

서울문산 고속도로 시설물
정기안전점검용역

외관조사망도
(서문11교(서울방향))

서울문산고속도로(주)

(주)명성엔지니어링

ID : 서문11교(서울방향) 바닥판상면 S1

손 상 물 량 표

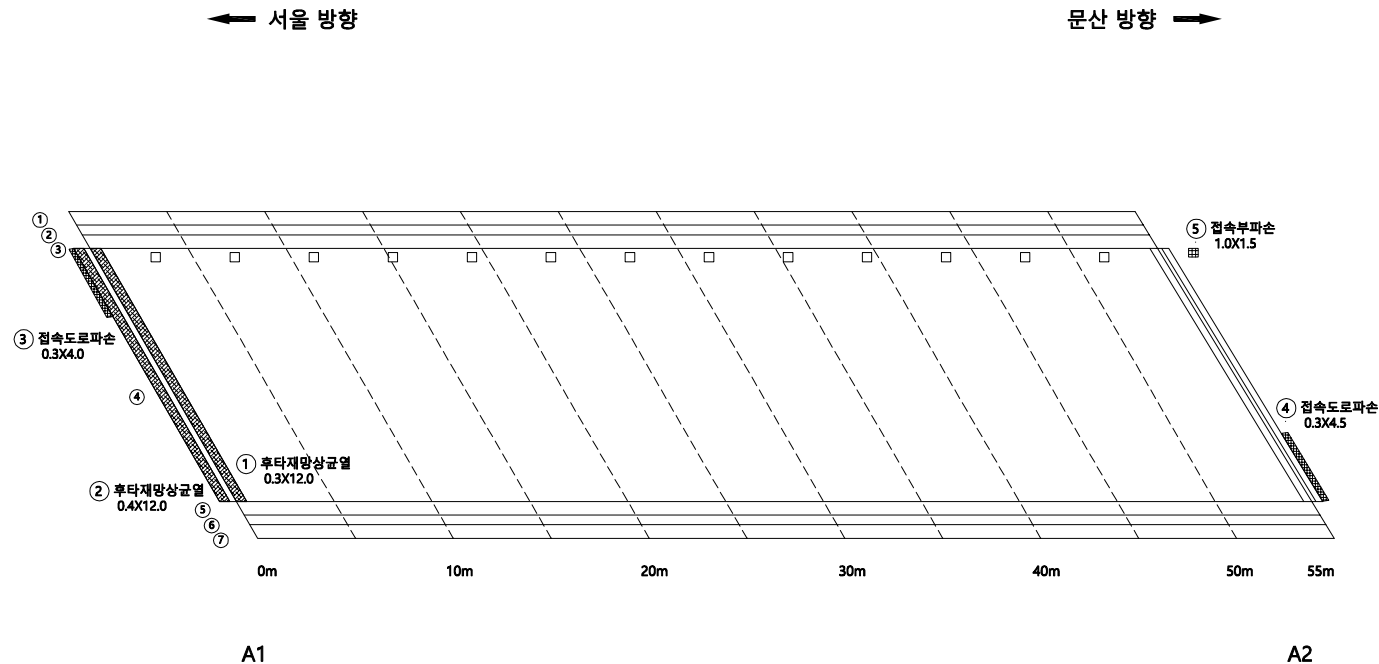
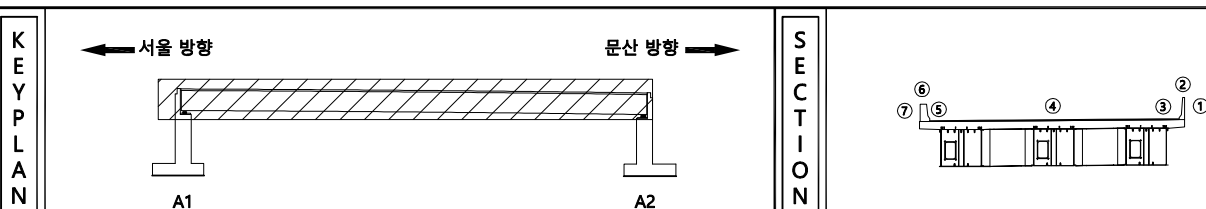
[illegible]

표 문		빈 칸		양상인물		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		편지, 창동		벽지, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검종류
		누수, 습윤부		배 덕		퇴적물	
		철근노출		진 하		열 화	도 면 명 서문11교(서울방향) 바닥판상면 S1
		부 식		최굴, 변형		기 타	도 면 번 호 01

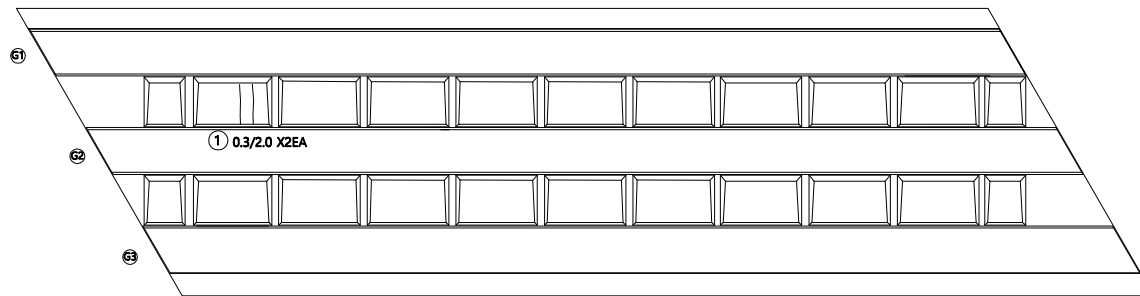
ID : 서문11교(서울방향) 바닥판하면 S1

손 상 물 량 표

번 호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	총합 물량	
1	기존	바닥판	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	2	4.00	
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 →



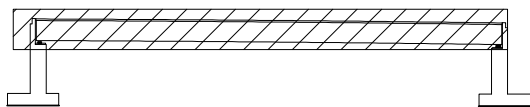
A1

A2

KEY
PLAN

← 서울 방향

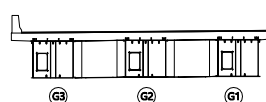
문산 방향 →



A1

A2

SECTION



범
례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 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
서문11교(서울방향) 바닥판하면 S1

도 면 번호
02

손 상 물 량 표

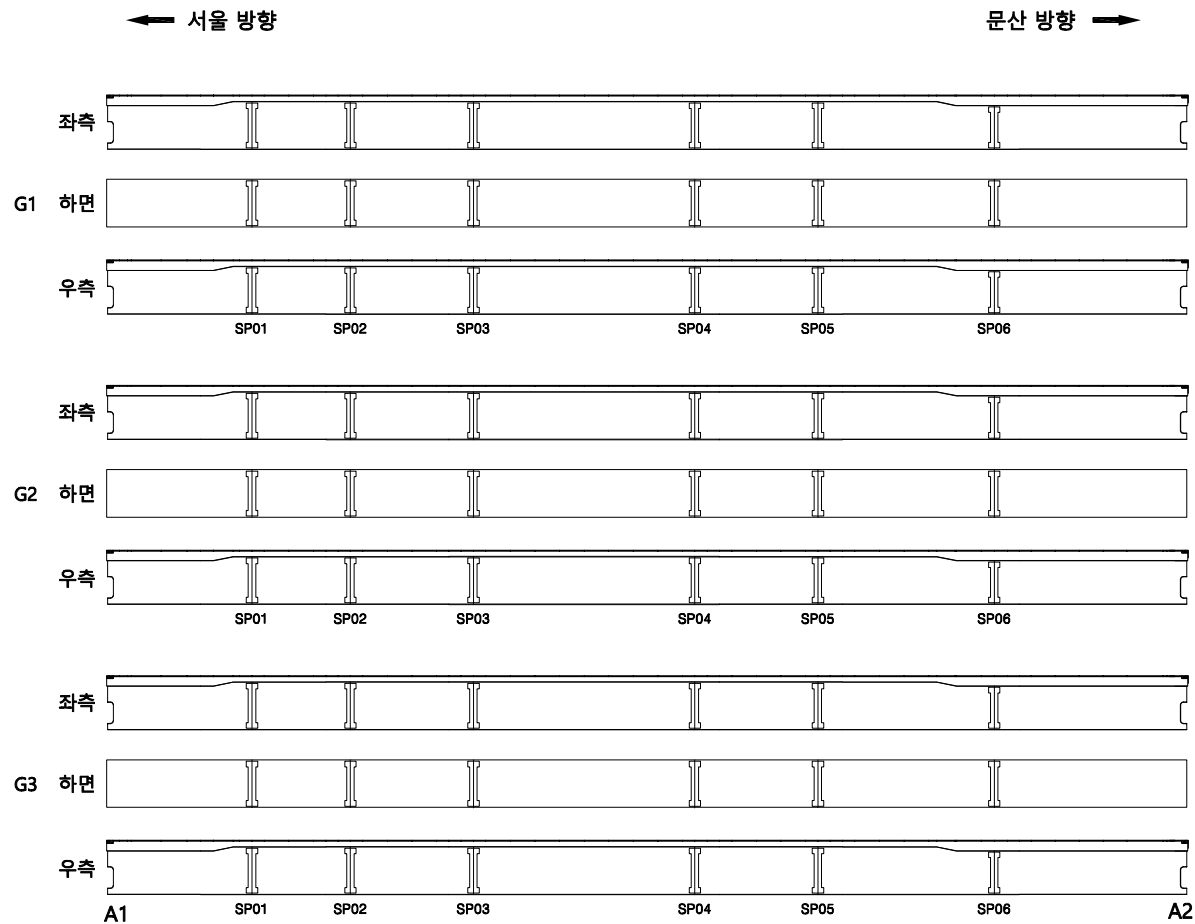
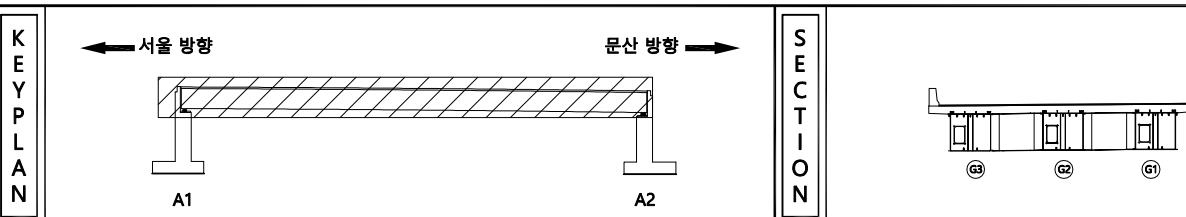
[illegible]

표		빈 면		광상금일		재료분리	발 주 처 서울문산 고속도로(주)
		편지, 광동		박리, 파손		채수	용 역 명 서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
표		누수, 습윤부		백 테		퇴적물	
		철근노출		진 하		열 화	도 면 번 호 03
		부 식		최굴, 변형		기 타	

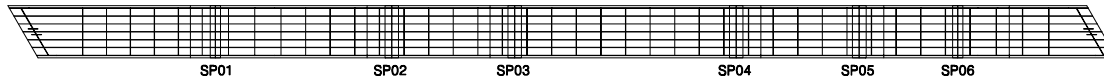
손 상 물 량 표

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											

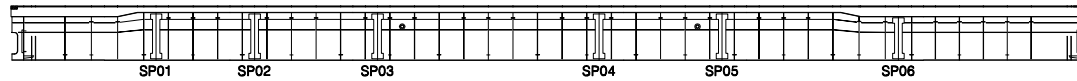
← 서울 방향

문산 방향 →

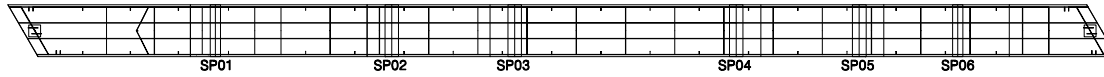
상면



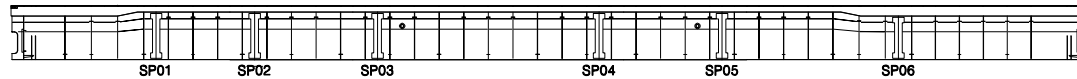
좌측



하면



우측



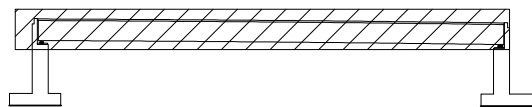
A1

A2

KEY
PLAN

← 서울 방향

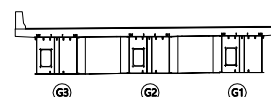
문산 방향 →



A1

A2

SECTION



G3

G2

G1

범
례

	관 절		장상균열		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
경기안전점검용역도 면 명
서문11교(서울방향) 거더내부 S1-G1도 면 번호
04

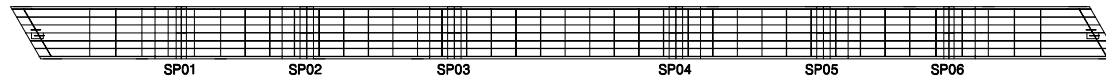
손상물량표

번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황						비고
				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										

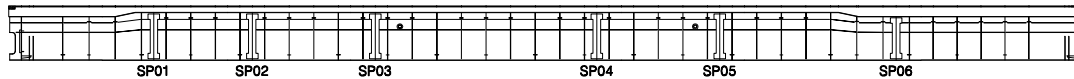
← 서울 방향

문산 방향 →

상면



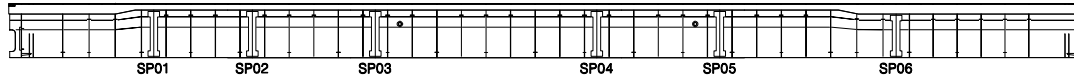
좌측



하면



우측



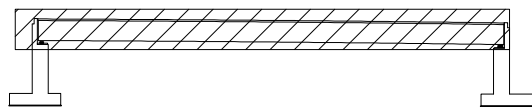
A1

A2

KEY
PLAN

← 서울 방향

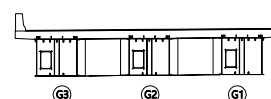
문산 방향 →



A1

A2

SECTION



G3

G2

G1

범
례

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

발주처
서울문산고속도로(주)

용역명
서울문산고속도로 시설물
경기안전점검용역

도면명
서문11교(서울방향) 거터내부 S1-G2

도면번호
05

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										

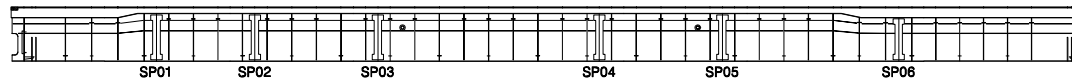
← 서울 방향

문산 방향 →

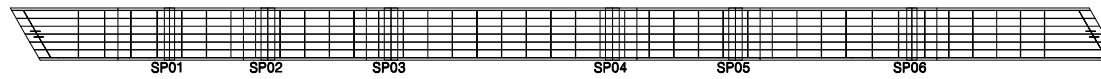
상면



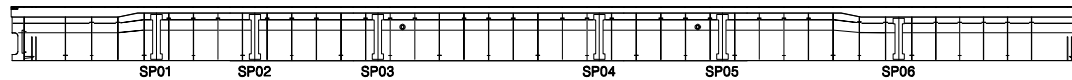
좌측



하면



우측



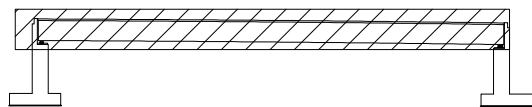
A1

A2

KEY
PLAN

← 서울 방향

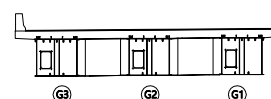
문산 방향 →



A1

A2

SECTION



G3

G2

G1

범
례

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

발주처
서울문산고속도로(주)

용역명
서울문산고속도로 시설물
정기안전점검용역

도면명
서문11교(서울방향) 거터내부 S1-G3

도면번호
06

ID : 서문11교(서울방향) 가로보 S1(G1~G2)

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											

← 서울 방향

문산 방향 →

전면

하면

배면

G1~G2

전면

하면

배면

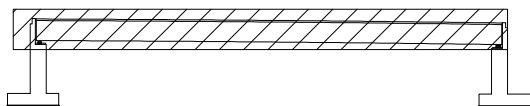
A1

A2

KEY
PLAN

← 서울 방향

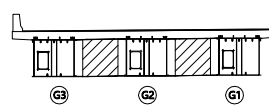
문산 방향 →



A1

A2

SECTION



G3

G2

G1

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
서문11교(서울방향) 가로보 S1(G1~G2)

도 면 번호
07

ID : 서문11교(서울방향) 가로보 S1(G2~G3)

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											

← 서울 방향

문산 방향 →

전면

하면

배면

G2~G3

전면

하면

배면

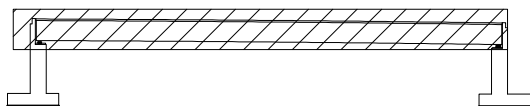
A1

A2

KEY
PLAN

← 서울 방향

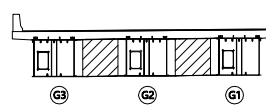
문산 방향 →



A1

A2

SECTION



G3

G2

G1

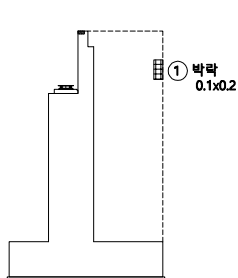
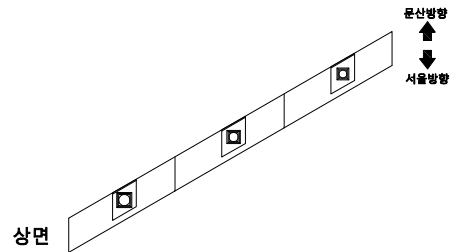
범
례

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

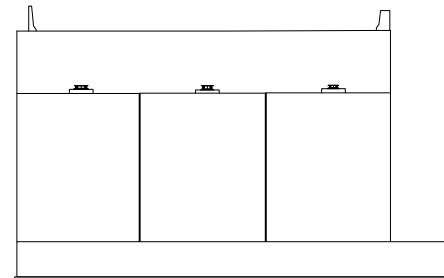
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 경기안전점검용역
도 면 명	서문11교(서울방향) 가로보 S1(G2~G3)
도 면 번호	08

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	교대	박락		0.2	0.1	0.02	m³	1	0.02	
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											



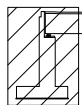
우측면



전면

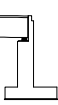
KEY
PLAN

← 서울 방향



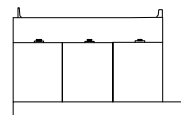
A1

문산 방향 →



A2

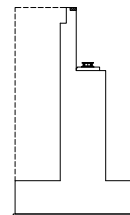
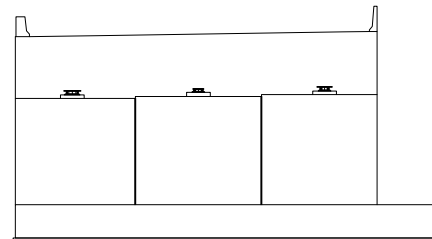
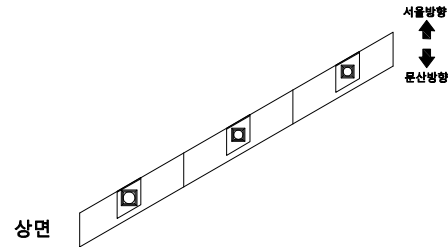
SECTION

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
경기안전점검용역도 면 명
서문11교(서울방향) 교대 A1도 면 번호
09

손 상 물 량 표

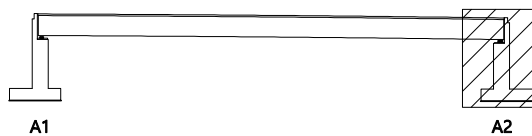


번호	발생 년도	부재	손상내용	손상현황							비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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

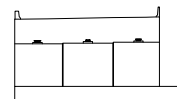
KEY
PLAN

← 서울 방향

문산 방향 →



SECTION

범
례

균열	망상균열	재료분리
켜치, 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
경기안전점검용역도 면 명
서문11교(서울방향) 교대 A2도 면 번호
10