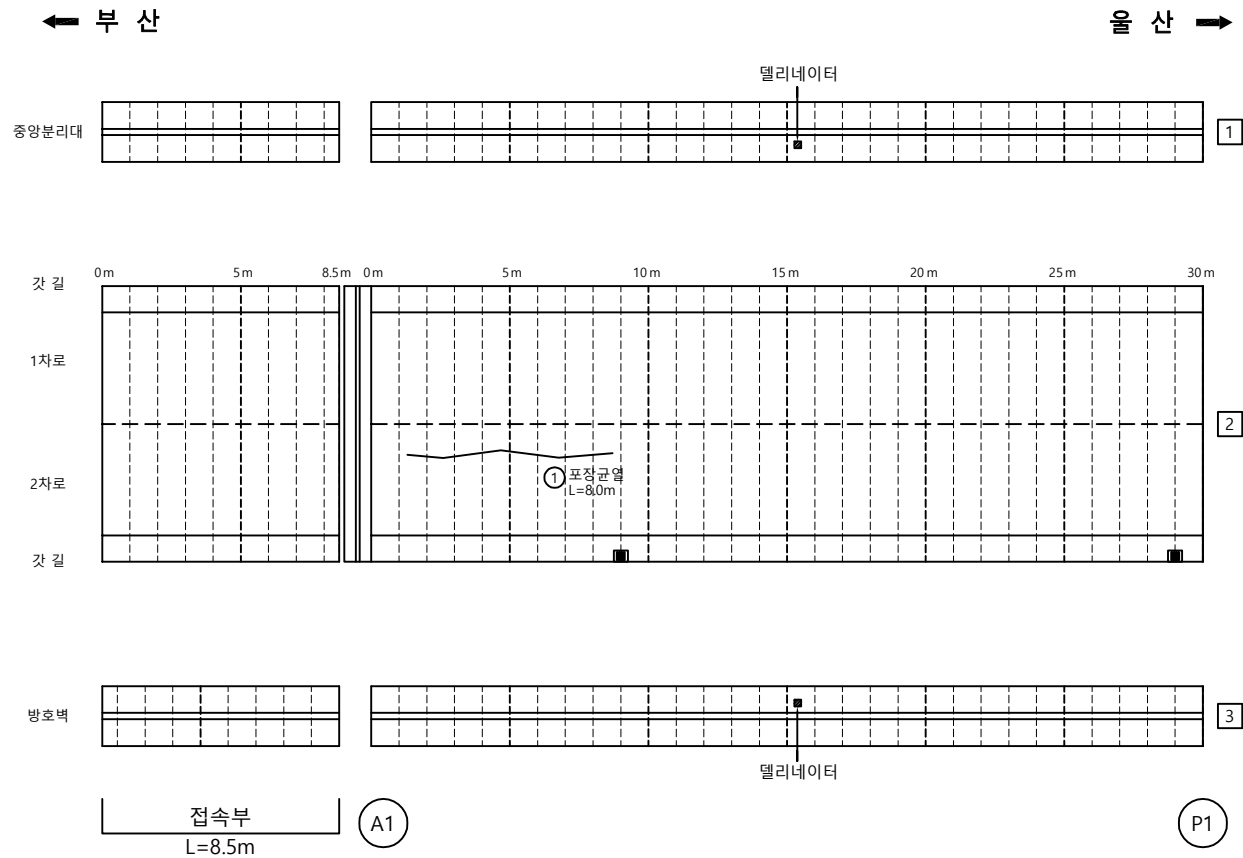


고래진2교(울산) 교면포장 S1



손상물량표

교면포장
S1

[illegible]

KEY PLAN

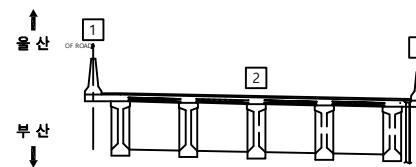
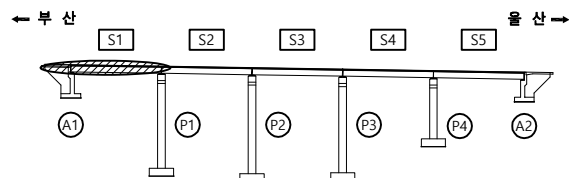


표
구
여

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

표 제		근 절		재료분리		오염, 변색		부 식
		근 절부백태		파손, 박리		세 굴		퇴 적
		망상근절		누수, 습윤		백 태		기 타
		철근노출		소성변형		들 뜸	No.	001

고래진2교(울산) 교면포장 S2

손상물량표

교면포장

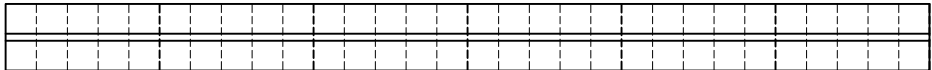
S2

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교면포장	포장균열	0.2	3.0		5	m	15.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →

중앙분리대



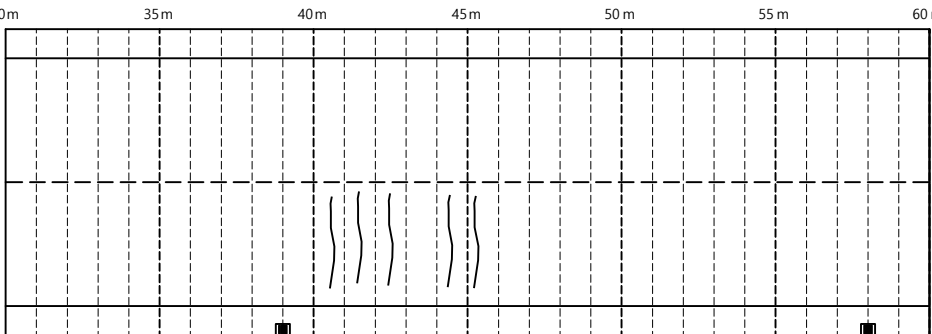
1

갓길

1차로

2차로

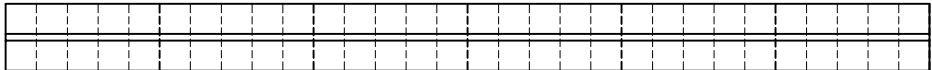
갓길



2

① 포장균열
0.2/3.0 5EA

방호벽



3

P1

P2

K
E
Y
P
L
A
N

← 부 산

S1

S2

S3

S4

S5

울 산 →

A1

P1

P2

P3

P4

A2

↑

울 산

OF ROAD

↓

부 산

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

용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면
레

0.2

균열

균열부백태

망상균열

철근노출

재료분리

파손,박리

누수,습윤

소성변형

오염, 변색

세굴

백태

들뜸

부식

퇴적

기타

No.

002

고래진2교(울산) 교면포장 S3

손상물량표

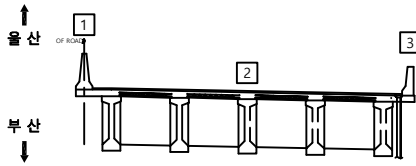
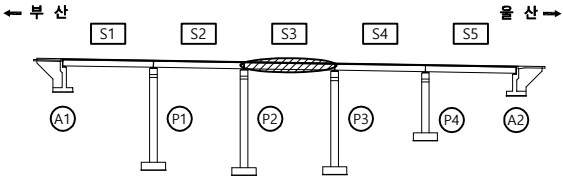
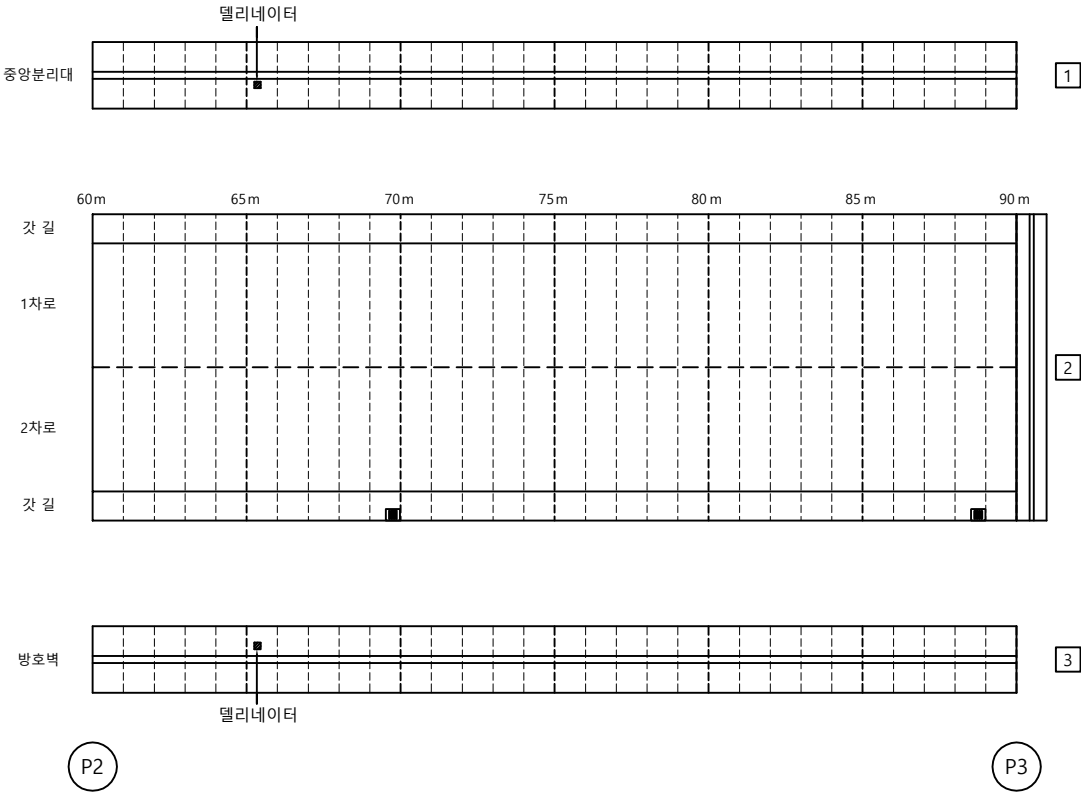
교면포장

S3

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	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										

← 부 산

울 산 →



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

별 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	003

고래진2교(울산) 교면포장 S4

손상물량표

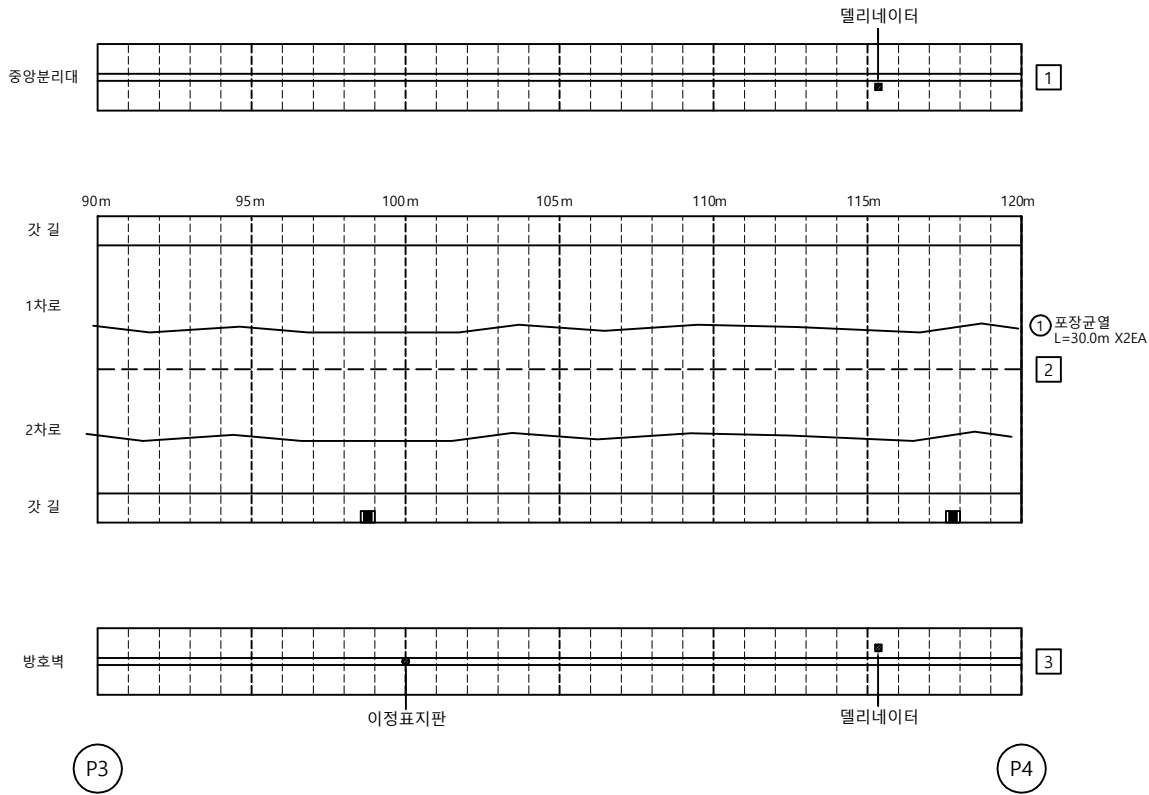
교면포장

S4

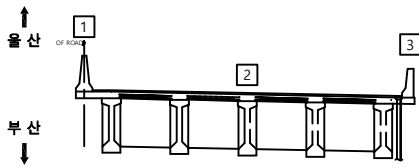
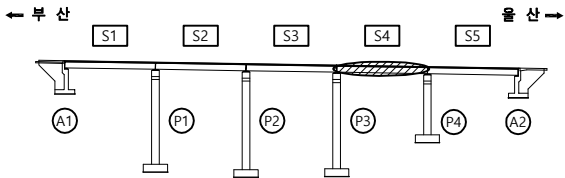
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	교면포장	포장균열		30.0		2	m	60.00
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

별 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	004

고래진2교(울산) 교면포장 S5

손상물량표

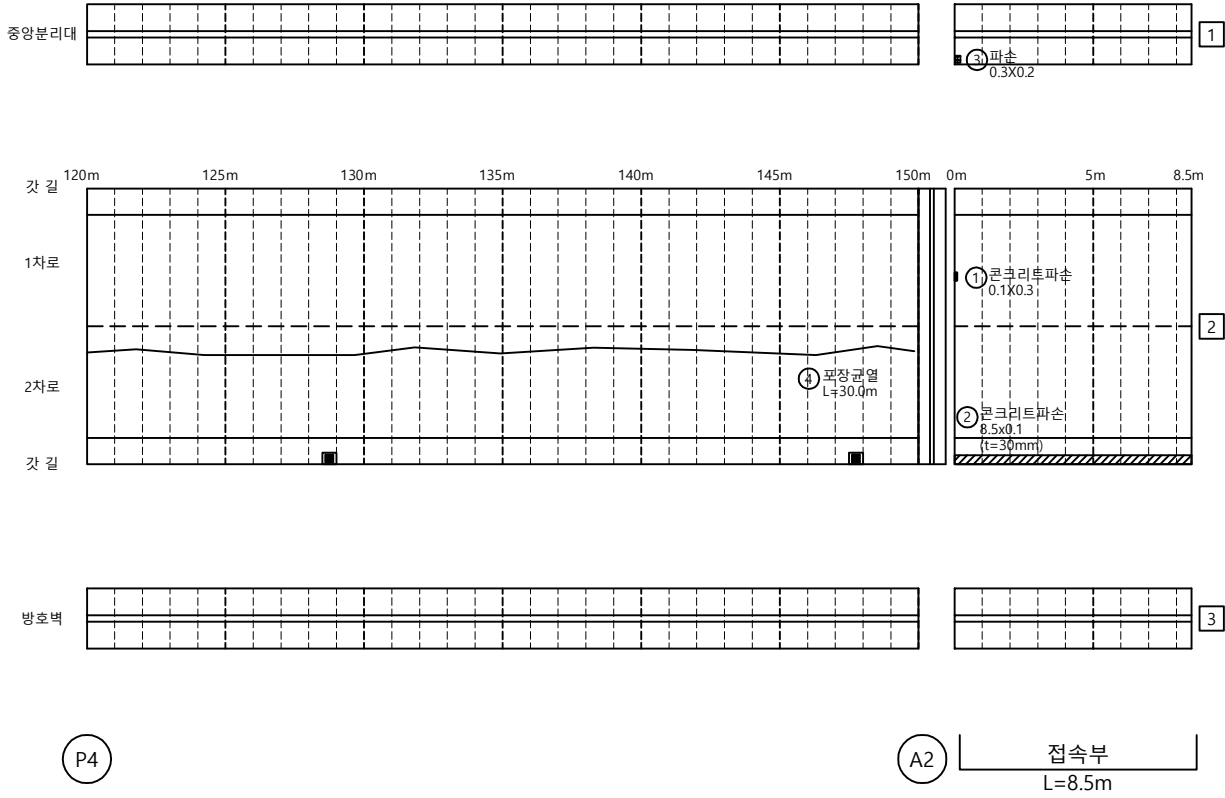
교면포장

S5

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교면포장	포장 파손		0.1	0.3	1	㎡	0.03
2	구	교면포장	포장 파손		0.1	8.5	1	㎡	0.85
3	신	중분대	파손		0.3	0.2	1	㎡	0.06
4	신	교면포장	포장 균열		30.0		1	m	30.00
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									

← 부 산

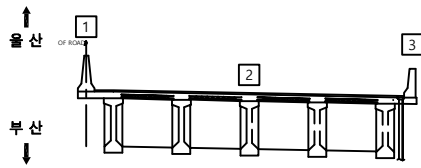
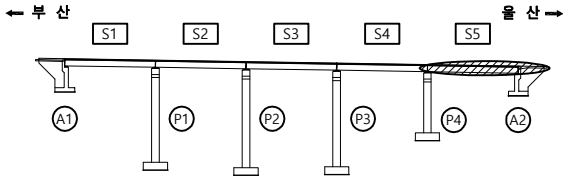
울 산 →



P4

A2 | 접속부
L=8.5m

KEY
PLAN

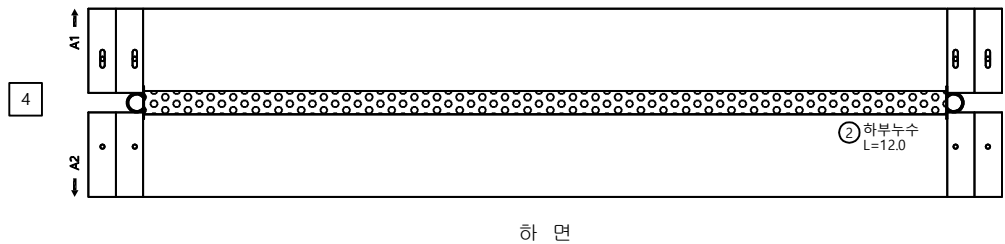
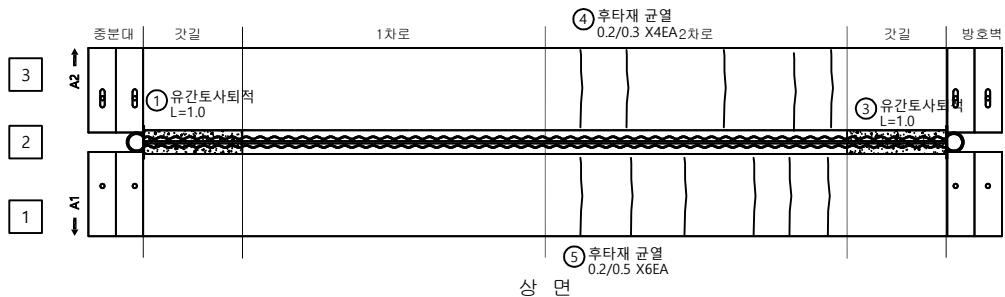


용역명		2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
면 레	02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	기타
	망상균열	누수, 습윤	백태		
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	005

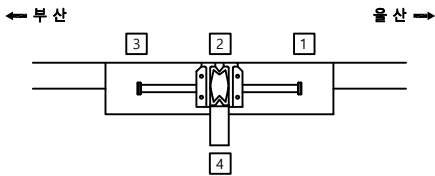
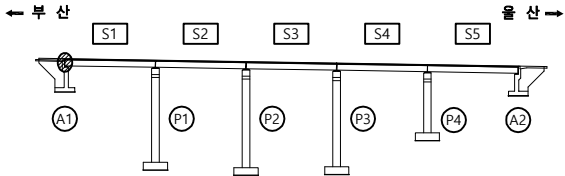
신축이음

A1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	신축이음	유간토사퇴적		1.0		1	m	1.00	
2	구	신축이음	하부누수		12.0		1	m	12.00	
3	구	신축이음	유간토사퇴적		1.0		1	m	1.00	
4	신	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		4	m	1.20	
5	신	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		6	m	3.00	
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										



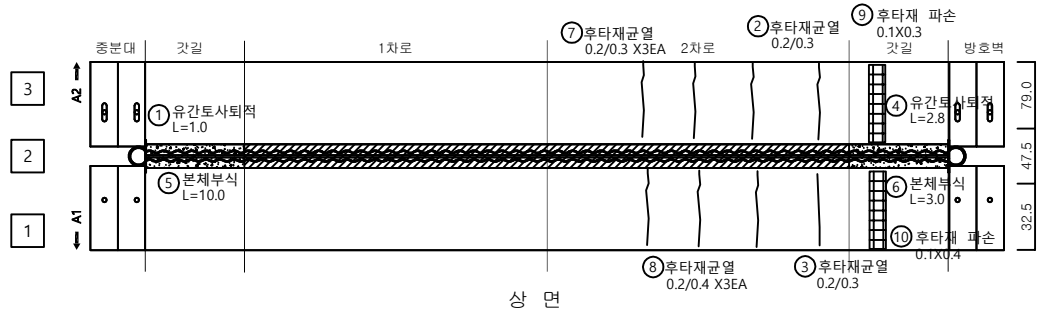
K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레	02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 006

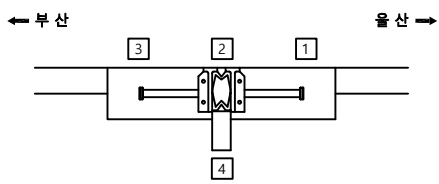
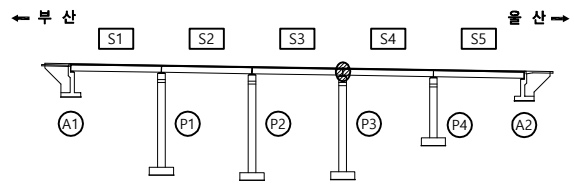


신축이음

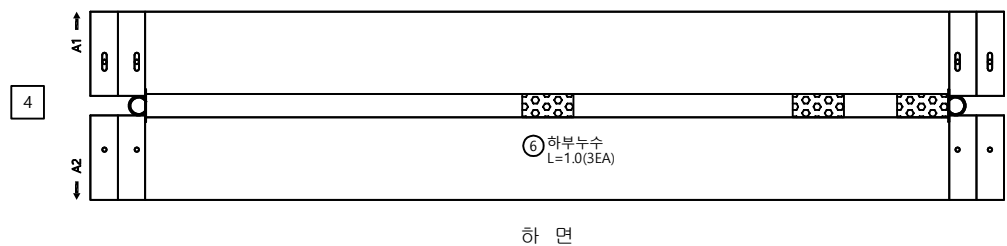
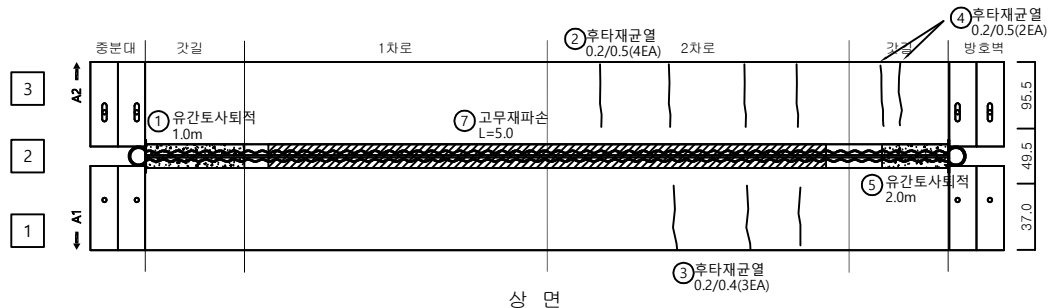
P3

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	유간토사퇴적		1.0		1	m	1.00
2	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		1	m	0.30
3	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		1	m	0.30
4	구	신축이음	유간토사퇴적		2.8		1	m	2.80
5	구	신축이음	본체부식		10.0		1	m	10.00
6	구	신축이음	본체부식		3.0		1	m	3.00
7	신	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		3	m	0.90
8	신	신축이음	후타재 균열	0.2	0.4		3	m	1.20
9	신	신축이음	후타재 파손		0.1	0.3	1	m ²	0.03
10	신	신축이음	후타재 파손		0.1	0.4	1	m ²	0.04
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									

KEY PLAN



용역명		2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
면 레	0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	007

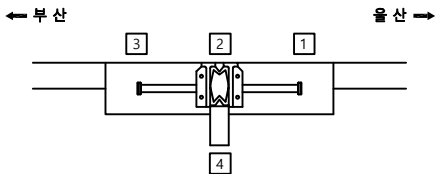
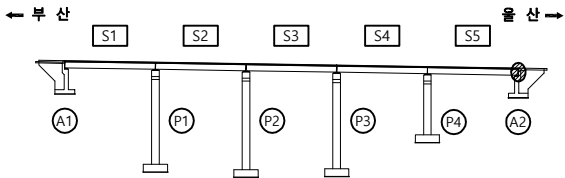


신축이음

A2

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	유간토사퇴적		1.0		1	m	1.00
2	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		4	m	2.00
3	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.4		3	m	1.20
4	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		2	m	1.00
5	구	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
6	구	신축이음	하부누수		1.0		3	m	3.00
7	구	신축이음	고무재 파손		5.0		1	m	5.00
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									

KEY
PLAN



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레		0.2 균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	008

고래진2교(울산) 바닥판하면 S1

손상물량표

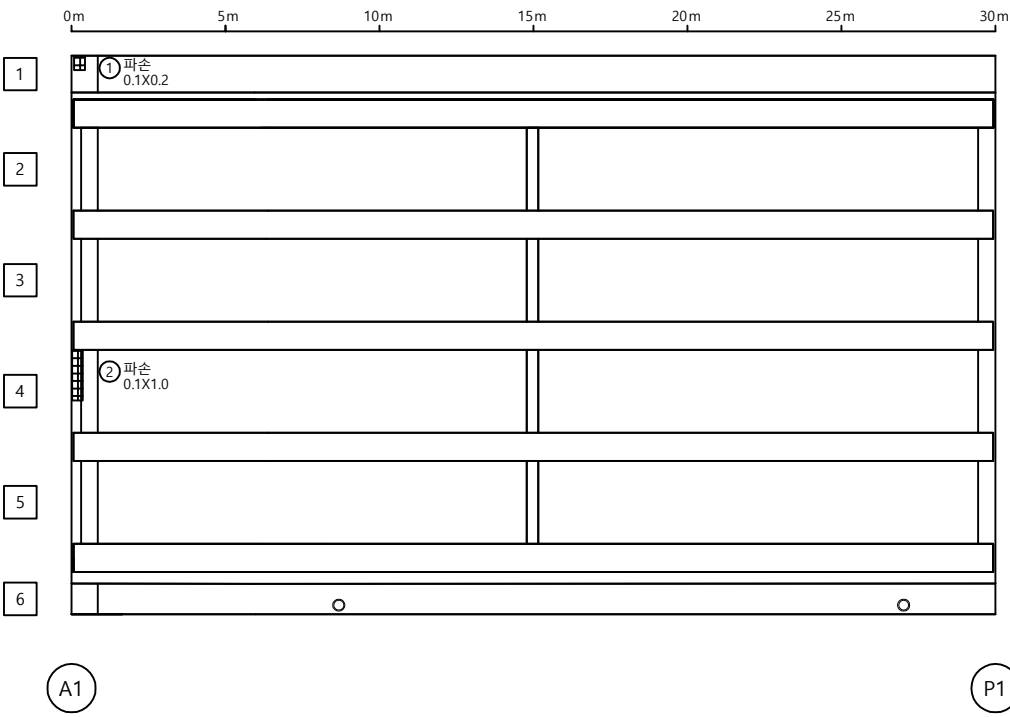
바닥판

S1

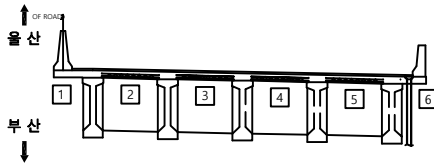
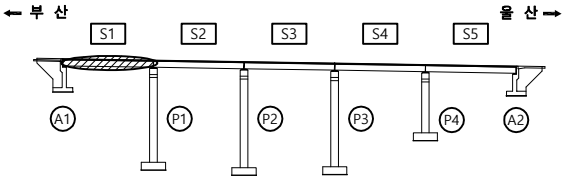
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	바닥판	파손		0.1	0.2	1	m ²	0.02	
2	신	바닥판	파손		0.1	1.0	1	m ²	0.10	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

변 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	009

고래진2교(울산) 바닥판하면 S2

손상물량표

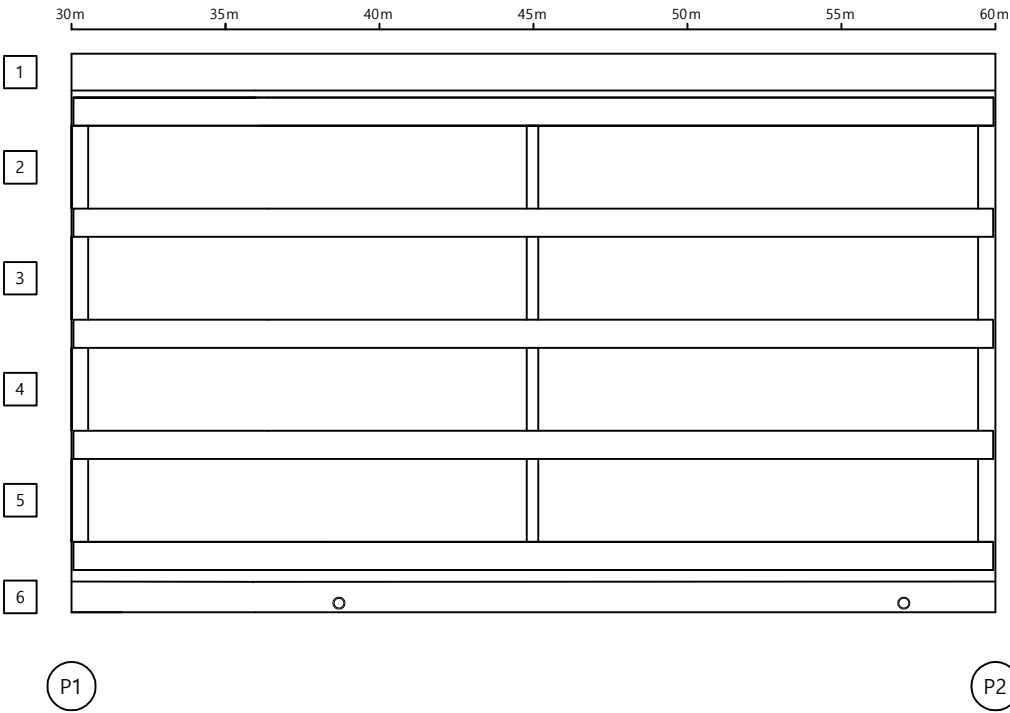
바닥판

S2

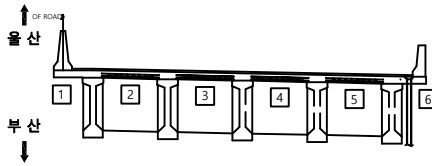
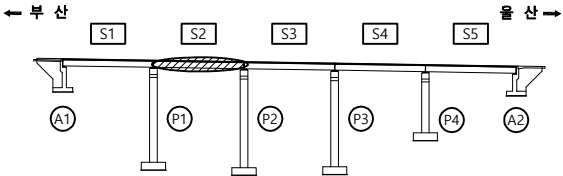
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

별 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	010

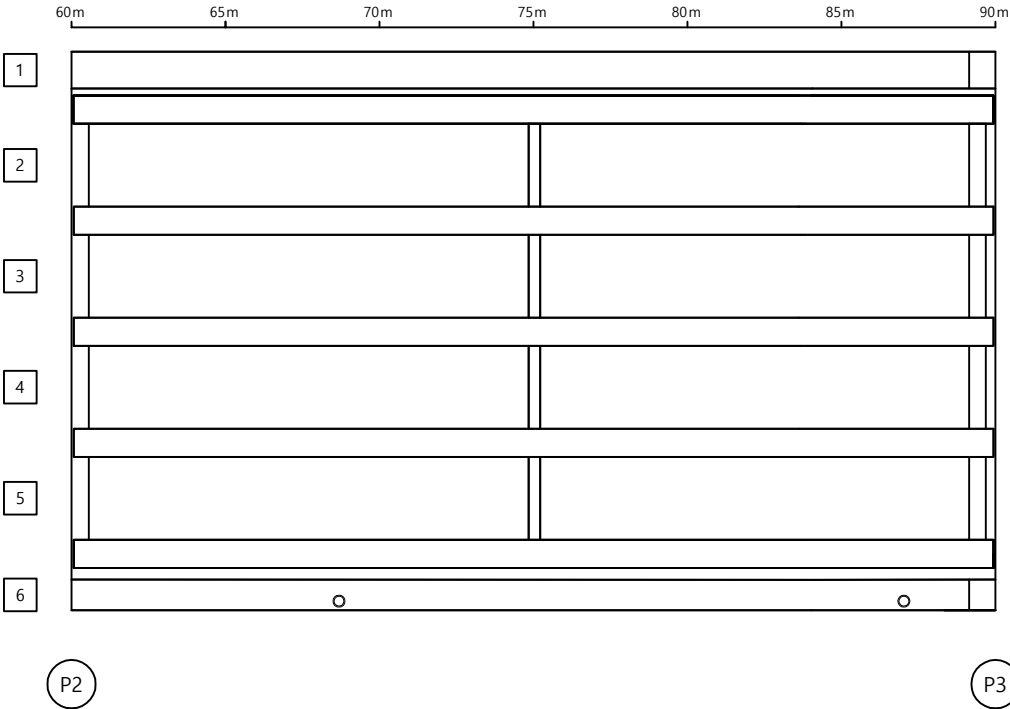
바닥판

S3

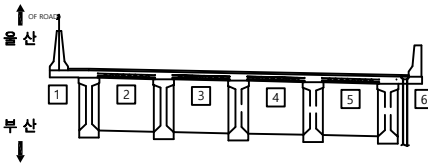
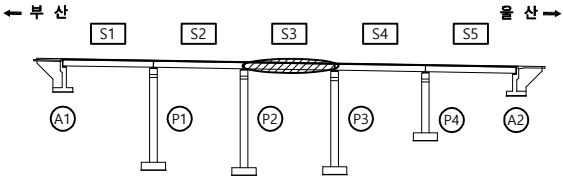
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

변 례		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 침윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	011

고래진2교(울산) 바닥판하면 S4

손상물량표

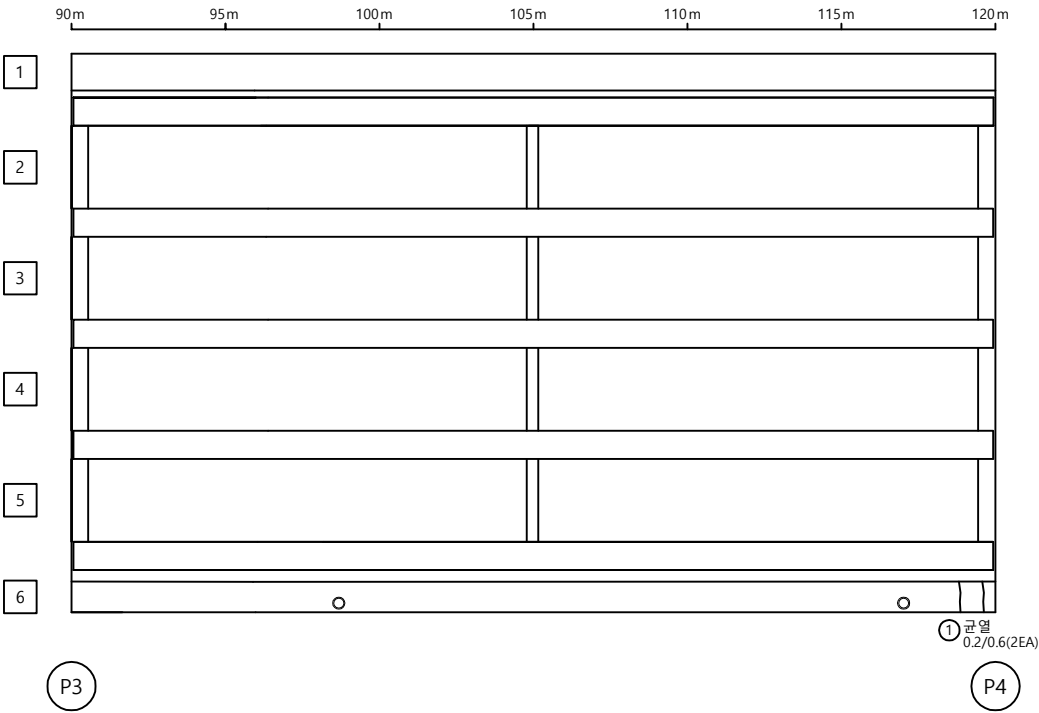
바닥판

S4

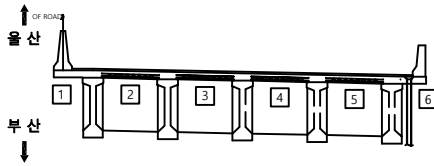
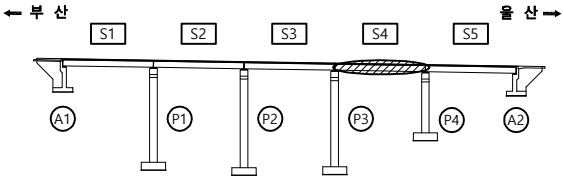
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	바닥판	균열	0.2	0.6		2	m	1.20	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	012

고래진2교(울산) 바닥판하면 S5

손상물량표

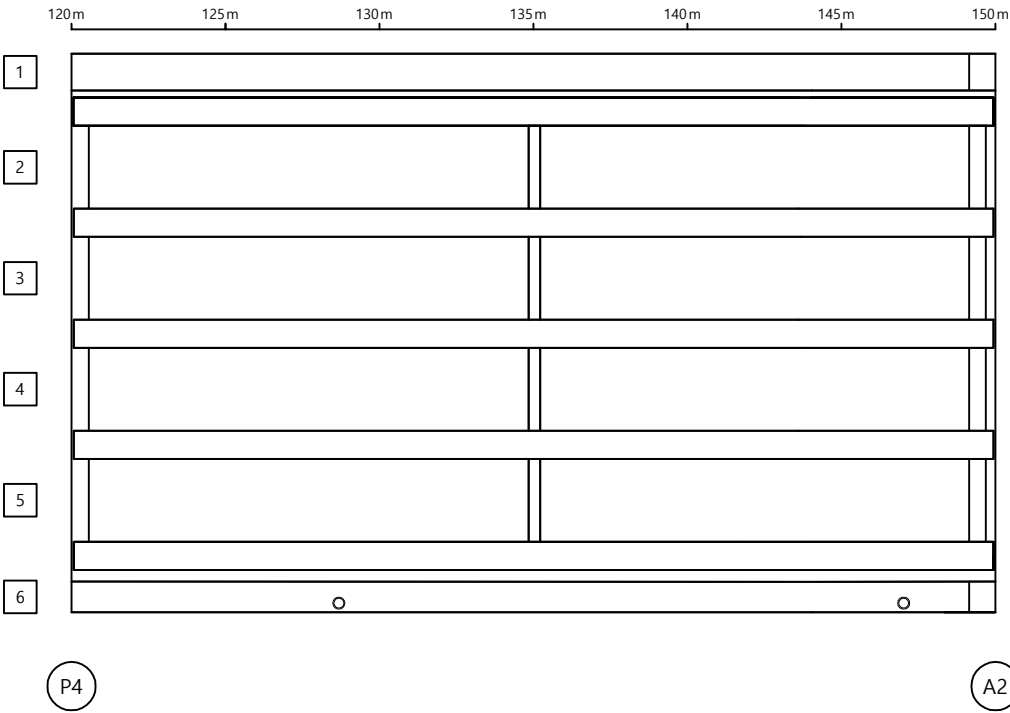
바닥판

S5

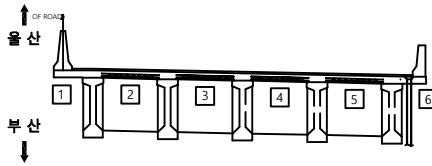
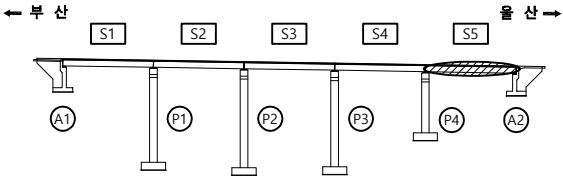
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

범 례		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	013

고래진2교(울산) 거더 S1

손상물량표

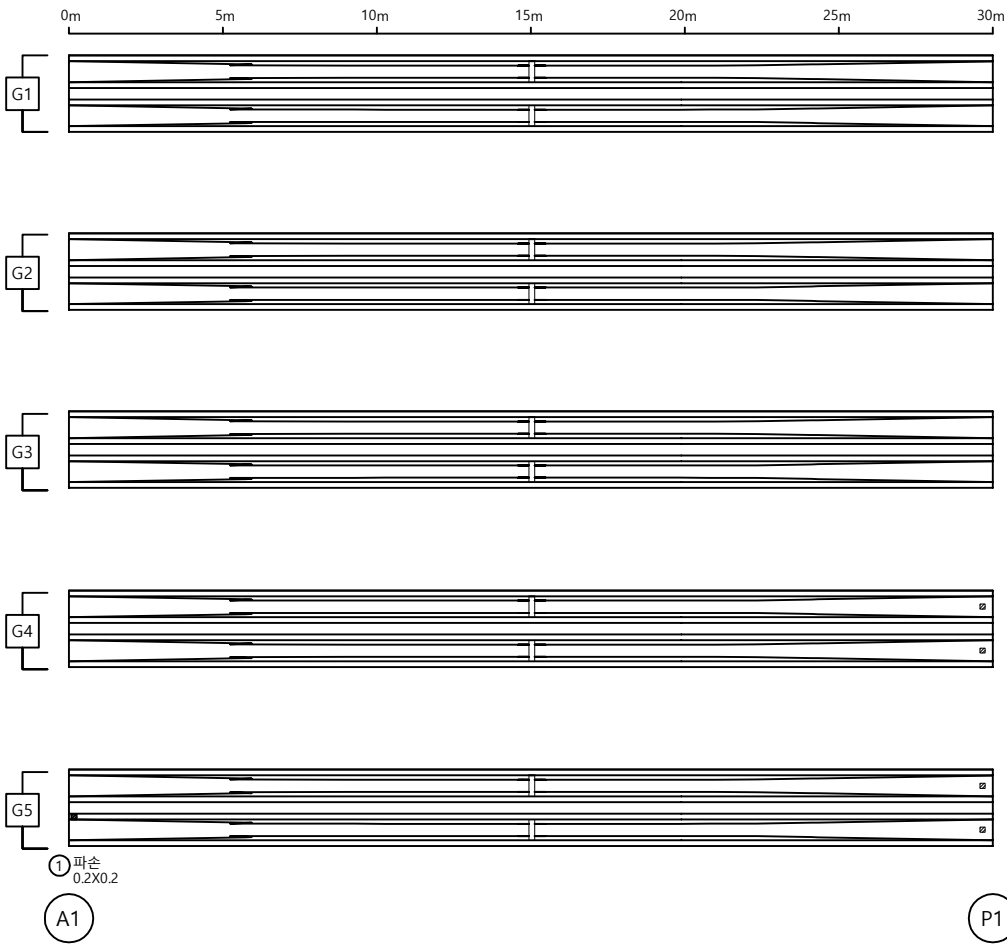
거더

S1

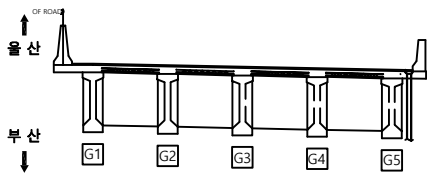
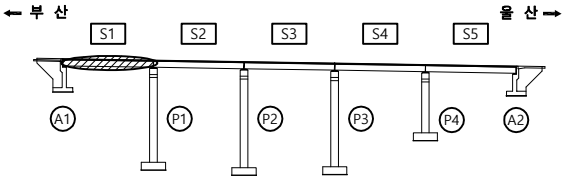
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	거더	파손		0.1	0.3	1	m ²	0.03	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

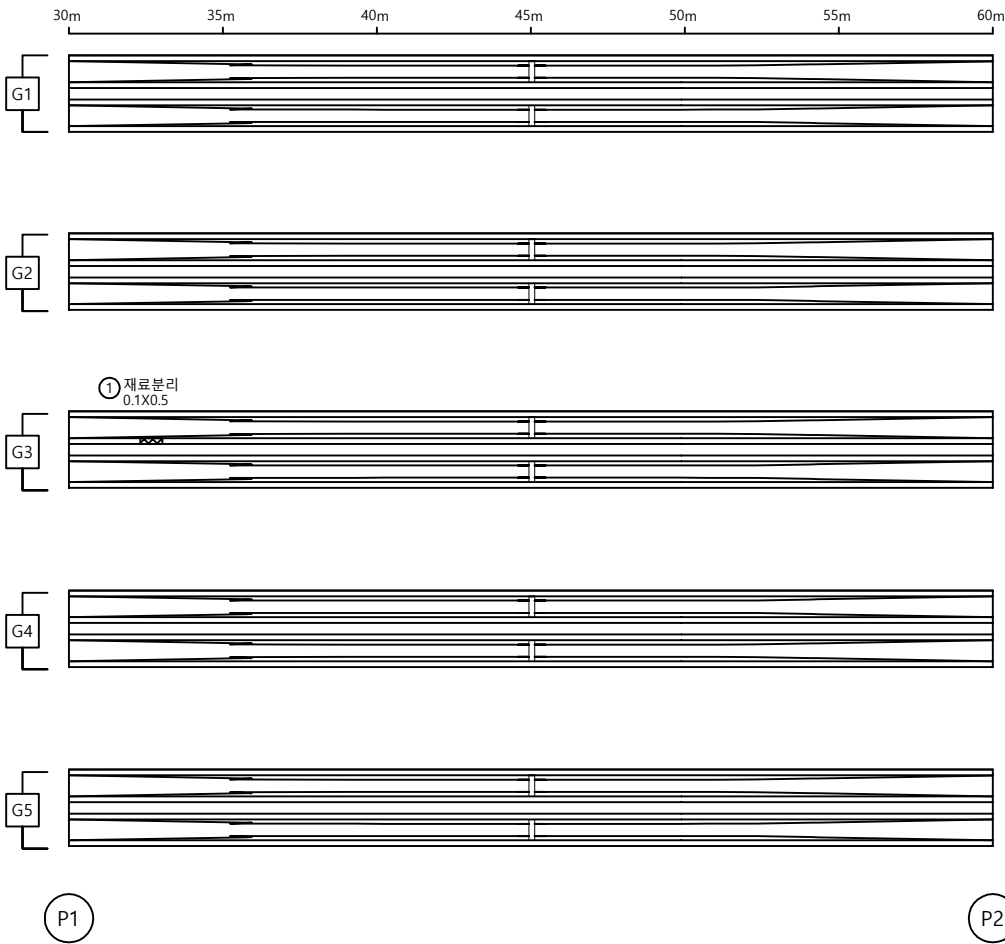
별 레	 02	균열	 재료분리	 오염, 변색	 부식
	 균열부백태	 파손, 박리	 세굴	 퇴적	
	 망상균열	 누수, 습윤	 백태	 기타	
	 철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 014	

고래진2교(울산) 거더 S2

손상물량표

← 부 산

울 산 →

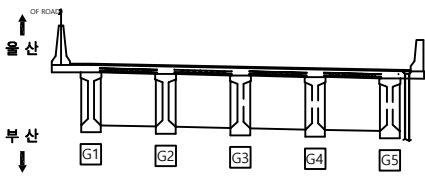
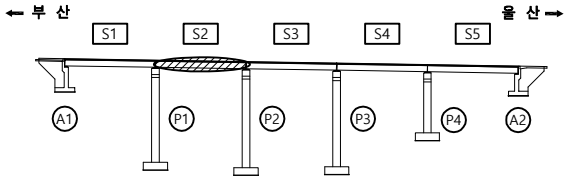


거더

S2

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	거더	재료분리		0.1	0.5	1	m ²	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										

KEY
PLAN



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

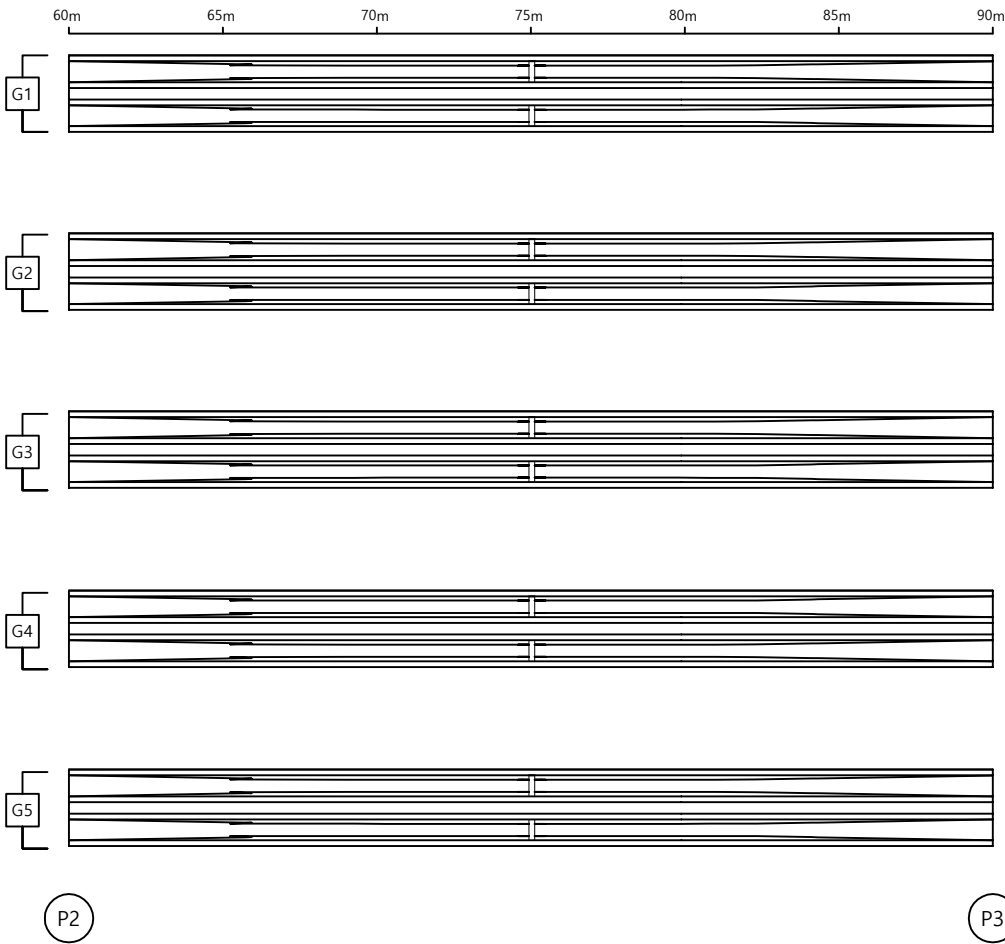
변 례	02	균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	015

고래진2교(울산) 거더 S3

손상 물량 표

← 부 산

울 산 →

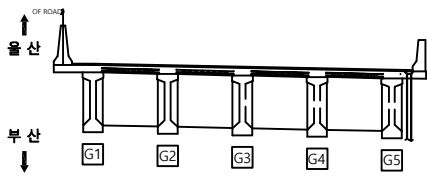
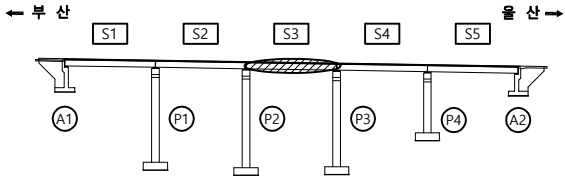


거더

S3

번호	신/구	부재명	손상 현황	손상 규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	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										

KEY
PLAN



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

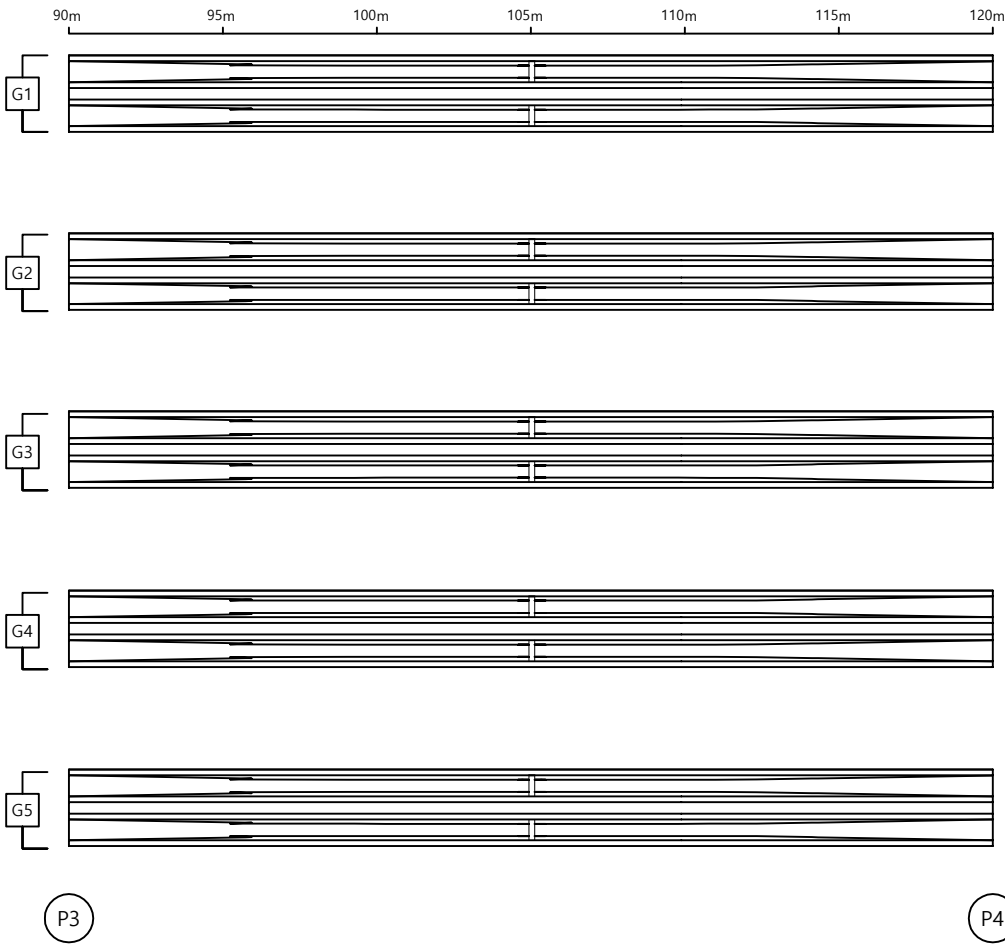
별 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	016

고래진2교(울산) 거더 S4

손상물량표

← 부 산

울 산 →

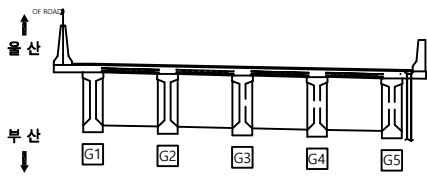
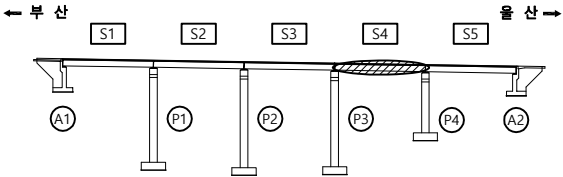


거더

S4

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	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										

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

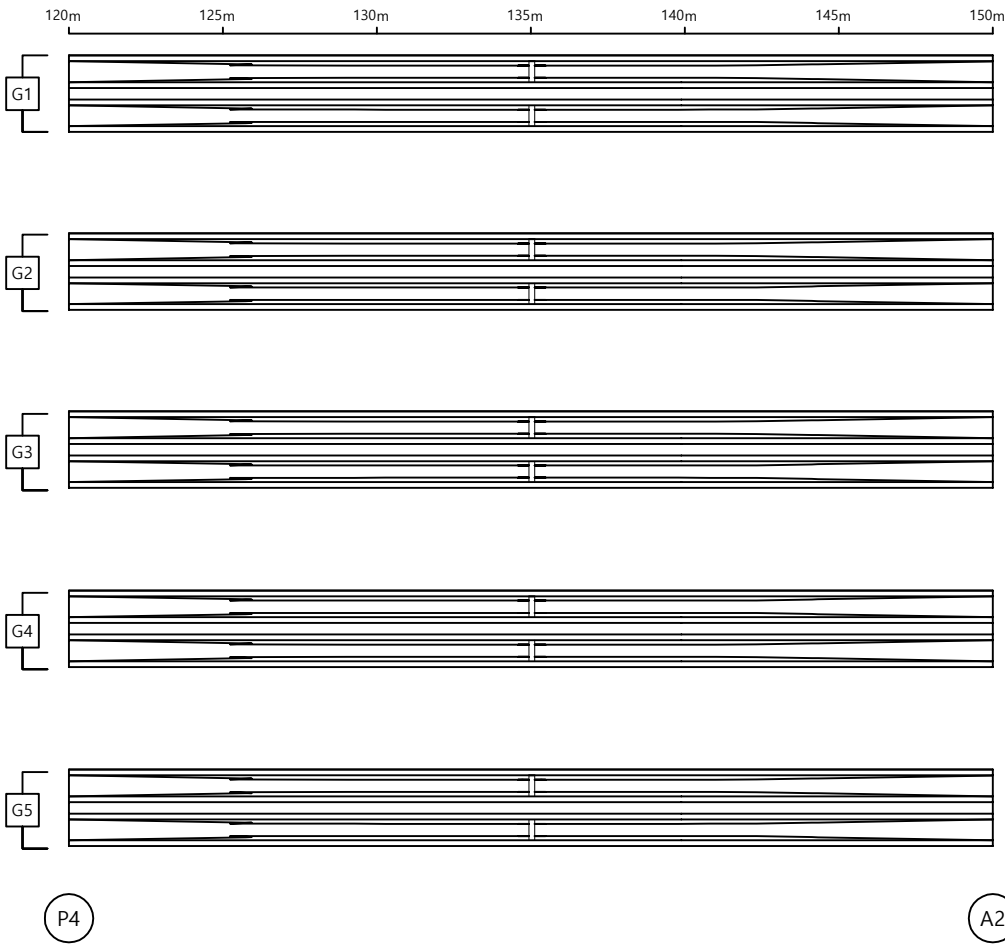
별 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	017

고래진2교(울산) 거더 S5

손상물량표

← 부 산

울 산 →

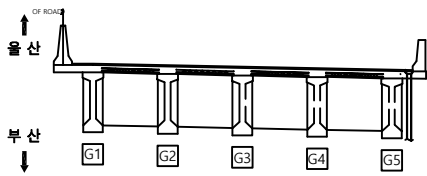
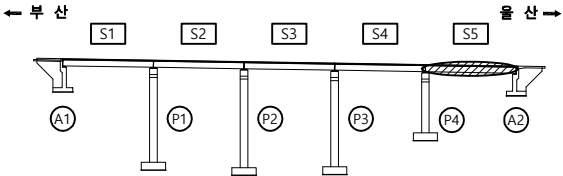


거더

S5

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
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									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

별 레		관열		재료분리		오염, 변색		부식
		관열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상관열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	018

고래진2교(울산) 가로보 S1

손상물량표

↑
울산

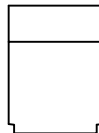
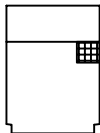
P1

①

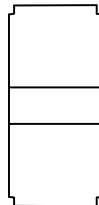
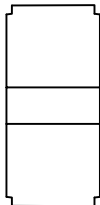
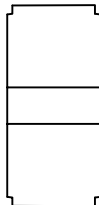
②

③

④



CB3



CB2



CB1

부산
↓

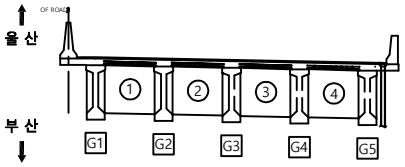
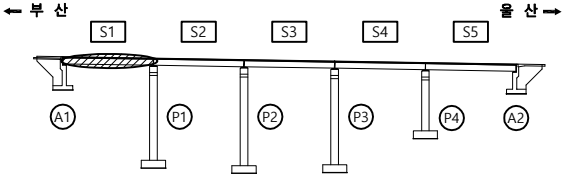
A1

가로보

S1

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	보수부 들뜸		0.3	0.3	1	m²	0.09
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									

KEY
PLAN

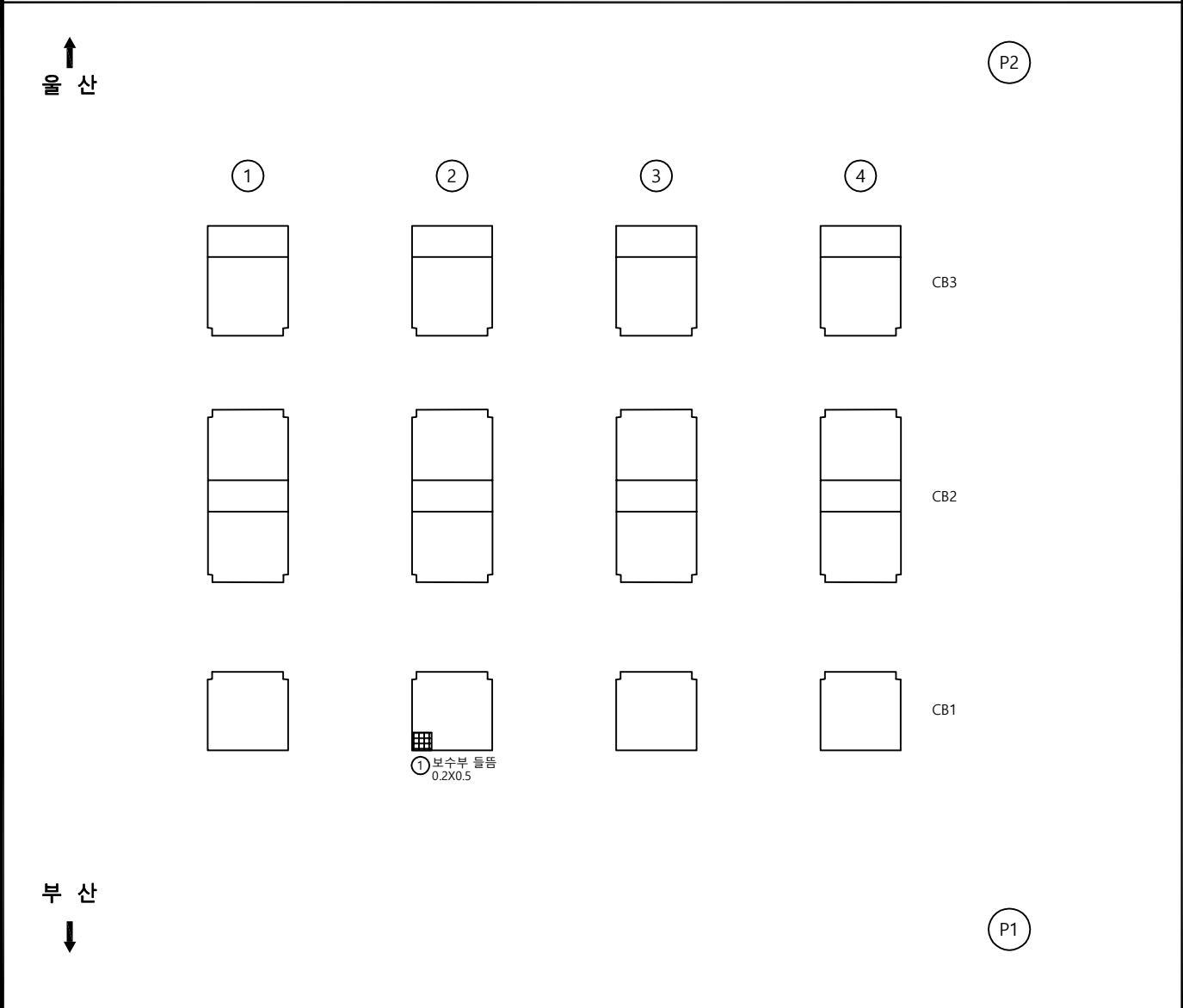


용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면
레

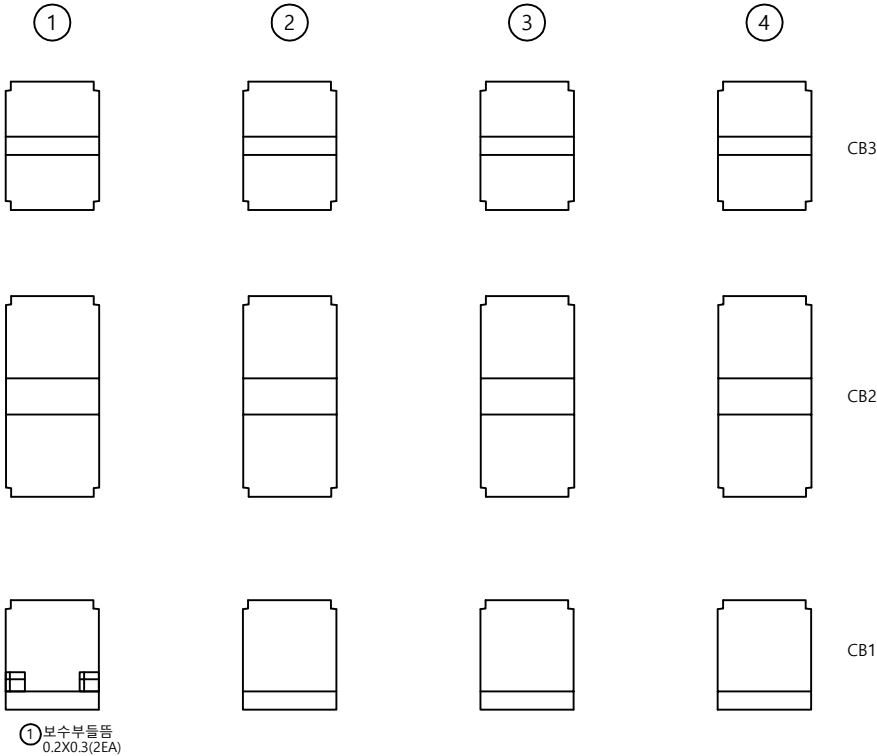
균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 019



가로보										
S2										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	가로보	보수부 들뜸		0.2	0.5	1	m ²	0.10	
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										

KEY PLAN	← 부산 S1 S2 S3 S4 S5 울산 →		↑ 울산 OF ROAD ↓ 부산 1 2 3 4 G1 G2 G3 G4 G5		용역명		2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
	면 레	CW.0.2	균열		재료분리		오염, 변색		부식	
			균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적	
			망상균열		누수, 습윤		백태		기타	
			철근노출		소성변형		들뜸	No. 020		

↑
울산



부산
↓

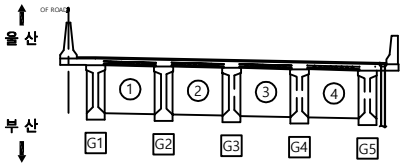
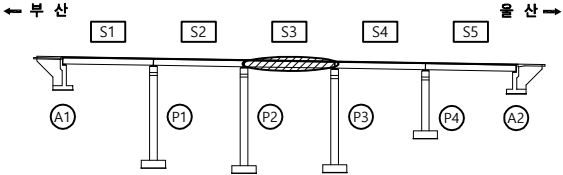
P3

P2

가로보
S3

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	가로보	보수부들품		0.2	0.3	2	m ²	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										

KEY
PLAN



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

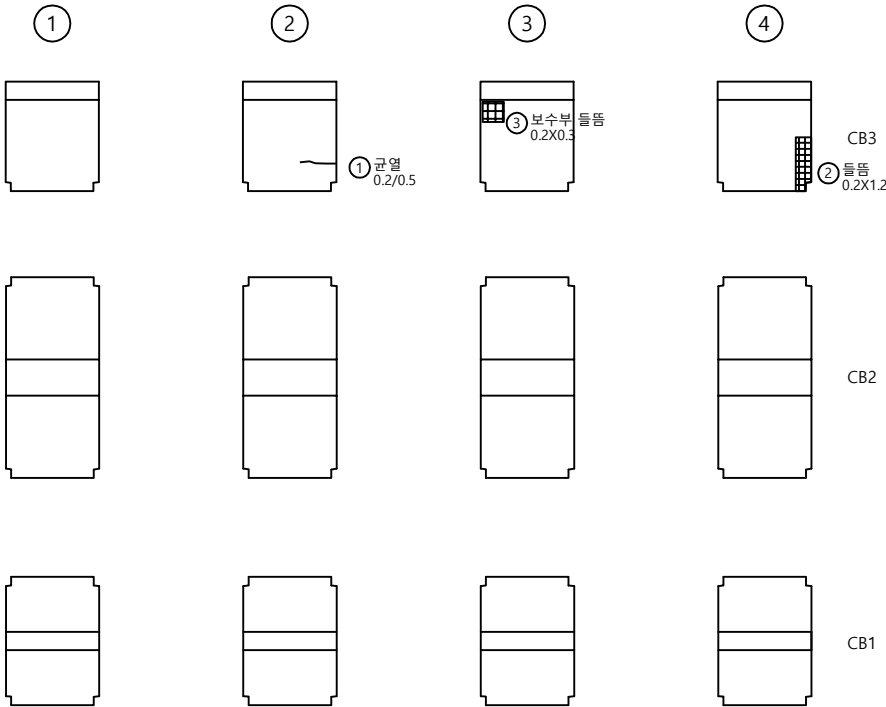
면
레

02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
03	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
04	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
05	철근노출	소성변형	들뜸	No. 021

고래진2교(울산) 가로보 S4

손상물량표

울산
↑



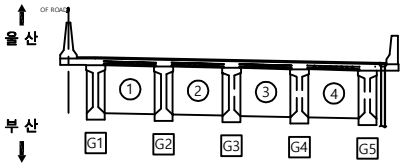
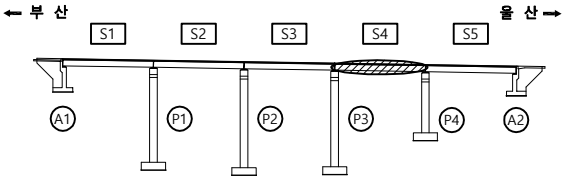
가로보

S4

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
2	구	가로보	들뜸		0.2	1.2	1	m ²	0.24
3	신	가로보	보수부 들뜸		0.2	0.3	1	m ²	0.06
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									

부산
↓

KEY
PLAN

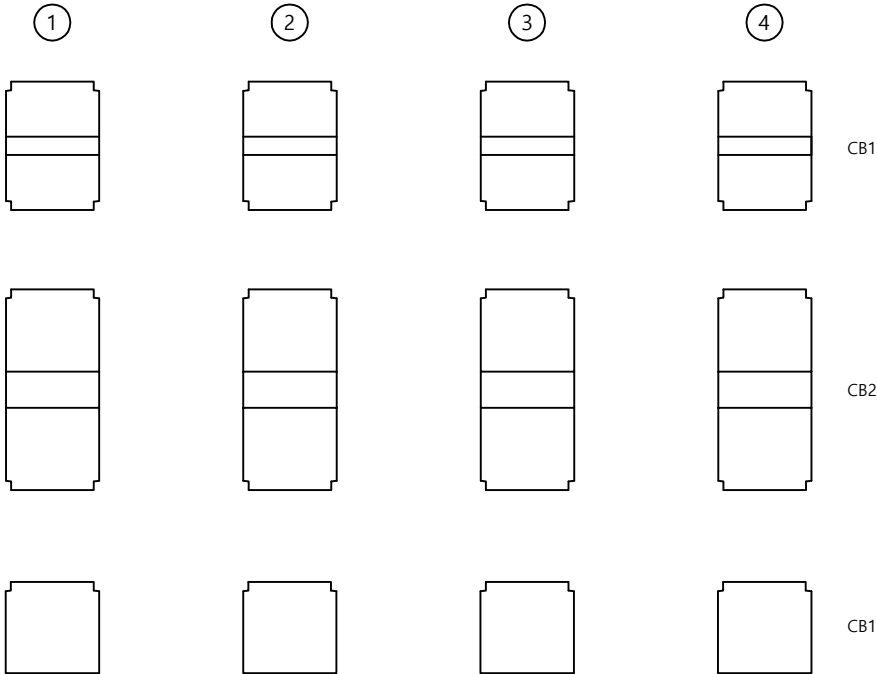


용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	022

울산
↑

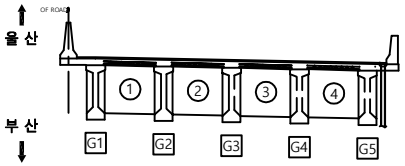
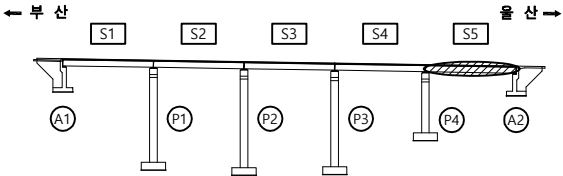


부산
↓

가로보
S5

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
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									

KEY
PLAN



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레	 02	관 열	 재료분리	 오염, 변색	 부 식
	 관열부백태	파손, 박리	 세 굴	 퇴 적	
	 망상균열	누수, 습윤	 백 태	 기 타	
	 철근노출	소성변형	 들 뜸	No. 023	

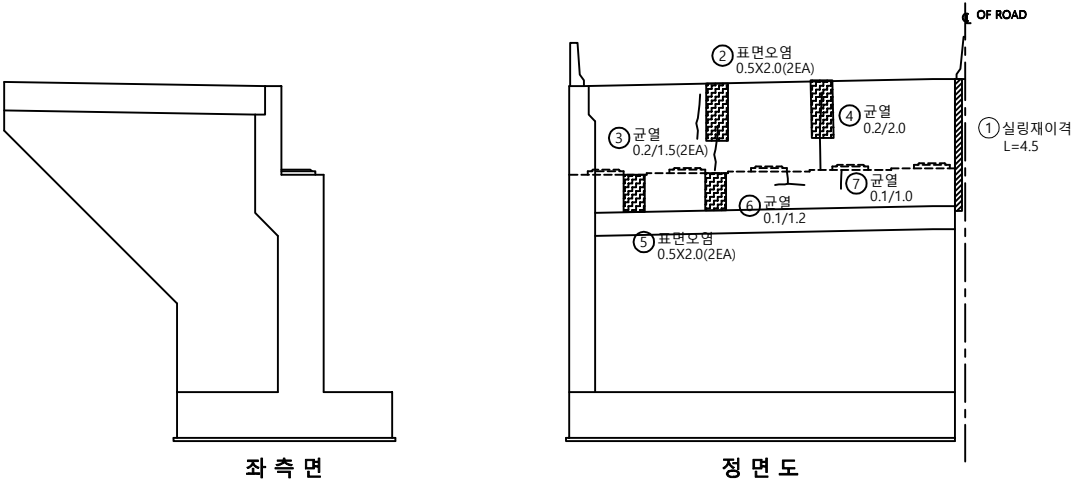
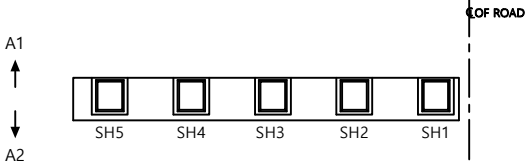
고래진2교(울산) 교대 A1

손상물량표

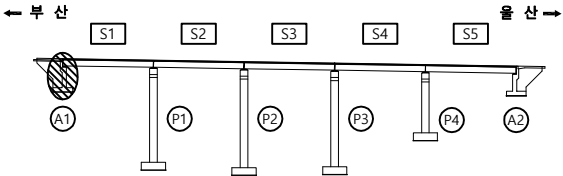
교대

A1

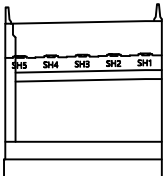
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교대	실링재이격		4.5		1	m	4.50
2	구	교대	표면오염		0.5	2.0	2	㎡	2.00
3	구	교대	균열	0.2	1.5		2	m	3.00
4	구	교대	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
5	구	교대	표면오염		0.5	2.0	2	㎡	2.00
6	구	교대	균열	0.1	1.2		1	m	1.20
7	구	교대	균열	0.1	1.0		1	m	1.00
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY
PLAN



울산
부산



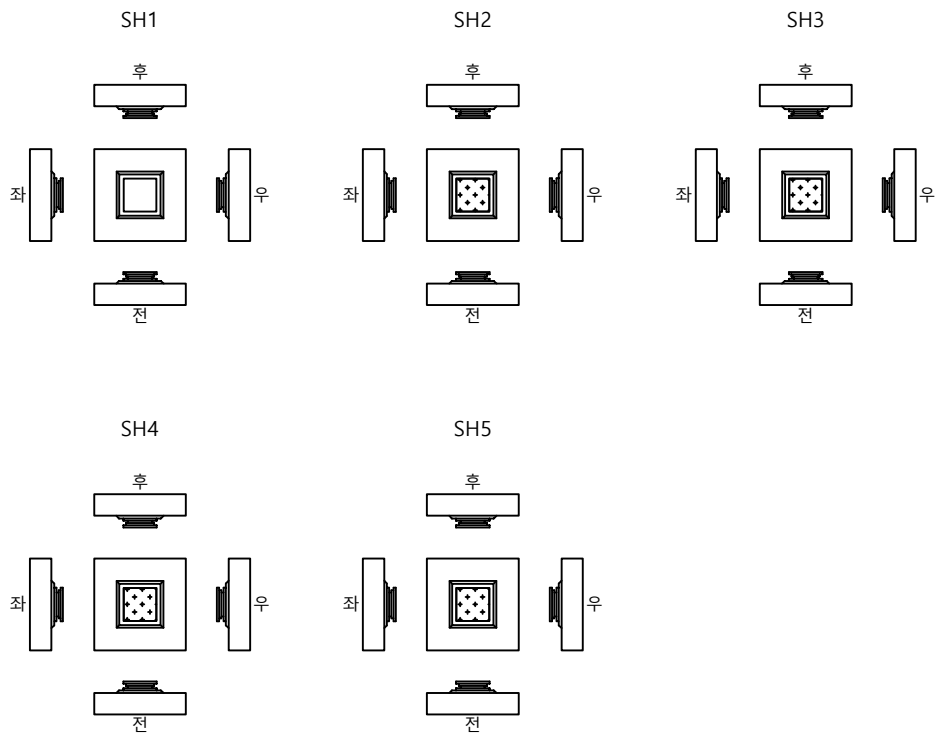
용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레	0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 024

고래진2교(울산) 받침장치 A1

① plate 부식
4EA



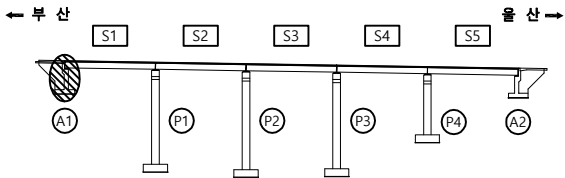
손상물량표

받침장치

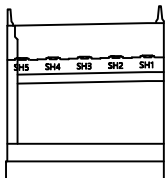
A1

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	plate 부식				4	EA	4.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



울산
부산



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레	02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 025

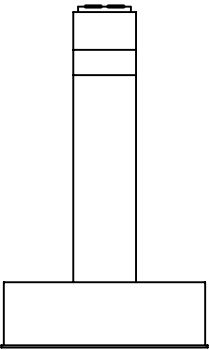
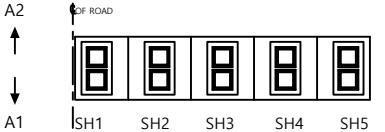
고래진2교(울산) 교각 P1

손상물량표

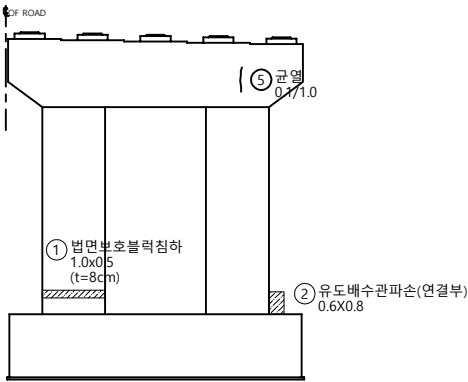
교각

P1

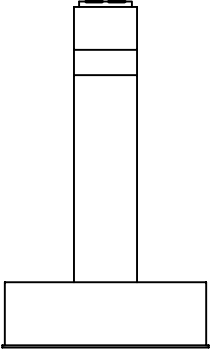
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	법면 보호블럭 침하		1.0	0.5	1	m ²	0.50
2	구	배수시설	유도배수관 파손		0.6	0.8	1	m ²	0.48
3	구	교각	법면 보호블럭 침하		1.5	0.5	1	m ²	0.75
4	구	교각	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
5	구	교각	균열	0.1	1.0		1	m	1.00
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



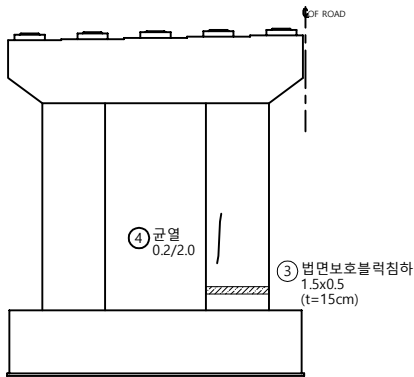
좌측면



A1 방향

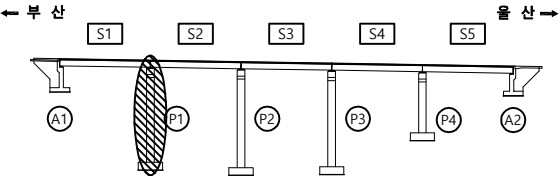


우측면

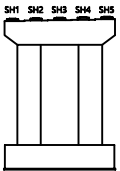


A2 방향

KEY
PLAN



울산
↑
부산
↓



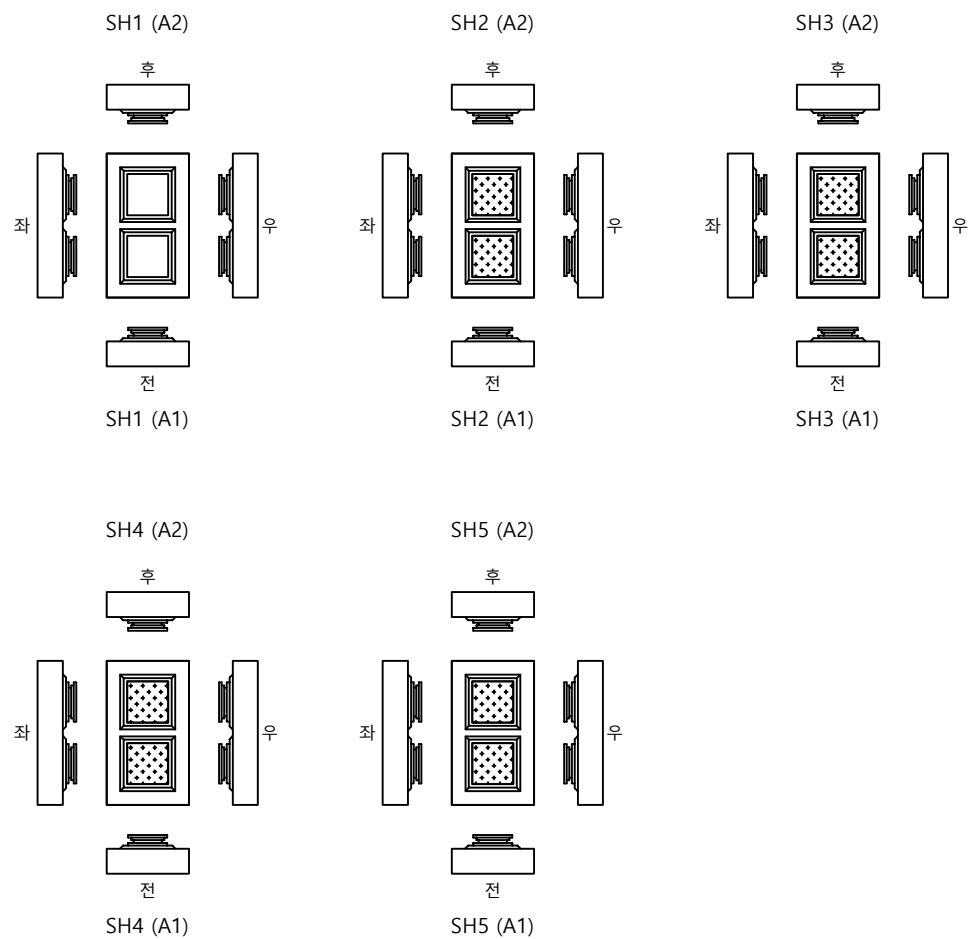
용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	026

고래진2교(울산) 받침장치 P1

① plate 부식
8EA



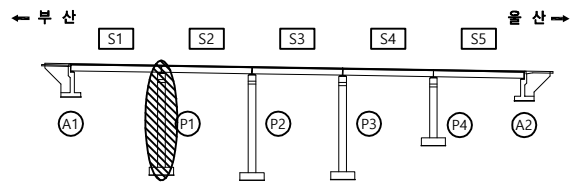
손 상 물 량 표

받침장치

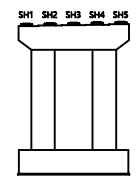
P1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	plate 부식				8	EA	8.00
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산
↓
부 산



용 역 명		2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
면 레	02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	027

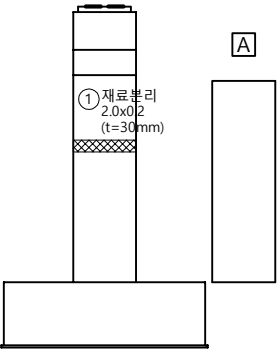
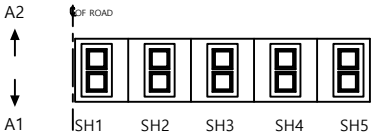
고래진2교(울산) 교각 P2

손상물량표

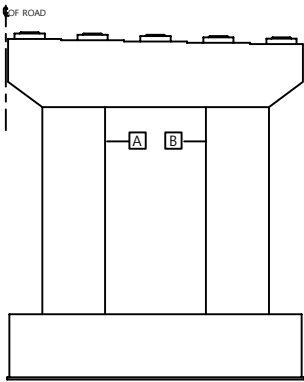
교각

P2

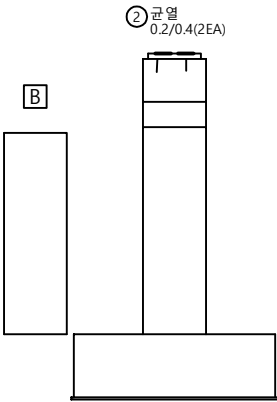
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	재료분리		2.0	0.2	1	m	0.40	
2	구	교각	균열	0.2	0.4		2	m	0.80	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



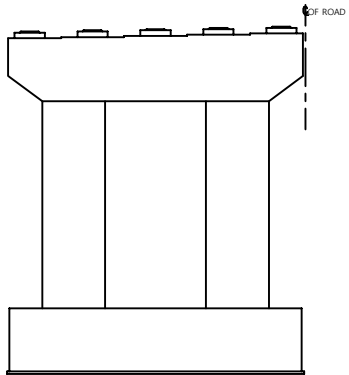
좌측면



A1 방향

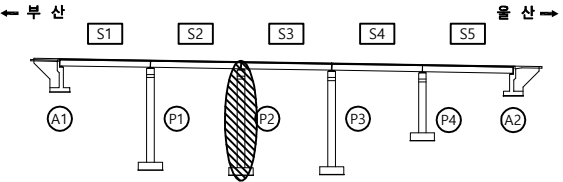


우측면

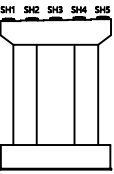


A2 방향

KEY
PLAN



울산
↑
부산
↓



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레	0.2	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 028

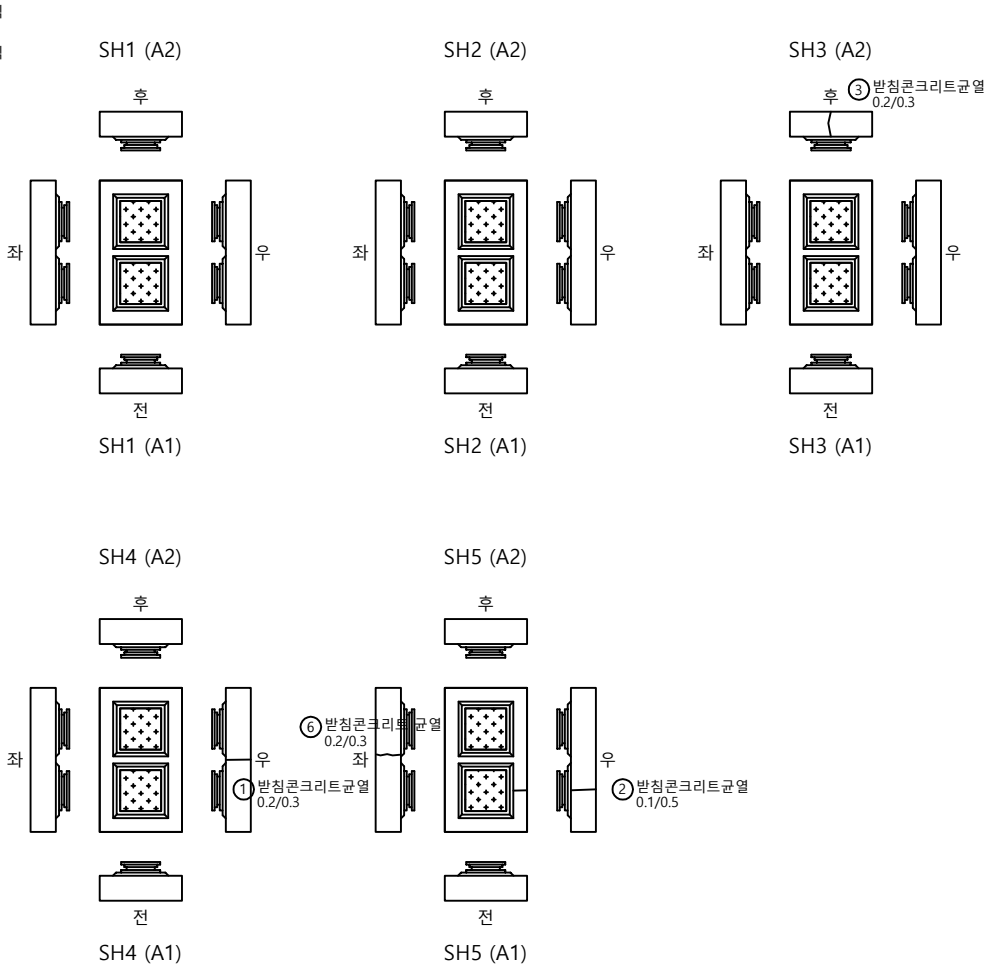
고래진2교(울산) 받침장치 P2

손 상 물 량 표

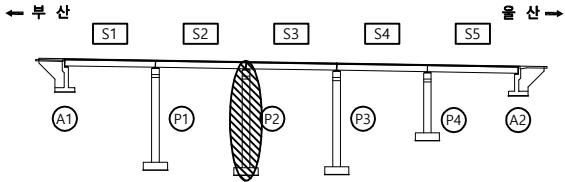
받침장치

P2

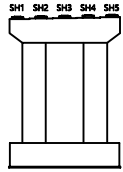
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.5		1	m	0.50	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
4	구	교량받침	plate 부식				2	EA	2.00	
5	신	교량받침	plate 부식				8	EA	8.00	
6	신	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
7										
8										
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										



KEY
PLAN



↑
울 산
↓
부 산



용 역 명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레	02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 029

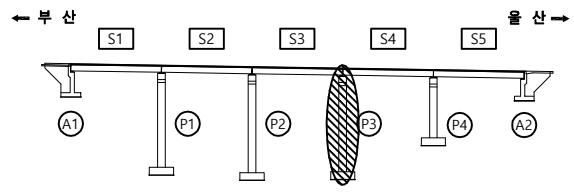
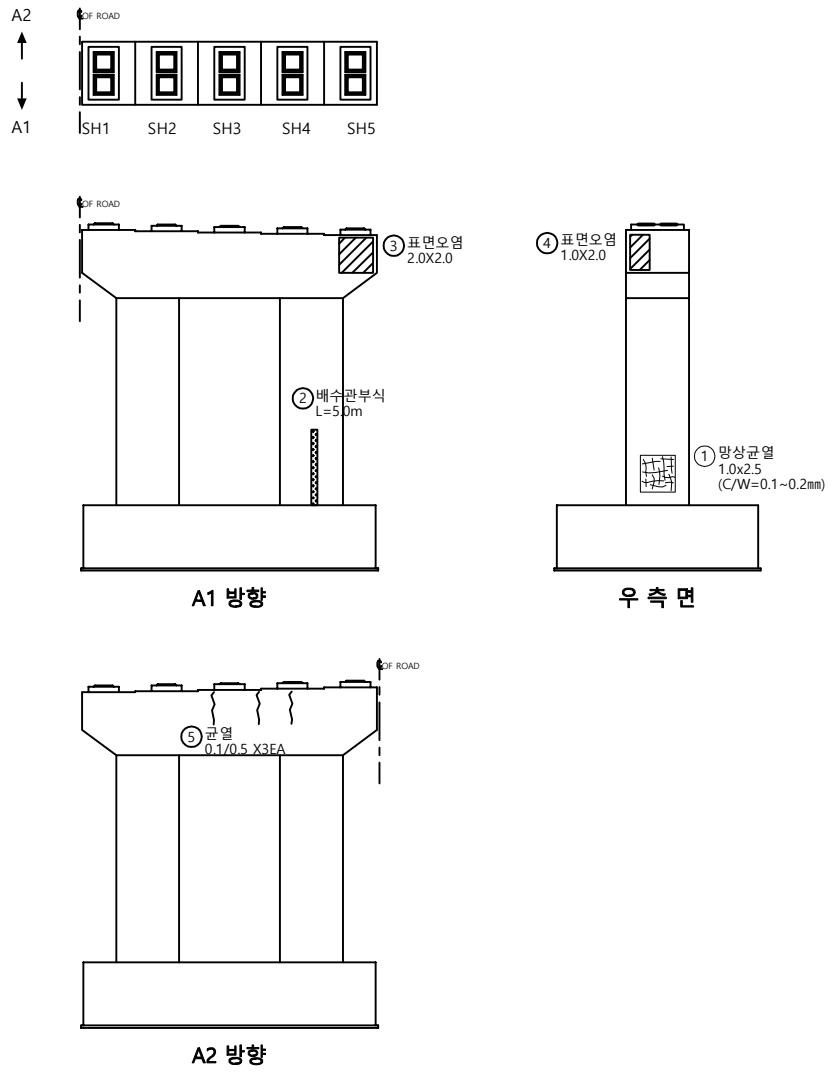
고래진2교(울산) 교각 P3

손상물량표

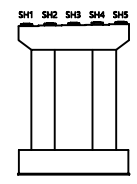
교각

P3

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	망상균열	0.1~0.2	1.0	2.5	1	m ²	2.50	
2	구	배수시설	배수관 부식		5.0		1	m	5.00	
3	신	교각	표면오염		2.0	2.0	1	m ²	4.00	
4	신	교각	표면오염		1.0	2.0	1	m ²	2.00	
5	신	교각	균열	0.1	0.5		3	m	1.50	
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										



울산
↑
부산
↓



용역명		2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
면 레	① 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	030

고래진2교(울산) 받침장치 P3

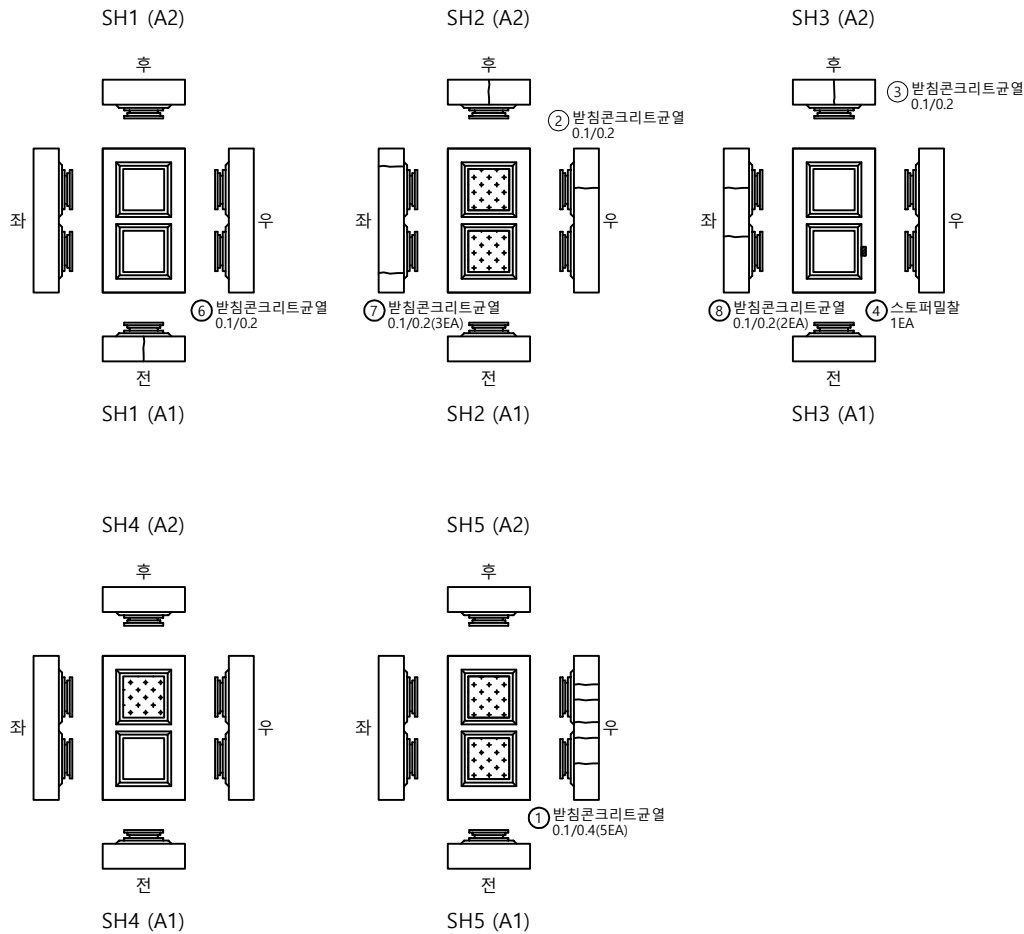
손 상 물 량 표

받침장치

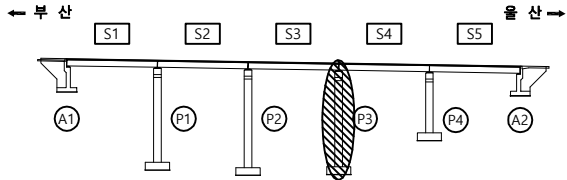
P3

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.4		5	m	2.00	
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
4	구	교량받침	스토퍼 밀착				1	EA	1.00	
5	구	교량받침	plate 부식				5	EA	5.00	
6	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
7	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		3	m	0.60	
8	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		2	m	0.40	
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										

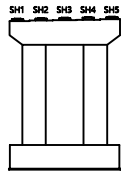
⑤ plate 부식
5EA



K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산
↓
부 산



용 역 명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레	① 02	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	②	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
	③	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
	④	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 031

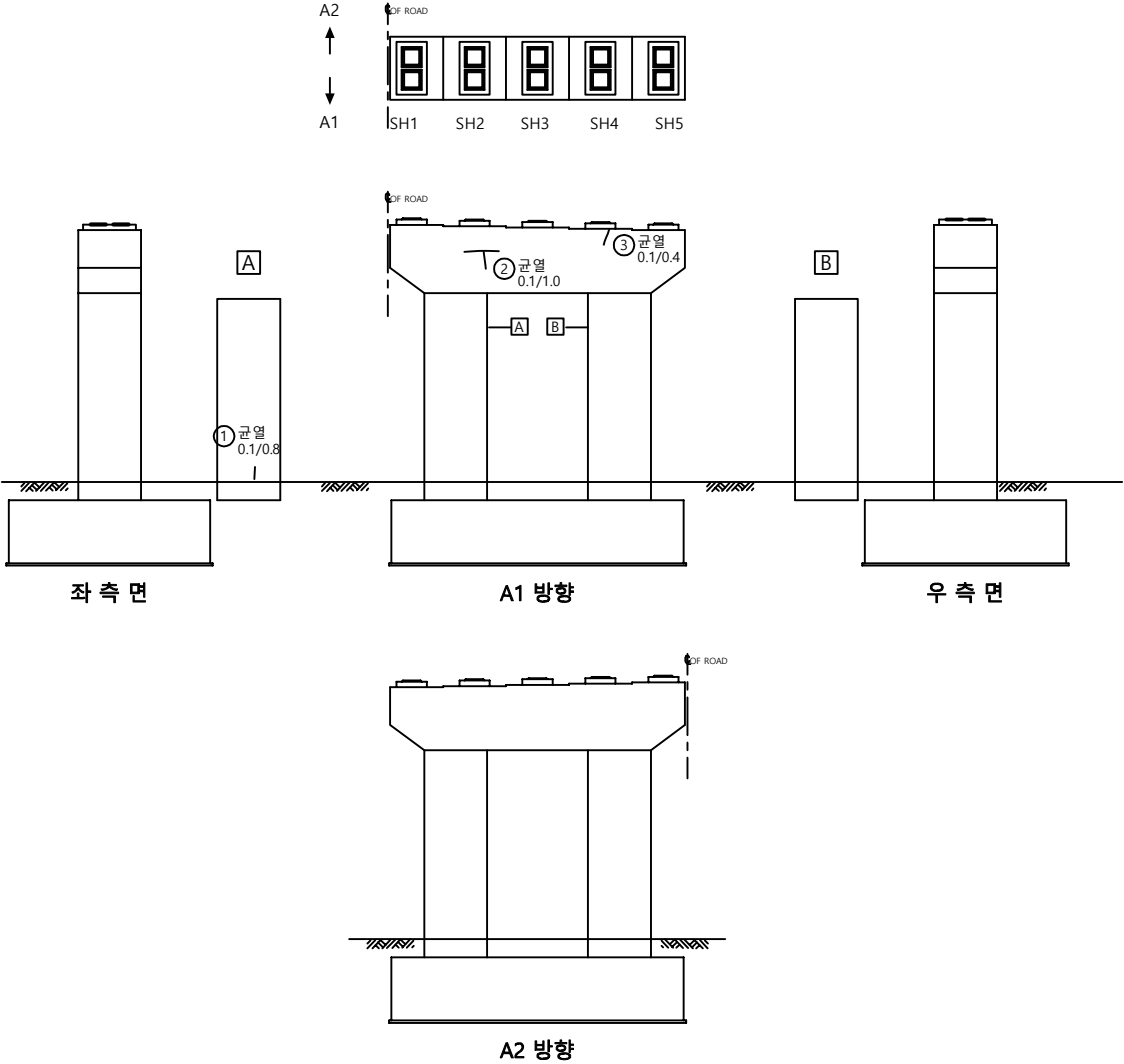
고래진2교(울산) 교각 P4

손상물량표

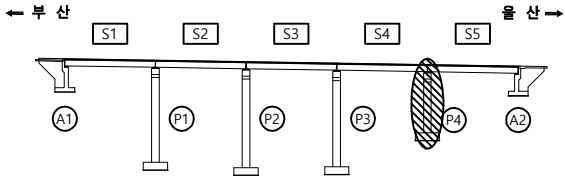
교각

P4

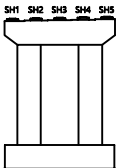
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열	0.1	0.8		1	m	0.80
2	구	교각	균열	0.1	1.0		1	m	1.00
3	구	교각	균열	0.1	0.4		1	m	0.40
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY
PLAN



울 산
부 산



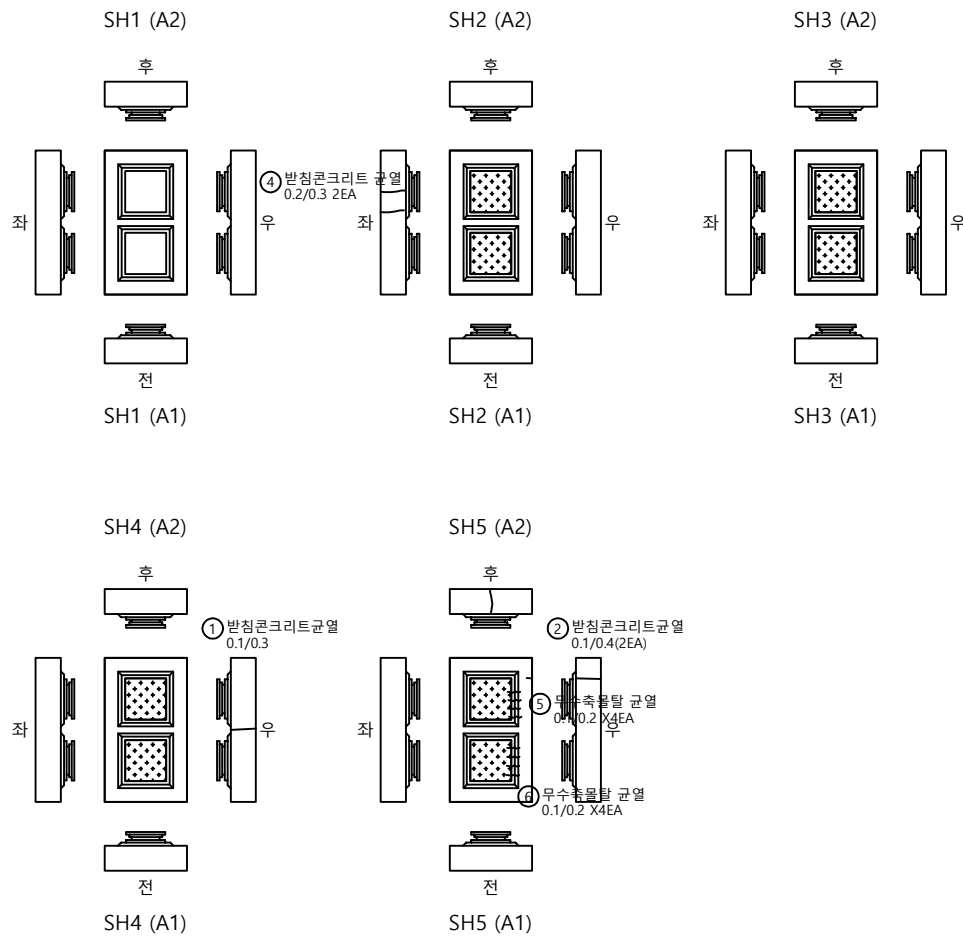
용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레	② 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 032

고래진2교(울산) 받침장치 P4

③ plate 부식
8EA



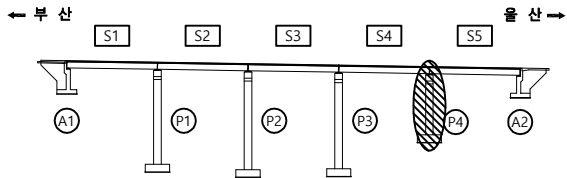
손 상 물 량 표

받침장치

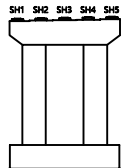
P4

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		1	m	0.30
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.4		2	m	0.80
3	구	교량받침	plate 부식				8	EA	8.00
4	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		2	m	0.60
5	신	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		4	m	0.80
6	신	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		4	m	0.80
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									

KEY
PLAN



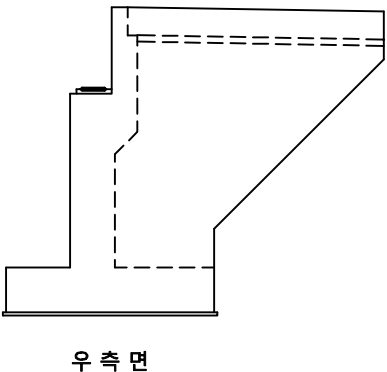
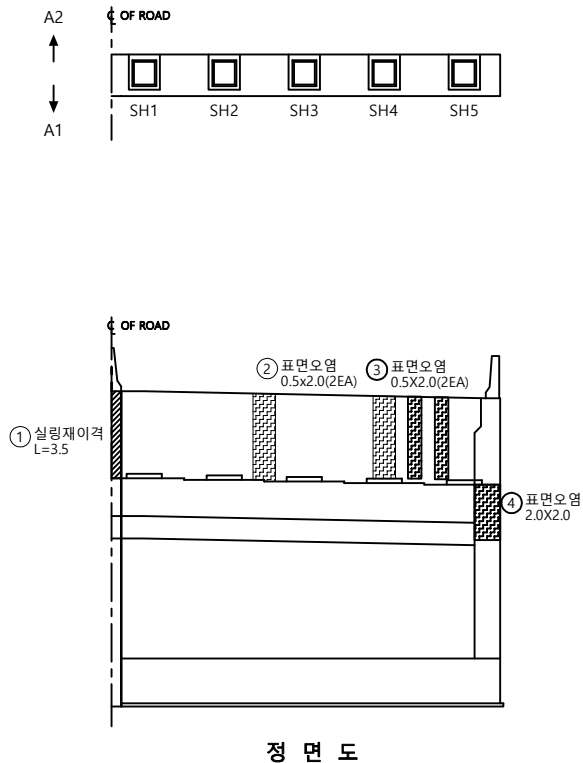
울산
부산



용역명		2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
면 레	① 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	④ 철근노출	소성변형	들뜸	No.	033

고래진2교(울산) 교대 A2

손상물량표

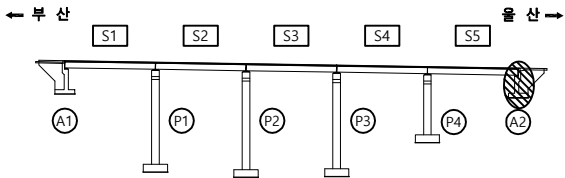


교대

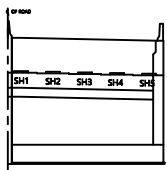
A2

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교대	실링재이격		3.5		1	m	3.50
2	구	교대	표면오염		0.5	2.0	2	㎡	2.00
3	구	교대	표면오염		0.5	2.0	2	㎡	2.00
4	구	교대	표면오염		2.0	2.0	1	㎡	4.00
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									

KEY
PLAN



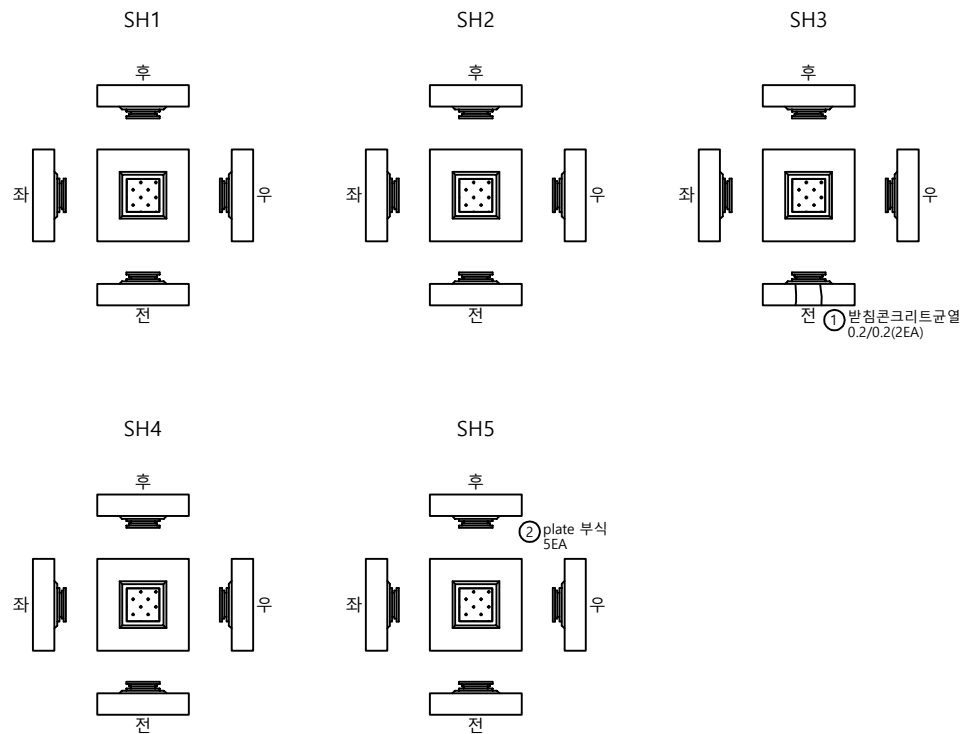
울산
부산



용역명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	034

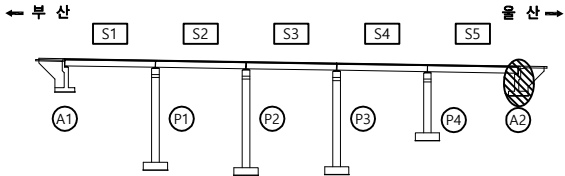


받침장치

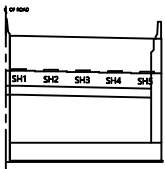
A2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		2	m	0.40
2	구	교량받침	plate 부식				5	EA	5.00
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									

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산
↓
부 산



용 역 명

2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]

면 레		균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	035