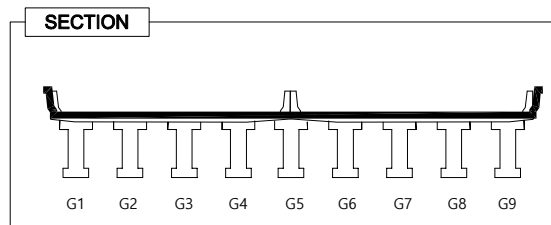
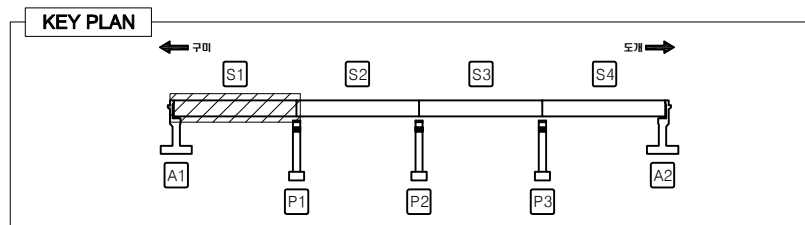


■ 송암교 외관조사망도 바닥판 상면 S1

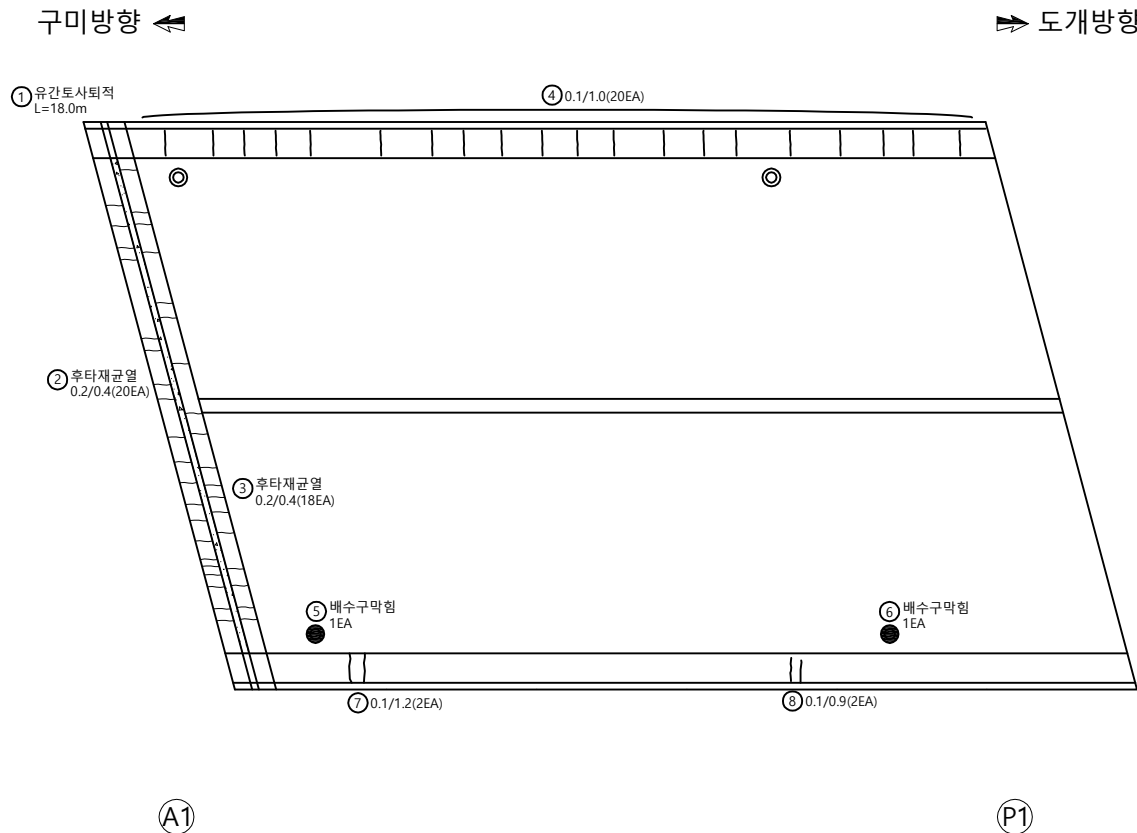


LEGEND

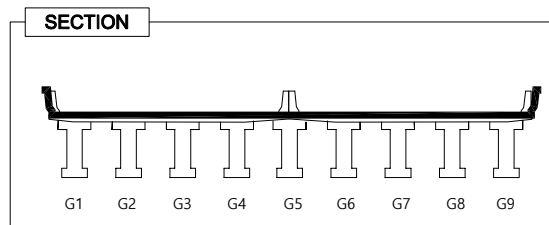
CW 0.9	균 열	방상균열	박리, 파손	누수, 체수
백 태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오 염	부 식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침 식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

손 상 물 량 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	S1	신축이음	유간토사퇴적		18.0		1	18.00	m
2	S1	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		20	8.00	m
3	S1	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		18	7.20	m
4	S1	방호벽	균열	0.1	1.0		20	20.00	m
5	S1	배수시설	배수구막힘				1	1.00	ea 20'보수
6	S1	배수시설	배수구막힘				1	1.00	ea 20'보수
7	S1	방호벽	균열	0.1	1.2		2	2.40	m
8	S1	방호벽	균열	0.1	0.8		2	1.60	m
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

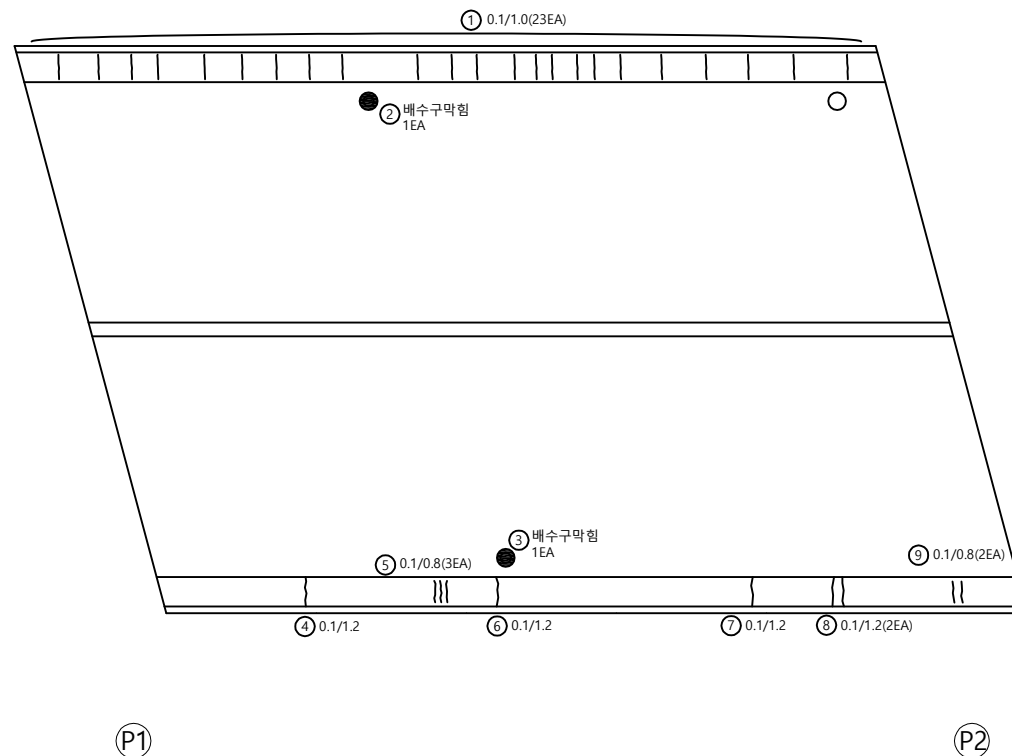
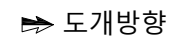


용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 상면 S1	01



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

구미방향 ←

[illegible]

국도26호선 화천교 등 16개교 정밀안전점검구역

발 주 처

대구국토관리사무소

용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

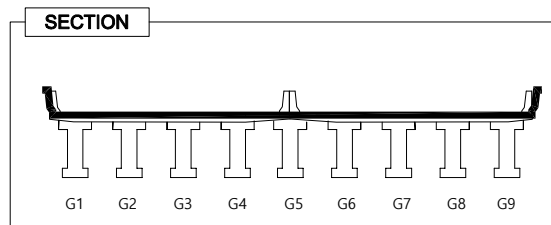
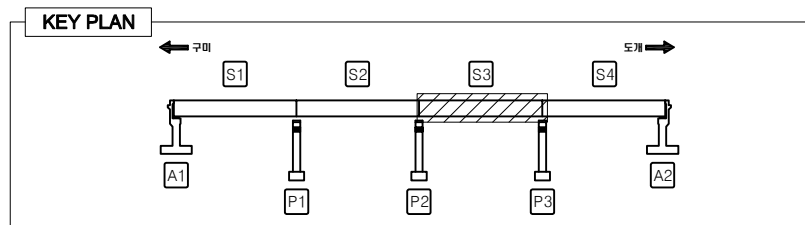
SCALE
None

DATE
2020.12

도 면 명
바닥판 상면 S2

도 면 번 호	02
---------	----

■ 송암교 외관조사망도 바닥판 상면 S3



LEGEND

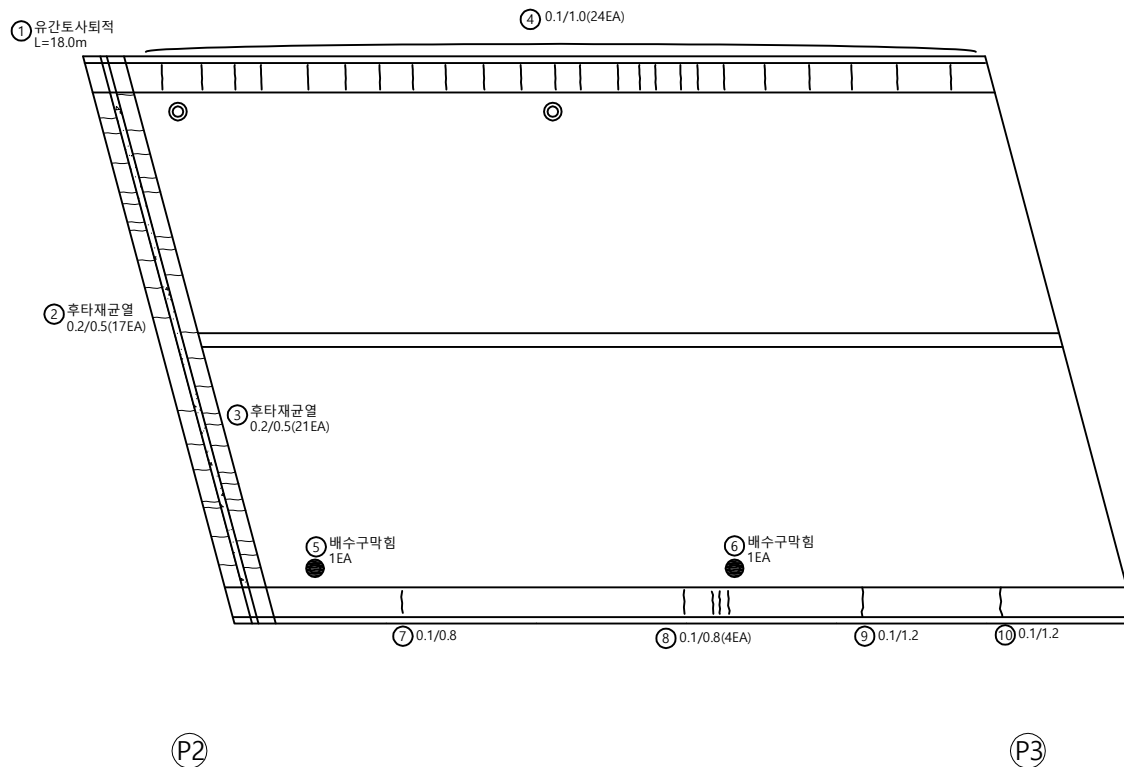
	균열		망상균열		
	백태		열화, 마모		
	오염		부식		
	보수흔적		침식		

손상량표

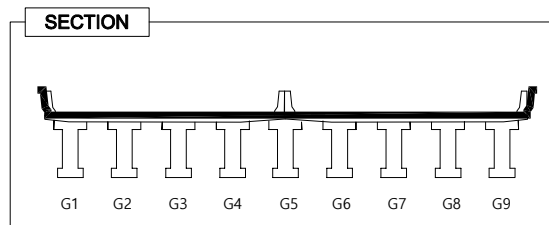
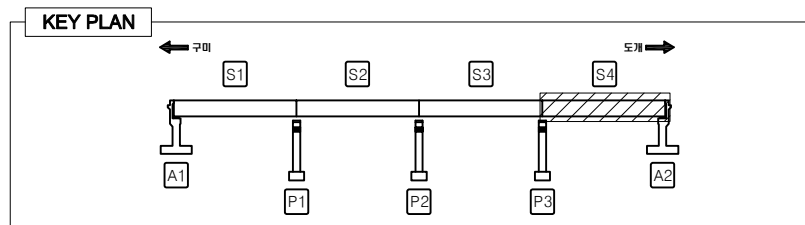
번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)		
1	S3	신축이음	유간토사퇴적		18.0		1	18.00	m
2	S3	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		17	8.50	m
3	S3	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		21	10.50	m
4	S3	방호벽	균열	0.1	1.0		24	24.00	m
5	S3	배수시설	배수구막힘				1	1.00	ea 20'보수
6	S3	배수시설	배수구막힘				1	1.00	ea 20'보수
7	S3	방호벽	균열	0.1	0.8		1	0.80	m
8	S3	방호벽	균열	0.1	0.8		4	3.20	m
9	S3	방호벽	균열	0.1	1.2		1	1.20	m
10	S3	방호벽	균열	0.1	1.2		1	1.20	m
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

구미방향 ←

→ 도개방향



■ 송암교 외관조사망도 바닥판 상면 S4

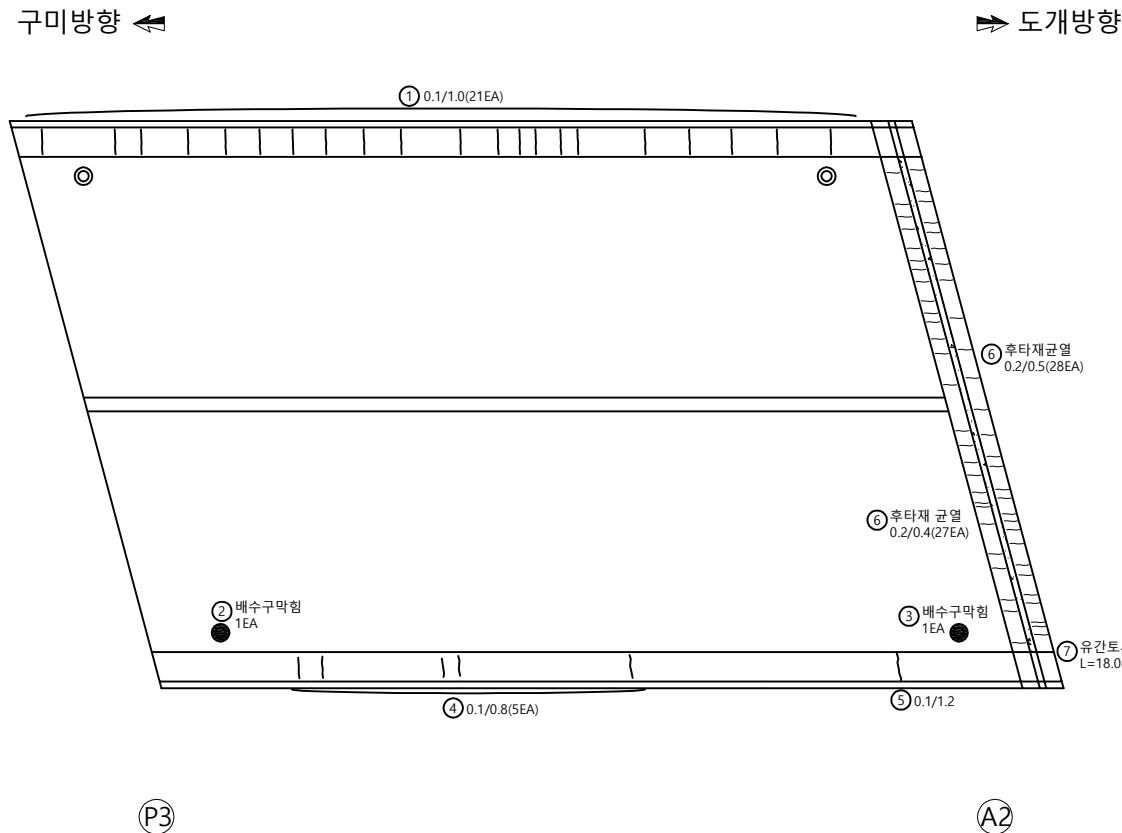


LEGEND

CW 0.9	균 열	방상균열	박리, 파손	누수, 체수
백 터	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오 염	부 식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침 식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

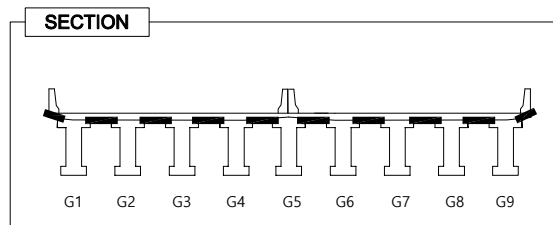
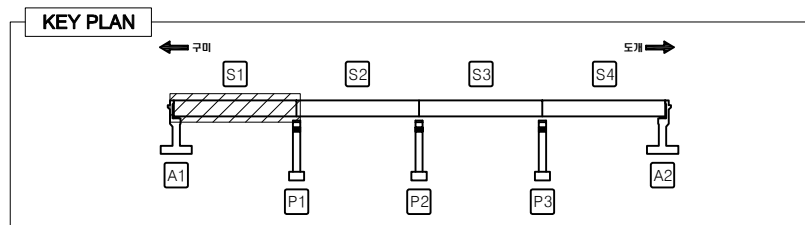
손 상 물 량 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	중합물량	
1	S4	방호벽	균열	0.1	1.0		21	21.00	m
2	S4	배수시설	배수구막힘				1	1.00	ea 20'보수
3	S4	배수시설	배수구막힘				1	1.00	ea 20'보수
4	S4	방호벽	균열	0.1	0.8		5	4.00	m
5	S4	방호벽	균열	0.1	1.2		1	1.20	m
6	S4	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		27	10.80	m
7	S4	신축이음	유간토사퇴적		18.0		1	18.00	m
8	S4	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		28	14.00	m
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 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 상면 S4	04

■ 송암교 외관조사망도 바닥판 하면 S1

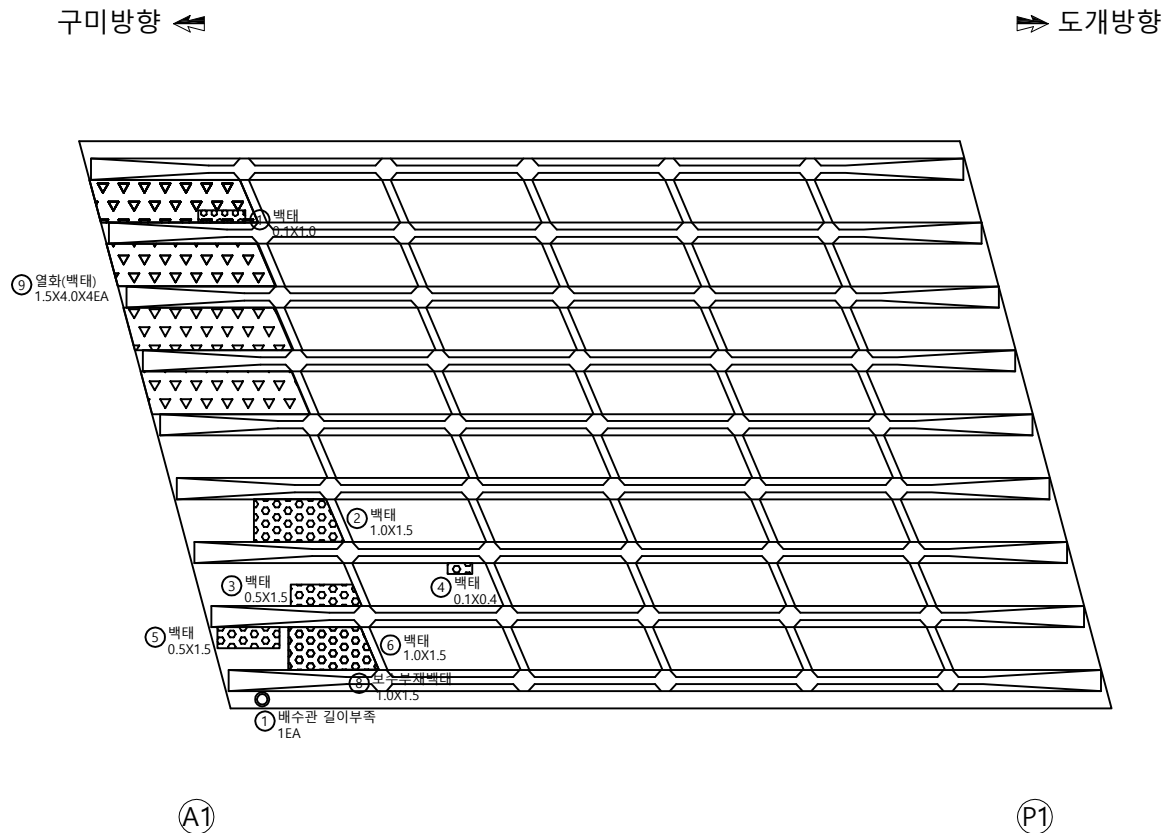


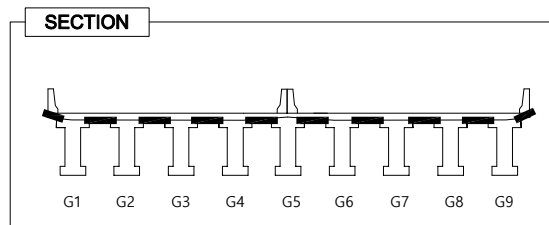
LEGEND

CW 0.9	균 열	망상균열	바리, 파손	누수, 체수
백 태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오 염	부 식	철근노출	배수구마힘	
보수흔적	침 식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

손 상 물 량 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)			중합물량
1	S1	바닥판	백태		0.1	1.0	1	0.10	m ²	20'보수
2	S1	바닥판	백태		1.0	1.5	1	1.50	m ²	20'보수
3	S1	바닥판	백태		0.5	0.5	1	0.25	m ²	20'보수
4	S1	바닥판	백태		0.1	0.4	1	0.04	m ²	20'보수
5	S1	바닥판	백태		0.5	1.5	1	0.75	m ²	20'보수
6	S1	바닥판	백태		1.0	1.5	1	1.50	m ²	20'보수
7	S1	배수시설	배수관길이부족				1	1.00	ea	
8	S1	바닥판	보수부재백태		1.0	1.5	1	1.50	m ²	신규
9	S1	바닥판	열화(백태)		1.5	4.0	4	24.00	m ²	신규
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

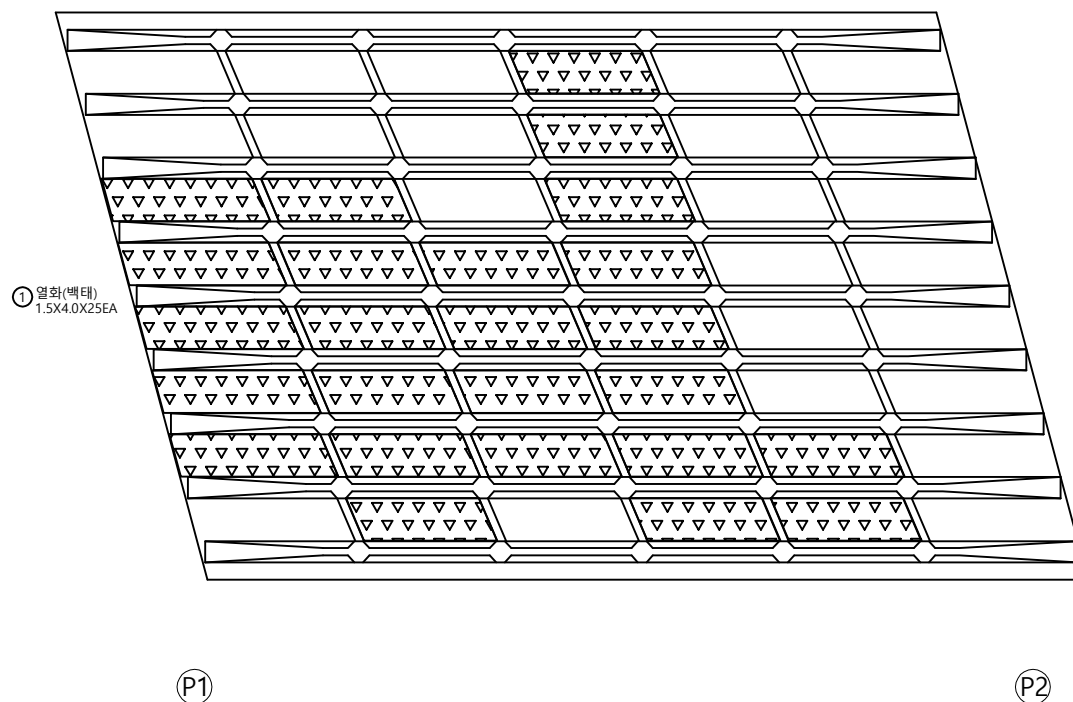




LEGEND							
	균 열		망상균열		박리, 파손		누수, 채수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		자갈, 변형		배수관길이부족

구미방향 ←

➡ 도개방향

[illegible]

국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검구역

발 주 처

대구국토관리사무소

용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

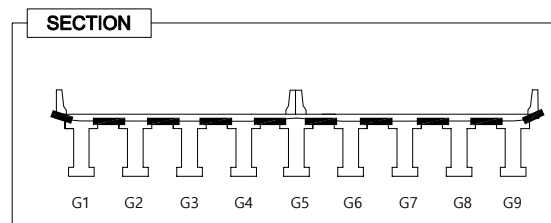
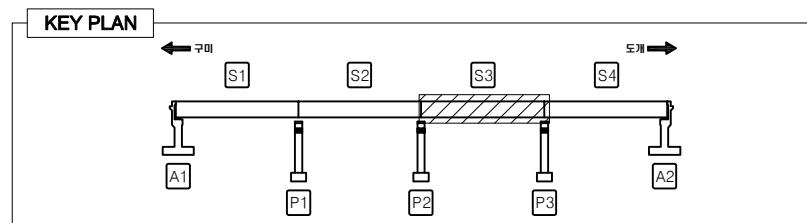
SCALE
None

DATE
2020.12

바닥판 하면 S2

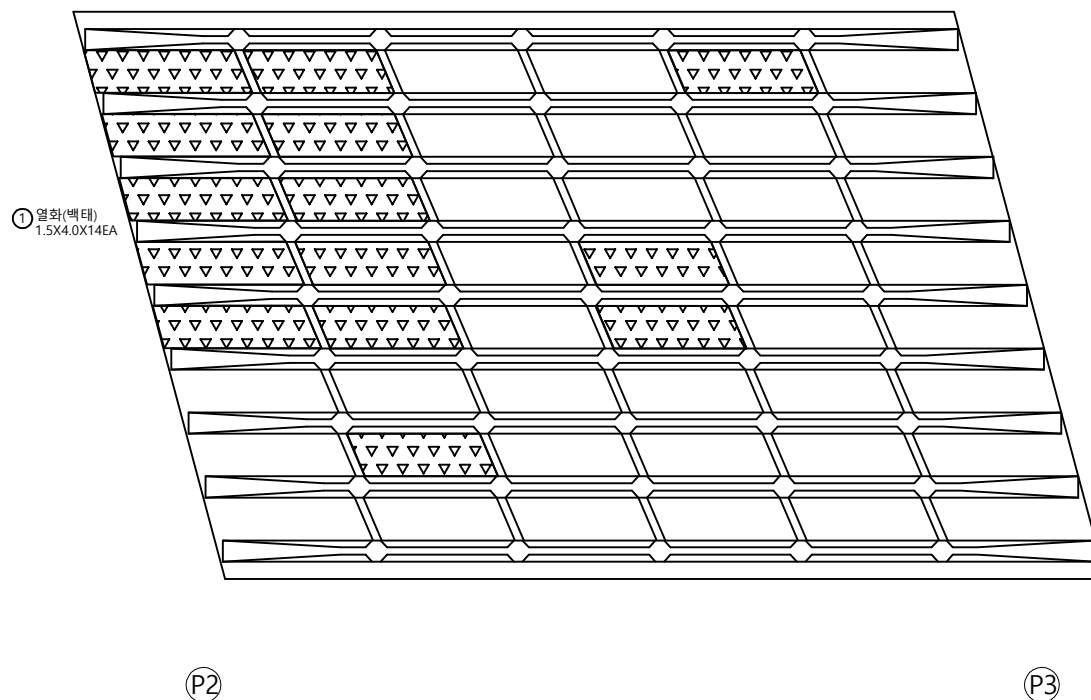
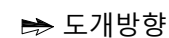
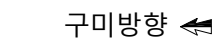
	도 면 번 호
	06

■ 송암교 외관조사망도 바닥판 하면 S3



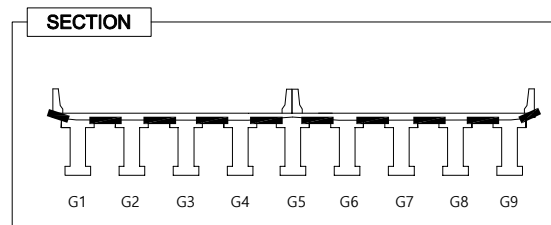
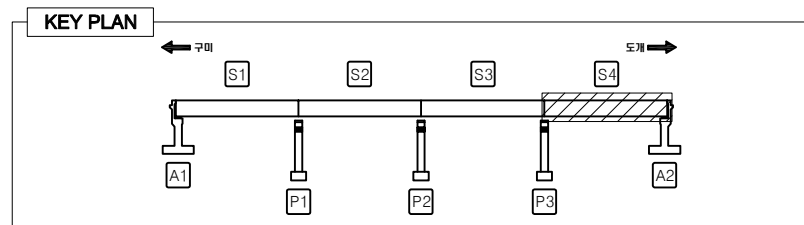
LEGEND							
	균 열		망상균열		바리, 파손		누수, 채수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 열		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		파결, 변형		배수관길이부족

손상물량표

[illegible]

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다움기술단	None	2020.12	바닥판 하면 S3	07

■ 송암교 외관조사망도 바닥판 하면 S4



LEGEND

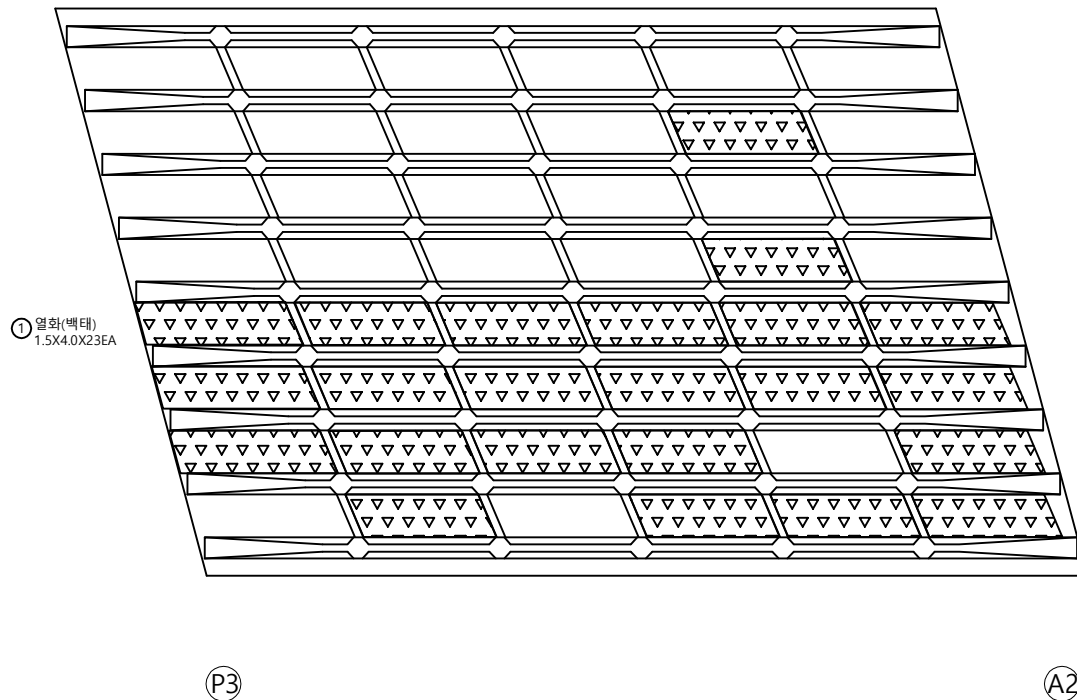
	콘 열		망상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		철 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

손 상 물 량 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)			총합불량량
1	S4	바닥판	열화(백태)		1.5	4.0	23	138.00	㎡	신규
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										

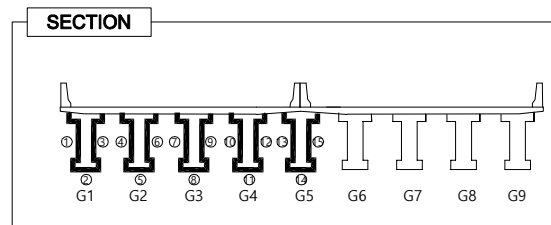
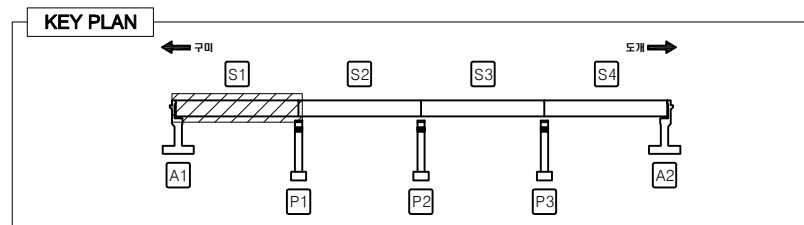
구미방향 ←

→ 도개방향



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 하면 S4	08

■ 송암교 외관조사망도 거더 S1 (G1~G5)

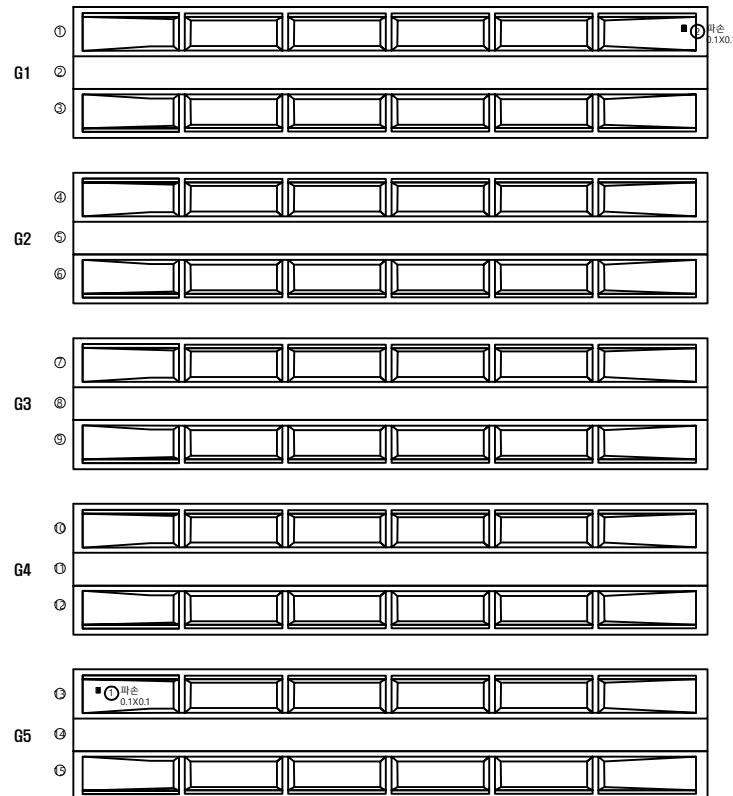


LEGEND

	콘크리트		철근		팽창관		배수
	아스팔트		콘크리트		팽창관		배수
	아스팔트		콘크리트		팽창관		배수
	아스팔트		콘크리트		팽창관		배수

구미방향 ←

→ 도개방향



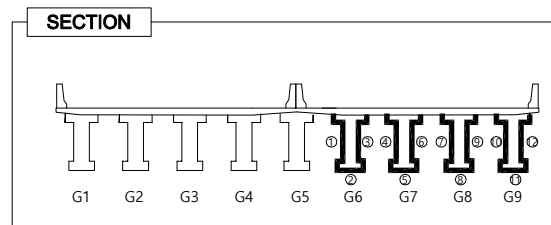
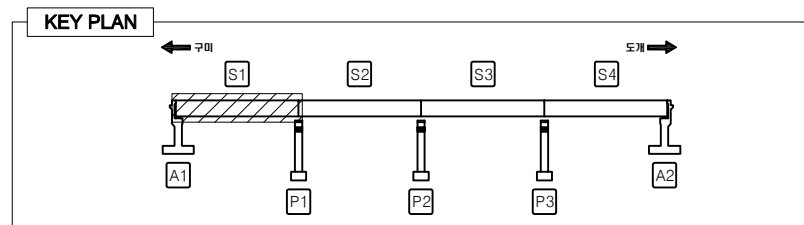
(A1)

(P1)

손상량량표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	S1	거더(G5)	파손		0.1	0.1	1	0.01	m ²
2	S1	거더(G1)	파손		0.1	0.1	1	0.01	m ² 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									

■ 송암교 외관조사망도 거더 S1 (G6~G9)

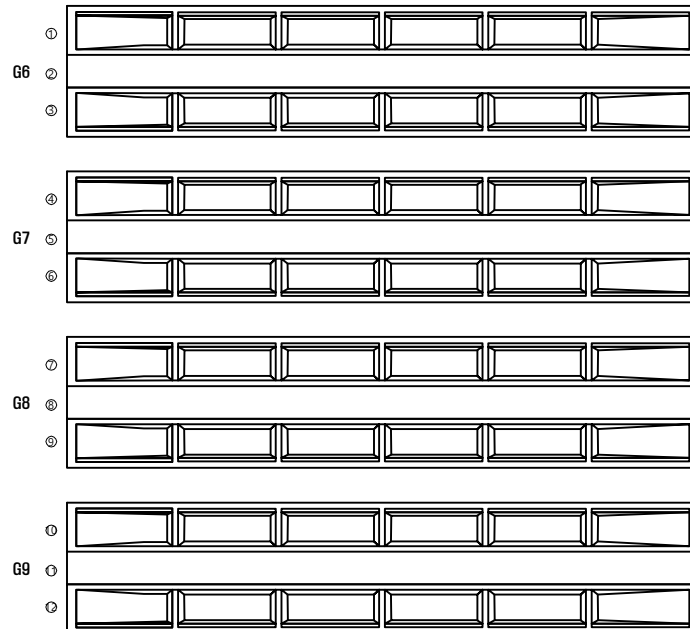


LEGEND

CW 0.9	균 열	망상균열	파괴, 파손	누수, 체수
백 태	열화, 마모	토사퇴적	재료분리	
오 염	부 식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침 식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

구미방향 ←

→ 도개방향



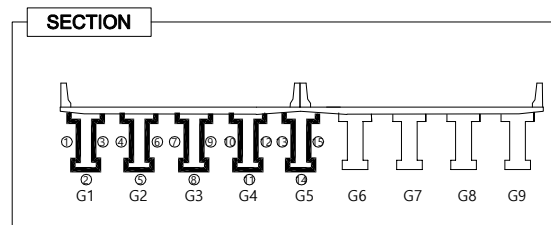
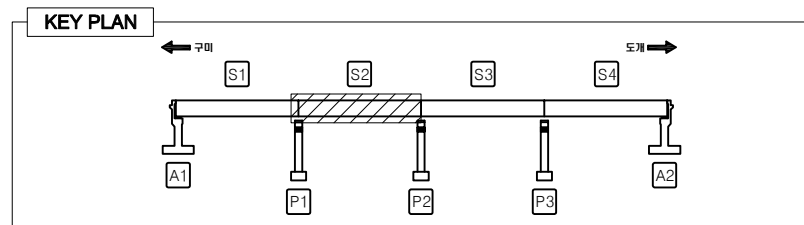
(A1)

(P1)

손 상 물 량 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			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										

■ 송암교 외관조사망도 거더 S2 (G1~G5)

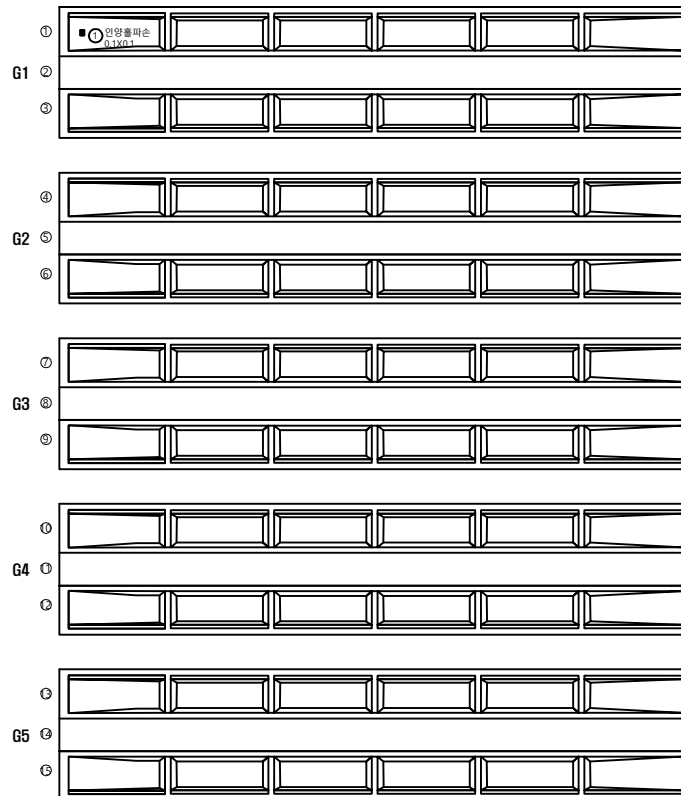


LEGEND

	콘크리트		철근		확장관절		균열		부식		박리, 파손		누수, 체수
	철근		철근		확장관절		균열		부식		박리, 파손		누수, 체수
	철근		철근		확장관절		균열		부식		박리, 파손		누수, 체수
	철근		철근		확장관절		균열		부식		박리, 파손		누수, 체수

구미방향 ←

→ 도개방향



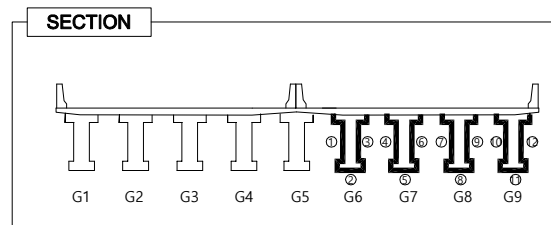
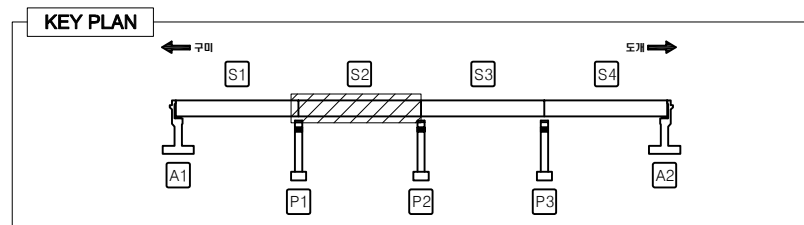
(P1)

(P2)

손상량량표

번호	경간	손상 위치	손상 내용	손상규모				단위	비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)			총합비율
1	S2	거더(G1)	파손		0.1	0.1	1	0.01	㎡	신규
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										

■ 송암교 외관조사망도 거더 S2 (G6~G9)

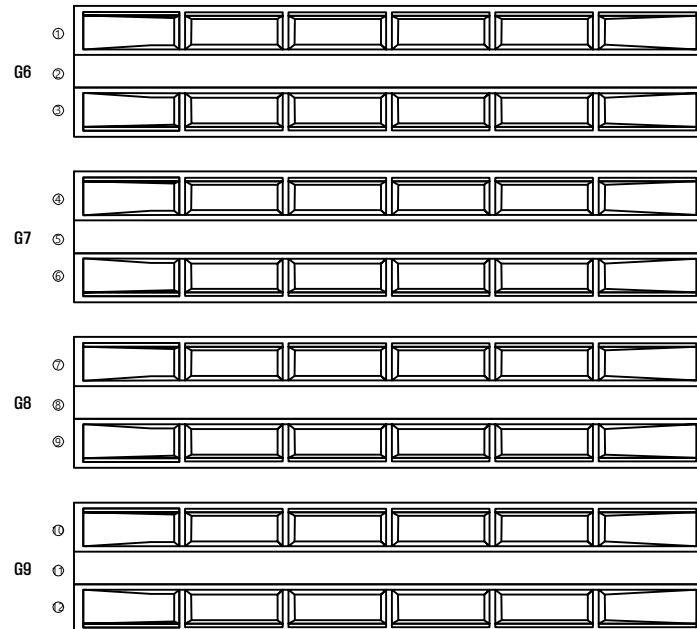


LEGEND

	콘 역		방상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백 터		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구마힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

구미방향 ←

→ 도개방향



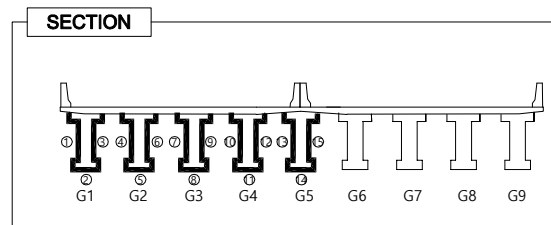
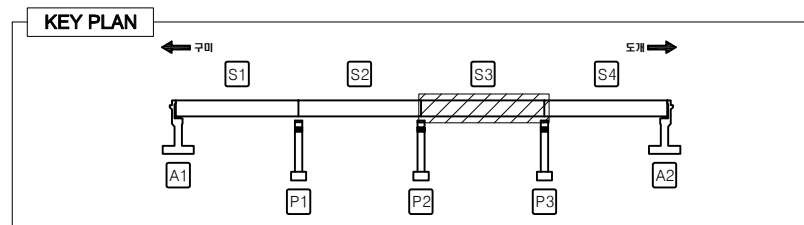
(P1)

(P2)

손 상 물 량 표

번호	경간	손 상 위치	손 상 내 용	손상규모					단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	중합물량		
1			상대양호							
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										

■ 송암교 외관조사망도 거더 S3 (G1~G5)

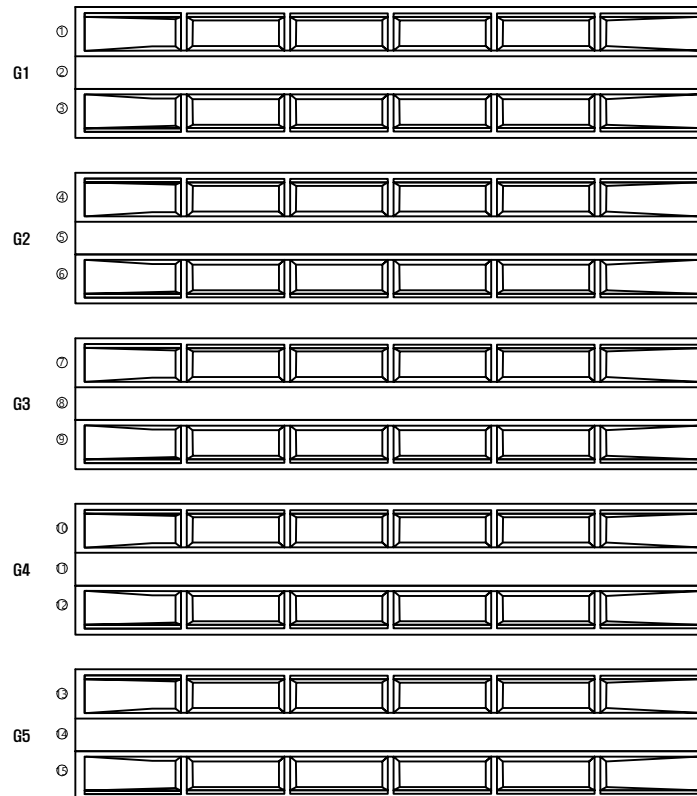


LEGEND

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

구미방향 ←

→ 도개방향



(P2)

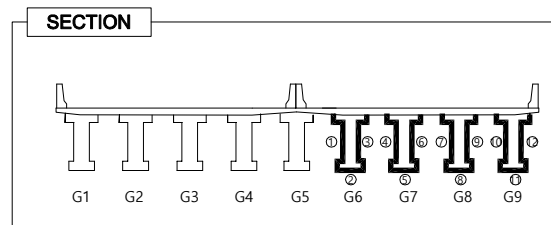
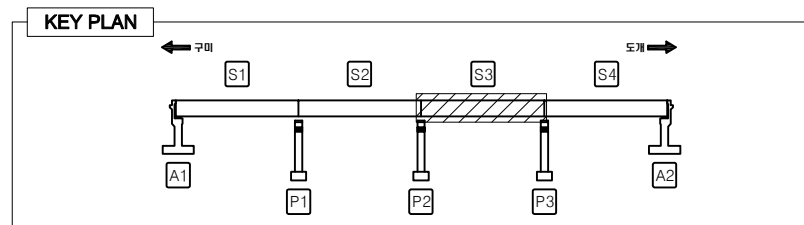
(P3)

손 상 물 량 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
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									

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더 S3	13

■ 송암교 외관조사망도 거더 S3 (G6~G9)



LEGEND

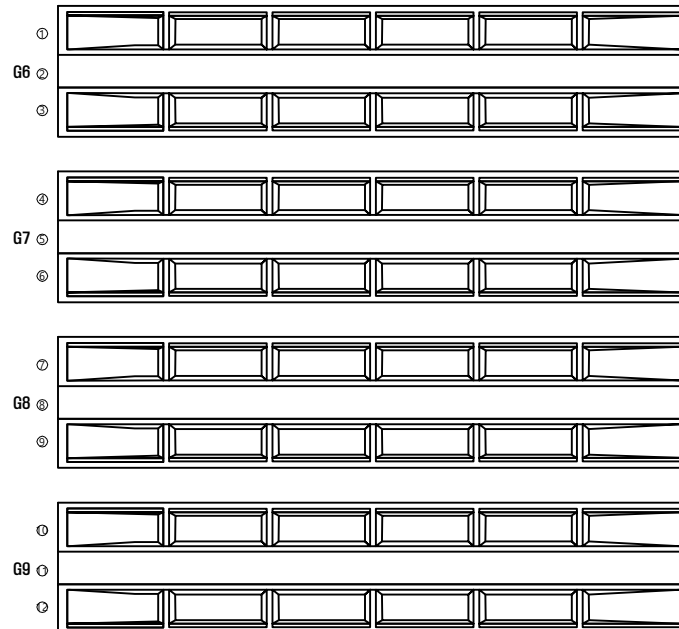
	콘 역		방상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

구미방향 ←

→ 도개방향

손 상 물 량 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1			상대양호						
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									

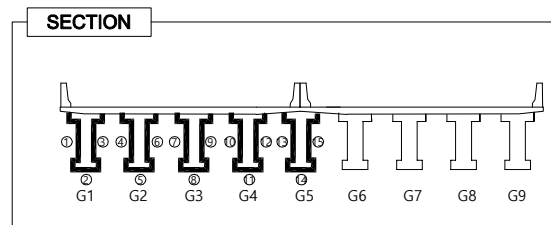
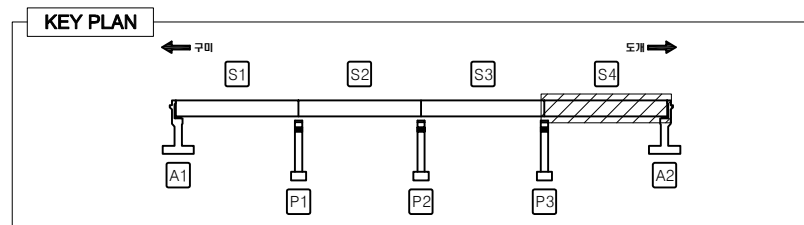


(P2)

(P3)

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더 S3	14

■ 송암교 외관조사망도 거더 S4 (G1~G5)

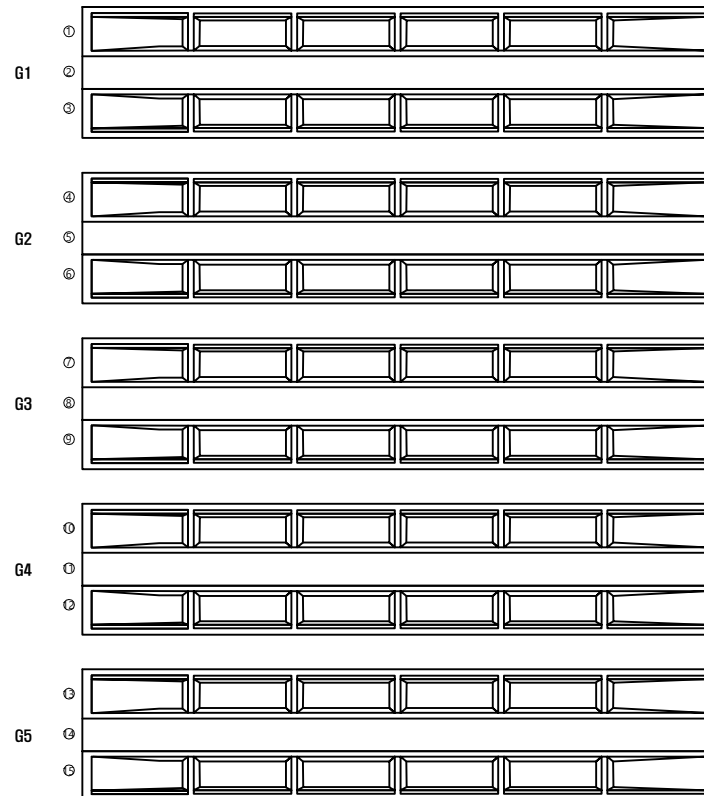


LEGEND

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

구미방향 ←

→ 도개방향



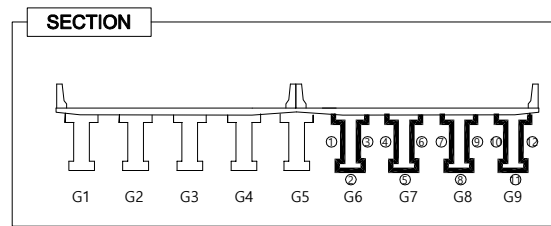
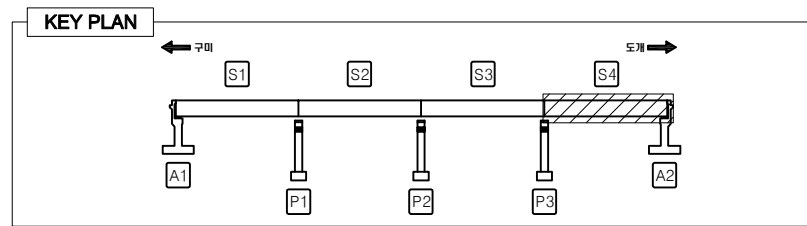
(P3)

(A2)

손 상 물 량 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
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									

■ 송암교 외관조사망도 거더 S4 (G6~G9)

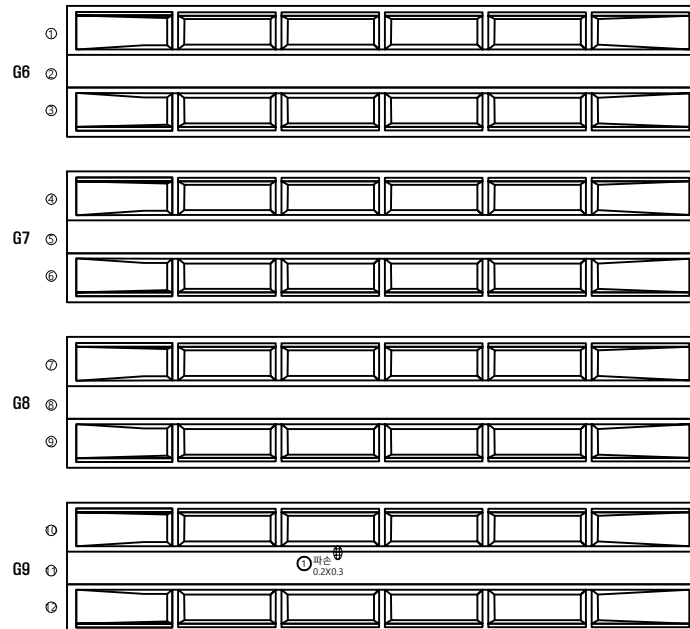


LEGEND

	균열		방상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오염		부식		철근노출		배수구마힘
	보수흔적		침식		좌굴, 변형		배수관길이부족

구미방향 ←

→ 도개방향



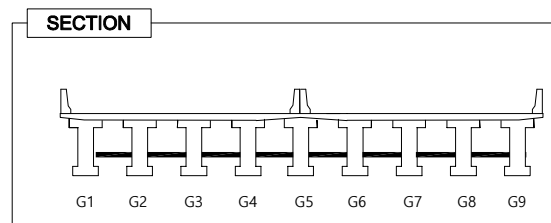
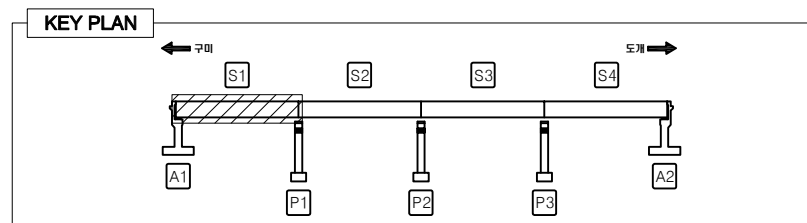
(P3)

(A2)

손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	S1	거더(G9)	파손		0.2	0.3	1	0.06	㎡
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									

■ 송암교 외관조사망도 가로보 S1



LEGEND							
	균 열		망상균열		바리, 파손		누수, 채수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 열		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		파결, 변형		배수관길이부족

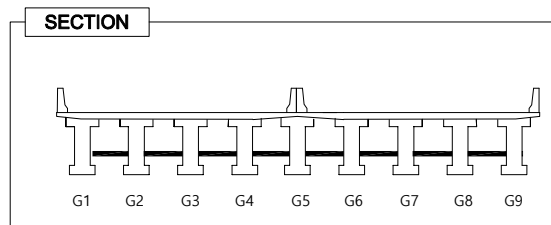
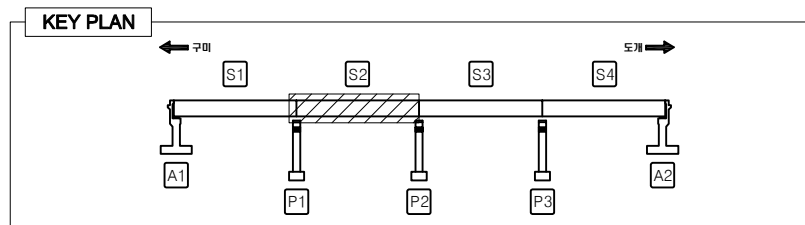
손상물량표

	CB1	CB2	CB3	CB4	CB5	CB6	CB7
G1~G2	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면
G2~G3	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면
G3~G4	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면
G4~G5	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면
G5~G6	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면
G6~G7	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면
G7~G8	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면
G8~G9	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면	 전면 배면

[illegible]

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다움기술단	None	2020.12	가로보 S1	17

■ 송암교 외관조사망도 가로보 S2



LEGEND

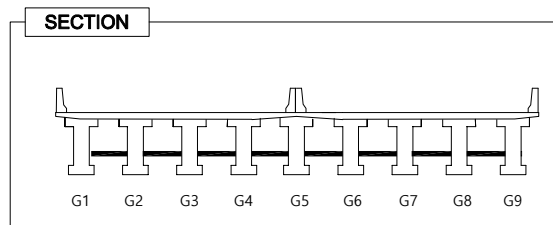
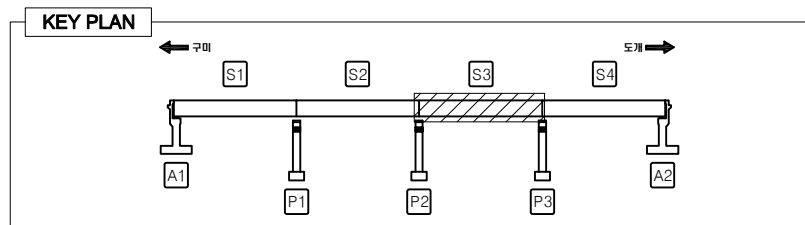
	콘크리트		철근		확장관절		배수
	아스팔트		돌		돌쌓기		돌쌓기
	돌쌓기		돌쌓기		돌쌓기		돌쌓기
	돌쌓기		돌쌓기		돌쌓기		돌쌓기
	돌쌓기		돌쌓기		돌쌓기		돌쌓기

손상량표

번호	경간	손상 위치	손상 내용	손상 규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	S2	가로보	돌짐		0.2	0.2	1	0.04	m²
2	S2	가로보	돌짐		0.2	0.2	1	0.04	m²
3	S2	가로보	재료분리		0.2	0.2	2	0.08	m² 신규
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									

G1~G2	CB1 전면 배면	CB2 전면 배면	CB3 전면 배면	CB4 전면 배면	CB5 전면 배면	CB6 전면 배면	CB7 전면 배면
G2~G3	CB1 전면 배면	CB2 전면 배면	CB3 전면 배면	CB4 전면 배면	CB5 전면 배면	CB6 전면 배면	CB7 전면 배면
G3~G4	CB1 전면 배면	CB2 전면 배면	CB3 전면 배면	CB4 전면 배면	CB5 전면 배면	CB6 전면 배면	CB7 전면 배면
G4~G5	CB1 전면 배면	CB2 전면 배면	CB3 전면 배면	CB4 전면 배면	CB5 전면 배면	CB6 전면 배면	CB7 전면 배면
G5~G6	CB1 전면 배면	CB2 전면 배면	CB3 전면 배면	CB4 전면 배면	CB5 전면 배면	CB6 전면 배면	CB7 전면 배면
G6~G7	CB1 전면 배면	CB2 전면 배면	CB3 전면 배면	CB4 전면 배면	CB5 전면 배면	CB6 전면 배면	CB7 전면 배면
G7~G8	CB1 전면 배면	CB2 전면 배면	CB3 전면 배면	CB4 전면 배면	CB5 전면 배면	CB6 전면 배면	CB7 전면 배면
G8~G9	CB1 전면 배면	CB2 전면 배면	CB3 전면 배면	CB4 전면 배면	CB5 전면 배면	CB6 전면 배면	CB7 전면 배면

■ 송암교 외관조사망도 가로보 S3



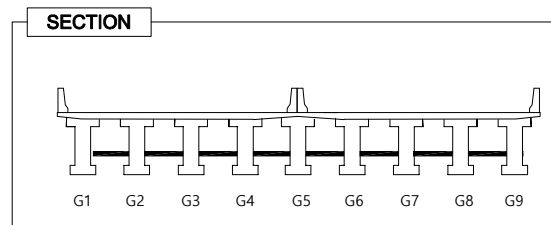
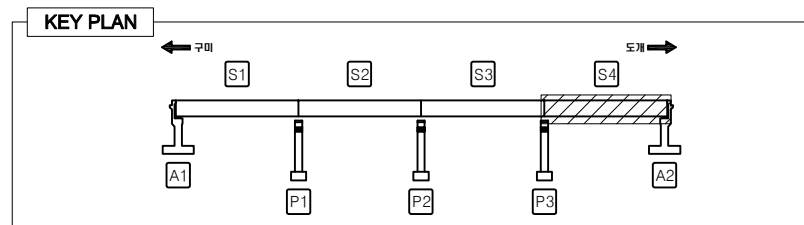
LEGEND

	균 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 량 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	S3	가로보	들뜸		0.3	0.8	4	0.96	m ²
2	S3	가로보	들뜸		0.3	0.8	4	0.96	m ²
3	S3	가로보	들뜸		0.3	0.8	4	0.96	m ²
4	S3	가로보	들뜸		0.3	0.8	4	0.96	m ²
5	S3	가로보	들뜸		0.3	0.8	4	0.96	m ²
6	S3	가로보	들뜸		0.3	0.8	4	0.96	m ²
7	S3	가로보	들뜸		0.3	0.8	4	0.96	m ²
8	S3	가로보	들뜸		0.3	0.8	4	0.96	m ²
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

■ 송암교 외관조사망도 가로보 S4



LEGEND

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

손상량량표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)	중합률량		
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										

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	가로보 S4	20

SECTION

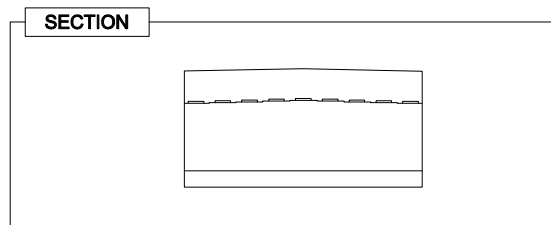
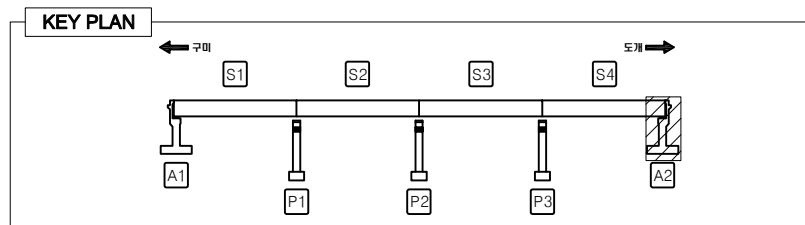
LEGEND							
	균 열		망상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구마힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관질이부족

[illegible]

우측면

	도 면 번 호
	21

■ 송암교 외관조사망도 교대 A2

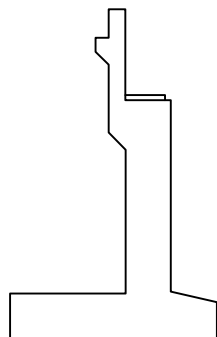
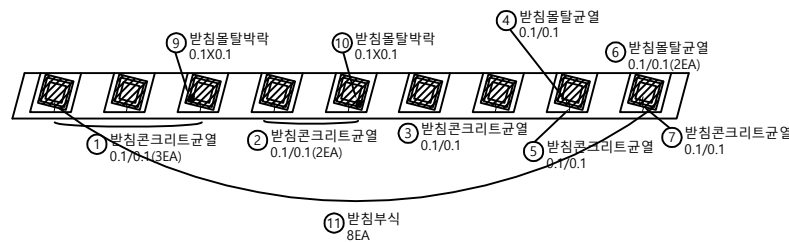


LEGEND

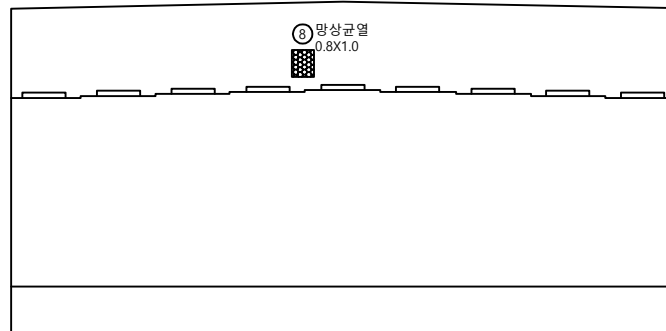
	콘 열		망상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백 터		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

손 상 물 량 표

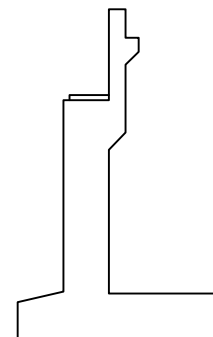
번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	총합물량	
1	A2	교량발침	받침콘크리트균열	0.1	0.1		2	0.20	m
2	A2	교량발침	받침콘크리트균열	0.1	0.1		2	0.20	m
3	A2	교량발침	받침콘크리트균열	0.1	0.1		1	0.10	m
4	A2	교량발침	받침물탈균열	0.1	0.1		1	0.10	m
5	A2	교량발침	받침콘크리트균열	0.1	0.1		1	0.10	m
6	A2	교량발침	받침물탈균열	0.1	0.1		1	0.10	m
7	A2	교량발침	받침콘크리트균열	0.1	0.1		1	0.10	m
8	A2	교대	망상균열	0.8	1.0		1	0.80	m'
9	A2	교량발침	받침물탈박락	0.1	0.1		1	0.01	m' 신규
10	A2	교량발침	받침물탈박락	0.1	0.1		1	0.01	m' 신규
11	A2	교량발침	받침부식				8	8.00	ea 신규
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



좌측면



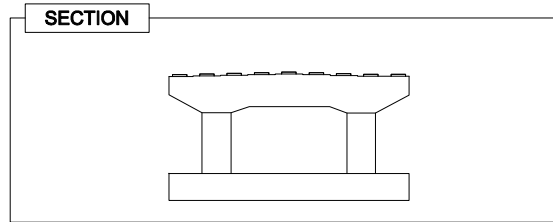
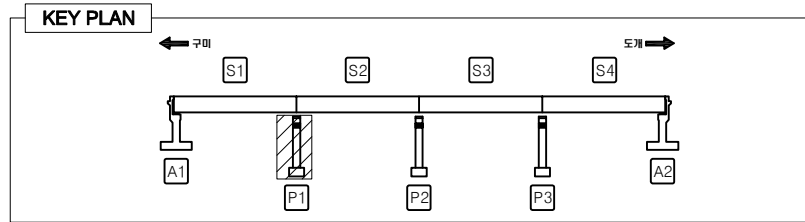
전 면



우측면

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교대 A2	22

■ 송암교 외관조사망도 교각 P1

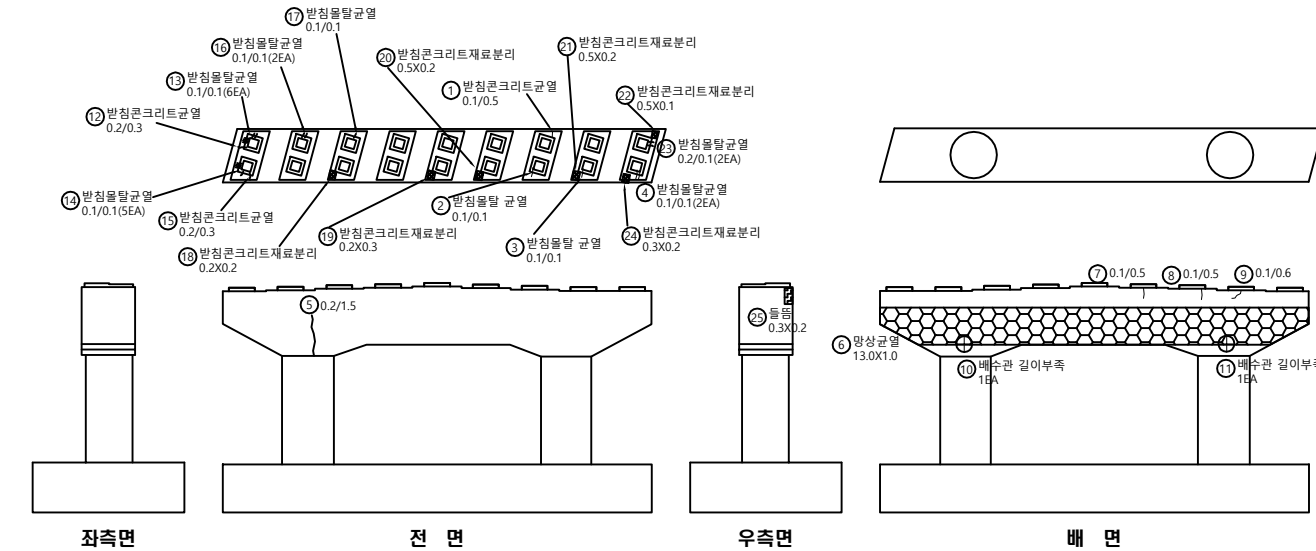


LEGEND

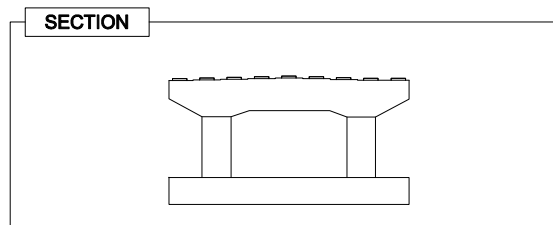
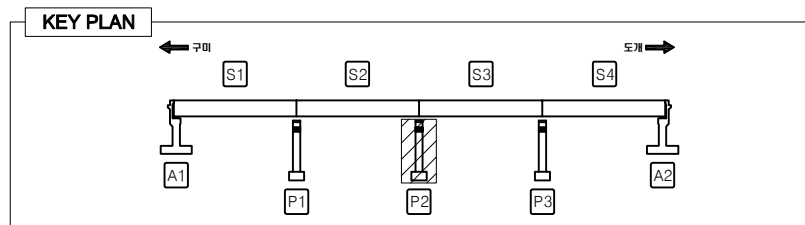
	균열		방상균열		박리, 파손		누수, 체수
	백태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오염		부식		철근노출		배수구마힘
	보수흔적		침식		좌굴, 변형		배수관길이부족

손상량방표

번호	경간	손상위치	손상내용	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)		
1	P1	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.5		1	0.50	m
2	P1	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		1	0.10	m
3	P1	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		1	0.10	m
4	P1	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		2	0.20	m
5	P1	교각	균열	0.2	1.5		1	1.50	m
6	P1	교각	방상균열		13.0	1.0	1	13.00	m ²
7	P1	교각	균열	0.1	0.5		1	0.50	m
8	P1	교각	균열	0.1	0.5		1	0.50	m
9	P1	교각	균열	0.1	0.6		1	0.60	m
10	P1	배수시설	배수관길이부족				1	1.00	ea
11	P1	배수시설	배수관길이부족				1	1.00	ea
12	P1	교량받침	받침콘크리트균열	0.2	0.3		1	0.30	m 신규
13	P1	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		6	0.60	m 신규
14	P1	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		5	0.50	m 신규
15	P1	교량받침	받침콘크리트균열	0.2	0.3		1	0.30	m 신규
16	P1	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		2	0.20	m 신규
17	P1	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		1	0.10	m 신규
18	P1	교량받침	받침콘크리트재료분리		0.2	0.2	1	0.04	m ² 신규
19	P1	교량받침	받침콘크리트재료분리		0.2	0.3	1	0.06	m ² 신규
20	P1	교량받침	받침콘크리트재료분리		0.5	0.2	1	0.10	m ² 신규
21	P1	교량받침	받침콘크리트재료분리		0.5	0.2	1	0.10	m ² 신규
22	P1	교량받침	받침콘크리트재료분리		0.5	0.1	1	0.05	m ² 신규
23	P1	교량받침	받침물탈균열	0.2	0.1		2	0.20	m 신규
24	P1	교량받침	받침콘크리트재료분리		0.3	0.2	1	0.06	m ² 신규
25	P1	교각	틀뜸		0.3	0.2	1	0.06	m ² 신규
26									
27									
28									
29									
30									



■ 송암교 외관조사망도 교각 P2

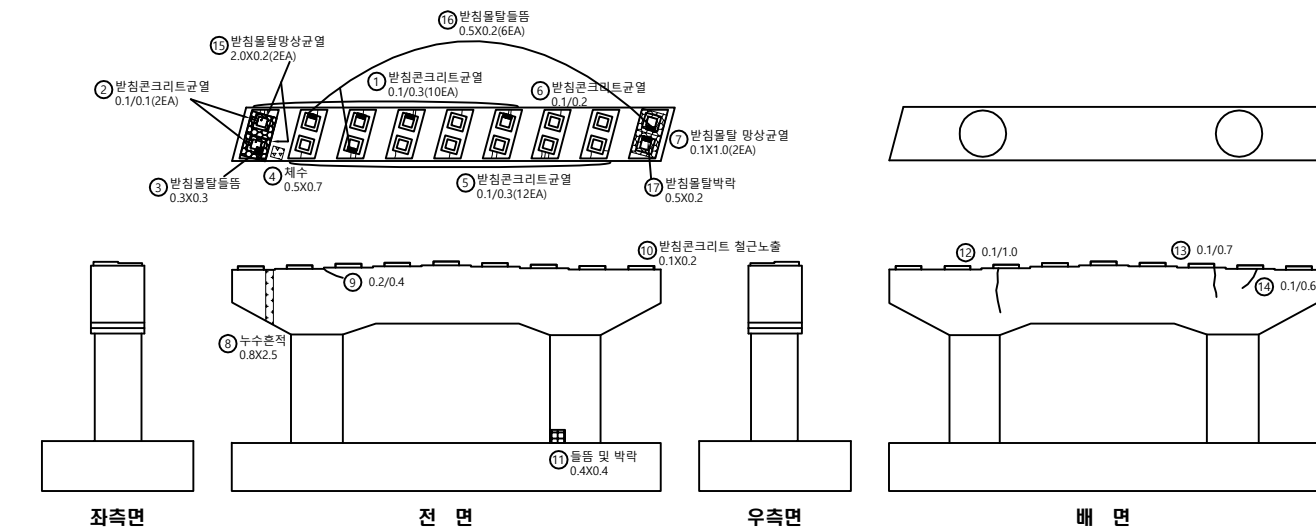


LEGEND

	균 열		방상균열		바리, 파손		누수, 체수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구마힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

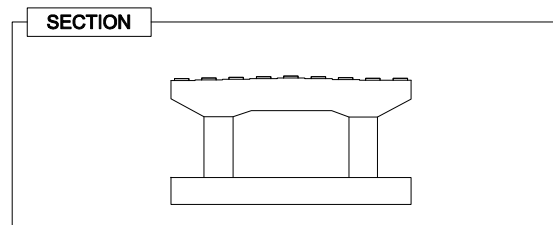
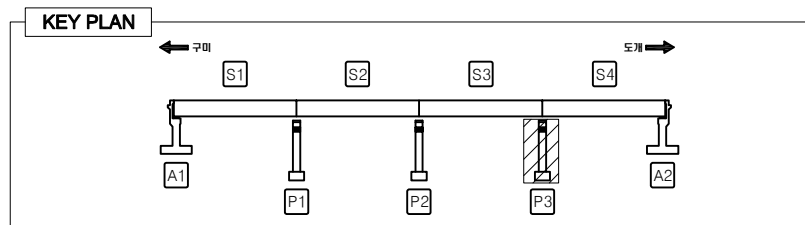
손 상 물 량 표

번호	경간	손 상 위 치	손 상 내 용	손상규모				단 위	비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	P2	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.3		11	3.30	m
2	P2	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.1		2	0.20	m
3	P2	교량받침	받침물탈들뜸		0.3	0.3	1	0.09	㎡ 신규
4	P2	교각	체수		0.5	0.7	1	0.35	㎡
5	P2	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.3		12	3.60	m
6	P2	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.2		1	0.20	m
7	P2	교량받침	받침물탈방상균열	1.0	0.1		2	0.20	㎡
8	P2	교각	누수흔적		0.8	2.5	1	2.00	㎡
9	P2	교각	균열	0.2	0.4		1	0.40	m
10	P2	교량받침	받침콘크리트철근노출	0.1	0.2		1	0.02	㎡
11	P2	교각	들뜸및박락		0.4	0.4	1	0.16	㎡
12	P2	교각	균열	0.1	1.0		1	1.00	m
13	P2	교각	균열	0.1	0.7		1	0.70	m
14	P2	교각	균열	0.1	0.6		1	0.60	m
15	P2	교량받침	받침물탈방상균열	2.0	0.2		2	0.80	㎡ 신규
16	P2	교량받침	받침물탈들뜸	0.5	0.2		6	0.60	㎡ 신규
17	P2	교량받침	받침물탈박락	0.5	0.2		1	0.10	㎡ 신규
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교각 P2	24

■ 송암교 외관조사망도 교각 P3



LEGEND

	콘 열		방상균열		파손, 파손		누수, 체수
	백 터		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구마힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

손 상 물 량 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	0.1		10	1.00	m
2	P3	교각	균열	0.2	0.8		1	0.80	m
3	P3	교각	균열	0.1	0.6		2	1.20	m
4	P3	교각	균열		0.8	0.5	1	0.40	m
5	P3	교각	재료분리		0.3	0.1	1	0.03	m
6	P3	교각	균열	0.1	1.2		1	1.20	m
7	P3	교각	균열	0.2	1.0		1	1.00	m
8	P3	교각	균열	0.2	0.4		1	0.40	m
9	P3	교각	돌돌맞박락		0.2	0.2	1	0.04	m 손상명변경
10	P3	교량받침	스토퍼간섭				2	2.00	ea 신규
11	P3	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		1	0.10	m 신규
12	P3	교각	재료분리		0.2	0.3	1	0.06	m 신규
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

