서울문산 고속도로 시설물
정기안전점검용역

외관조사망도

(서문15교)

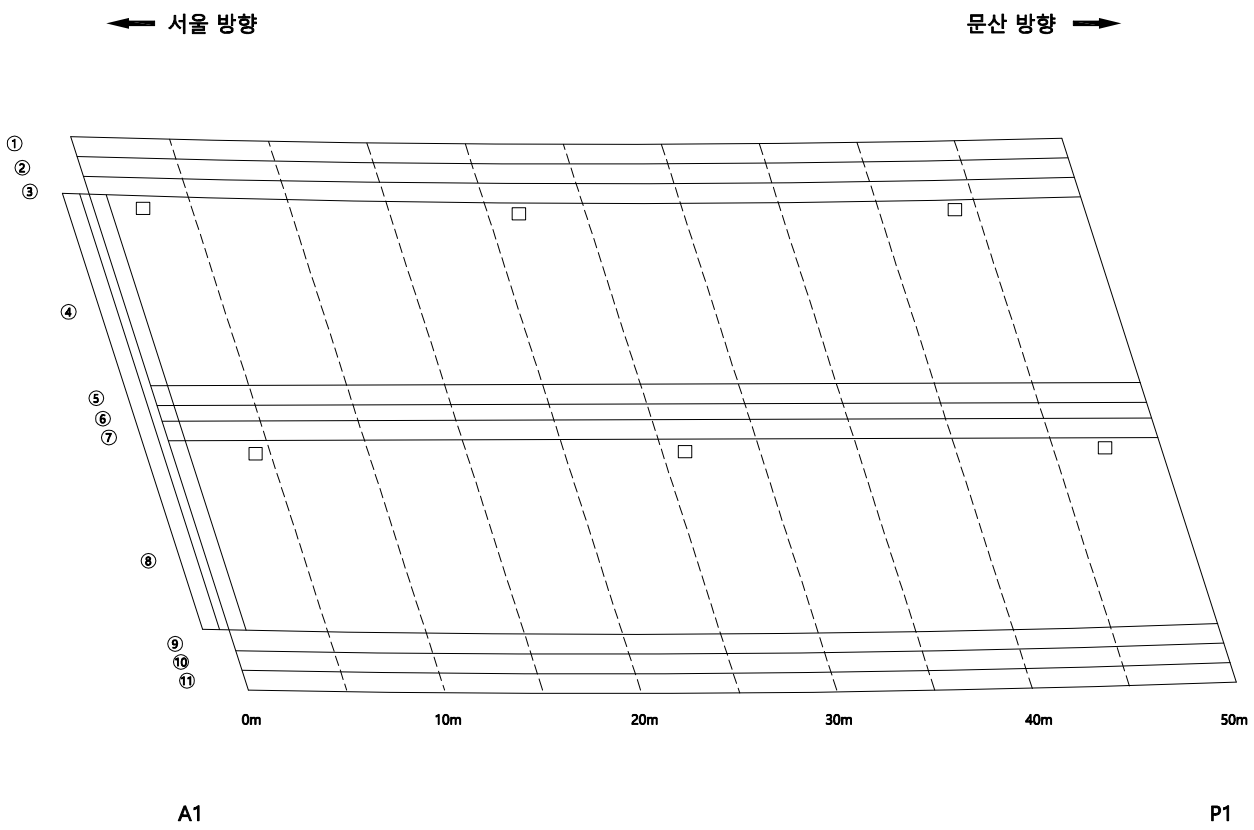
서울문산고속도로(주)

(주)명성엔지니어링

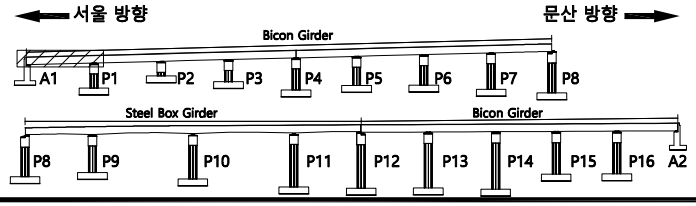
ID : 서문15교 바닥판상면 S1

손 상 물 량 표

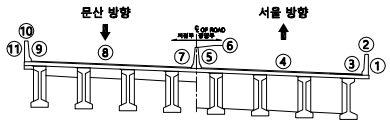
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

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

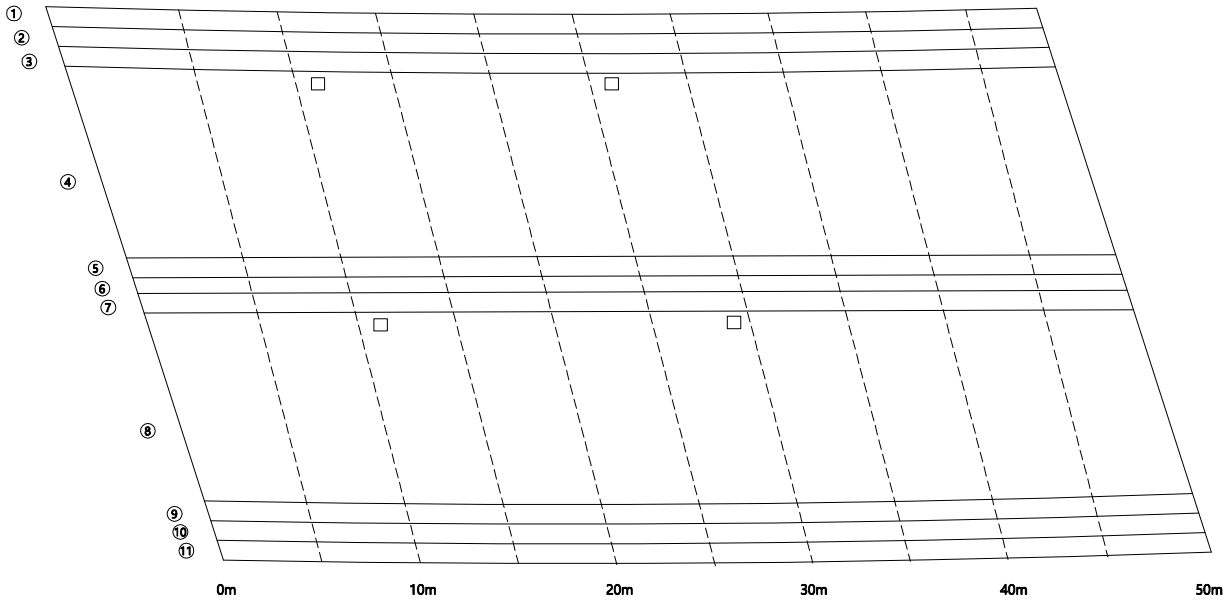
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S1
도 면 번 호	01

ID : 서문15교 바닥판상면 S2

손 상 물 량 표

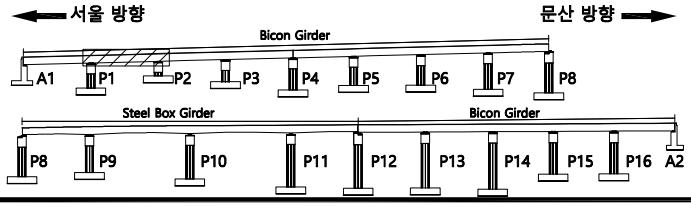
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

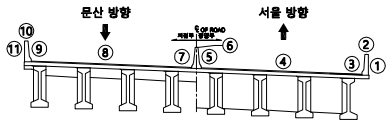


P1 P2

KEYPLAN



SECTION



범례

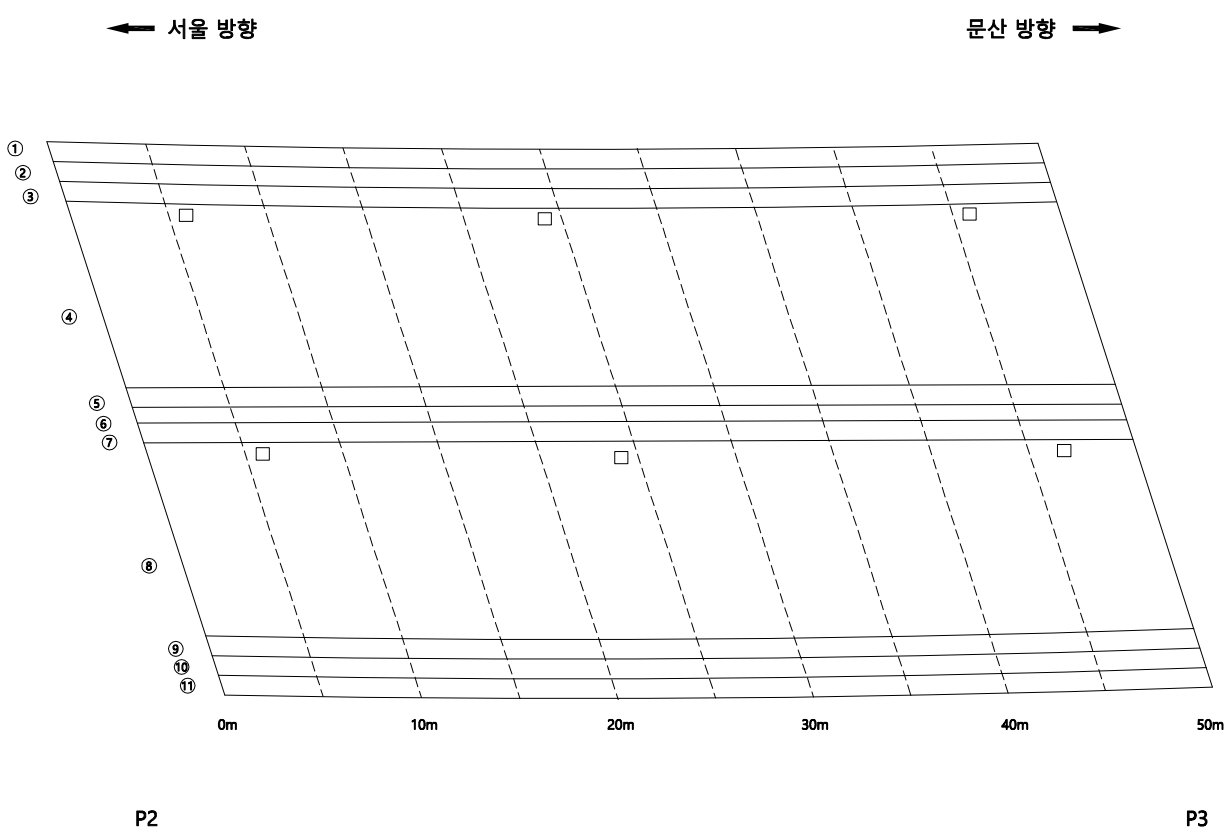
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S2
도 면 번 호	02

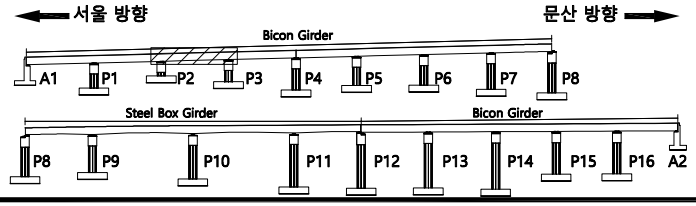
ID : 서문15교 바닥판상면 S3

손 상 물 량 표

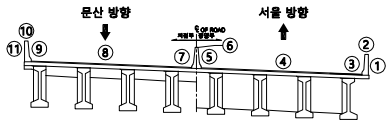
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

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

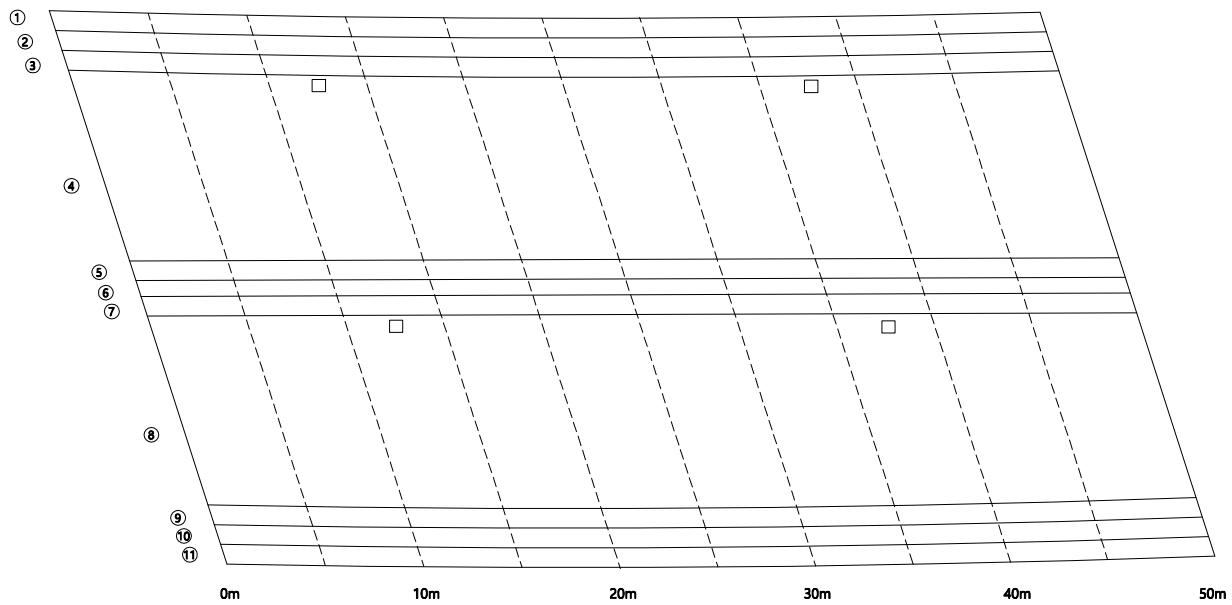
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S3
도 면 번 호	03

ID : 서문15교 바닥판상면 S4

손 상 물 량 표

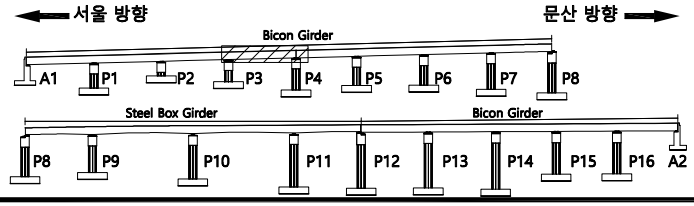
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

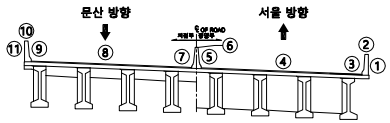


P3 P4 (JOINT)

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 바닥판상면 S4

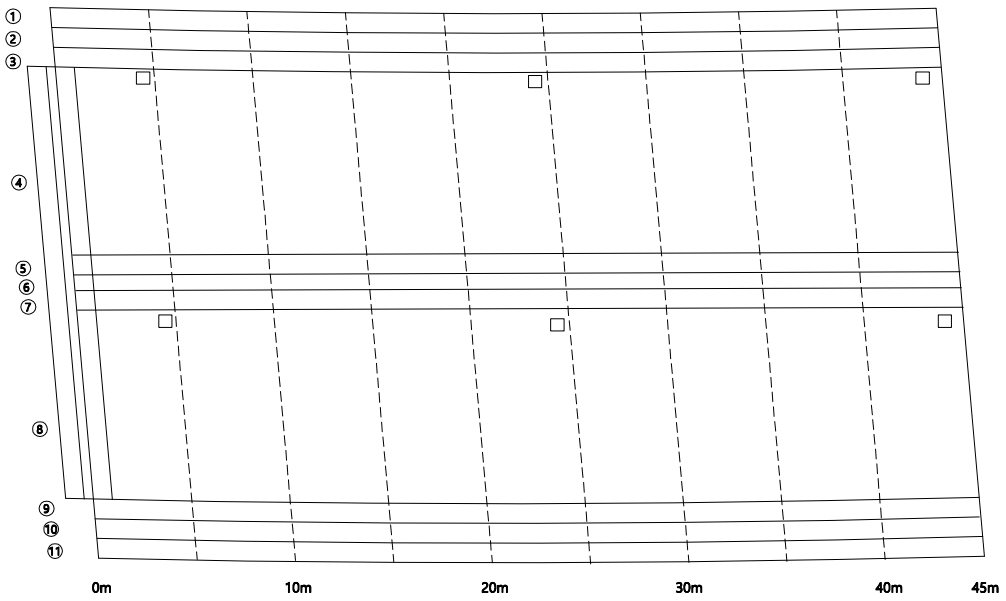
도 면 번 호 : 04

ID : 서문15교 바닥판상면 S5

손 상 물 량 표

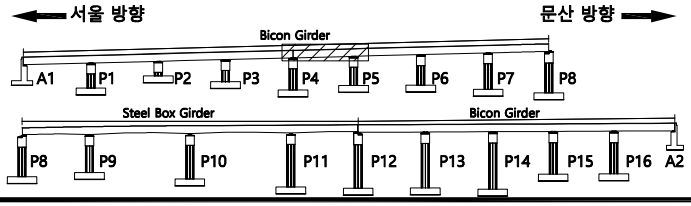
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

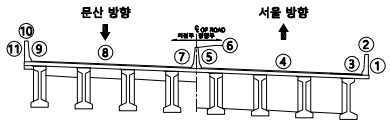


P4 P5

KEYPLAN



SECTION



범례

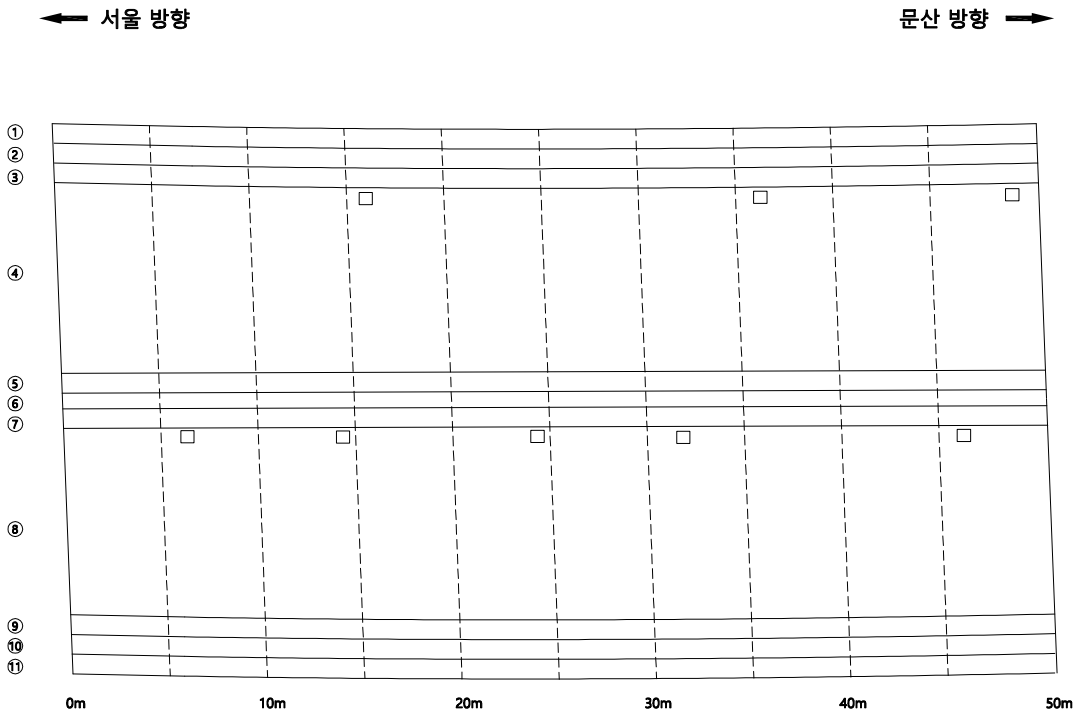
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S5
도 면 번 호	05

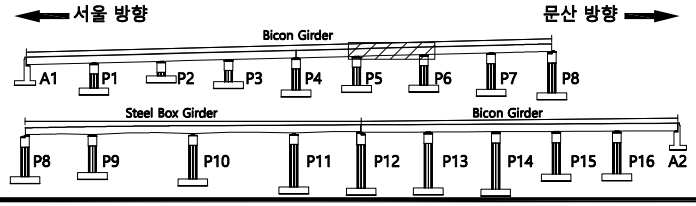
ID : 서문15교 바닥판상면 S6

손 상 물 량 표

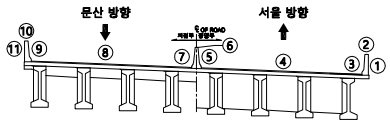
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

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

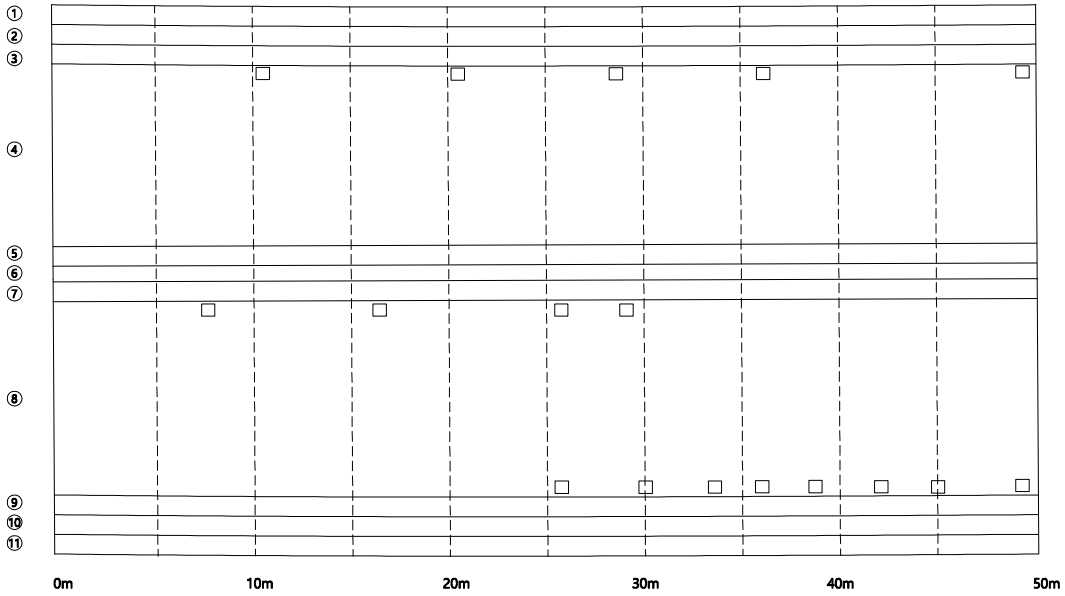
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S6
도 면 번 호	06

ID : 서문15교 바닥판상면 S7

손 상 물 량 표

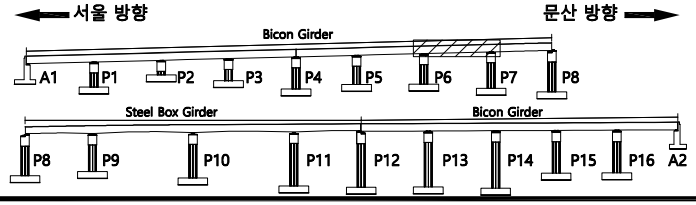
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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 →

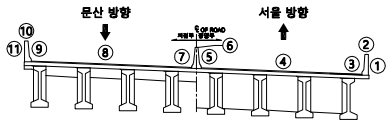


P6 P7

KEY PLAN



SECTION



범례

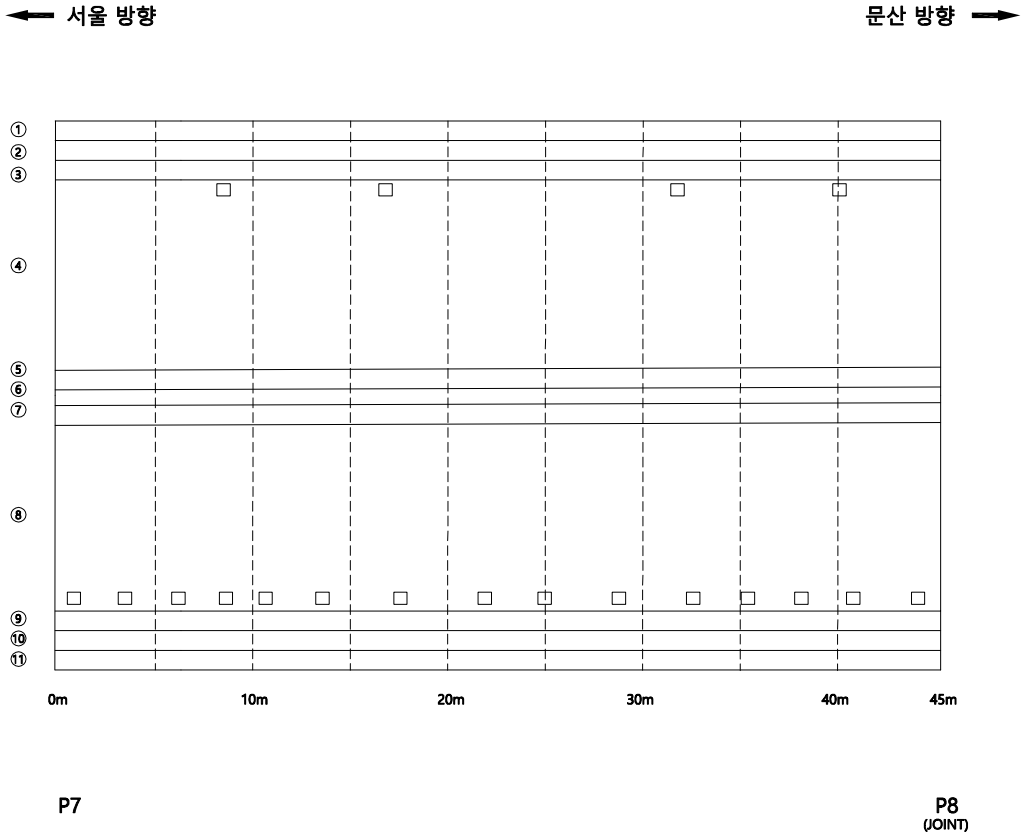
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S7
도 면 번 호	07

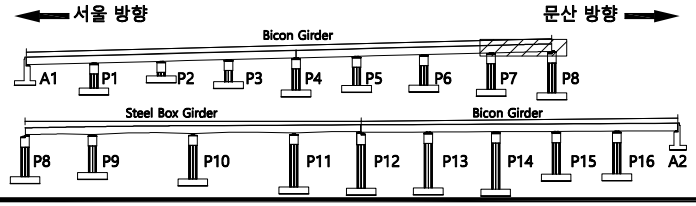
ID : 서문15교 바닥판상면 S8

손 상 물 량 표

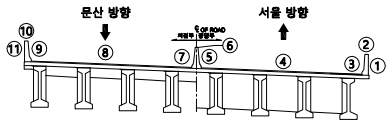
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

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

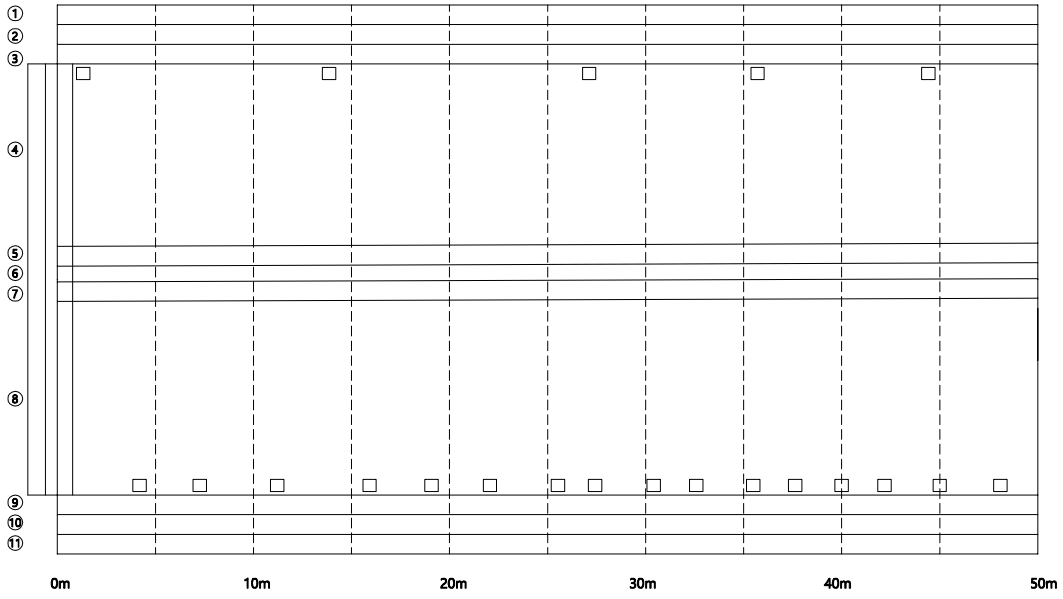
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S8
도 면 번 호	08

ID : 서문15교 바닥판상면 S9

손 상 물 량 표

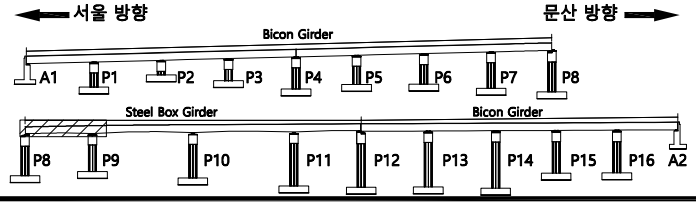
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

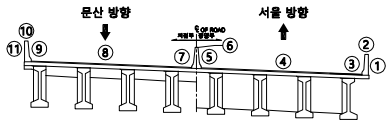


P8 P9

KEY PLAN



SECTION



범례

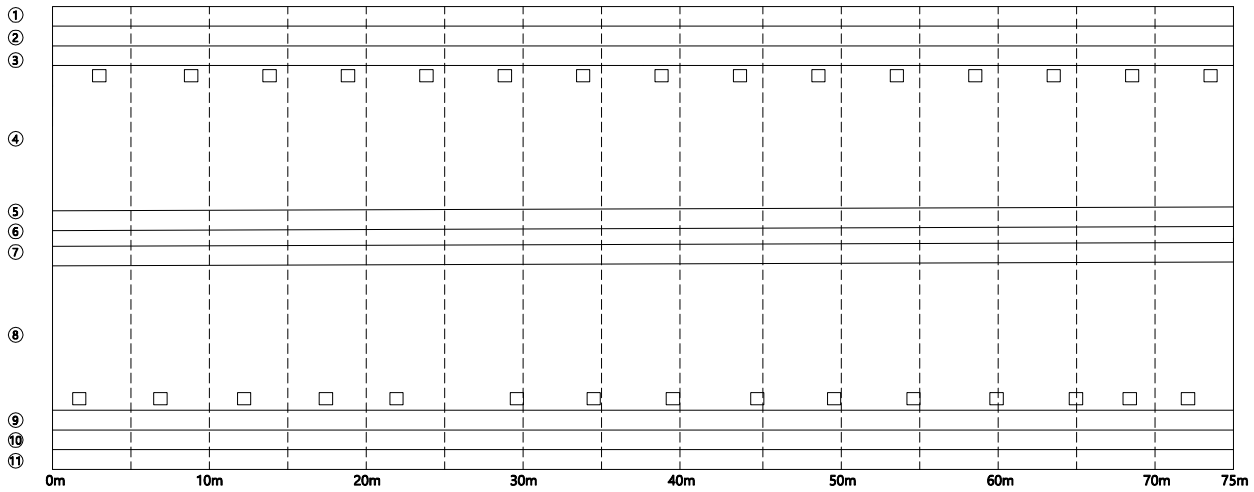
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S9
도 면 번 호	09

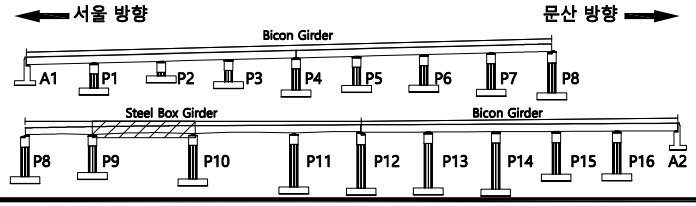
ID : 서문15교 바닥판상면 S10

손 상 물 량 표

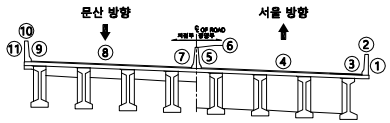
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



KEYPLAN



SECTION



범례

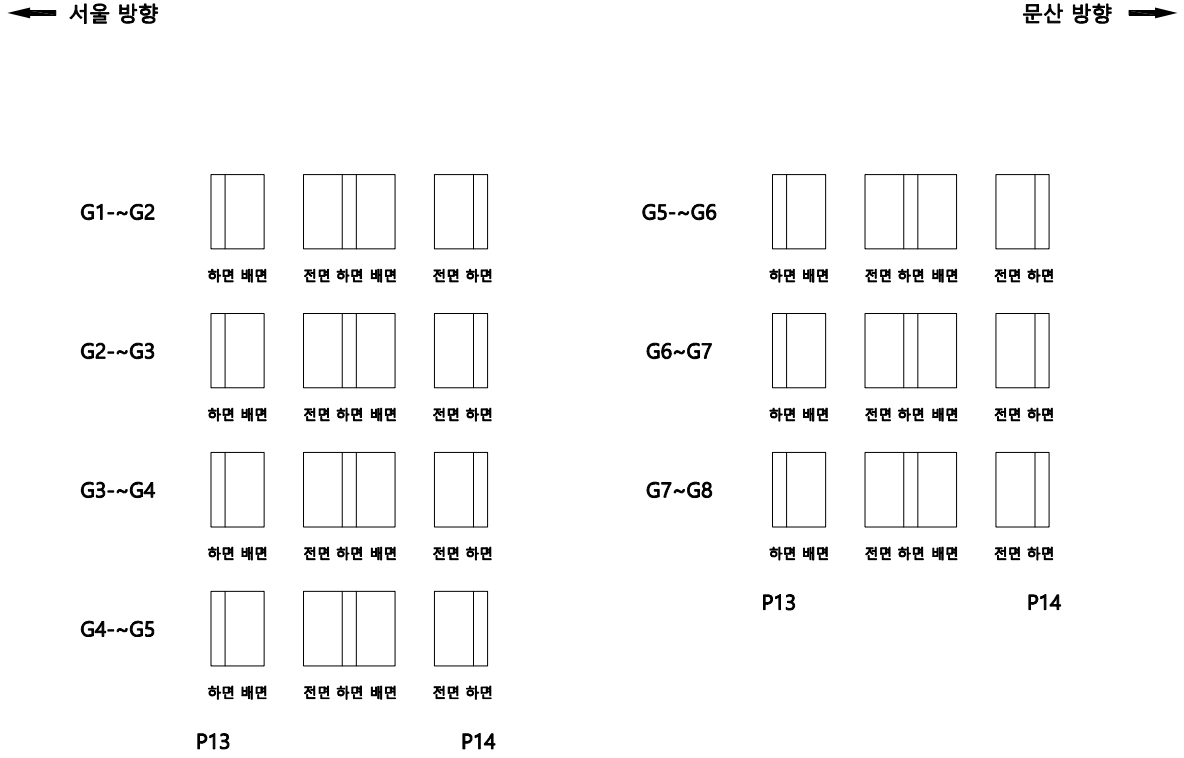
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S10
도 면 번 호	10

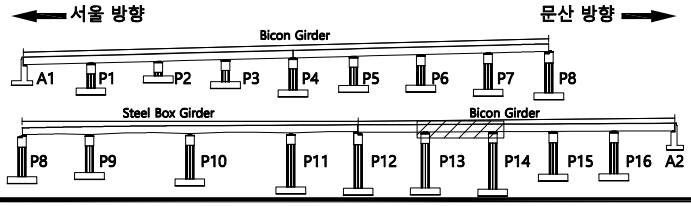
ID : 서문15교 가로보 S14

손 상 물 량 표

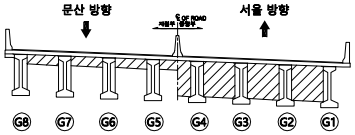
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S14
도 면 번 호	100

ID : 서문15교 가로보 S15

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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

G1-~G2 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

G2-~G3 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

G3-~G4 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

G4-~G5 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

P14 P15

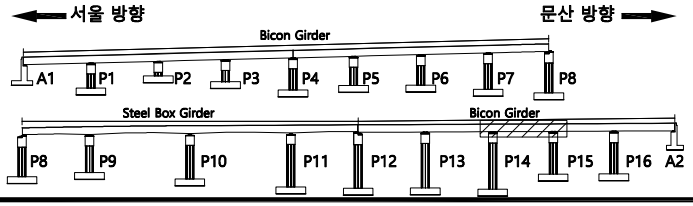
G5-~G6 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

G6~G7 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

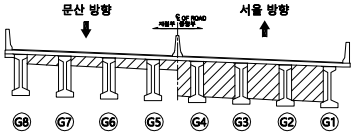
G7~G8 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

P14 P15

KEYPLAN



SECTION



범례

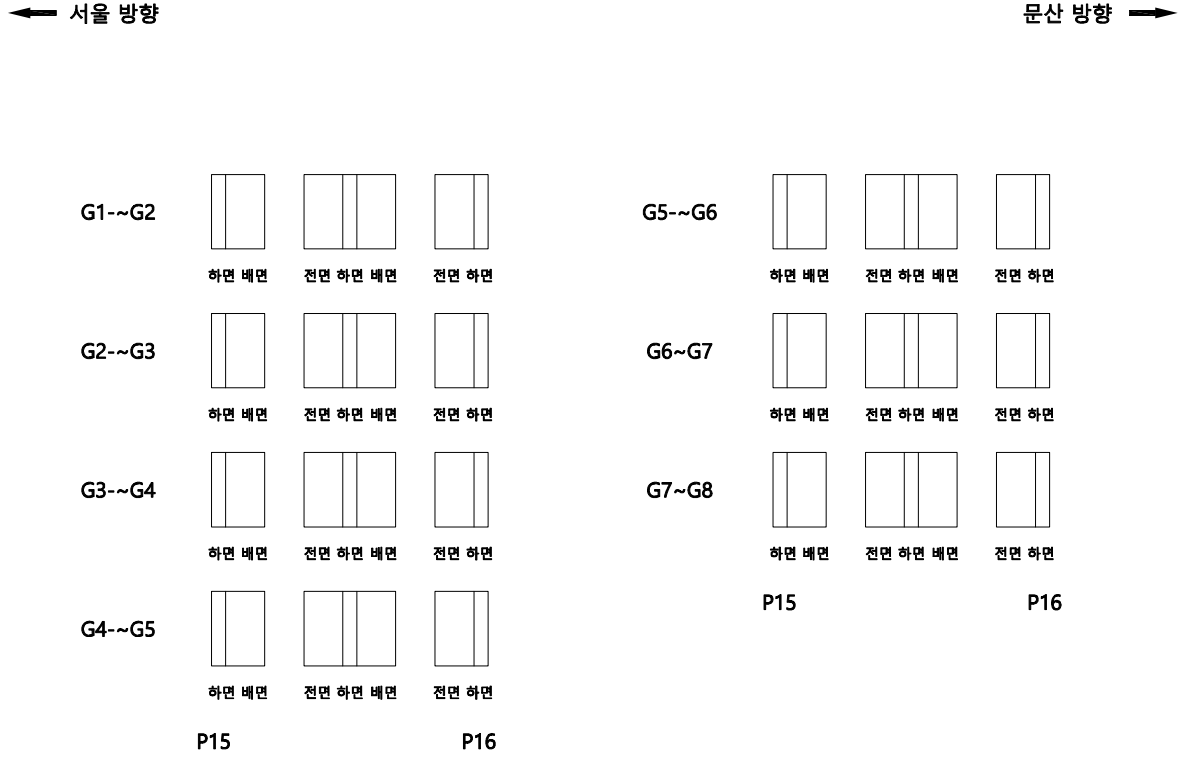
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S15
도 면 번 호	101

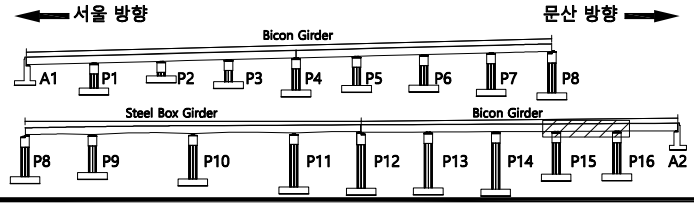
ID : 서문15교 가로보 S16

손 상 물 량 표

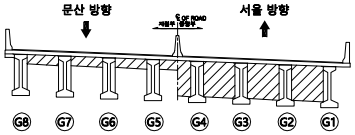
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S16
도 면 번 호	102

ID : 서문15교 가로보 S17

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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

G1-~G2

G2-~G3

G3-~G4

G4-~G5

G5-~G6

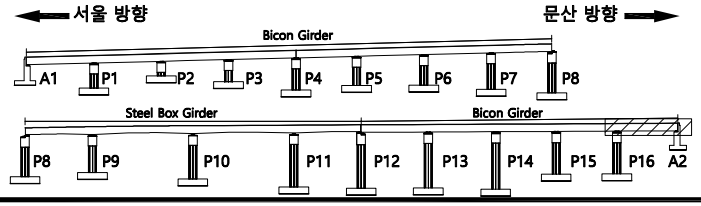
G6~G7

G7~G8

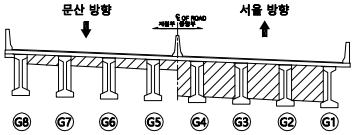
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

P16 A2

KEYPLAN



SECTION



범례

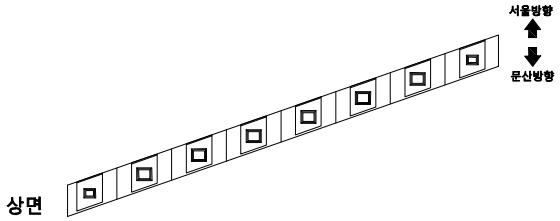
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

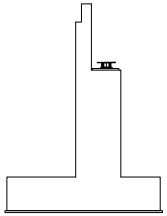
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S17
도 면 번 호	103

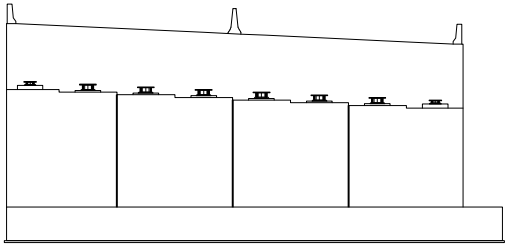
ID : 서문15교 교대 A1

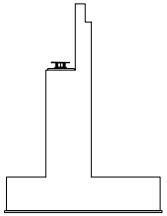
손 상 물 량 표

번호	발생년도	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											

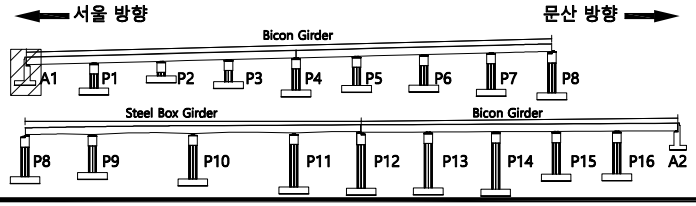



좌측면

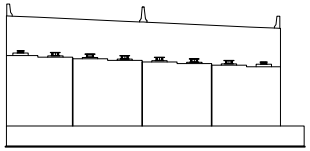

전면


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

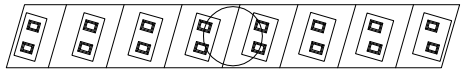
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교대 A1
도 면 번 호	104

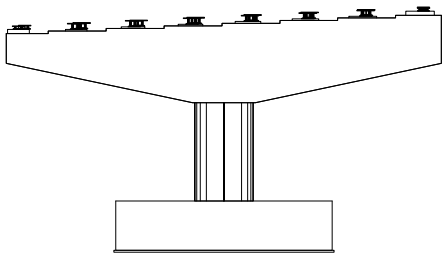
ID : 서문15교 교각 P1

손 상 물 량 표

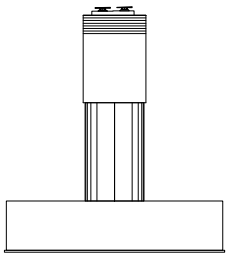
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

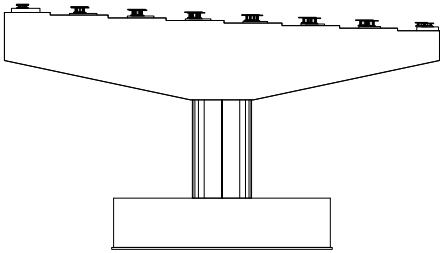




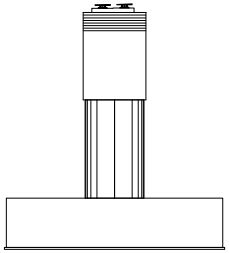
전면



우측면

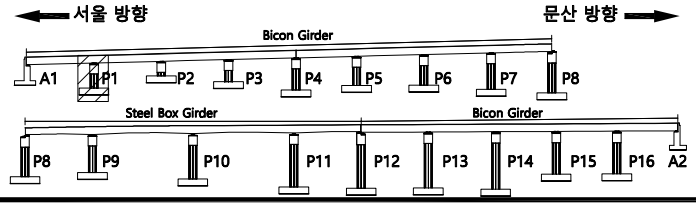


배면

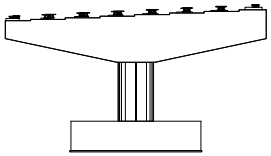


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

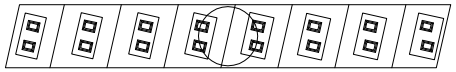
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P1
도 면 번 호	105

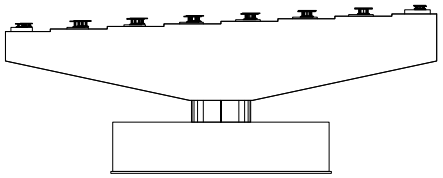
ID : 서문15교 교각 P2

손 상 물 량 표

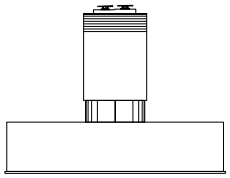
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

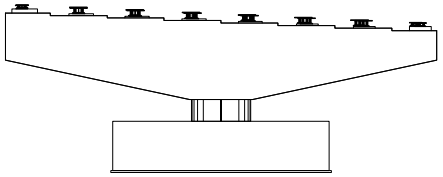




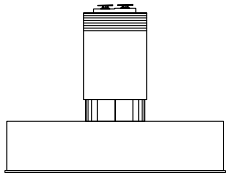
전면



우측면

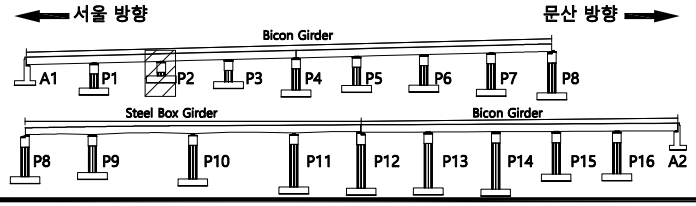


배면

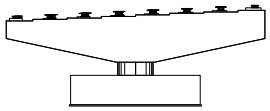


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 교각 P2

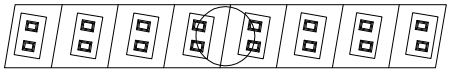
도 면 번 호 : 106

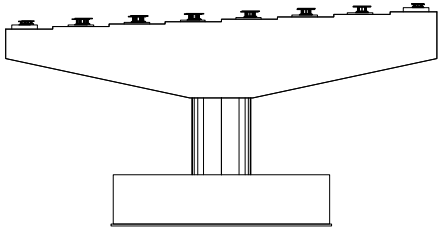
ID : 서문15교 교각 P3

손 상 물 량 표

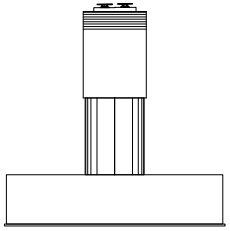
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

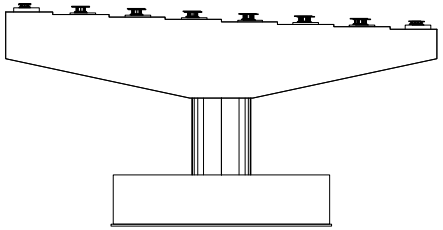




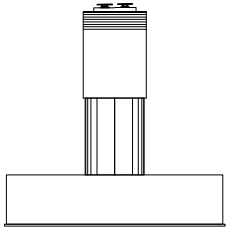
전면



우측면

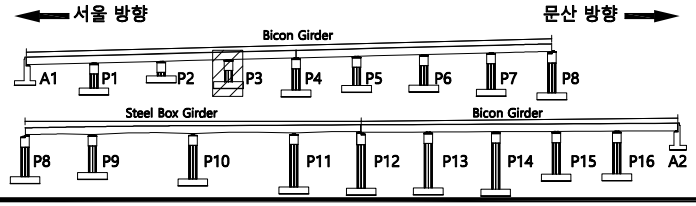


배면

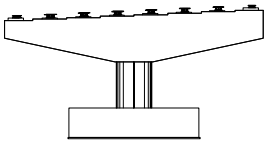


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 교각 P3

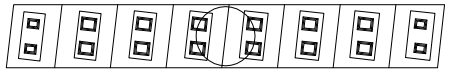
도 면 번 호 : 107

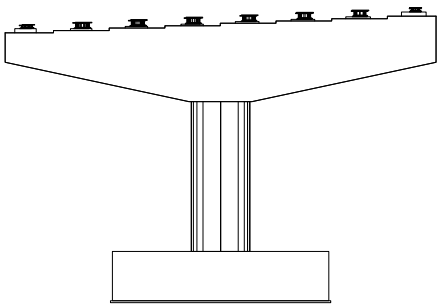
ID : 서문15교 교각 P4

손 상 물 량 표

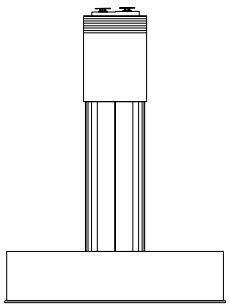
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

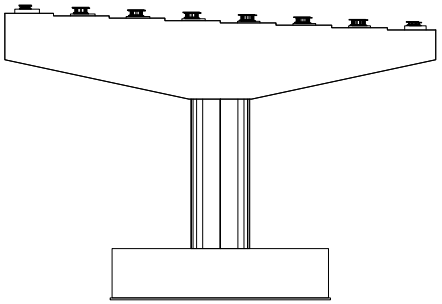




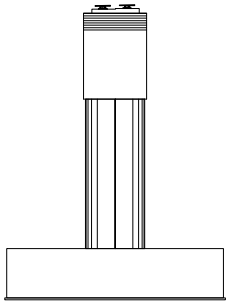
전면



우측면

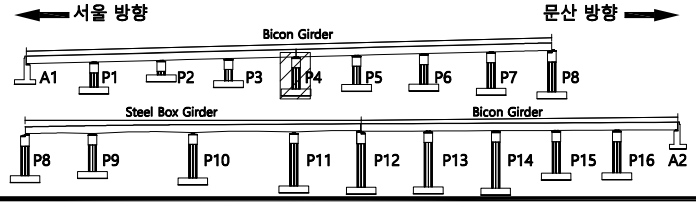


배면

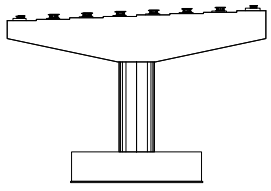


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

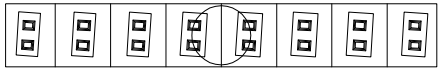
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P4
도 면 번 호	108

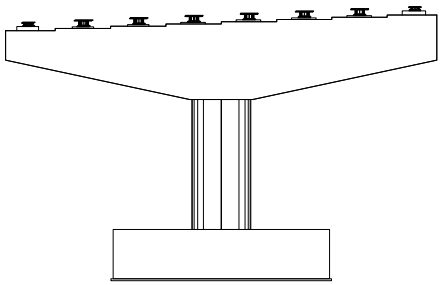
ID : 서문15교 교각 P5

손 상 물 량 표

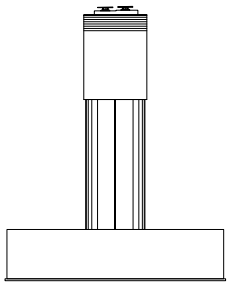
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

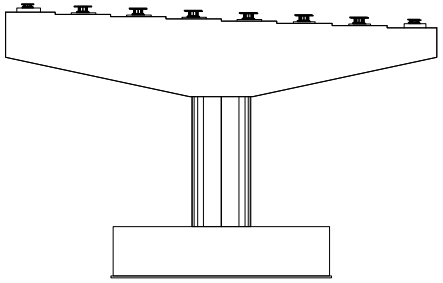




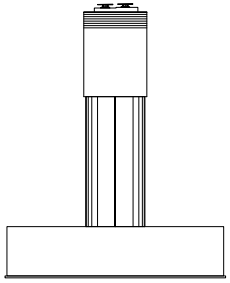
전면



우측면

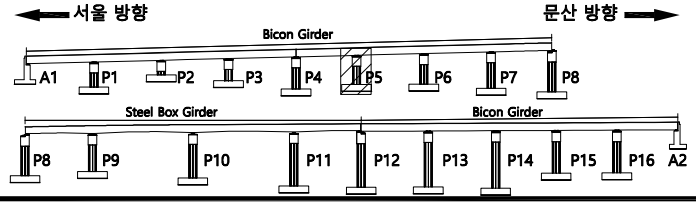


배면

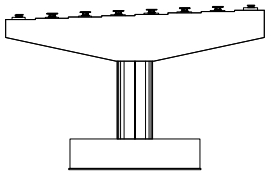


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 교각 P5

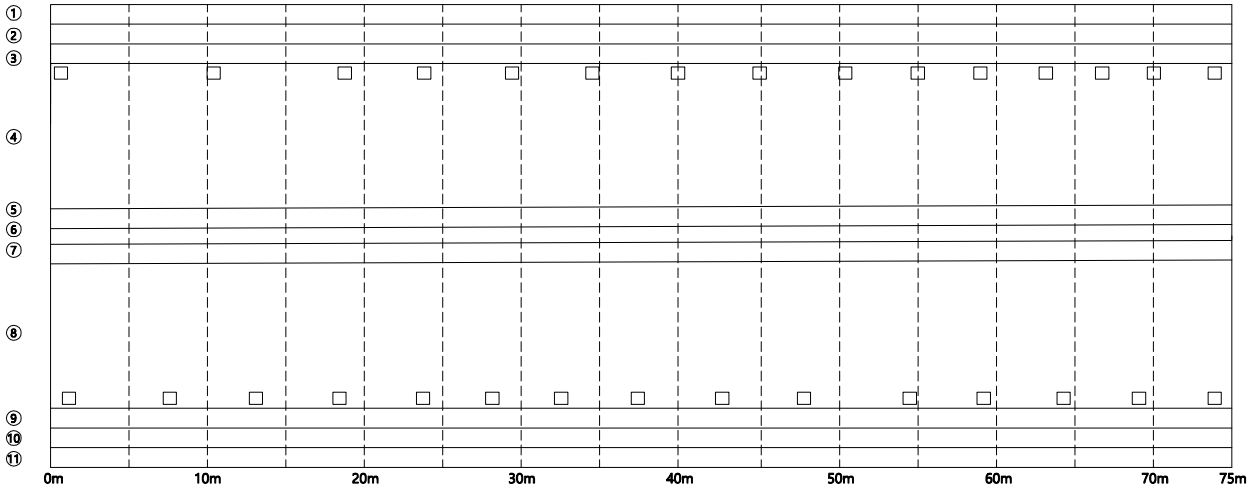
도 면 번 호 : 109

ID : 서문15교 바닥판상면 S11

손 상 물 량 표

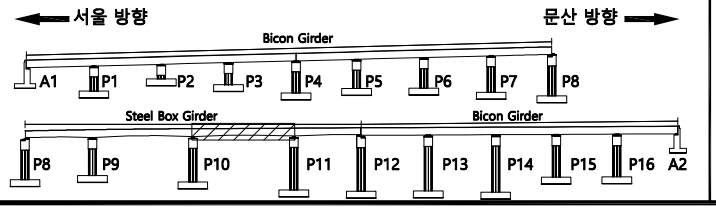
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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 →

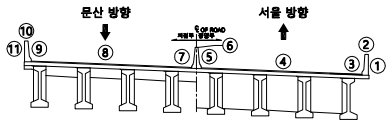


P10 P11

KEYPLAN



SECTION



범례

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

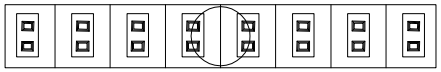
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S11
도 면 번 호	11

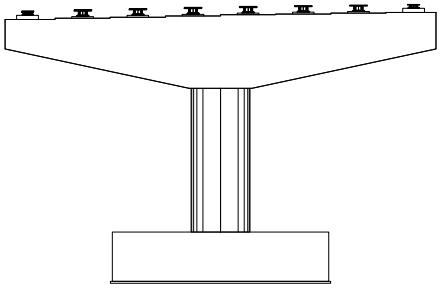
ID : 서문15교 교각 P6

손 상 물 량 표

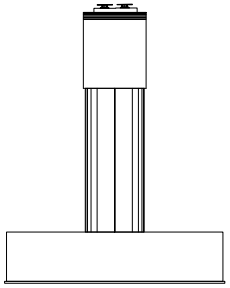
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

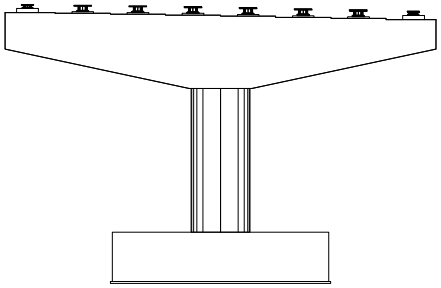




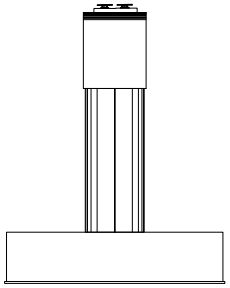
전면



우측면

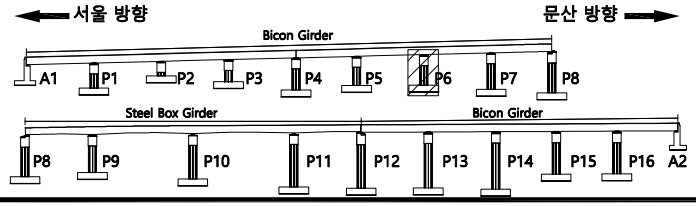


배면

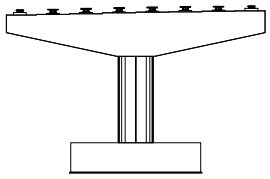


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

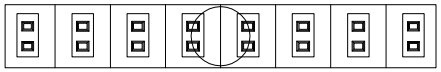
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P6
도 면 번 호	110

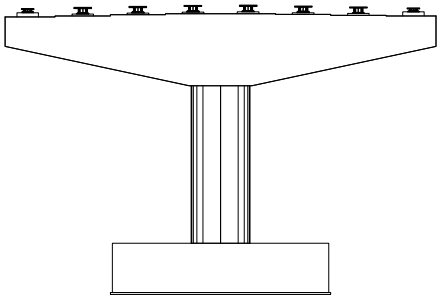
ID : 서문15교 교각 P7

손 상 물 량 표

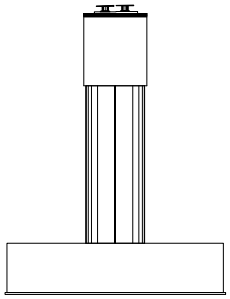
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

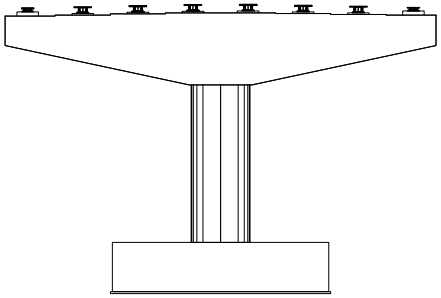




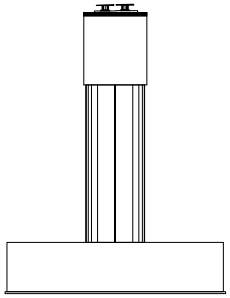
전면



우측면

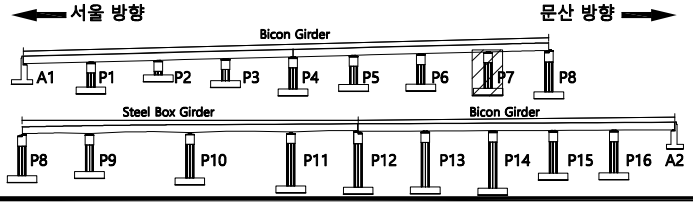


배면

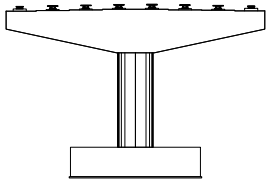


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

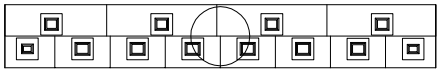
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P7
도 면 번 호	111

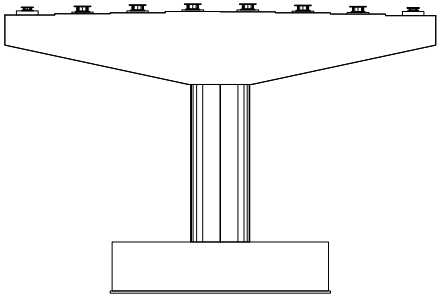
ID : 서문15교 교각 P8

손 상 물 량 표

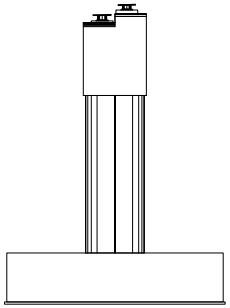
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

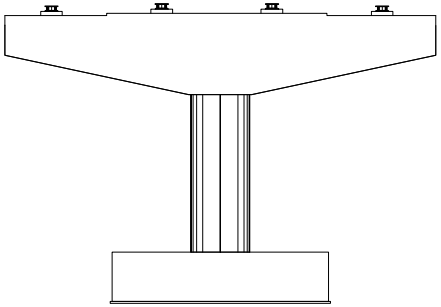




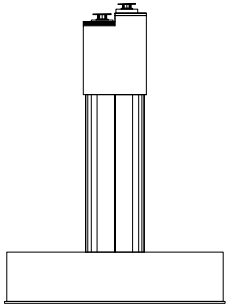
전면



우측면

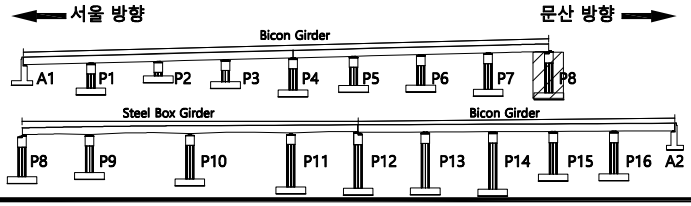


배면

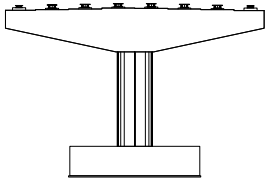


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

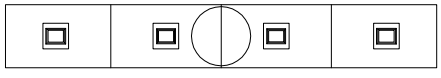
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P8
도 면 번 호	112

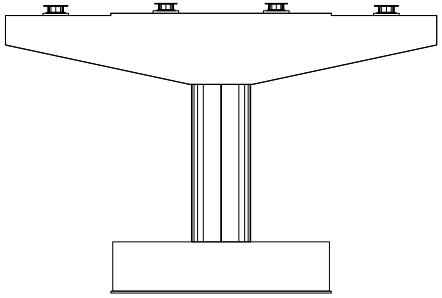
ID : 서문15교 교각 P9

손 상 물 량 표

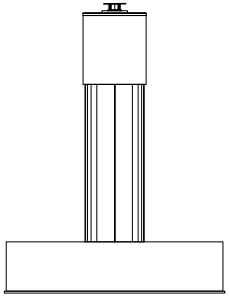
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

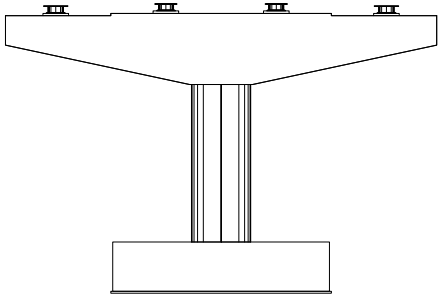




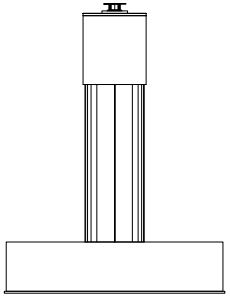
전면



우측면

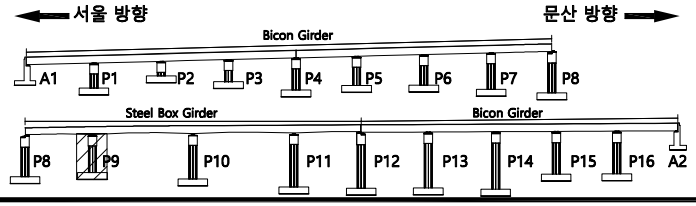


배면

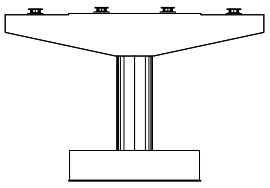


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

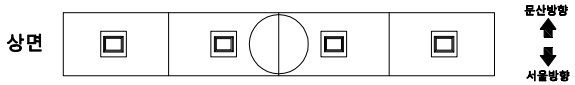
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

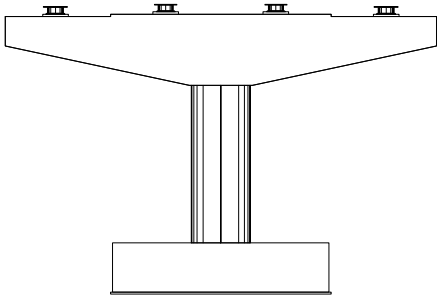
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P9
도 면 번 호	113

ID : 서문15교 교각 P10

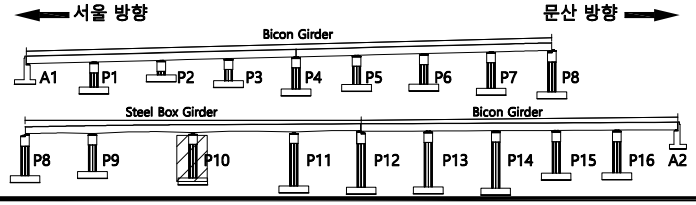
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

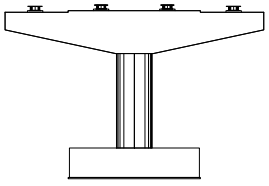




KEYPLAN



SECTION



범례

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

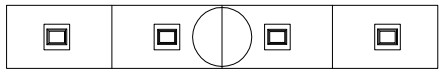
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P10
도 면 번 호	114

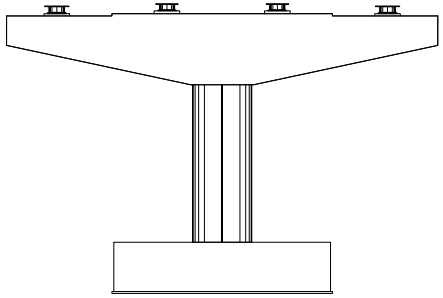
ID : 서문15교 교각 P11

손 상 물 량 표

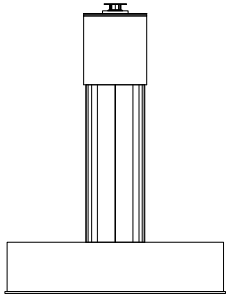
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

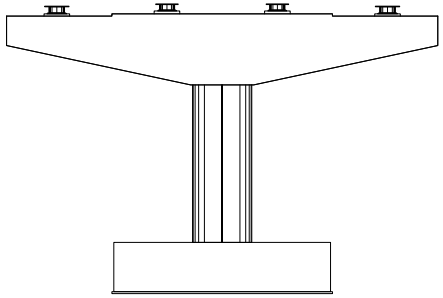




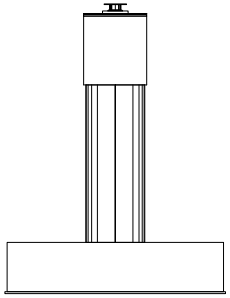
전면



우측면

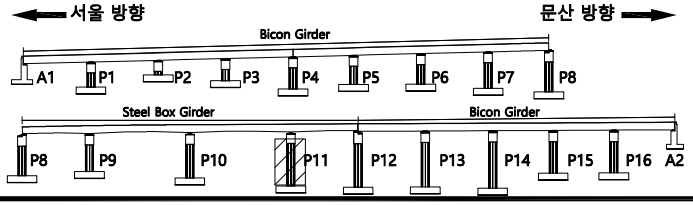


배면

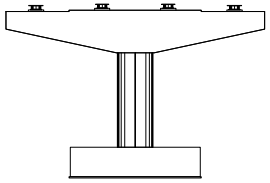


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 교각 P11

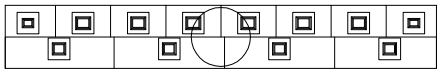
도 면 번 호 : 115

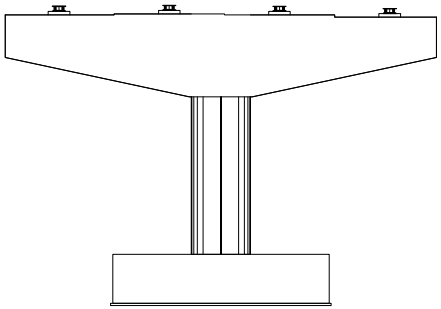
ID : 서문15교 교각 P12

손 상 물 량 표

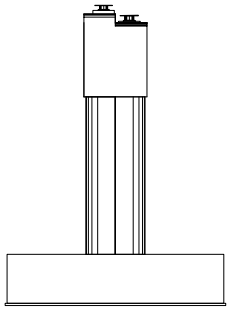
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

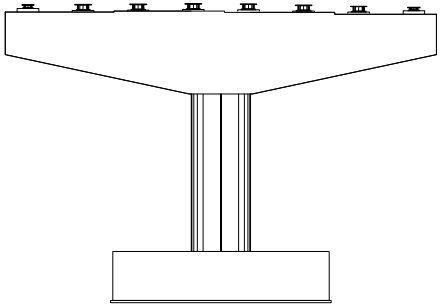




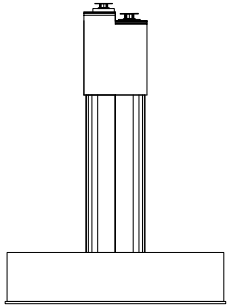
전면



우측면

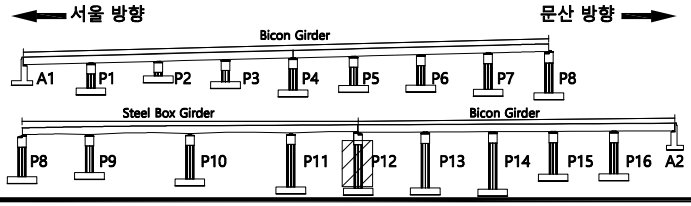


배면

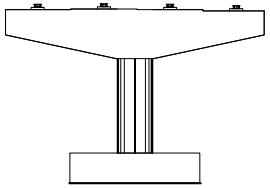


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

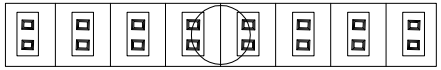
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P12
도 면 번 호	116

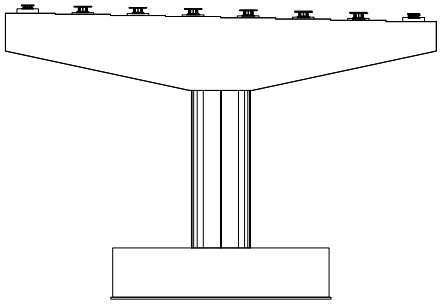
ID : 서문15교 교각 P13

손 상 물 량 표

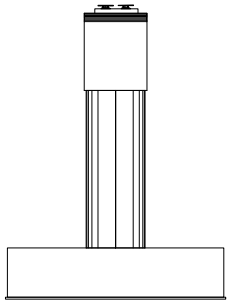
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

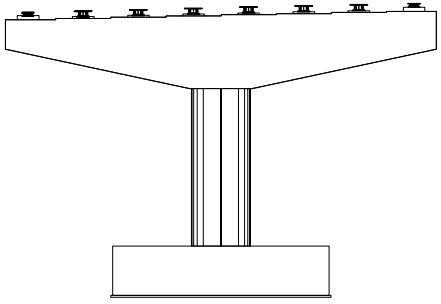




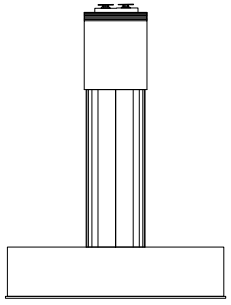
전면



우측면

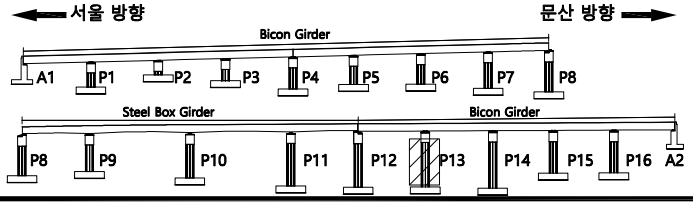


배면

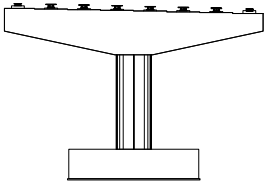


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

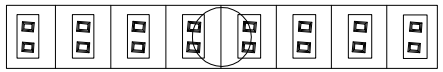
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P13
도 면 번 호	117

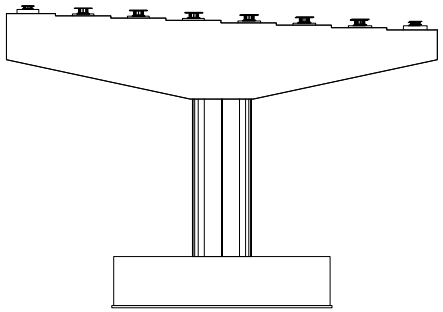
ID : 서문15교 교각 P14

손 상 물 량 표

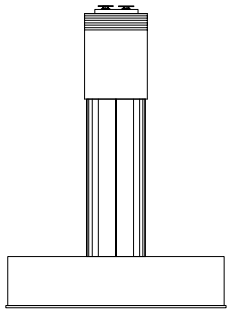
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

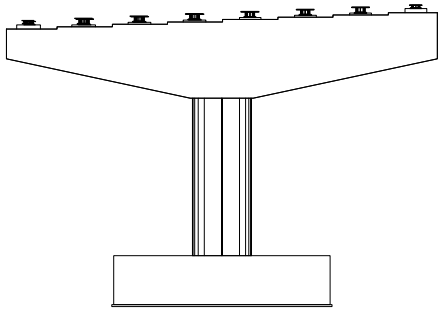




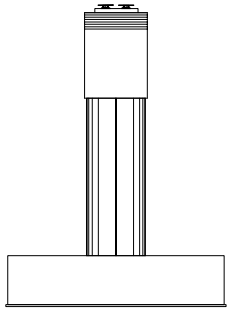
전면



우측면

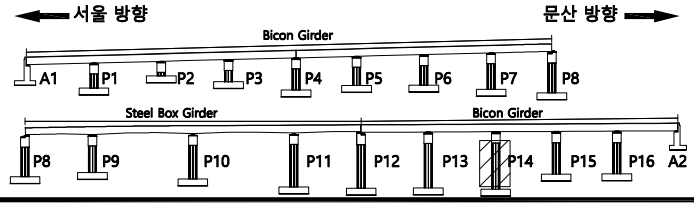


배면

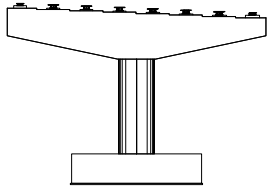


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

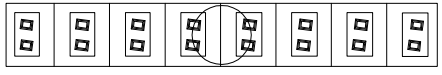
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P14
도 면 번 호	118

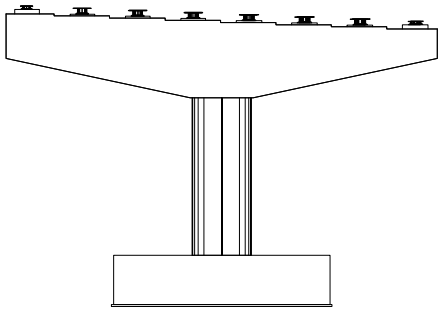
ID : 서문15교 교각 P15

손 상 물 량 표

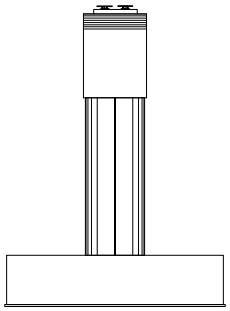
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

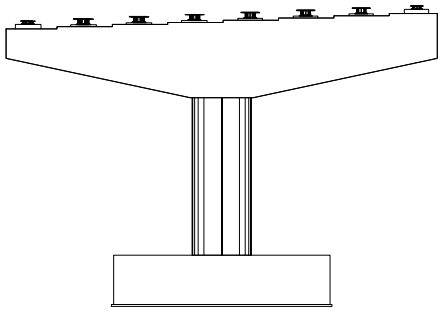




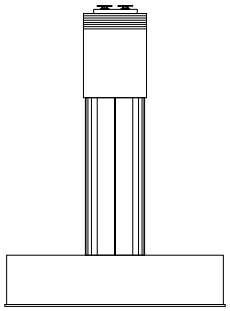
전면



우측면

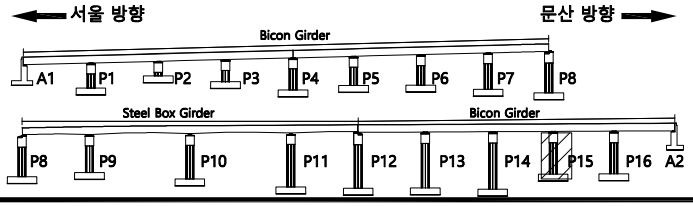


배면

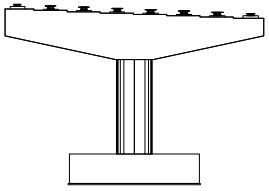


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

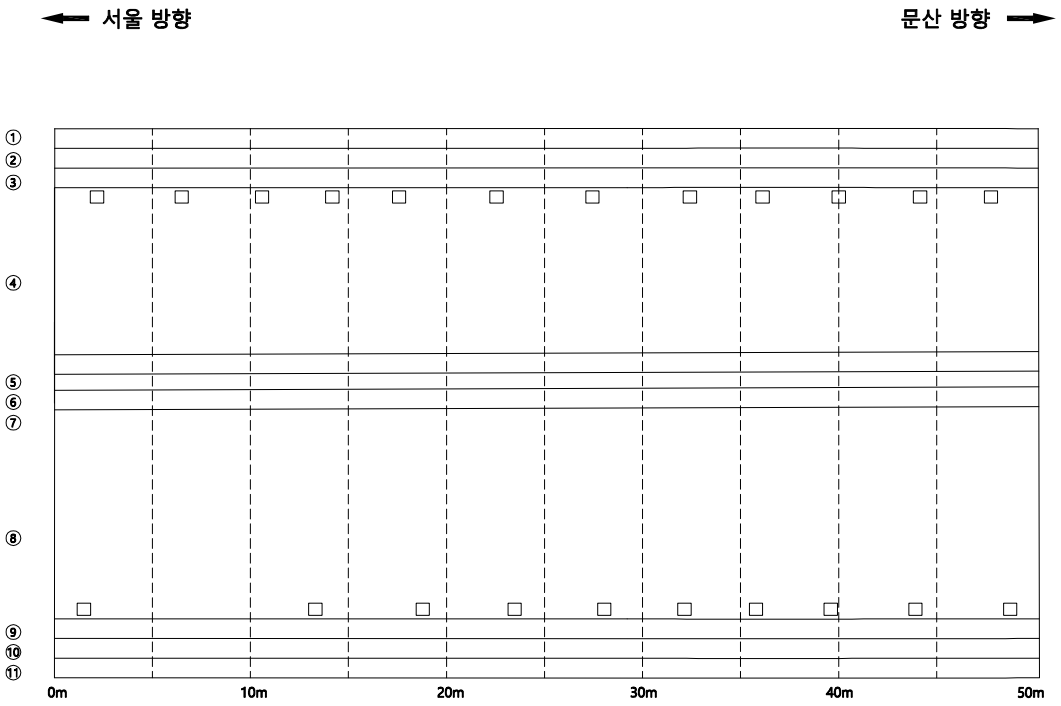
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P15
도 면 번 호	119

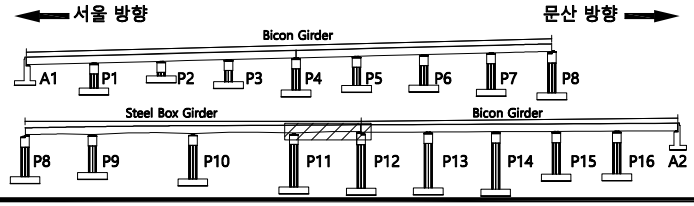
ID : 서문15교 바닥판상면 S12

손 상 물 량 표

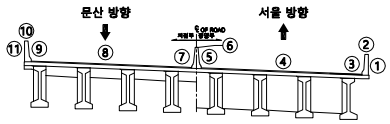
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

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

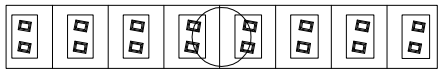
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S12
도 면 번 호	12

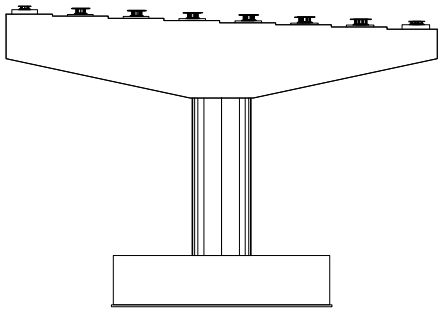
ID : 서문15교 교각 P16

손 상 물 량 표

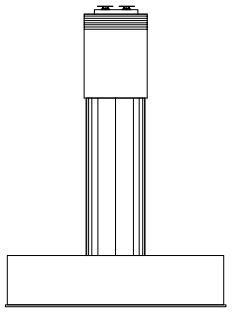
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면

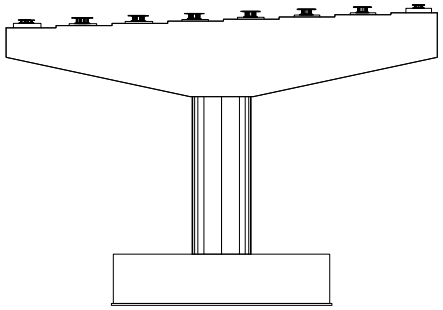




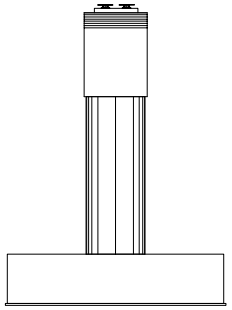
전면



우측면

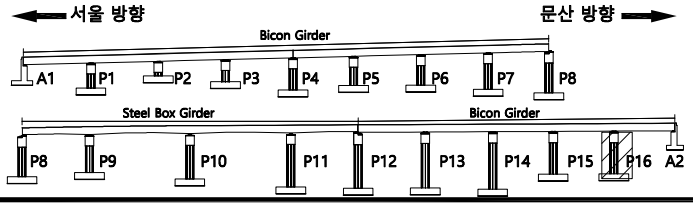


배면

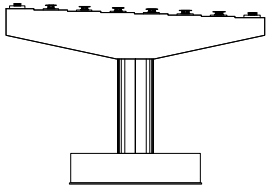


좌측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

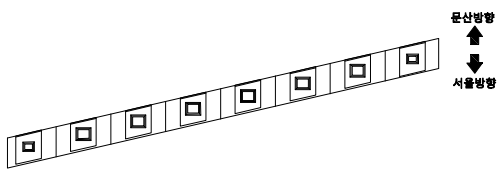
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교각 P16
도 면 번 호	120

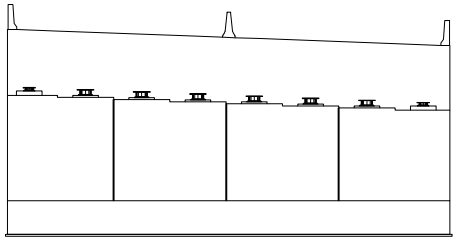
ID : 서문15교 교대 A2

손 상 물 량 표

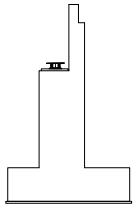
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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

상면



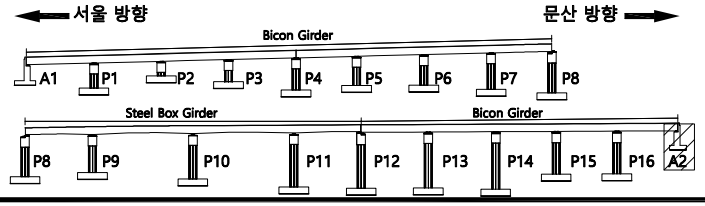


전면

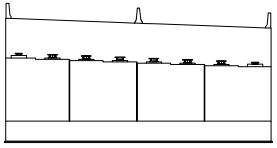


우측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

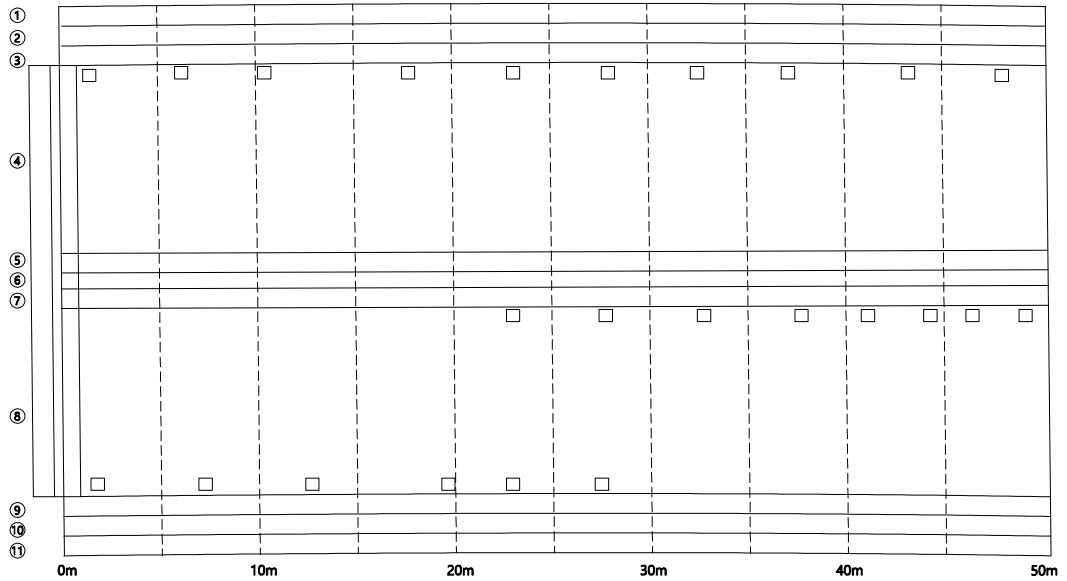
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 교대 A2
도 면 번 호	121

ID : 서문15교 바닥판상면 S13

손 상 물 량 표

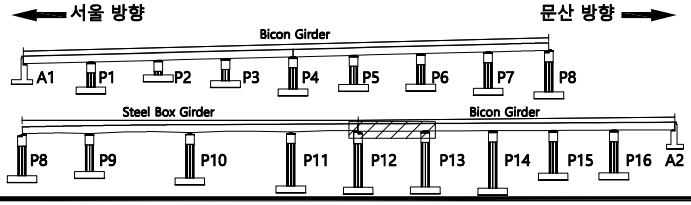
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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 →

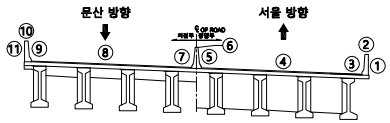


P12 P13

KEYPLAN



SECTION



범례

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

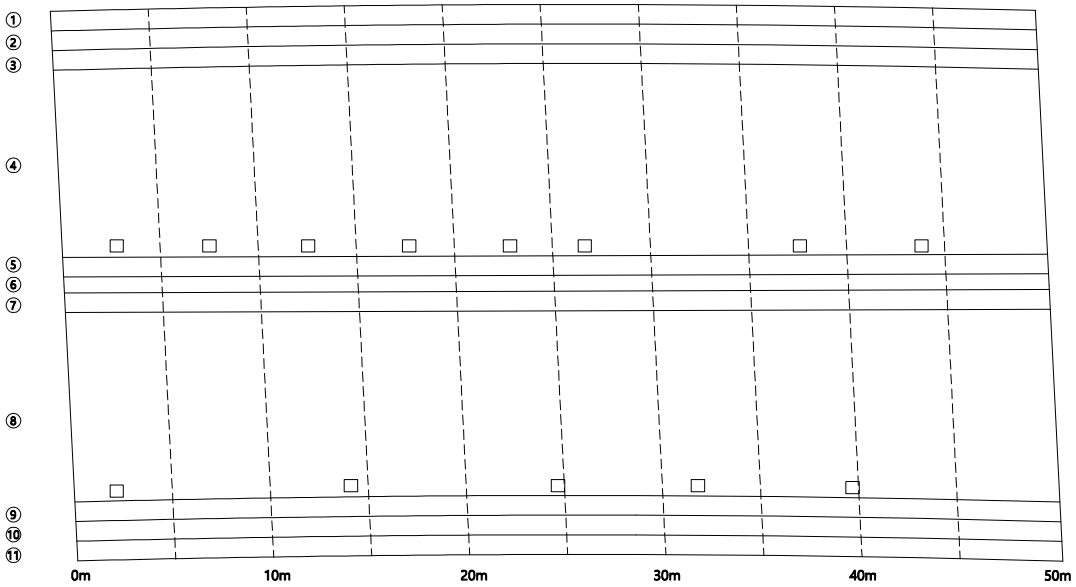
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S13
도 면 번 호	13

ID : 서문15교 바닥판상면 S14

손 상 물 량 표

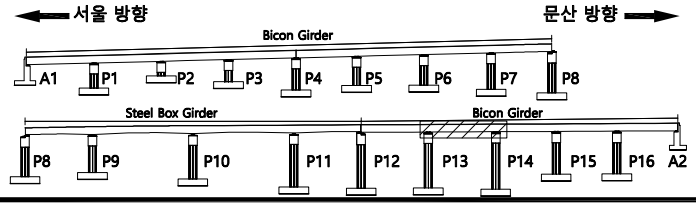
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

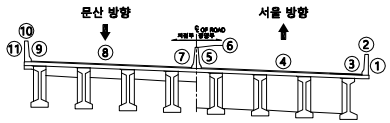


P13 P14

KEYPLAN



SECTION



범례

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

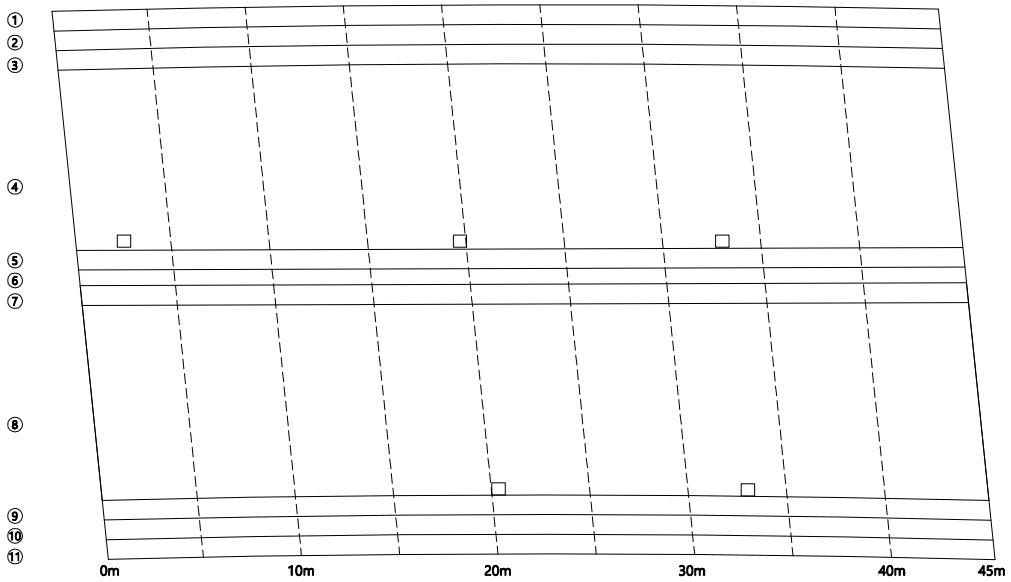
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S14
도 면 번 호	14

ID : 서문15교 바닥판상면 S15

손 상 물 량 표

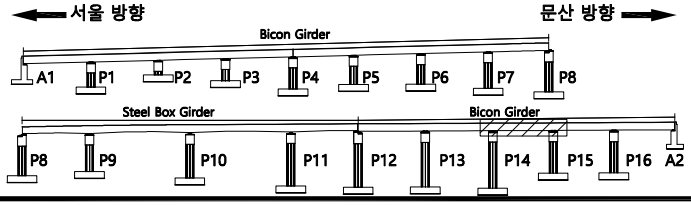
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

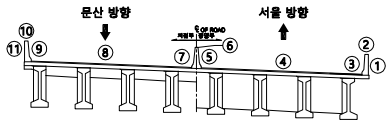


P14 P15

KEYPLAN



SECTION



범례

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

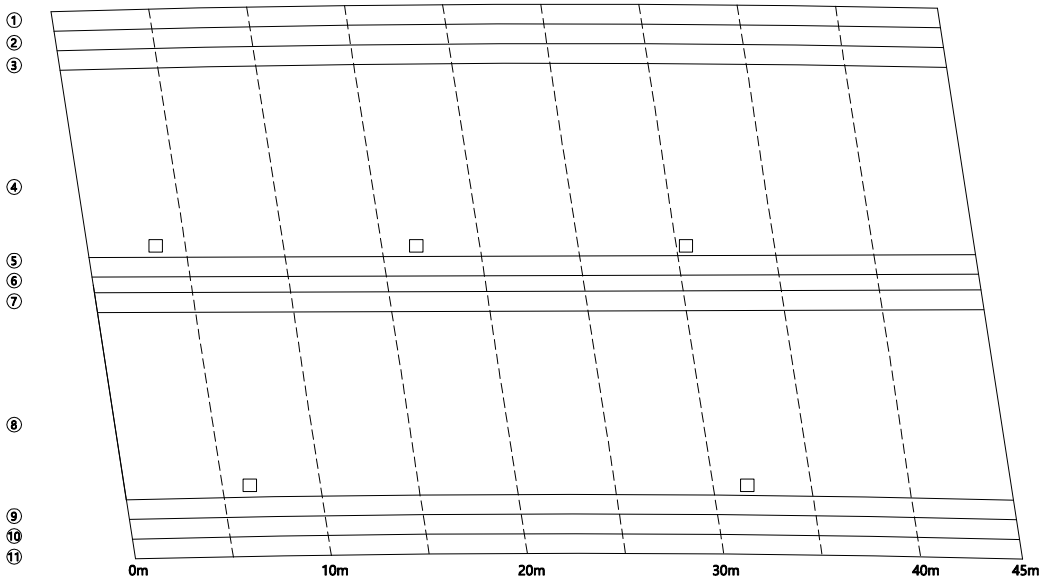
발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S15
도 면 번 호	15

ID : 서문15교 바닥판상면 S16

손 상 물 량 표

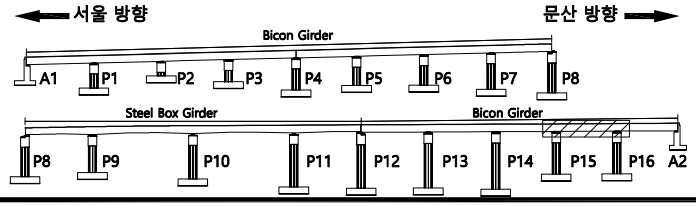
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

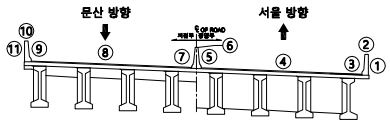


P15 P16

KEYPLAN



SECTION



범례

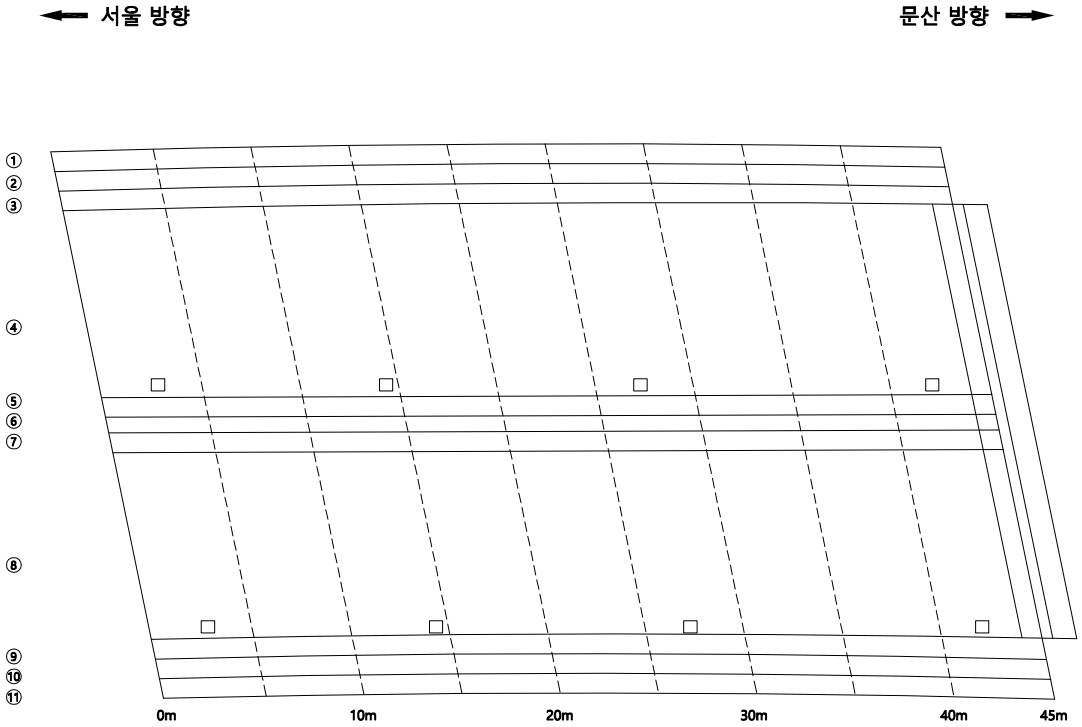
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S16
도 면 번 호	16

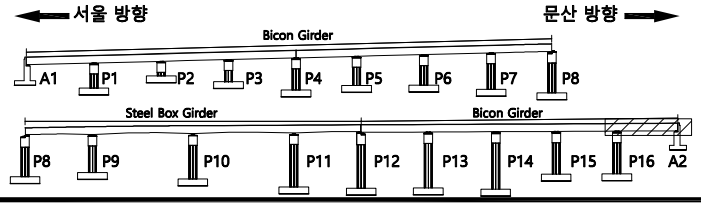
ID : 서문15교 바닥판상면 S17

손 상 물 량 표

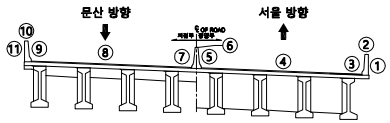
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

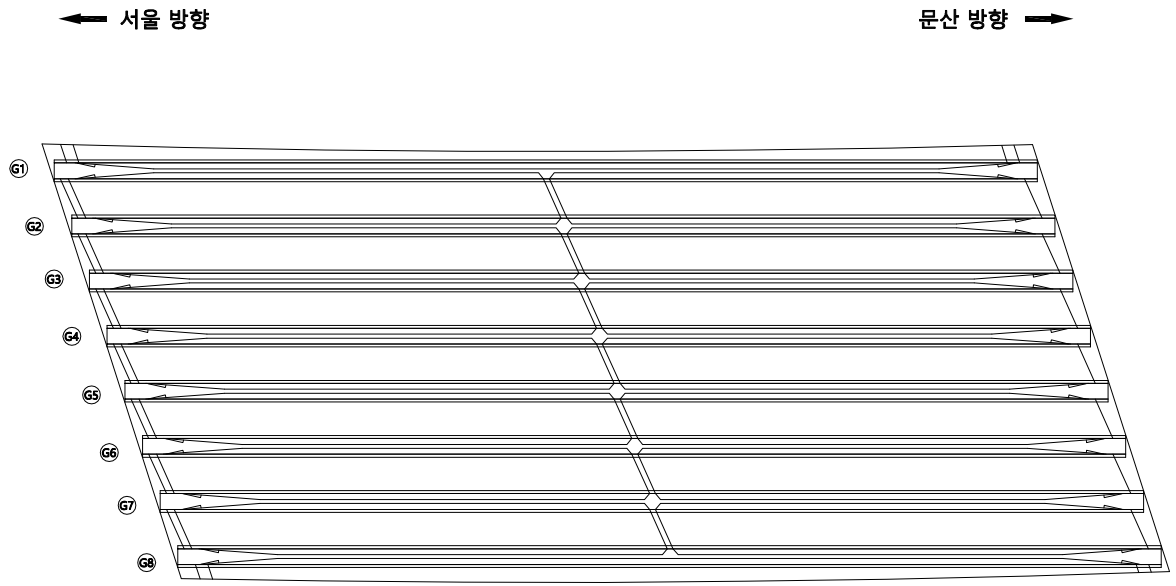
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판상면 S17
도 면 번 호	17

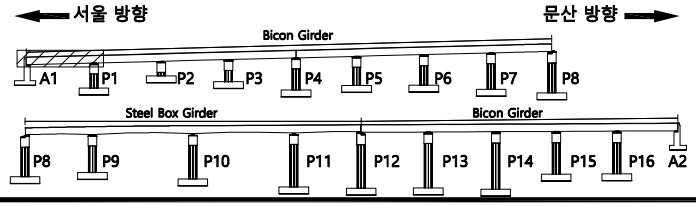
ID : 서문15교 바닥판하면 S1

손 상 물 량 표

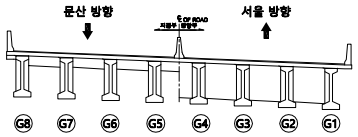
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

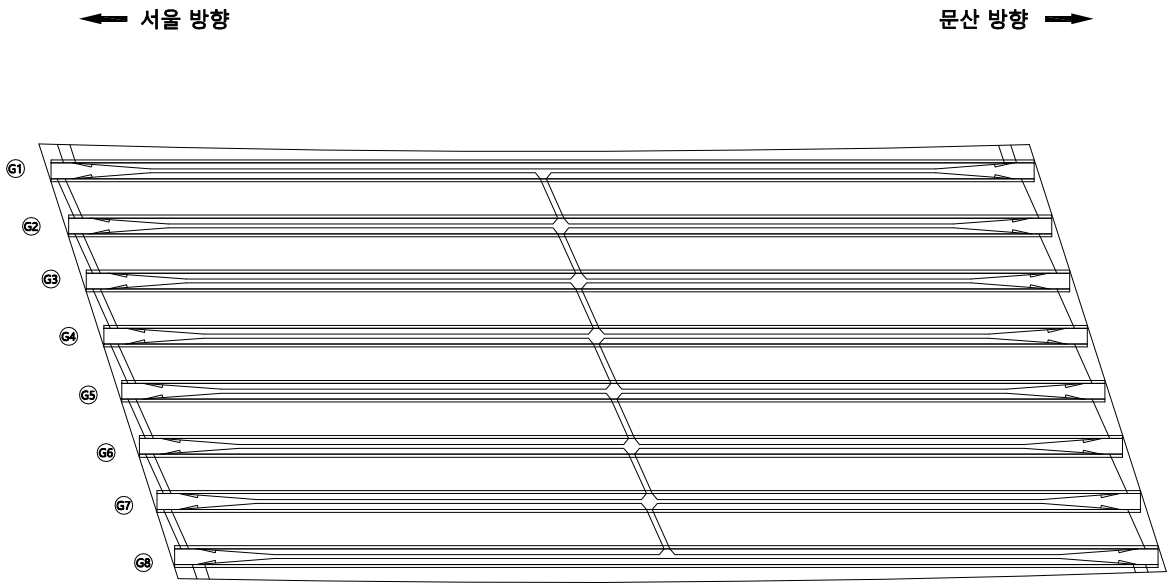
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판하면 S1
도 면 번 호	18

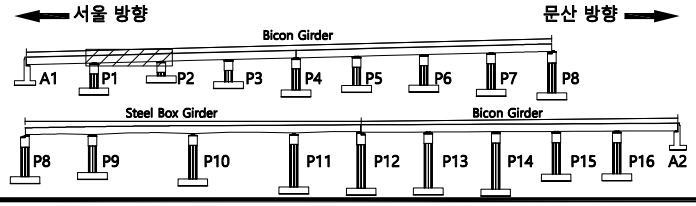
ID : 서문15교 바닥판하면 S2

손 상 물 량 표

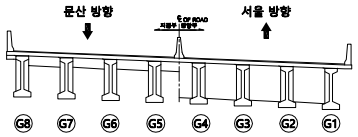
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

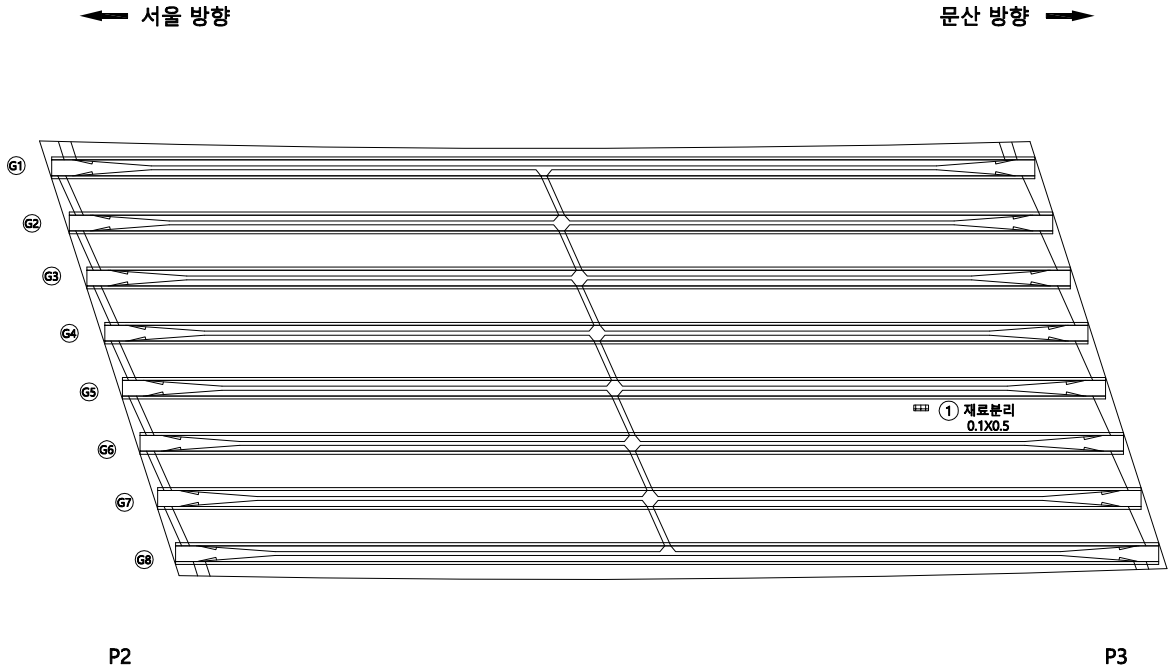
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판하면 S2
도 면 번 호	19

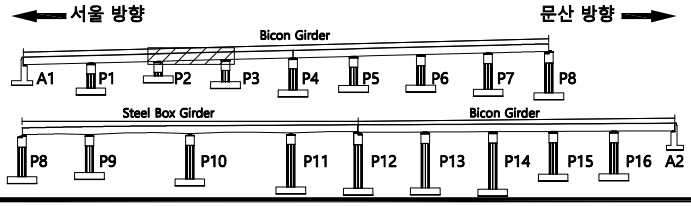
ID : 서문15교 바닥판하면 S3

손 상 물 량 표

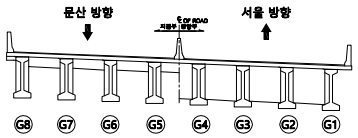
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	바닥판	재료분리		0.5	0.1	0.05	㎡	1	0.05	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판하면 S3
도 면 번 호	20

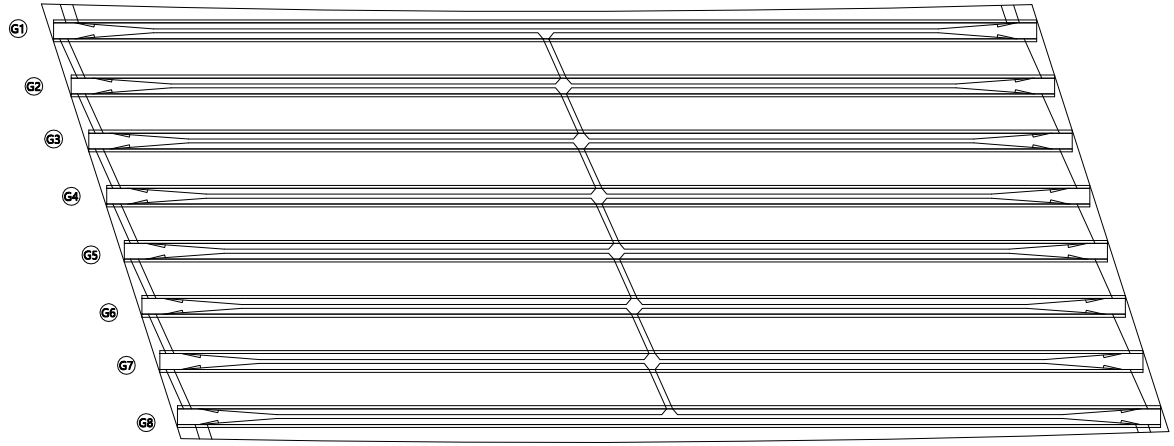
ID : 서문15교 바닥판하면 S4

손 상 물 량 표

번호	발생년도	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											

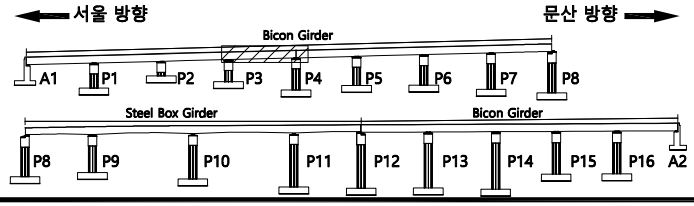
서울 방향 ⟵

⟶ 문산 방향

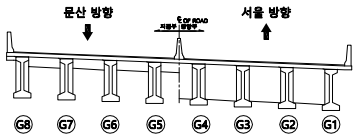


P3 P4

KEY PLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판하면 S4
도 면 번 호	21

ID : 서문15교 바닥판하면 S5

손 상 물 량 표

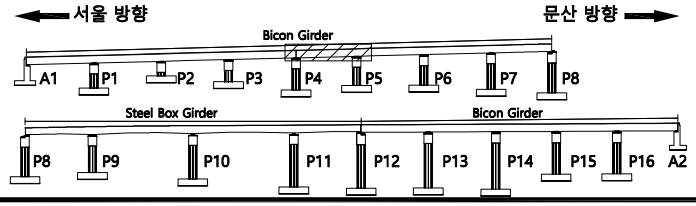
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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 ⟶

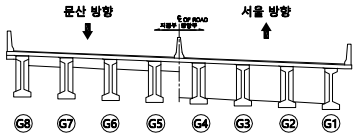
G1 G2 G3 G4 G5 G6 G7 G8

P4 P5

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 바닥판하면 S5

도 면 번 호 : 22

ID : 서문15교 바닥판하면 S6

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

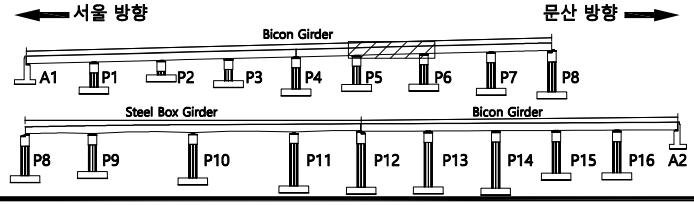
서울 방향 ⟵

⟶ 문산 방향

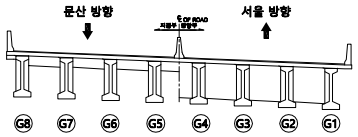
G1
G2
G3
G4
G5
G6
G7
G8

P5 P6

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 바닥판하면 S6

도 면 번 호 : 23

ID : 서문15교 바닥판하면 S7

손 상 물 량 표

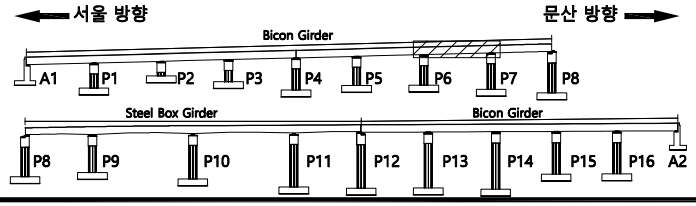
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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 ⟶

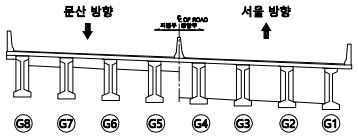
G1 G2 G3 G4 G5 G6 G7 G8

P6 P7

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 바닥판하면 S7

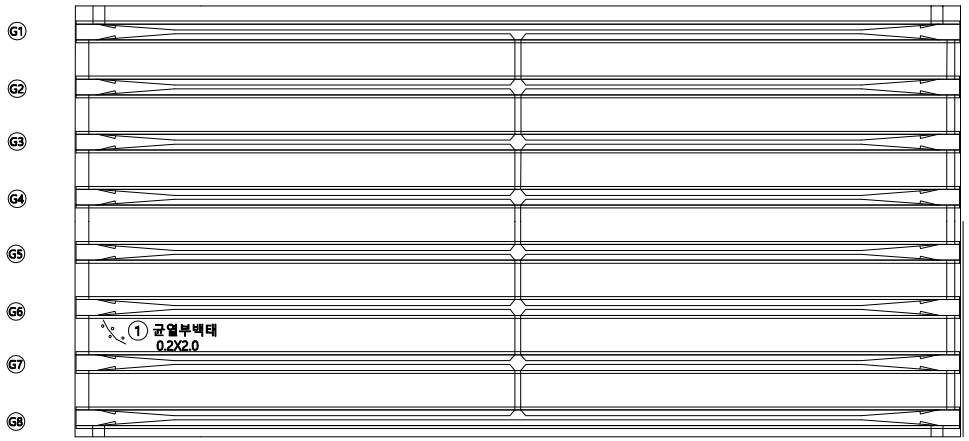
도 면 번 호 : 24

ID : 서문15교 바닥판하면 S8

손 상 물 량 표

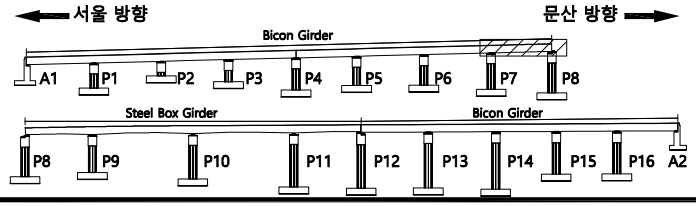
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	바닥판	균열부백태		0.2	2.0	0.40	㎡	1	0.40	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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

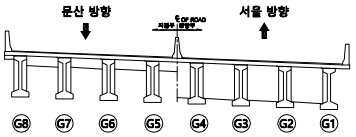


P7 P8

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 바닥판하면 S8

도 면 번 호 : 25

ID : 서문15교 바닥판하면 S9

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

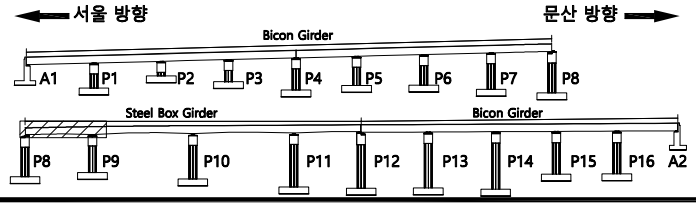
서울 방향 ⟵

⟶ 문산 방향

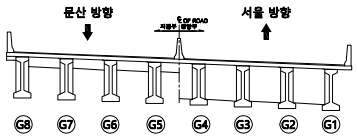
G1
G2
G3
G4

P8 P9

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 바닥판하면 S9

도 면 번 호 : 26

ID : 서문15교 바닥판하면 S10

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

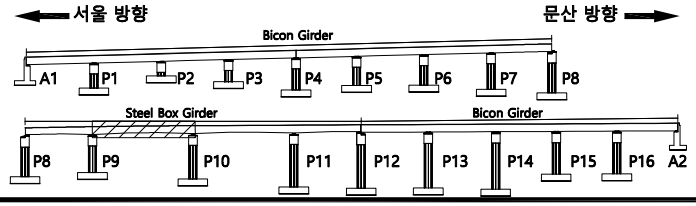
서울 방향 ⟵

⟶ 문산 방향

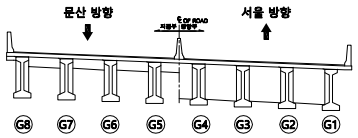
G1
G2
G3
G4

P9 P10

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 바닥판하면 S10

도 면 번 호 : 27

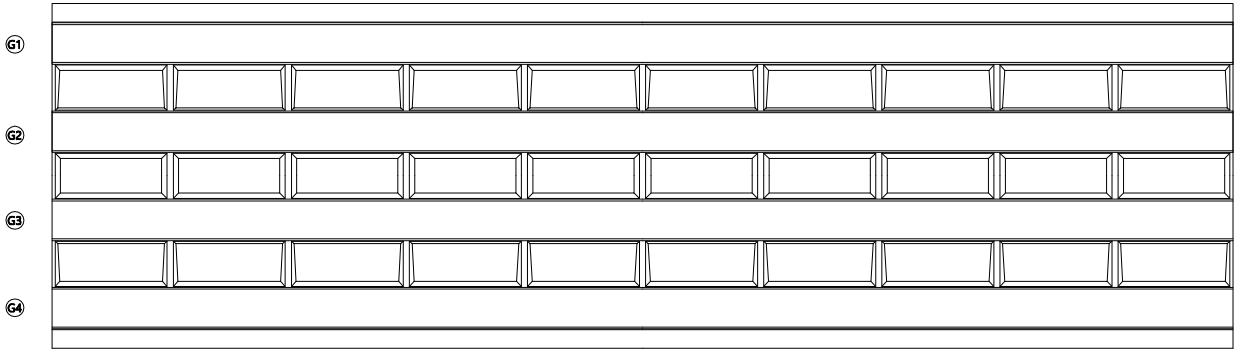
ID : 서문15교 바닥판하면 S11

손 상 물 량 표

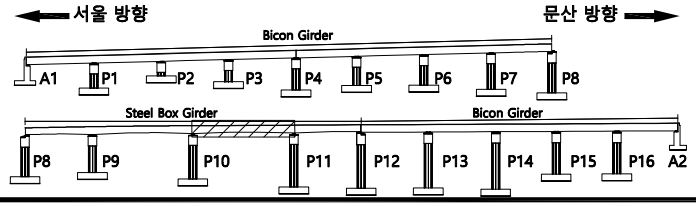
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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 ⟵

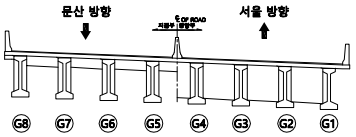
⟶ 문산 방향



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판하면 S11
도 면 번 호	28

ID : 서문15교 바닥판하면 S12

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21상	배수시설	배수관연결볼량				1.00	EA	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											

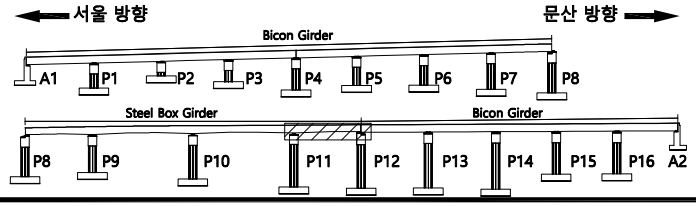
서울 방향 ⟵ 문산 방향 ⟶

① 배수관연결볼량 1EA

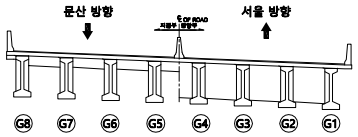
G1 G2 G3 G4

P11 P12

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 서문15교 바닥판하면 S12

도 면 번 호 29

ID : 서문15교 바닥판하면 S13

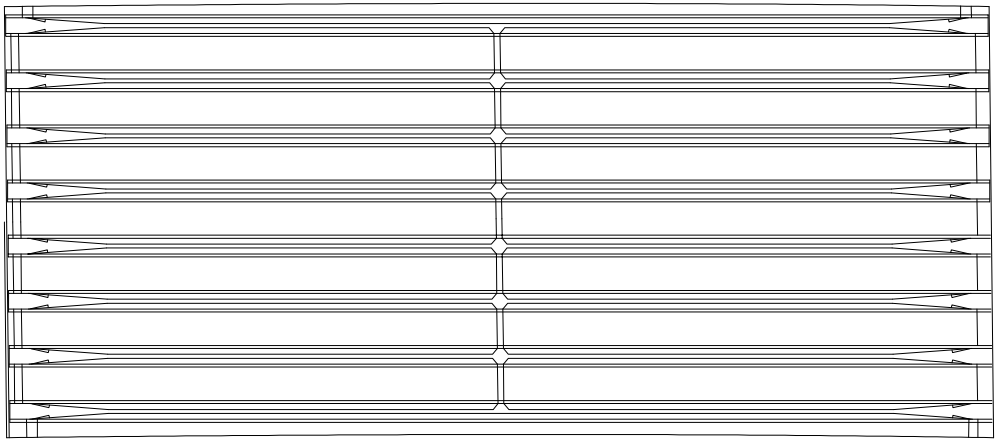
손 상 물 량 표

번호	발생년도	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 ⟵

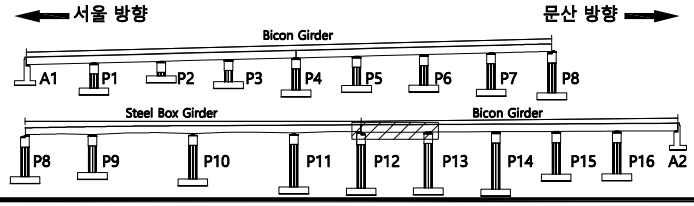
⟶ 문산 방향

G1
G2
G3
G4
G5
G6
G7
G8

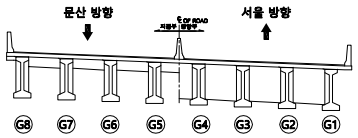


P12 P13

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

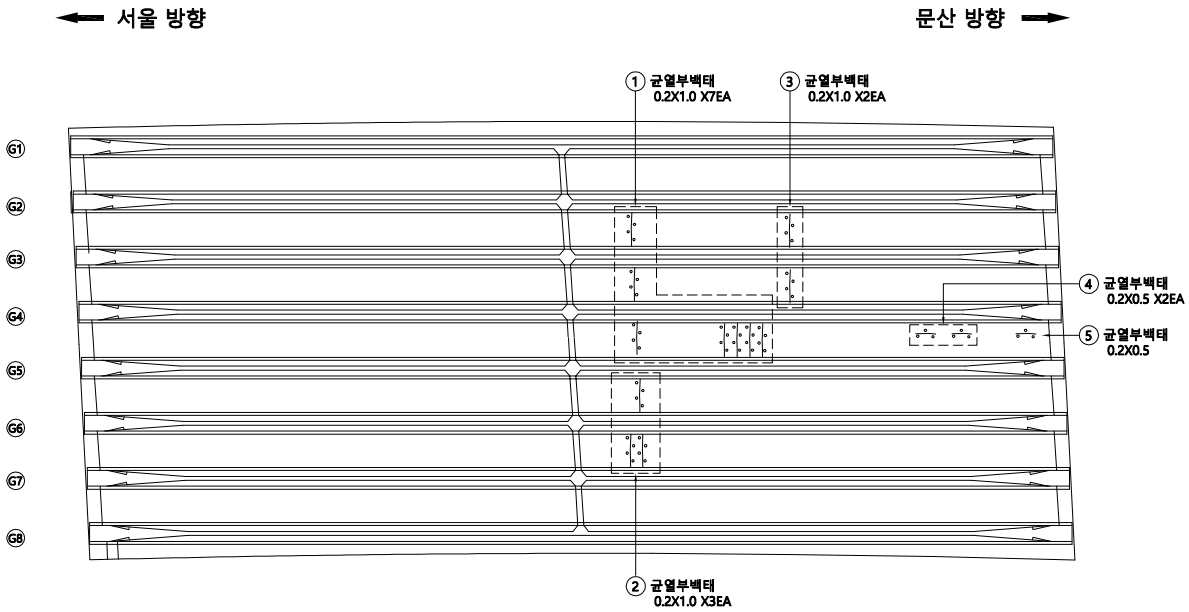
도 면 명 : 서문15교 바닥판하면 S13

도 면 번 호 : 30

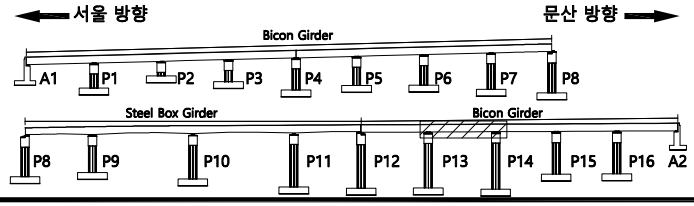
ID : 서문15교 바닥판하면 S14

손 상 물 량 표

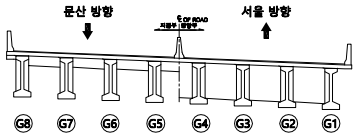
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	7	1.40	
2	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	3	0.60	
3	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	2	0.40	
4	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	0.5	0.10	㎡	2	0.20	
5	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	0.5	0.10	㎡	1	0.10	
6											
7											
8											
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											



KEYPLAN



SECTION



범례

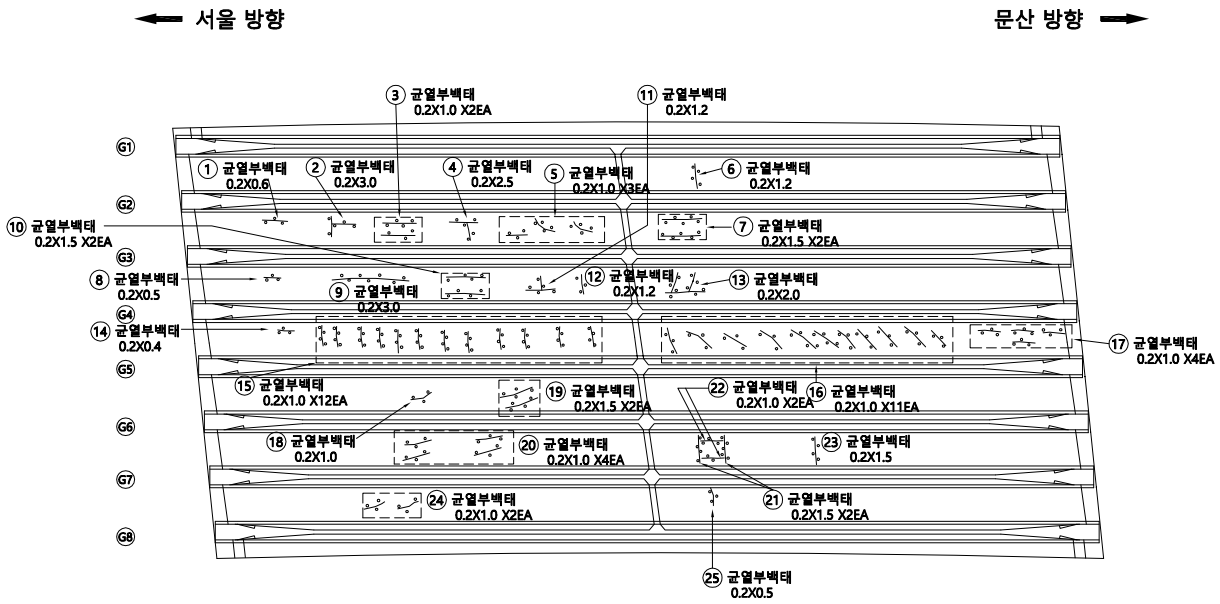
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판하면 S14
도 면 번 호	31

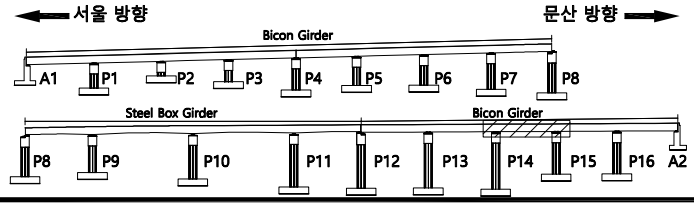
ID : 서문15교 바닥판하면 S15

손 상 물 량 표

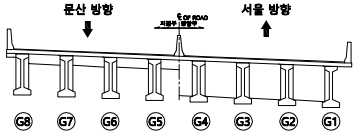
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	0.6	0.12	㎡	1	0.12	
2	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	3.0	0.60	㎡	1	0.60	
3	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	2	0.20	
4	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	2.5	0.50	㎡	1	0.50	
5	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	3	0.60	
6	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.2	0.24	㎡	1	0.24	
7	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.5	0.30	㎡	2	0.60	
8	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	0.5	0.10	㎡	1	0.10	
9	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	3.0	0.60	㎡	1	0.60	
10	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.5	0.30	㎡	2	0.60	
11	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.2	0.24	㎡	1	0.24	
12	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.2	0.24	㎡	1	0.24	
13	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	2.0	0.20	㎡	1	0.20	
14	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	0.4	0.40	㎡	1	0.40	
15	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	12	2.40	
16	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	11	2.20	
17	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	4	0.80	
18	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	1	0.20	
19	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.5	0.30	㎡	2	0.60	
20	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	4	0.80	
21	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.5	0.30	㎡	2	0.60	
22	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	2	0.40	
23	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.5	0.30	㎡	1	0.30	
24	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	1.0	0.20	㎡	2	0.40	
25	기존	바닥판	균열부벽태		0.2	0.5	0.10	㎡	1	0.10	
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

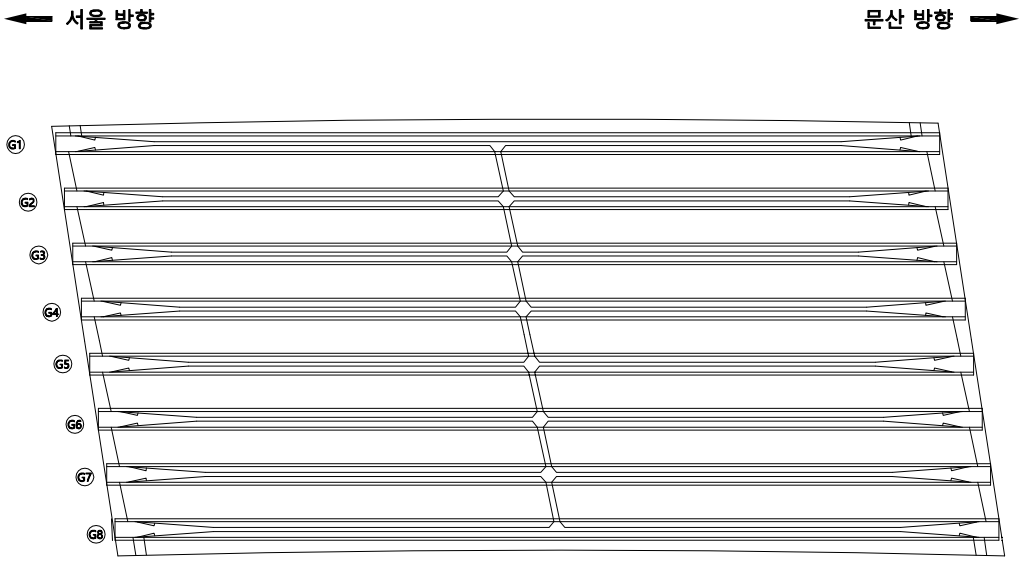
도 면 명 : 서문15교 바닥판하면 S15

도 면 번 호 : 32

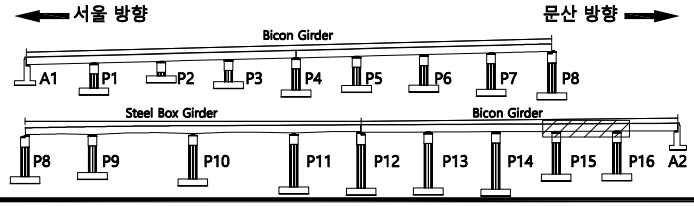
ID : 서문15교 바닥판하면 S16

손 상 물 량 표

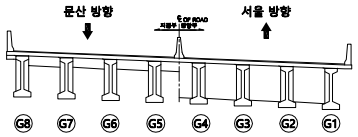
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상 물량	단위	개소	종합 물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17								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



KEYPLAN



SECTION



범례

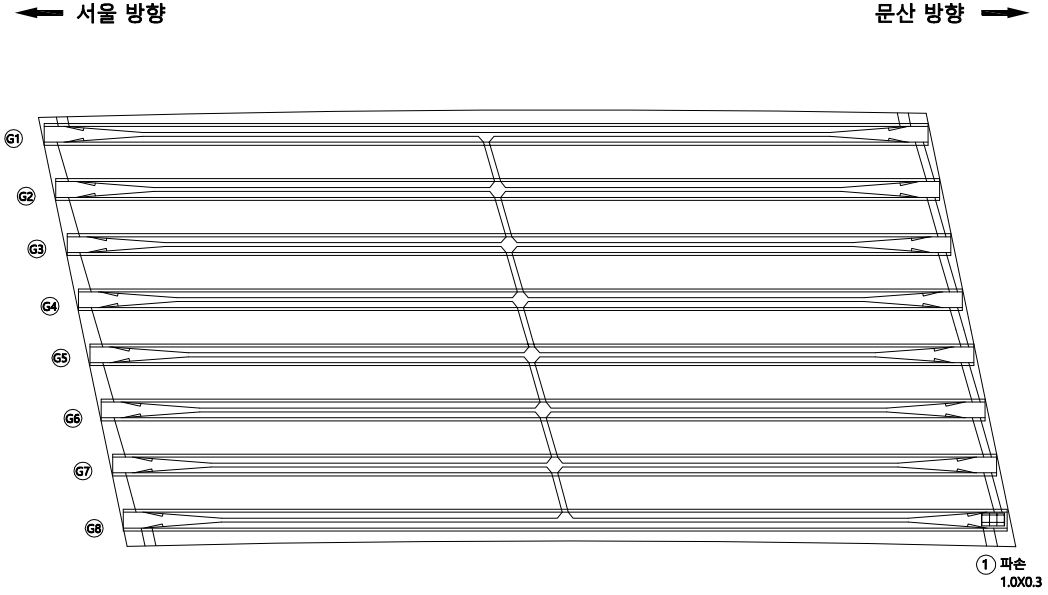
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 바닥판하면 S16
도 면 번 호	33

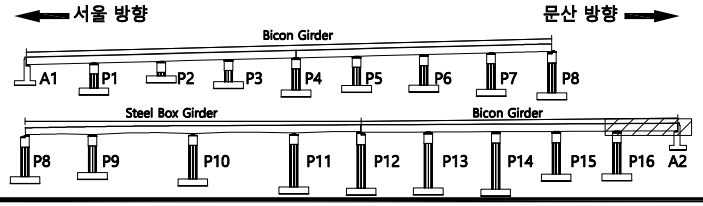
ID : 서문15교 바닥판하면 S17

손 상 물 량 표

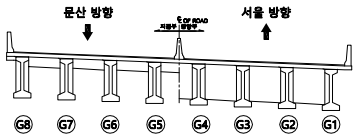
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	21상	바닥판	파손		1.0	0.3	0.30	㎡	1	0.30	신규
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

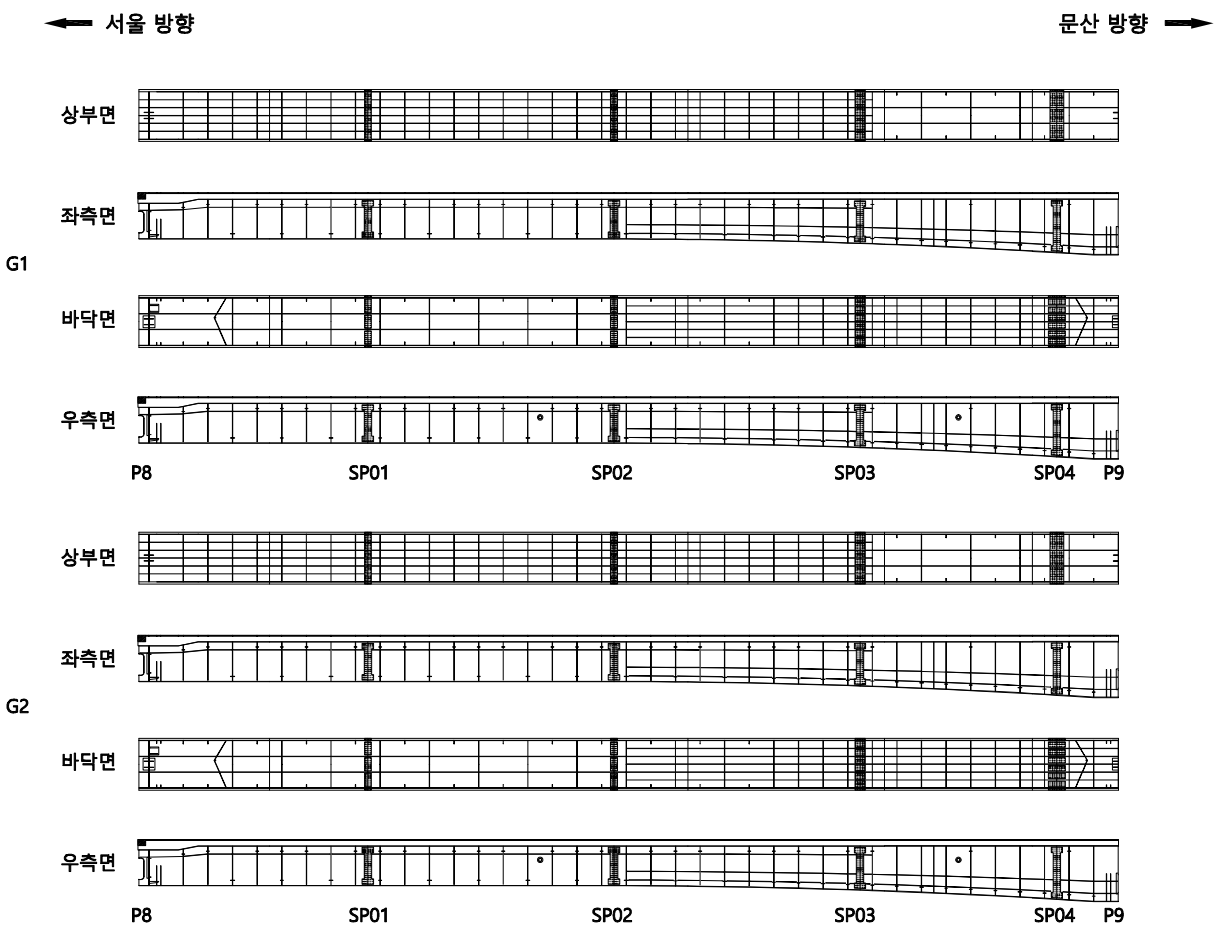
도 면 명 : 서문15교 바닥판하면 S17

도 면 번 호 : 34

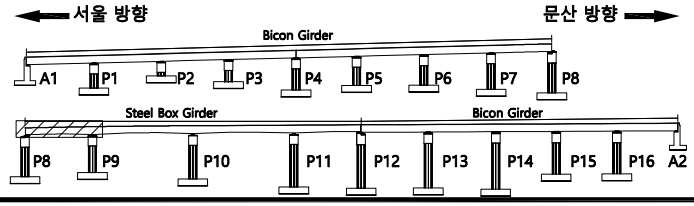
ID : 서문15교 거더내부 S9 (G1~G2)

손 상 물 량 표

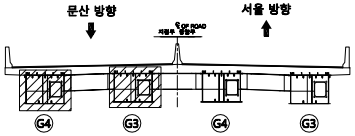
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

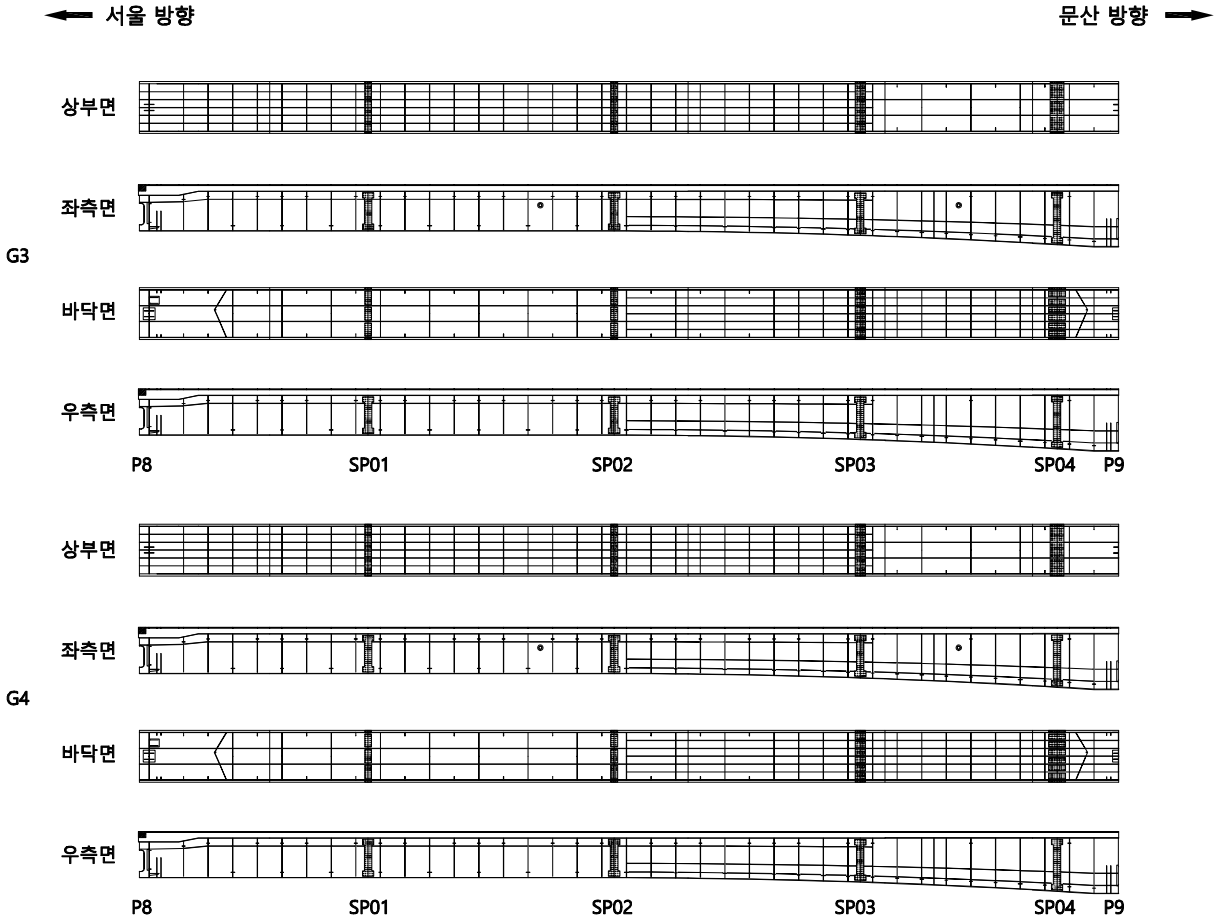
도 면 명 : 서문15교 거더내부 S9(G1~G2)

도 면 번 호 : 35

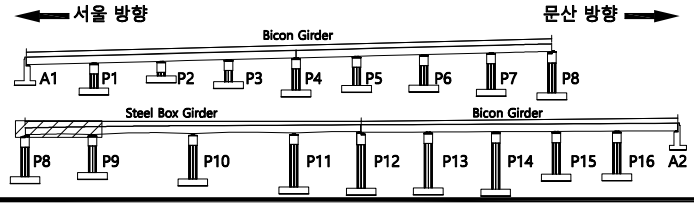
ID : 서문15교 거더내부 S9 (G3~G4)

손 상 물 량 표

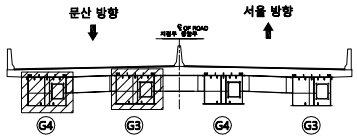
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

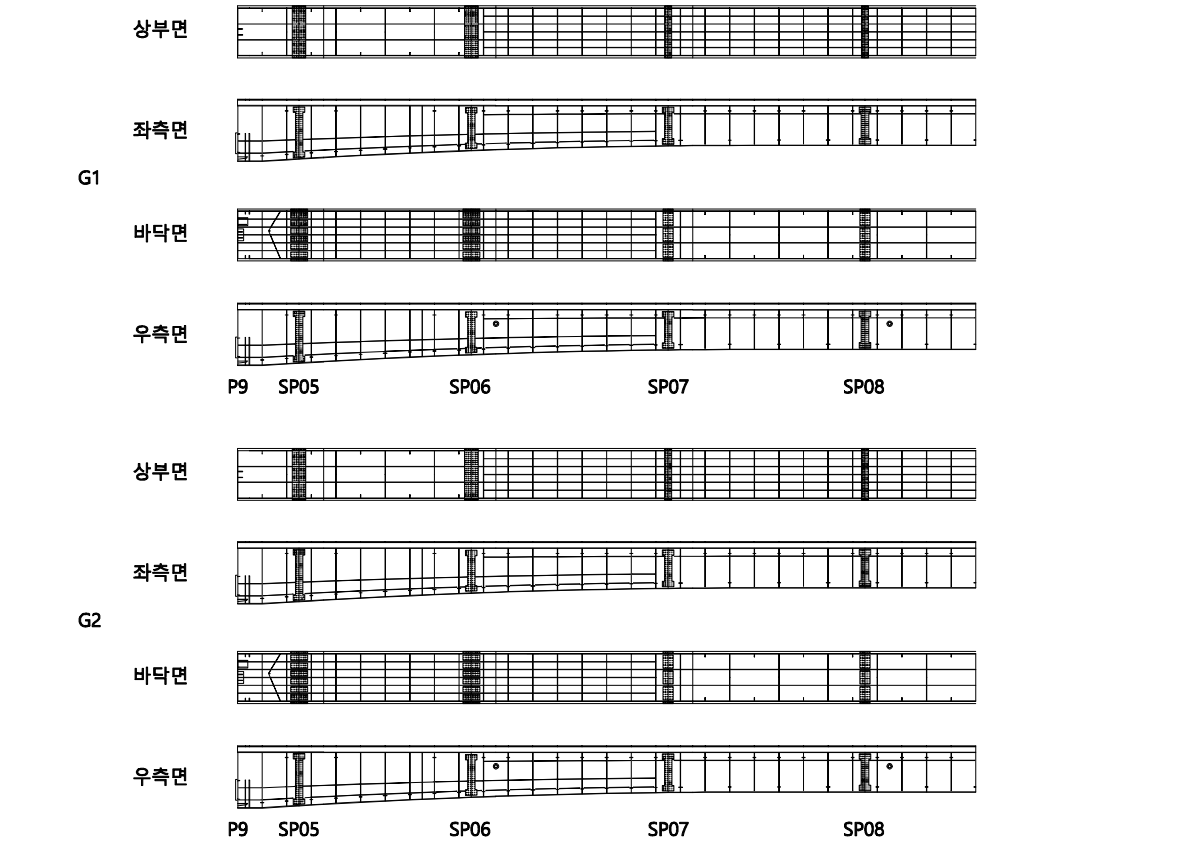
도 면 명 : 서문15교 거더내부 S9(G3~G4)

도 면 번 호 : 36

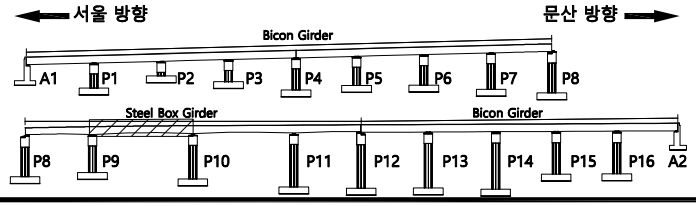
ID : 서문15교 거더내부 S10 (G1~G2) (1)

손 상 물 량 표

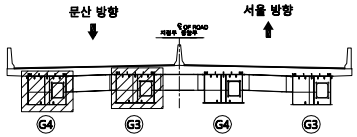
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

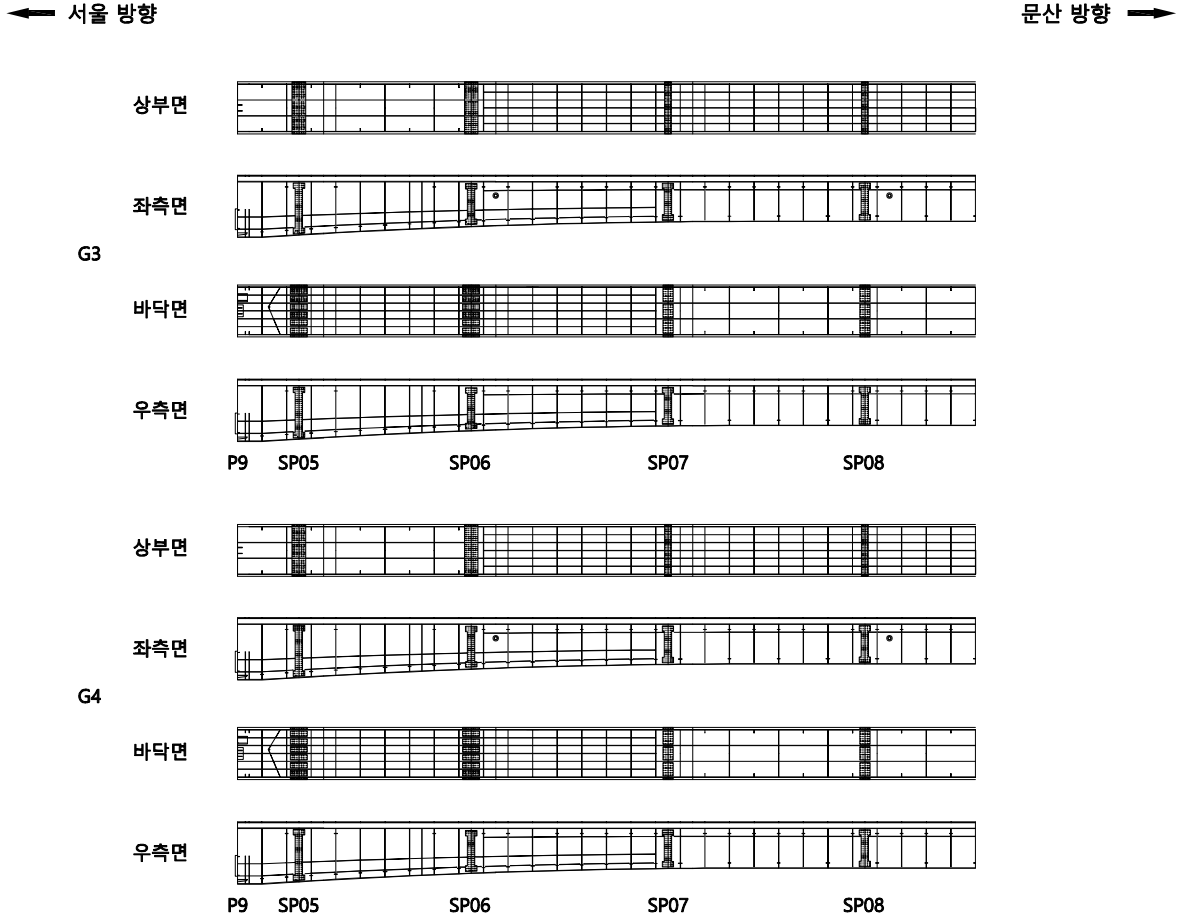
도 면 명 : 서문15교 거더내부 S10(G1~G2) (1)

도 면 번 호 : 37

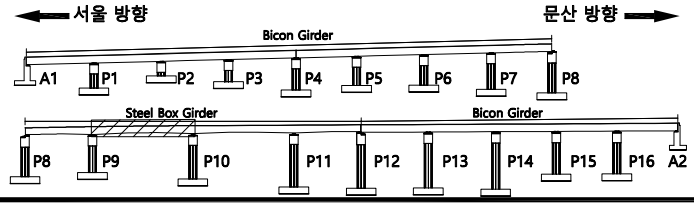
ID : 서문15교 거더내부 S10 (G3~G4) (1)

손 상 물 량 표

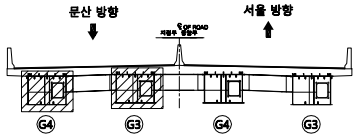
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

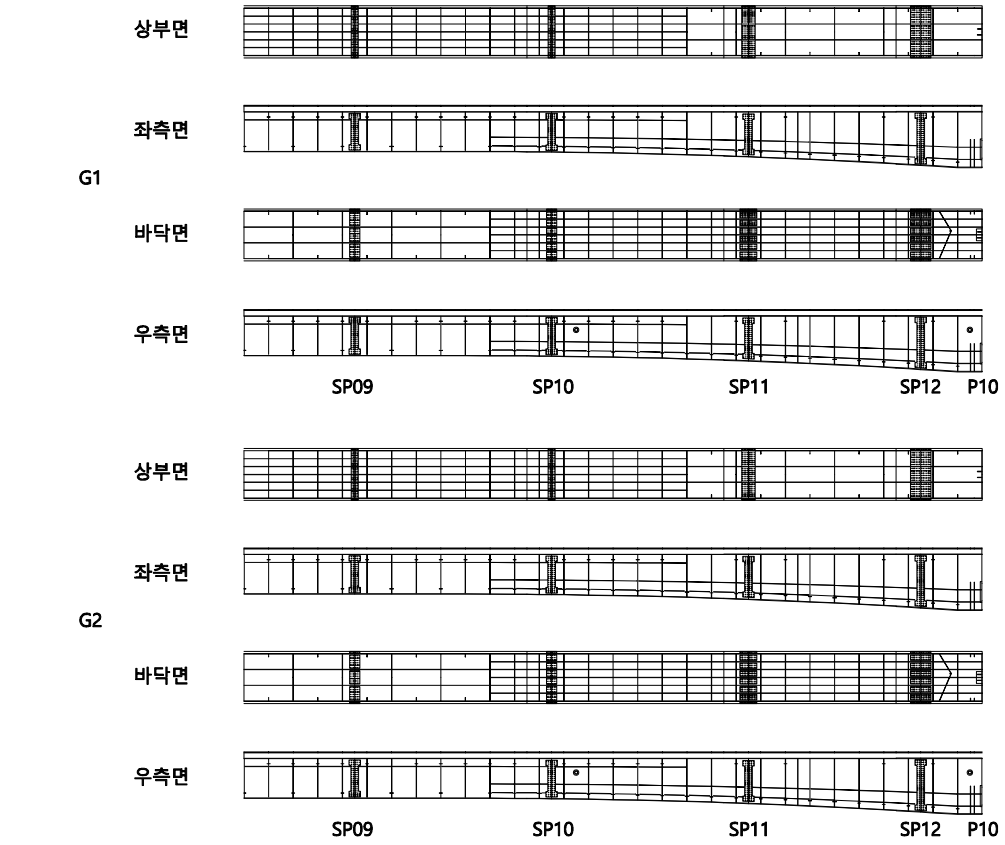
도 면 명 : 서문15교 거더내부 S10(G3~G4) (1)

도 면 번 호 : 38

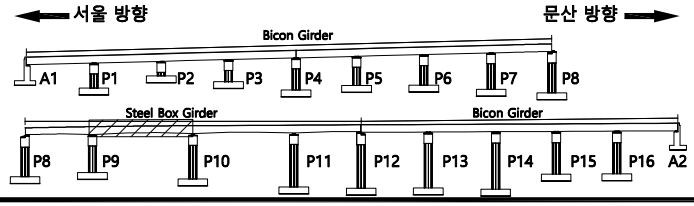
ID : 서문15교 거더내부 S10 (G1~G2) (2)

손 상 물 량 표

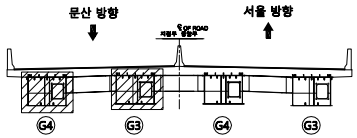
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

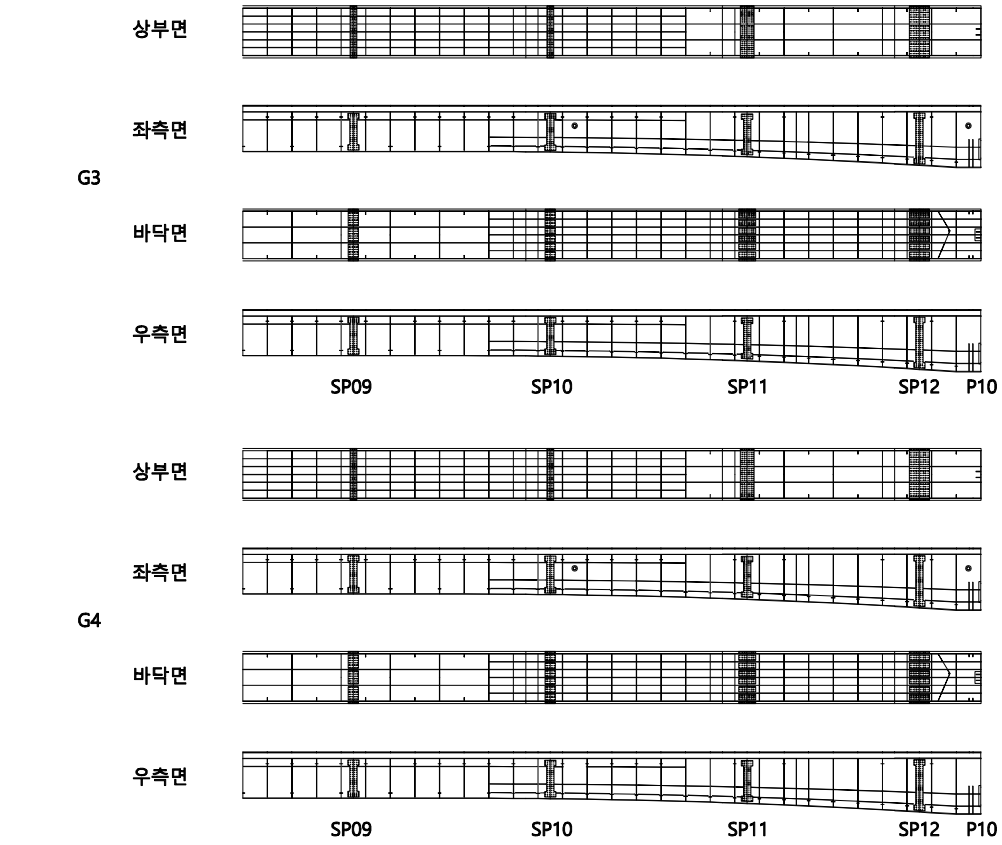
도 면 명 : 서문15교 거더내부 S10(G1~G2) (2)

도 면 번 호 : 39

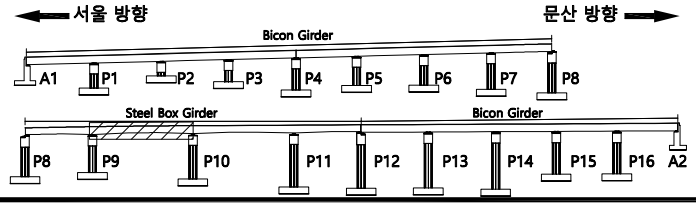
ID : 서문15교 거더내부 S10 (G3~G4) (2)

손 상 물 량 표

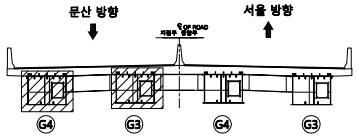
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

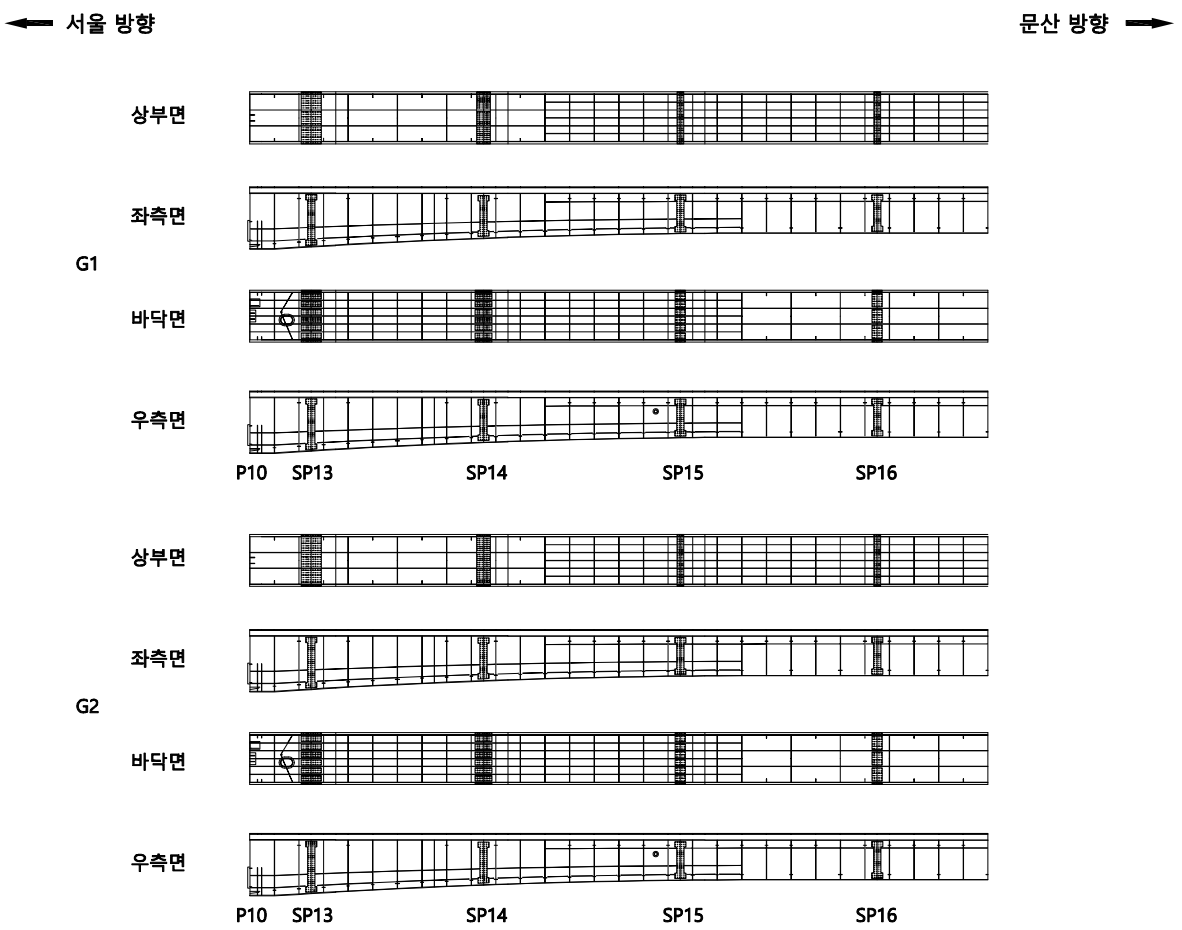
도 면 명 : 서문15교 거더내부 S10(G3~G4) (2)

도 면 번 호 : 40

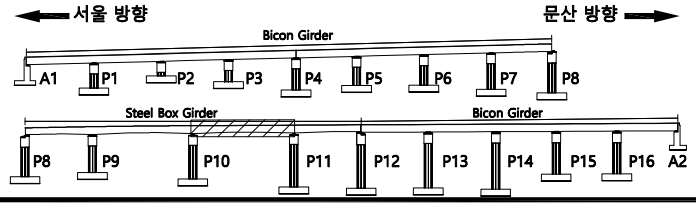
ID : 서문15교 거더내부 S11 (G1~G2) (1)

손 상 물 량 표

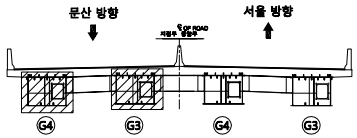
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더내부 S11(G1~G2) (1)

도 면 번 호 : 41

ID : 서문15교 거더내부 S11 (G3~G4) (1)

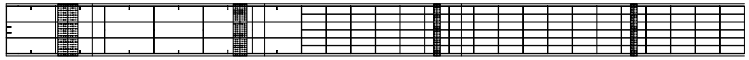
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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

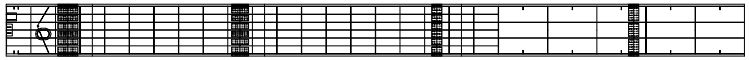
G3

상부면



좌측면

바닥면

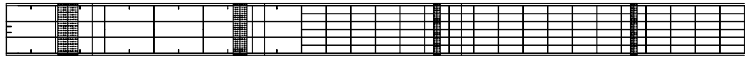


우측면

P10 SP13 SP14 SP15 SP16

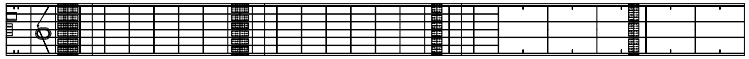
G4

상부면



좌측면

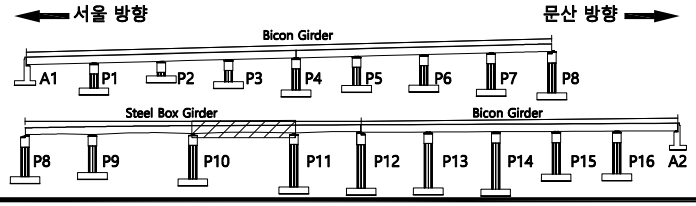
바닥면



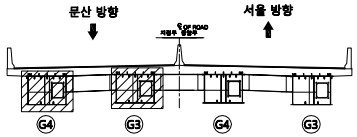
우측면

P10 SP13 SP14 SP15 SP16

KEY PLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

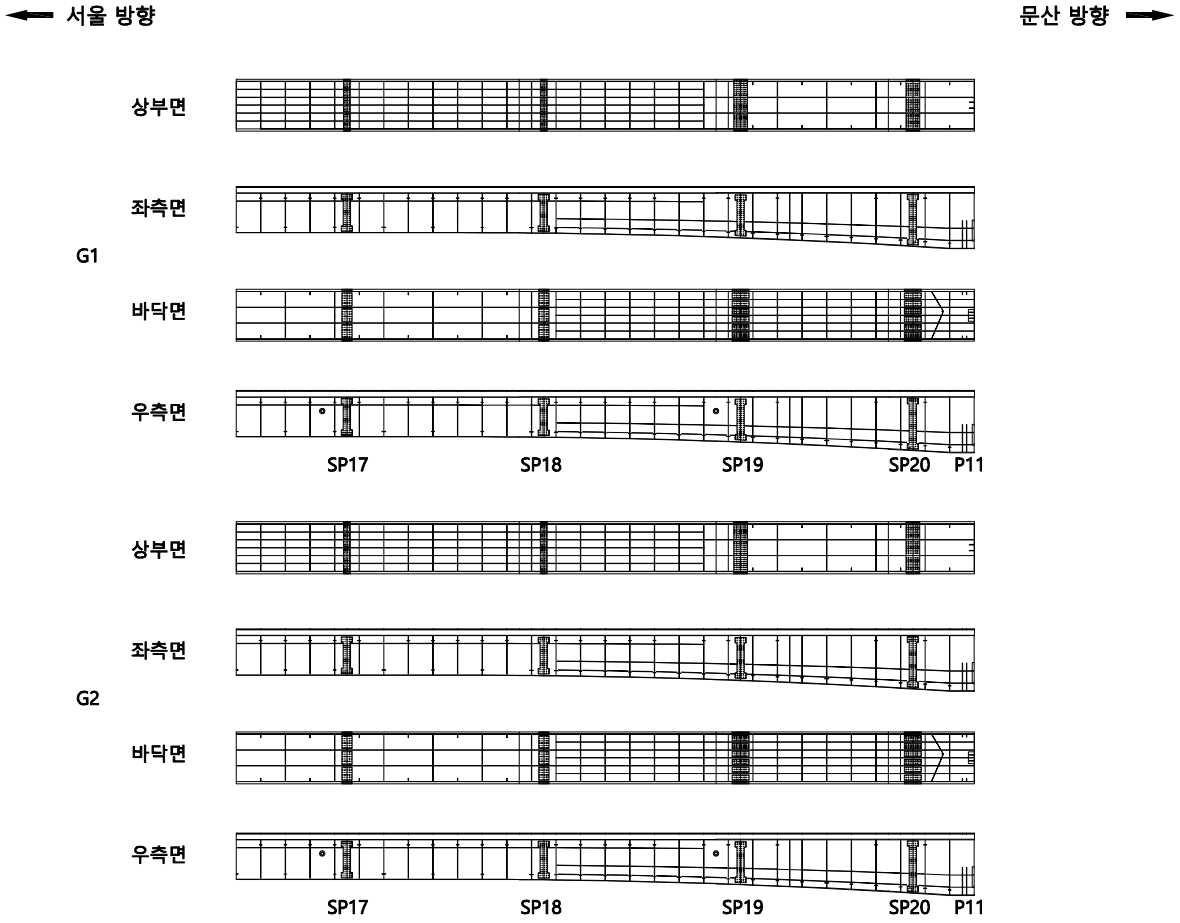
도 면 명 : 서문15교 거더내부 S11(G3~G4) (1)

도 면 번 호 : 42

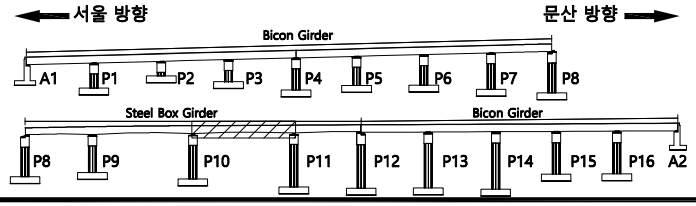
ID : 서문15교 거더내부 S11 (G1~G2) (2)

손 상 물 량 표

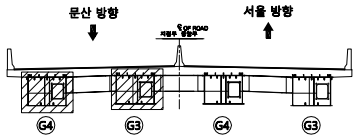
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더내부 S11(G1~G2) (2)

도 면 번 호 : 43

ID : 서문15교 거더내부 S11 (G3~G4) (2)

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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 ⟶

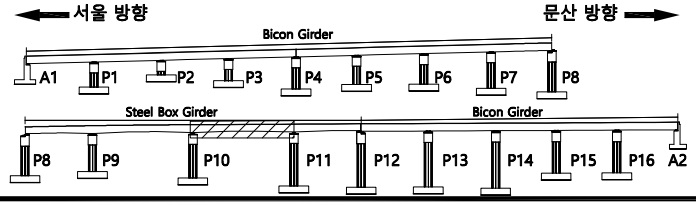
G3
- 상부면
- 좌측면
- 바닥면
- 우측면

SP17 SP18 SP19 SP20 P11

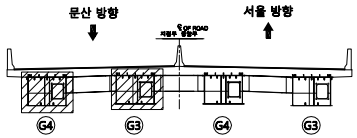
G4
- 상부면
- 좌측면
- 바닥면
- 우측면

SP17 SP18 SP19 SP20 P11

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

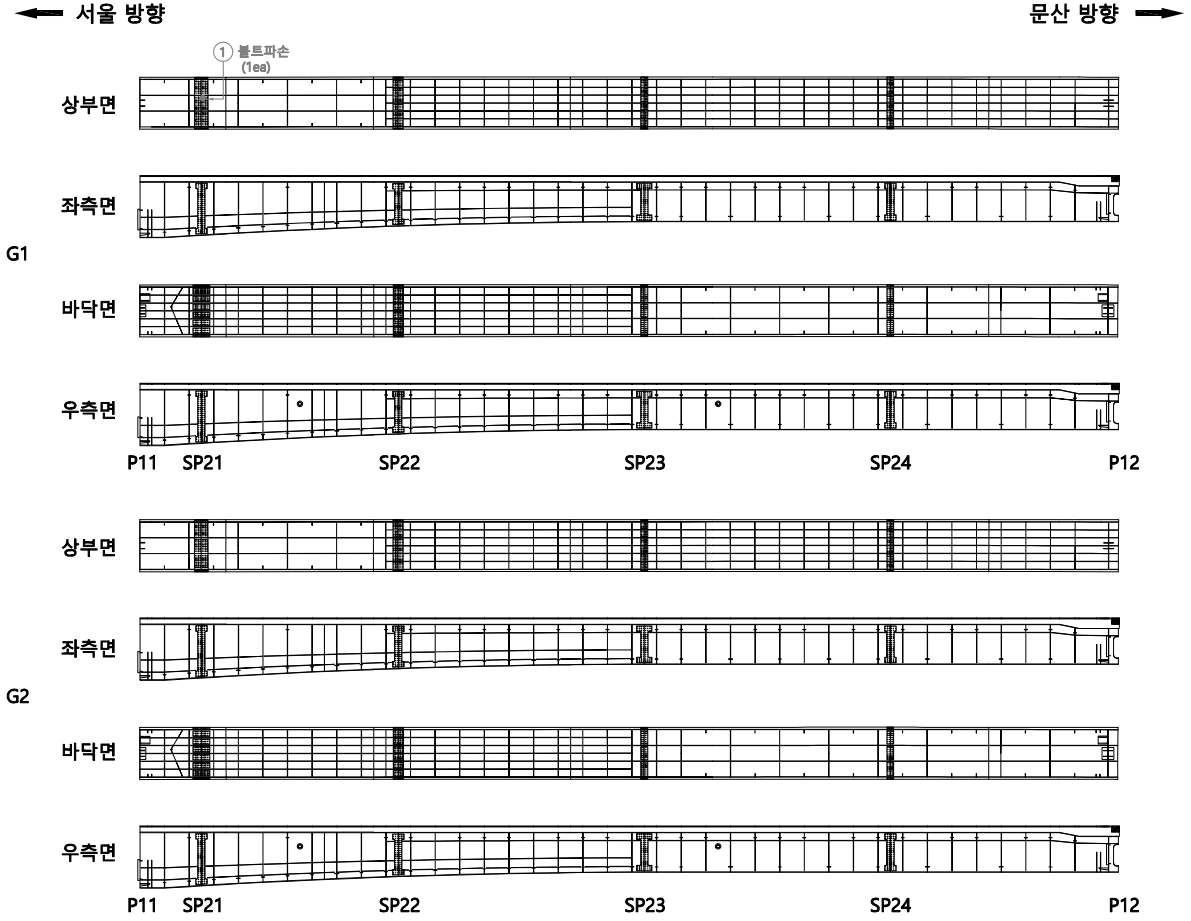
도 면 명 : 서문15교 거더내부 S11(G3~G4) (2)

도 면 번 호 : 44

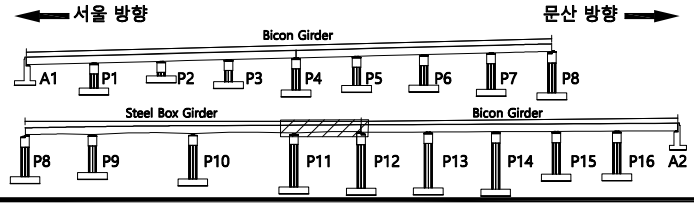
ID : 서문15교 거더내부 S12 (G1~G2)

손 상 물 량 표

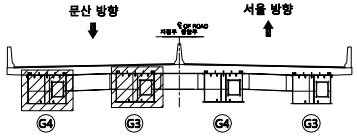
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	거더내부	볼트파손				1.00	EA	1	1.00	21'상 보수
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
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											



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

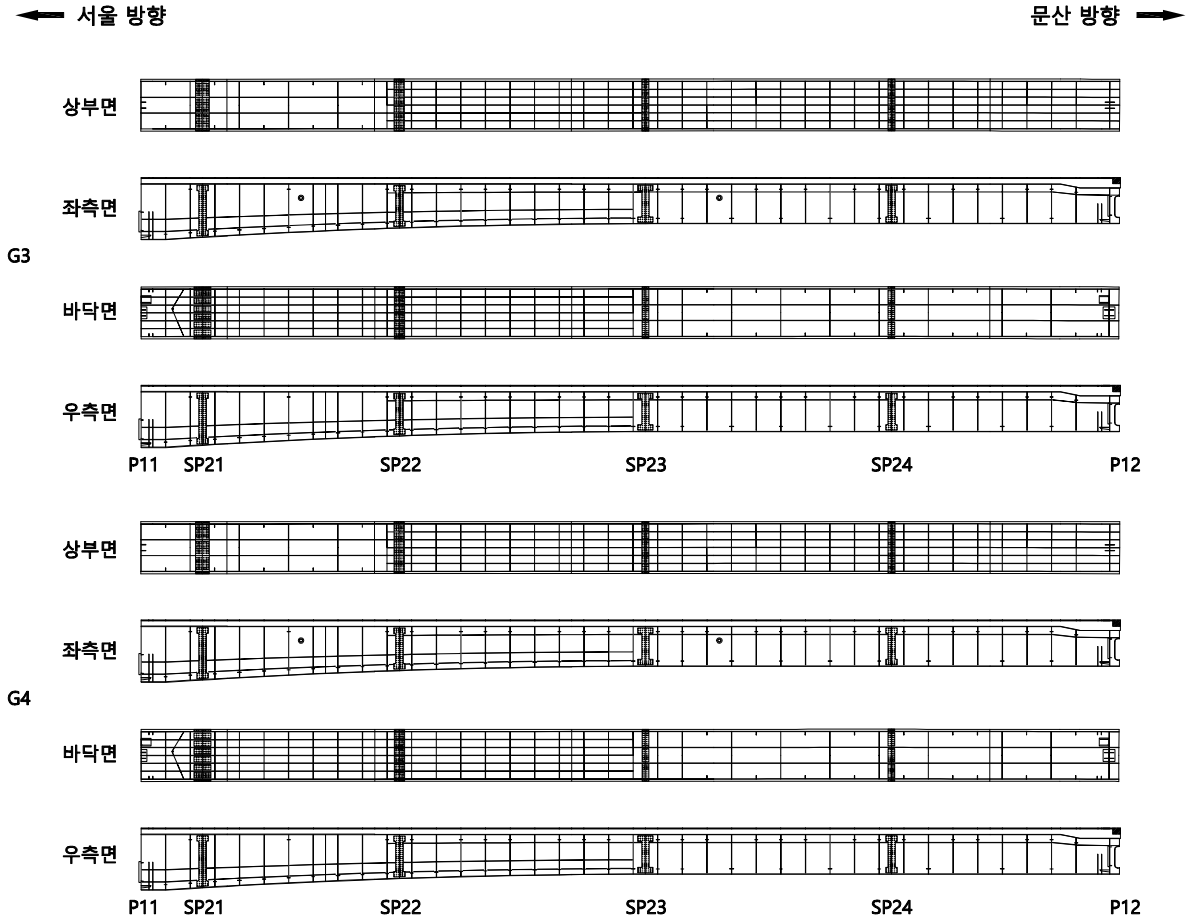
도 면 명 : 서문15교 거더내부 S12(G1~G2)

도 면 번 호 : 45

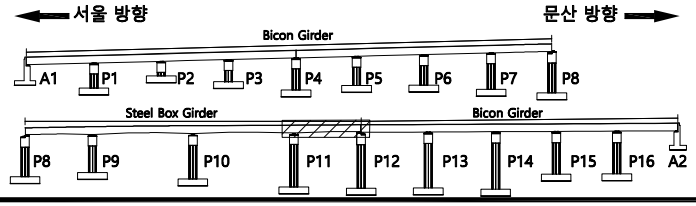
ID : 서문15교 거더내부 S12 (G3~G4)

손 상 물 량 표

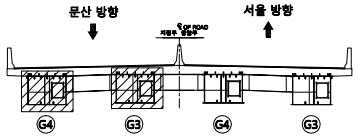
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

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

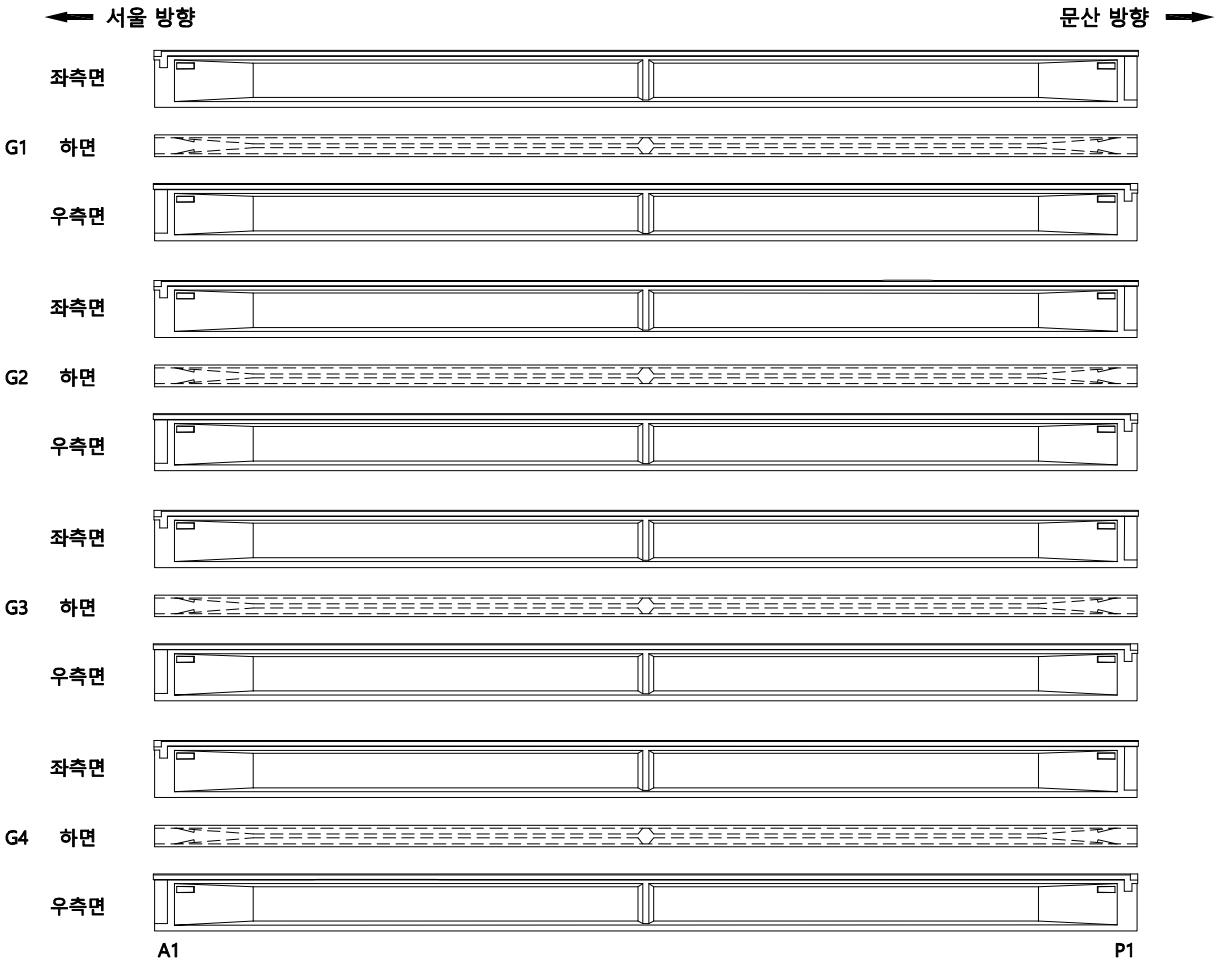
발 주 처 : 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 : 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더내부 S12(G3~G4)

도 면 번 호 : 46

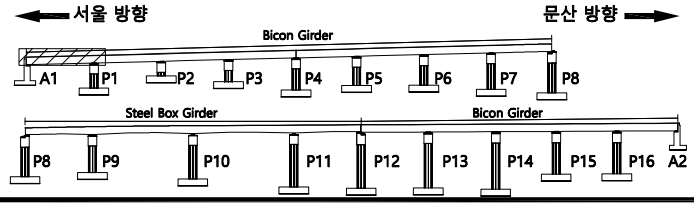
ID : 서문15교 거더외부 S1 (G1~G4)



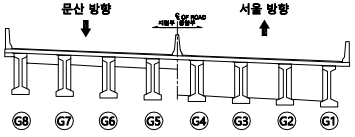
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

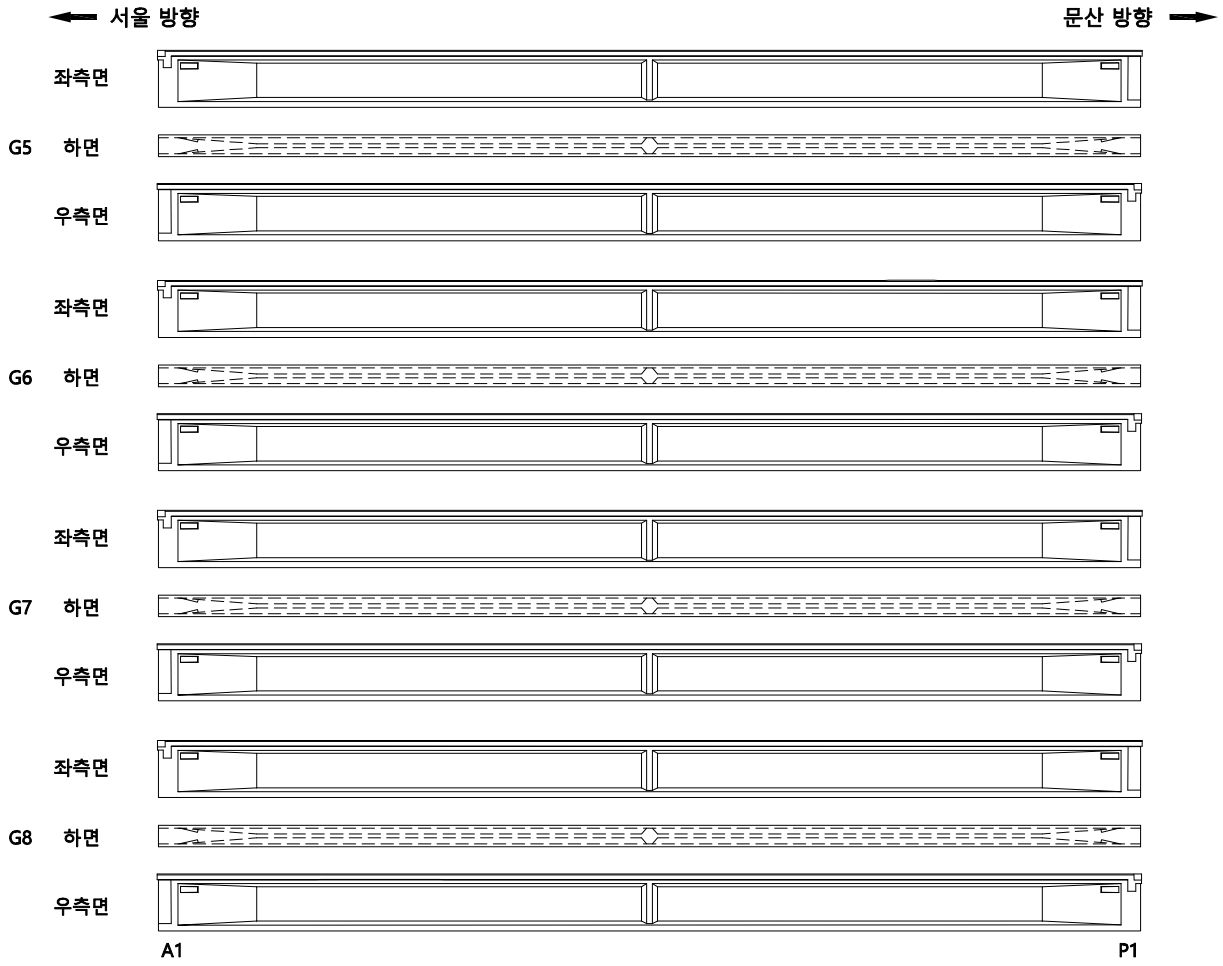
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S1(G1~G4)

도 면 번 호 : 47

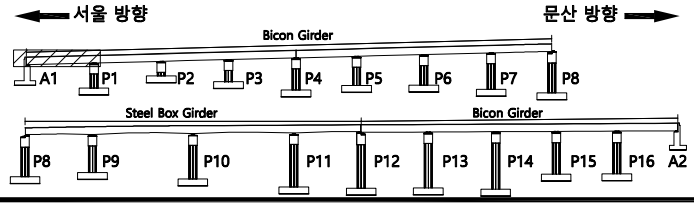
ID : 서문15교 거더외부 S1 (G5~G8)

손 상 물 량 표

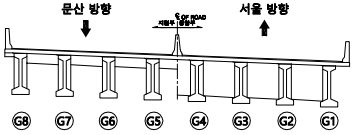
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

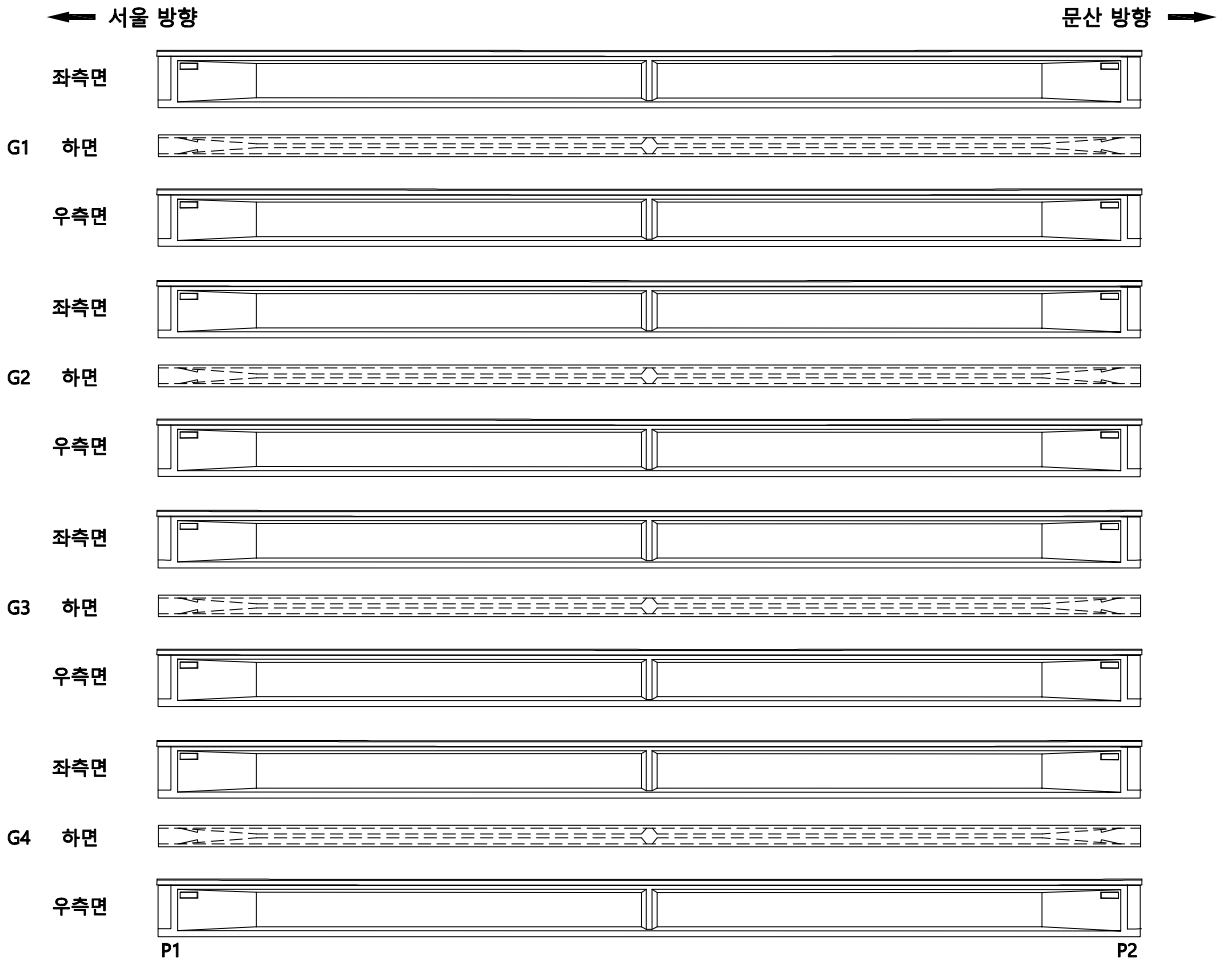
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S1(G5~G8)

도 면 번 호 : 48

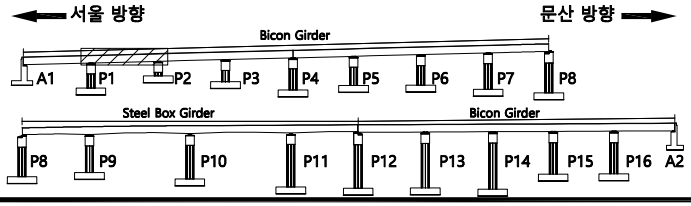
ID : 서문15교 거더외부 S2 (G1~G4)

손 상 물 량 표

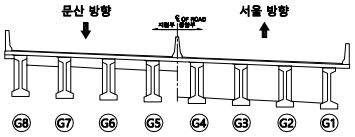
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

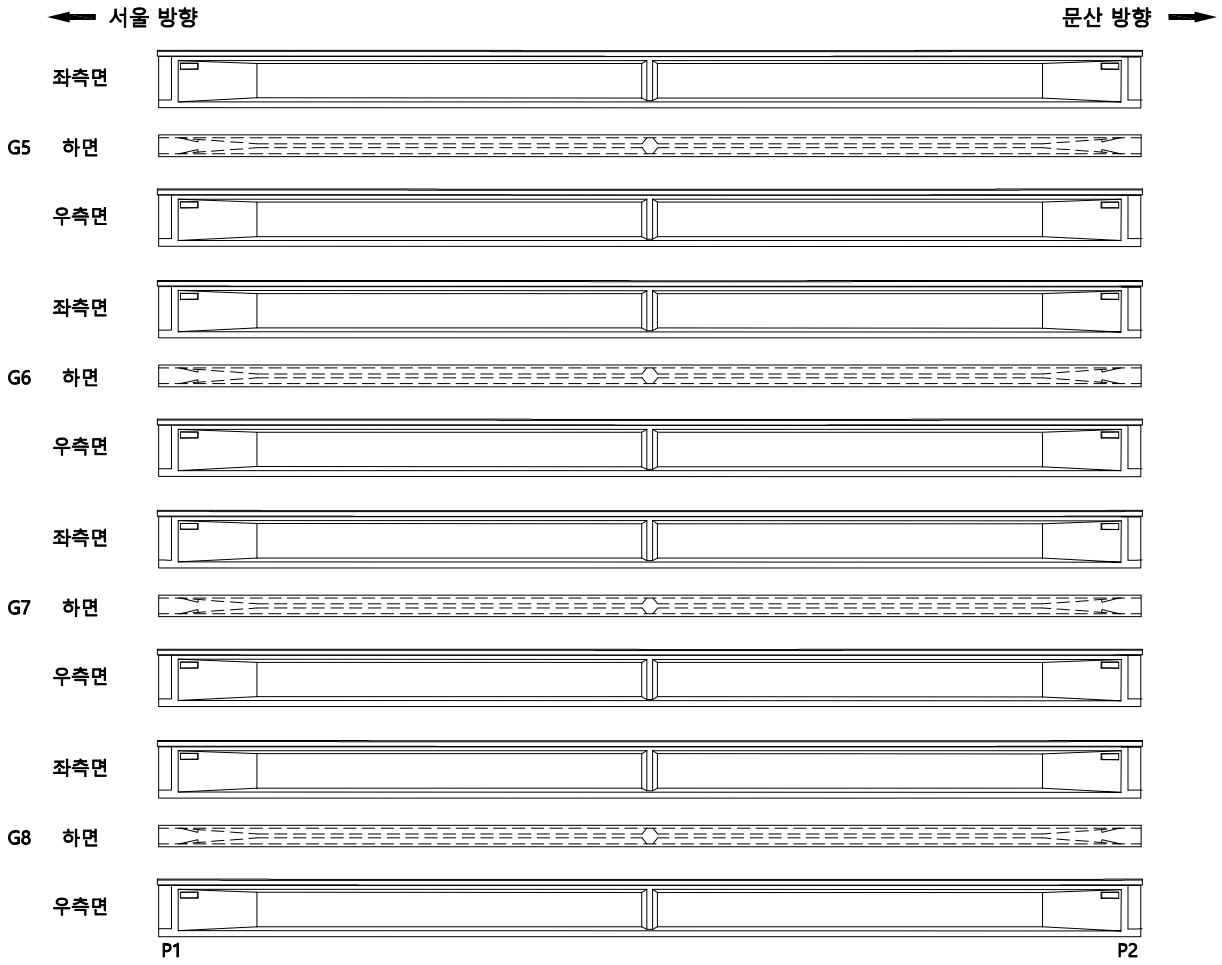
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S2(G1~G4)

도 면 번 호 : 49

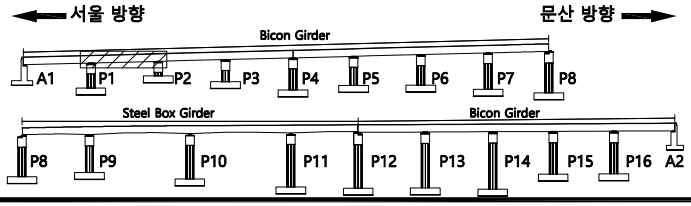
ID : 서문15교 거더외부 S2 (G5~G8)

손 상 물 량 표

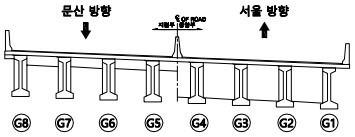
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

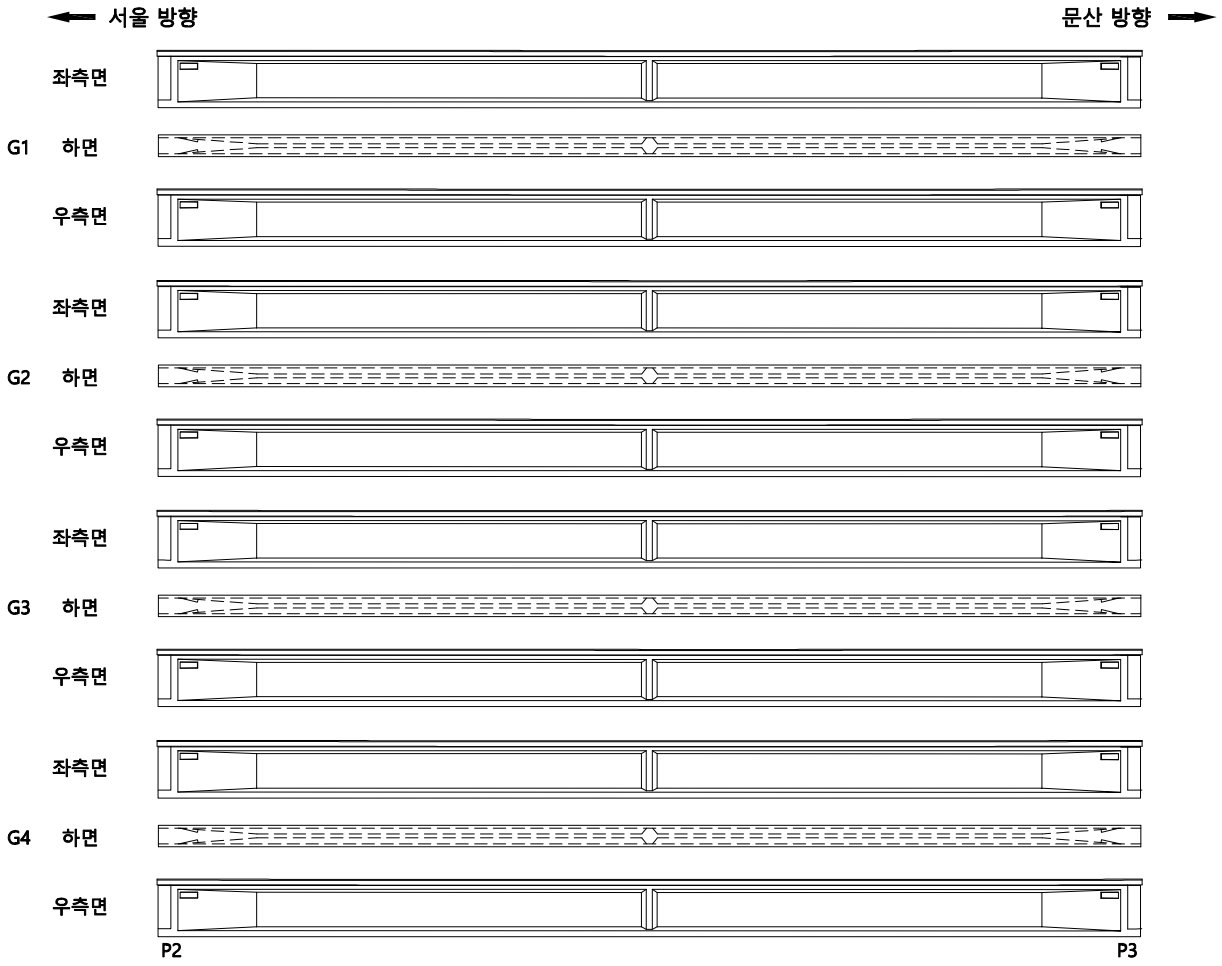
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S2(G5~G8)

도 면 번 호 : 50

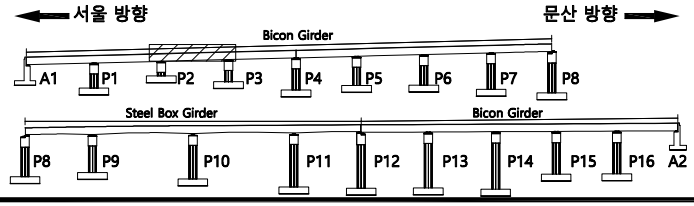
ID : 서문15교 거더외부 S3 (G1~G4)

손 상 물 량 표

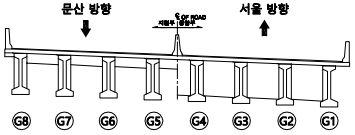
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

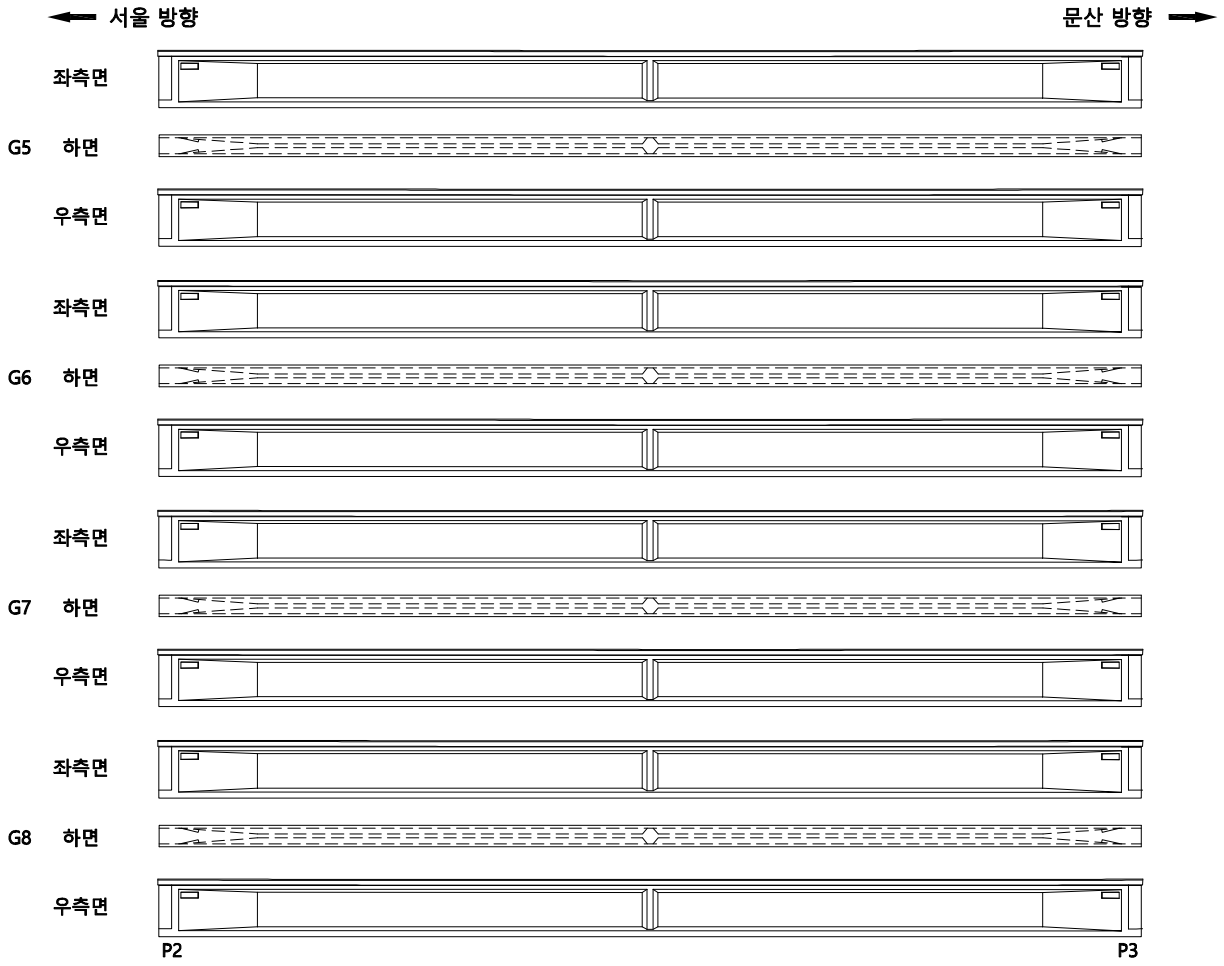
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 거더외부 S3(G1~G4)
도 면 번 호	51

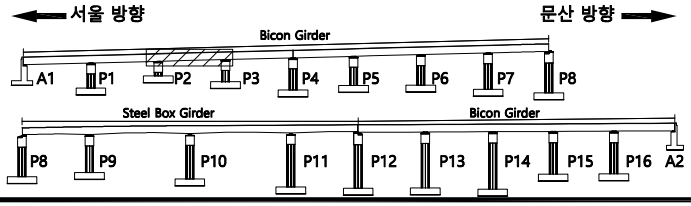
ID : 서문15교 거더외부 S3 (G5~G8)

손 상 물 량 표

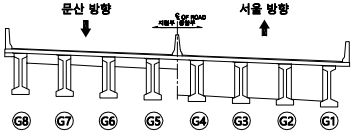
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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

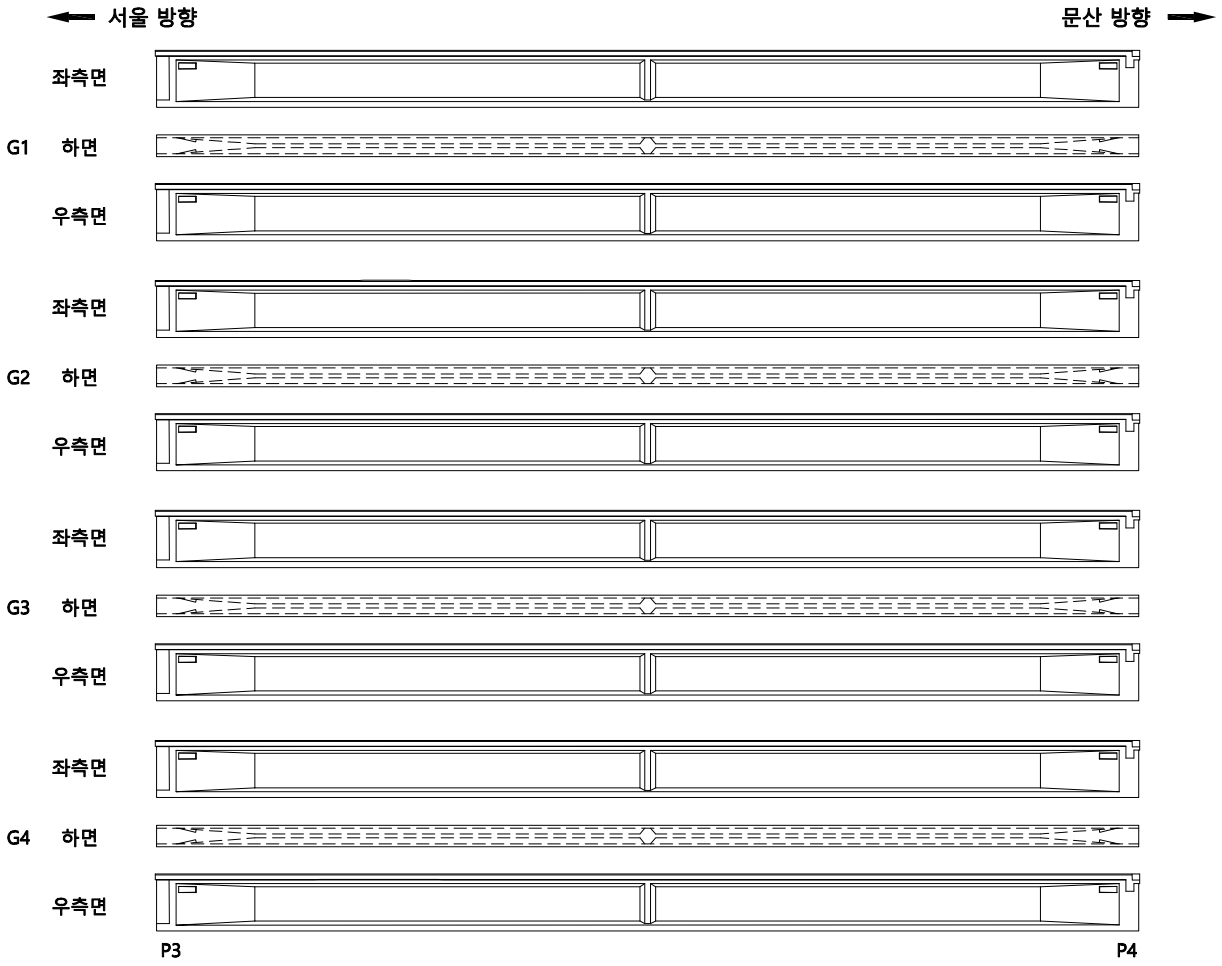


범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 거더외부 S3(G5~G8)
도 면 번 호	52

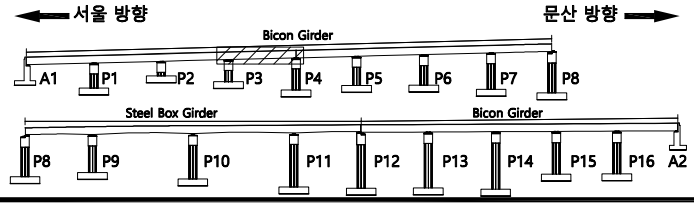
ID : 서문15교 거더외부 S4 (G1~G4)



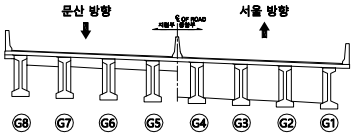
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

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

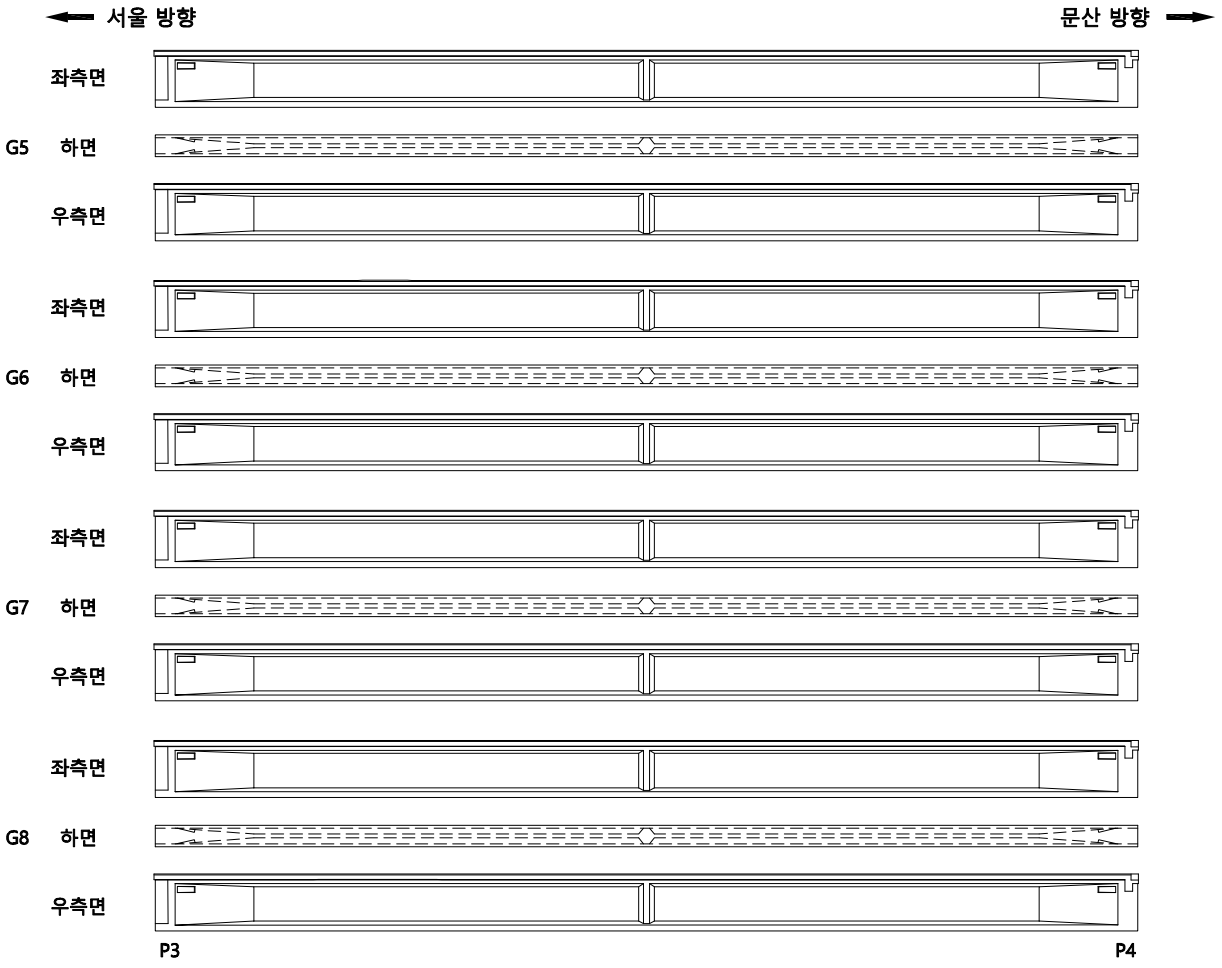
발 주 처 : 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 : 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더외부 S4(G1~G4)

도 면 번 호 : 53

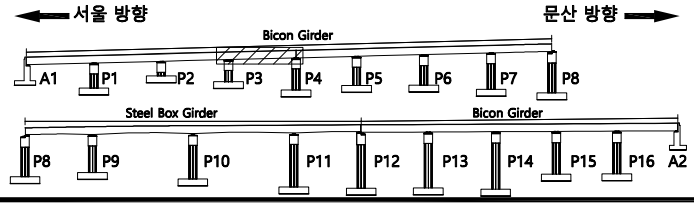
ID : 서문15교 거더외부 S4 (G5~G8)



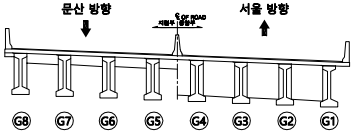
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

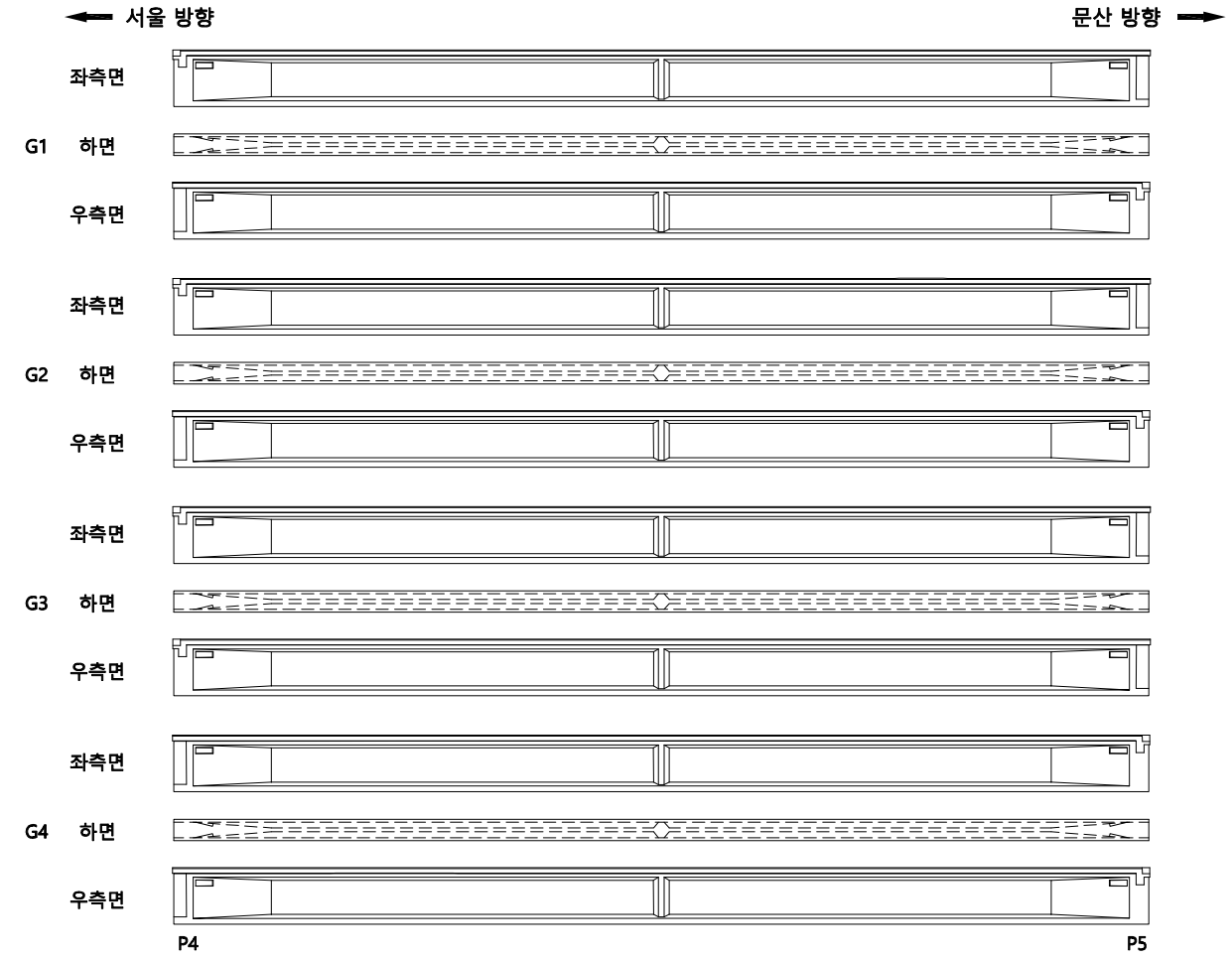
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S4(G5~G8)

도 면 번 호 : 54

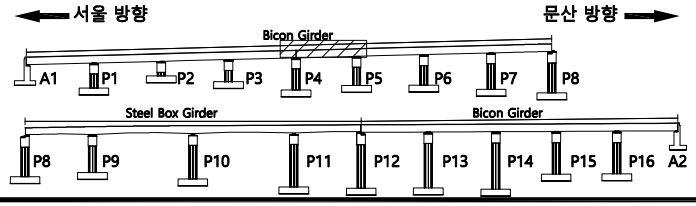
ID : 서문15교 거더외부 S5 (G1~G4)

손 상 물 량 표

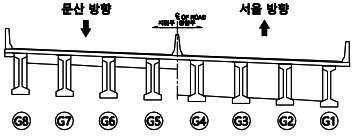
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

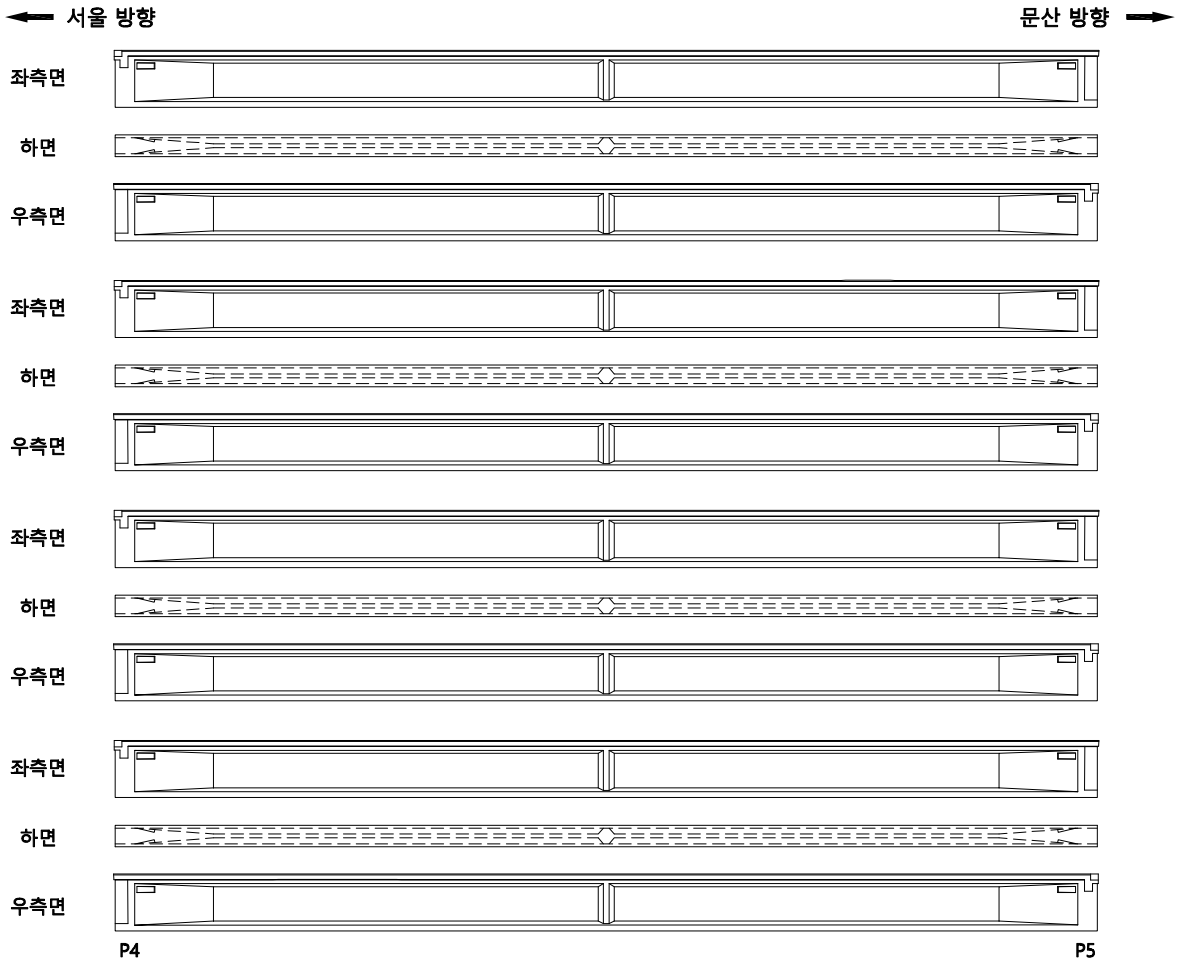
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 거더외부 S5(G1~G4)
도 면 번 호	55

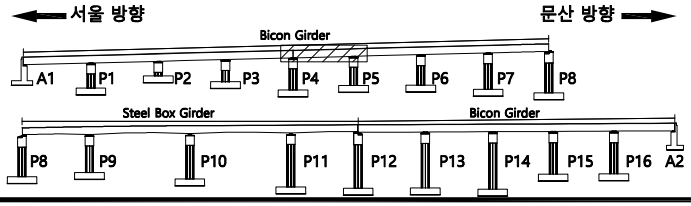
ID : 서문15교 거더외부 S5 (G5~G8)

손 상 물 량 표

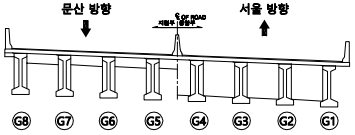
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

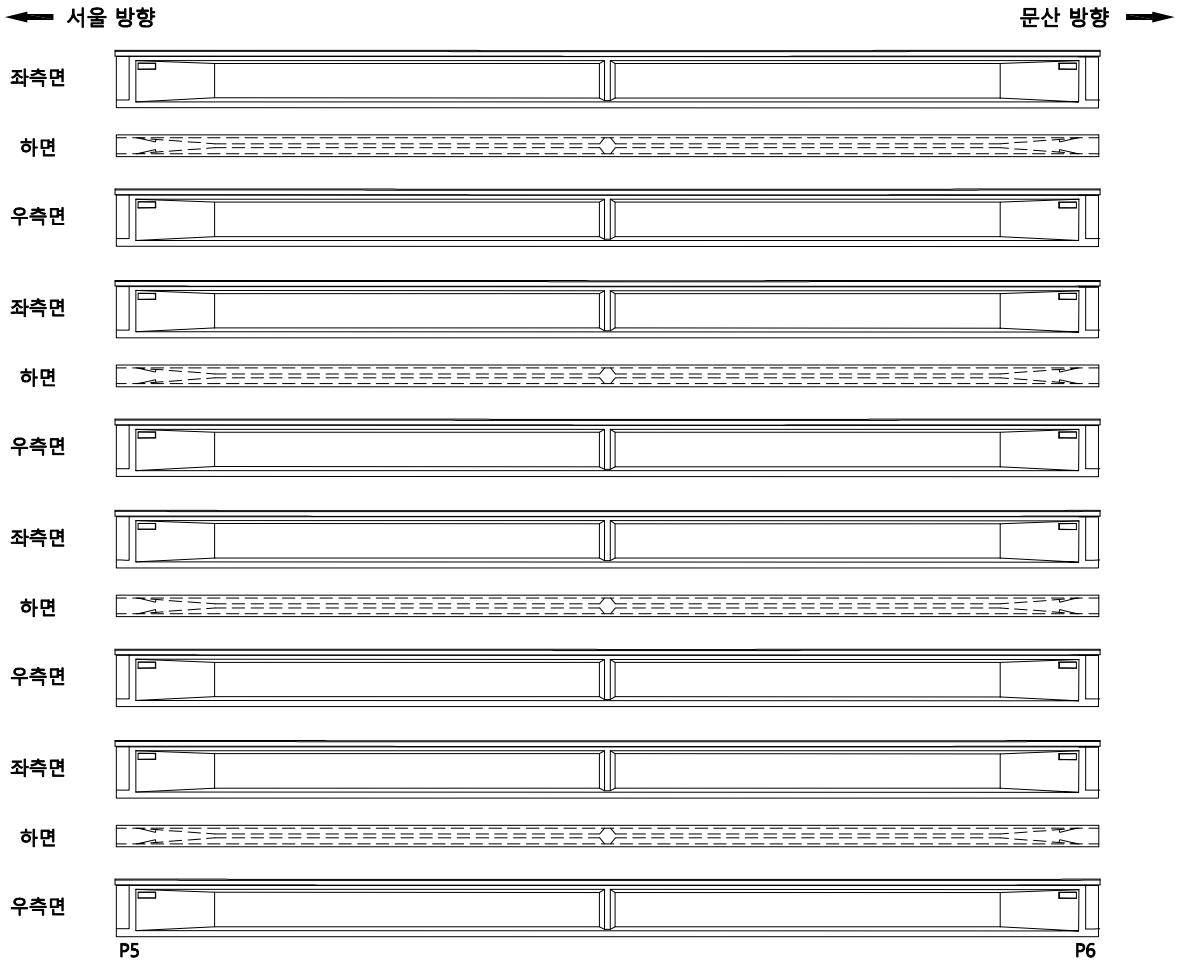
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S5(G5~G8)

도 면 번 호 : 56

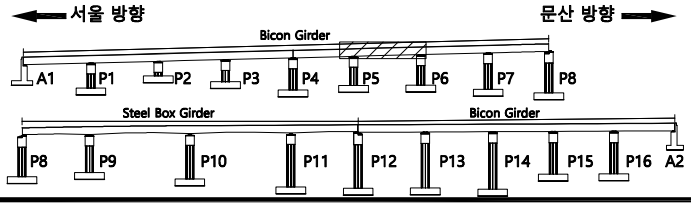
ID : 서문15교 거더외부 S6 (G1~G4)

손 상 물 량 표

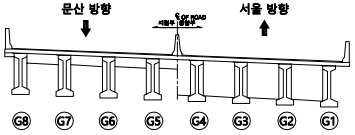
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

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

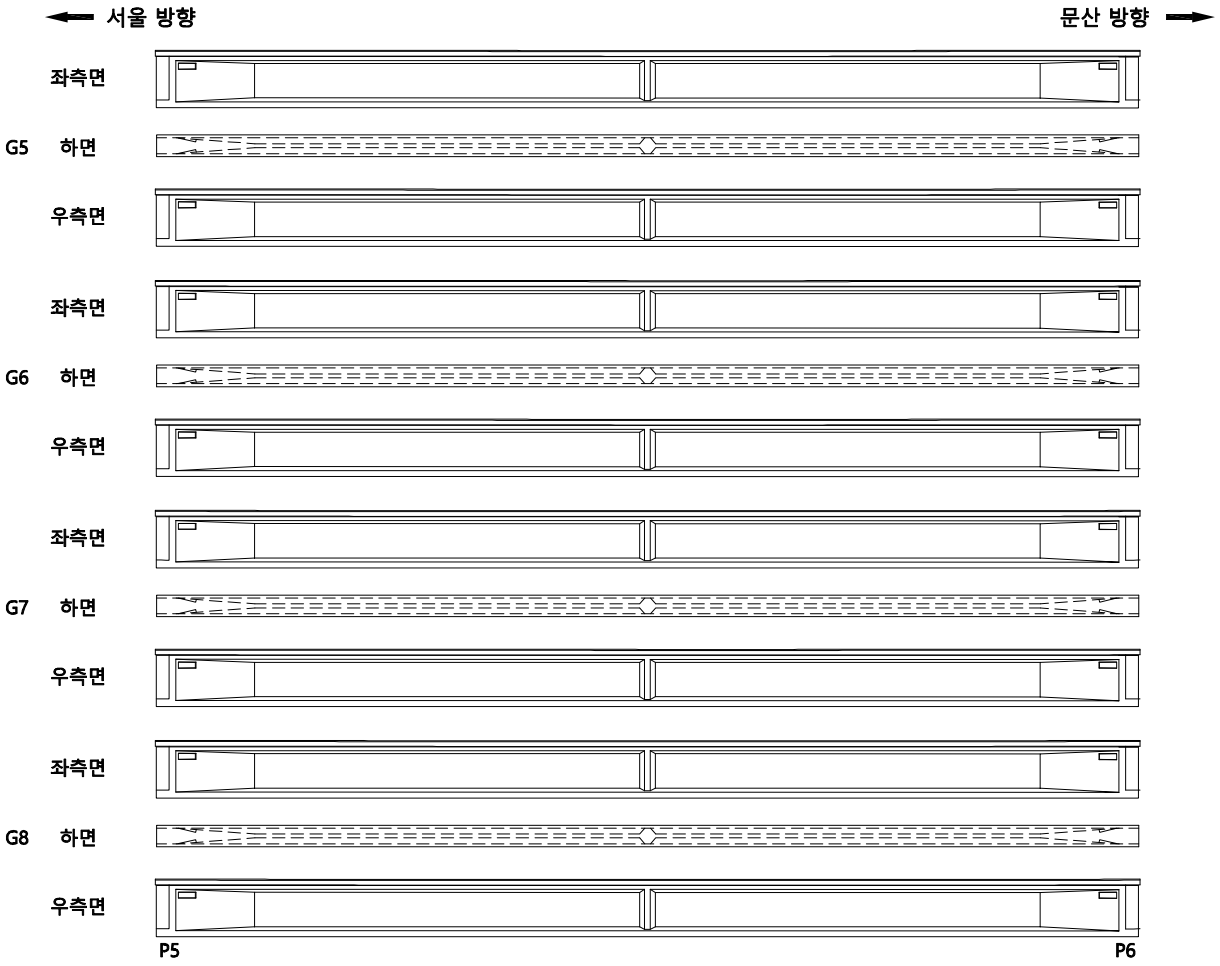
발 주 처 : 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 : 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더외부 S6(G1~G4)

도 면 번 호 : 57

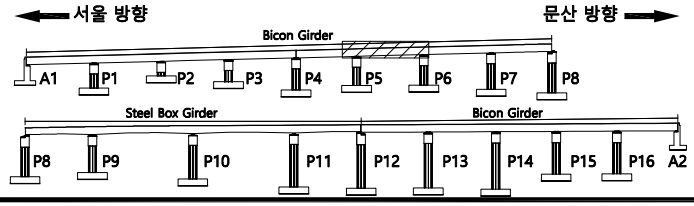
ID : 서문15교 거더외부 S6 (G5~G8)



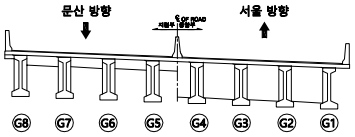
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

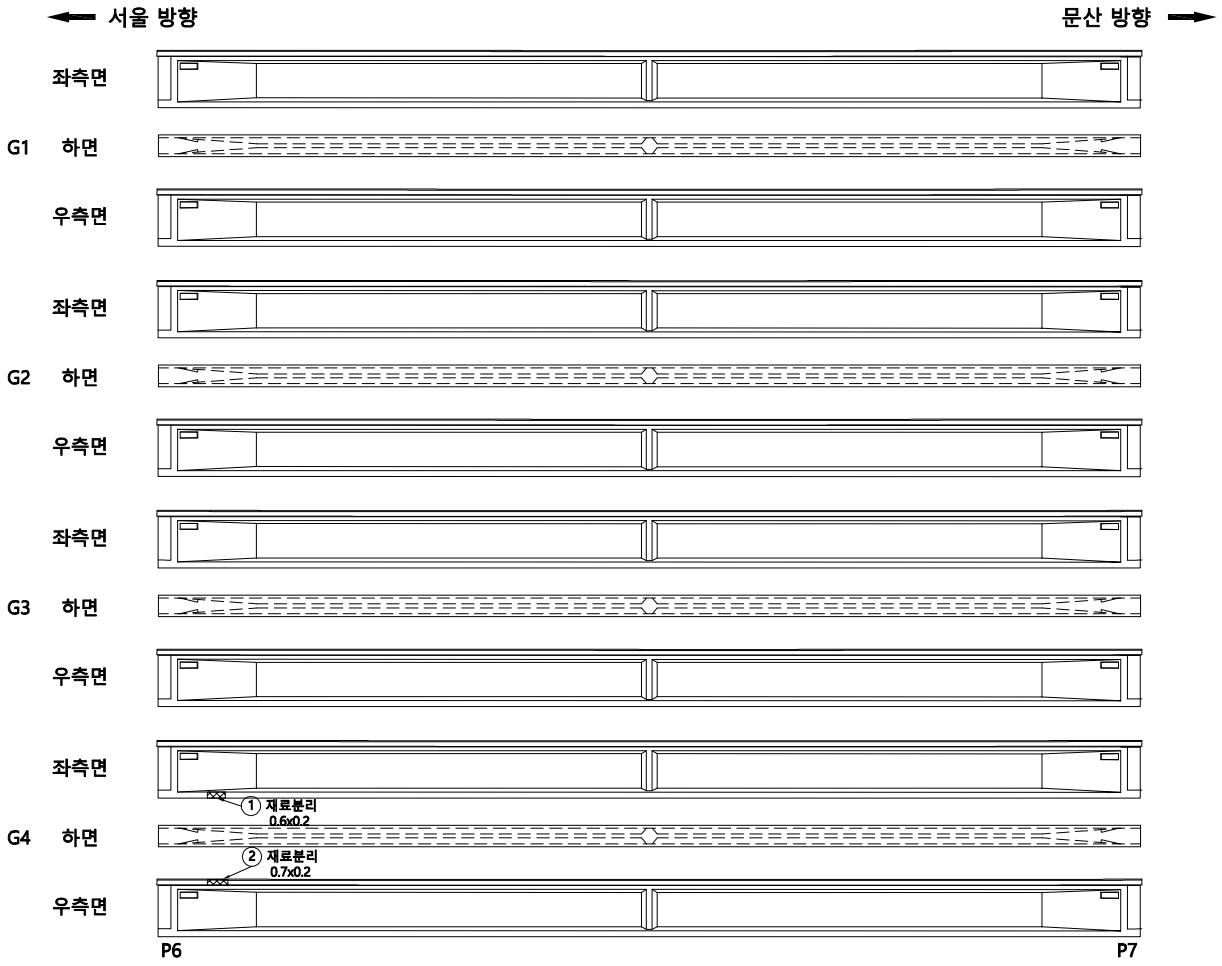
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S6(G5~G8)

도 면 번 호 : 58

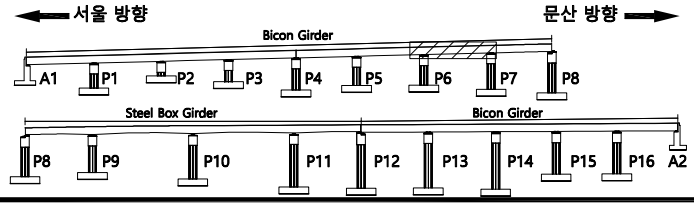
ID : 서문15교 거더외부 S7 (G1~G4)

손 상 물 량 표

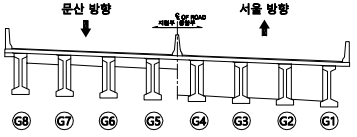
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	거더외부	재료분리		0.2	0.6	0.12	㎡	1	0.12	
2	기존	거더외부	재료분리		0.2	0.7	0.14	㎡	1	0.14	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
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											



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

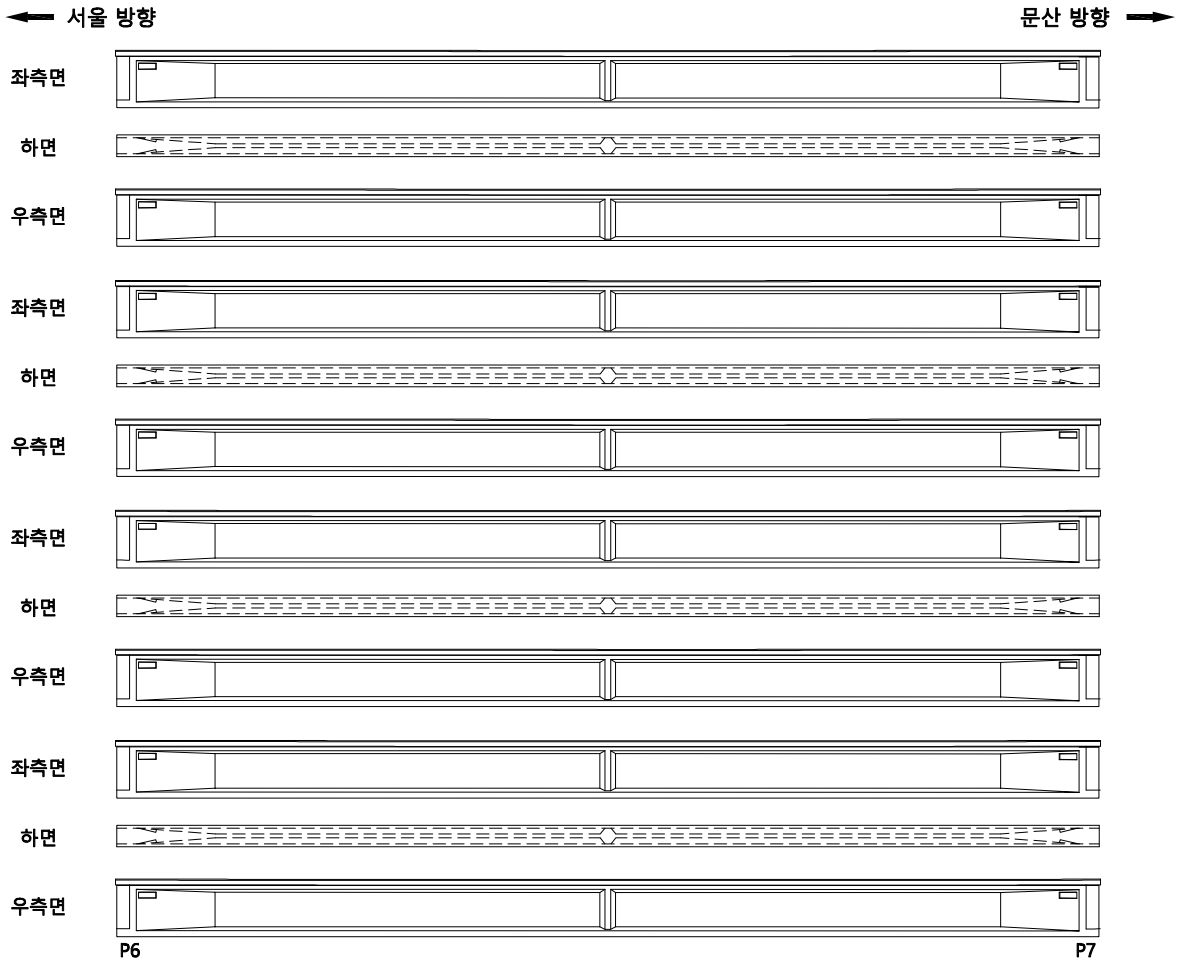
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S7(G1~G4)

도 면 번 호 : 59

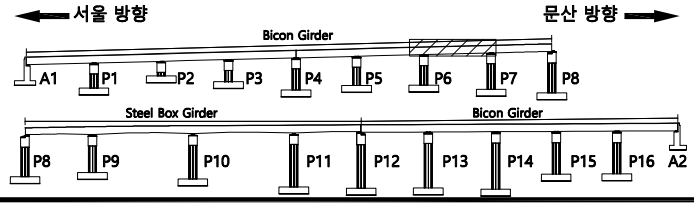
ID : 서문15교 거더외부 S7 (G5~G8)

손 상 물 량 표

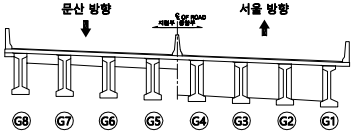
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

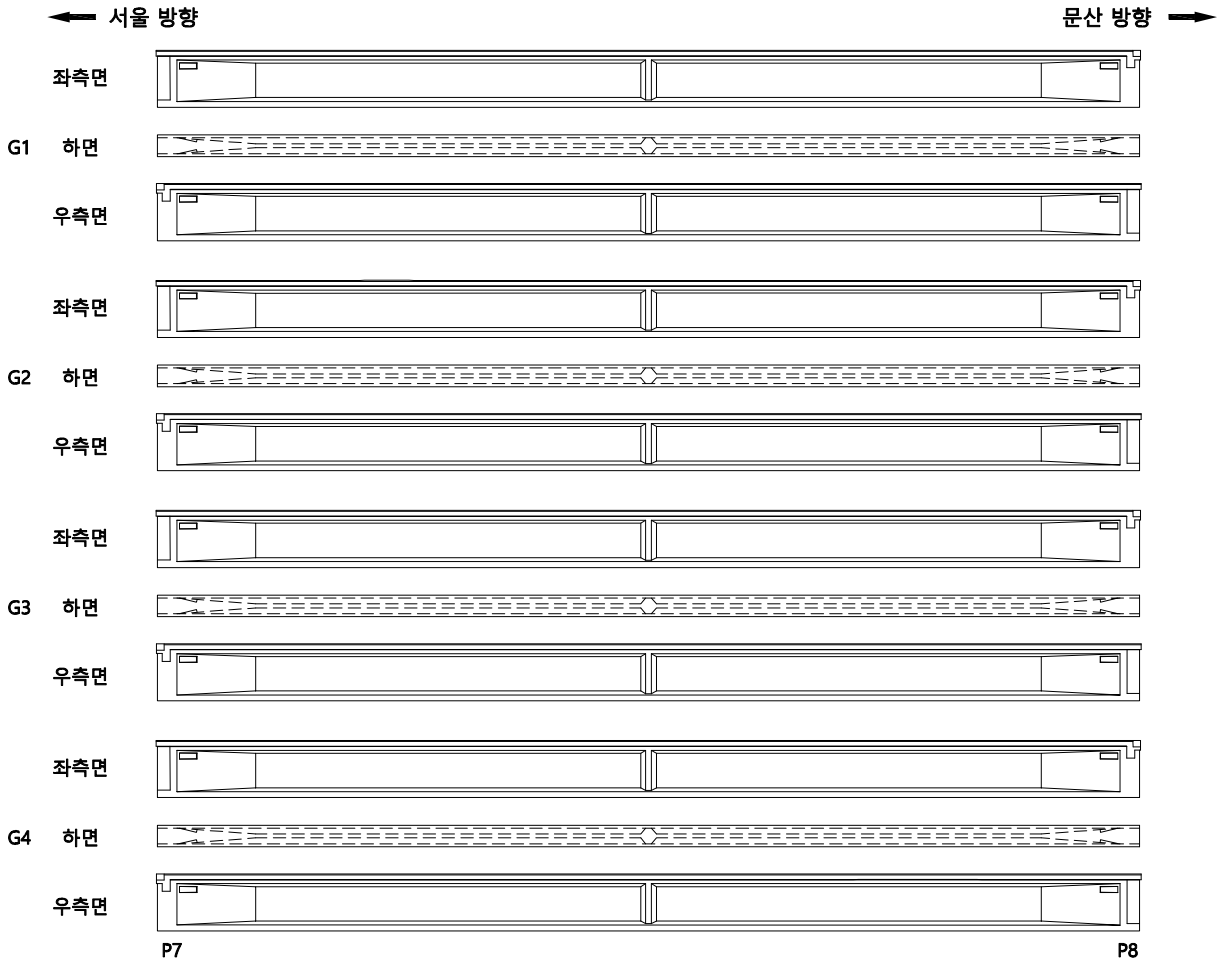
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S7(G5~G8)

도 면 번 호 : 60

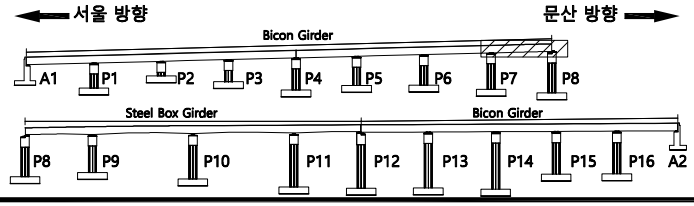
ID : 서문15교 거더외부 S8 (G1~G4)

손 상 물 량 표

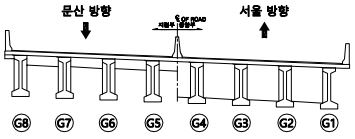
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

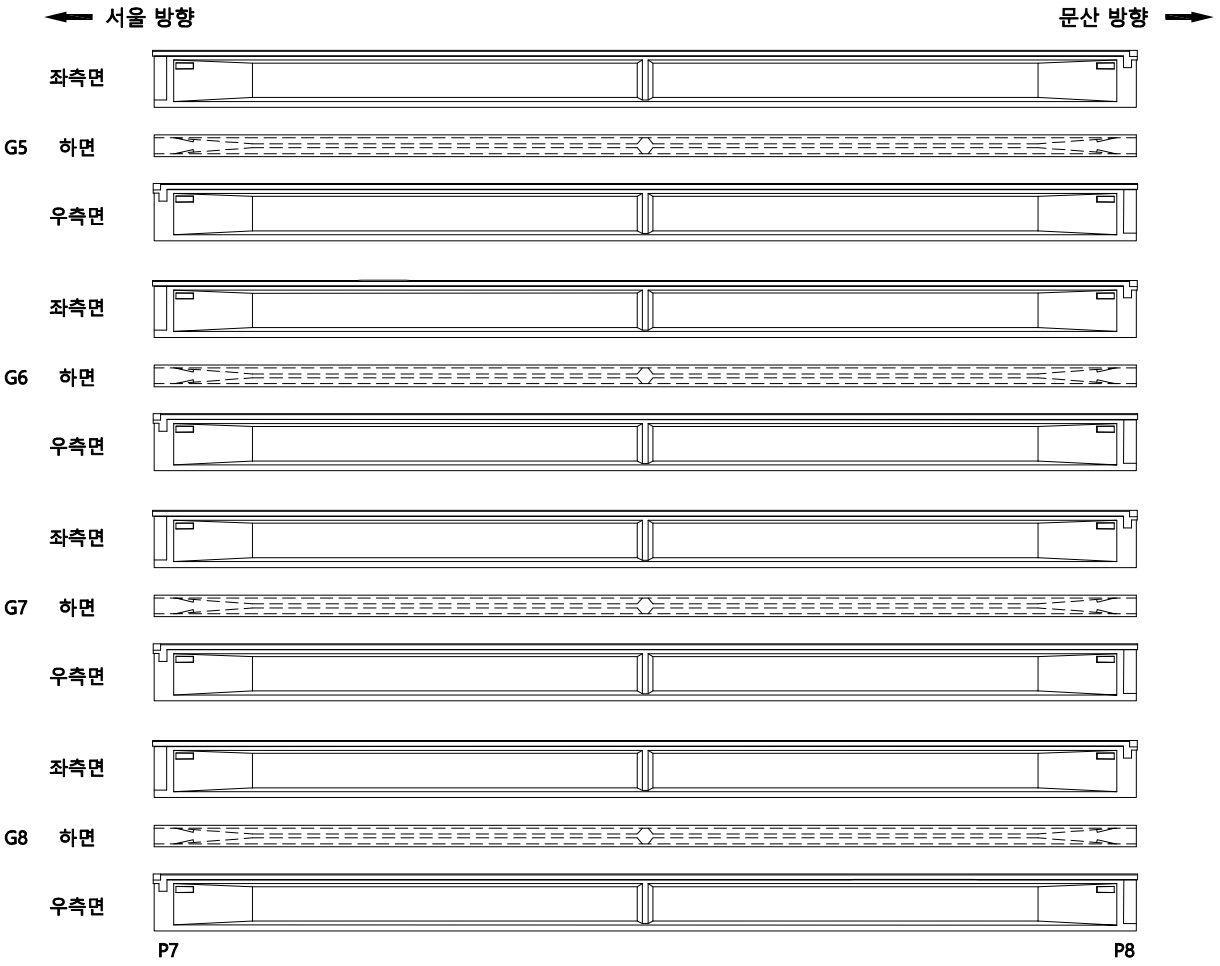
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 거더외부 S8(G1~G4)
도 면 번 호	61

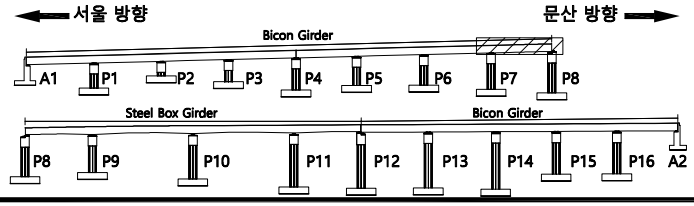
ID : 서문15교 거더외부 S8 (G5~G8)

손 상 물 량 표

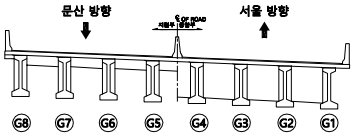
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

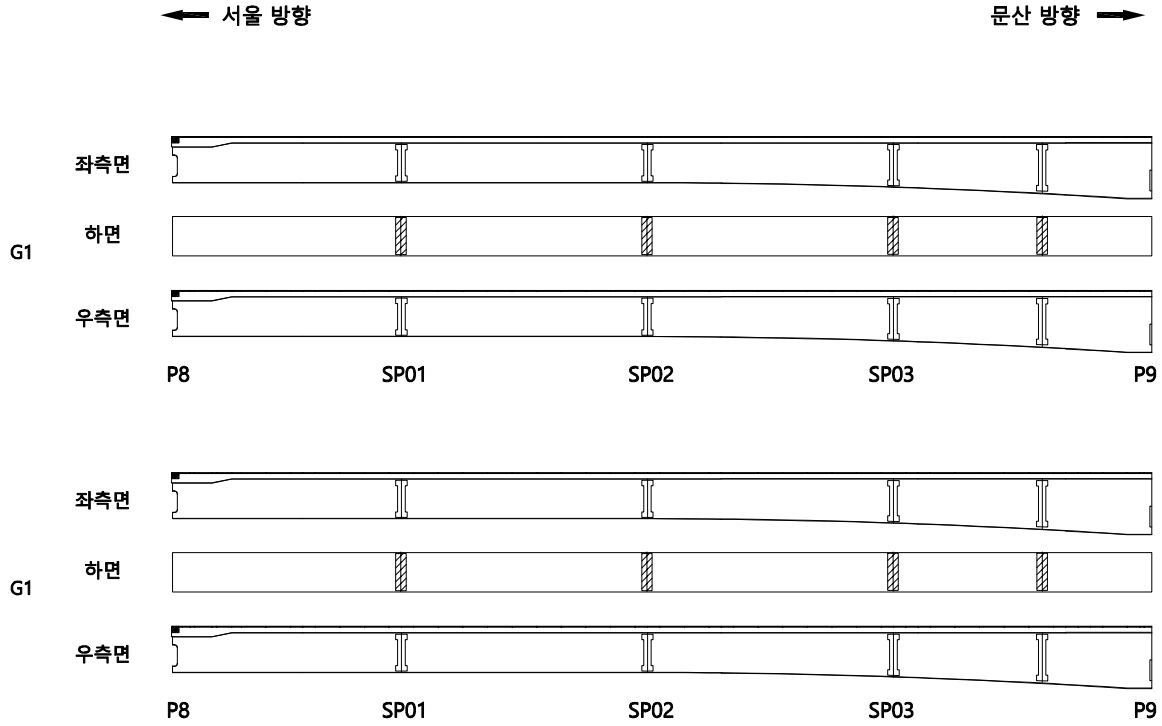
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S8(G5~G8)

도 면 번 호 : 62

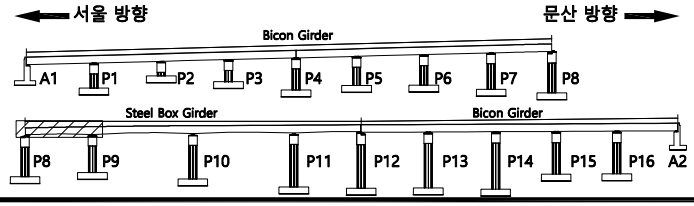
ID : 서문15교 거더외부 S9 (G1~G2)

손 상 물 량 표

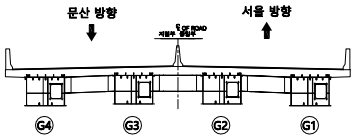
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

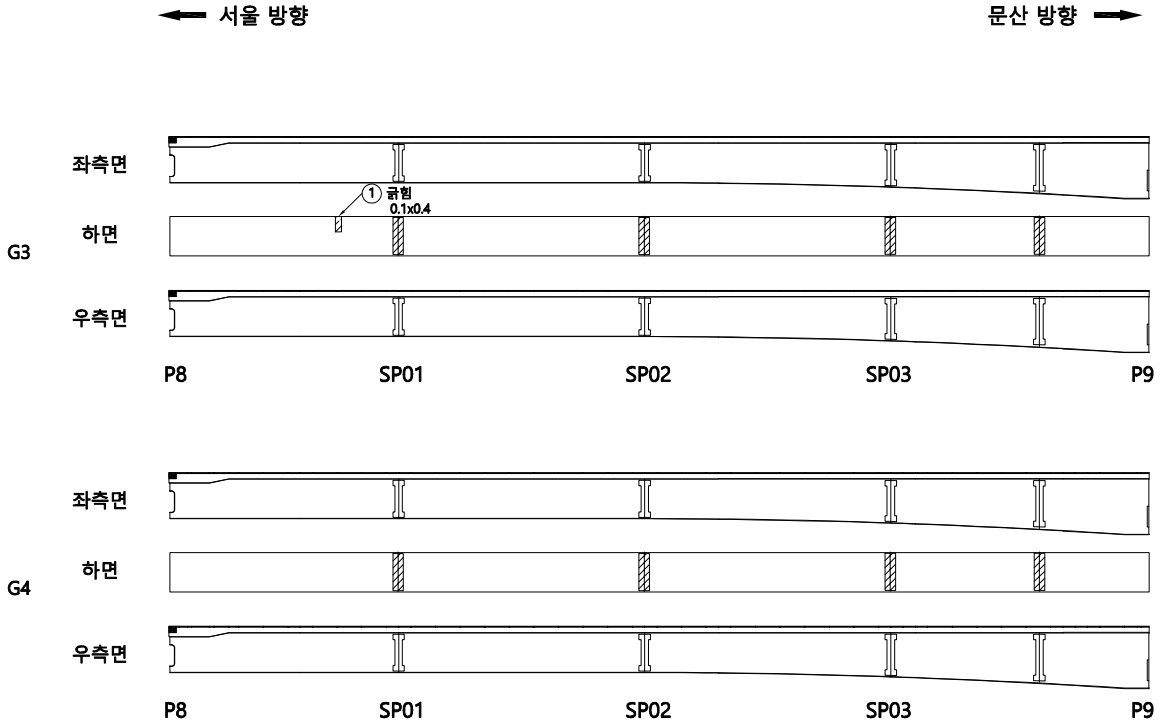
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 거더외부 S9(G1~G2)
도 면 번 호	63

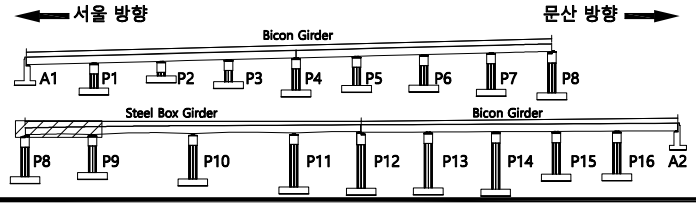
ID : 서문15교 거더외부 S9 (G3~G4)

손 상 물 량 표

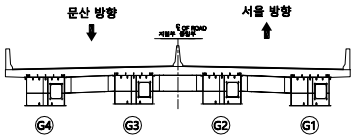
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	거더외부	균열		0.4	0.1	0.04	m'	1	0.04	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

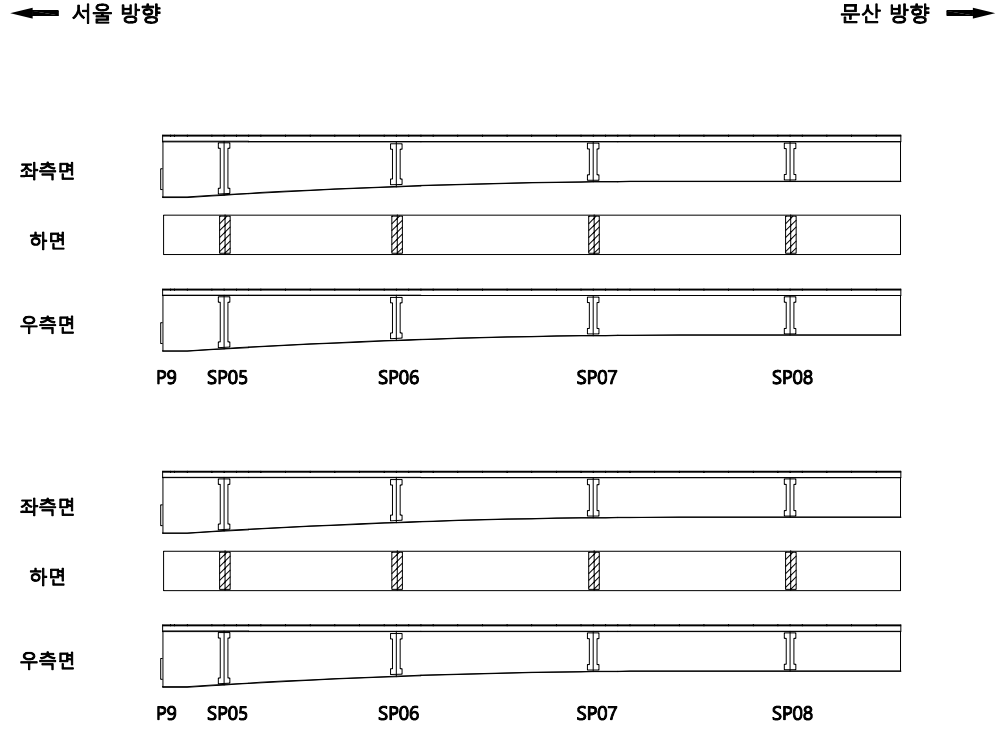
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S9(G3~G4)

도 면 번 호 : 64

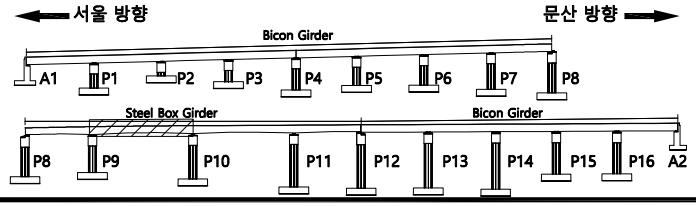
ID : 서문15교 거더외부 S10 (G1~G2) (1)

손 상 물 량 표

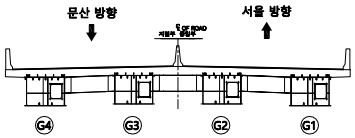
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

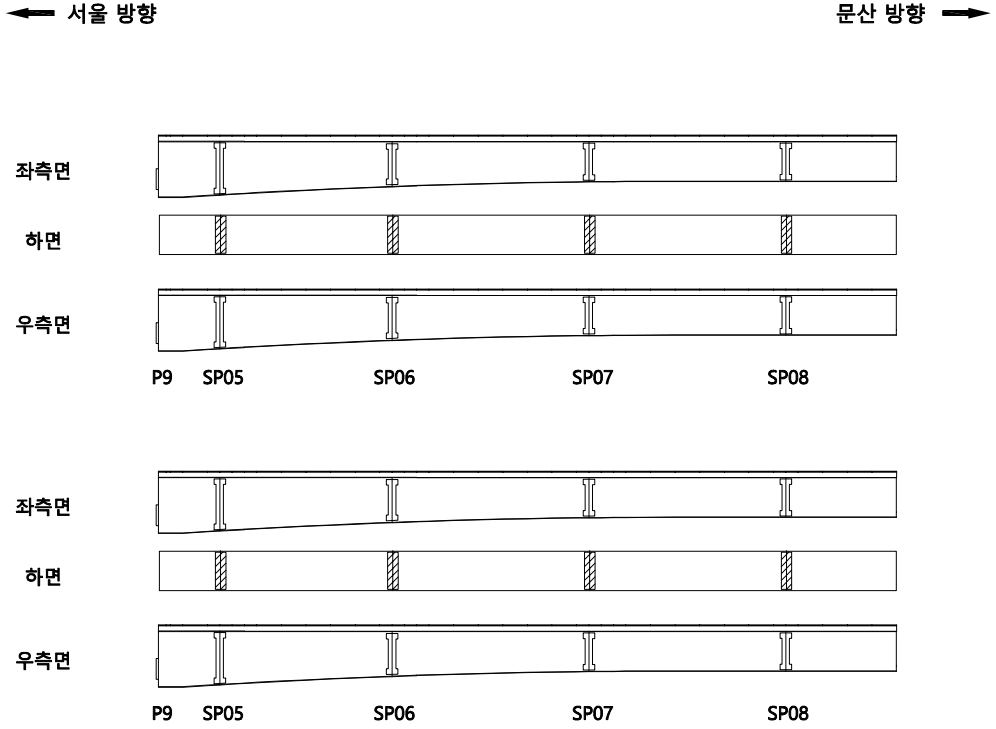
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S10(G1~G2) (1)

도 면 번 호 : 65

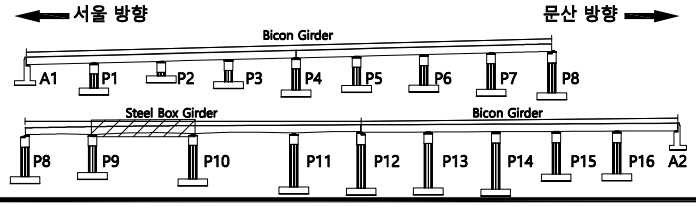
ID : 서문15교 거더외부 S10 (G3~G4) (1)

손 상 물 량 표

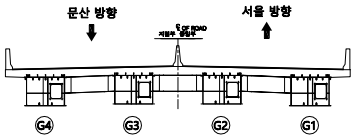
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

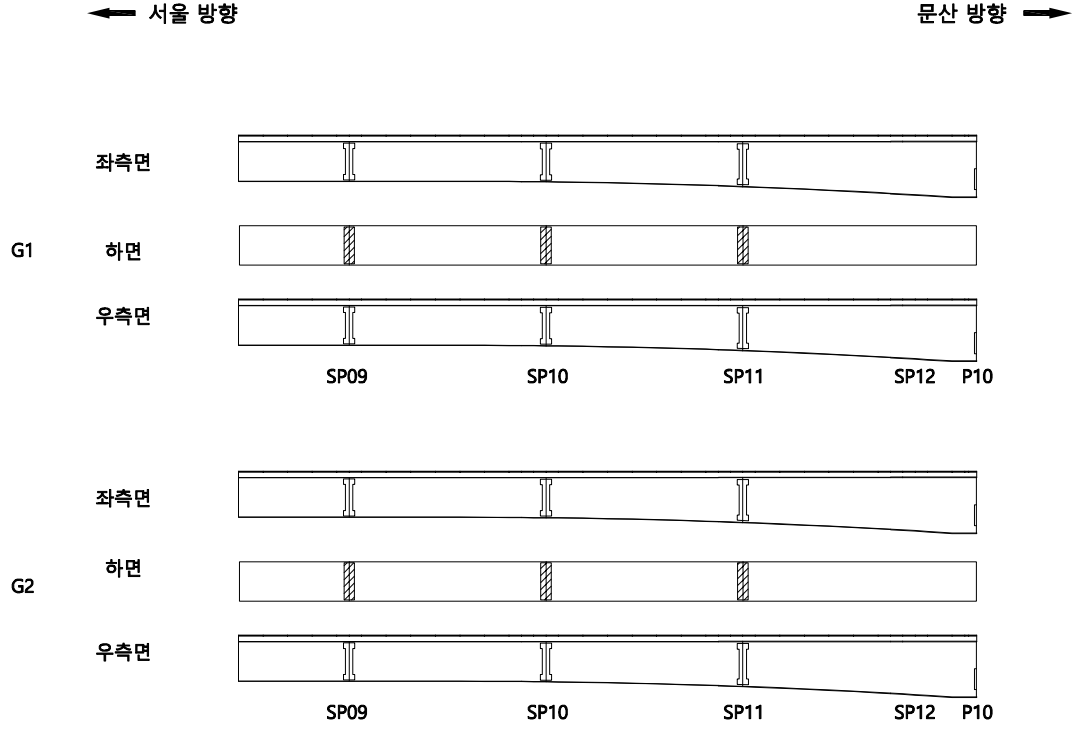
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S10(G3~G4) (1)

도 면 번 호 : 66

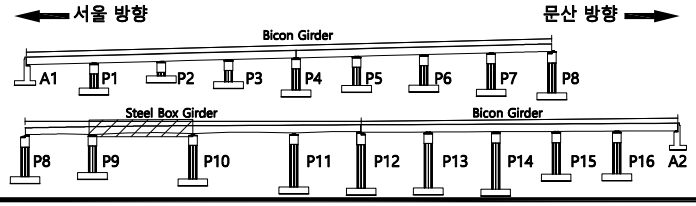
ID : 서문15교 거더외부 S10 (G1~G2) (2)

손 상 물 량 표

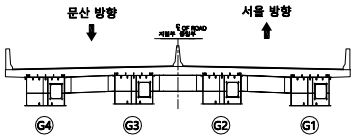
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역

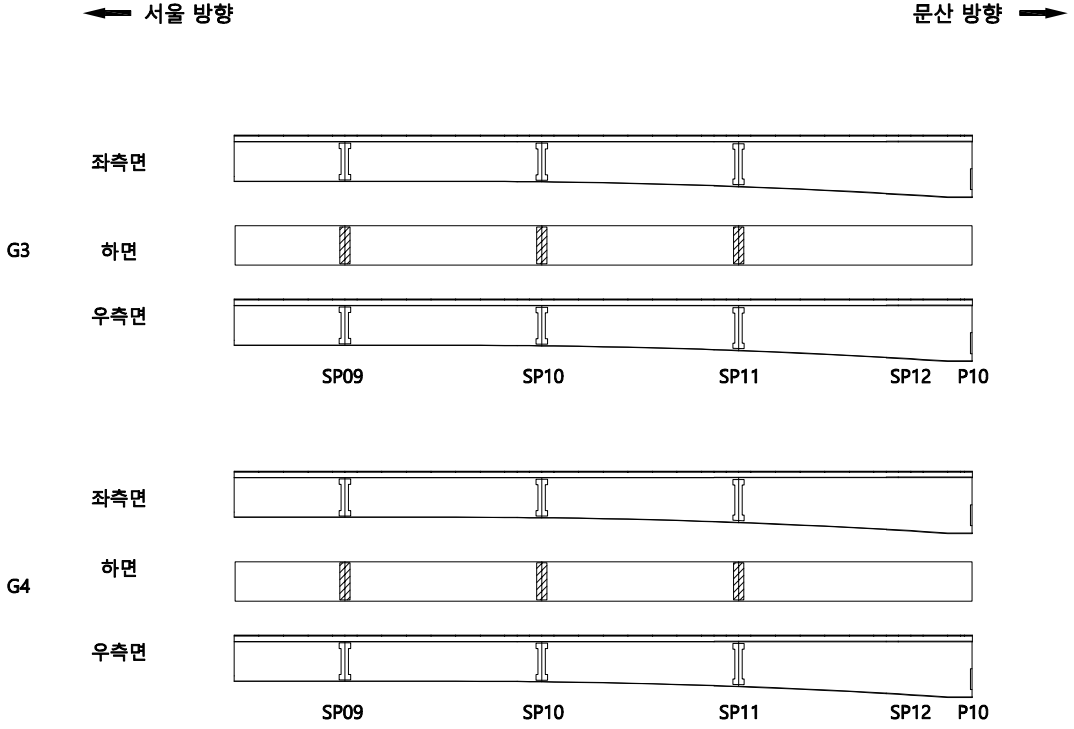
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S10(G1~G2) (2)

도 면 번 호 : 67

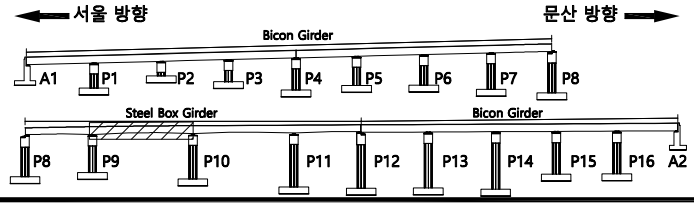
ID : 서문15교 거더외부 S10 (G3~G4) (2)

손 상 물 량 표

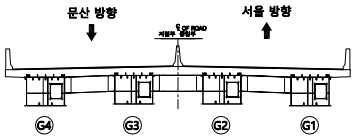
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

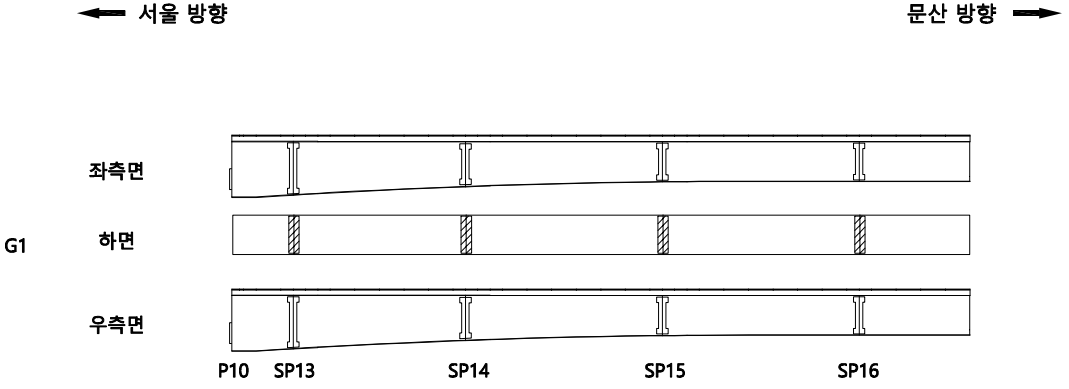
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S10(G3~G4) (2)

도 면 번 호 : 68

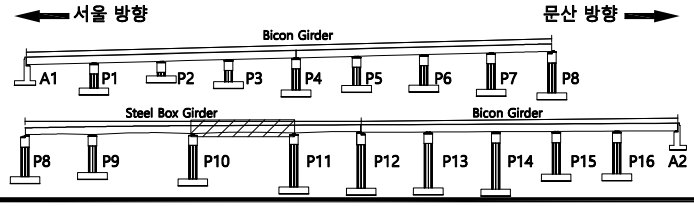
ID : 서문15교 거더외부 S11 (G1~G2) (1)

손 상 물 량 표

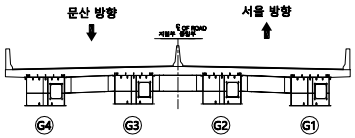
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

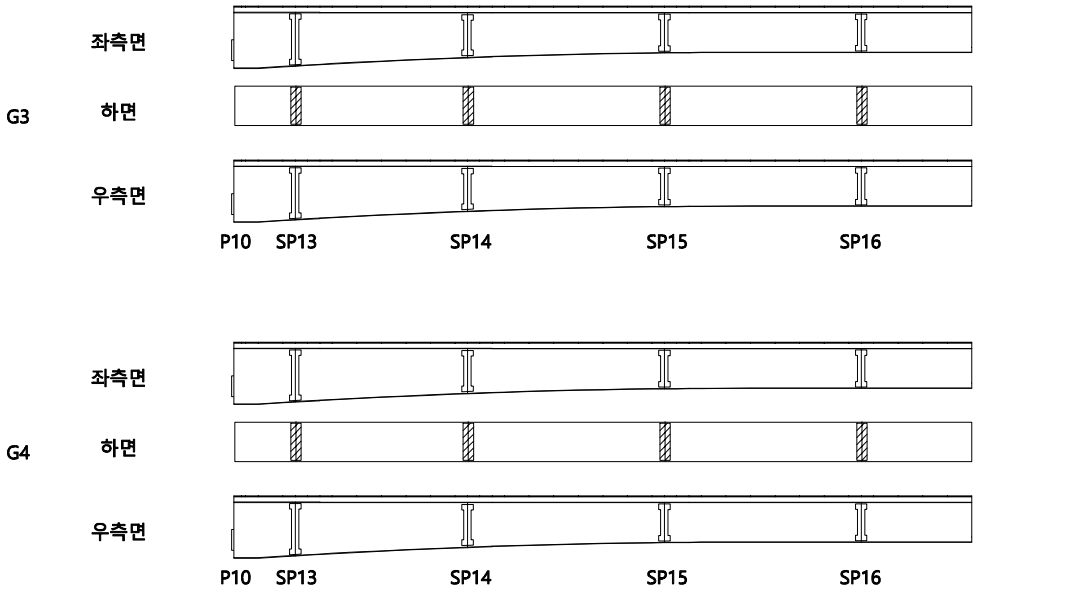
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
누수, 습윤부	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	열 화	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 거더외부 S11(G1~G2) (1)
도 면 번 호	69

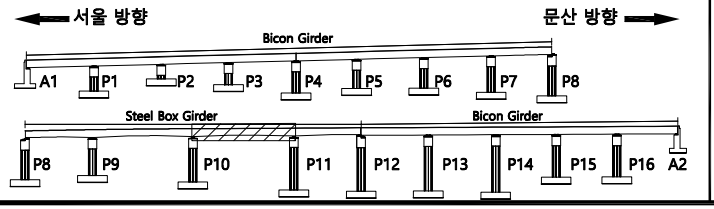
ID : 서문15교 거더외부 S11 (G3~G4) (1)

손 상 물 량 표

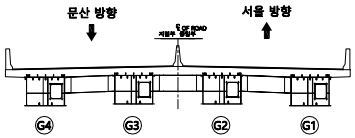
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역

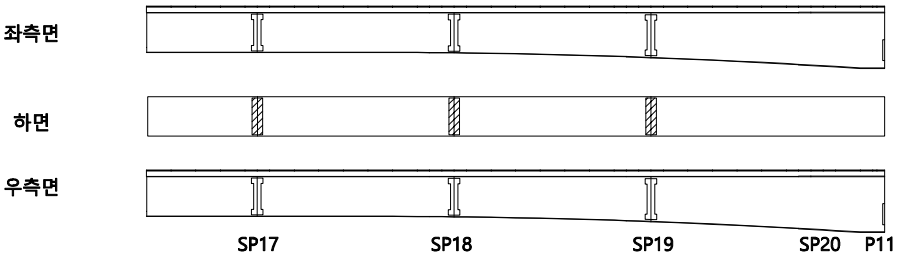
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S11(G3~G4) (1)

도 면 번 호 : 70

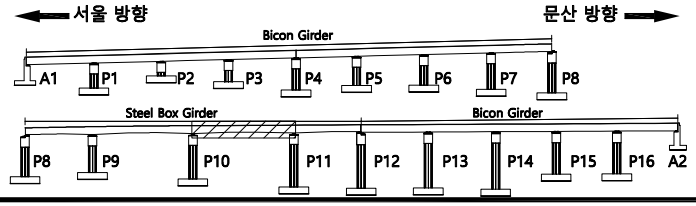
ID : 서문15교 거더외부 S11 (G1~G2) (2)

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											



KEYPLAN



SECTION

범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

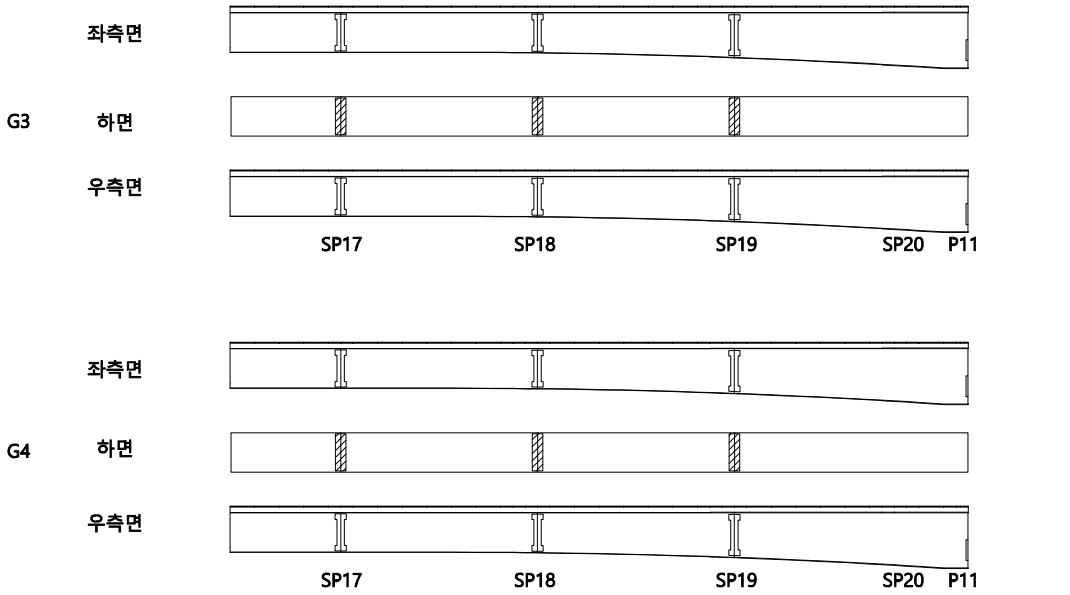
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S11(G1~G2) (2)

도 면 번 호 : 71

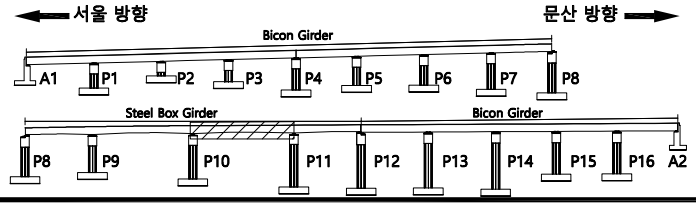
ID : 서문15교 거더외부 S11 (G3~G4) (2)

손 상 물 량 표

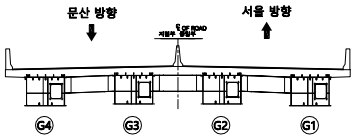
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

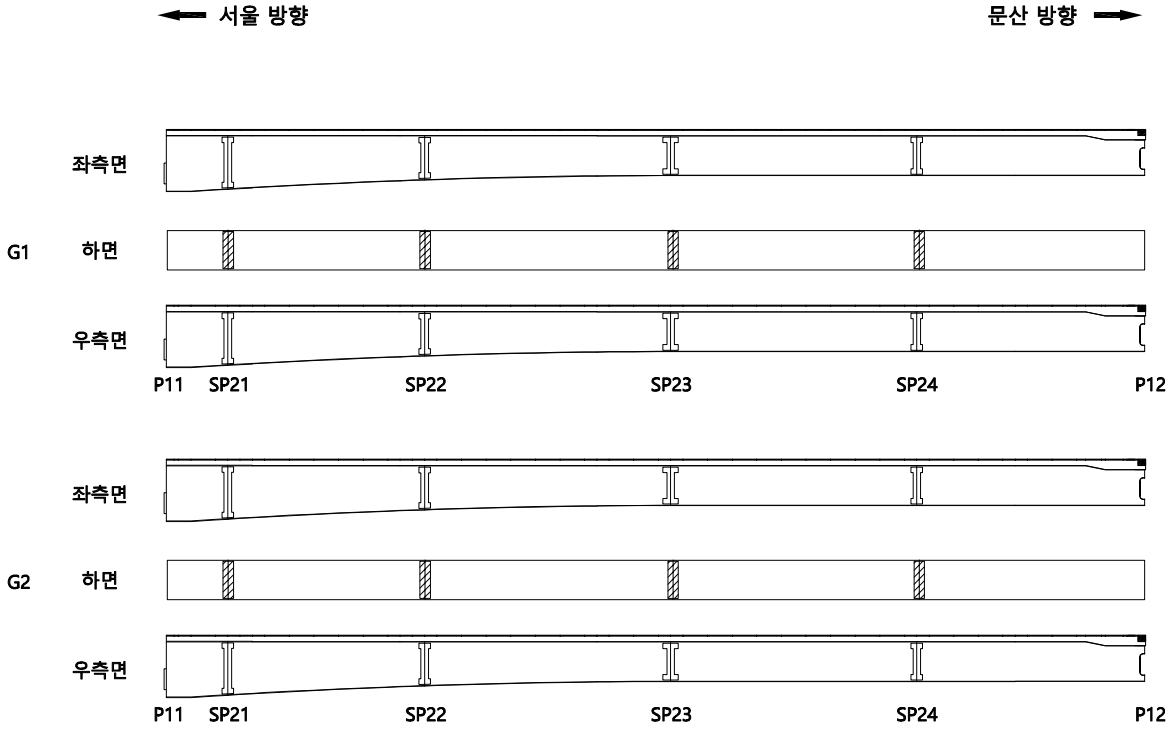
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S11(G3~G4) (2)

도 면 번 호 : 72

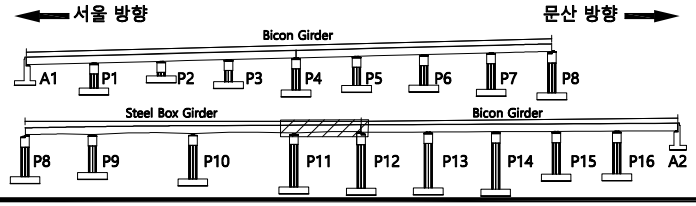
ID : 서문15교 거더외부 S12 (G1~G2)

손 상 물 량 표

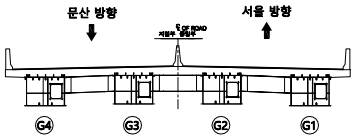
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

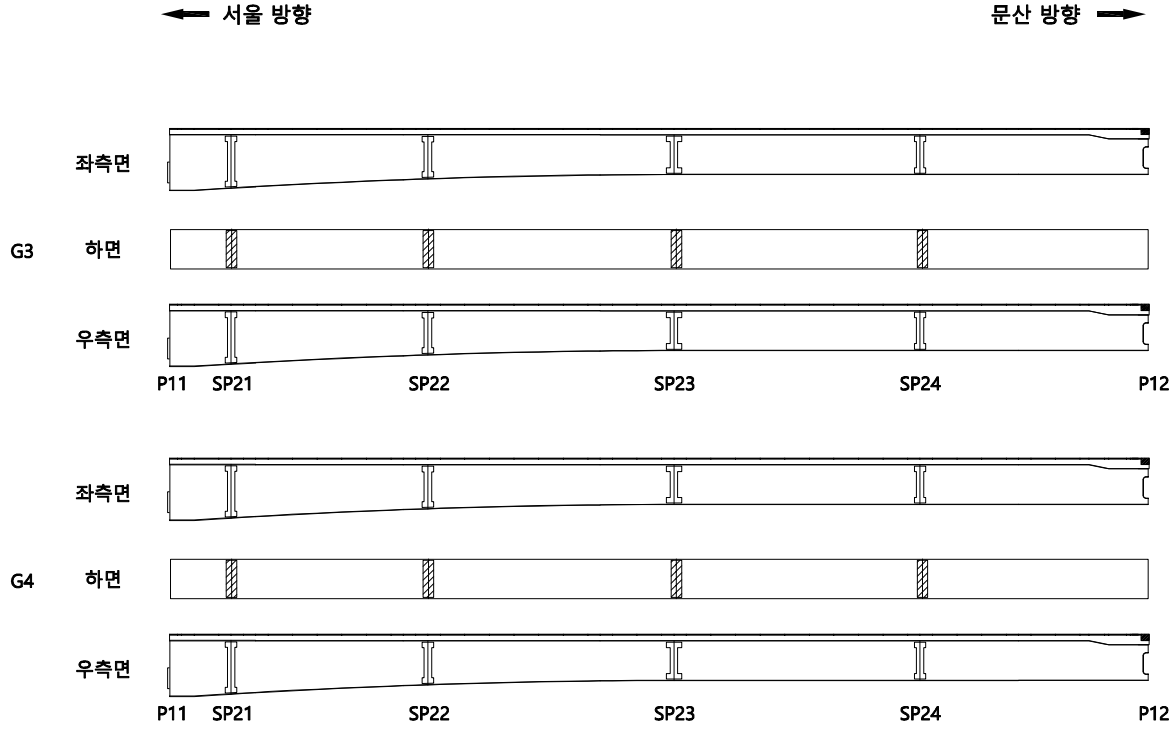
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S12(G1~G2)

도 면 번 호 : 73

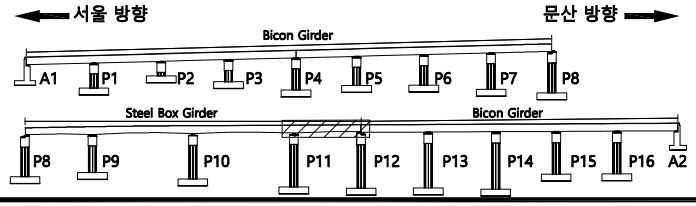
ID : 서문15교 거더외부 S12 (G3~G4)

손 상 물 량 표

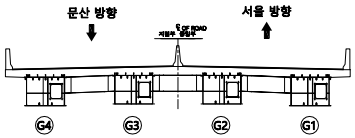
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
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



범례

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

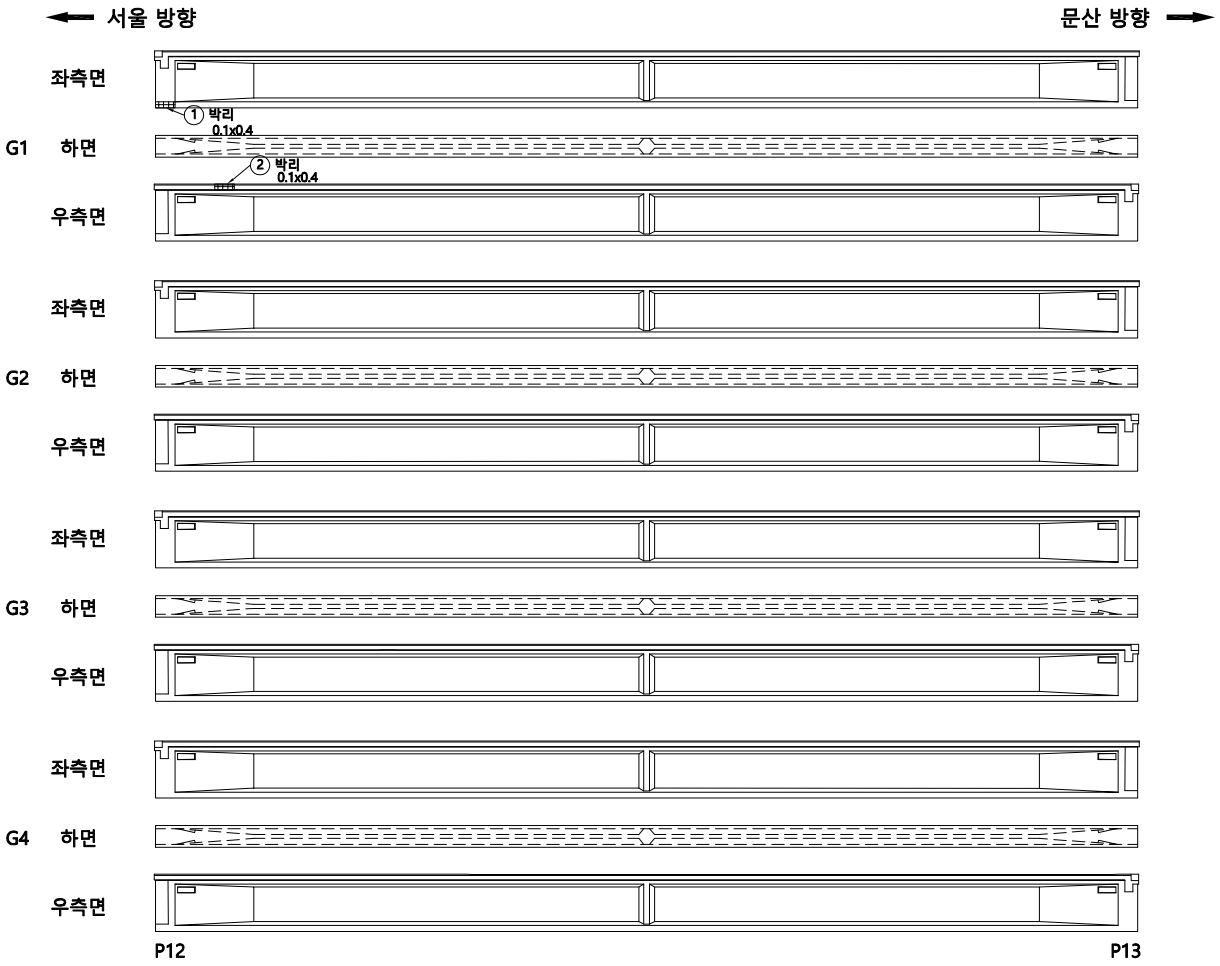
발 주 처 : 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 : 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더외부 S12(G3~G4)

도 면 번 호 : 74

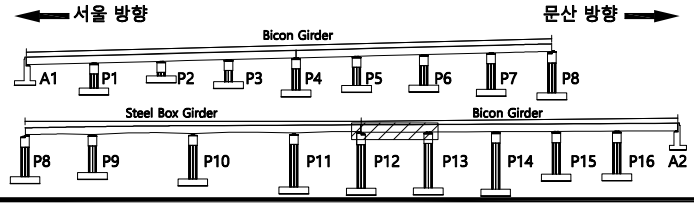
ID : 서문15교 거더외부 S13 (G1~G4)



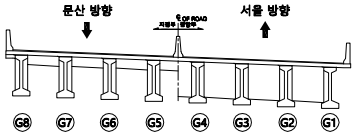
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	거더외부	박리		0.4	0.1	0.04	m²	1	0.04	
2	기존	거더외부	박리		0.4	0.1	0.04	m²	1	0.04	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더외부 S13(G1~G4)

도 면 번 호 : 75

ID : 서문15교 거더외부 S13 (G5~G8)

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	거더외부	재료분리		0.20.24	1.2	0.24	㎡	1	0.24	
2	기존	거더외부	박리		0.20.09	0.4	0.08	㎡	1	0.08	
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

좌측면

G5 하면

우측면

좌측면

G6 하면

우측면

좌측면

G7 하면

우측면

좌측면

① 재료분리 1.2x0.2

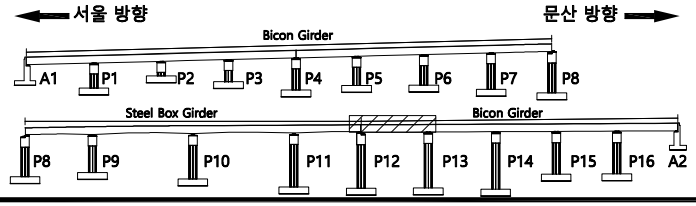
G8 하면

② 박리 0.4x0.2

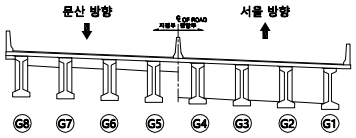
우측면

P12 P13

KEYPLAN



SECTION



범례

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

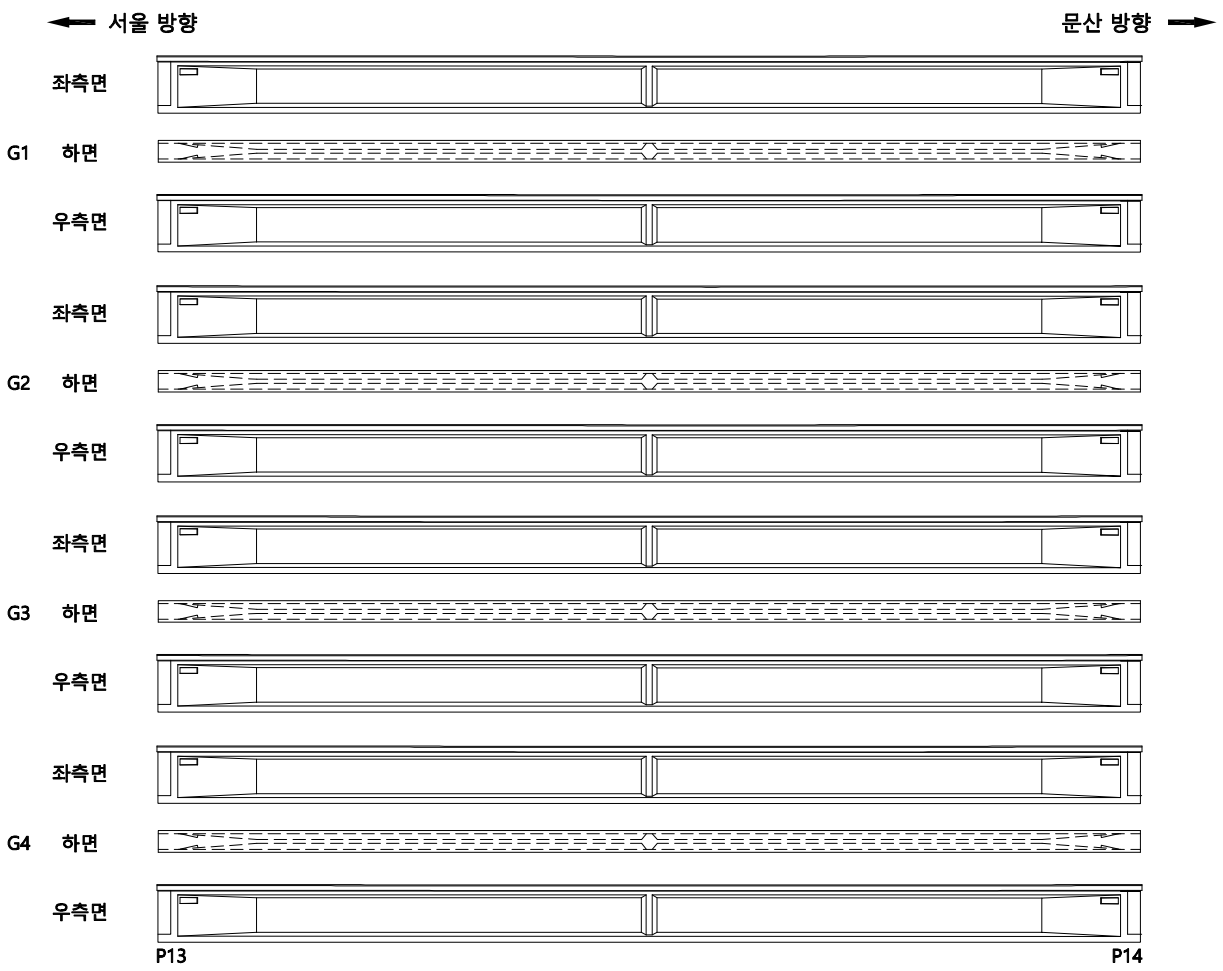
발 주 처 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 서문15교 거더외부 S13(G5~G8)

도 면 번 호 76

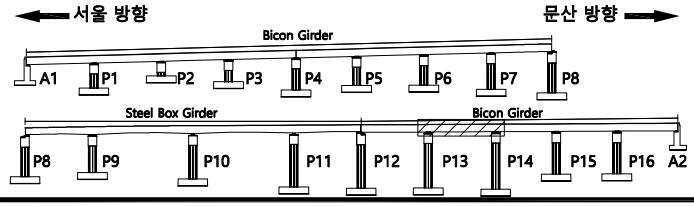
ID : 서문15교 거더외부 S14 (G1~G4)



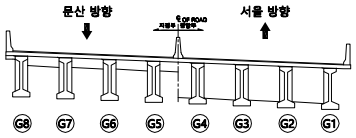
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

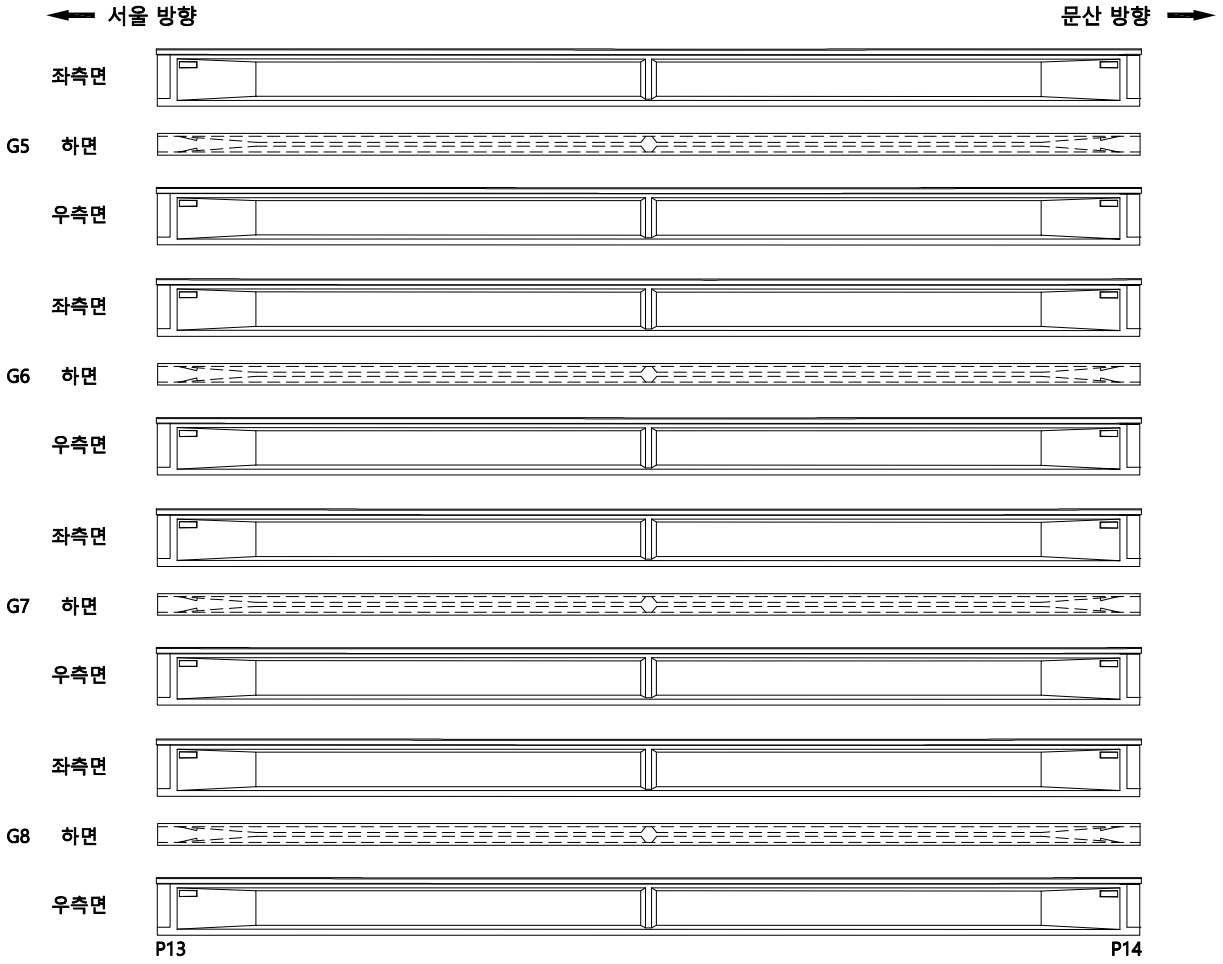
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S14(G1~G4)

도 면 번 호 : 77

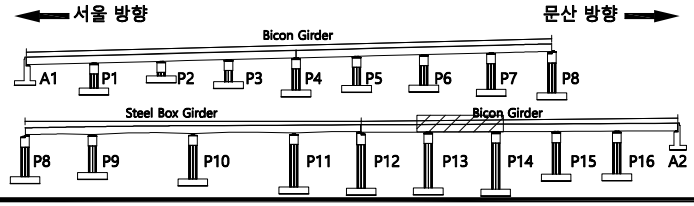
ID : 서문15교 거더외부 S14 (G5~G8)

손 상 물 량 표

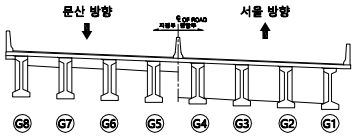
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

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

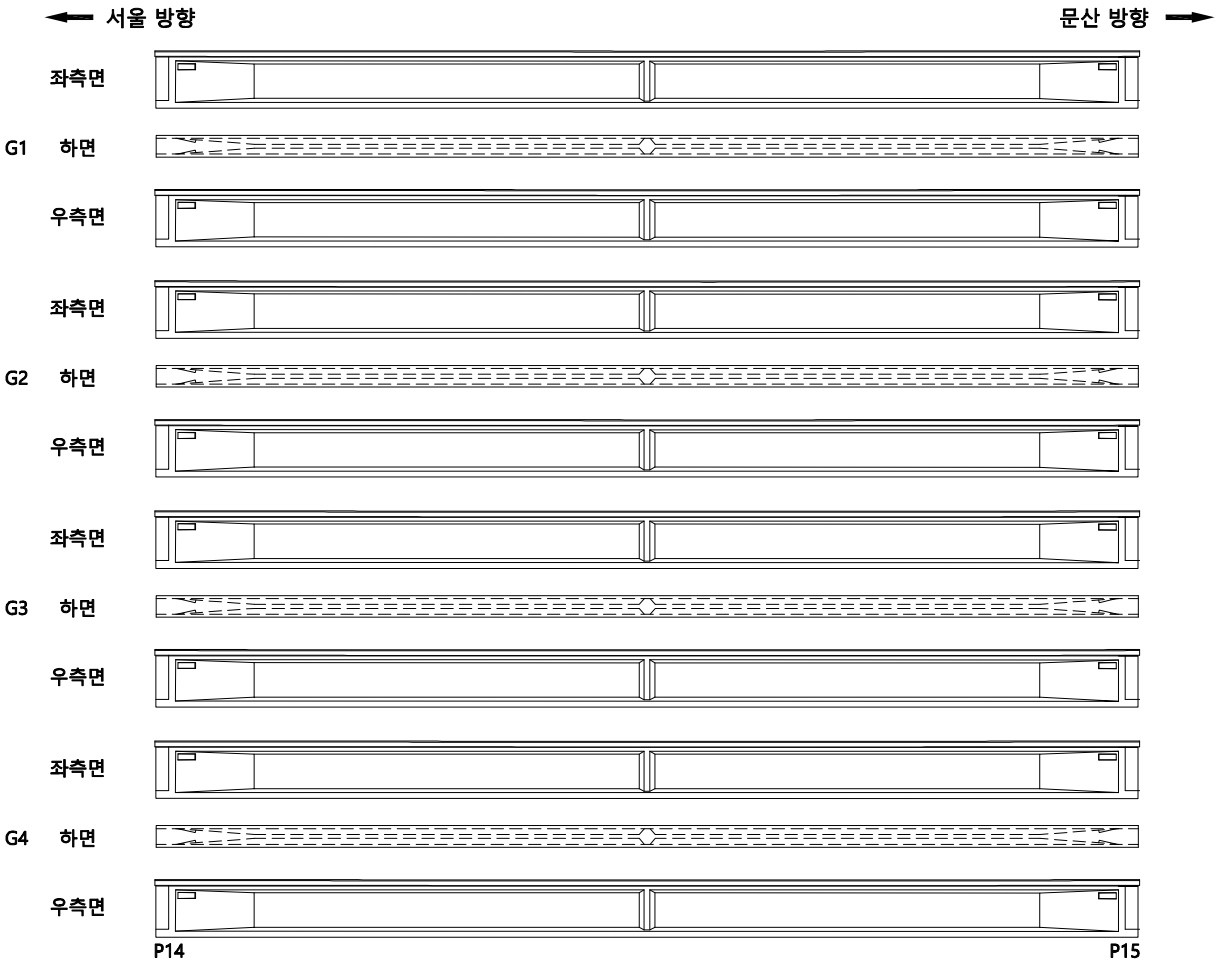
발 주 처 : 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 : 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더외부 S14(G5~G8)

도 면 번 호 : 78

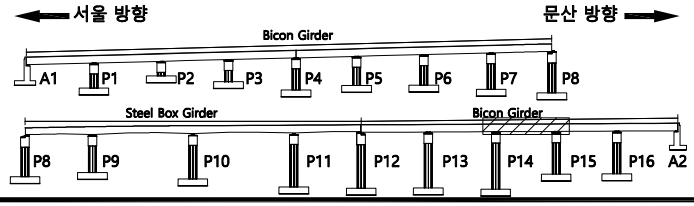
ID : 서문15교 거더외부 S15 (G1~G4)



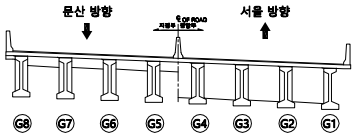
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

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

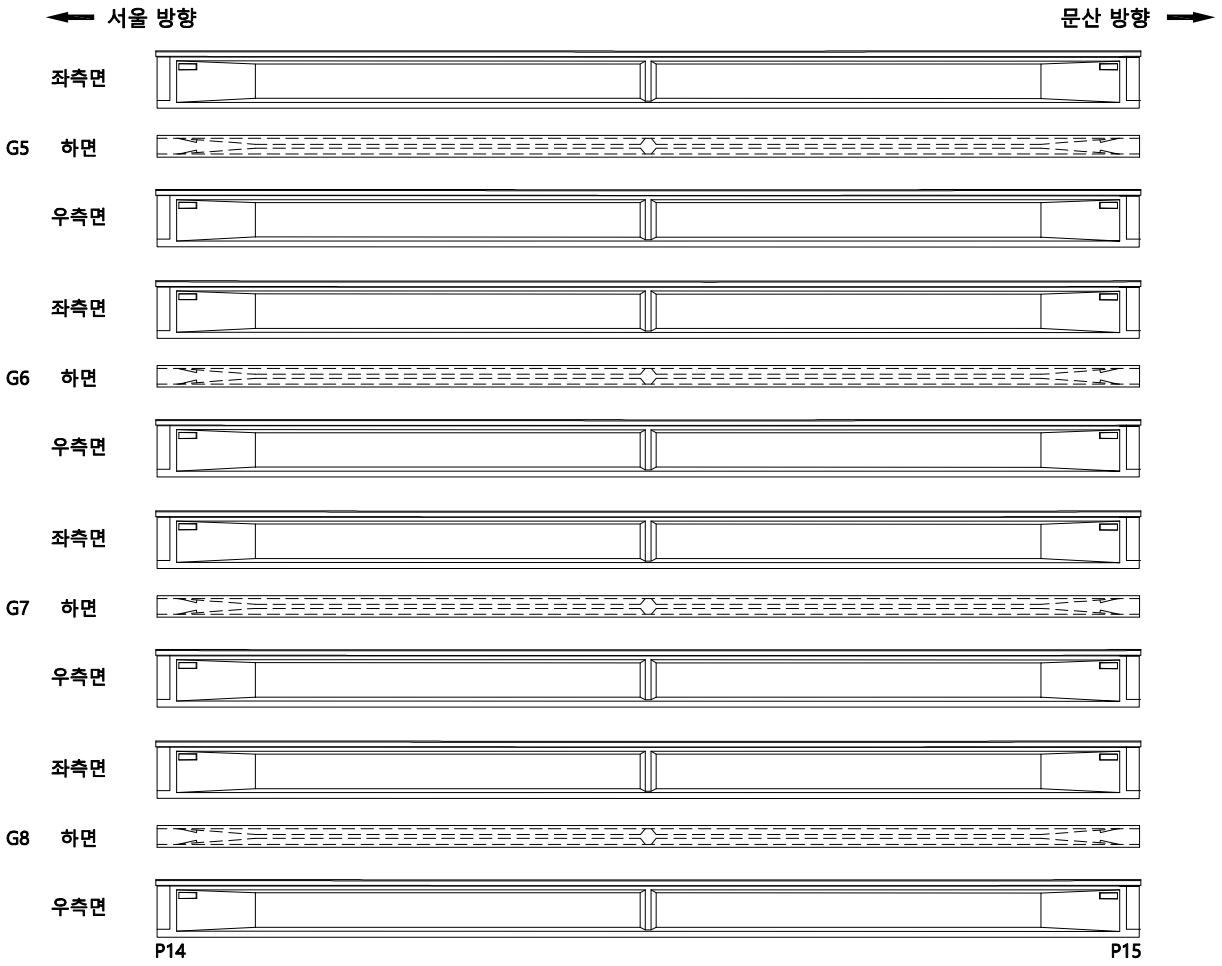
발 주 처 : 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 : 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더외부 S75(G1~G4)

도 면 번 호 : 79

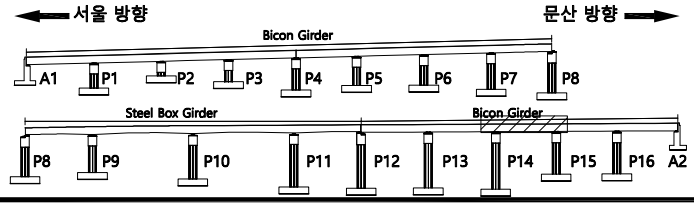
ID : 서문15교 거더외부 S15 (G5~G8)



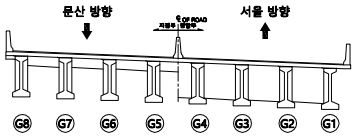
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

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

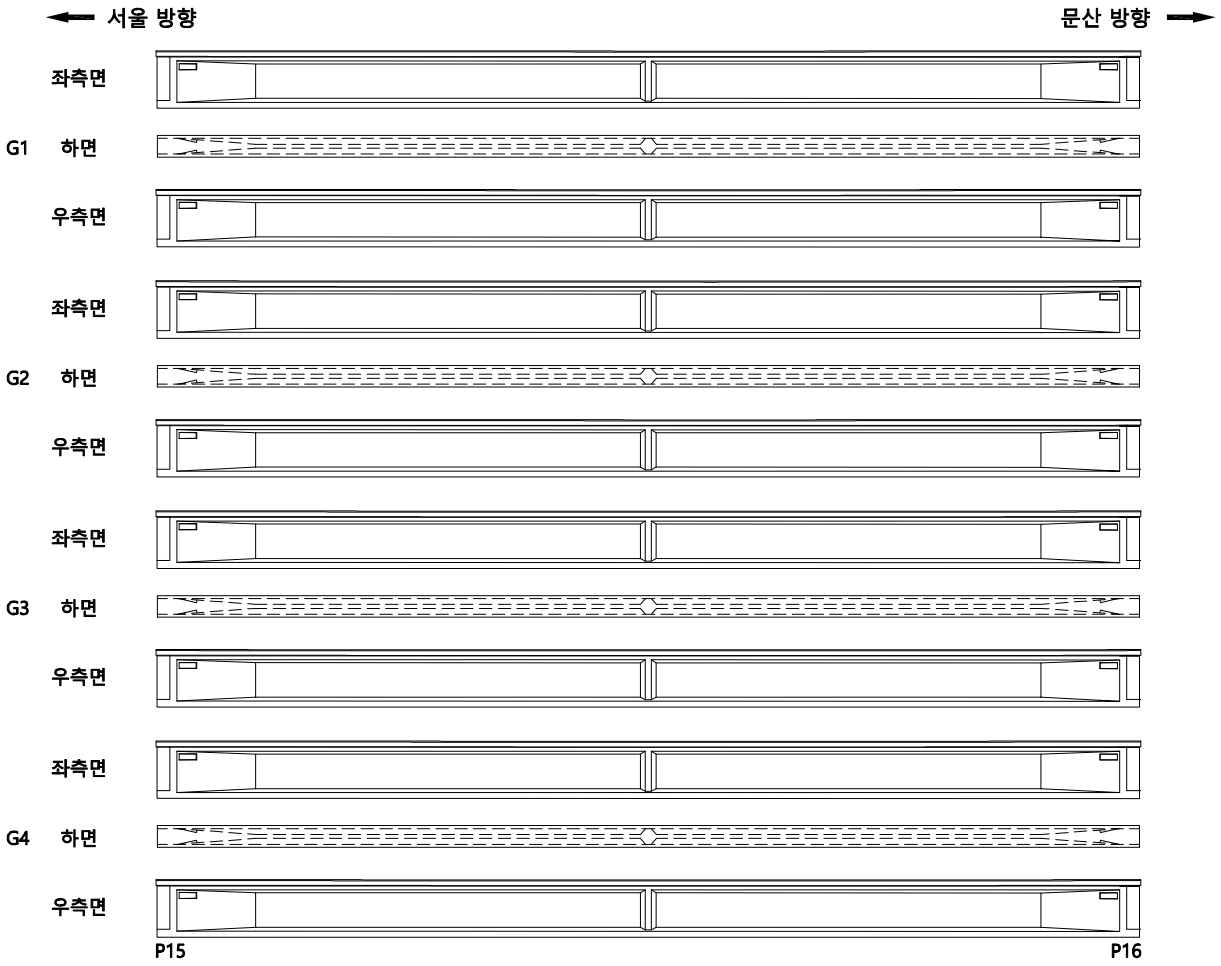
발 주 처 : 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 : 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더외부 S15(G5~G8)

도 면 번 호 : 80

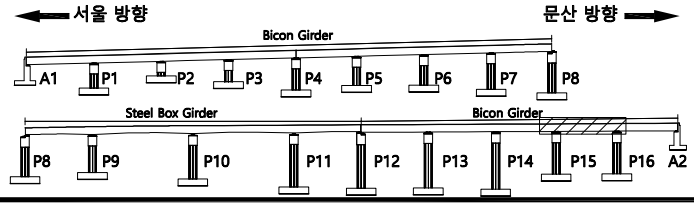
ID : 서문15교 거더외부 S16 (G1~G4)



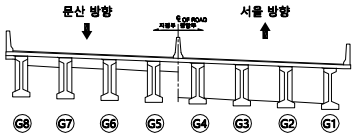
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

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

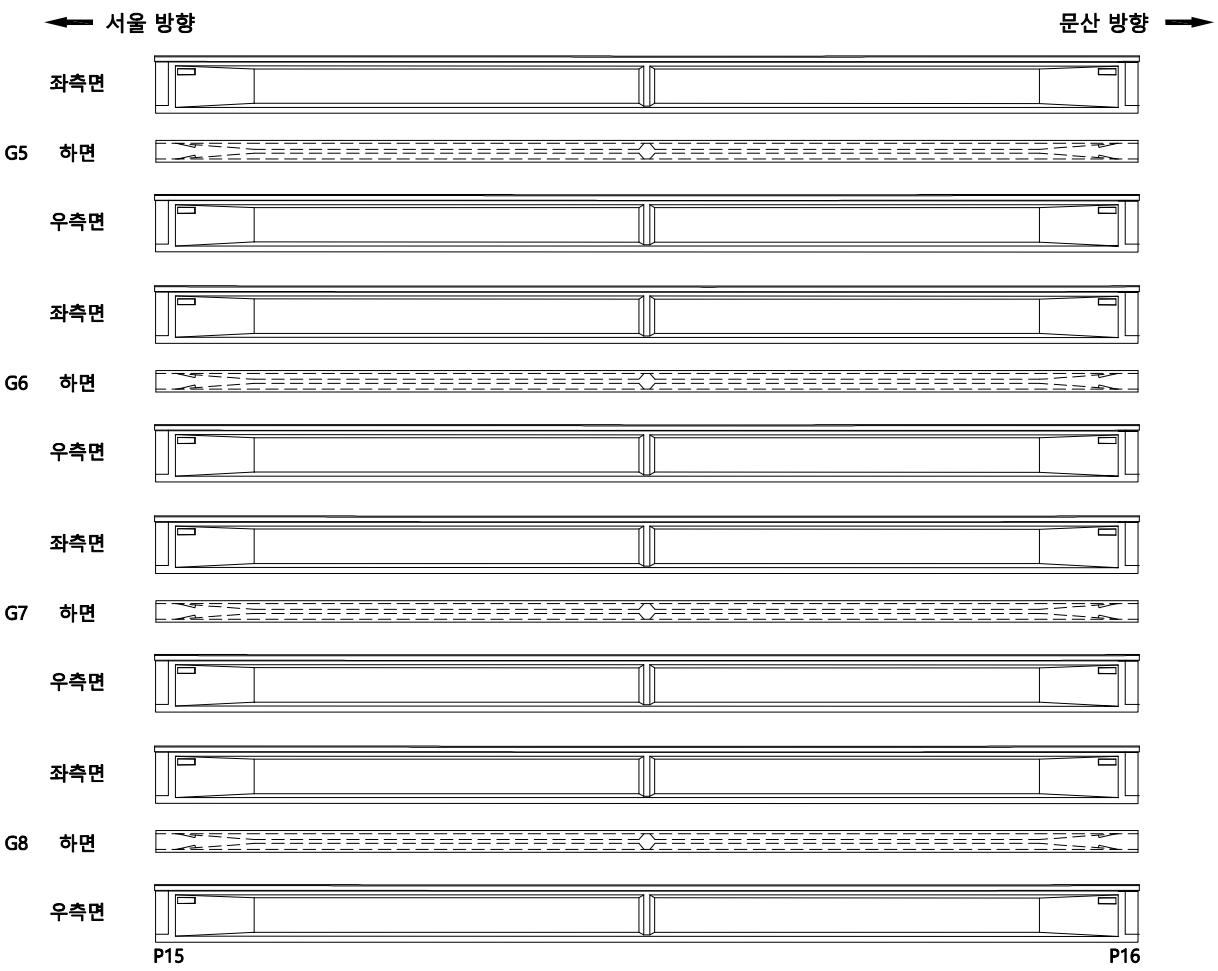
발 주 처
서울문산 고속도로(주)

용 역 명
서울문산고속도로 시설물
정기안전점검용역

도 면 명
서문15교 거더외부 S16(G1~G4)

도 면 번 호
81

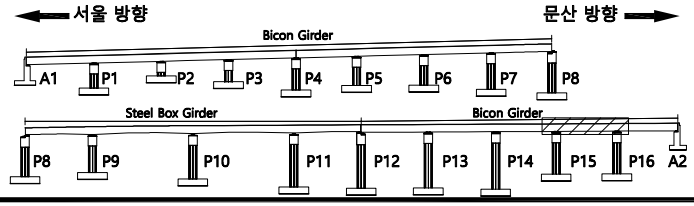
ID : 서문15교 거더외부 S16 (G5~G8)



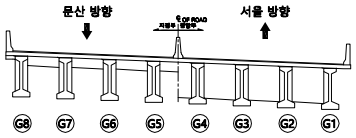
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

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

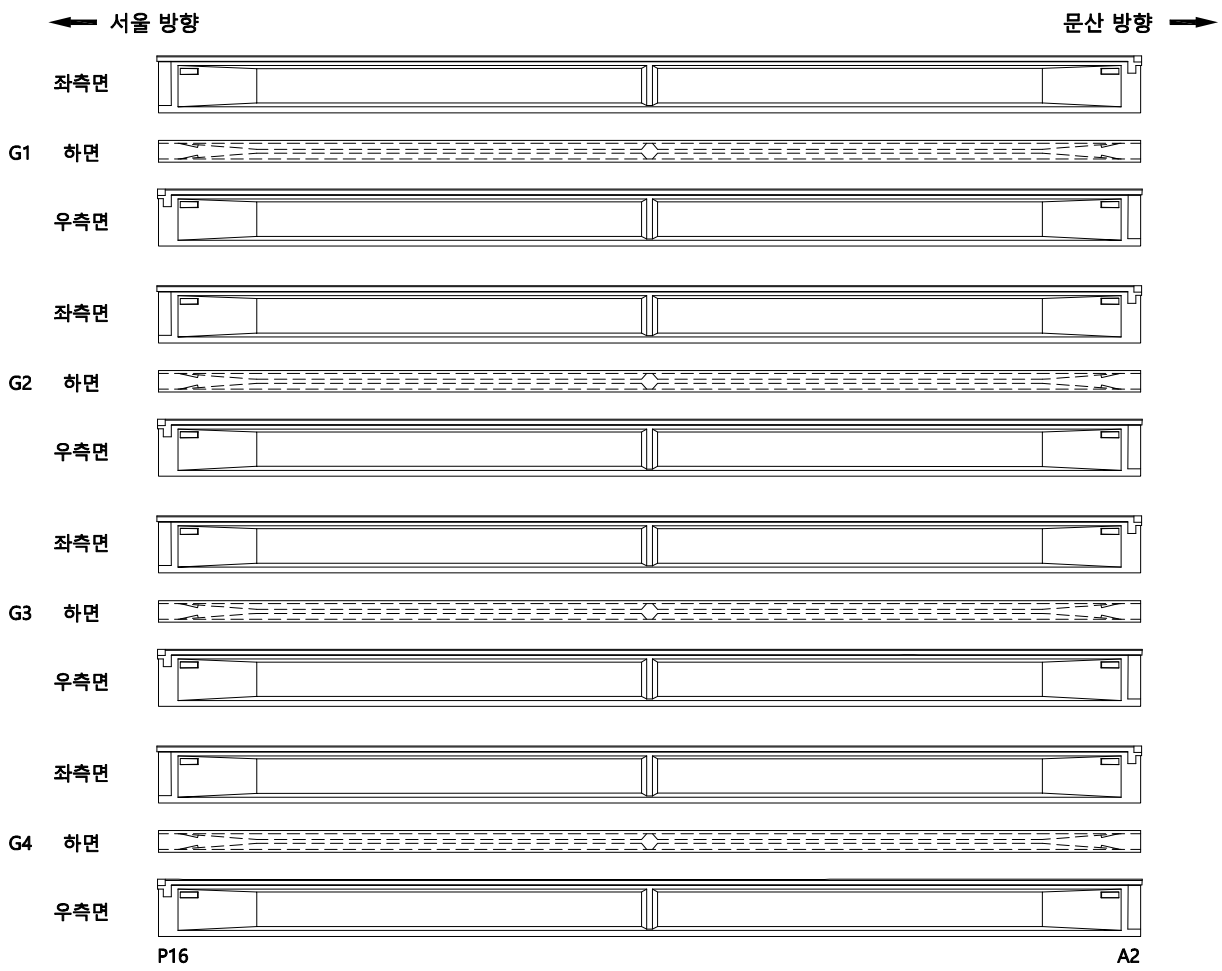
발 주 처 : 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 : 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더외부 S16(G5~G8)

도 면 번 호 : 82

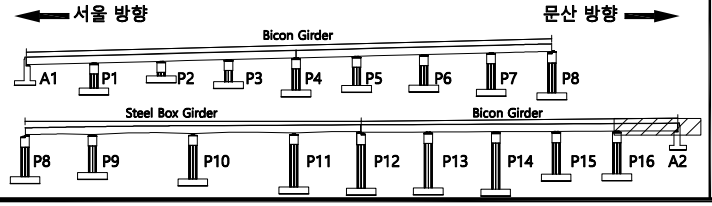
ID : 서문15교 거더외부 S17 (G1~G4)



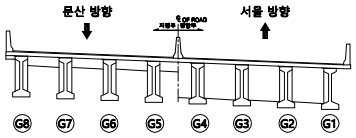
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

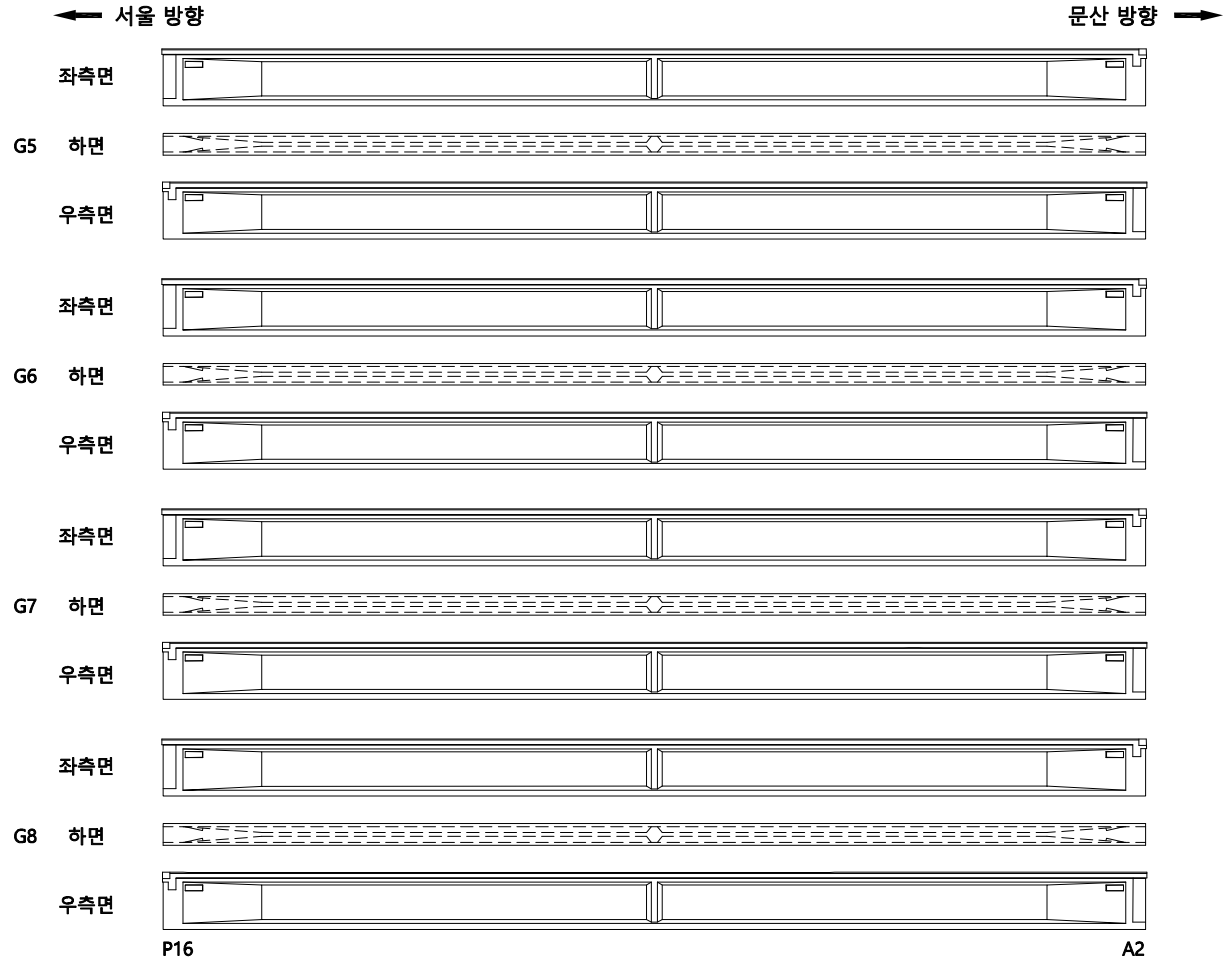
도 면 명 : 서문15교 거더외부 S17(G1~G4)

도 면 번 호 : 83

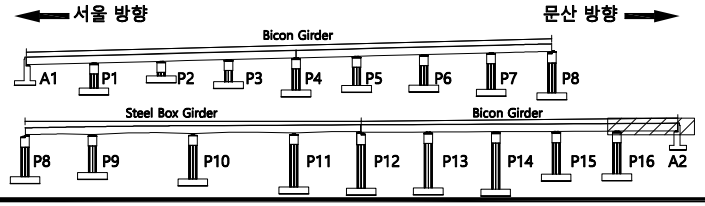
ID : 서문15교 거더외부 S17 (G5~G8)

손 상 물 량 표

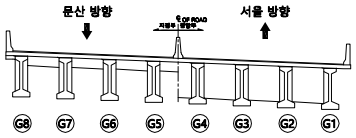
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 거더외부 S17(G5~G8)

도 면 번 호 : 84

ID : 서문15교 가로보 S1

손 상 물 량 표

번호	발생년도	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											

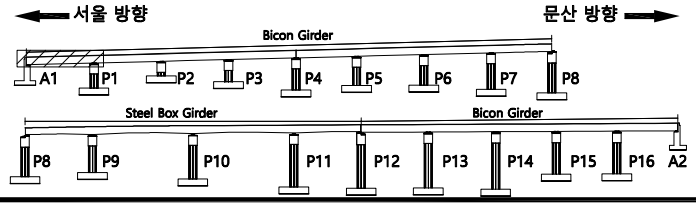
← 서울 방향 문산 방향 →

G1-~G2 / G2-~G3 / G3-~G4 / G4-~G5 / G5-~G6 / G6~G7 / G7~G8

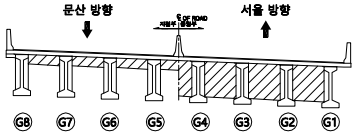
하면 베면 | 전면 하면 베면 | 전면 하면

A1 P1

KEYPLAN



SECTION



범례

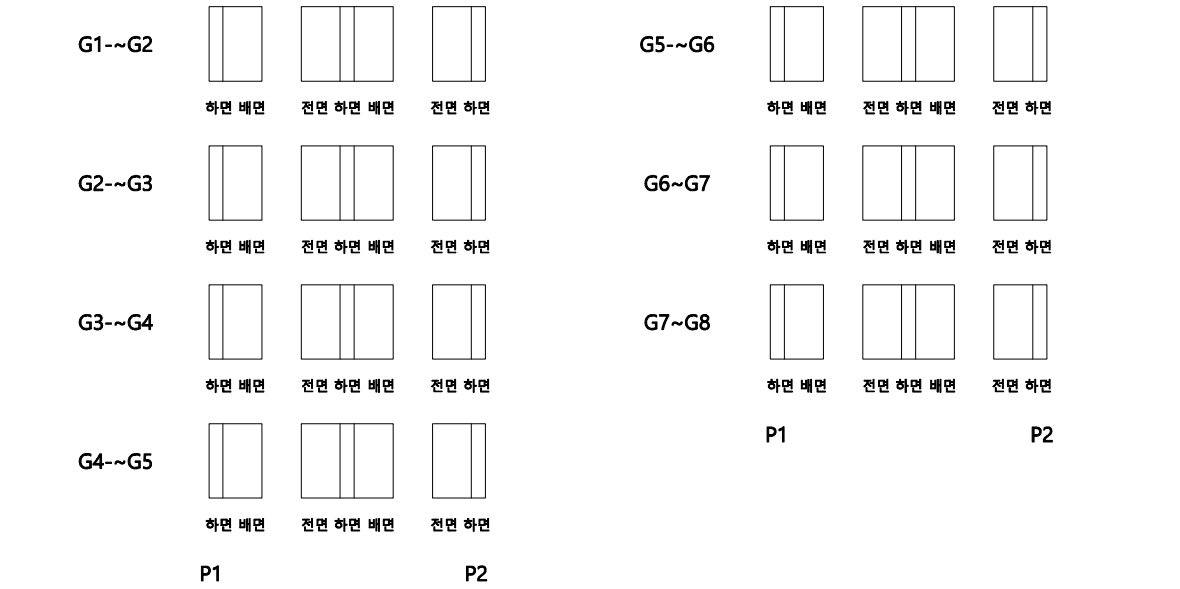
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S1
도 면 번 호	85

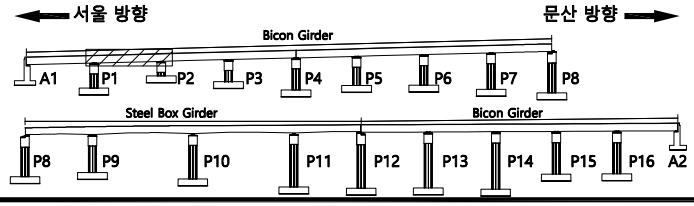
ID : 서문15교 가로보 S2

손 상 물 량 표

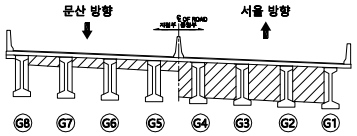
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S2
도 면 번 호	86

ID : 서문15교 가로보 S3

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	가로보	재료분리		0.4	0.1	0.04	㎡	1	0.04	
2	기존	가로보	재료분리		0.6	0.2	0.12	㎡	1	0.12	
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

G1-~G2 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

G2-~G3 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

G3-~G4 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

G4-~G5 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

P2 P3

G5-~G6 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

G6~G7 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

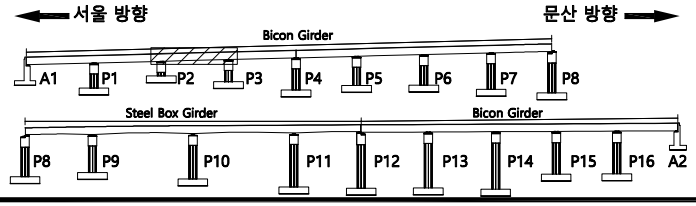
① 재료분리 0.1x0.4

② 재료분리 0.2x0.6

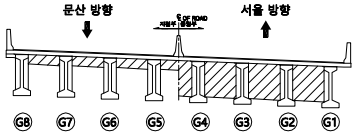
G7~G8 하면 배면 / 전면 하면 배면 / 전면 하면

P2 P3

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 서문15교 가로보 S3

도 면 번 호 87

ID : 서문15교 가로보 S4

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	가로보	재료분리		2.0	0.2	0.40	㎡	1	0.40	
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

G1-~G2 / G2-~G3 / G3-~G4 / G4-~G5

하면 배면 | 전면 하면 배면 | 전면 하면

P3 P4

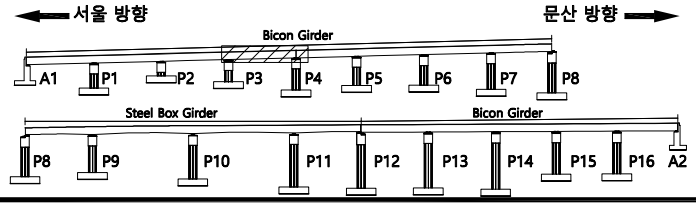
G5-~G6 / G6~G7 / G7~G8

① 재료분리 2.0x0.2

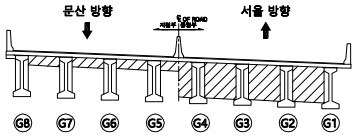
하면 배면 | 전면 하면 배면 | 전면 하면

P3 P4

KEY PLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 가로보 S4

도 면 번 호 : 88

ID : 서문15교 가로보 S5

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1	기존	가로보	재료분리		0.2	0.6	0.12	㎡	1	0.12	
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 →

G1-~G2　하면 배면　전면 하면 배면　전면 하면

G2-~G3　하면 배면　전면 하면 배면　전면 하면

G3-~G4　하면 배면　전면 하면 배면　전면 하면

G4-~G5　하면 배면　전면 하면 배면　전면 하면

P4　　P5

G5-~G6　하면 배면　전면 하면 배면　전면 하면

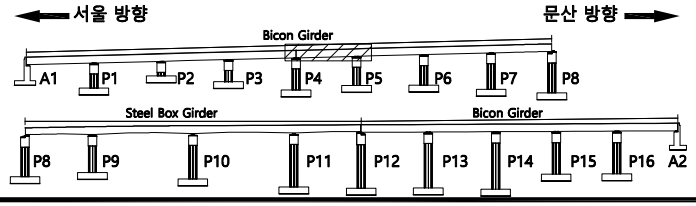
G6~G7　하면 배면　전면 하면 배면　전면 하면

G7~G8　하면 배면　전면 하면 배면　전면 하면

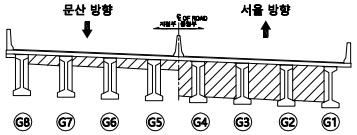
① 재료분리 0.2x0.6

P4　　P5

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 가로보 S5

도 면 번 호 : 89

ID : 서문15교 가로보 S6

손 상 물 량 표

번호	발생년도	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											

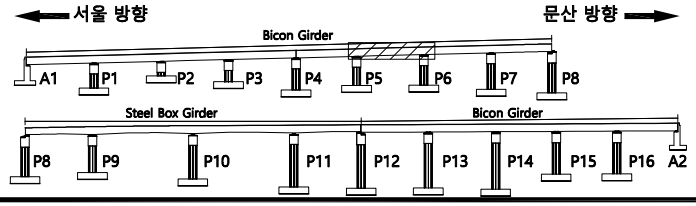
← 서울 방향 문산 방향 →

G1-~G2 / G2-~G3 / G3-~G4 / G4-~G5 / G5-~G6 / G6~G7 / G7~G8

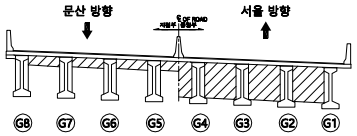
하면 배면 | 전면 하면 배면 | 전면 하면

P5 P6

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S6
도 면 번 호	90

ID : 서문15교 가로보 S7

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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 →

G1-~G2 / G5-~G6

하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G2-~G3 / G6~G7

하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G3-~G4 / G7~G8

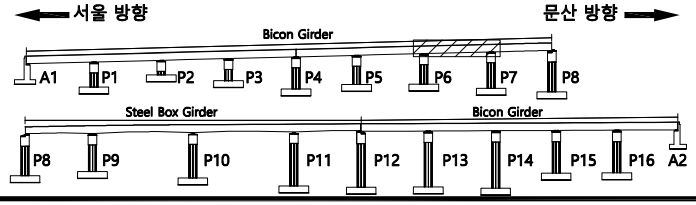
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G4-~G5

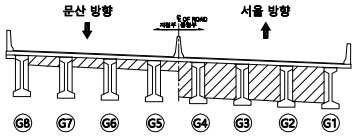
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

P6 P7 P6 P7

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 가로보 S7

도 면 번 호 : 91

ID : 서문15교 가로보 S8

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

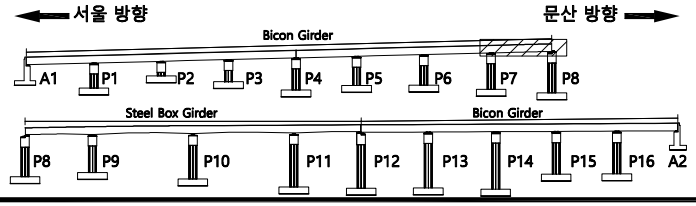
서울 방향 ← → 문산 방향

G1-~G2 / G2-~G3 / G3-~G4 / G4-~G5 / G5-~G6 / G6~G7 / G7~G8

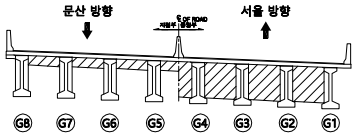
하면 배면 | 전면 하면 배면 | 전면 하면

P7 P8

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역

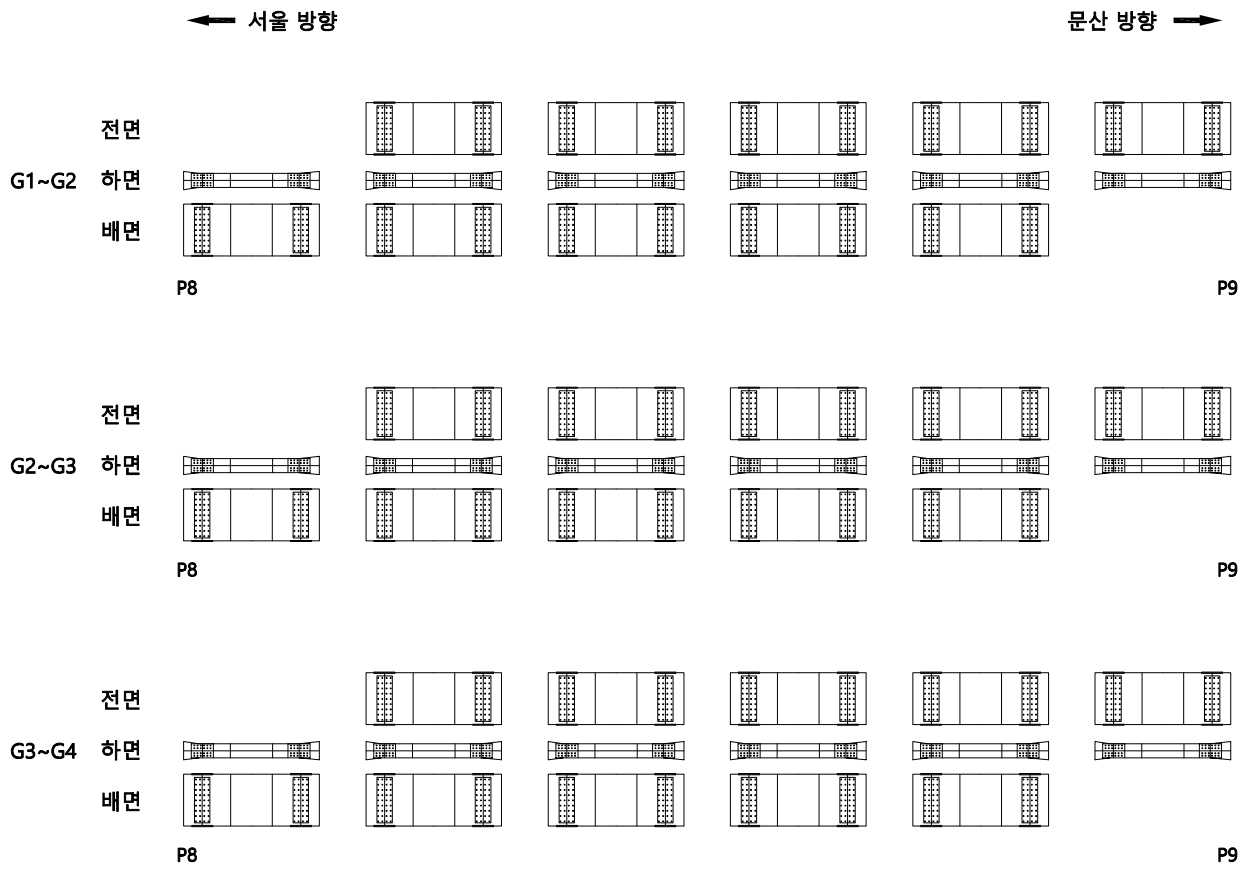
도 면 명 : 서문15교 가로보 S8

도 면 번 호 : 92

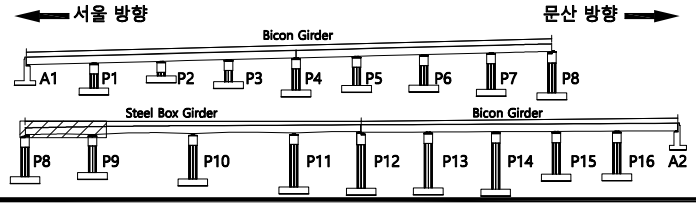
ID : 서문15교 가로보 S9

손 상 물 량 표

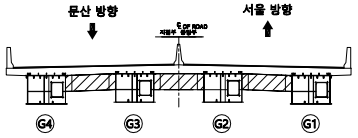
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

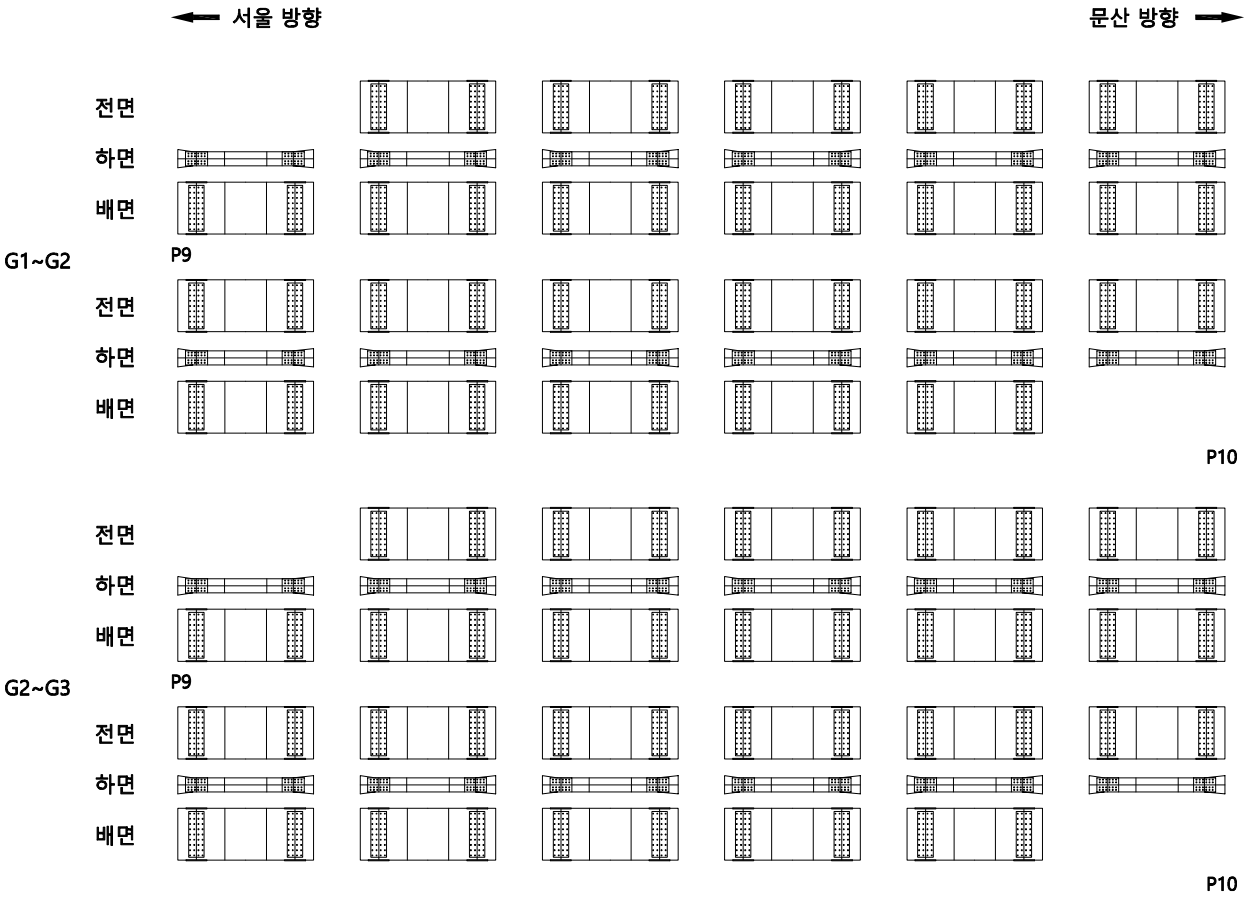
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S9
도 면 번 호	93

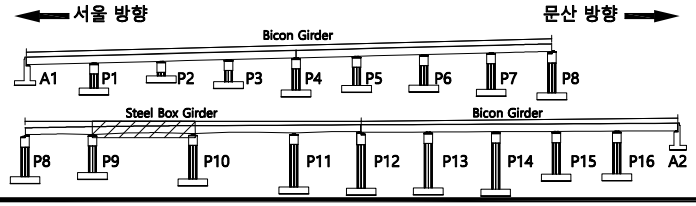
ID : 서문15교 가로보 S10 (1)

손 상 물 량 표

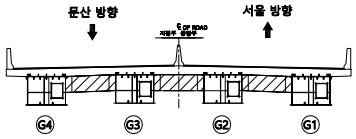
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

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

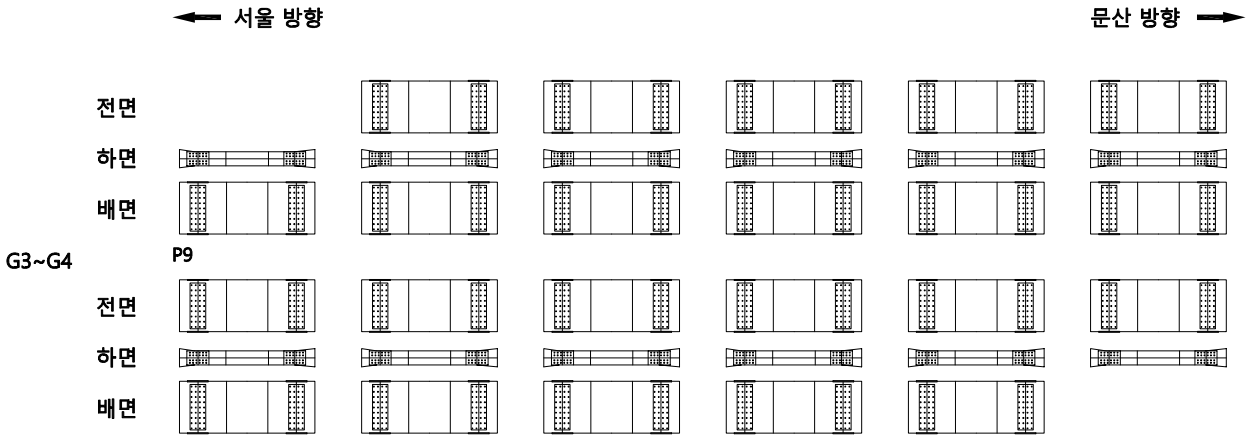
발 주 처 : 서울문산 고속도로(주)

용 역 명 : 서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역

도 면 명 : 서문15교 가로보 S10 (1)

도 면 번 호 : 94

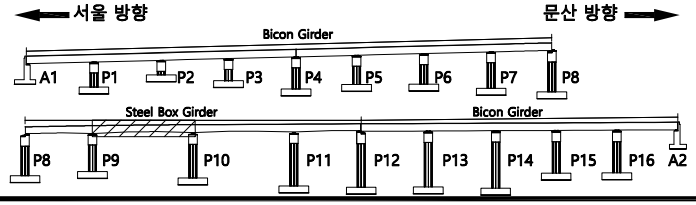
ID : 서문15교 가로보 S10 (2)



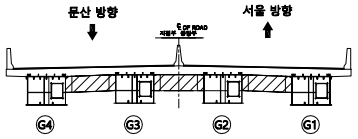
손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역

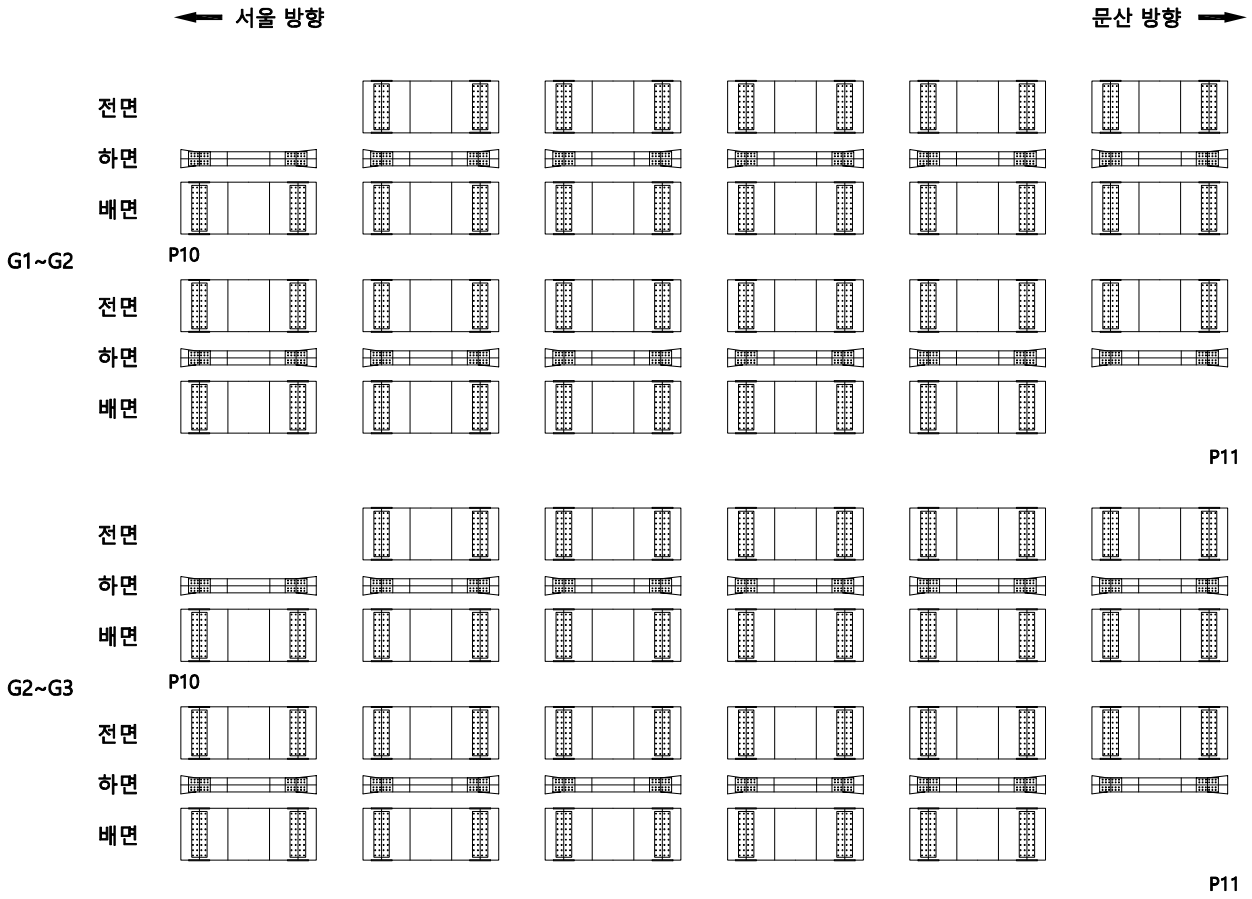
도 면 명 : 서문15교 가로보 S10 (2)

도 면 번 호 : 95

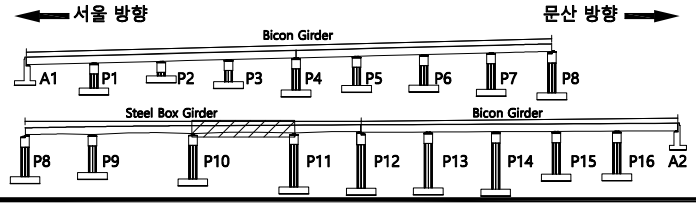
ID : 서문15교 가로보 S11 (1)

손 상 물 량 표

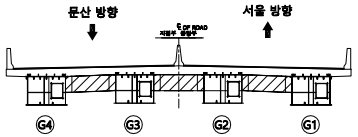
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

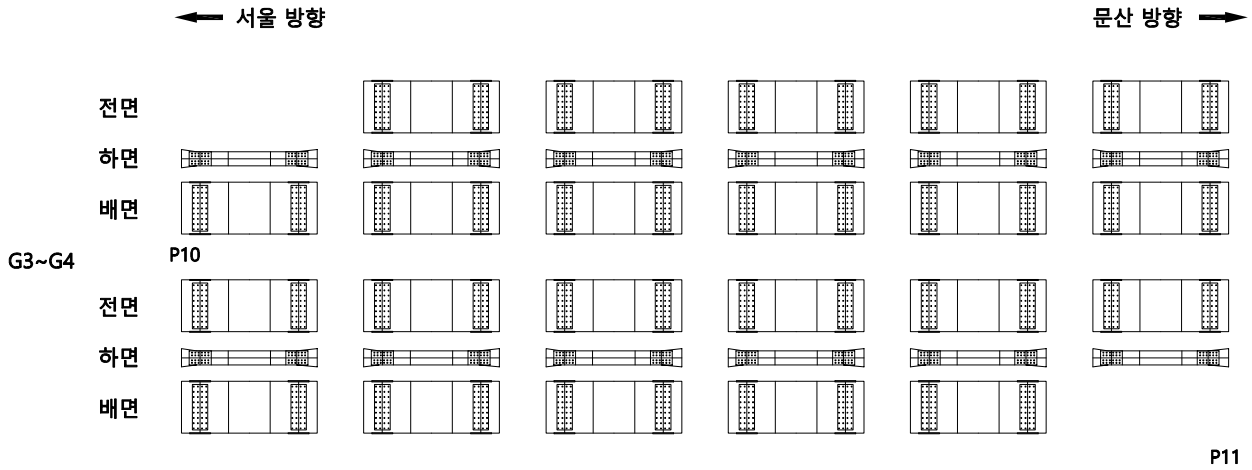
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
누수, 습윤부	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	서울문산 고속도로(주)
용 역 명	서울문산고속도로 시설물 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S11 (1)
도 면 번 호	96

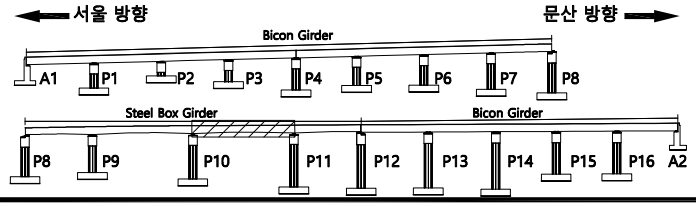
ID : 서문15교 가로보 S11 (2)

손 상 물 량 표

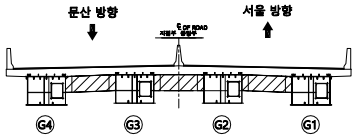
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	체수	
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 정기안전점검용역

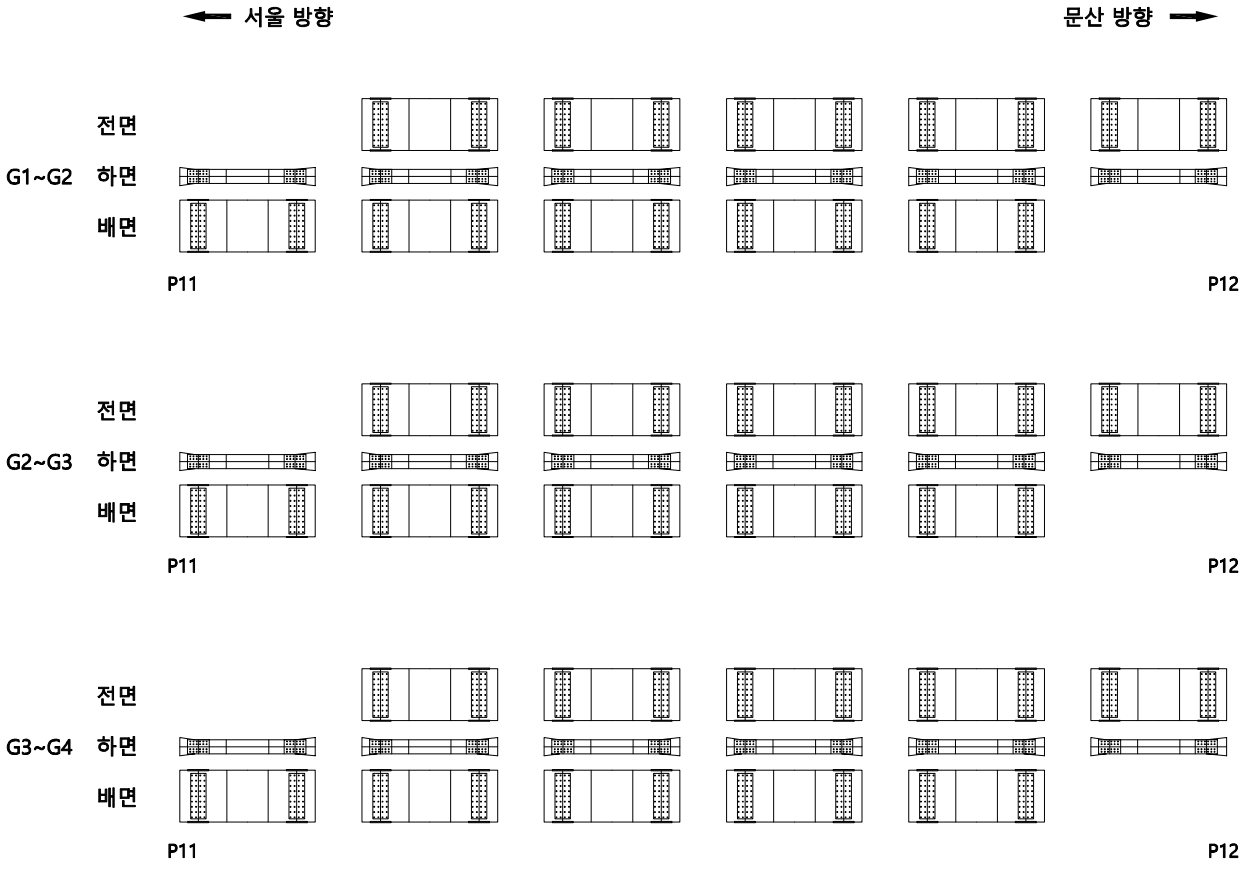
도 면 명 : 서문15교 가로보 S11 (2)

도 면 번 호 : 97

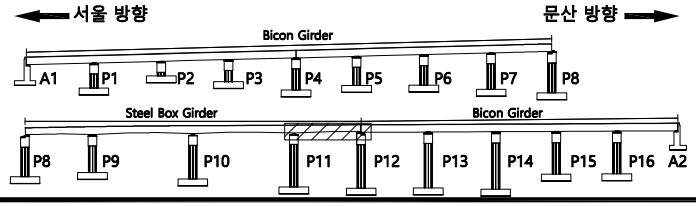
ID : 서문15교 가로보 S12

손 상 물 량 표

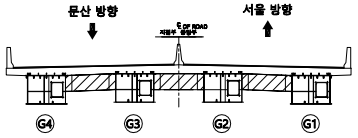
번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17										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



KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S12
도 면 번 호	98

ID : 서문15교 가로보 S13

손 상 물 량 표

번호	발생년도	부재	손상내용	손상현황							비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	손상물량	단위	개소	종합물량	
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											

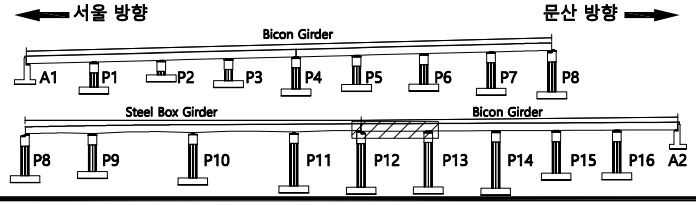
서울 방향 ⟵ ⟶ 문산 방향

G1~~G2 / G2~~G3 / G3~~G4 / G4~~G5 / G5~~G6 / G6~~G7 / G7~~G8

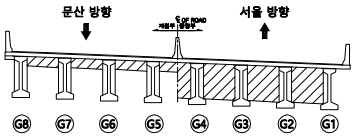
하면 배면 | 전면 하면 배면 | 전면 하면

P12 P13

KEYPLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	체수
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 정기안전점검용역
도 면 명	서문15교 가로보 S13
도 면 번 호	99