

서울문산 고속도로 시설물
정기안전점검용역

외관조사망도
(고양분기점1교)

서울문산고속도로(주)

(주)명성엔지니어링

ID : 고양분기점1교 바닥판상면 S1

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	21상	신축이음	후타재물품		0.2	5.0	1.00	m²	1	1.00	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											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

← 서울 방향

문산 방향 →



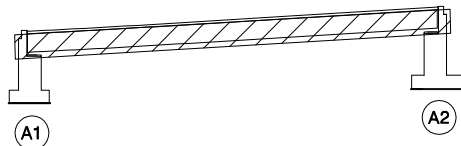
A1

A2

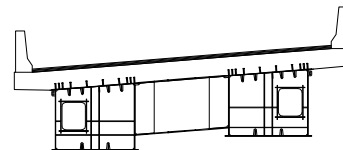
KEY
PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION



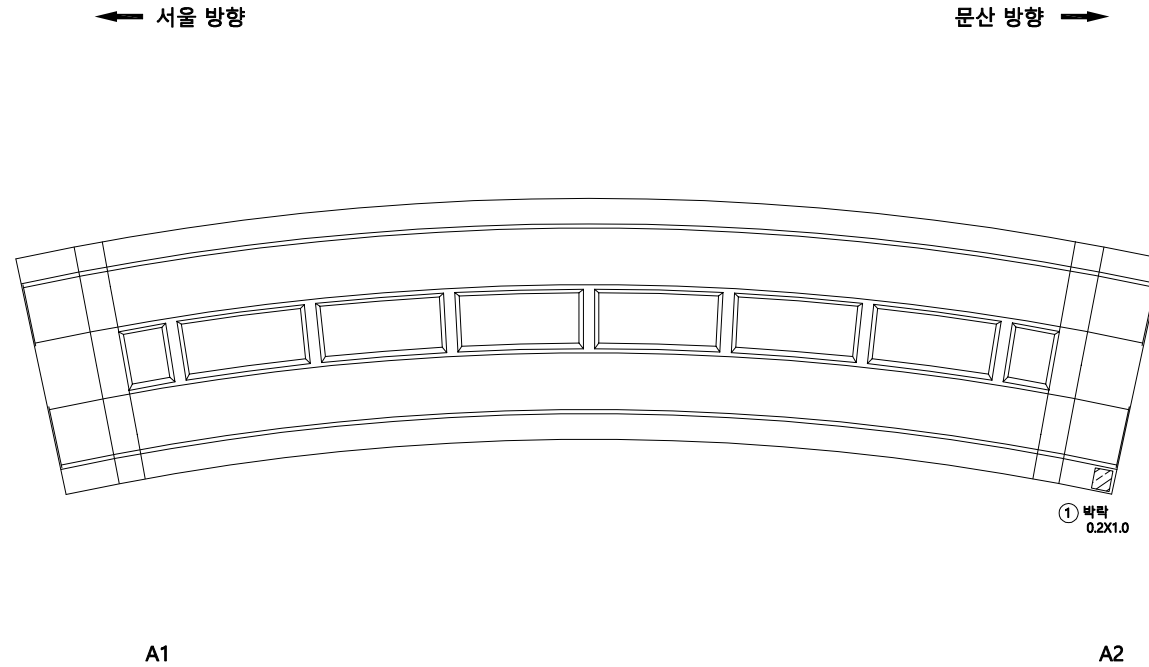
범
례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	체수	서울문산고속도로(주)
누수, 습윤부	백태	외적물	용역명
철근노출	침하	열화	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			고양분기점1교 바닥판상면 S1
			도면번호
			01

ID : 고양분기점1교 바닥판하면 S1

손 상 물 량 표

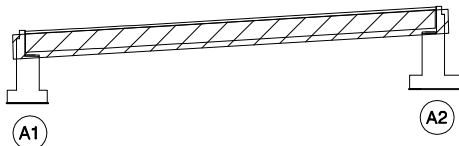
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21상	바닥판	박락		0.2	1.0	0.20	m²	1	0.20	신규
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



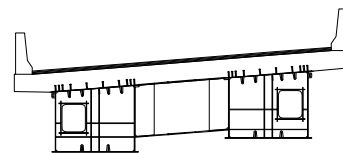
KEY
PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION



범
례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	체수	서울문산고속도로(주)
누수, 습윤부	백태	외적물	용역명
철근노출	침하	열화	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			고양분기점1교 바닥판하면 S1
			도면번호
			02

ID : 고양분기점1교 거더외부 S1

손 상 물 량 표

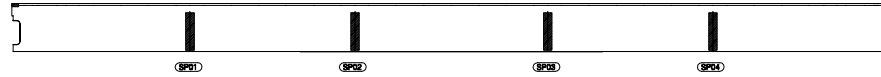
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비 고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소		종합 물량
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17							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

G1

← 서울 방향

문산 방향 →

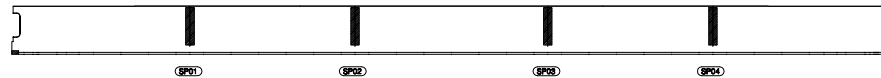
좌측



하면

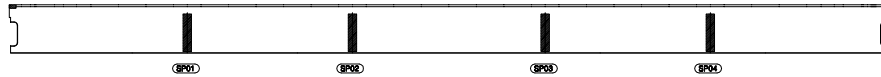


우측

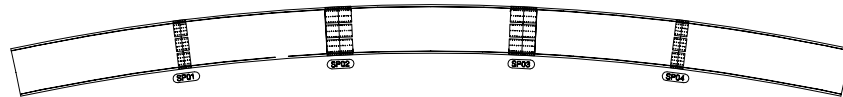


G2

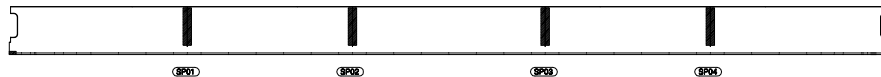
좌측



하면

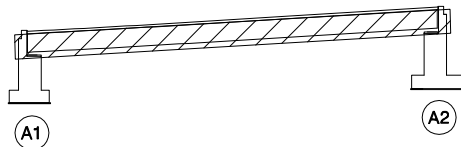


우측

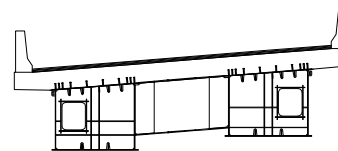
KEY
PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

범
례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	서울문산고속도로(주)
	편지, 공동		박리, 파손		체수	용역명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
	누수, 습윤부		백태		외적물	도면명	고양분기점1교 거더외부 S1
	철근노출		침하		열화	도면번호	03
	부식		좌굴, 변형		기타		

손 상 물 량 표

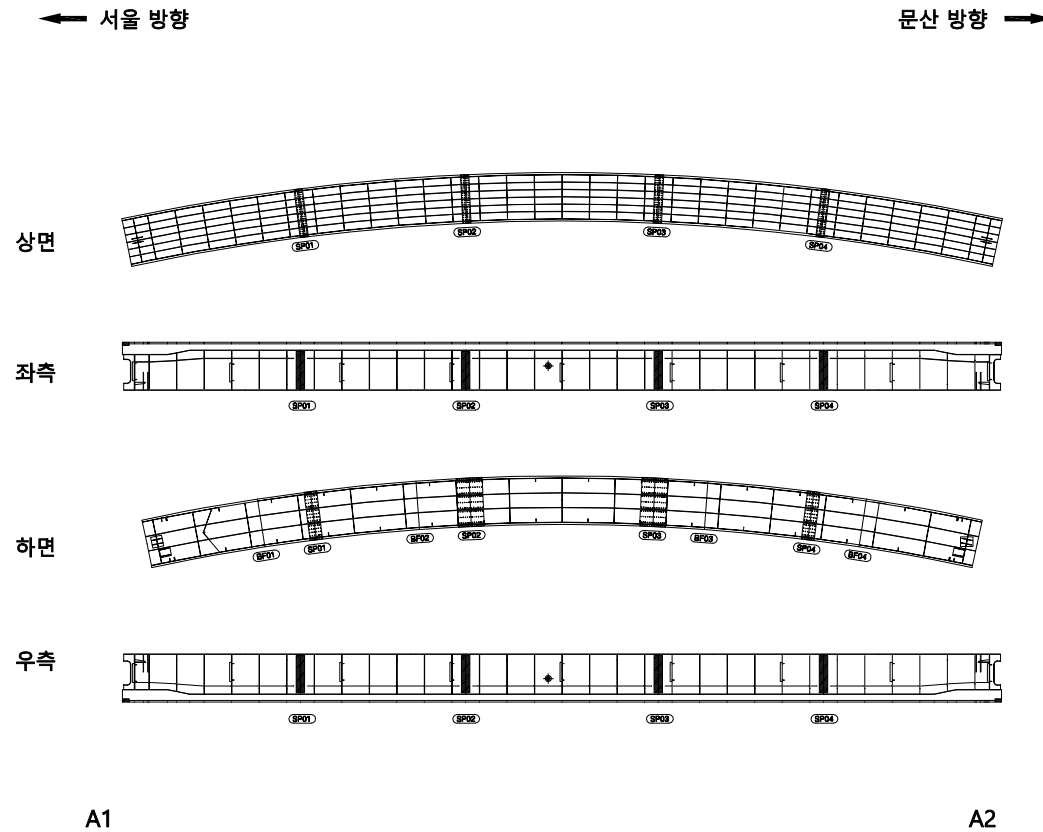
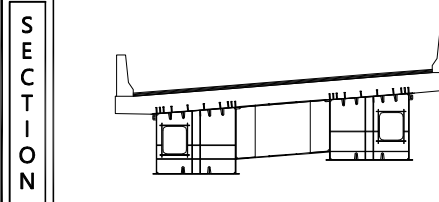
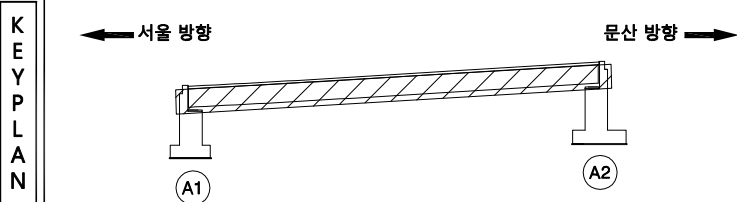
[illegible]

표		빈 면		강상금열		재료분리	발 수 지 서울문산 고속도로(주)
		전지, 공동		바리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검통역
		누수, 합유부		복 덮		보적물	
		철근 노출		천 하		열 화	도 면 명 고양분기점1교 거터내부 S1-G1
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도면 번호 04

손상물량표

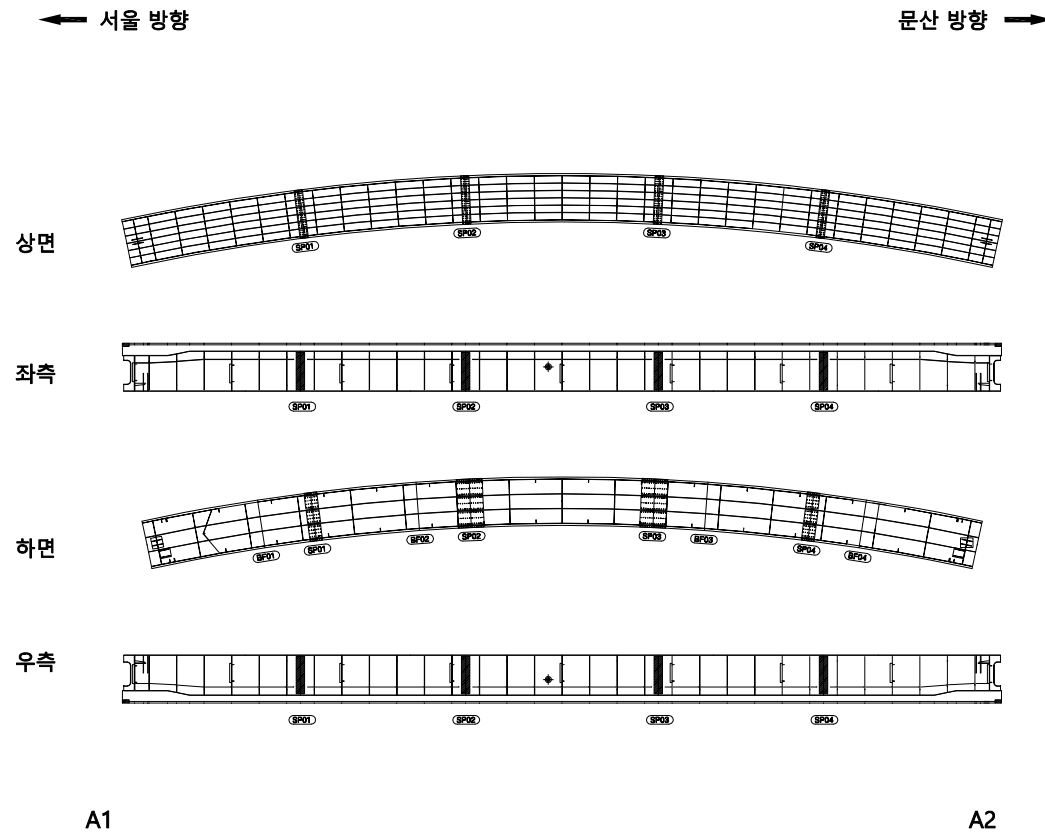
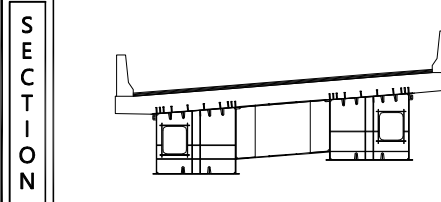
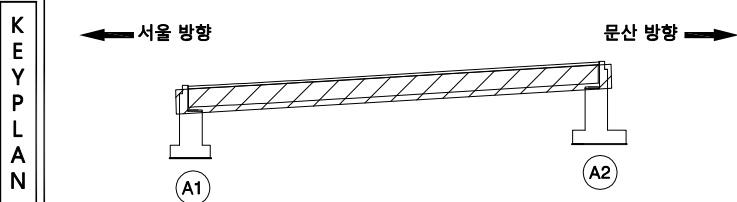
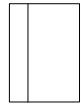
[illegible]

표 제		빈 면		망상균열		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		편지, 광동		벽리, 파손		체수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검구역
		누수, 습유부		벽 테		퇴적물	
		철근노출		침 하		열 화	도 면 명 고양분기점G1과 거덕내부 S1-G2
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 05

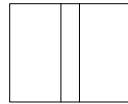
ID : 고양분기점1교 가로보 S1(G1~G2)

손 상 물 량 표

G1



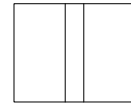
하면 배면



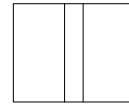
전면 하면 배면



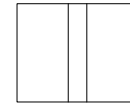
전면 하면 배면



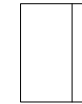
전면 하면 배면



전면 하면 배면

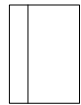


전면 하면 배면

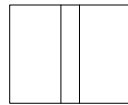


전면 하면

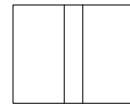
G2



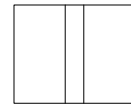
하면 배면



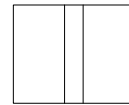
전면 하면 배면



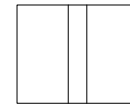
전면 하면 배면



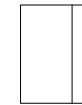
전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

A1

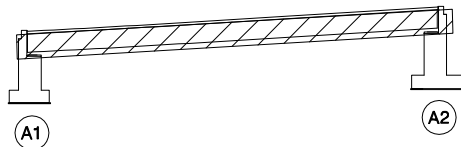
A2

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											

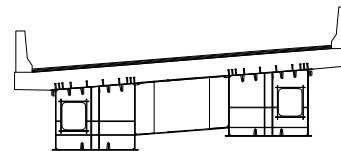
KEY PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

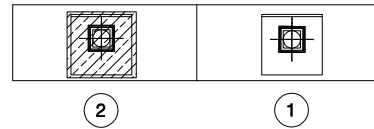


범례

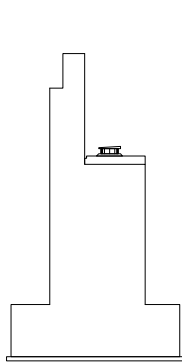
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
균열	망상균열	재료분리	
균열	망상균열	재료분리	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
균열	망상균열	재료분리	
균열	망상균열	재료분리	도 면 명 고양분기점1교 가로보 S1(G1~G2)
균열	망상균열	재료분리	
균열	망상균열	재료분리	도 면 번호 06
균열	망상균열	재료분리	

손 상 물 량 표

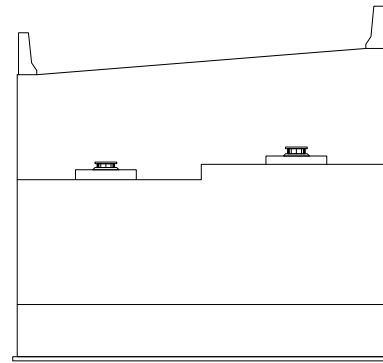
번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	21상	교량받침	받침물발박락		0.5	0.5	0.25	m²	1	0.25	신규
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

① 받침물발박락
0.5X0.5

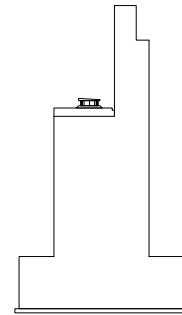
평면도



좌측면



전면

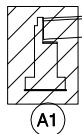


우측면

KEY
PLAN

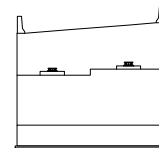
← 서울 방향

문산 방향 →



A2

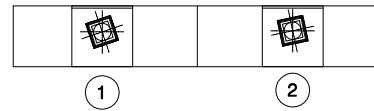
SECTION

범
례

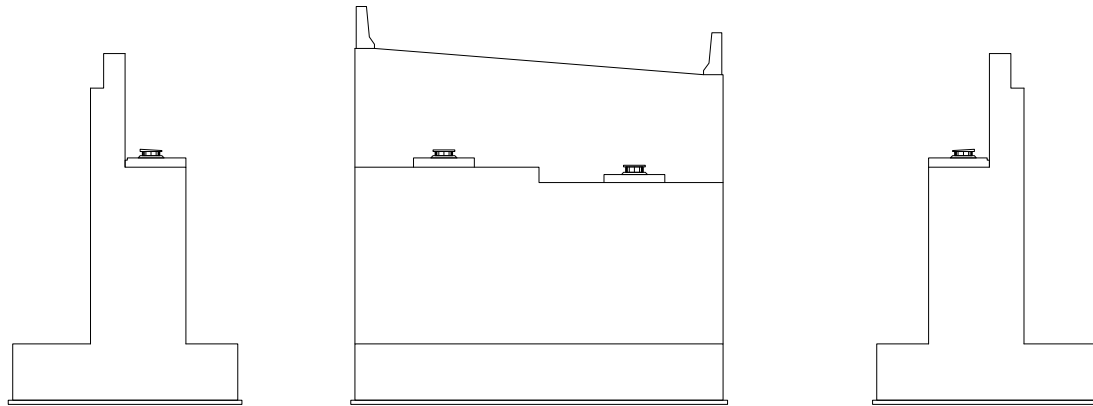
균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	체수	서울문산고속도로(주)
누수, 습윤부	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			고양분기점1교 교대 A1
			도면번호
			07

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											



평면도



좌측면

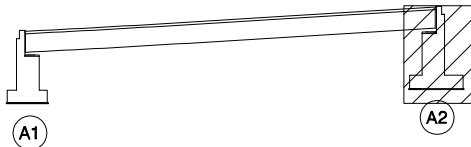
전면

우측면

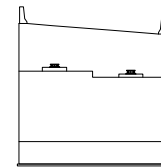
KEY PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	체수	서울문산고속도로(주)
누수, 습윤부	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			고양분기점1교 교대 A2
			도면번호
			08