

서울문산 고속도로 시설물
정기안전점검용역

외관조사망도
(강매교)

서울문산고속도로(주)

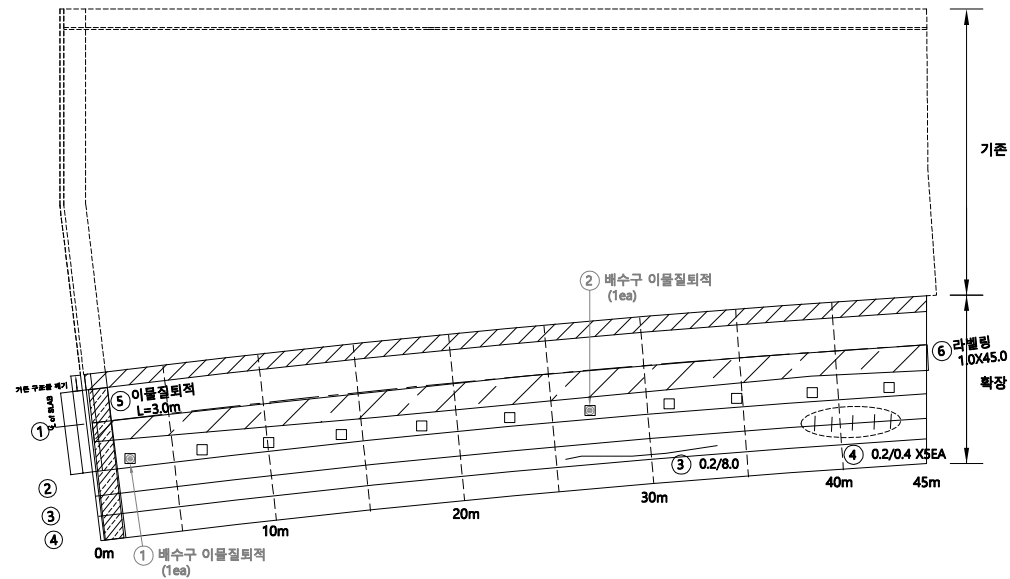
(주)명성엔지니어링

손 상 물 량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 수량	단위	개소	종합 수량	
1	기존	배수시설	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1	1.00	21'상 보수
2	기존	배수시설	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1	1.00	21'상 보수
3	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	8.0		8.00	m	1	8.00	
4	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		0.40	m	5	2.00	
5	기존	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	3.00	
6	21상	방호벽	라벨링		1.0	45.0	45.00	m²	1	45.00	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											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

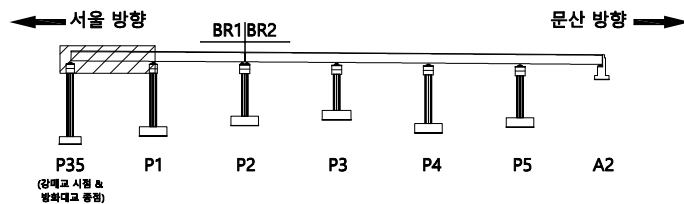
← 서울 방향

문산 방향 →



P35

P1

KEY
PLAN

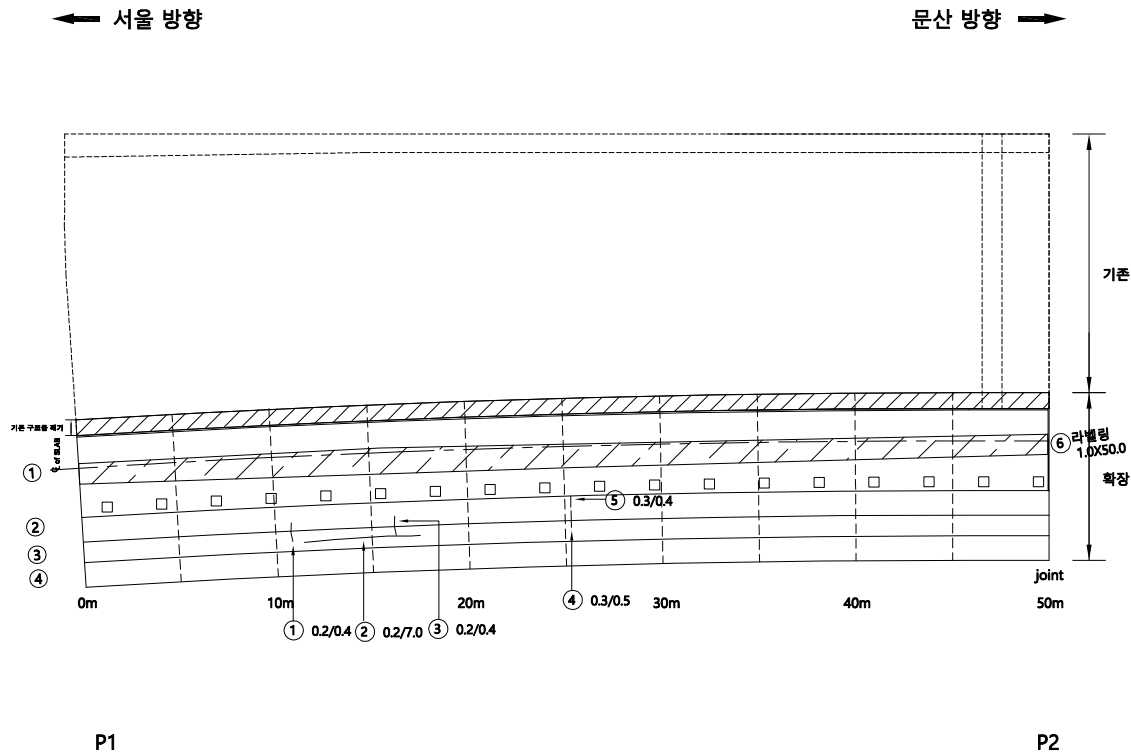
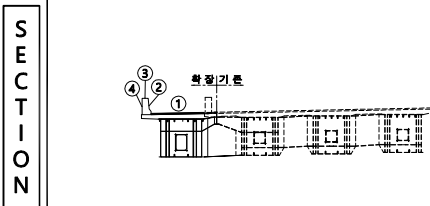
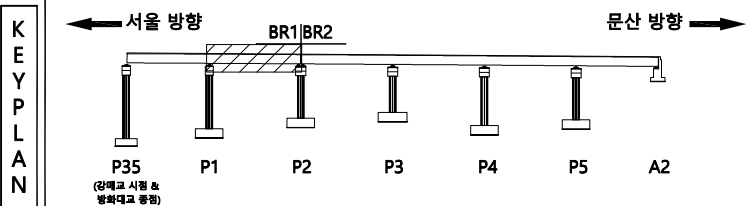
SECTION

범
례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도면명	강매교 바닥판상면 S1
도면번호	01

손 상 물 량 표

[illegible]

면		균 열		광상균열		재료분리	발 주 처	서울문산 고속도로(주)
		편지, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검결과
면		누수, 습윤부		배 덕		퇴적물	도 면 명	
		철근 노출		침 하		열 화	도 면 번 호	02
		부 식		죄금, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

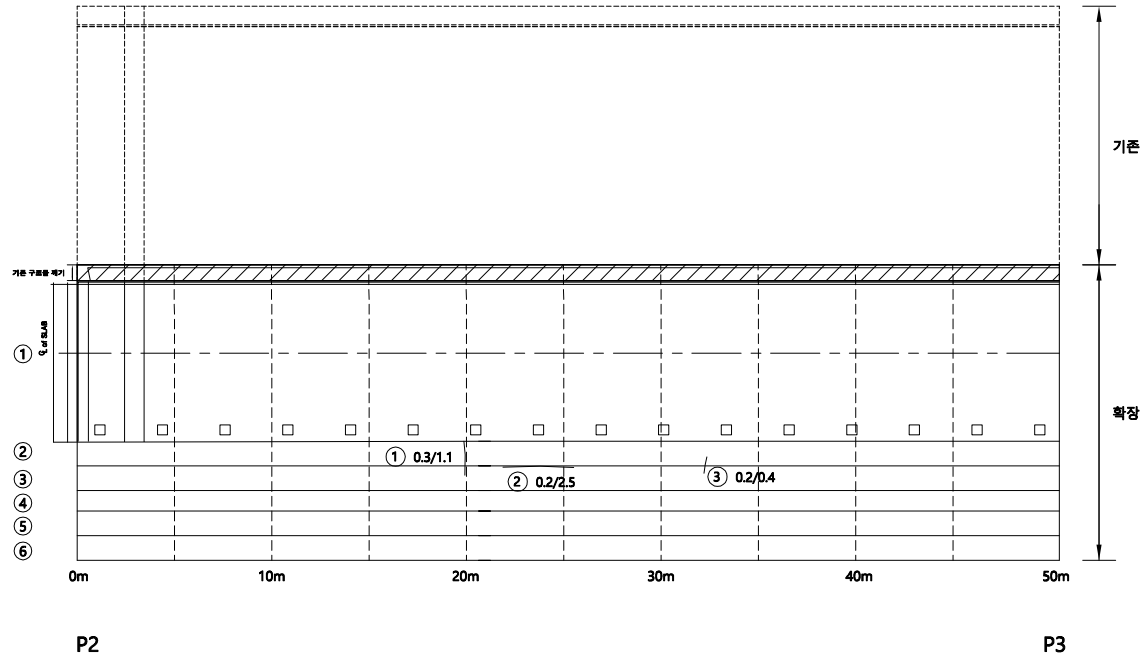
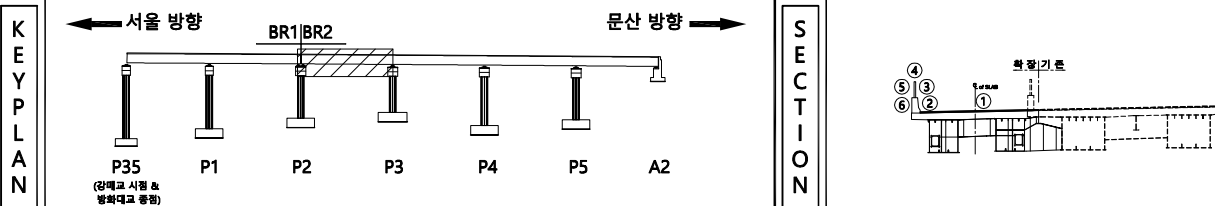
[illegible]

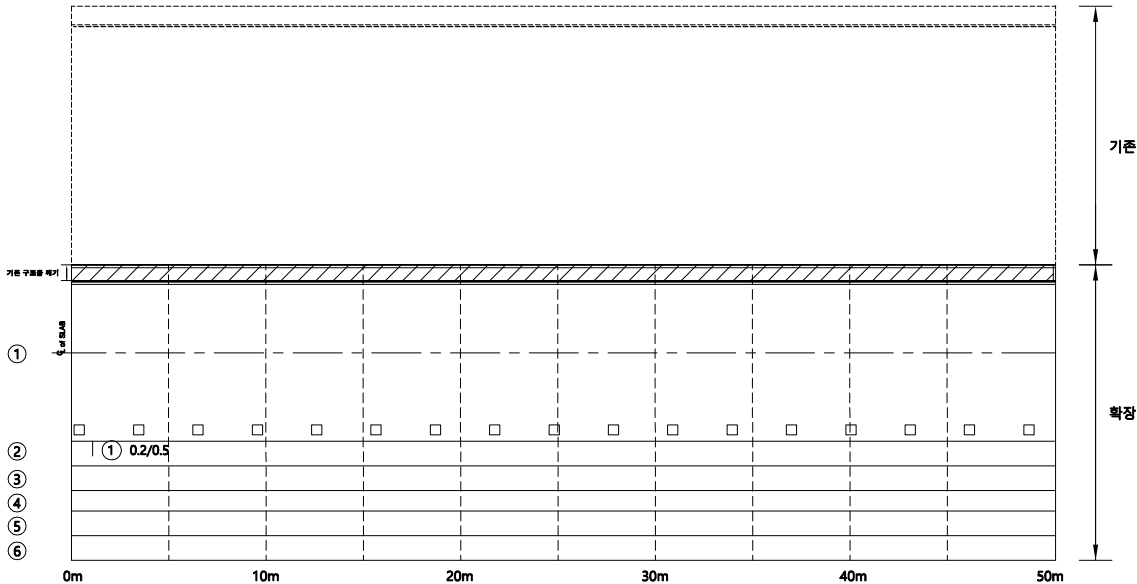
표 본		빈 공간		단상단열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		전차, 강등		벽리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		누수, 습과부		흙 퇴		퇴적물	
		절근노출		면 화		면 화	도 면 명 강매교 바닥판상면 S3
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 연 호 03

손 상 물 량 표

번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 율량	단위	개소	총합 율량	
1	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	0.50	
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											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

← 서울 방향

문산 방향 →



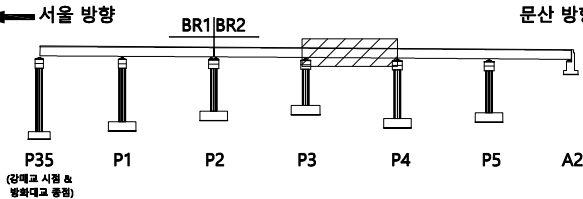
P3

P4

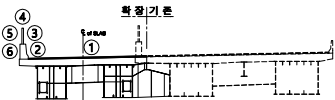
KEY
PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

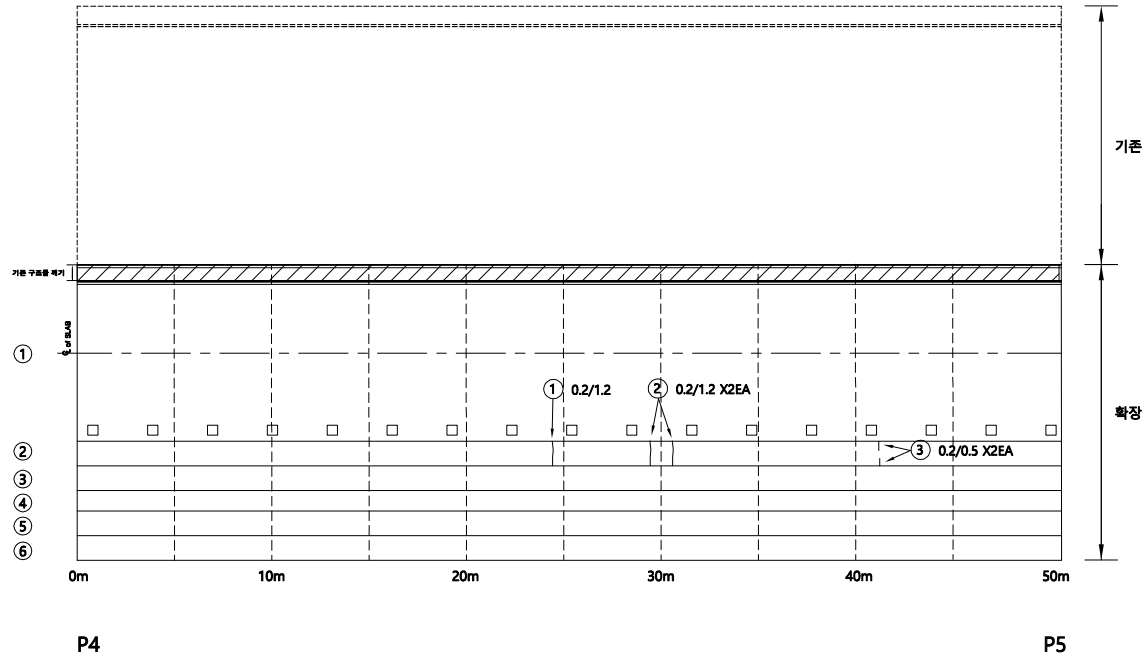
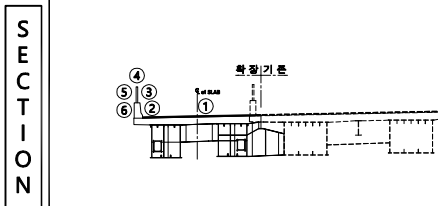
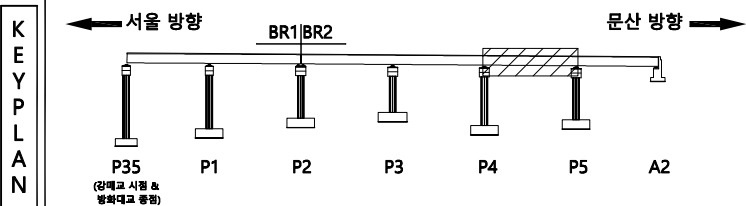


범
례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도 면 명	강매교 바닥판상면 S4
도 면 번호	04

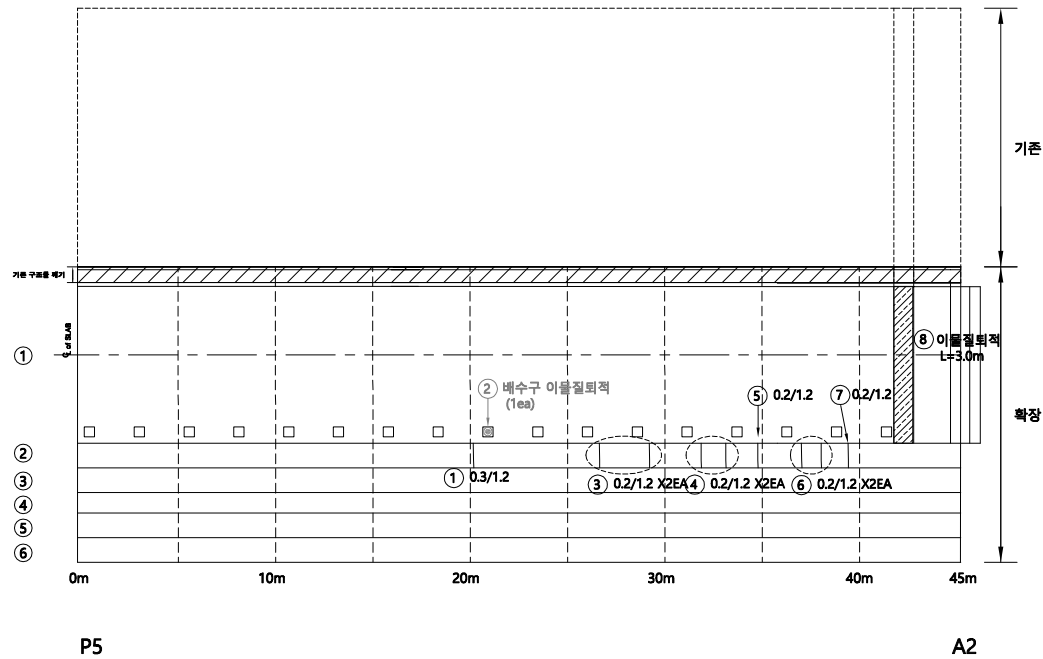
손 상 물 량 표

[illegible]

면		균 열		광상균열		재료분리	발 주 처	서울문산 고속도로(주)
		편치, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검결과
면		누수, 습윤부		배 덕		퇴적물	도 면 명	
		철근 노출		침 하		열 화	도 면 번 호	05
		부 식		죄금, 변형		기 타		

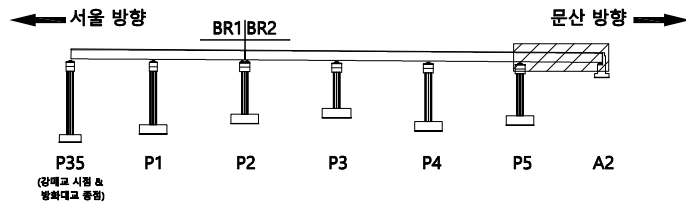
← 서울 방향

문산 방향 →

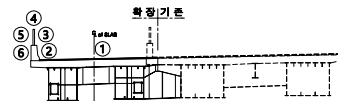


손상 물량 표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	기존	방호벽	균열(0.3mm이상)	0.3	1.2		1.20	m	1	1.20	
2	기존	배수시설	배수구 이물질퇴적				1.00	EA	1	1.00	21'상 보수
3	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.2		1.20	m	2	2.40	
4	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.2		1.20	m	2	2.40	
5	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.2		1.20	m	1	1.20	
6	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.2		1.20	m	2	2.40	
7	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	1.2		1.20	m	1	1.20	
8	기존	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	3.00	
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

KEY
PLAN

SECTION

범
례

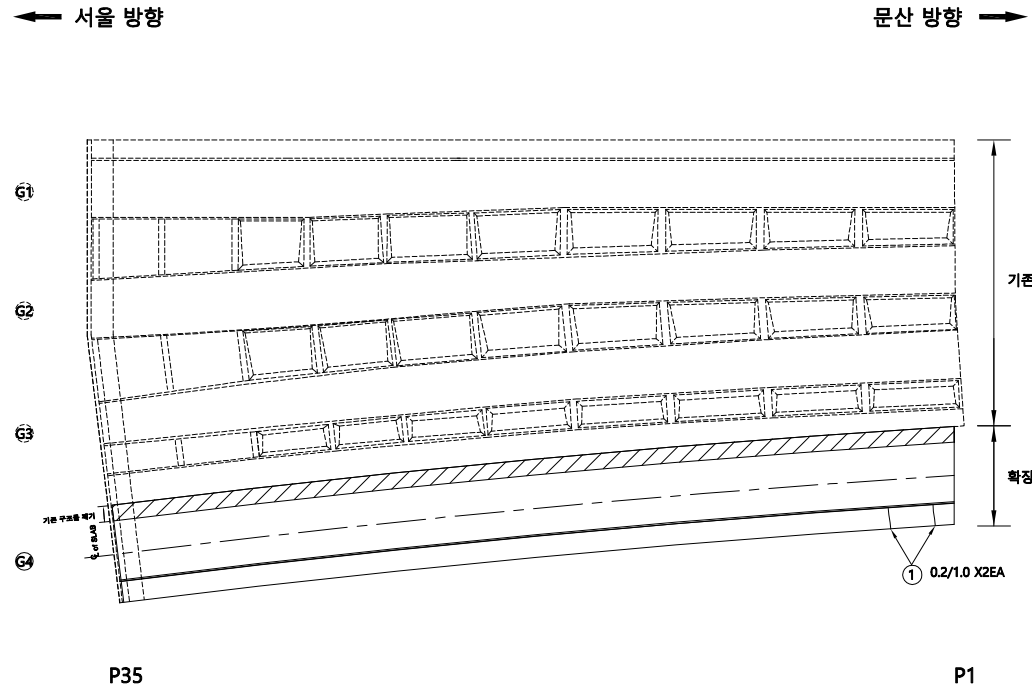
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도면명	강매교 바닥판상면 S6
도면번호	06

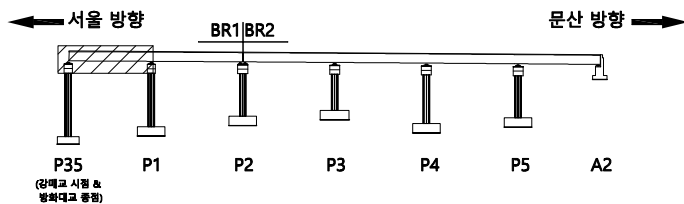
ID : 강매교 바닥판하면 S1

손 상 물 량 표

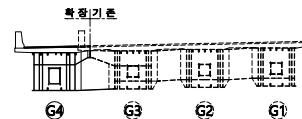
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		총합 물량
1	기존	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	2	2.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEY
PLAN



SECTION



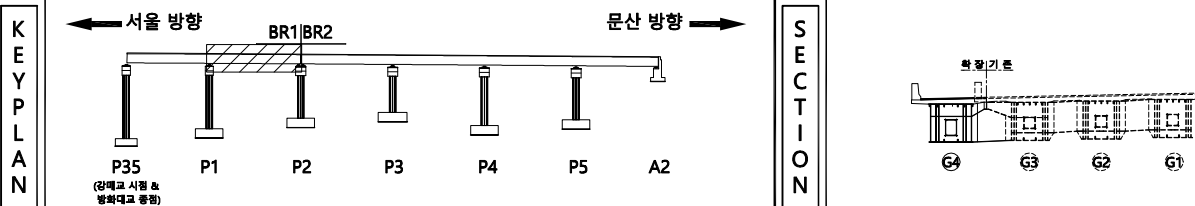
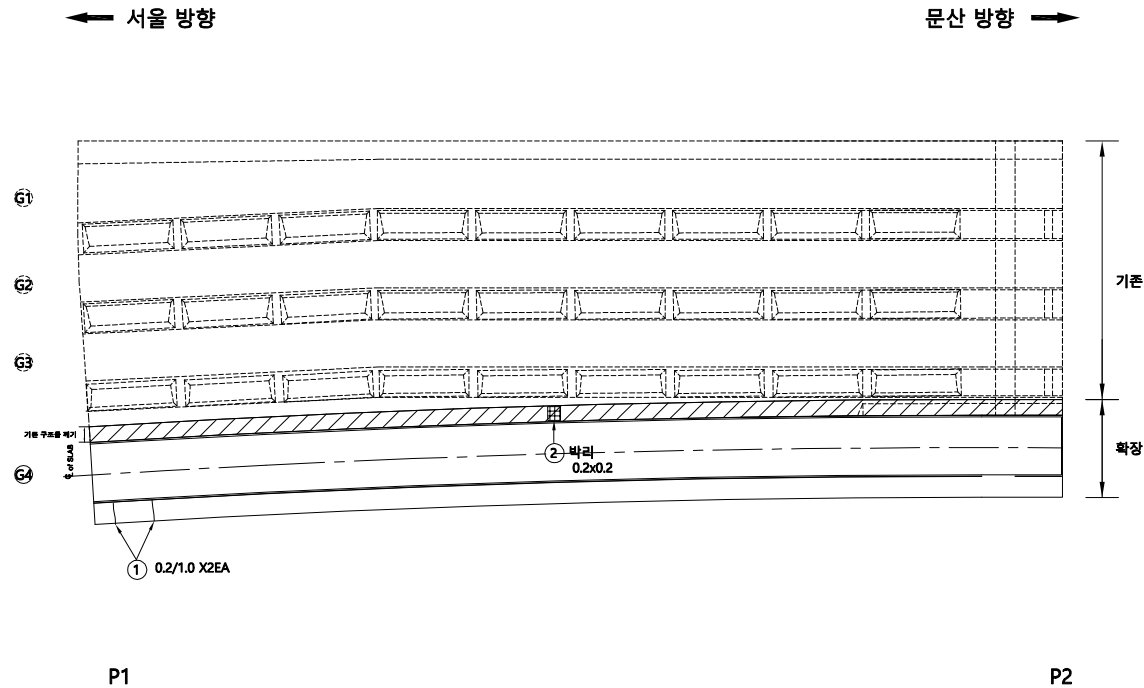
범
례

	균열		망상균열		재료분리
	핀치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		색태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도 면 명	강매교 바닥판하면 S1
도 면 번호	07

ID : 강매교 바닥판하면 S2

손 상 물 량 표

[illegible]

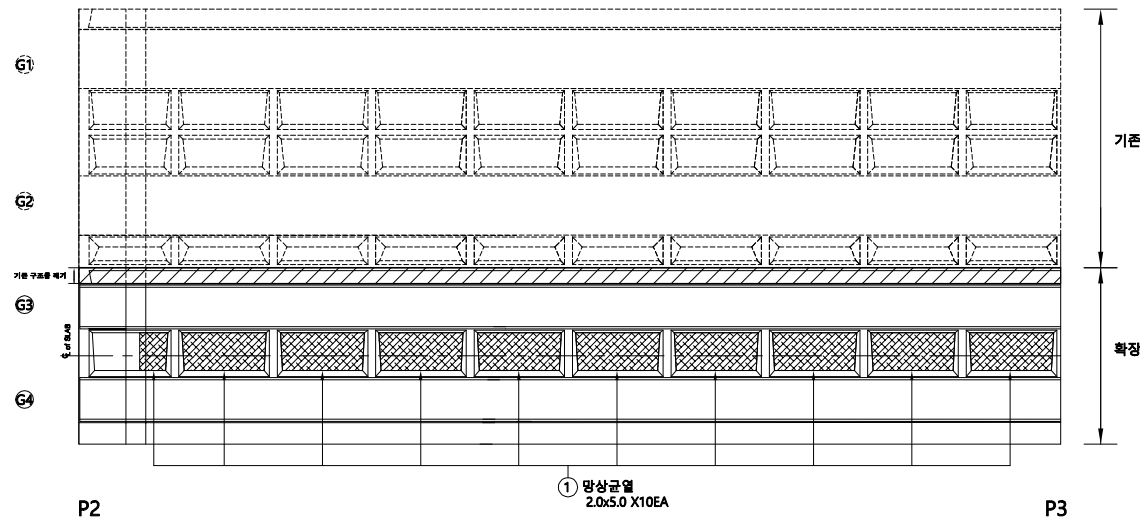
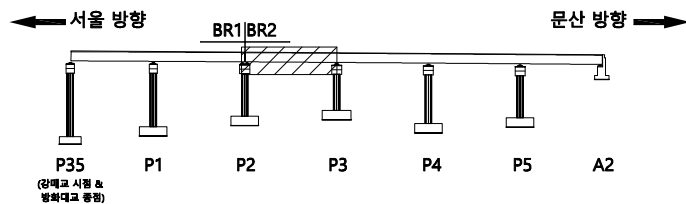
단		자		양산단열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		전차, 강동		복리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
		누수, 습과부		흙 퇴		퇴적물	
		절근노출		전 와		절 와	도 면 명 강매교 바닥판하면 S2
		부 식		차광, 단열		기 타	도 면 연 호 08

손상물량표

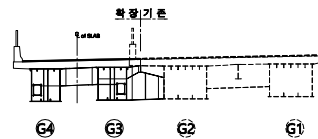
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	기존	바닥판	망상균열		5.0	2.0	10.00	m ²	10	100.00	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

← 서울 방향

문산 방향 →

KEY
PLAN

SECTION

범
례

균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도면명	강매교 바닥판하면 S3
도면번호	09

손 상 물 량 표

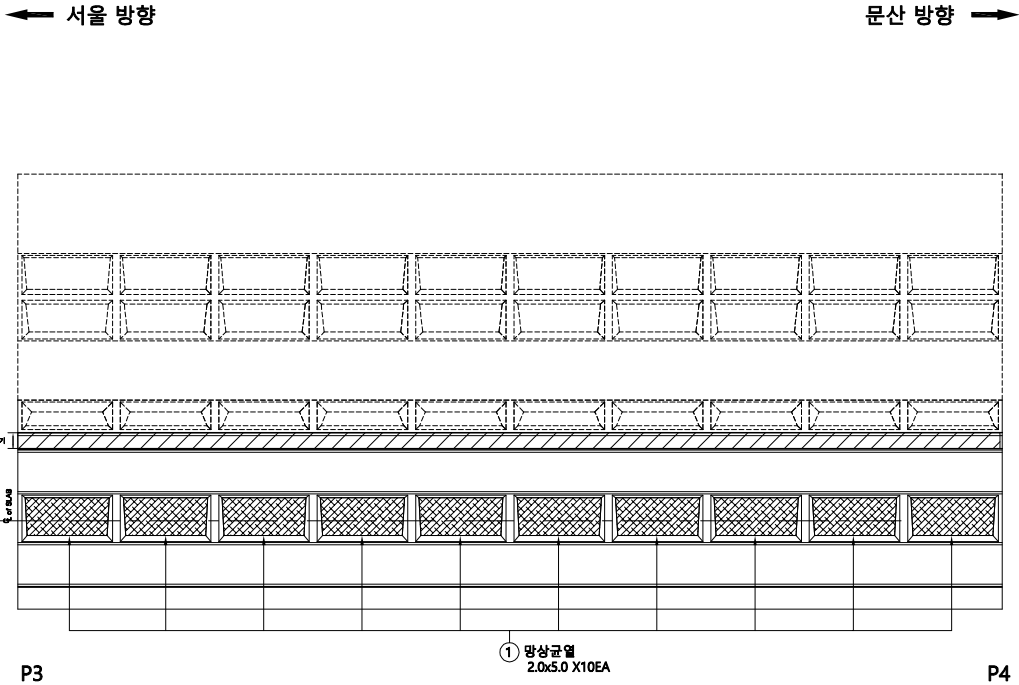
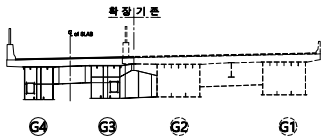
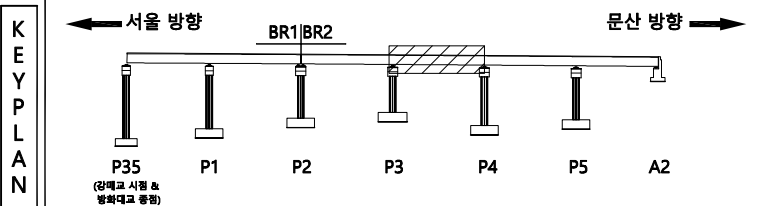
[illegible]

표		관 열		양상관열		재료분리	발 주 처	서울문산 고속도로(주)
		전차, 양동		바닥, 파손		채수	용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검종류
문		누수, 합류부		포면		외적물	도 면 명	강매교 바닥판하면 S4
		철근 노출		천 하		열 화	도 면 번 호	10
		부 식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

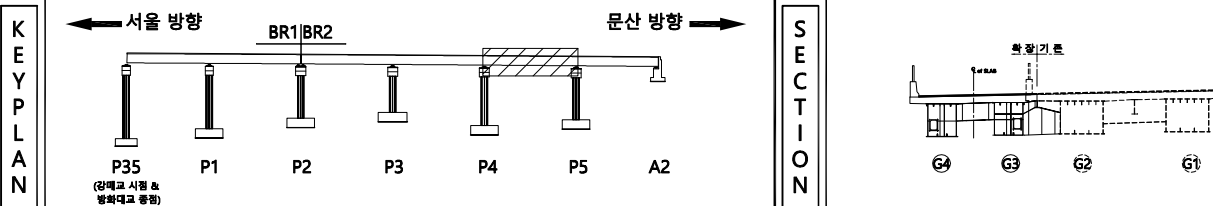
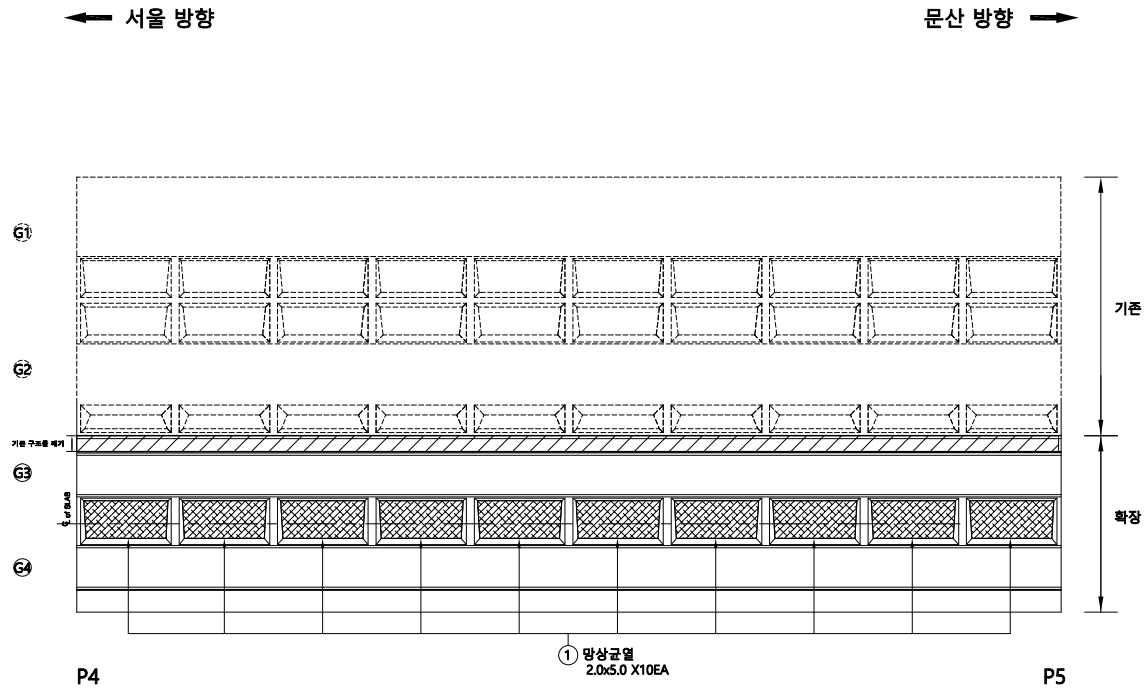
[illegible]

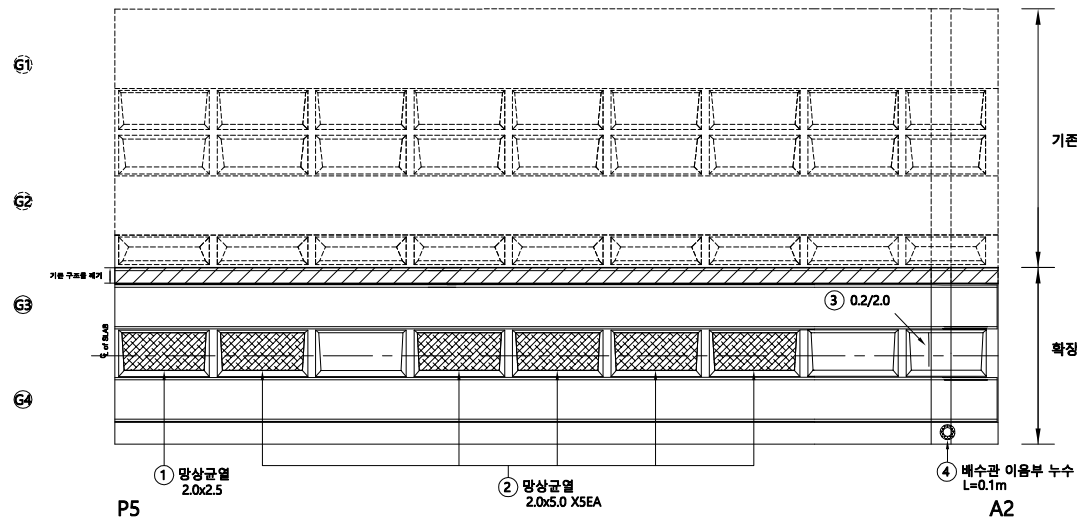
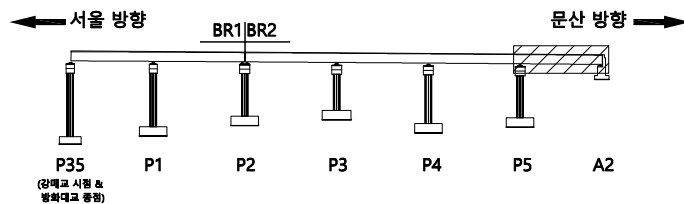
표 본		빈 면		양상균열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		누수, 습과부		흙 채		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 강매교 바닥판하면 S5
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 연 호 11

손 상 물 량 표

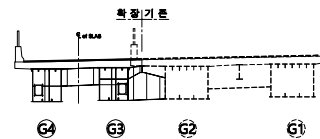
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	기존	바닥판	망상균열		2.5	2.0	5.00	m²	1	5.00	
2	기존	바닥판	망상균열		5.0	2.0	10.00	m²	5	50.00	
3	기존	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	2.00	
4	기존	배수시설	배수관이음부누수		0.1		0.10	m	1	0.10	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

← 서울 방향

문산 방향 →

KEY
PLAN

SECTION

범
례

균열	망상균열	재료분리
편차, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	강매교 바닥판하면 S6
도면번호	12

손상물량표

← 서울 방향

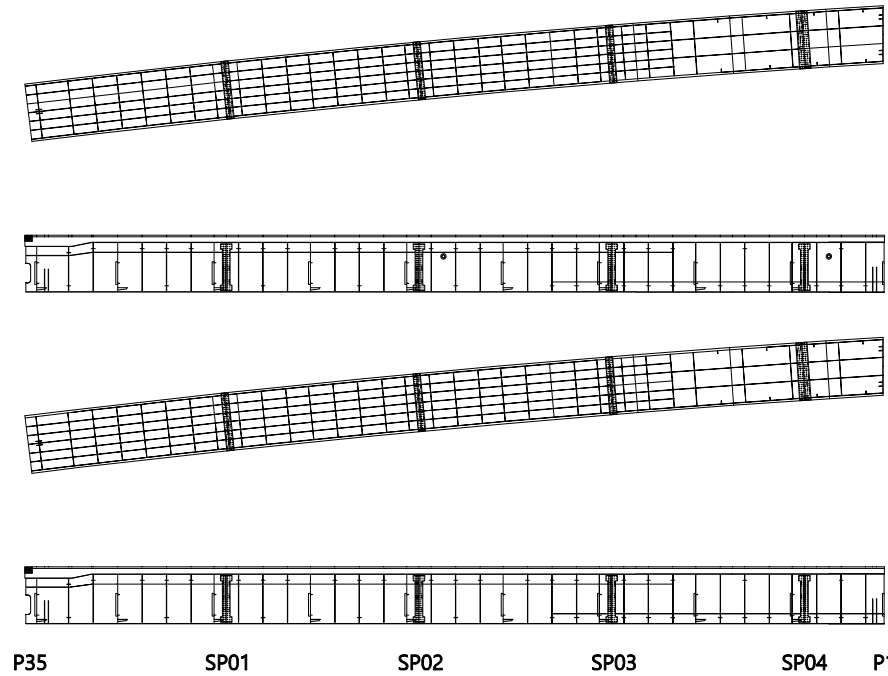
문산 방향 →

상부면

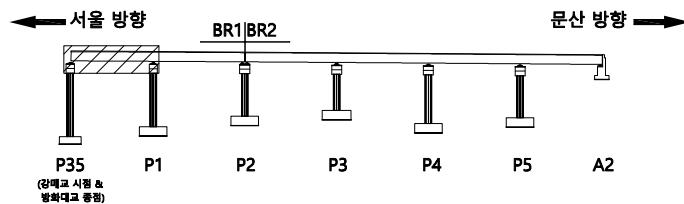
좌측면

바닥면

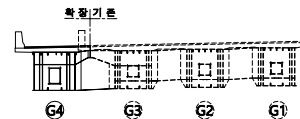
우측면



번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
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										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY
PLAN

SECTION

범
례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	서울문산 고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		채수	용역명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
	누수, 습윤부		벽태		퇴적물	도면명	강매교 거터내부 S1-G4
	철근노출		침하		열화	도면번호	13
	부식		좌굴, 변형		기타		

손 상 물 량 표

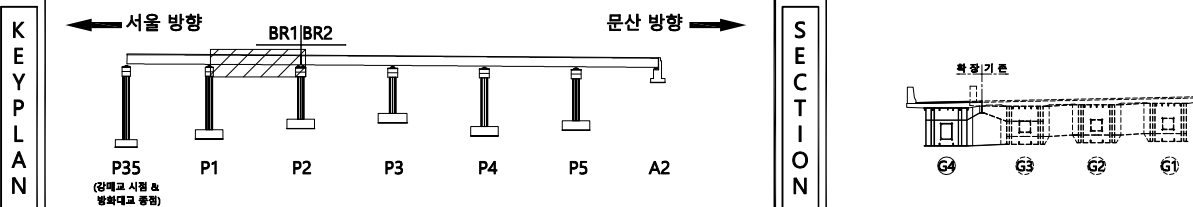
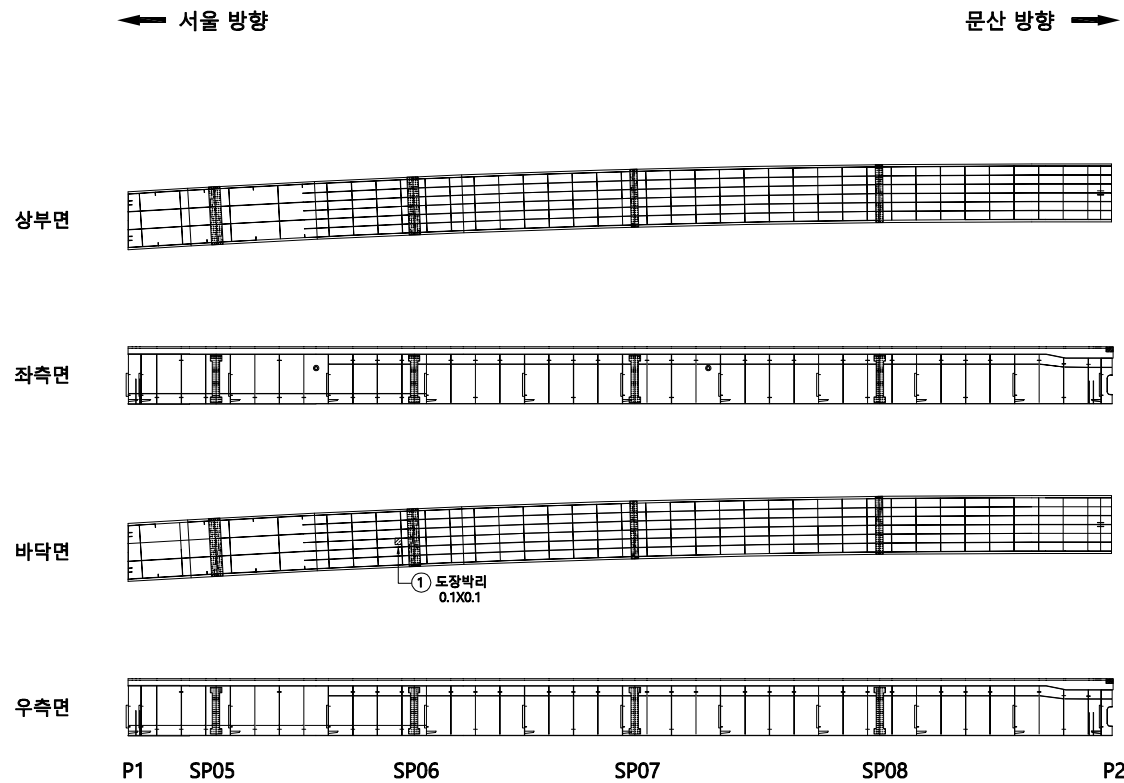
[illegible]

표 지 도		빈 공간		방상교결		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		전차, 상동		벽리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		누수, 송유부		흙 퇴		외적물	
		절근노출		천 하		열 화	도 면 명 강매교 거더내부 S2-G4
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번호 14

손 상 물 량 표

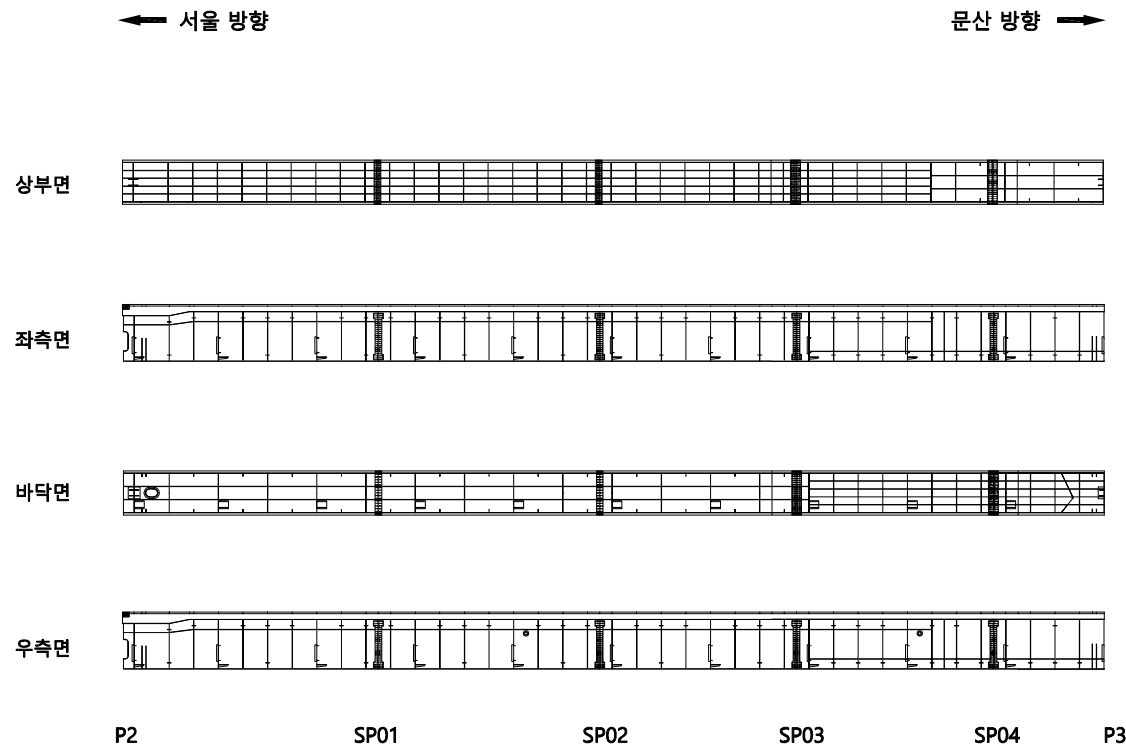
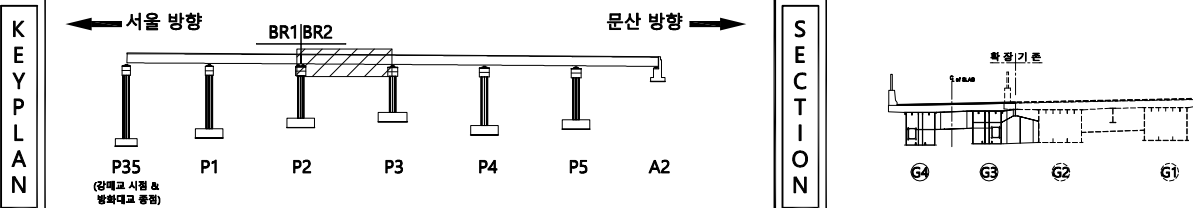
[illegible]

표		빈 열		광상금열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		편지, 공동		벽지, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
표		누수, 습윤부		벽 텍		퇴적물	도 면 명 강매교 건너대부 S3-G3
		철근노출		진 하		열 화	도 면 번 호 15
		부 식		최굴, 변형		기 타	

손 상 물 량 표

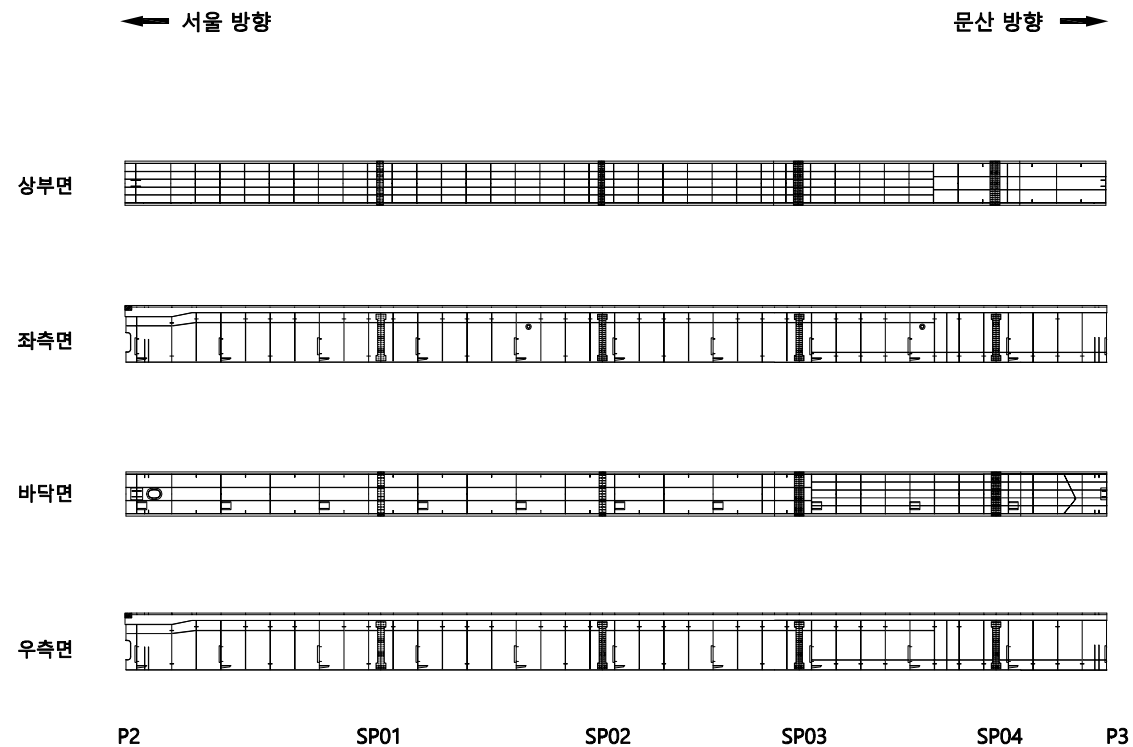
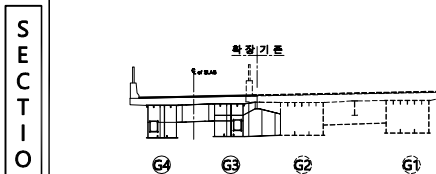
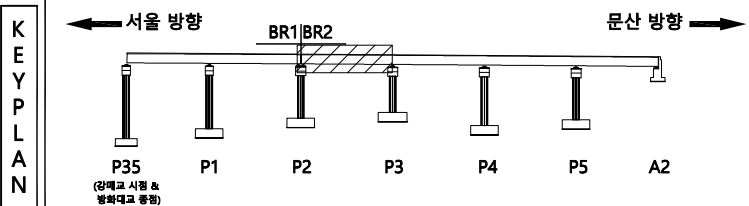
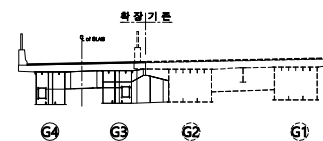
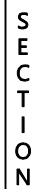
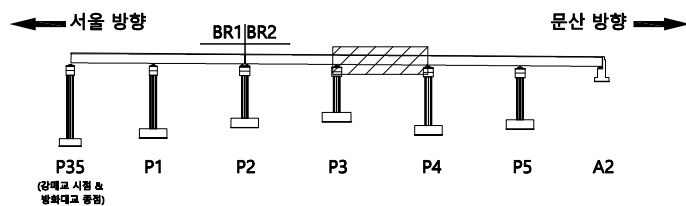
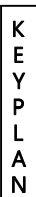
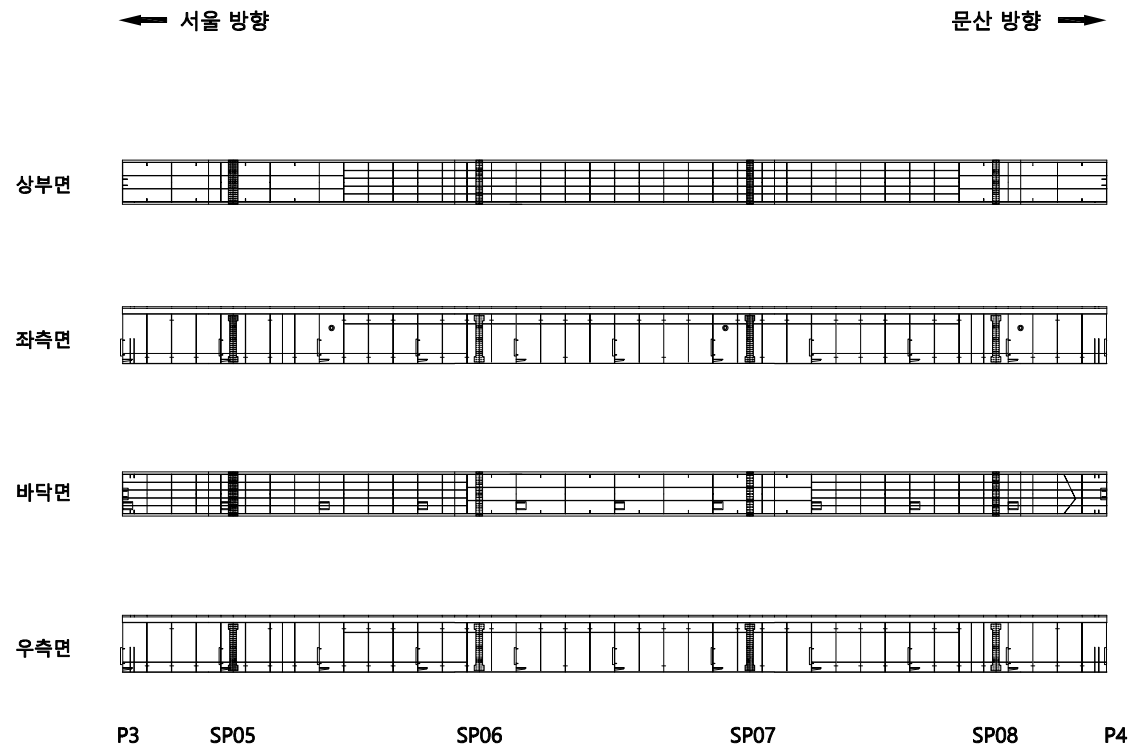
[illegible]

표		도로		고속도로	발 주 처 서울문산 고속도로(주)	
		국도		시도도		용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		구도		지방도		
		민간도로		수역	도 면 명 강매교 건너내부 S3-G4	
		철길		공항		
		다리		터널	도 면 번 호 16	

손 상 물 량 표

[illegible]

보
례

	간 열		망상간열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
	편차, 공동		박리, 파손		체수	
	누수, 슬로부		백 테		퇴적물	도 면 명 강매교 거더내부 S4-G3
	철근노출		침 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손 상 물 량 표

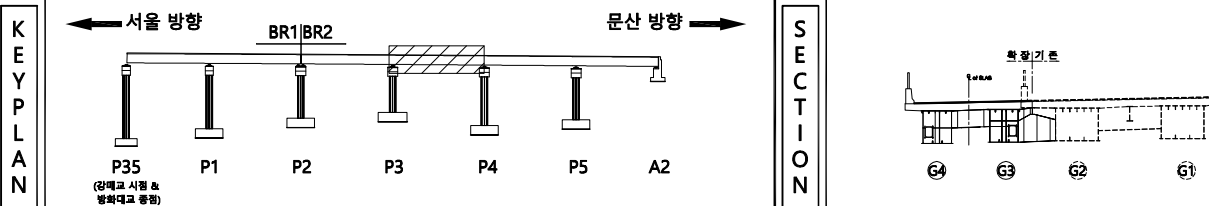
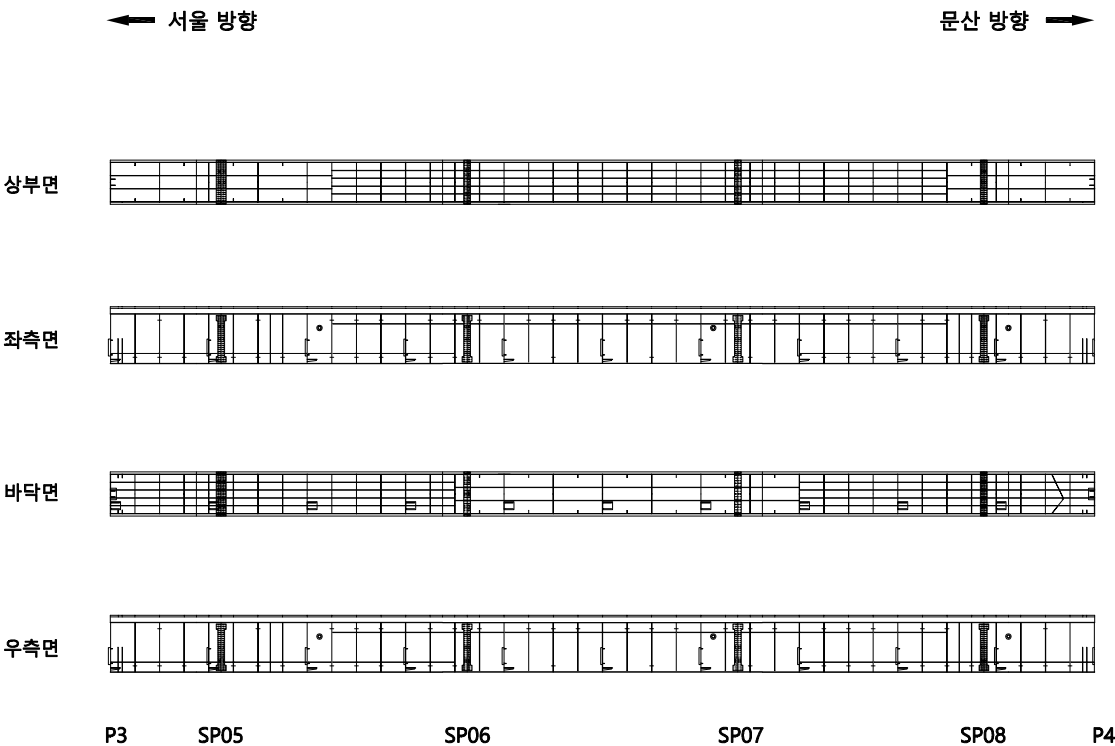
[illegible]

표 의 문		빈 열		양상균열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		누수, 습과부		흙 대		피적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 강매교 거더내부 S4-G4
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 18

손 상 물 량 표

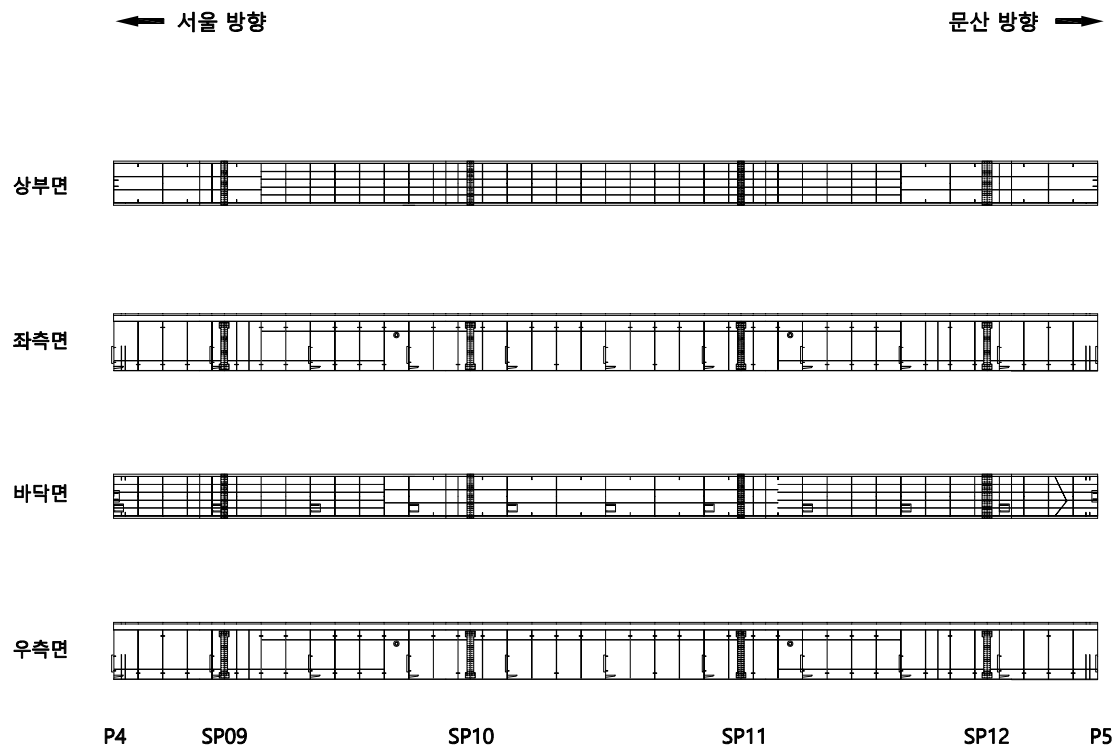
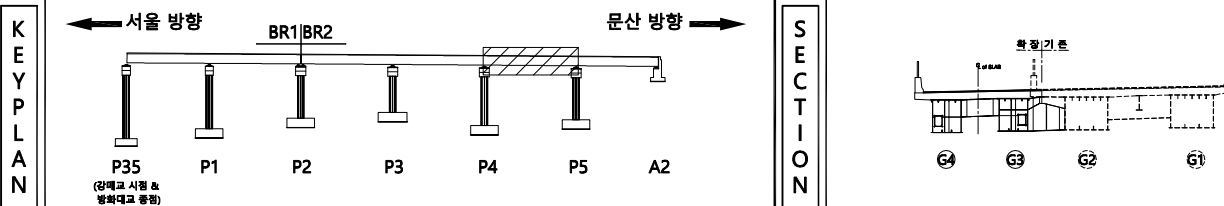
[illegible]

표 지 문		도로		고속도로		제한속도	발 주 처 서울특별시 고속도로(주)	
		국도, 지방도		도로, 고속		제한속도		용 역 명 서울특별시고속도로 서울특별시 경의안천점점종점역
		고속도로		도로		제한속도		
		제한속도		제한속도		제한속도	도 면 명 강매교 거더내부 S5-G3	
		부속		제한속도		기타	도 면 연 호 19	

손 상 물 량 표

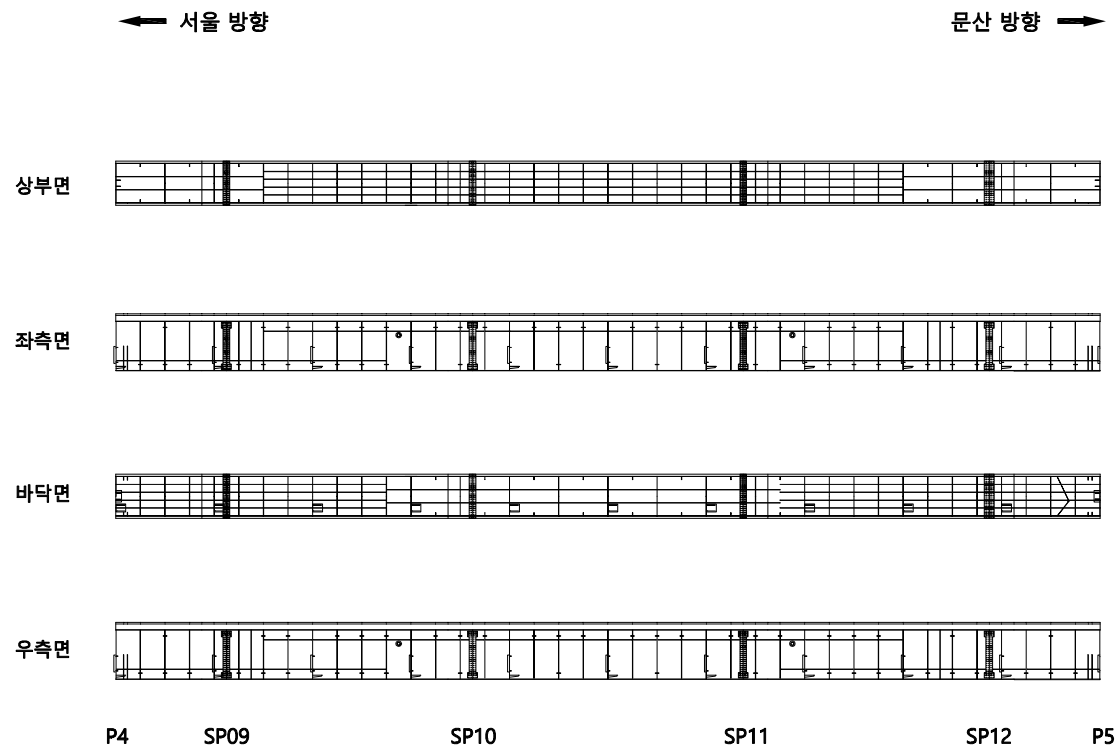
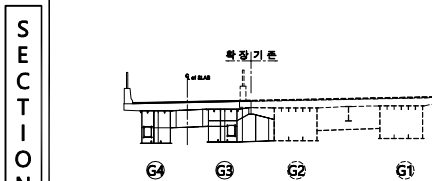
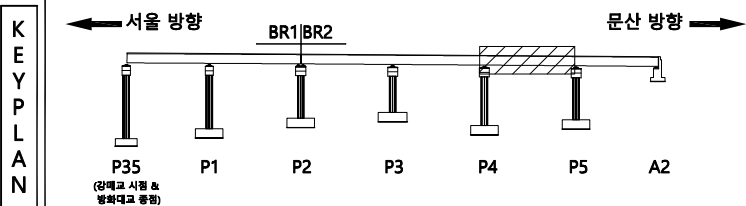
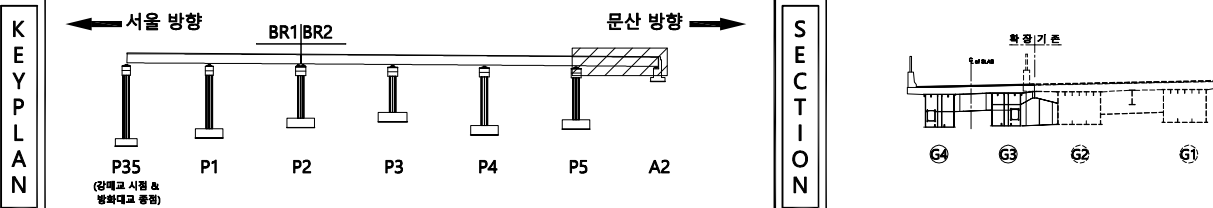
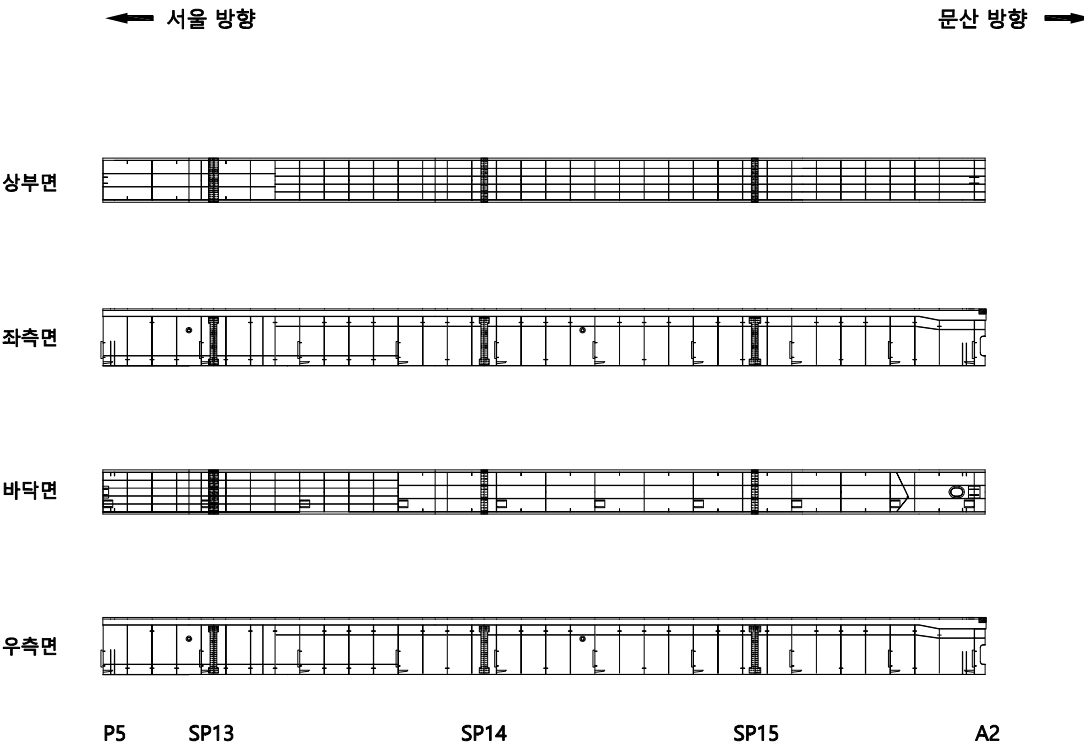
[illegible]

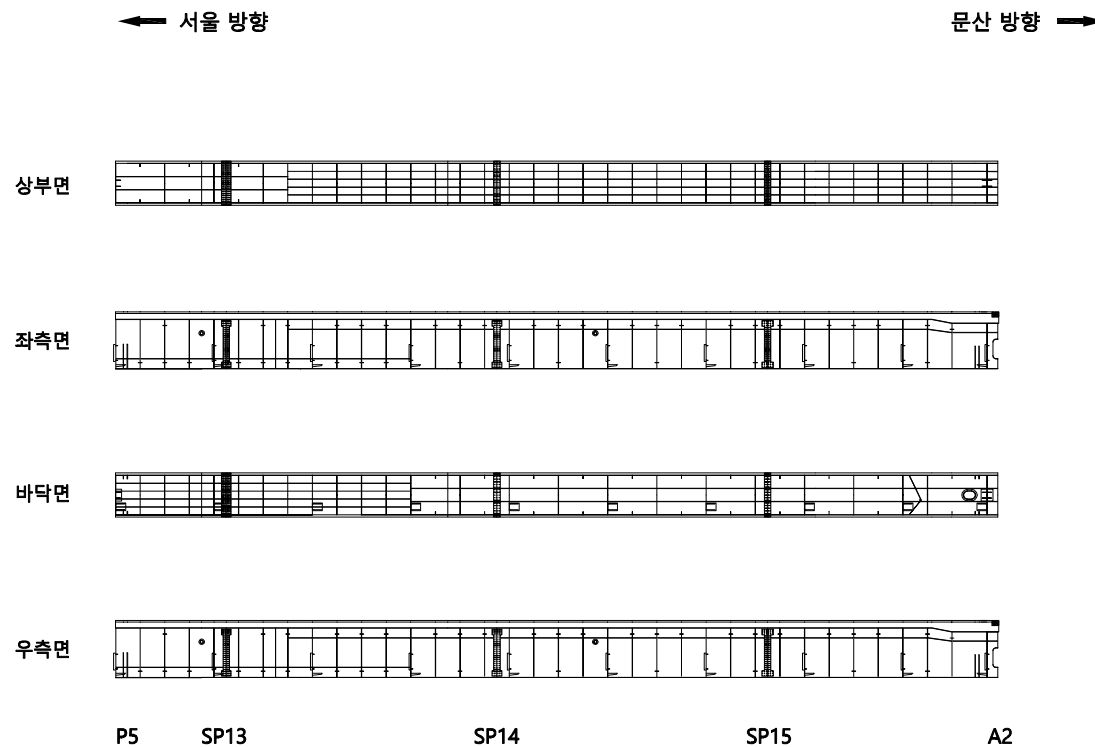
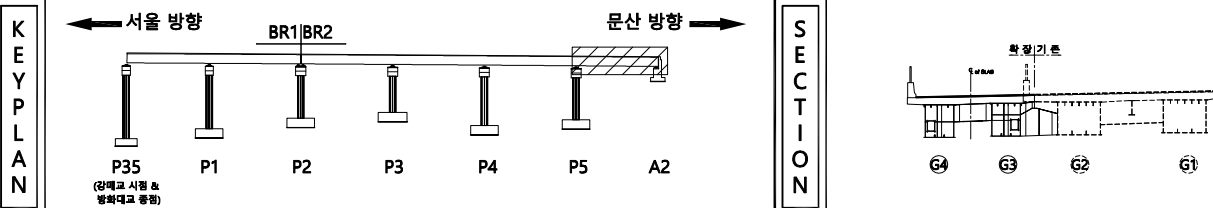
표 지		하천		산림지역		수역	발 주 처	서울문산 고속도로(주)
		전지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		누수, 습과부		흙 채		퇴적물	도 면 명	강매교 건너내부 SS-G4
		철근노출		잔 하		열 화	도 면 번 호	20
		부식		좌굴, 변형		기 타		

손 상 물 량 표

[illegible]

범 리		칸 없음		양상갑널		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		전기, 광동		벽리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
		누수, 습과부		벽 퇴		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 강매교 거더내부 S6-G3
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 21

손 상 물 량 표

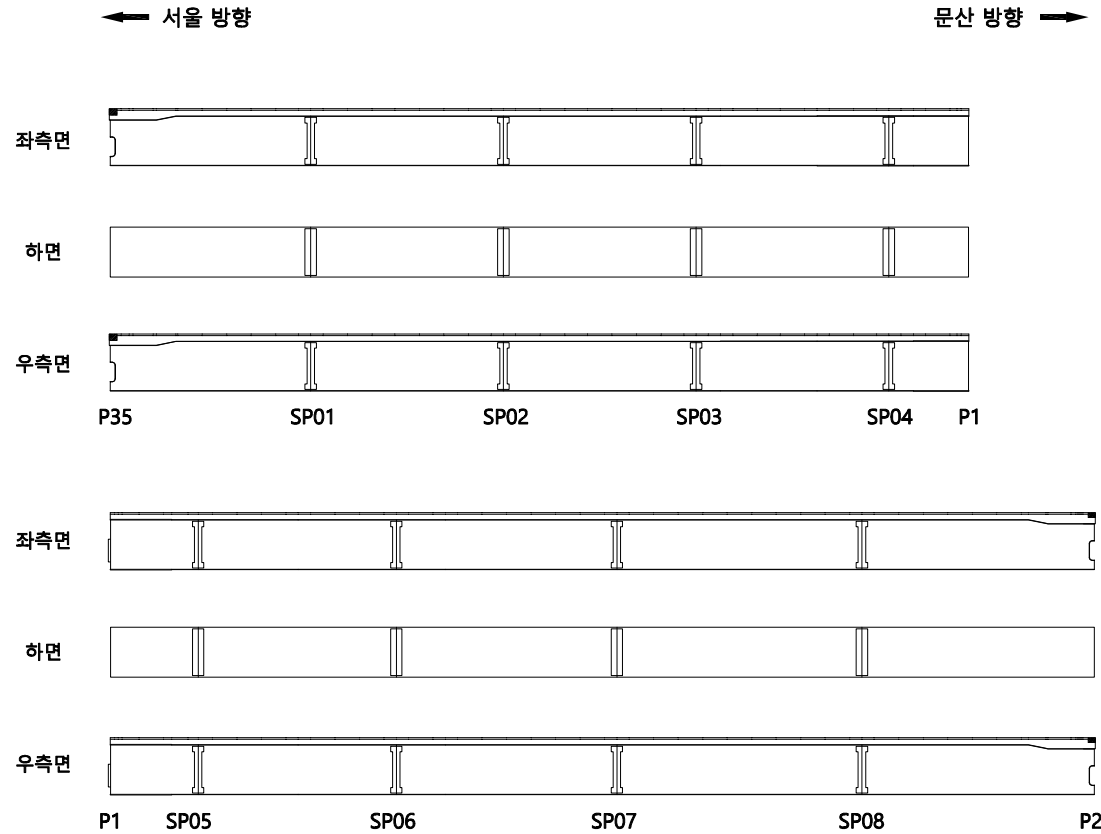
[illegible]

단		강 우		양상균열		재료분리	발 주 처	서울문산 고속도로(주)
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
목		누수, 습윤부		흙 대		피적물	도 면 명	강매교 거더내부 S6-G4
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명	강매교 거더내부 S6-G4
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 명	22

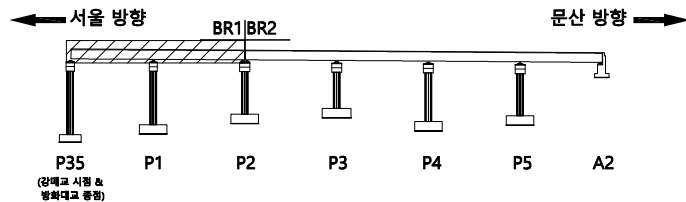
ID : 강매교 거터외부 S1~S2

손 상 물 량 표

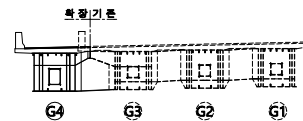
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY
PLAN



SECTION

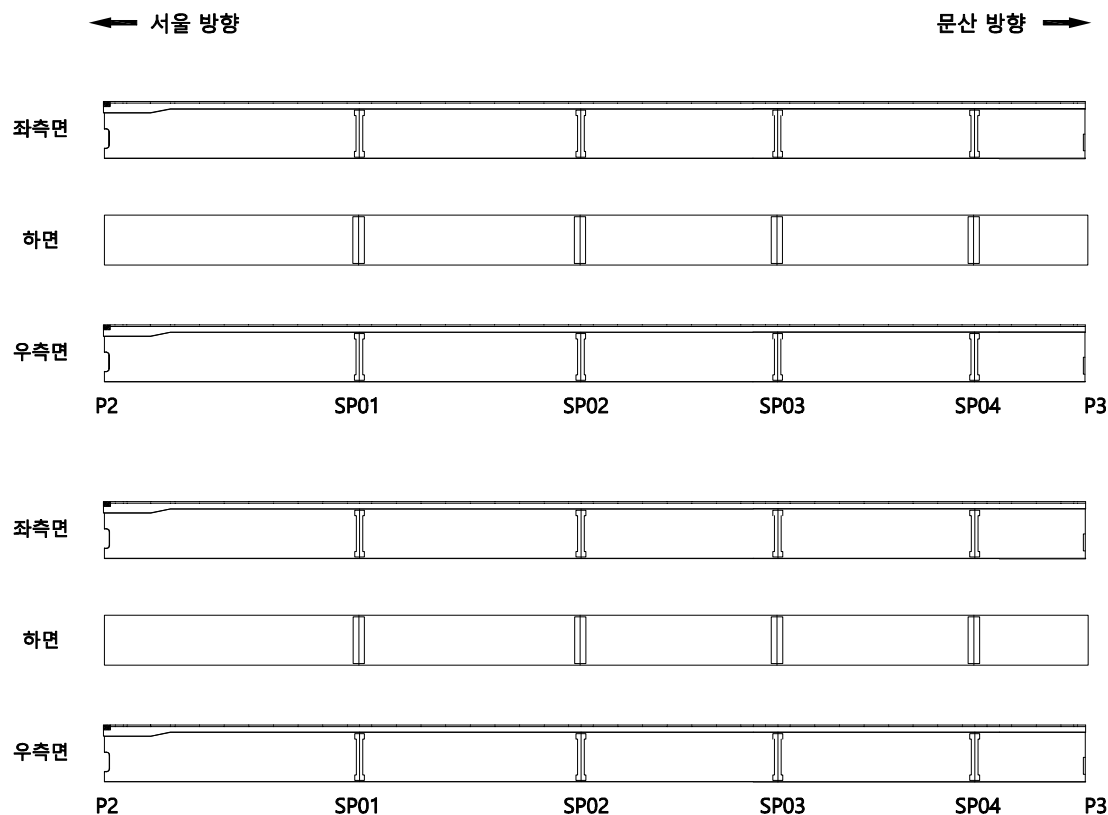
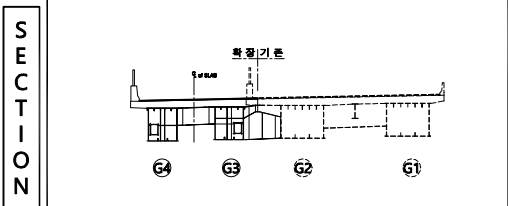
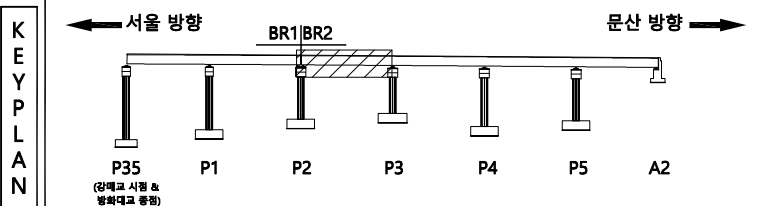


범
례

	균 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도 면 명	강매교 거터외부 S1~S2
도 면 번호	23

손 상 물 량 표

[illegible]

지 도 표		도로		고속도로		국도	주 치 서울문산 고속도로(주)
		국도		시도		군구	
		군구		촌길		수계	도 면 영 강매교 거덕의부 S3(G3~G4)
		수계		수로		밭	
		밭		산림		습지	도 면 영 강매교 거덕의부 S3(G3~G4)
		습지		물		기타	

손 상 물 량 표

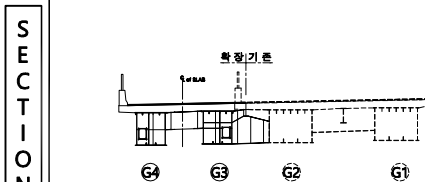
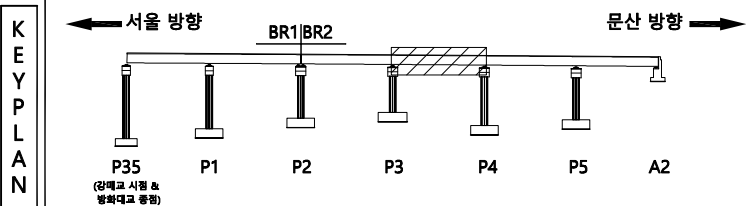
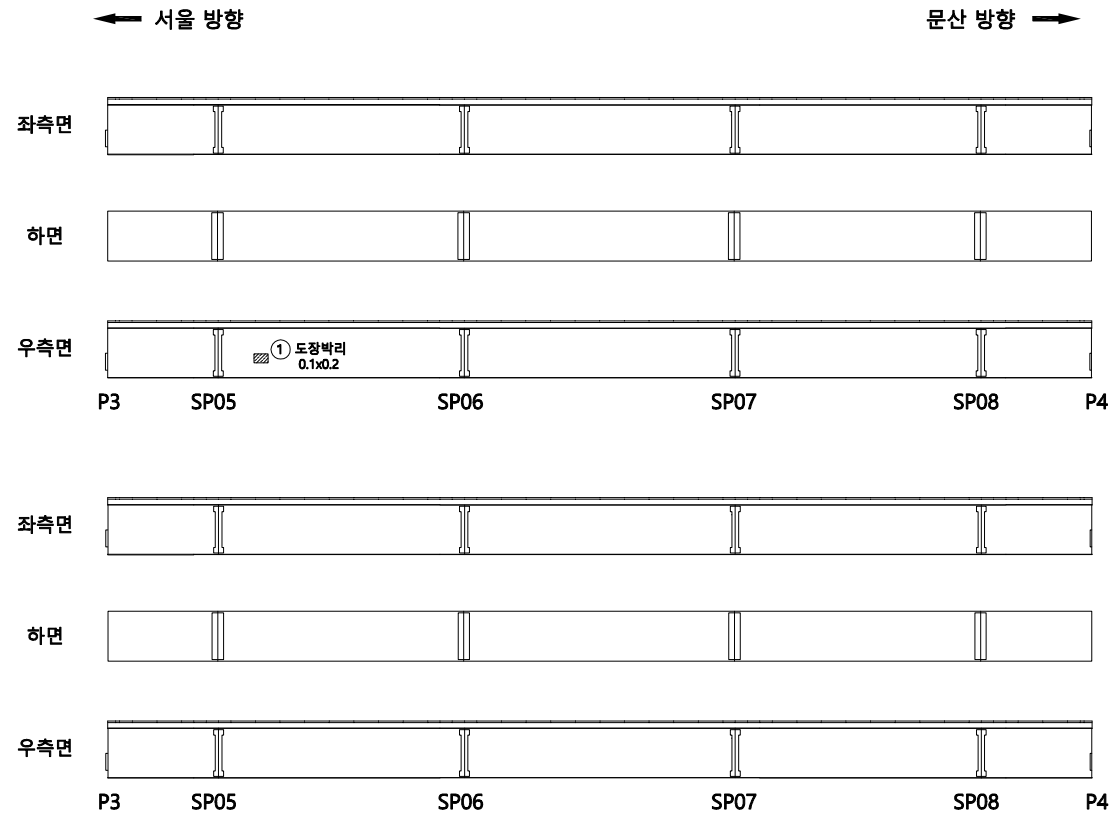
[illegible]

표 본		빈 열		망상교열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		누수, 습윤부		흙 대		퇴적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 강매곡 거더의부 S4(G3~G4)
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 25

손 상 물 량 표

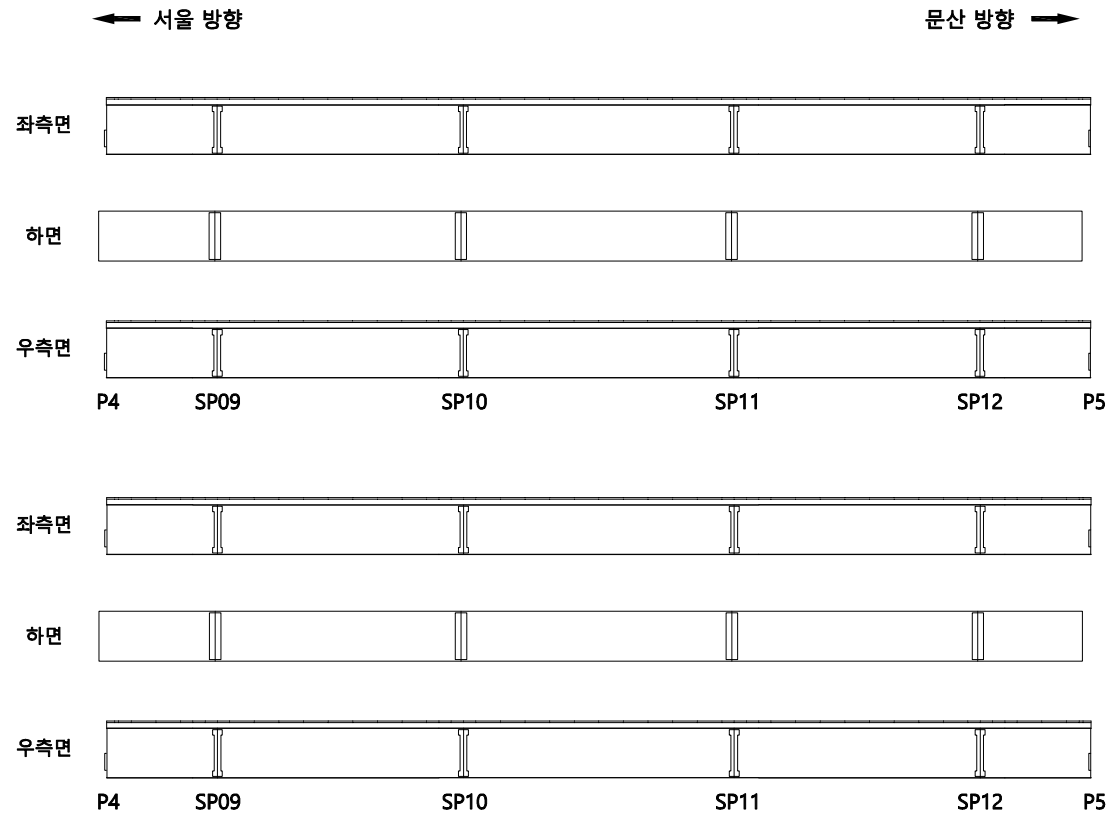
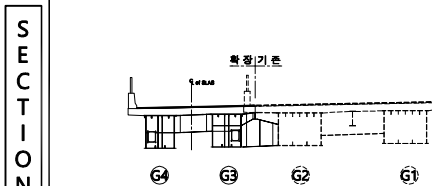
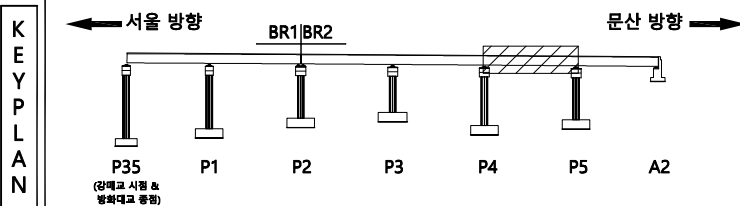
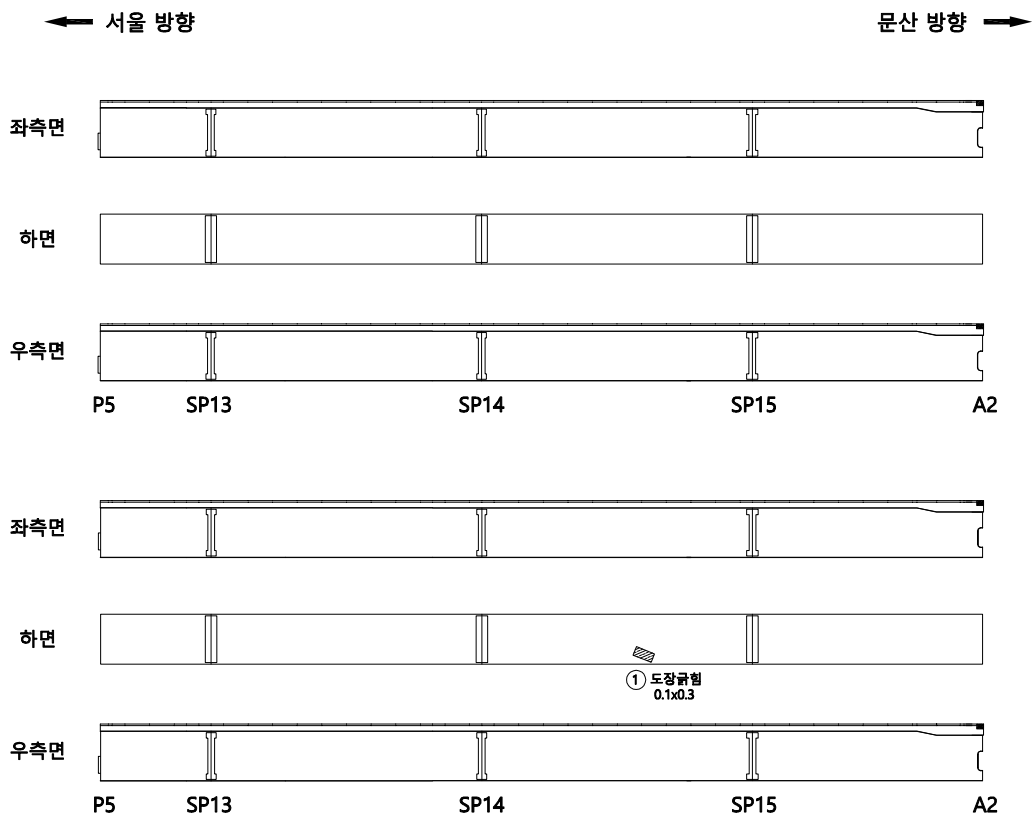
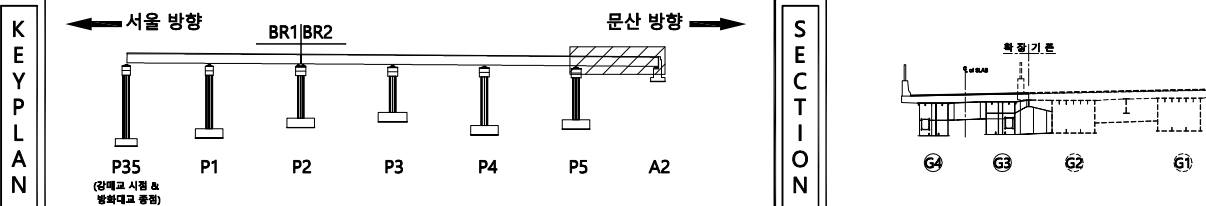
[illegible]

표 지 도		빈 열		망상교열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		누수, 습윤부		흙 대		회적물	
		철근노출		전 하		열 화	도 면 명 강매고 거터의부 S5(G3~G4)
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 26

손 상 물 량 표

[illegible]

지 표		도로		고속도로		주요 교차점	발 주 처 서울특별시 고속도로(주)
		교량, 다목적댐		터널, 파이프		수계	
		철도, 철도부속		공항		항만시설	도 면 명 강매교 거처외부 S6(G3~G4)
		정기나물		연 하		기타	
		농지					
		산림					

손 상 물 량 표

← 서울 방향

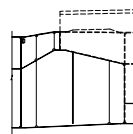
문산 방향 →

G3
확장가로보

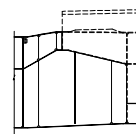
전면

하면

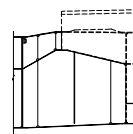
배면



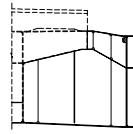
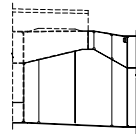
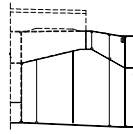
P35



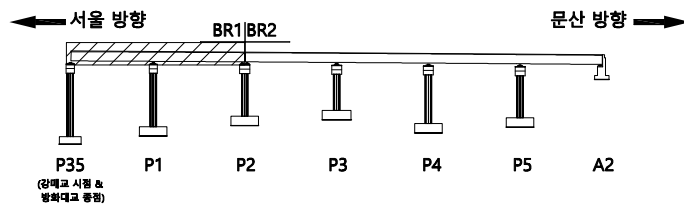
P1



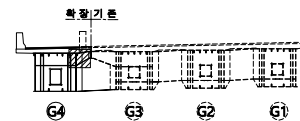
P2



번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
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										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY
PLAN

SECTION

범
례

	균열		망상균열		재료분리
	철근, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울문산 고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도면명	강매교 가로보 S1~S2
도면번호	28

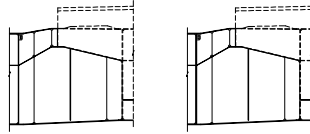
손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
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										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

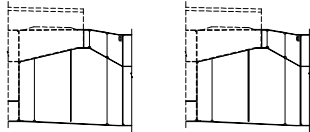
← 서울 방향

문산 방향 →

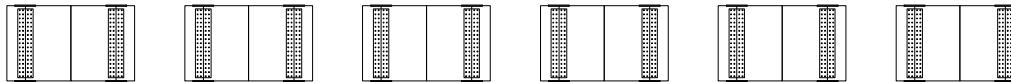
전면

G3
확장가로보 하면

배면



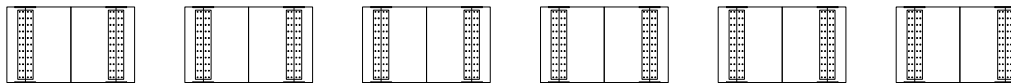
전면



하면

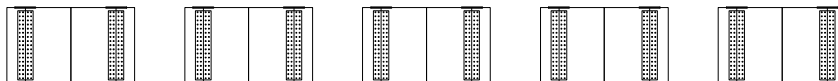


배면

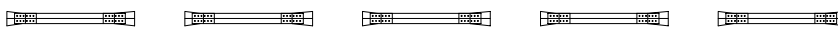


G3~G4

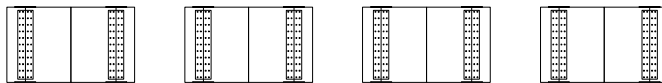
전면



하면

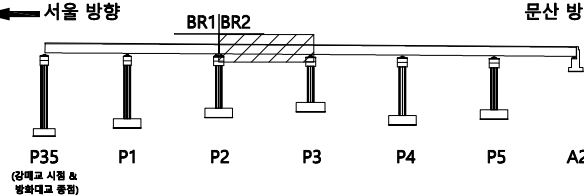


배면

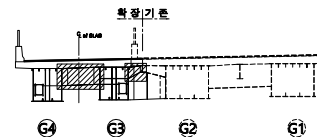
KEY
PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

범
례

	콘크리트		방상균열		재료분리
	편차, 공동		바리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울문산고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	강매교 가로보 S3
도면번호	29

손상물량표

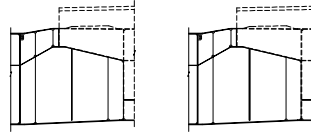
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

← 서울 방향

문산 방향 →

G3
확장가로보

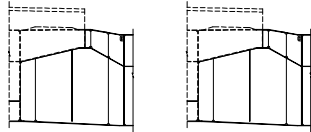
전면



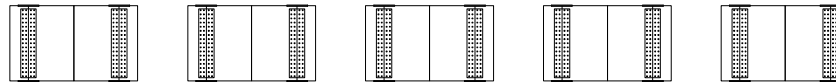
하면



배면



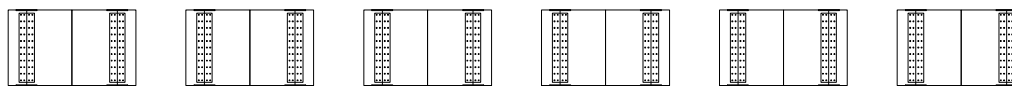
전면



하면

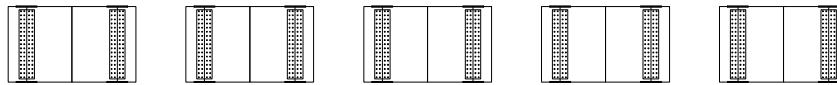


배면



G3~G4

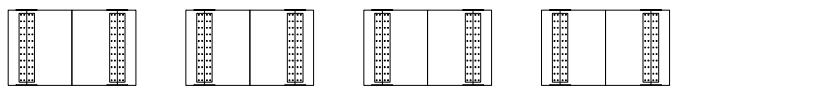
전면



하면

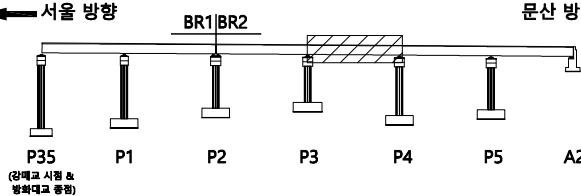


배면

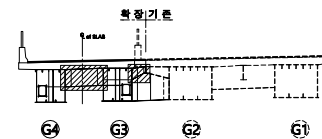
KEY
PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



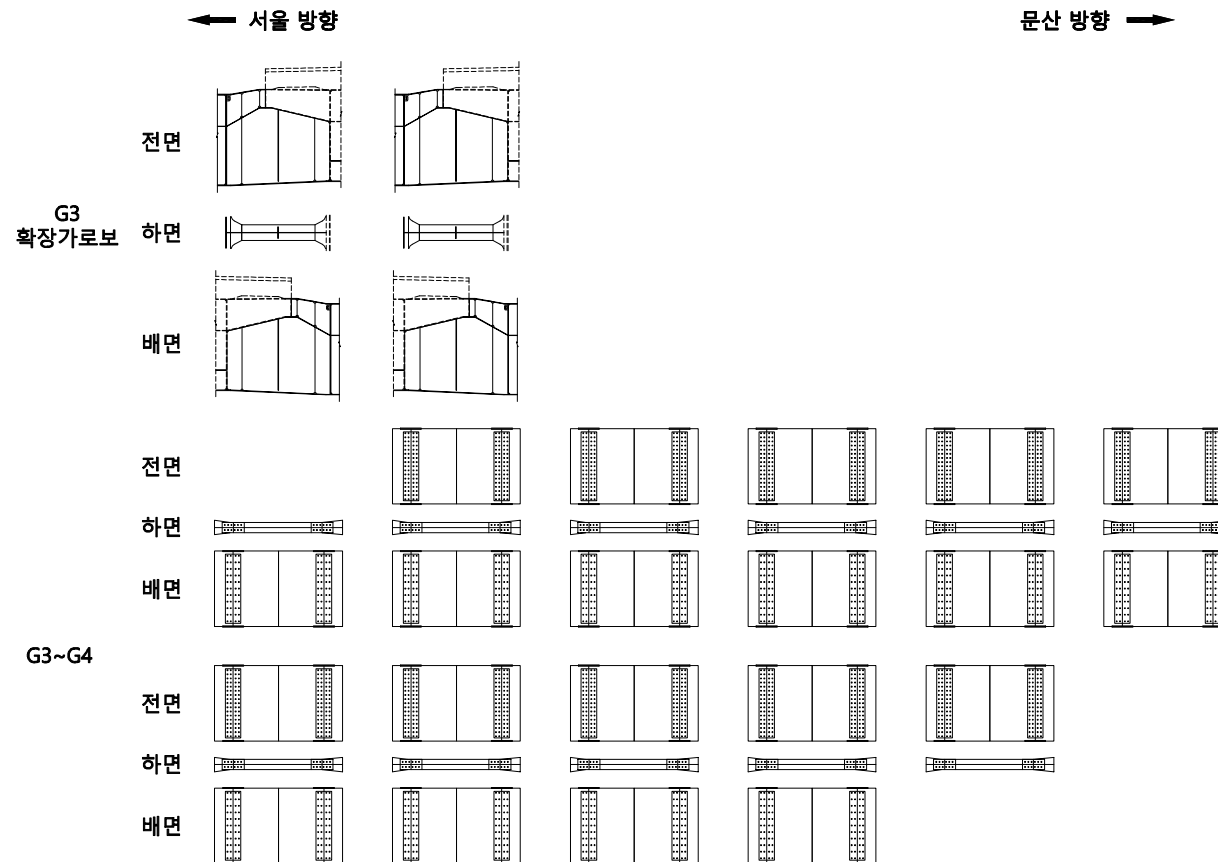
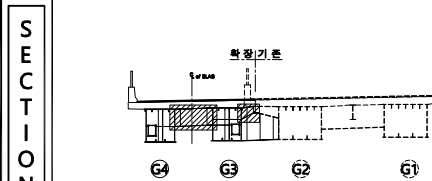
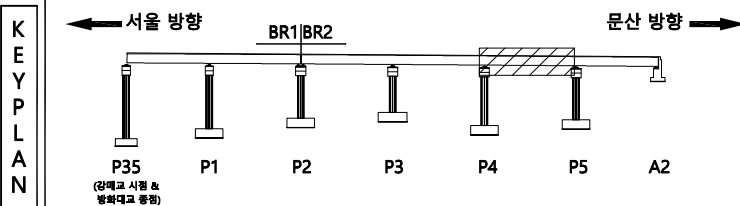
SECTION

범
례

	균열		망상균열		재료분리
	균열, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	서울문산고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	강매교 가로보 S4
도면번호	30

손 상 물 량 표

[illegible]

지 도		빈 면		양상관면		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		전차, 양행		벽면, 파손		체수	용 역 명 서울문산고속도로 서울물 경기안전점검중역
		누수, 습윤부		벽 퇴		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 강매교 가로보 SS
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 31

손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
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										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

← 서울 방향

문산 방향 →

G3
확장가로보

전면

하면

배면

G3~G4

전면

하면

배면

전면

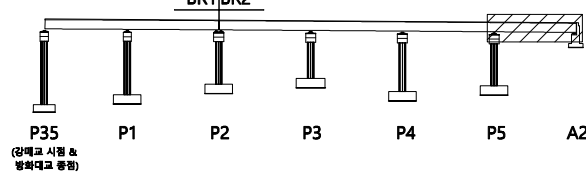
하면

배면

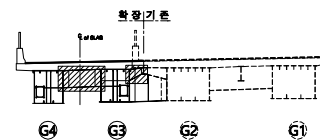
KEY
PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

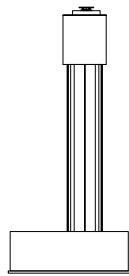
범
례

	강철		방상균열		재료분리
	균열, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	침하		열화		기타
	부식		좌굴, 변형		

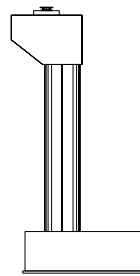
발주처	서울문산고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	강매교 가로보 S6
도면번호	32

손상물량표

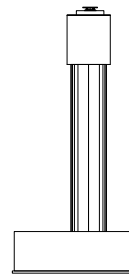
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



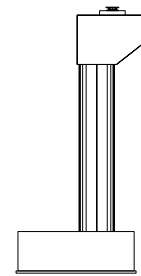
좌측면



전면

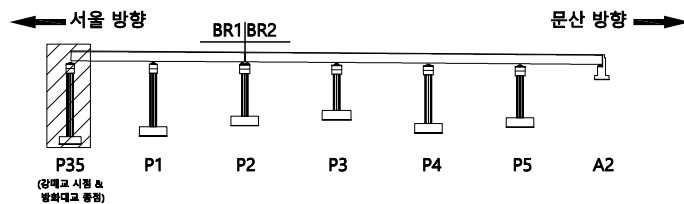


우측면

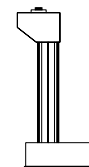


배면

KEY PLAN



SECTION



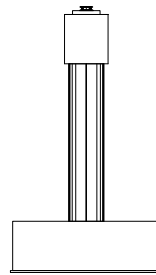
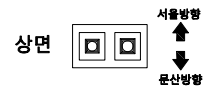
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

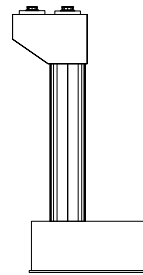
발주처	서울문산고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	강매교 교각 A1
도면번호	33

손상물량표

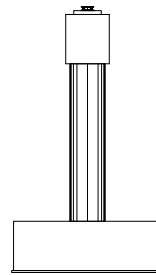
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



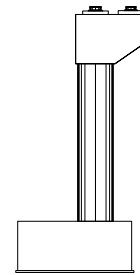
좌측면



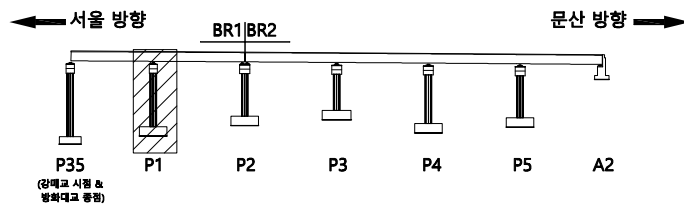
전면



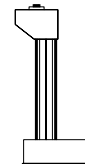
우측면



배면

KEY
PLAN

SECTION

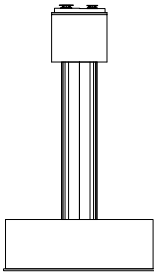
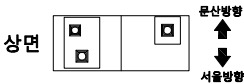
범
례

	균열		망상균열		재료분리
	편저, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

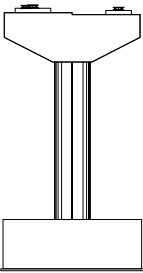
발주처	서울문산고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	강매교 교각 P1
도면번호	34

손 상 물 량 표

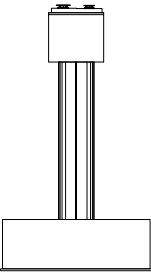
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		종합 물량
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



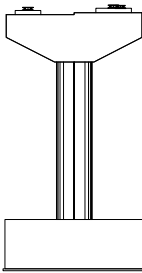
좌측면



전면

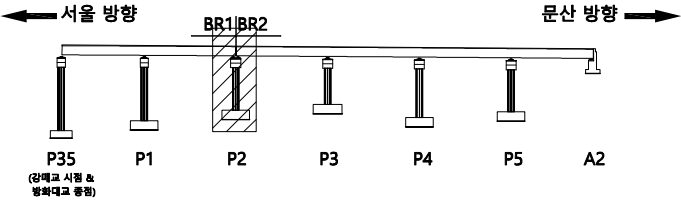


우측면

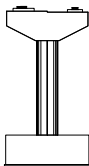


배면

KEY
PLAN



SECTION



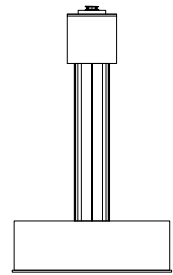
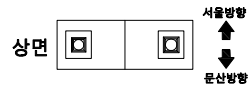
범
례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	박 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

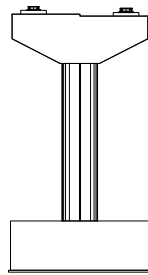
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도 면 명	강매교 교각 P2
도 면 번호	35

손상물량표

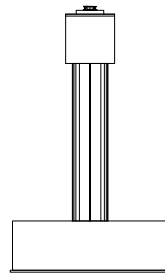
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



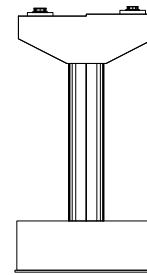
좌측면



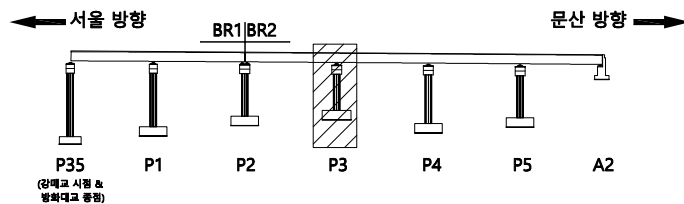
전면



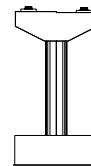
우측면



배면

KEY
PLAN

SECTION

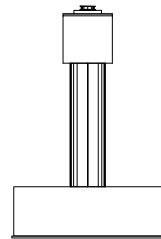
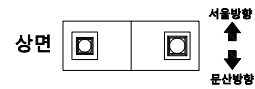
범
례

균열	망상균열	재료분리
편저, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	박태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

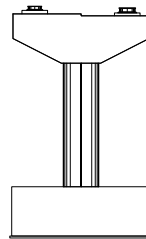
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도 면 명	강매교 교각 P3
도 면 번호	36

손상물량표

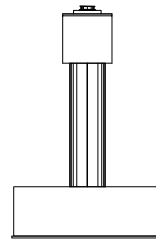
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



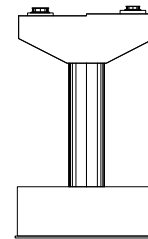
좌측면



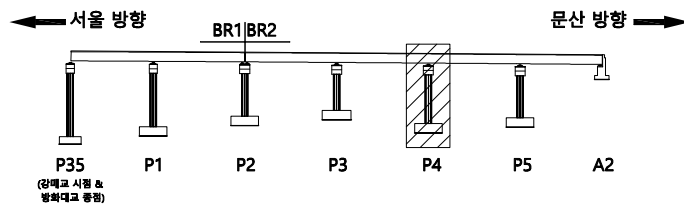
전면



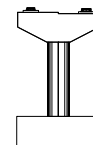
우측면



배면

KEY
PLAN

SECTION

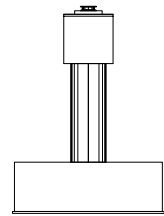
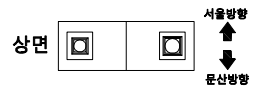
범
례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

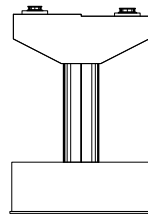
발주처	서울문산고속도로(주)
용역명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도면명	강매교 교각 P4
도면번호	37

손 상 물 량 표

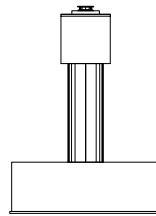
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



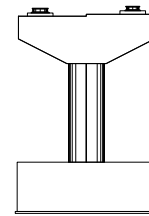
좌측면



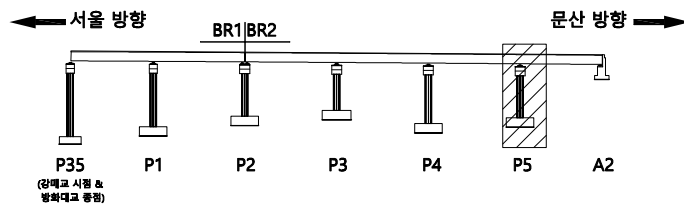
전면



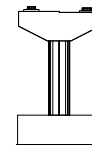
우측면



배면

KEY
PLAN

SECTION

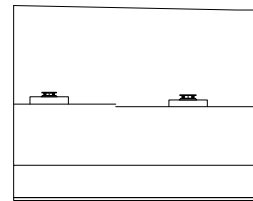
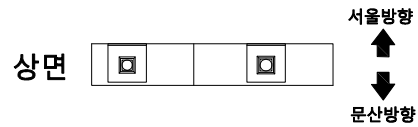
범
례

	균 열		망상균열		재료분리
	편저, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부 식		좌굴, 변형		기 타

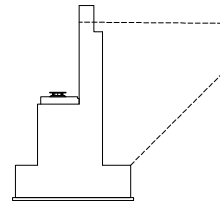
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도 면 명	강매교 교각 P5
도 면 번호	38

손 상 물 량 표

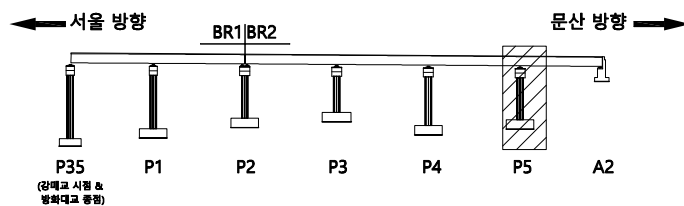
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



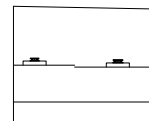
전면



우측면

KEY
PLAN

SECTION

범
례

	균 열		망상균열		재료분리	발 주 처	서울문산 고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		채수	용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물	도 면 명	강매교 교대 A2
	철근노출		침 하		열 화	도 면 번호	39
	부 식		좌굴, 변형		기 타		