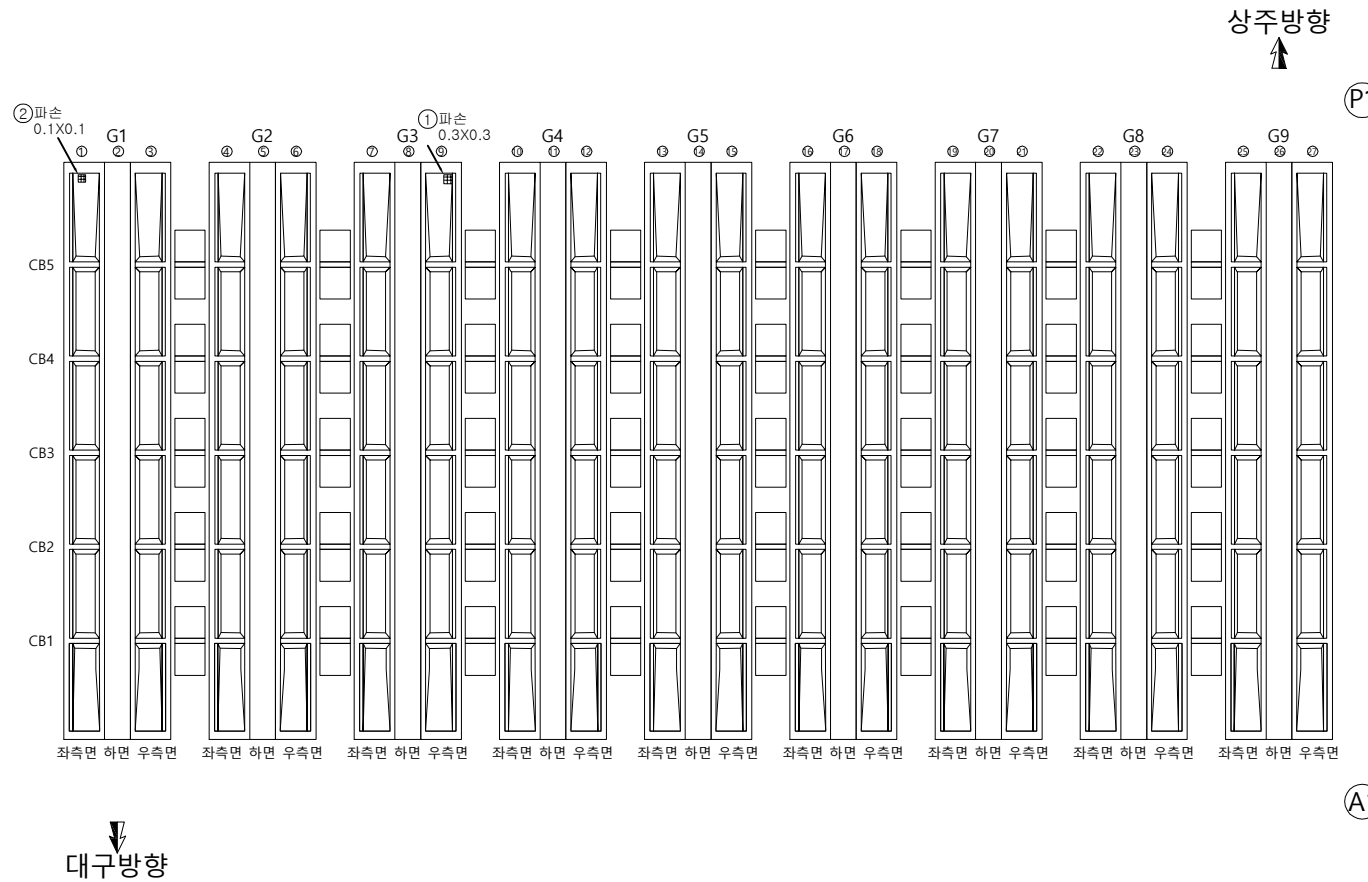
신장2교외관조사망도거더 및 가로보S1



LEGEND

	관 열		방상균열		파손, 파손		누수, 체수
	백 테		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

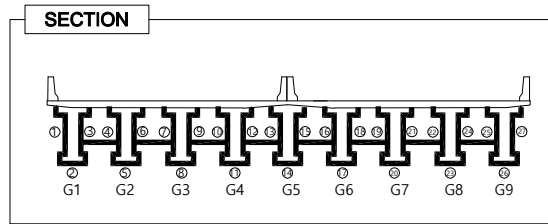
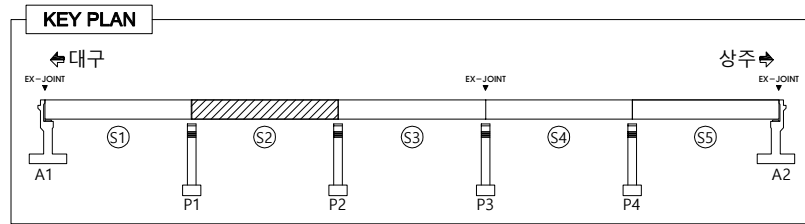
손 상 물 망 표



번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모					단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	중합물량		
1	S1	거더-G3	파손		0.3	0.3	1	0.09	㎡	
2	S1	거더-G1	파손		0.1	0.1	1	0.01	㎡	신규
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더및가로보S1	11

신장2교외관조사망도거리 및 가로보S2

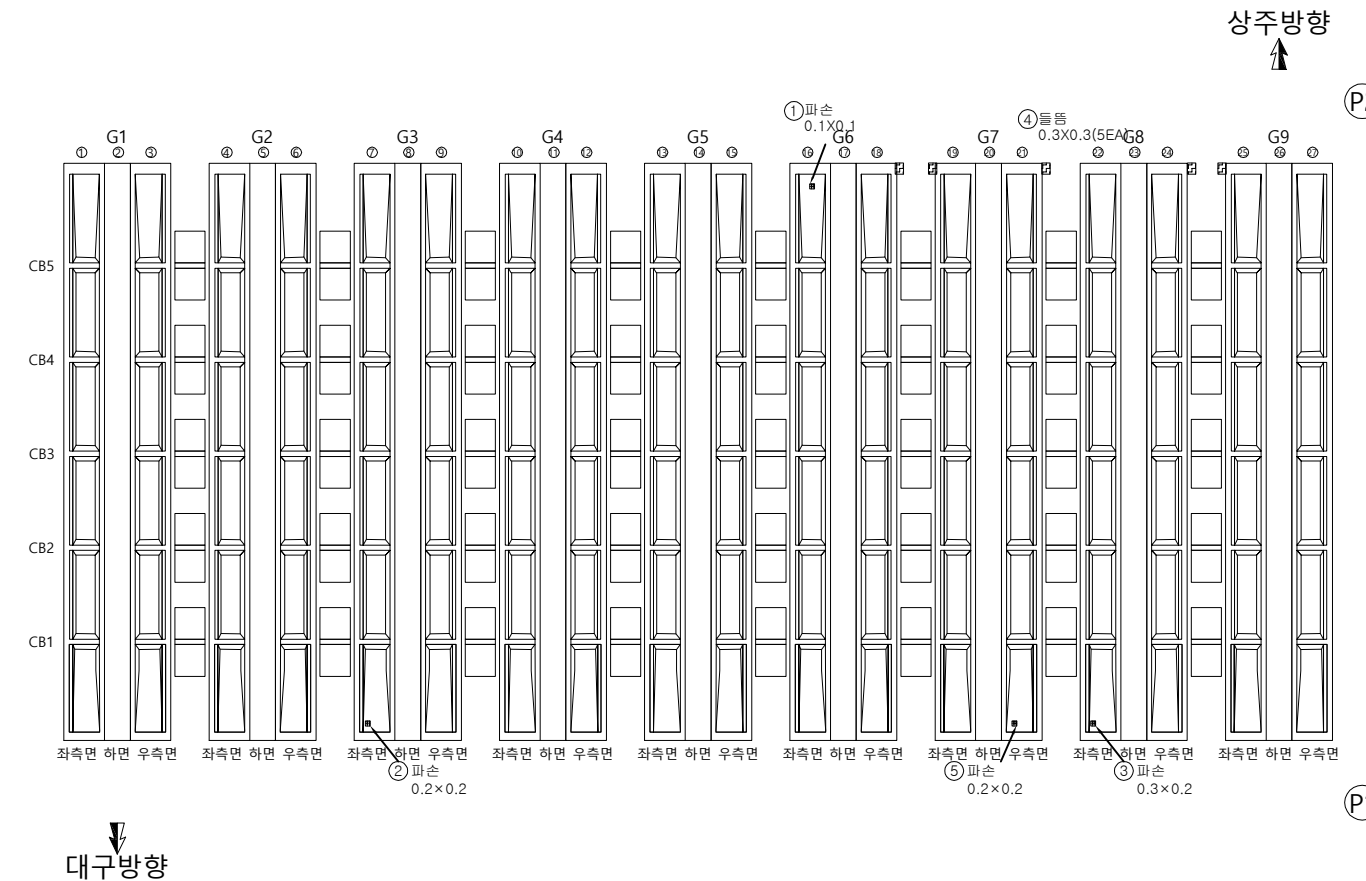


LEGEND

	균 열		망상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

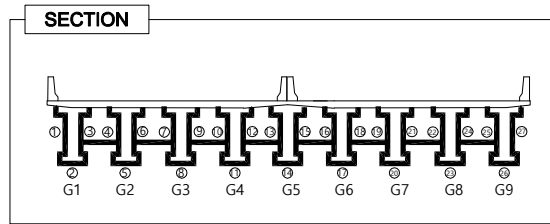
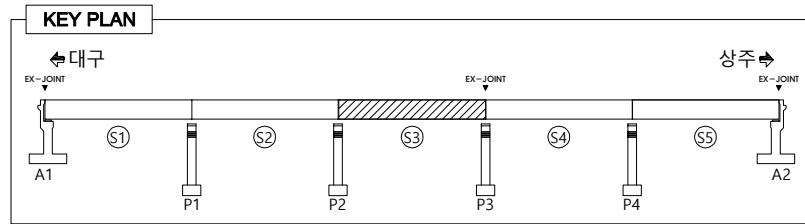
손 상 물 망 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모					단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	총합수량		
1	S2	거더-G6	파손		0.1	0.1	1	0.01	m ²	G6
2	S2	거더-G3	파손		0.2	0.2	1	0.04	m ²	G3
3	S2	거더-G8	파손		0.3	0.2	1	0.06	m ²	G8
4	S2	가로보	들뜸		0.3	0.3	5	0.45	m ²	신규
5	S2	거더-G7	파손		0.2	0.2	1	0.04	m ²	신규
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거리및가로보S2	12

신장2교외관조사망도거리 및 가로보S3

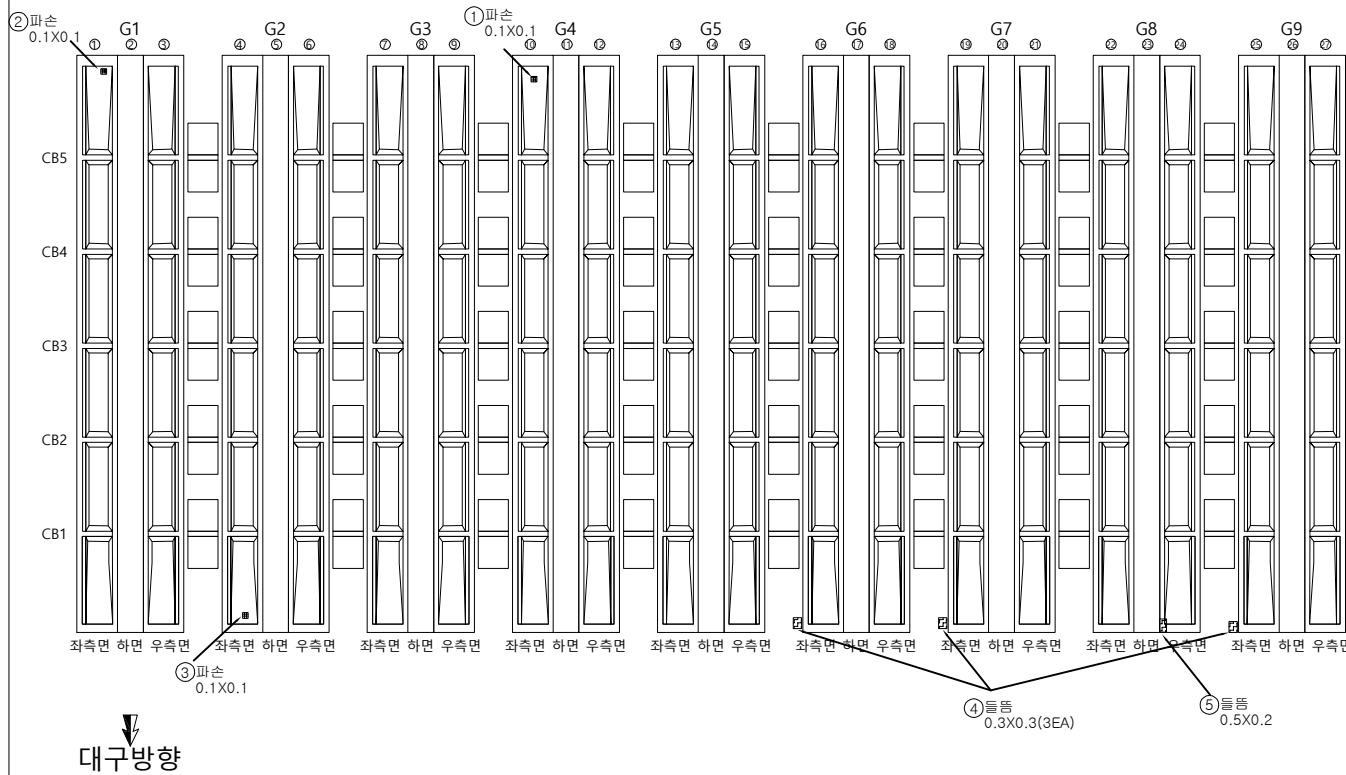


LEGEND

	관 열		방상균열		파손, 파손		누수, 체수
	백 테		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

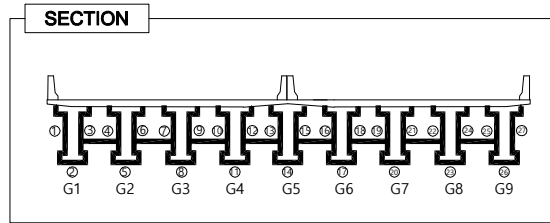
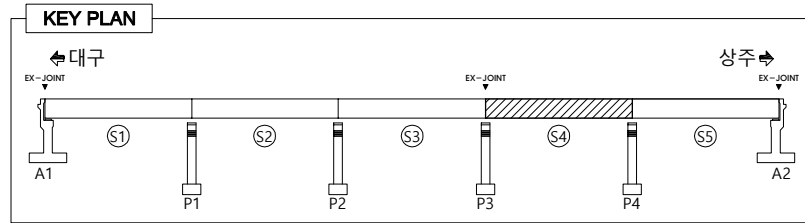
손 상 물 망 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모					단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합수량		
1	S3	거더-G4	파손		0.1	0.1	1	0.01	m ²	G4
2	S3	거더-G1	파손		0.1	0.1	1	0.01	m ²	신규
3	S3	거더-G2	파손		0.1	0.1	1	0.01	m ²	신규
4	S3	가로보	들뜸		0.3	0.3	3	0.27	m ²	신규
5	S3	거더-G8	들뜸		0.5	0.2	1	0.10	m ²	신규
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거리및가로보S3	13

신장2교외관조사망도거더 및 가로보S4

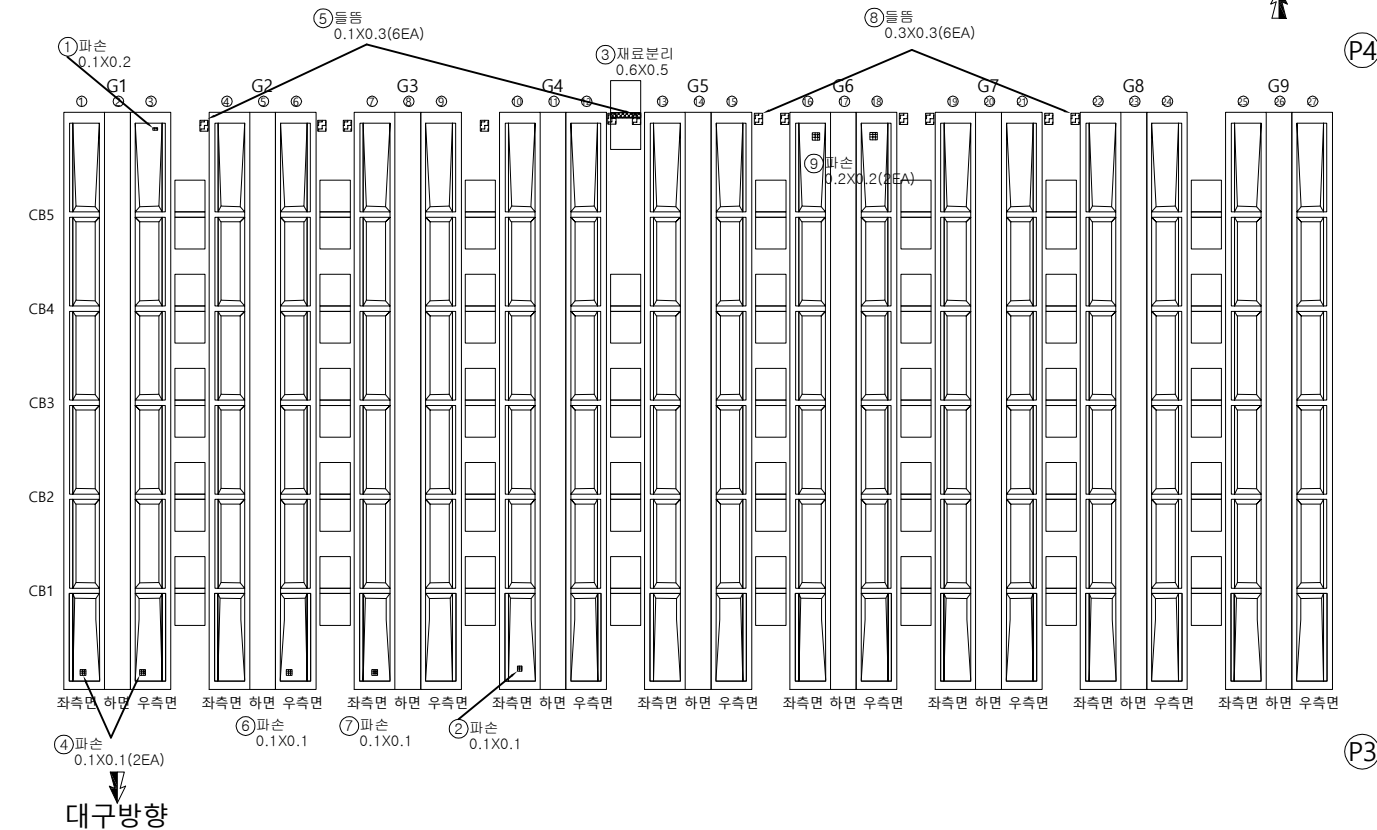


LEGEND

	균 열		망상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

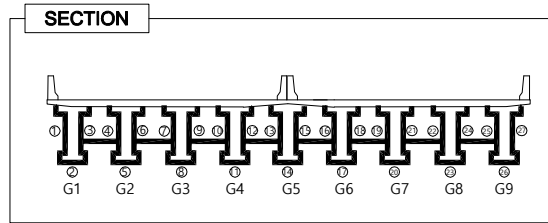
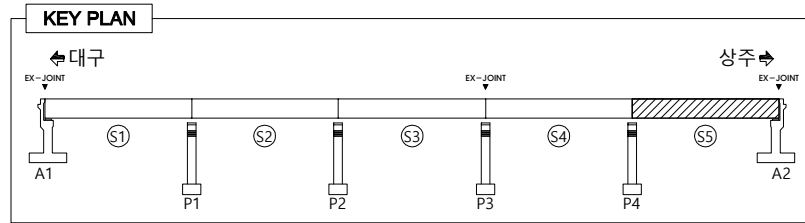
손 상 물 망 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모					단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	총합수량		
1	S4	거더-G1	파손		0.1	0.2	1	0.02	m ²	
2	S4	거더-G1	파손		0.1	0.1	1	0.01	m ²	
3	S4	가로보	재료분리		0.6	0.5	1	0.30	m ²	
4	S4	거더-G1	파손		0.1	0.1	2	0.02	m ²	신규
5	S4	가로보	들뜸		0.1	0.3	6	0.18	m ²	신규
6	S4	거더-G2	파손		0.1	0.1	1	0.01	m ²	신규
7	S4	거더-G3	파손		0.1	0.1	1	0.01	m ²	신규
8	S4	가로보	들뜸		0.3	0.3	6	0.54	m ²	신규
9	S4	거더-G6	파손		0.2	0.2	2	0.08	m ²	신규
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더및가로보S4	14

신장2교외관조사망도거리 및 가로보S5

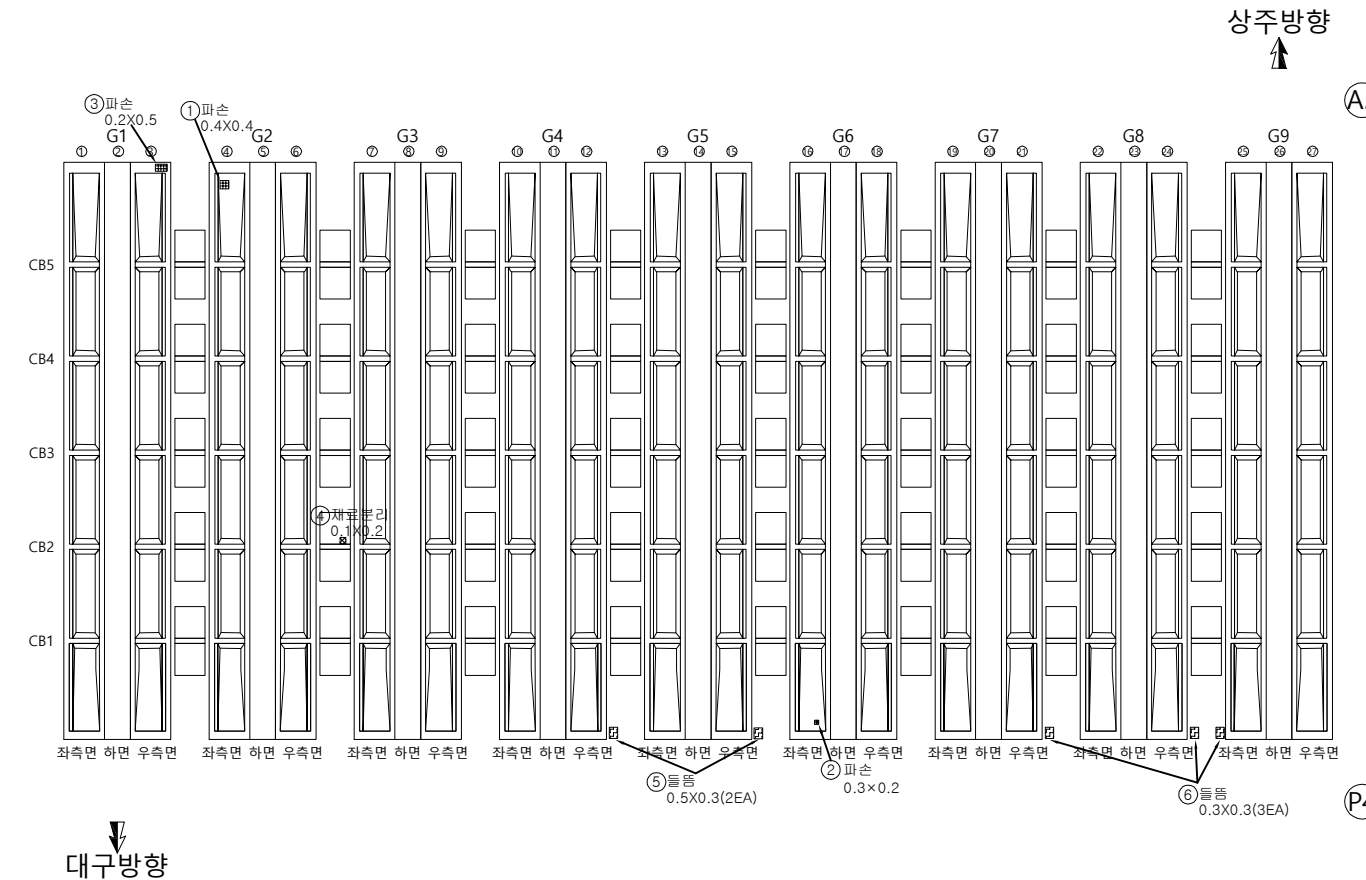


LEGEND

	균열 (Crack)		박리, 파손 (Spalling, Damage)	
	열화, 마모 (Weathering, Wear)		재료분리 (Material separation)	
	부식 (Corrosion)		배수관길이부족 (Insufficient drainage pipe length)	
	침식 (Erosion)			

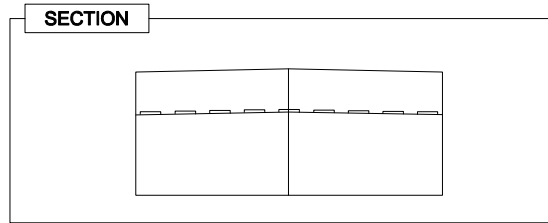
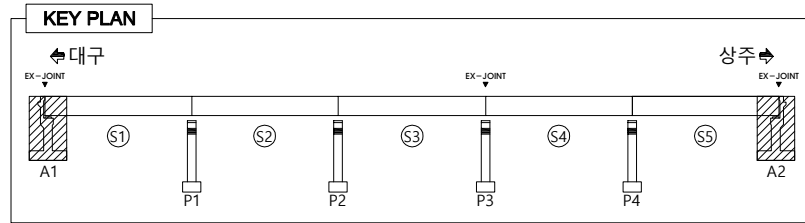
손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	총합수량		
1	S5	거더-G2	파손		0.4	0.4	1	0.16	m ²	
2	S5	거더-G6	파손		0.2	0.2	1	0.04	m ²	
3	S5	거더-G1	파손		0.2	0.5	1	0.10	m ²	신규
4	S5	가로보	재료분리		0.1	0.2	1	0.02	m ²	신규
5	S5	가로보	들뜸		0.5	0.3	2	0.30	m ²	신규
6	S5	가로보	들뜸		0.3	0.3	3	0.27	m ²	신규
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거리및가로보S5	15

신장2교 외관조사망도교대A1,A2

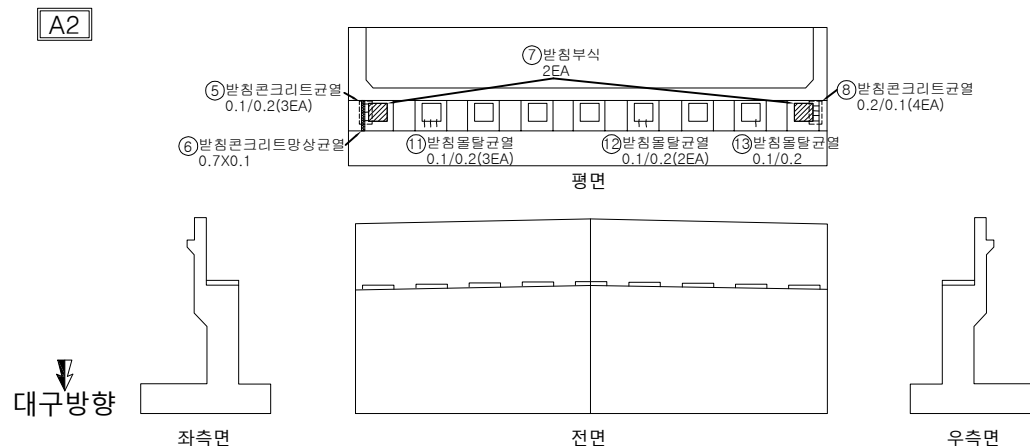
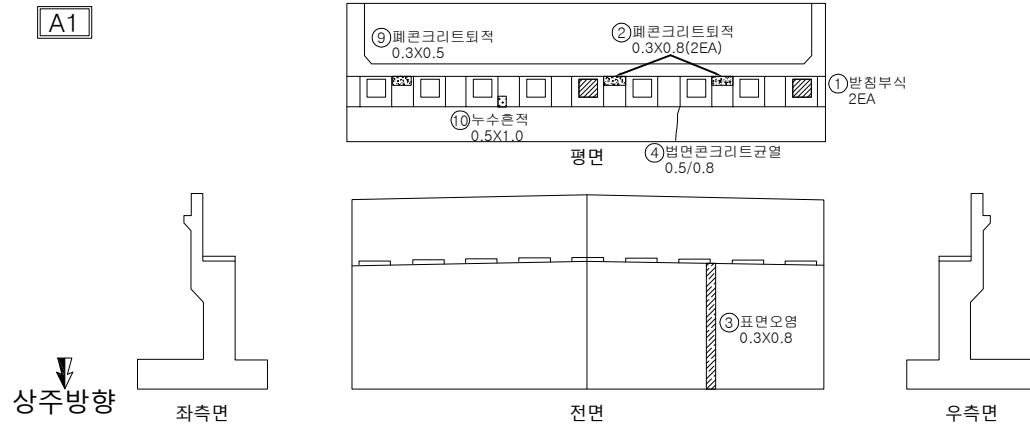


LEGEND

콘 열	방상균열	바리, 파손	누수, 체수
백 태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리
오 염	부 식	철근노출	해수구멍
보수흔적	침 식	좌굴, 변형	해수관길이부족

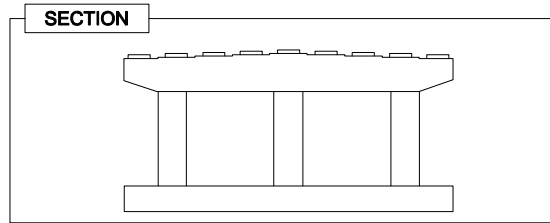
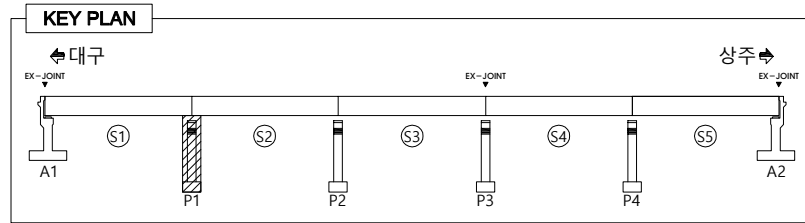
손 상 물 망 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모					단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	총합수량		
1	A1	교량받침	받침부식				2	2.00	ea	
2	A1	교량받침	패콘크리트퇴적	0.3	0.8		2	0.48	m ²	
3	A1	교대	표면오염	0.3	0.8		1	0.24	m ²	
4	A1	교대(법면)	콘크리트균열	0.5	0.8		1	0.80	m	
5	A2	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.2		3	0.60	m	
6	A2	교량받침	받침콘크리트방상균열		0.7	0.1	1	0.07	m ²	
7	A2	교량받침	받침부식				2	2.00	ea	
8	A2	교량받침	받침콘크리트균열	0.2	0.1		4	0.40	m	
9	A1	교량받침	패콘크리트퇴적	0.3	0.5		1	0.15	m ²	신규
10	A1	교대	누수흔적	0.5	1.0		1	0.50	m ²	신규
11	A2	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		3	0.60	m	신규
12	A2	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		2	0.40	m	신규
13	A2	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	0.20	m	신규
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교대A1,A2	16

신장2교 외관조사망도교각P1

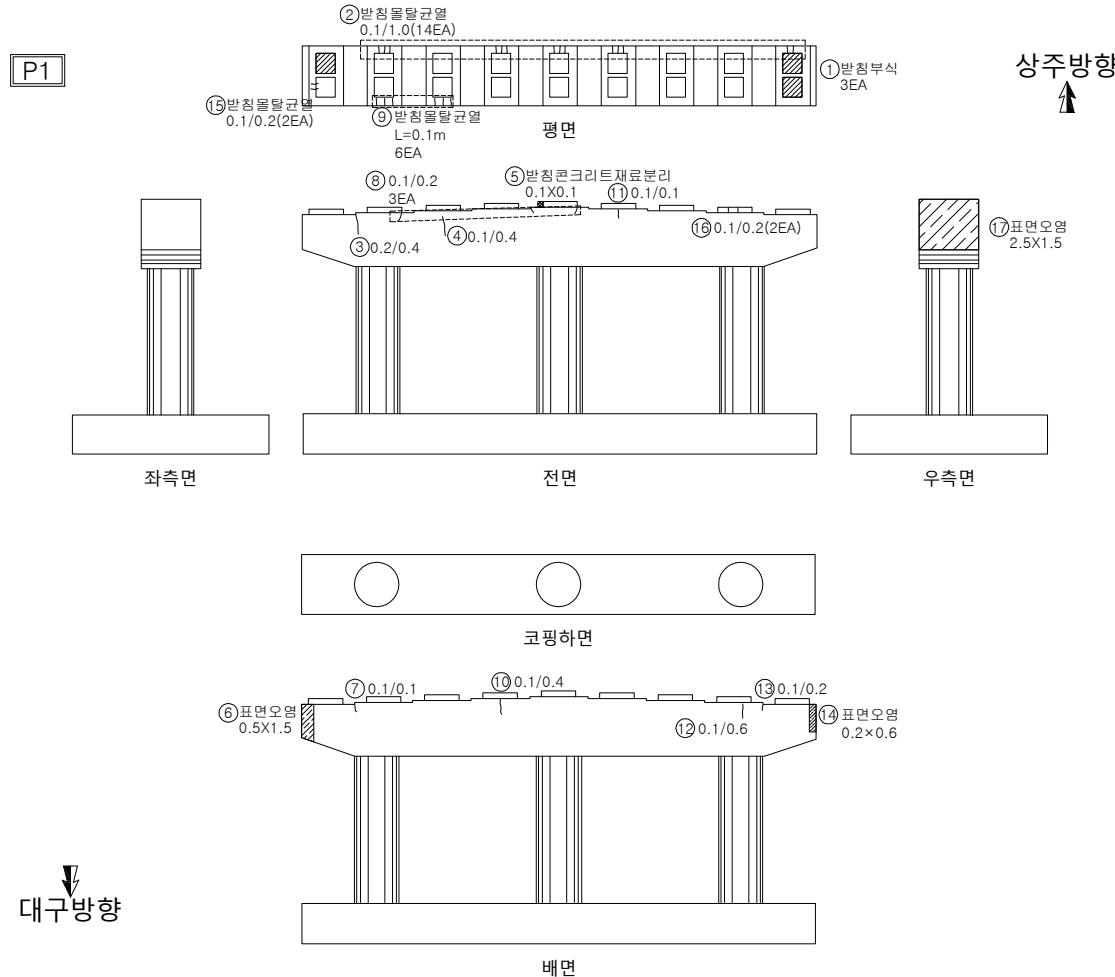


LEGEND

균열	방청균열	박리, 파손	누수, 체수
백태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리
오염	부식	철근노출	해수구멍
보수흔적	침식	좌굴, 변형	해수관길이부족

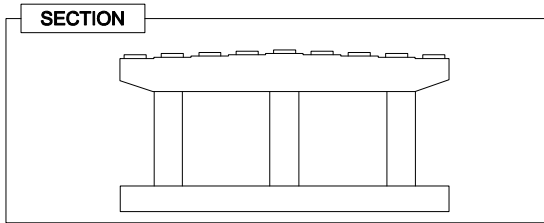
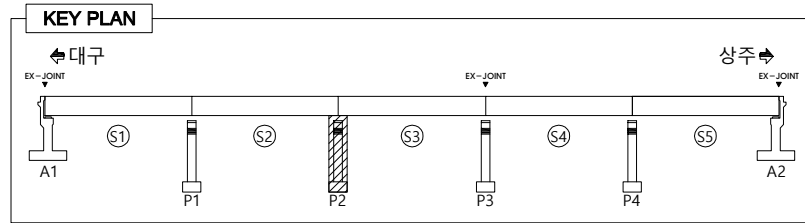
손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합수량		
1	P1	교량받침	받침부식				3	3.00	ea	
2	P1	교량받침	받침물탈균열		1.0		14	14.00	m	
3	P1	교각	균열	0.2	0.4		1	0.40	m	
4	P1	교각	균열	0.1	0.4		1	0.40	m	
5	P1	교량받침	받침콘크리트재료분리	0.1	0.1		1	0.01	m ²	
6	P1	교각	표면오염		0.5	1.5	1	0.75	m ²	
7	P1	교각	균열	0.1	0.1		1	0.10	m	
8	P1	교각	균열	0.1	0.2		3	0.60	m	
9	P1	교량받침	받침물탈균열		0.1		6	0.60	m	
10	P1	교각	균열	0.1	0.4		1	0.40	m	
11	P1	교각	균열	0.1	0.1		1	0.10	m	
12	P1	교각	균열	0.1	0.6		1	0.60	m	
13	P1	교각	균열	0.1	0.2		1	0.20	m	
14	P1	교각	표면오염		0.2	0.6	1	0.12	m ²	
15	P1	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		2	0.40	m	신규
16	P1	교각	균열	0.1	0.2		2	0.40	m	신규
17	P1	교각	표면오염		2.5	1.5	1	3.75	m ²	신규
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교대 P1	17

신장2교 외관조사망도교각P2

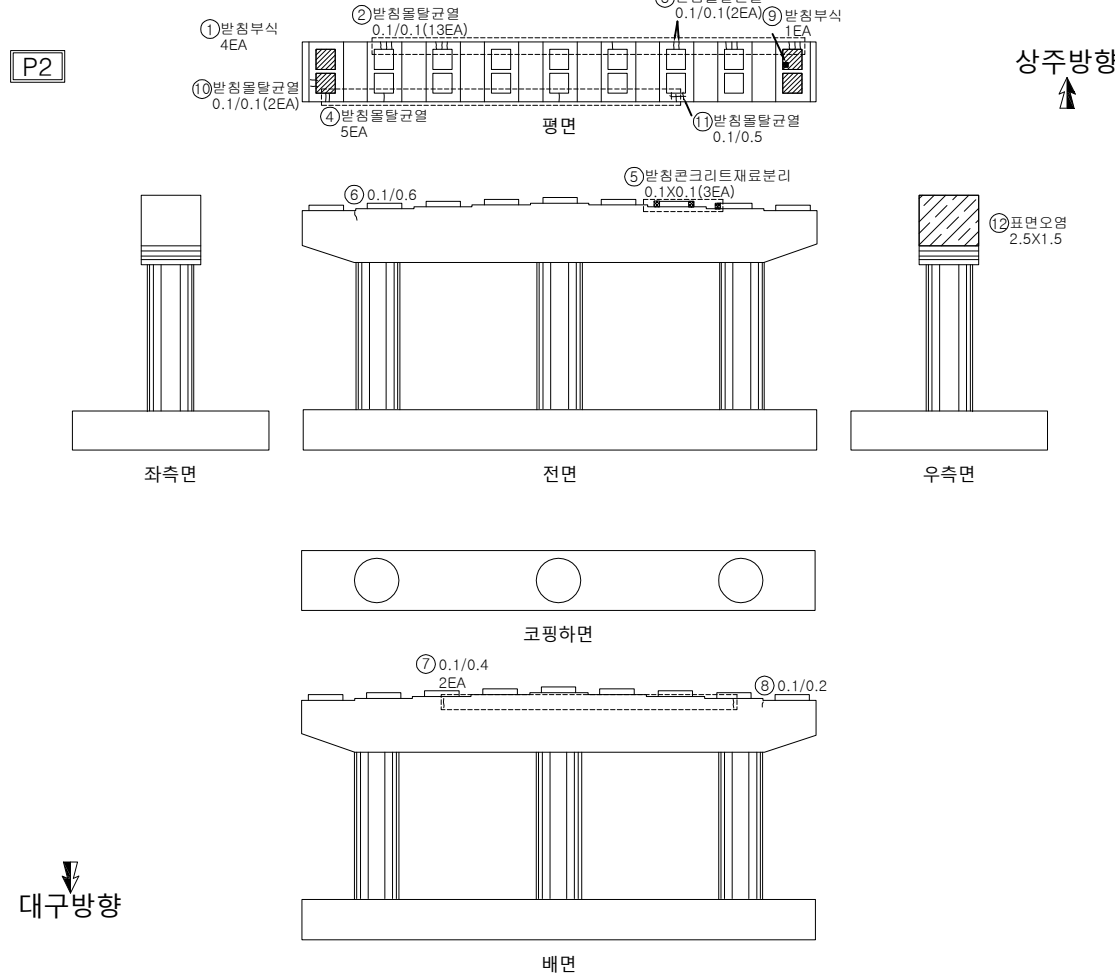


LEGEND

0.5	균열	방청균열	박리, 파손	누수, 체수
백태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오염	부식	철근노출	해수구멍	
보수흔적	침식	좌굴, 변형	해수관길이부족	

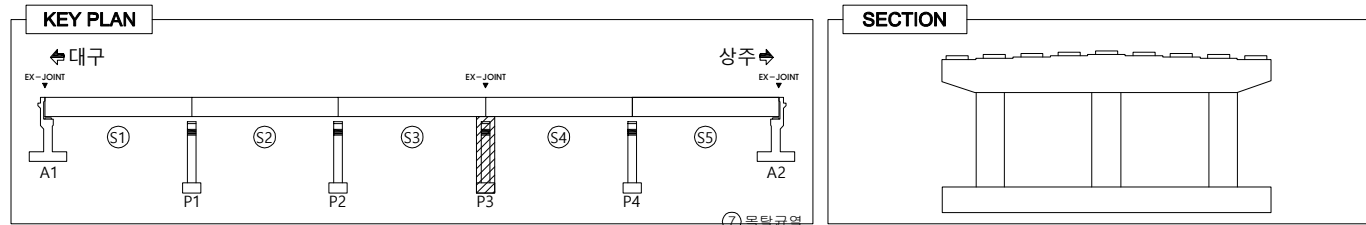
손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합량		
1	P2	교량받침	받침부식				4	4.00	ea	
2	P2	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		13	1.30	m	
3	P2	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		2	0.20	m	
4	P2	교량받침	받침물탈균열		0.1		5	0.50	m	
5	P2	교량받침	받침콘크리트재료분리		0.1	0.1	3	0.03	m ³	
6	P2	교각	균열	0.1	0.6		1	0.60	m	
7	P2	교각	균열	0.1	0.4		2	0.80	m	
8	P2	교각	균열	0.1	0.2		1	0.20	m	
9	P2	교량받침	받침부식				1	1.00	ea	
10	P2	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		2	0.20	m	신규
11	P2	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.5		1	0.50	m	신규
12	P2	교각	표면오염		2.5	1.5	1	3.75	m ²	신규
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교대P2	18

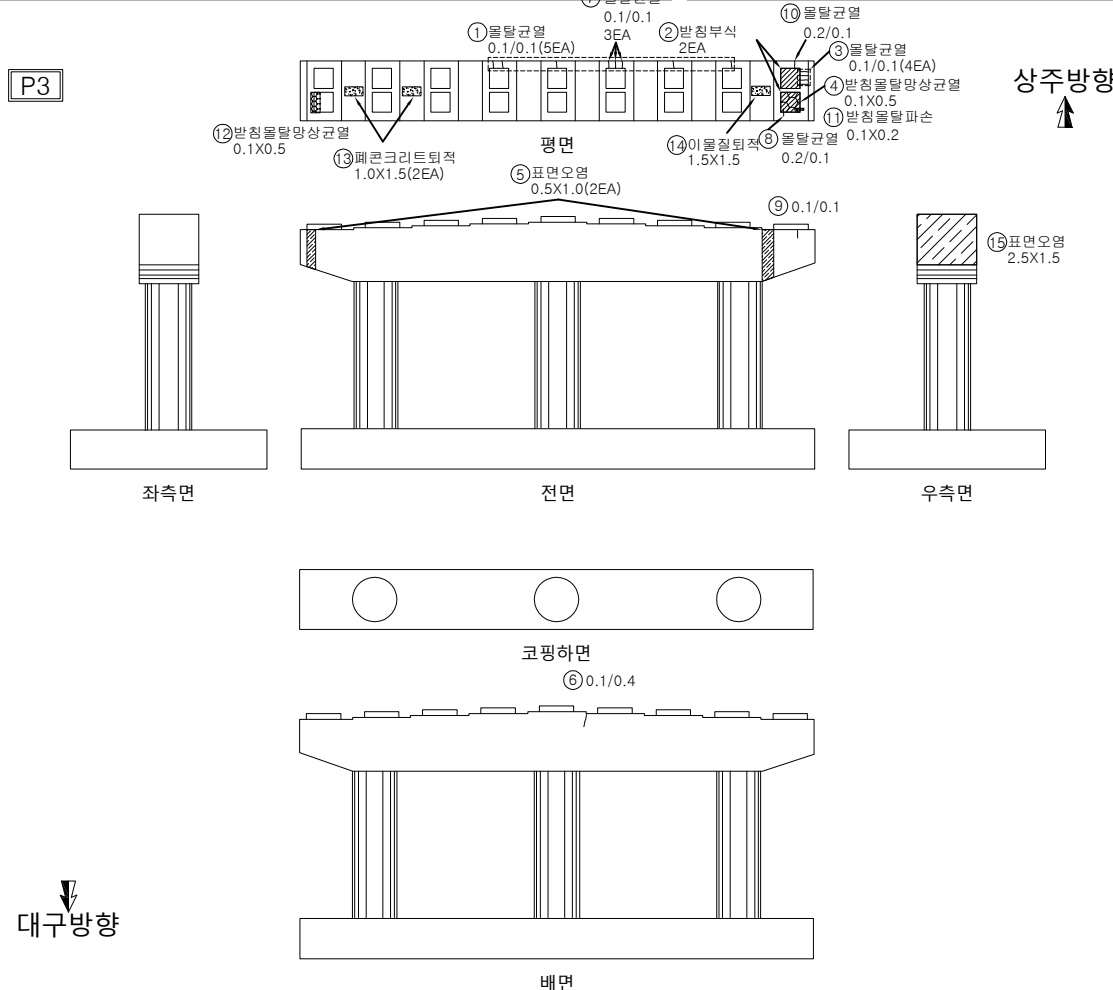
신장2교 외관조사망도교각P3



LEGEND					
	콘 열		방상균열		파손, 파손
	백 태		열화, 마모		토사퇴적
	오 염		부 식		철근노출
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형
					배수관길이부족

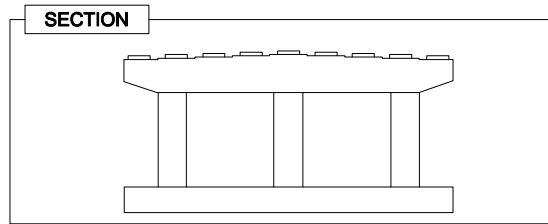
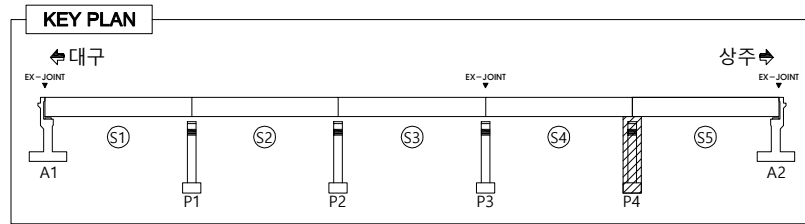
손 상 물 망 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합수량	
1	P3	교량받침	받침물탈균열		0.1		5	0.50	m
2	P3	교량받침	받침부식				2	2.00	ea
3	P3	교량받침	받침물탈균열		0.1		4	0.40	m
4	P3	교량받침	받침물탈방상균열		0.1	0.5	1	0.05	m²
5	P3	교각	표면오염		0.5	1.0	2	1.00	m²
6	P3	교각	균열	0.1	0.4		1	0.40	m
7	P3	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		3	0.30	m
8	P3	교량받침	받침물탈방상균열	0.2	0.1		1	0.10	m
9	P3	교각	균열	0.1	0.1		1	0.10	m
10	P3	교량받침	받침물탈균열	0.2	0.1		1	0.10	m
11	P3	교량받침	받침 물탈파손	0.1	0.2		1	0.02	m²
12	P3	교량받침	받침물탈방상균열		0.1	0.5	1	0.05	m²
13	P3	교량받침	페콘크리트퇴적		1.0	1.5	2	3.00	m²
14	P3	교각	이물침적		1.5	1.5	2	2.25	m²
15	P3	교각	표면오염		2.5	1.5	2	3.75	m²
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교대P3	19

신장2교 외관조사망도교각P4

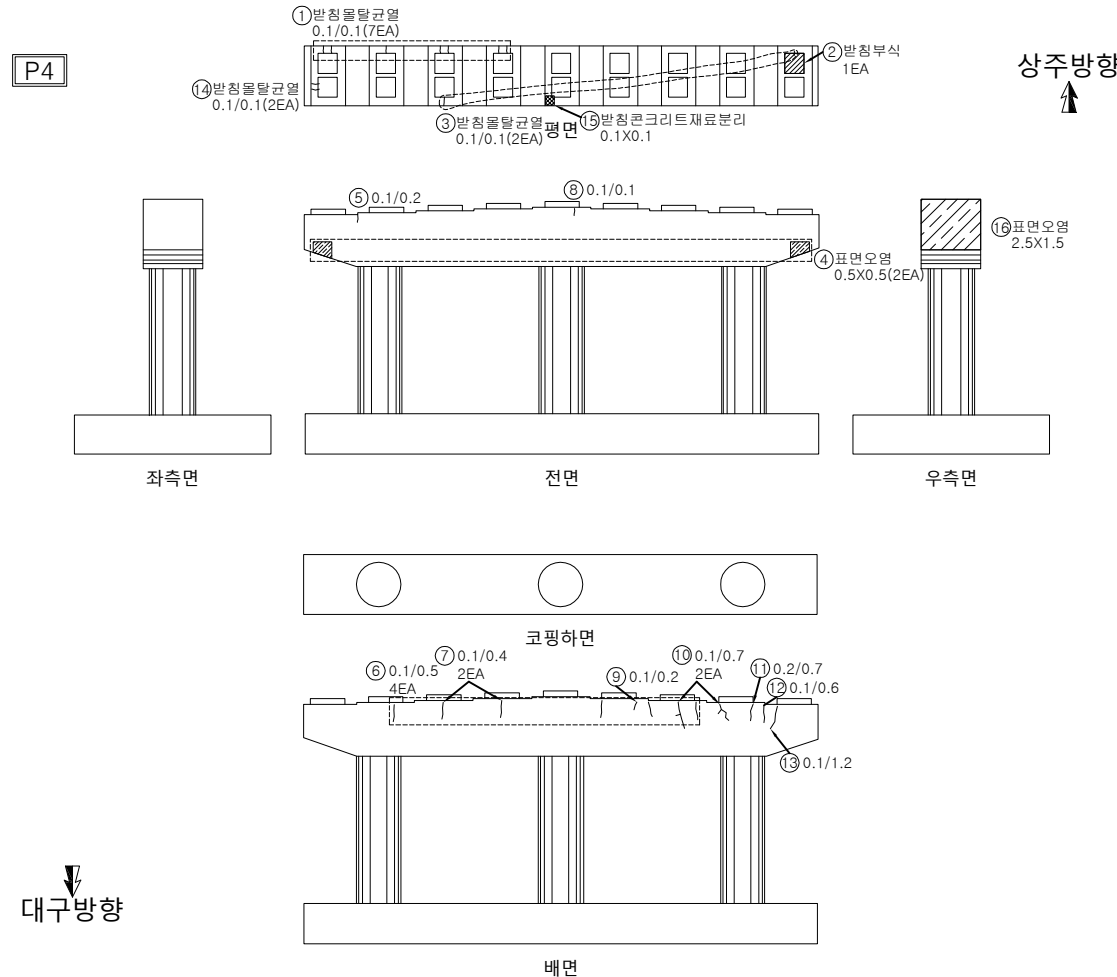


LEGEND

OW 0.3	균열	방청물탈균열	파괴, 파손	누수, 체수
백태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오염	부식	철근노출	해수구멍	
보수흔적	침식	좌굴, 변형	해수관길이부족	

손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합수량	
1	P3	교량받침	방청물탈균열	0.1			7	0.70	m
2	P3	교량받침	방청부식				1	1.00	ea
3	P3	교량받침	방청물탈균열	0.1			2	0.20	m
4	P3	교각	표면오염	0.5	0.5		2	0.50	m²
5	P3	교각	균열	0.1	0.2		1	0.20	m
6	P3	교각	균열	0.1	0.5		4	2.00	m
7	P3	교각	균열	0.1	0.4		2	0.80	m
8	P3	교각	균열	0.1	0.1		1	0.10	m
9	P3	교각	균열	0.1	0.2		1	0.20	m
10	P3	교각	균열	0.1	0.7		2	1.40	m
11	P3	교각	균열	0.2	0.7		1	0.70	m
12	P3	교각	균열	0.1	0.6		1	0.60	m
13	P3	교각	균열	0.1	1.2		1	1.20	m
14	P3	교량받침	방청물탈균열	0.1	0.1		2	0.20	m 신규
15	P3	교량받침	방청콘크리트재료분리	0.1	0.1		1	0.01	m² 신규
16	P3	교각	표면오염	2.5	1.5		1	3.75	m² 신규
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교대P4	20