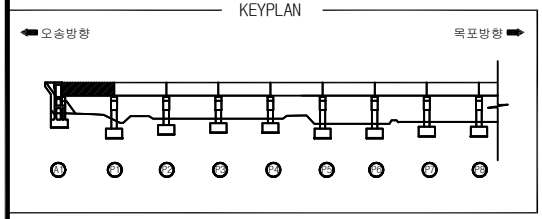
신 당 교

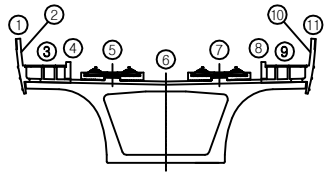
바닥판상면

KEYPLAN

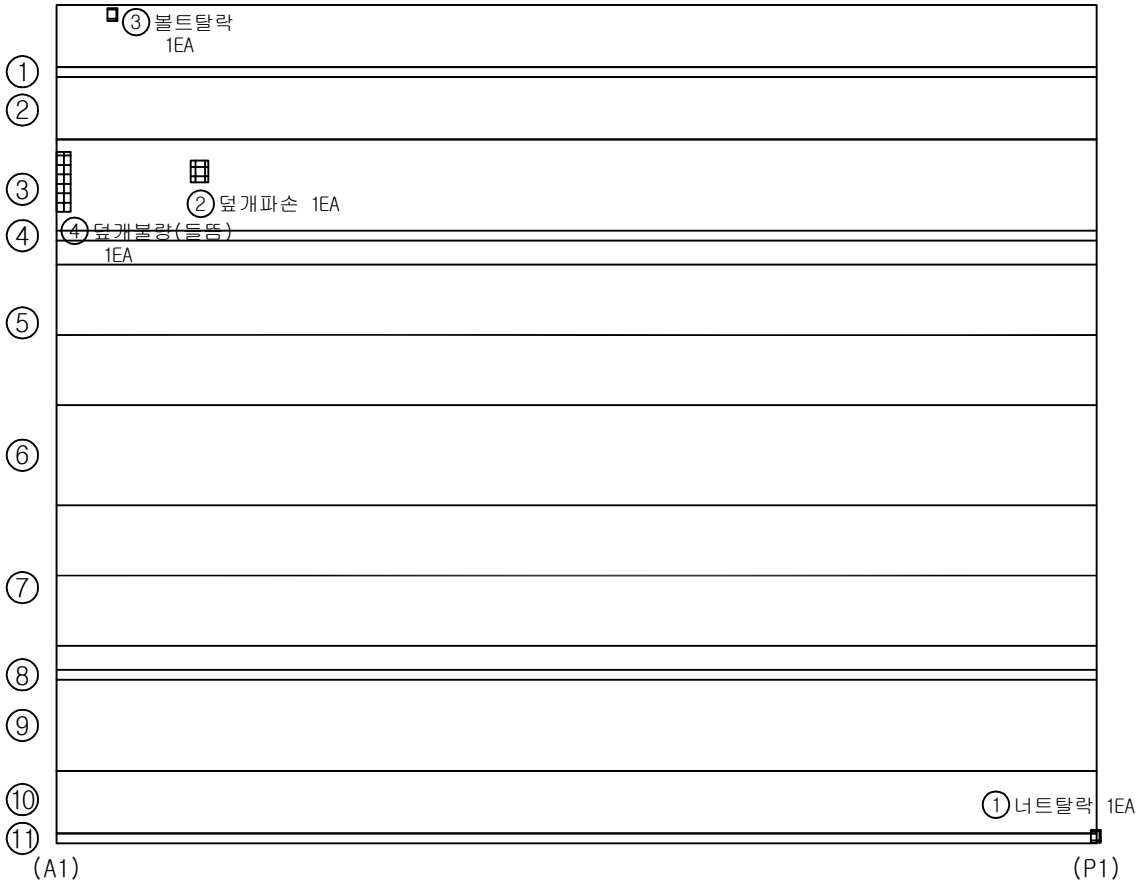


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



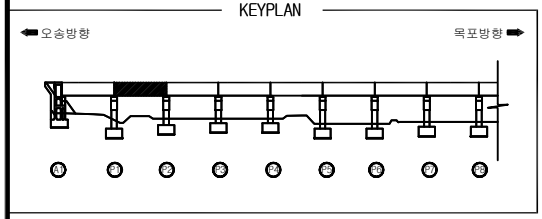
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	너트탈락			1	EA	1		기존
2	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
3	방호스크린	볼트탈락			1	EA	1		기존
4	신축이음	덮개볼랑(들뜸)			1	EA	1		기존
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



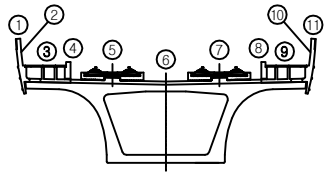
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S1
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	001

KEYPLAN

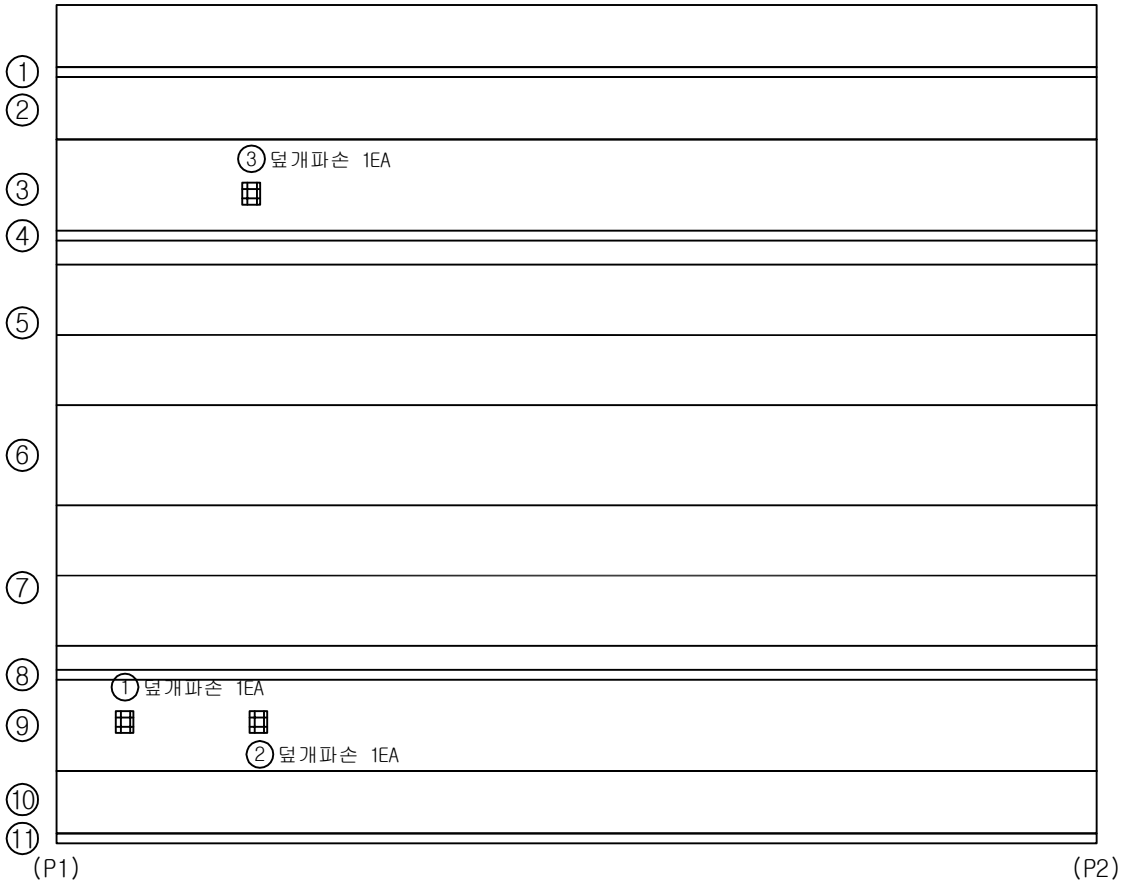


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



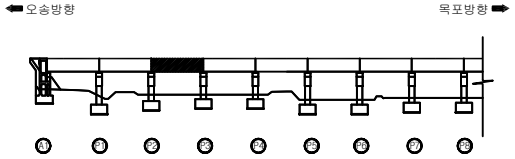
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
3	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



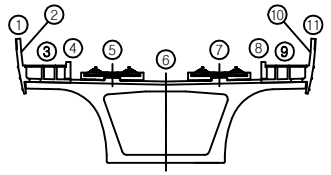
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S2
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	002

KEYPLAN

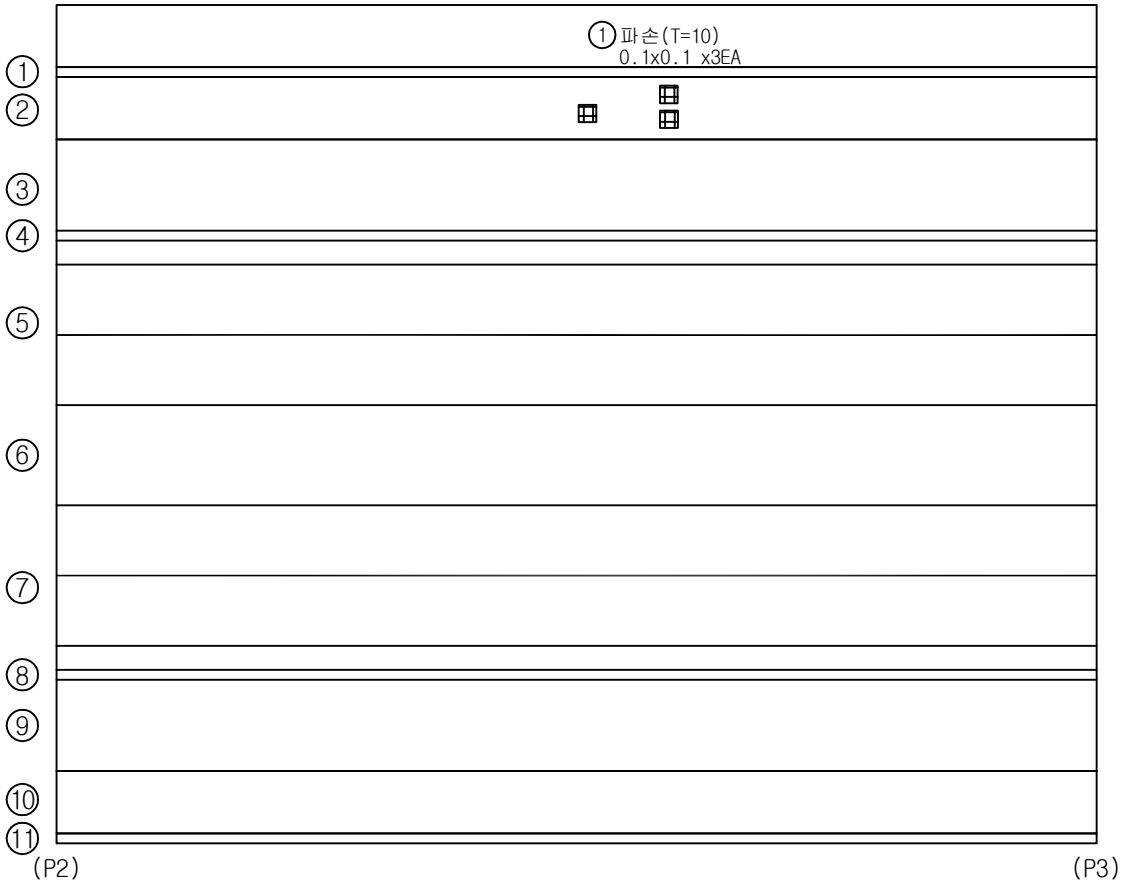


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



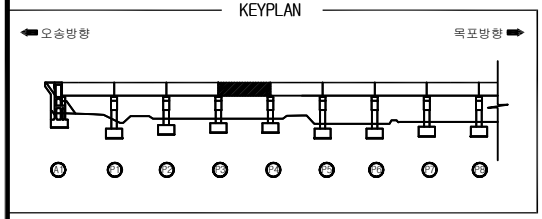
번호	위 치	손 상 내 용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1	방호스크린	파손	0.1	0.1	3	㎡	0.03		추가
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



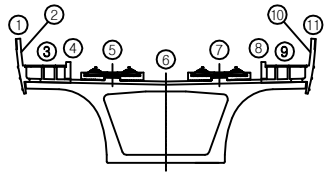
관리 기관	한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S3
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	003

KEYPLAN

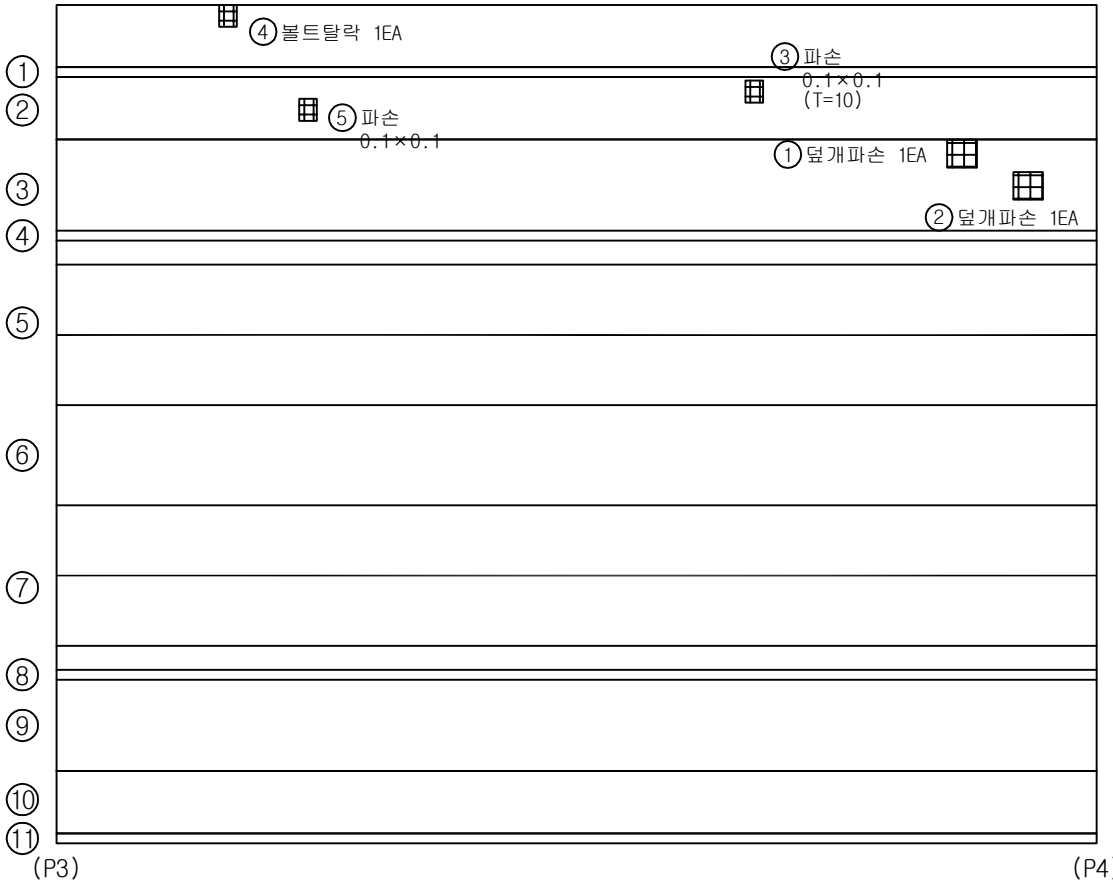


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



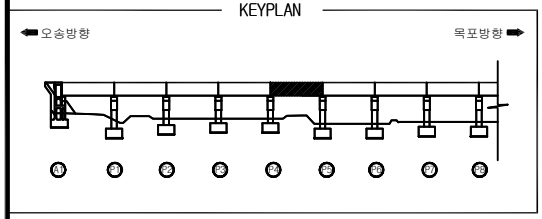
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
3	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	㎡	0.01		기존
4	방호스크린	볼트탈락			1	EA	1		기존
5	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	㎡	0.01		기존
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



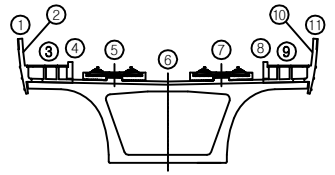
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S4
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	004

KEYPLAN

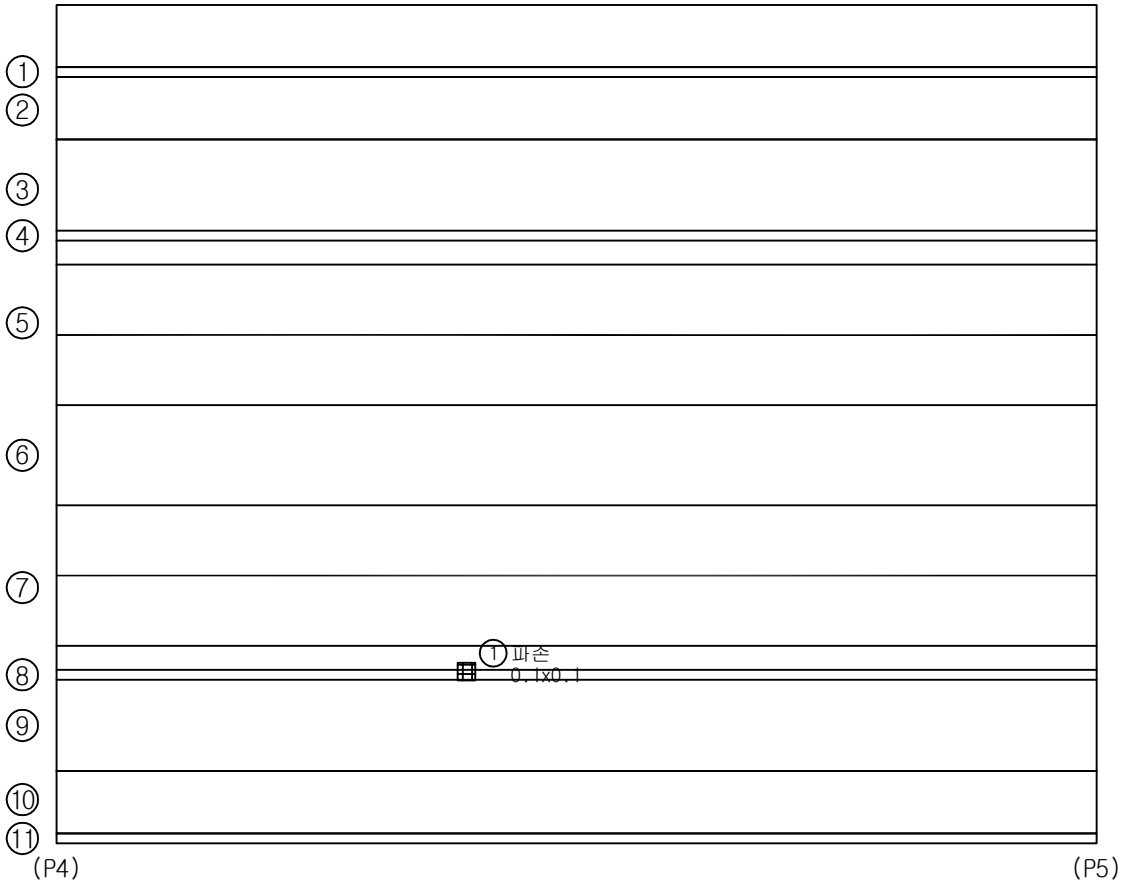


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



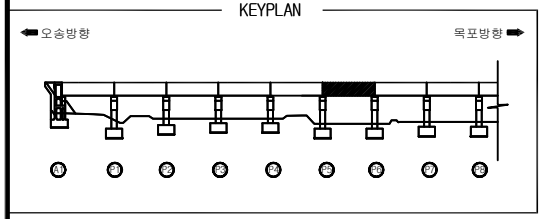
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	㎡	0.01		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



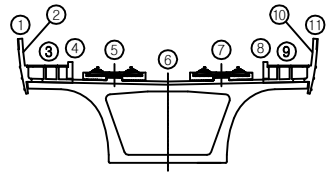
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S5
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	005

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



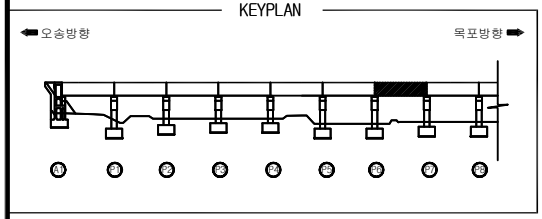
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



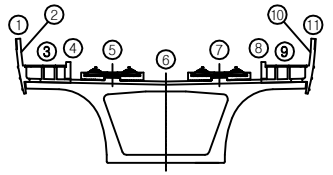
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S6
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	006

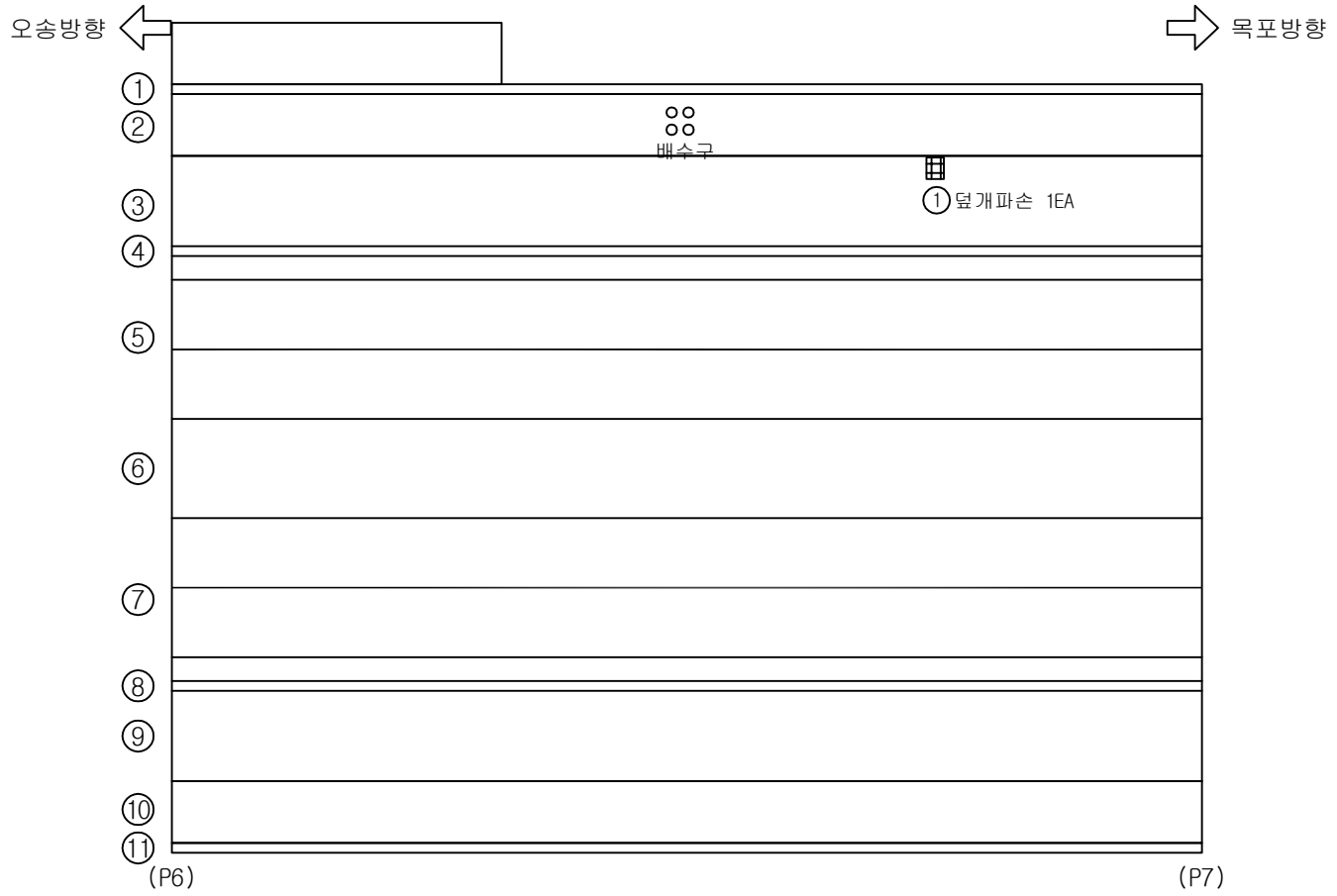
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





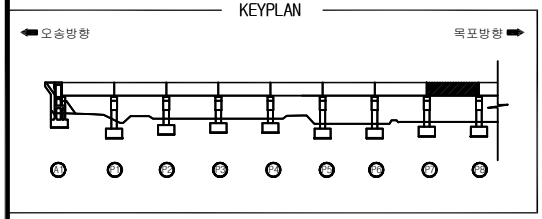
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



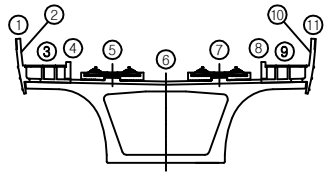
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S7
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	007

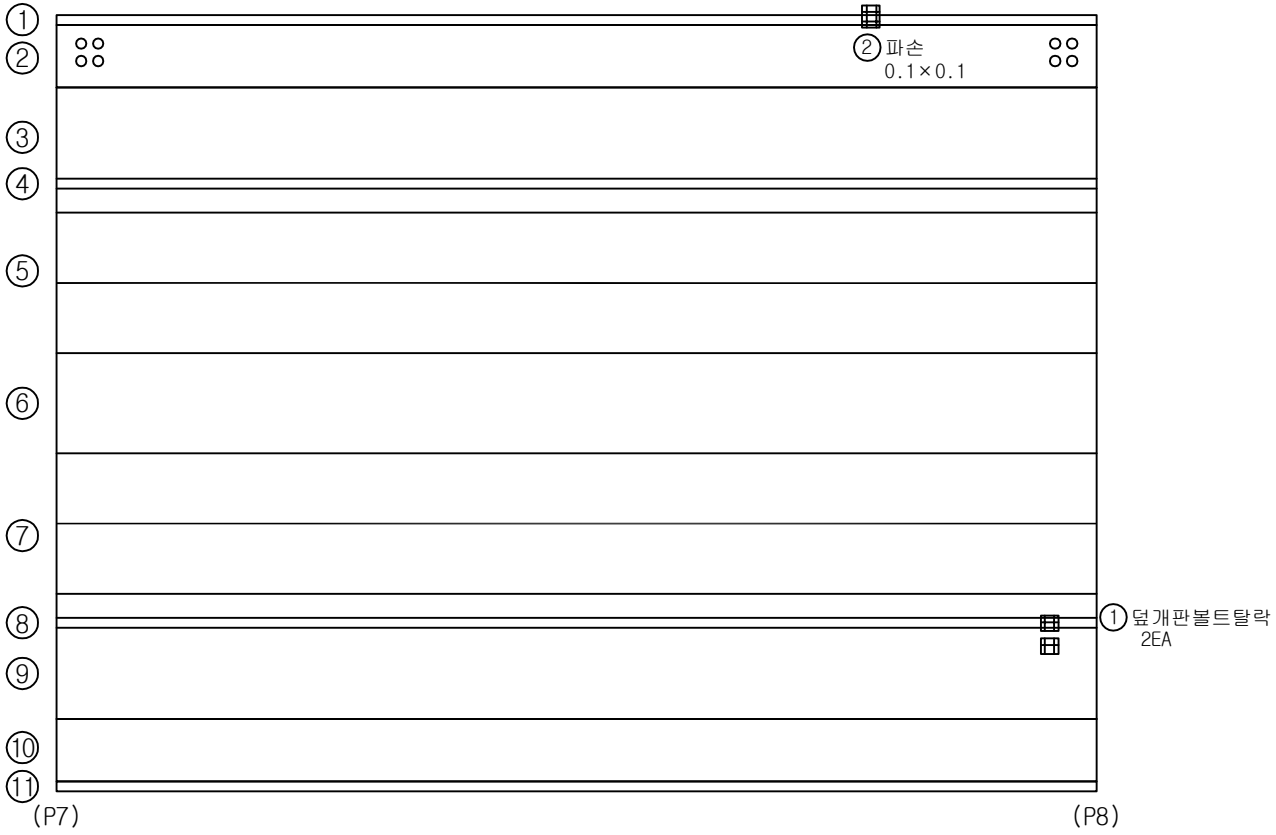
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





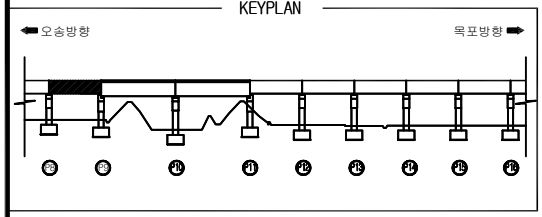
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			2	EA	2		기존
2	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	㎡	0.01		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



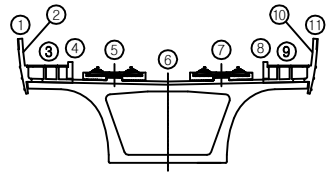
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S8
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	008

KEYPLAN

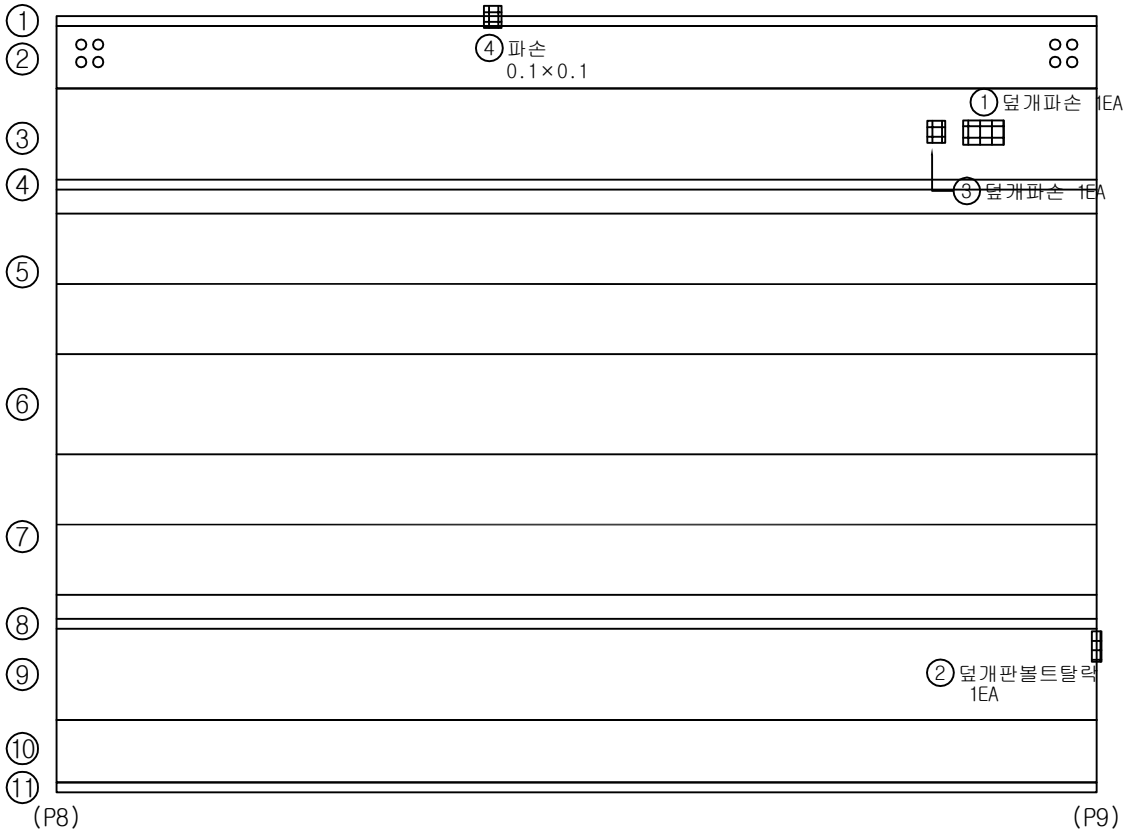


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



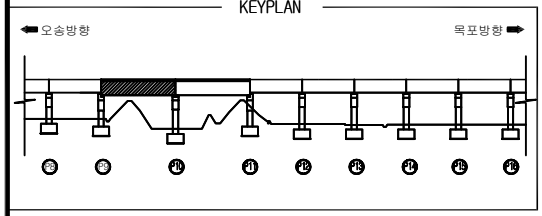
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
3	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
4	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	㎡	0.01		기존
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



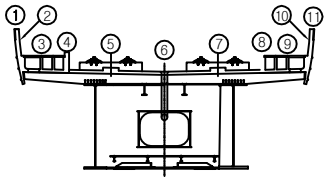
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S9
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	009

KEYPLAN

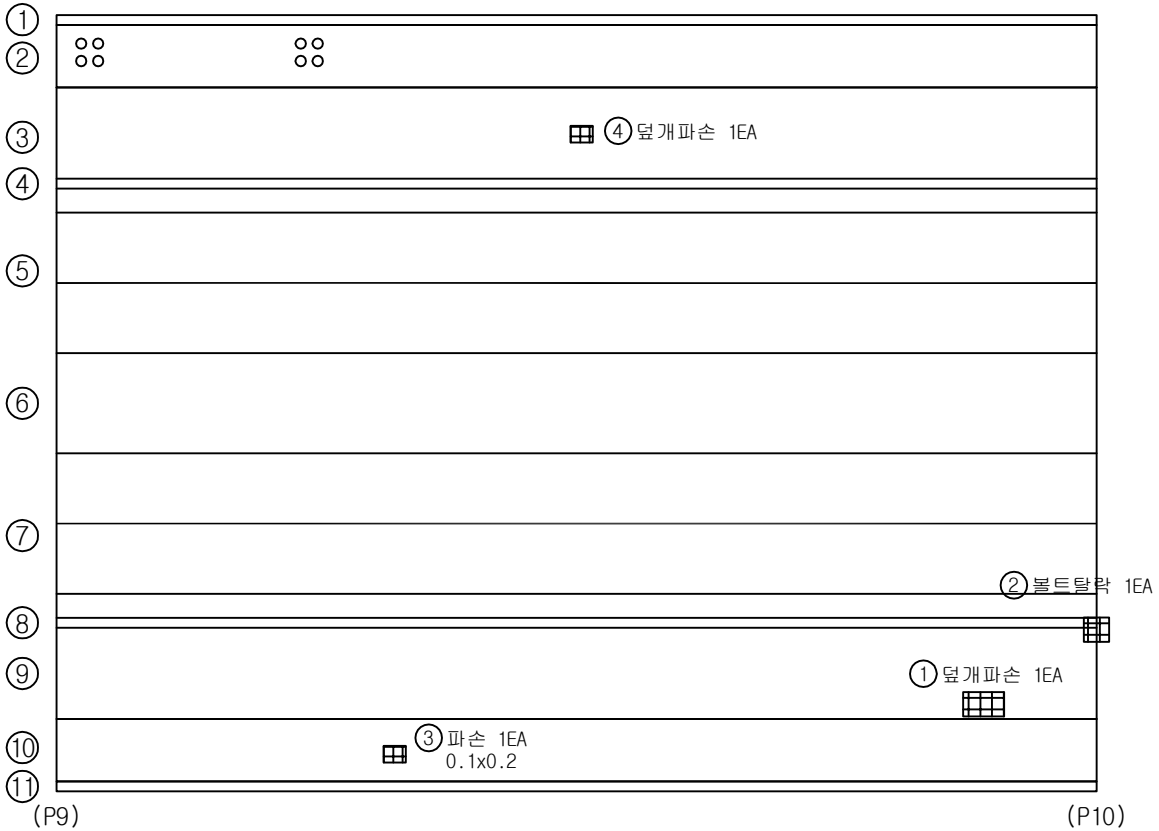


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



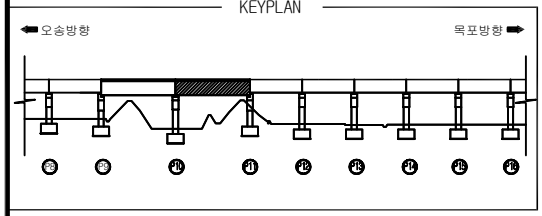
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	신축이음	볼트탈락			1	EA	1		기존
3	방호스크린	파손	0.1	0.2	1	m^2	0.02		기존
4	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



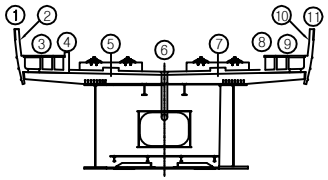
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S10
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	010

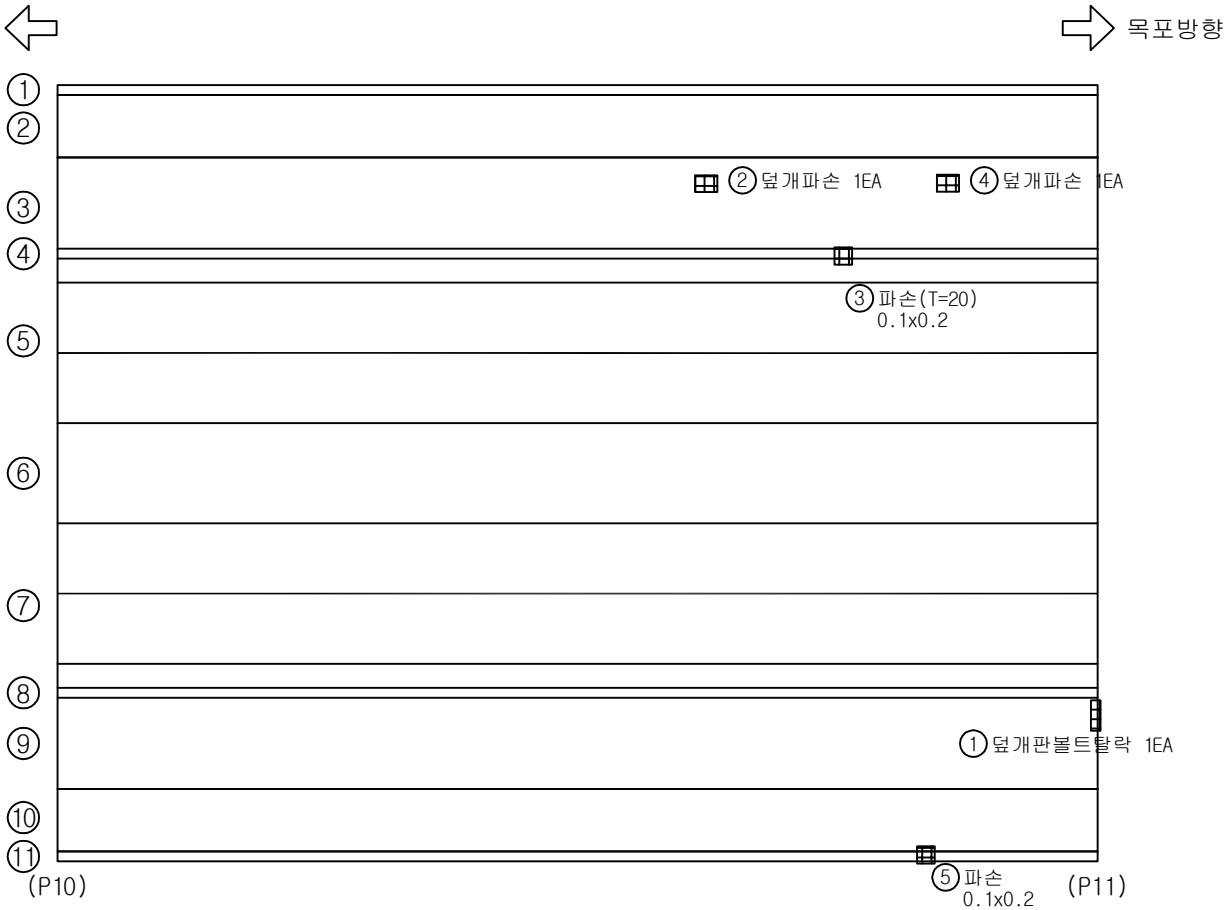
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





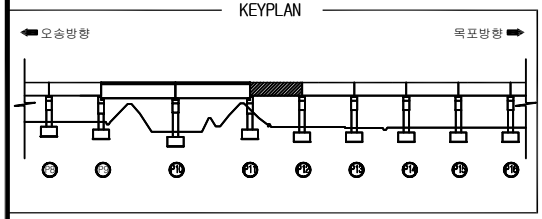
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
2	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
3	공동구	파손	0.1	0.2	1	㎡	0.02		기존
4	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
5	방호스크린	파손	0.1	0.2	1	㎡	0.02		기존
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



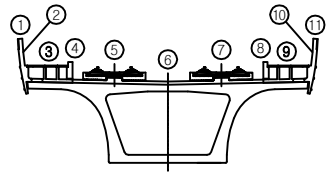
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S11
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	011

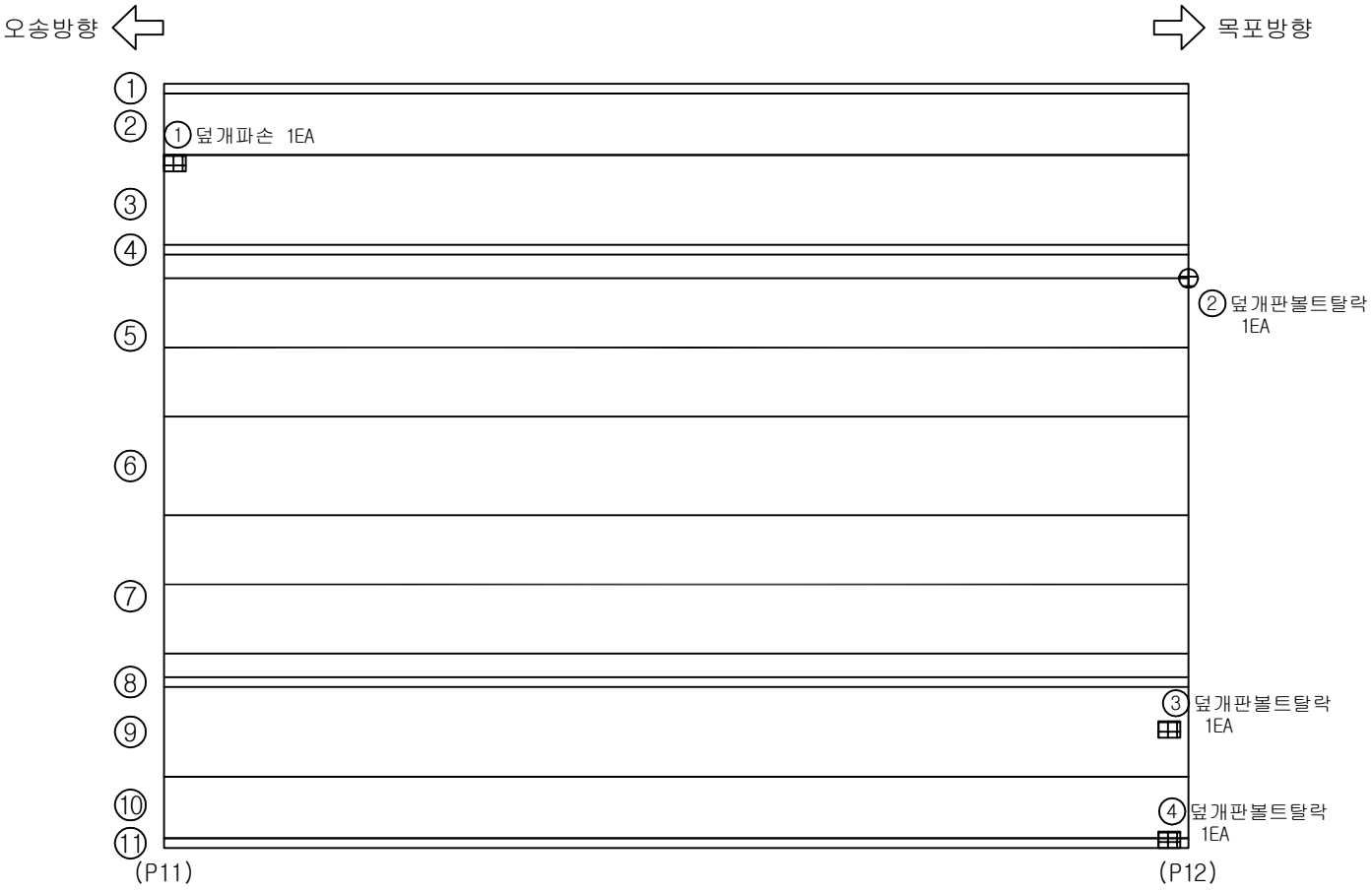
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





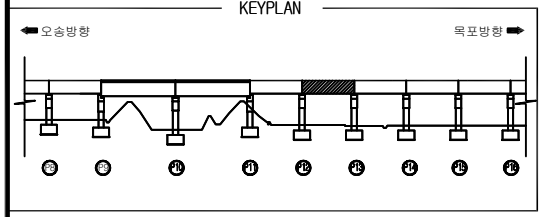
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
3	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
4	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



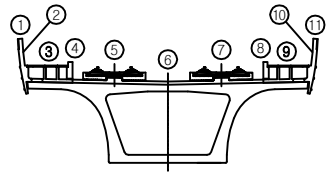
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S12
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	012

KEYPLAN

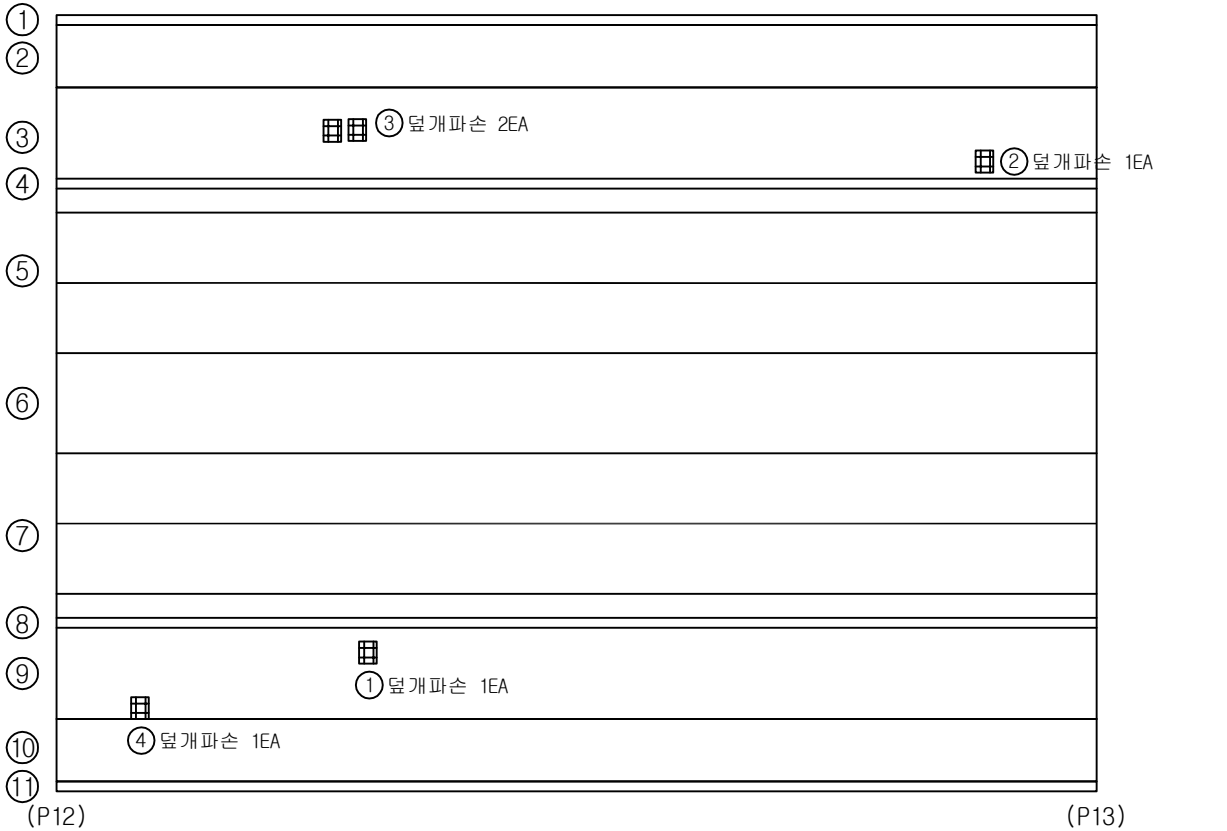


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



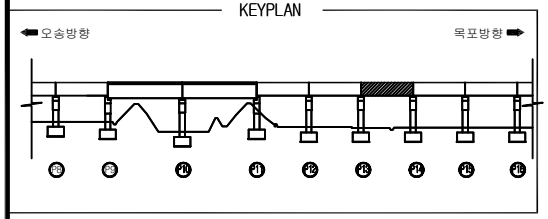
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
3	공동구	덮개파손			1	EA	2		기존
4	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



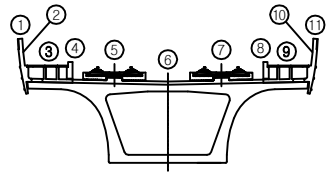
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S13
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	013

KEYPLAN

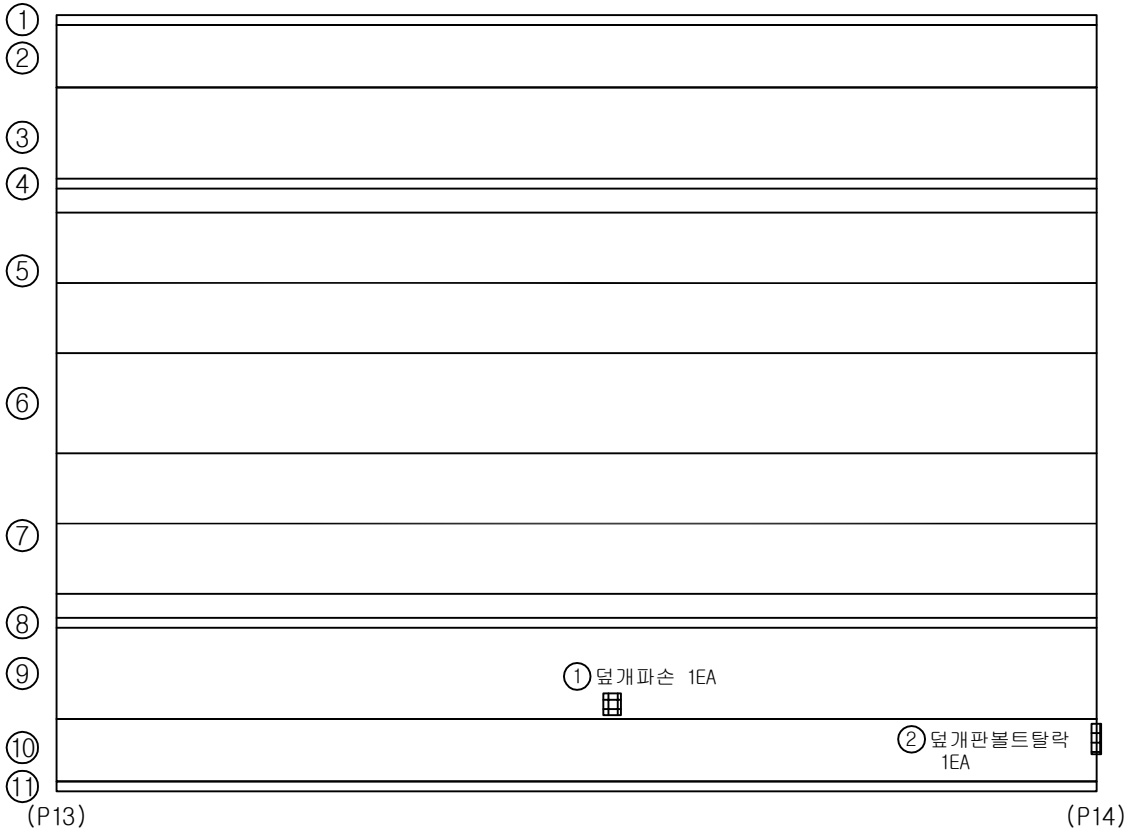


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



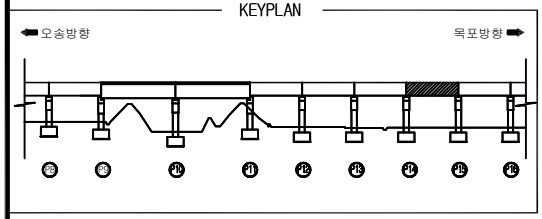
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



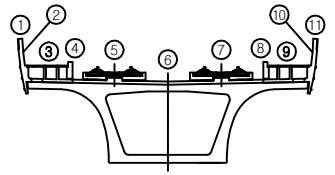
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S14
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	014

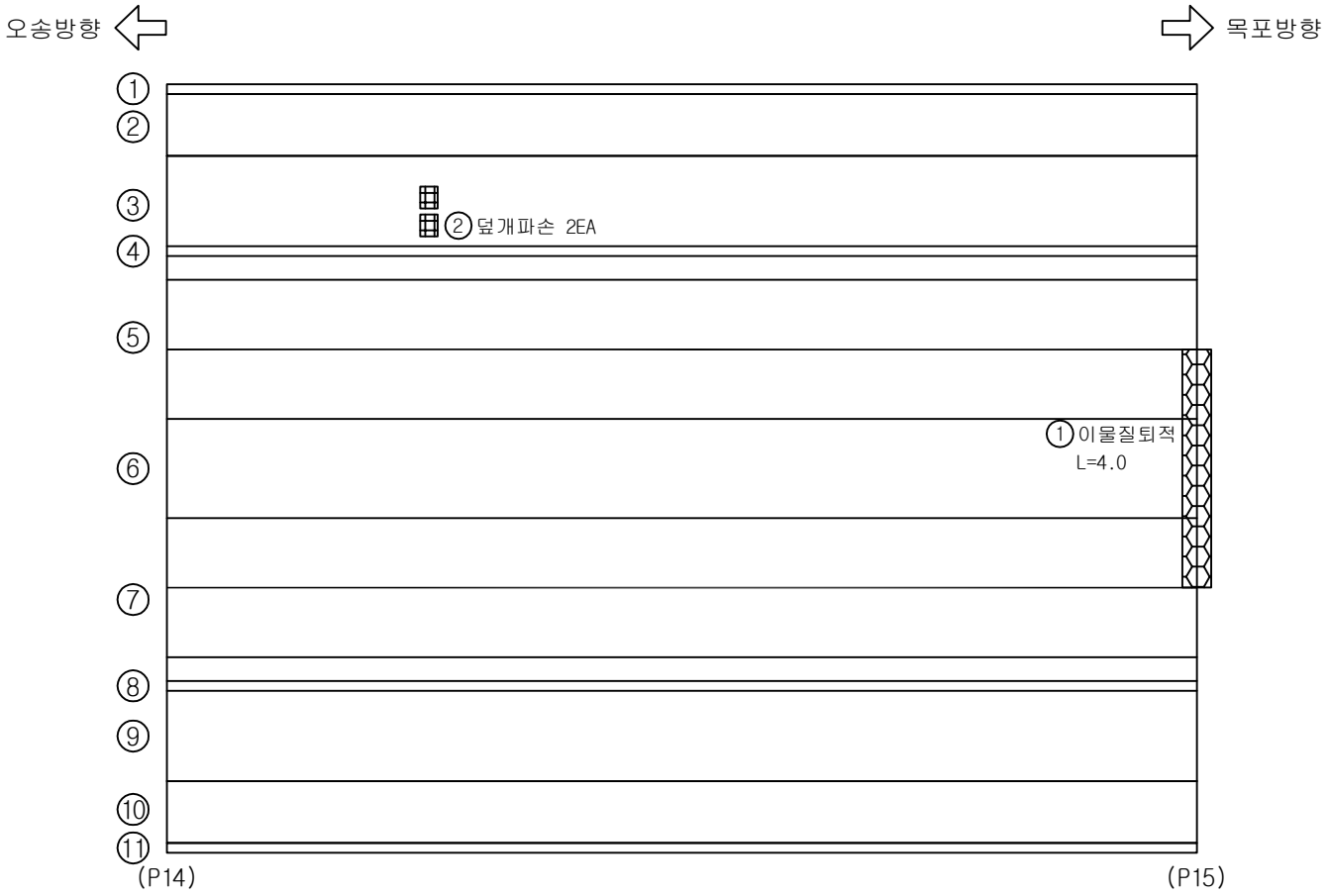
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





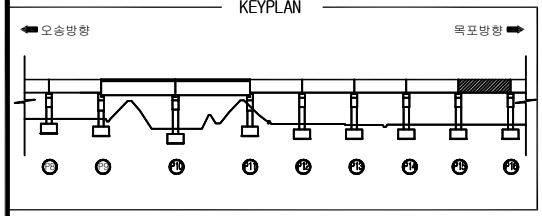
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	이물질퇴적		4.0	1	m	4.00		기존
2	공동구	덮개파손			2	EA	2		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



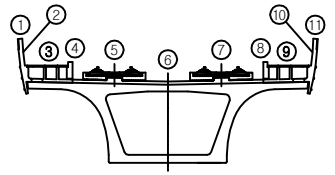
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S15
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	015

KEYPLAN

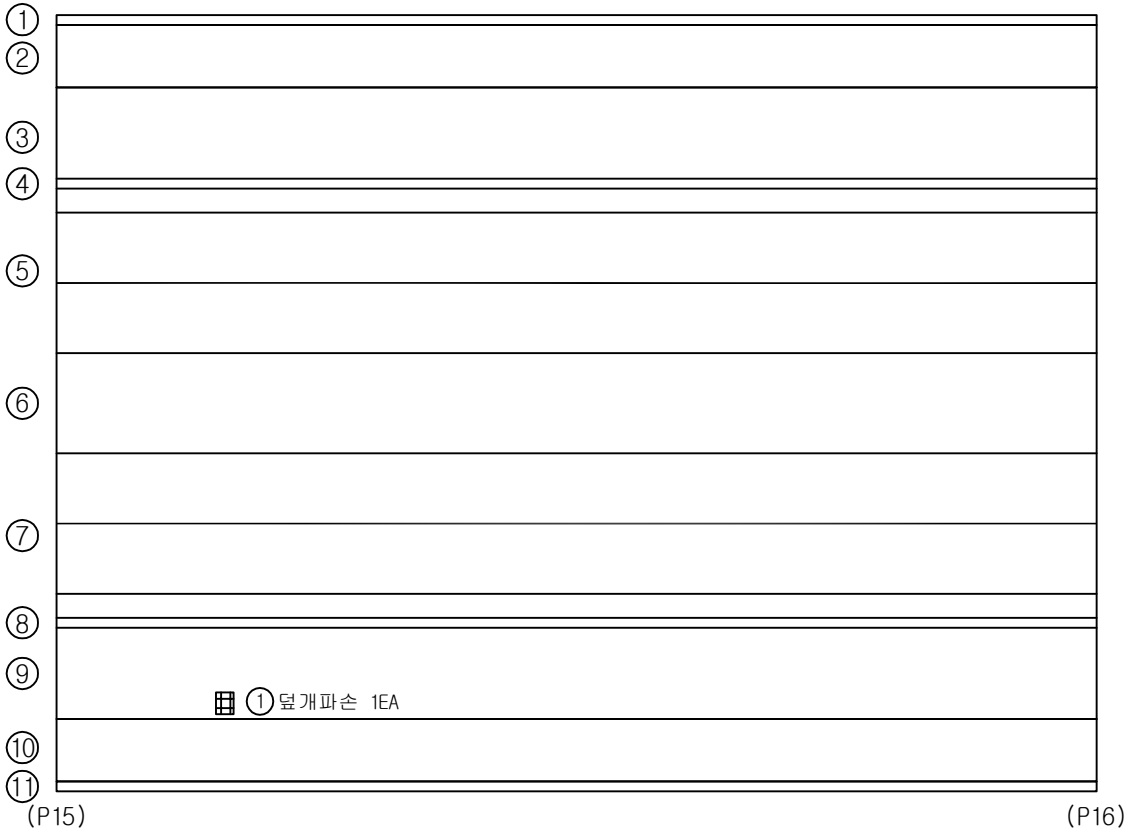


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



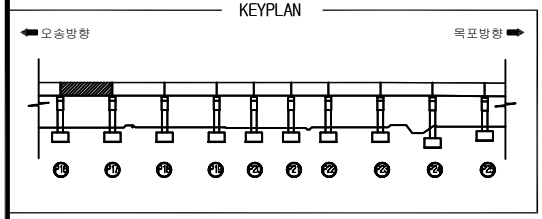
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



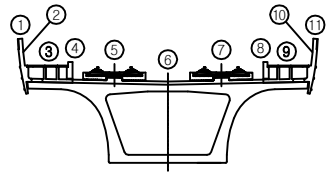
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S16
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	016

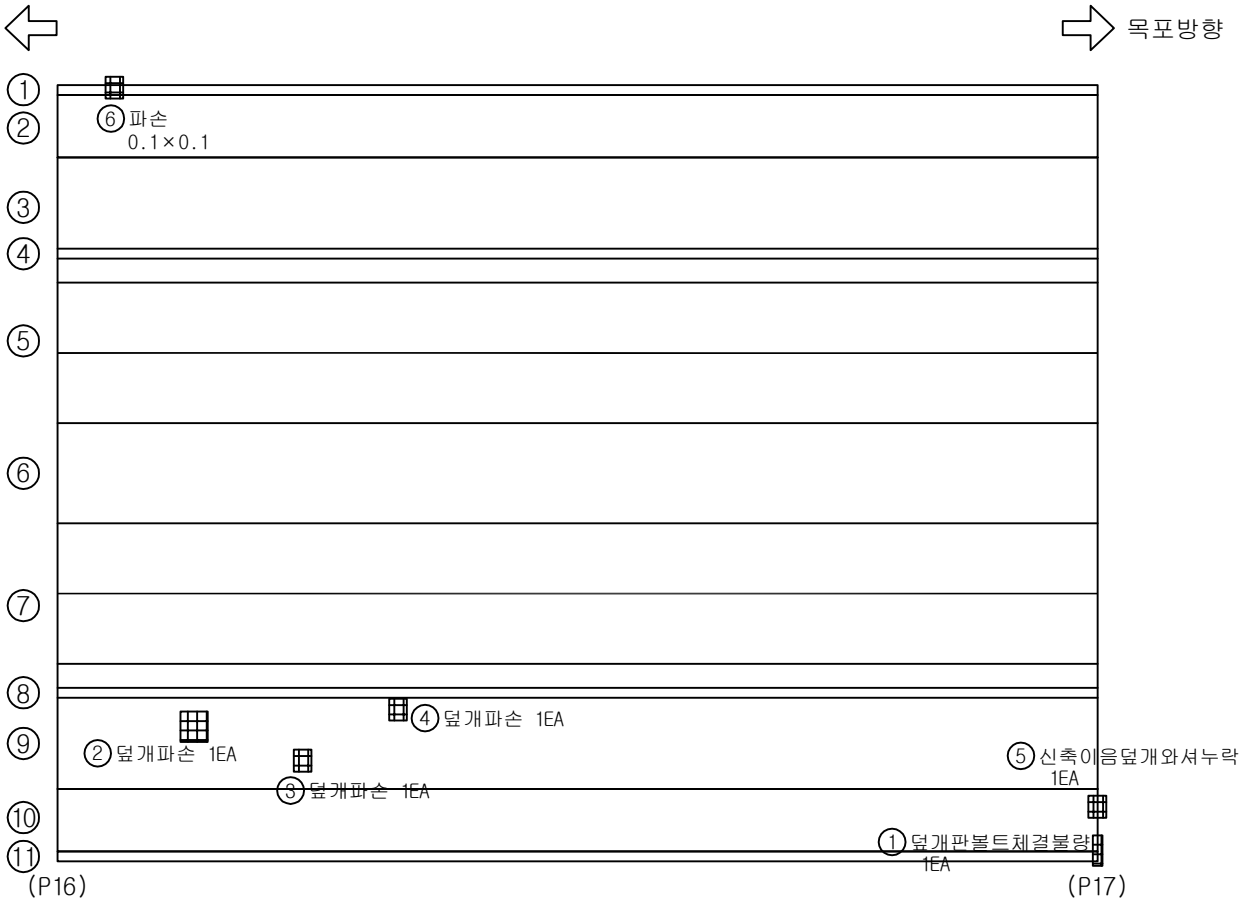
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





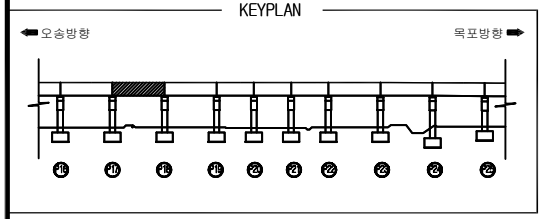
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트체결불량			1	EA	1		기존
2	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
3	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
4	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
5	신축이음	신축이음덮개와셔누락			1	EA	1		기존
6	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	m^2	0.01		기존
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
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									

범례



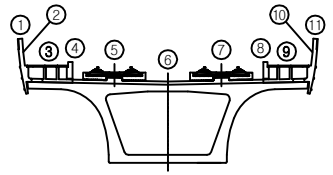
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S17
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	017

KEYPLAN

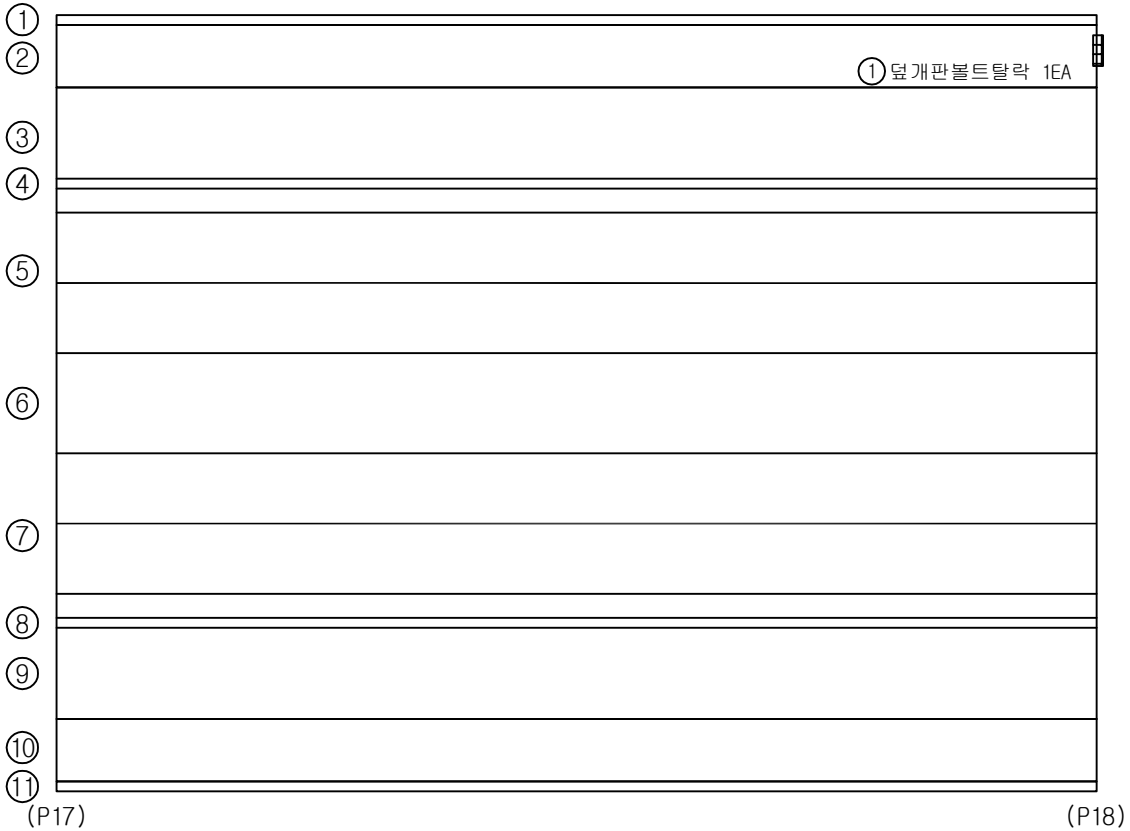


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



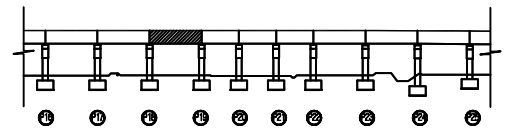
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



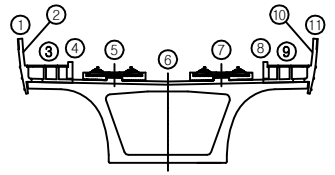
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S18
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	018

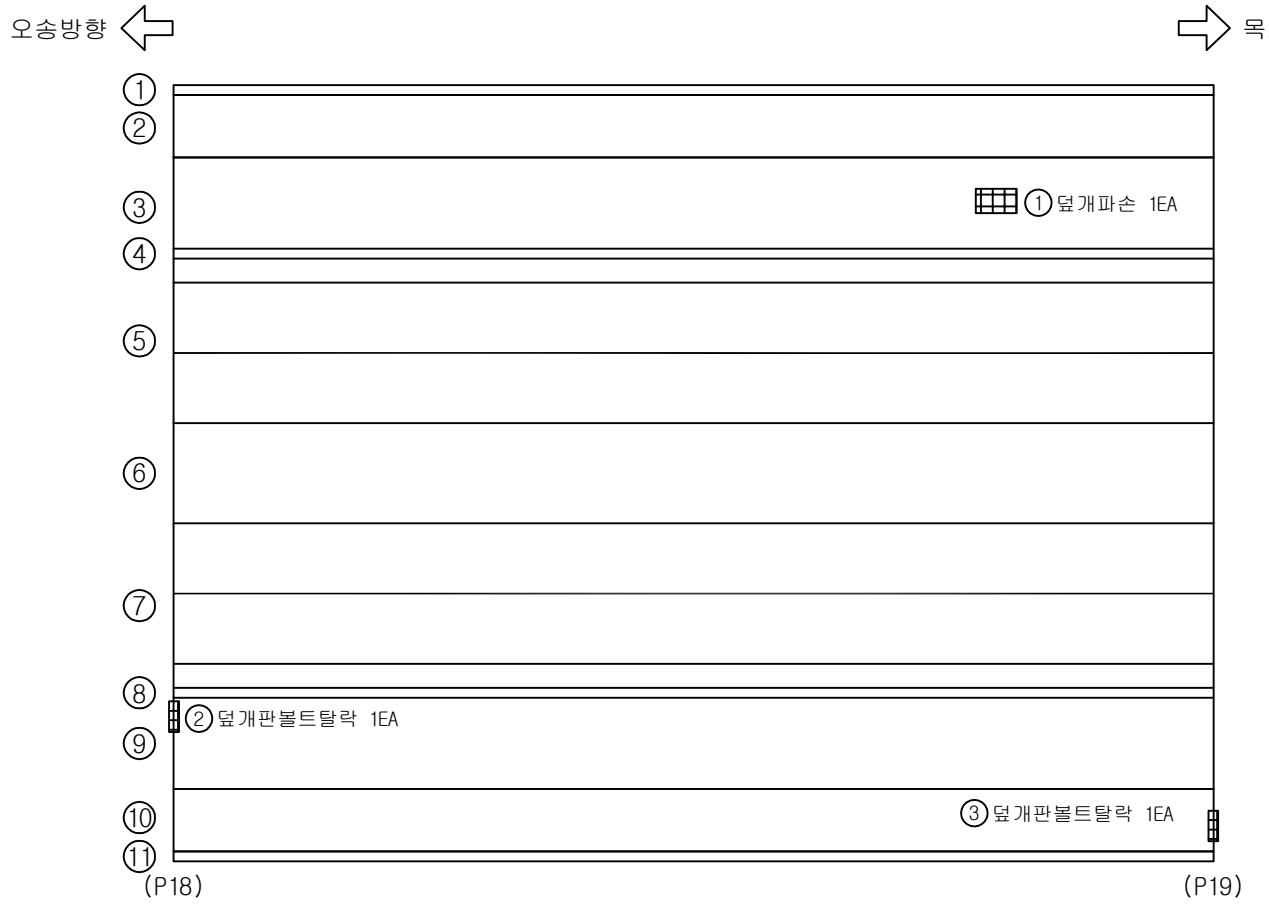
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





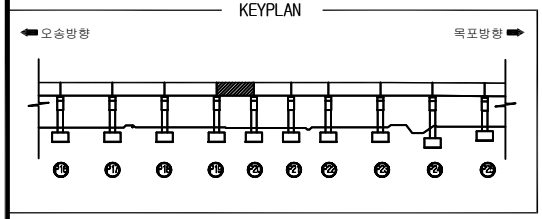
번호	위 치	손 상 내 용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
3	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



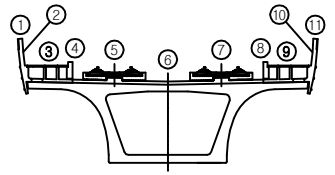
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S19
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	019

KEYPLAN

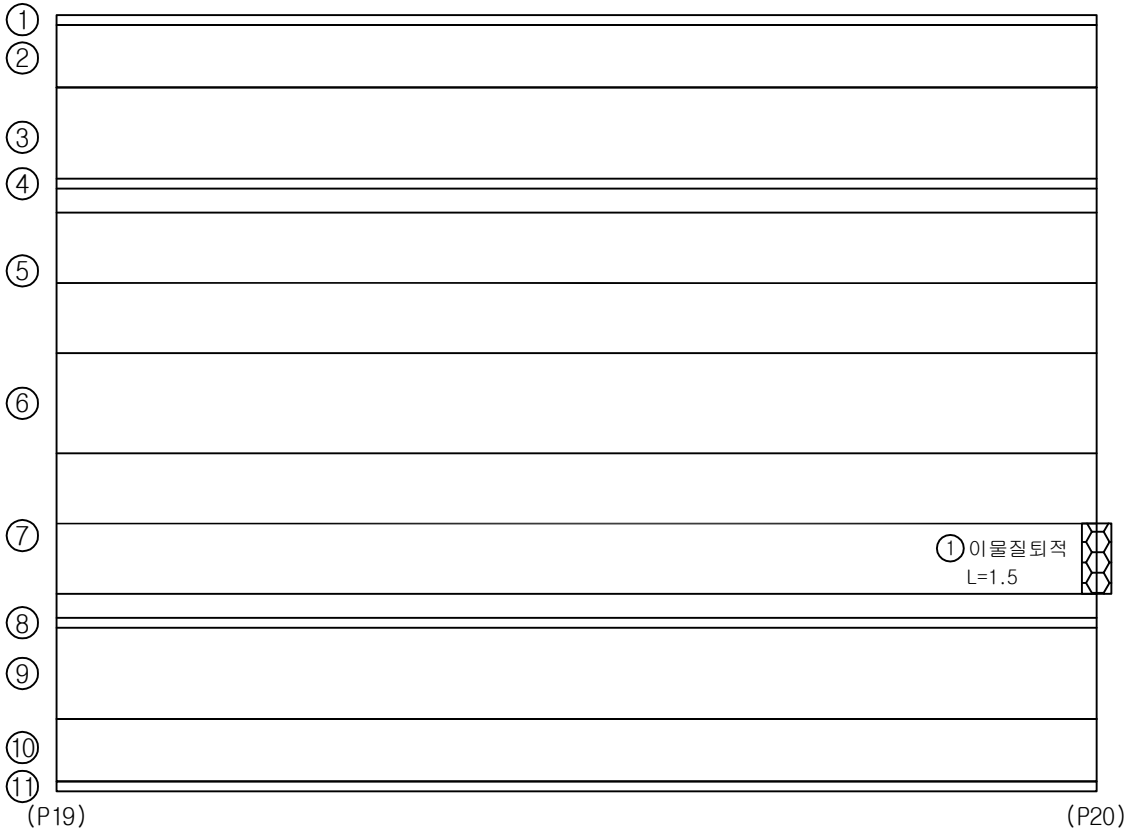


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



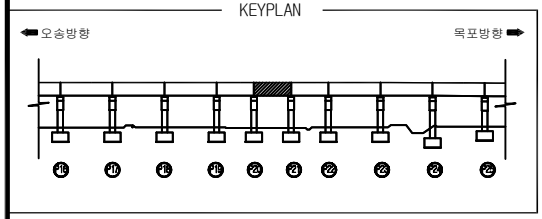
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	이물질퇴적		1.5	1	m	1.50		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



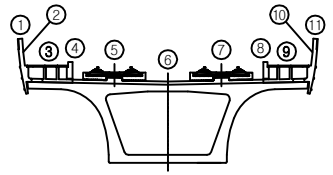
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S20
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	020

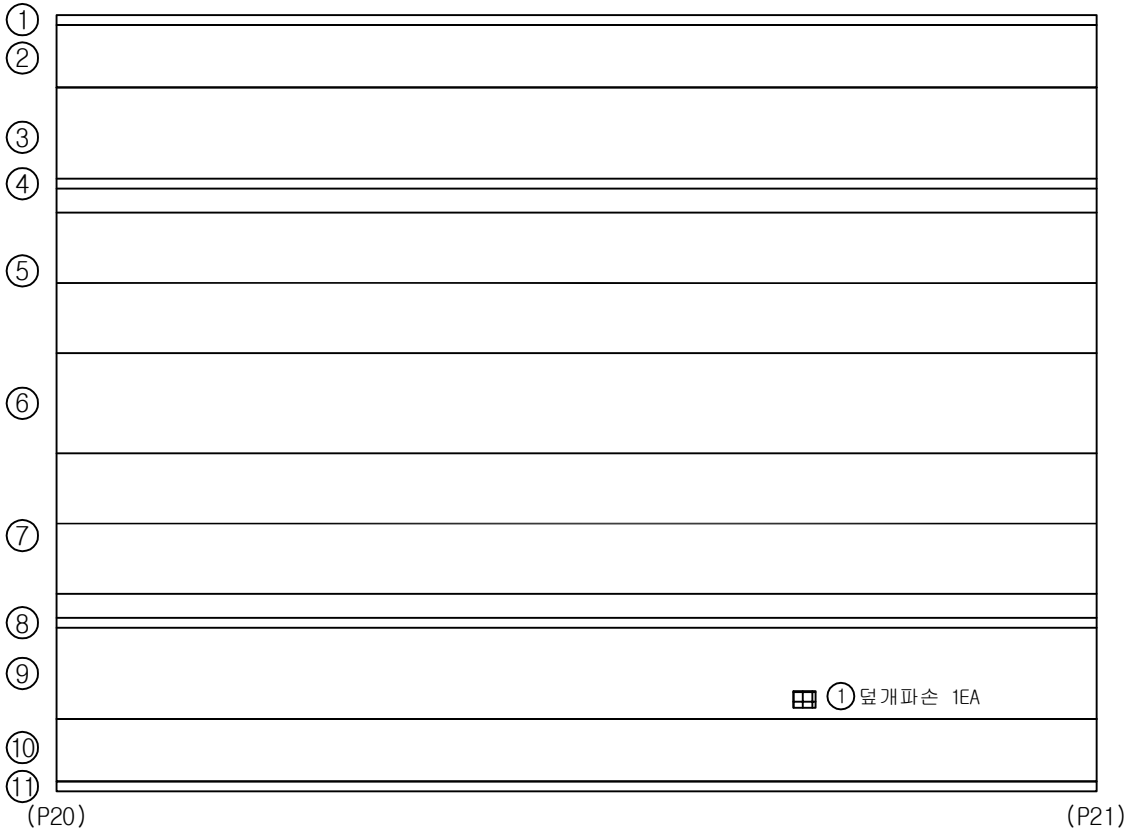
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





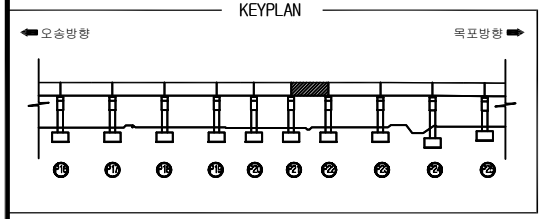
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



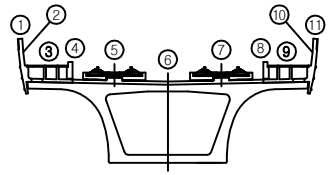
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S21
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	021

KEYPLAN

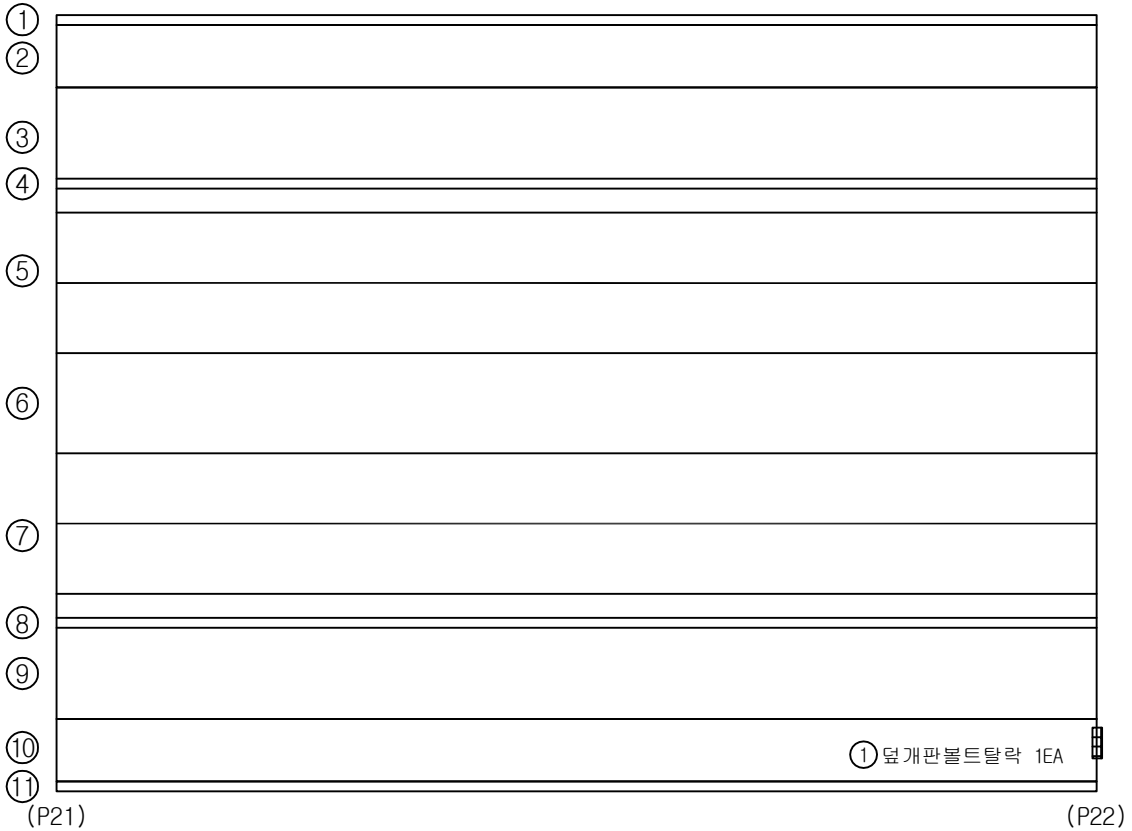


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



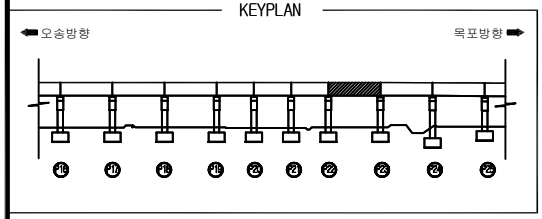
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



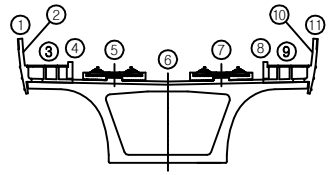
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S22
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	022

KEYPLAN

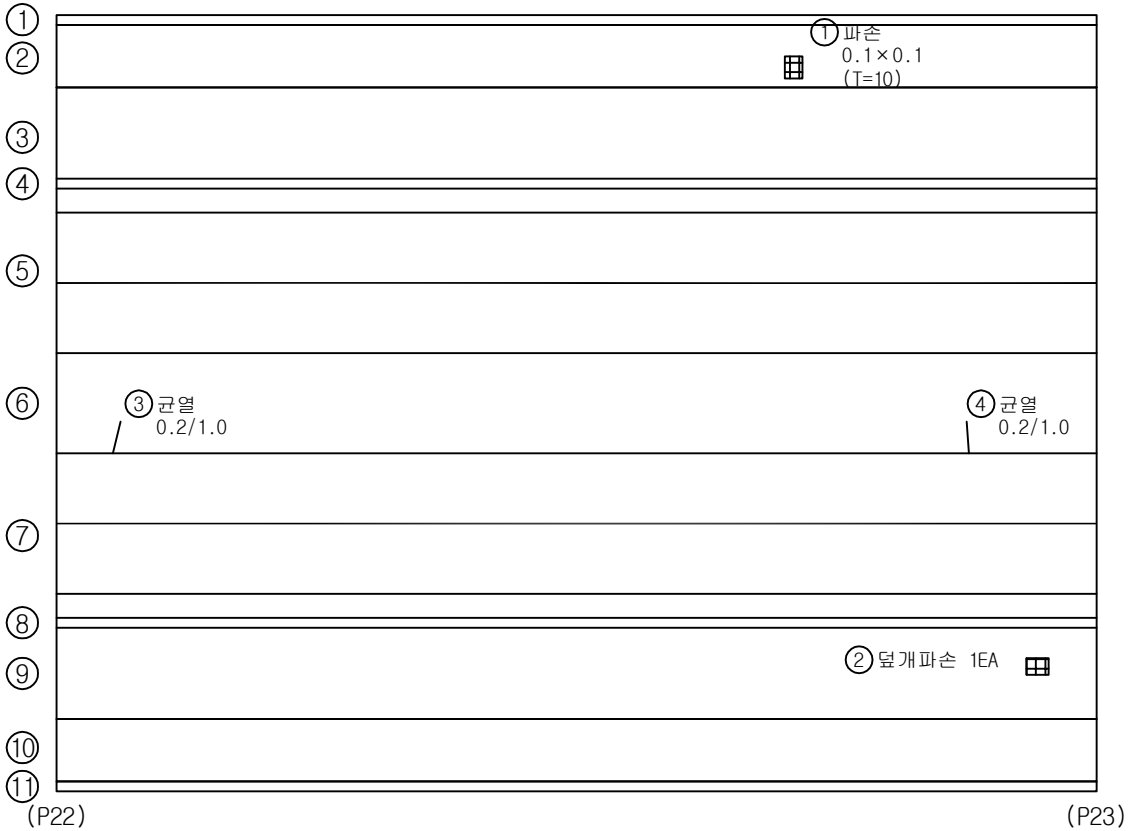


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



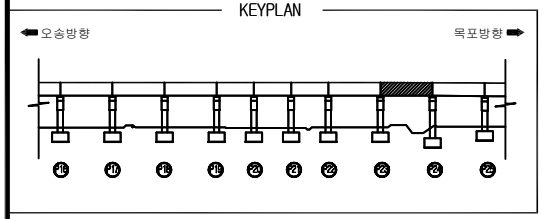
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	m^2	0.01		기존
2	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
3	궤도부	균열	0.2	1.0	1	m	1.00		기존
4	궤도부	균열	0.2	1.0	1	m	1.00		기존
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



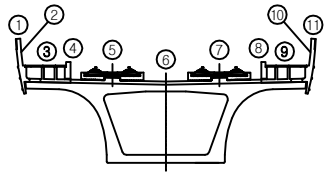
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S23
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	023

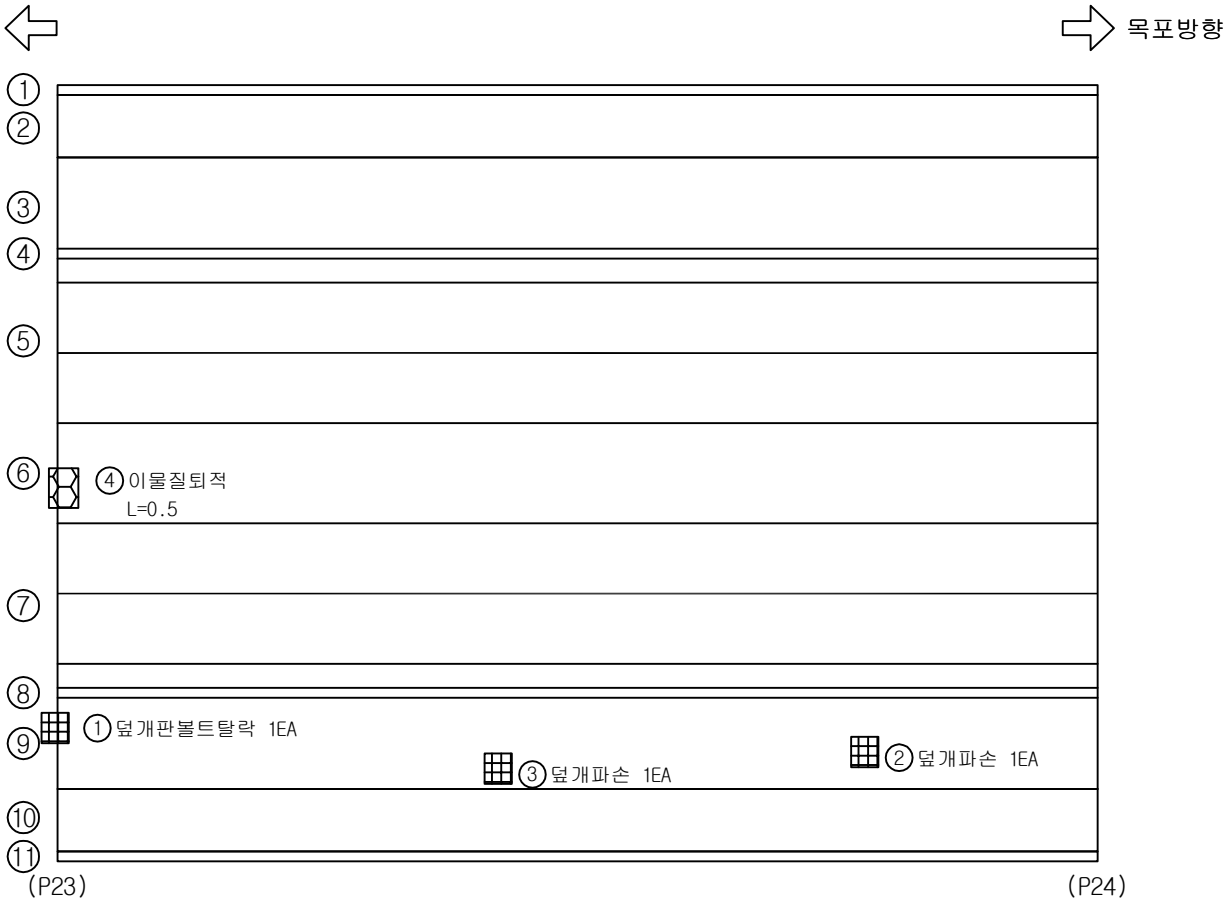
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





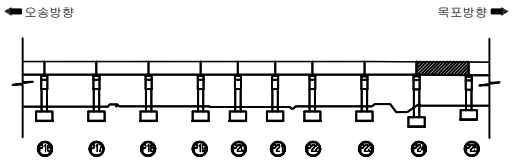
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
2	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
3	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
4	신축이음	이물질퇴적		0.5	1	m	0.50		기존
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



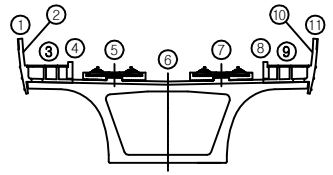
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S24
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	024

KEYPLAN

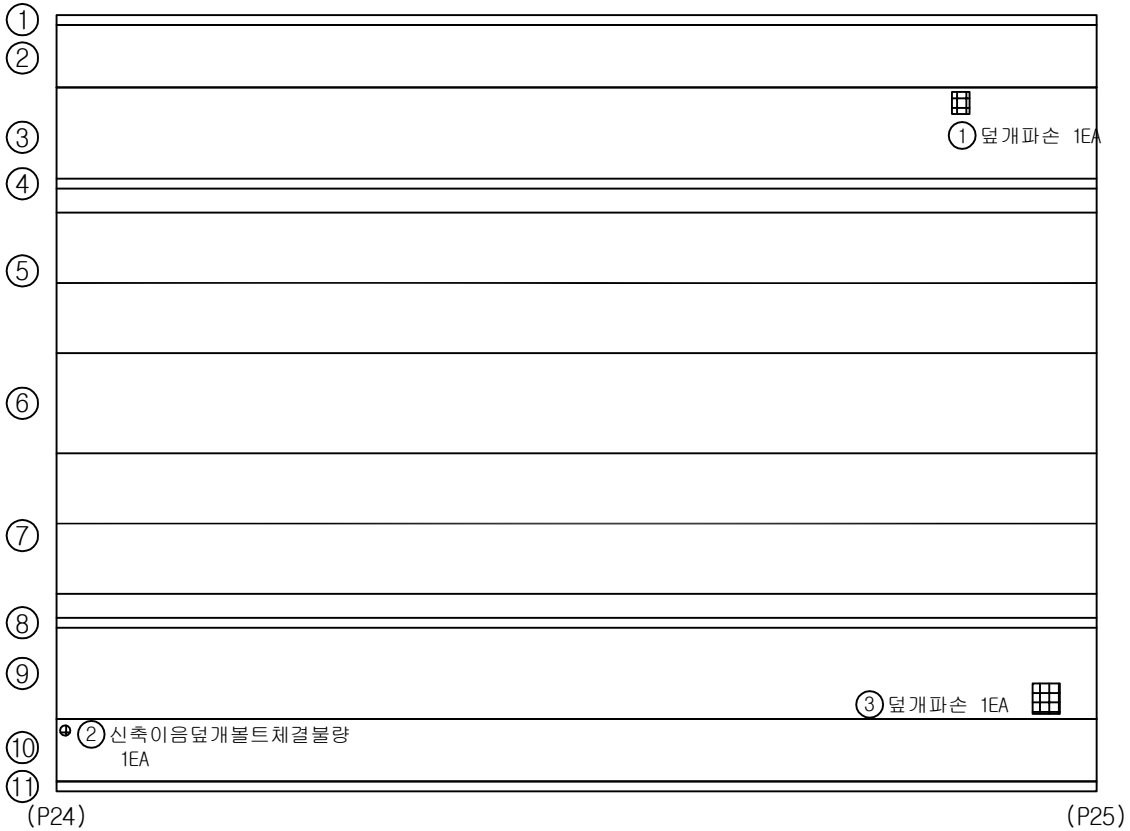


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



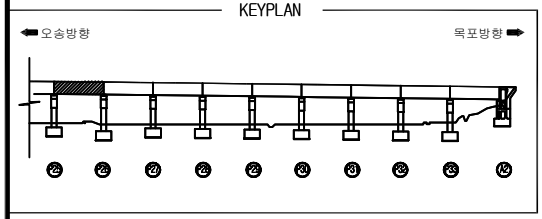
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	신축이음	신축이음덮개볼트체결불량			1	EA	1		기존
3	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



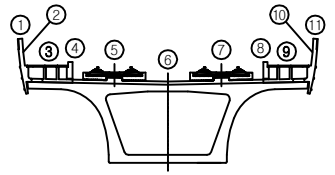
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S25
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	025

KEYPLAN

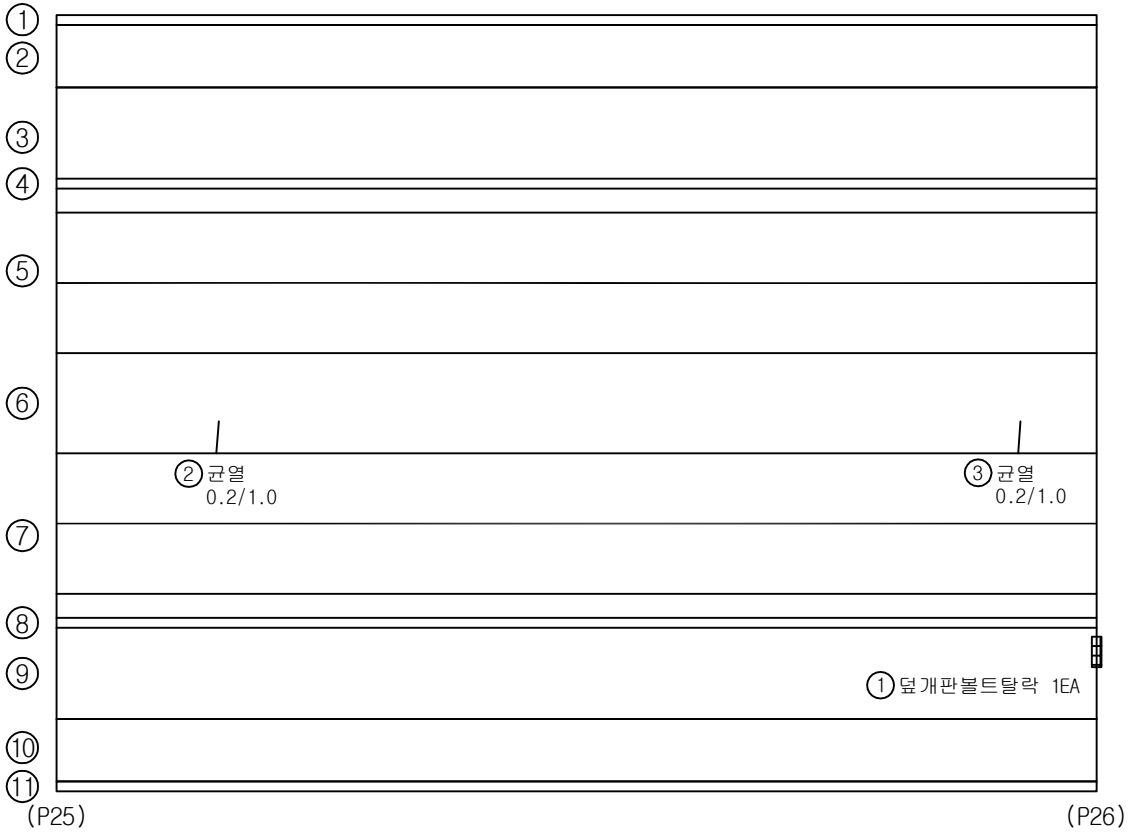


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



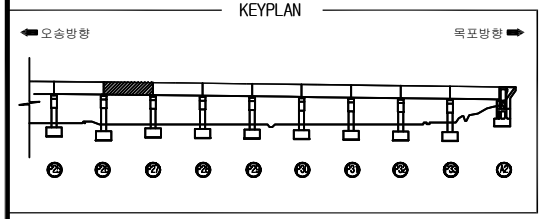
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	볼트탈락			1	EA	1		기존
2	궤도부	균열	0.2	1.0	1	m	1.00		기존
3	궤도부	균열	0.2	1.0	1	m	1.00		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



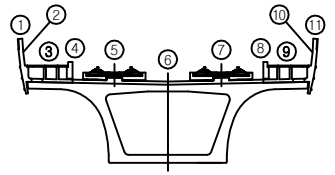
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S26
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	026

KEYPLAN

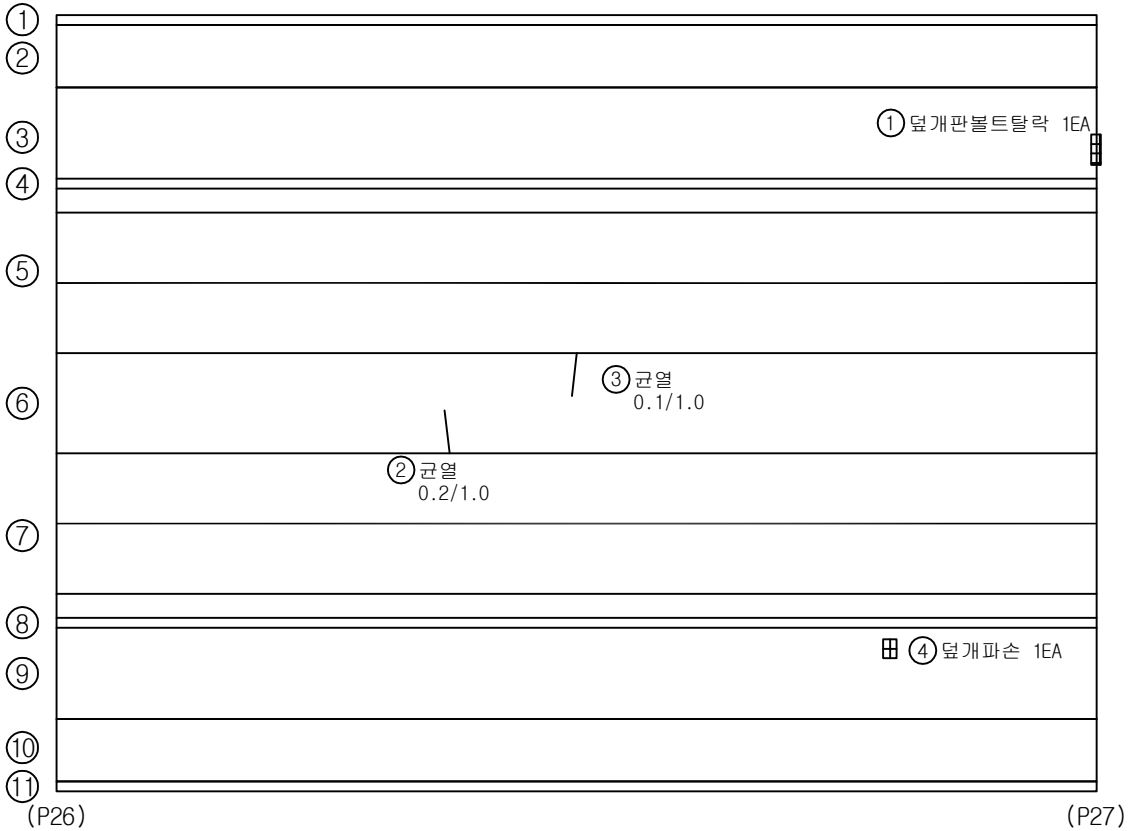


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



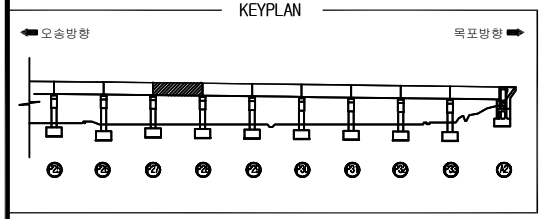
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	볼트탈락			1	EA	1		기존
2	궤도부	균열	0.2	1.0	1	m	1.00		기존
3	궤도부	균열	0.1	1.0	1	m	1.00		기존
4	공동구	덮개파손			1	EA	1.00		신규
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



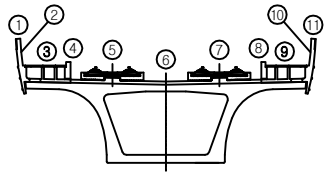
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S27
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	027

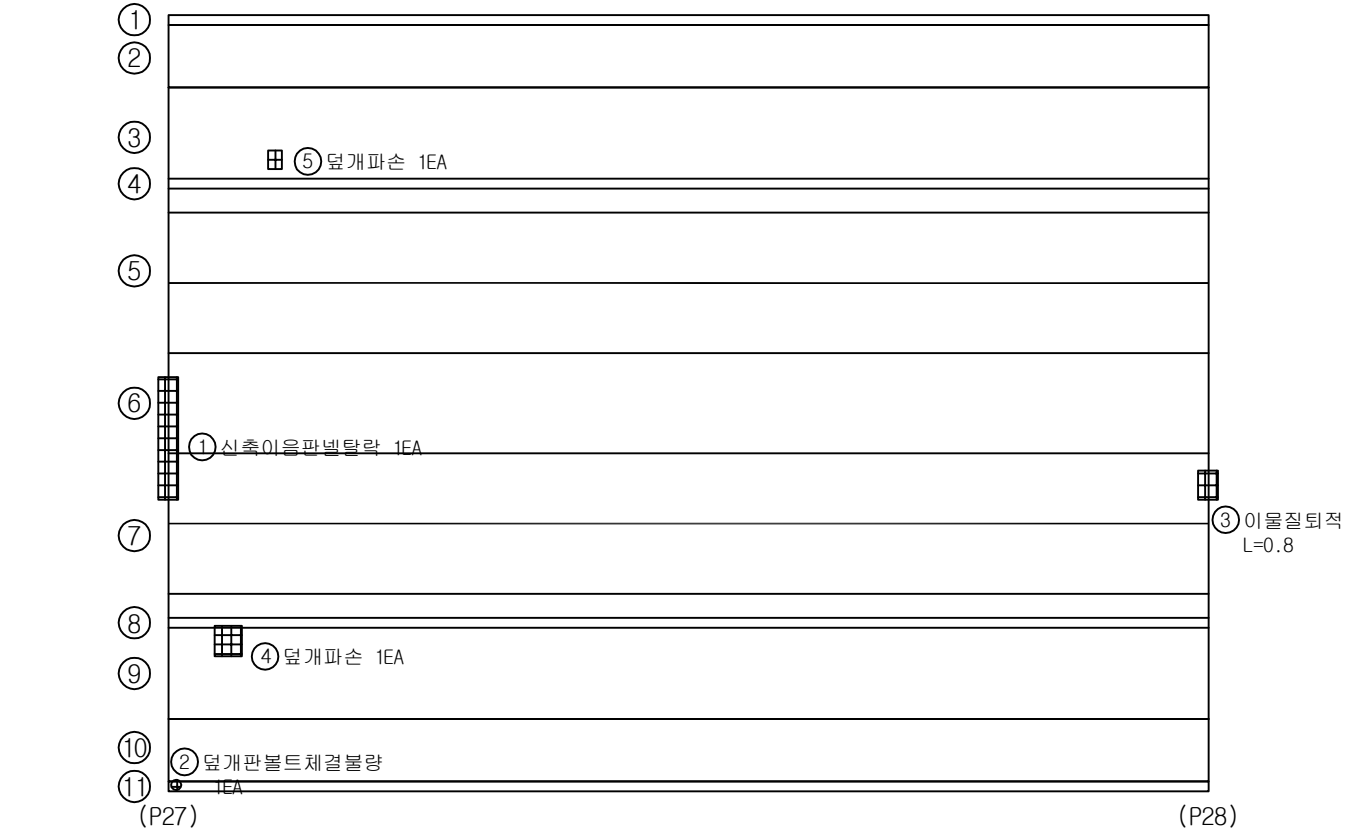
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





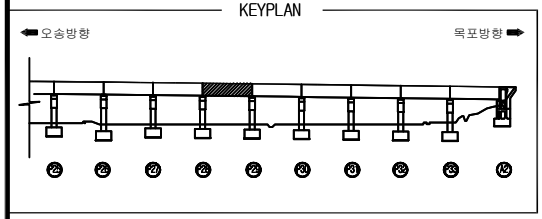
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	신축이음판넬탈락			1	EA	1		기존
2	신축이음	덮개판볼트체결불량			1	EA	1		기존
3	신축이음	이물질퇴적		0.8	1	m	0.80		기존
4	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
5	공동구	덮개파손			1	EA	1.00		신규
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
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									

범례



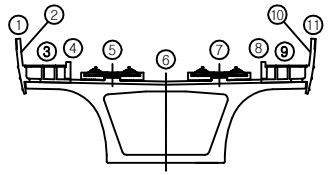
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S28
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	028

KEYPLAN

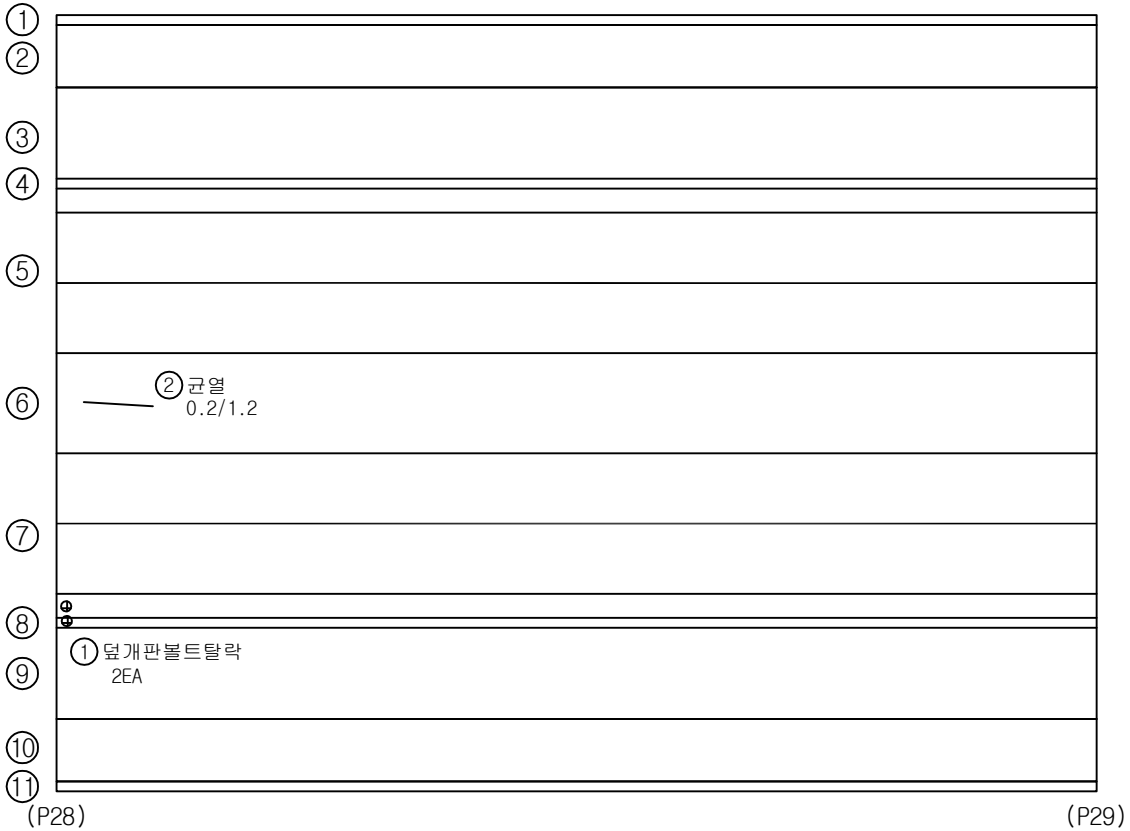


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



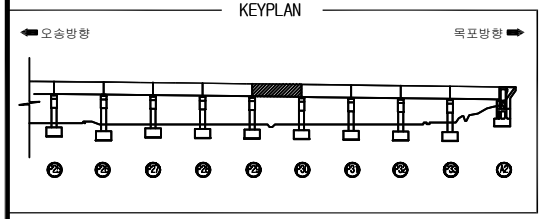
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			2	EA	2.00		기존
2	궤도부	균열	0.2	1.2	1	m	1.20		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



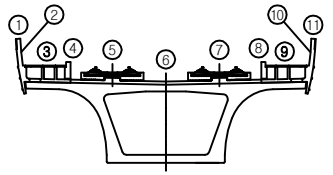
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S29
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	029

KEYPLAN

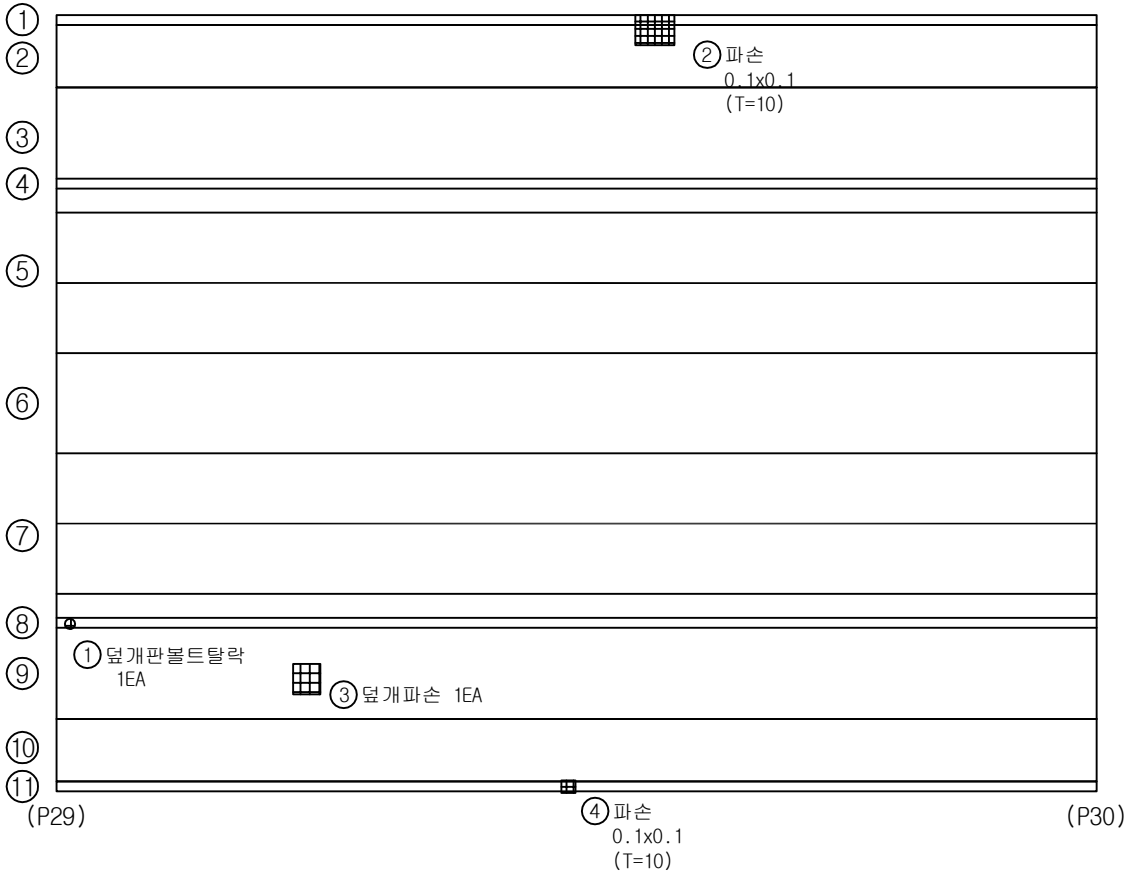


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



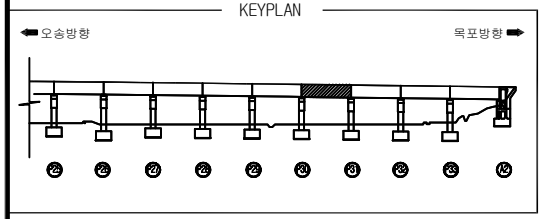
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
2	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	㎡	0.01		기존
3	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
4	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	㎡	0.01		신규
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



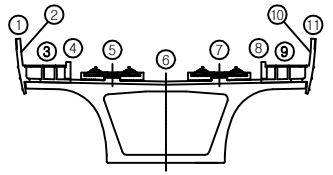
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S30
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	030

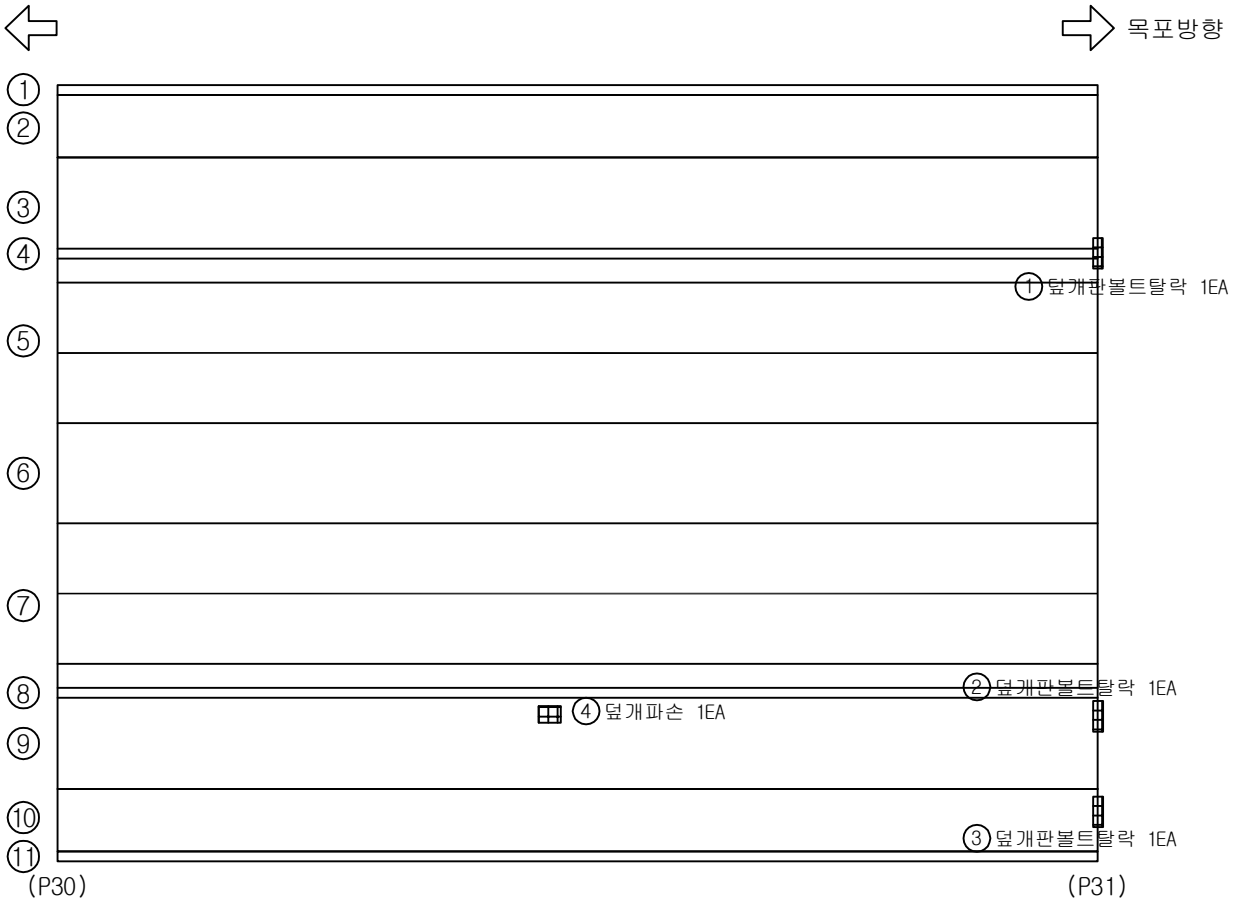
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





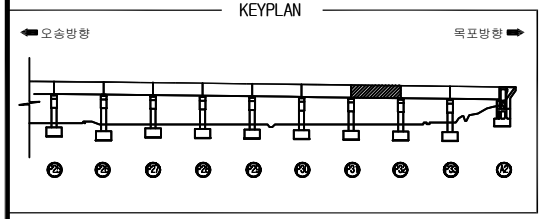
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
2	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
3	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
4	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



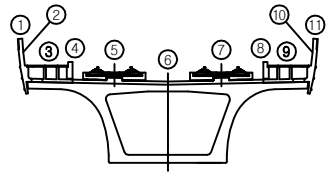
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S31
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	031

KEYPLAN

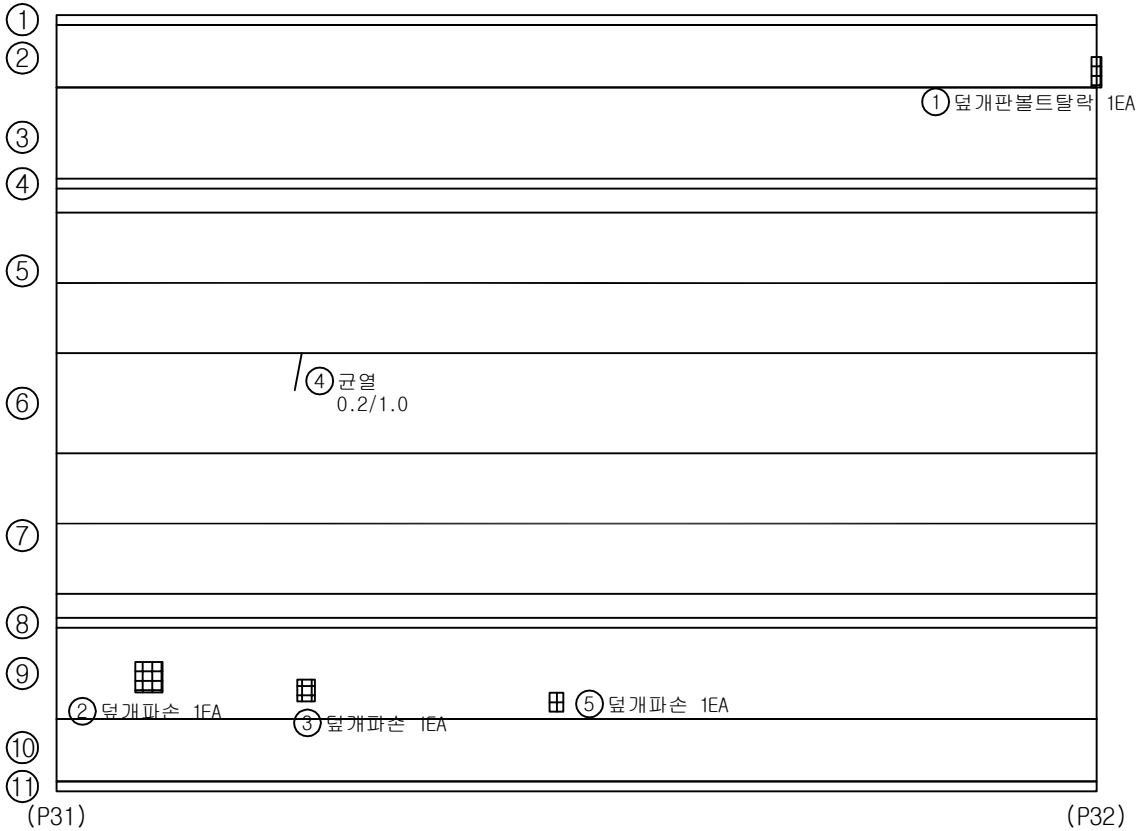


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



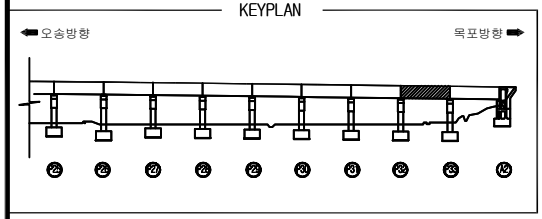
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
2	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
3	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
4	궤도부	균열	0.2	1.0	1	EA	1.00		기존
5	공동구	덮개파손			1	EA	1		신규
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



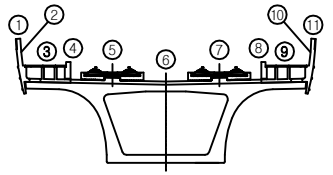
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S32
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	032

KEYPLAN

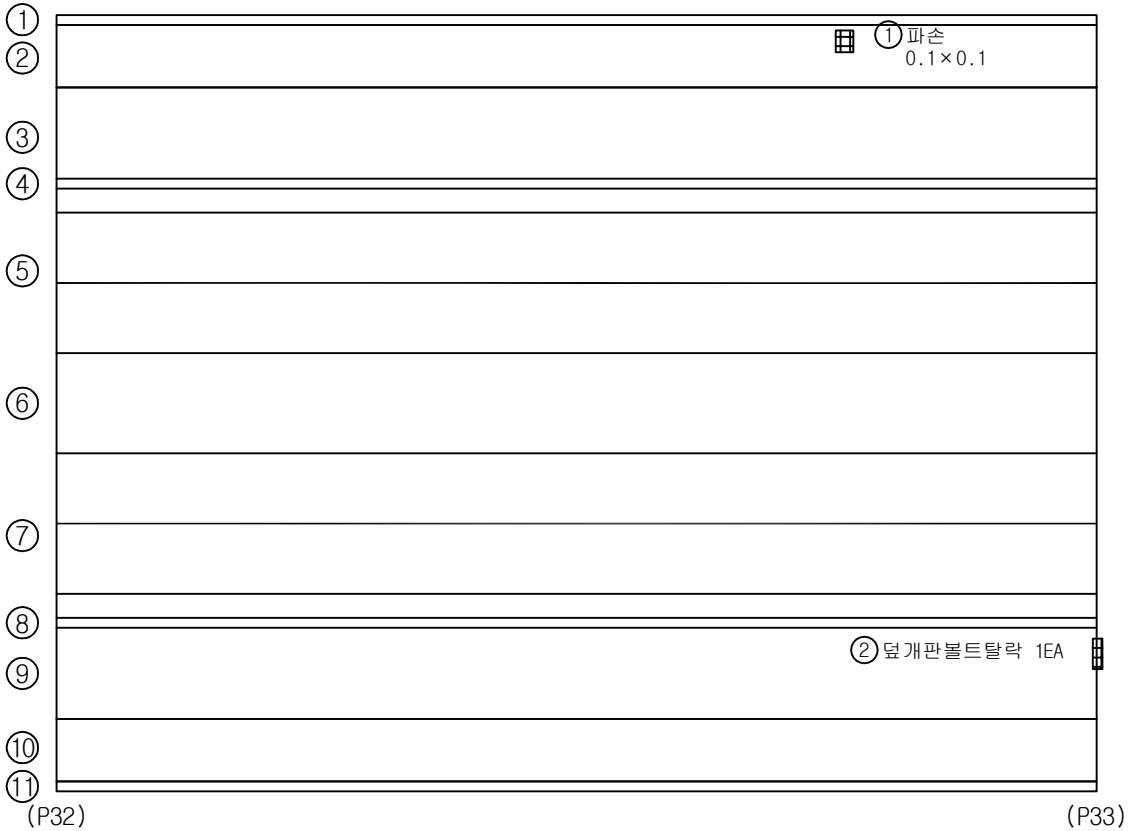


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



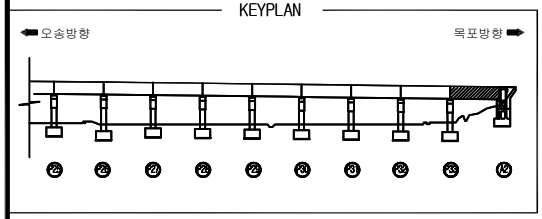
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	방호스크린	파손	0.1	0.1	1	m^2	0.01		기존
2	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



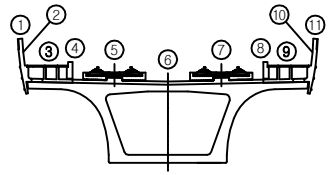
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S33
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	033

KEYPLAN

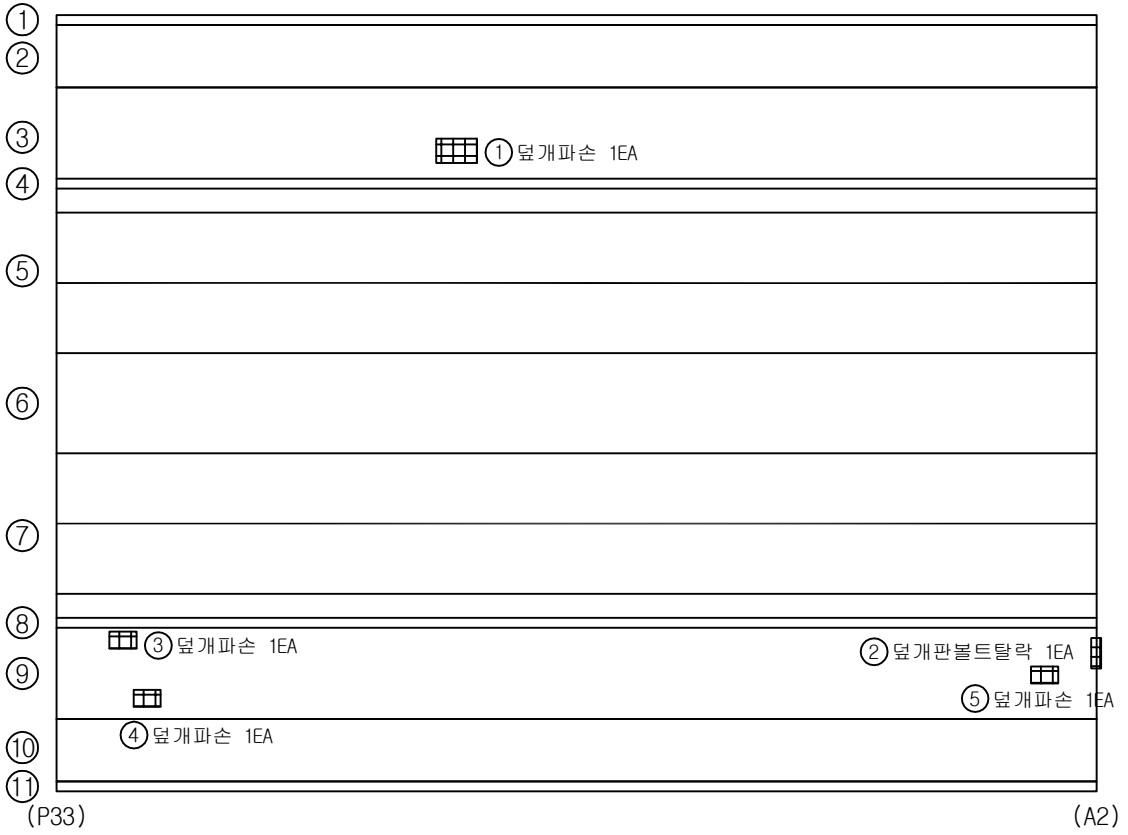


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
2	신축이음	덮개판볼트탈락			1	EA	1		기존
3	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
4	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
5	공동구	덮개파손			1	EA	1		기존
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									

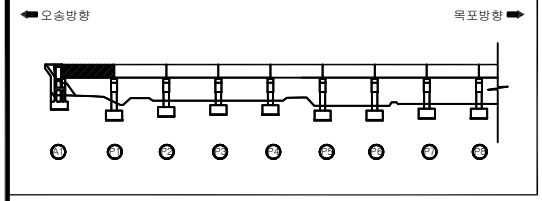
범례



관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S34
				도면명	바닥판상면외관조사망도	도면번호	034

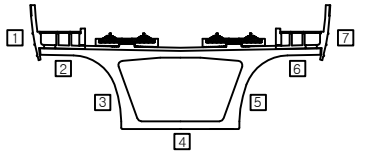
바닥판하면,PSCBOX외부

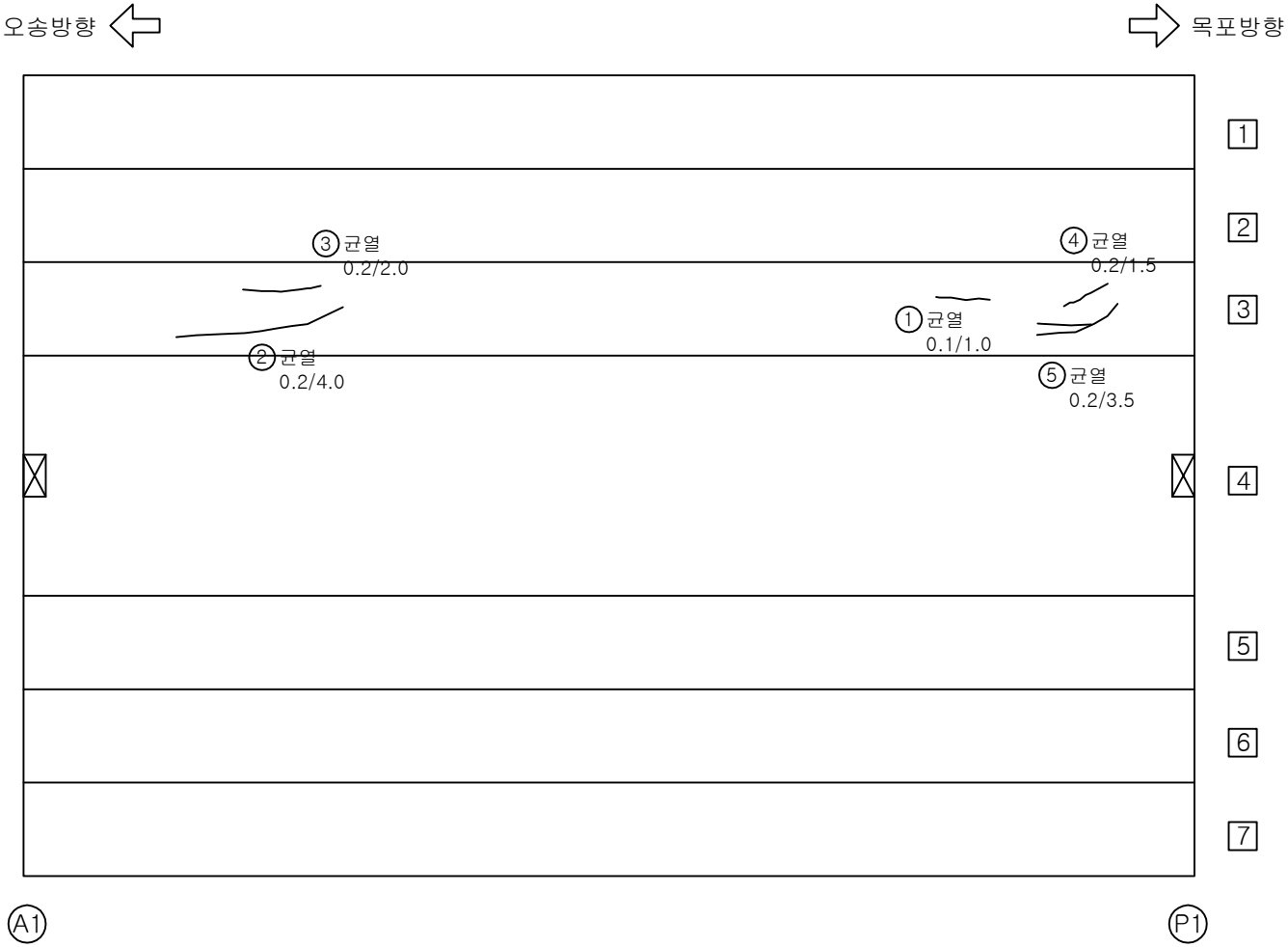
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





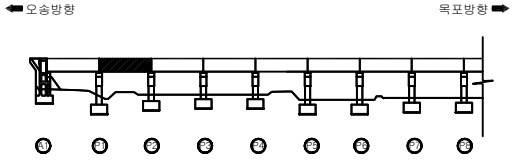
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.1	1.0	1	m	1.00		기존
2	거더외부	균열	0.2	4.0	1	m	4.00		기존
3	거더외부	균열	0.2	2.0	1	m	2.00		기존
4	거더외부	균열	0.2	1.5	1	m	1.50		기존
5	거더외부	균열	0.2	3.5	1	m	3.50		기존
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
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									

범례



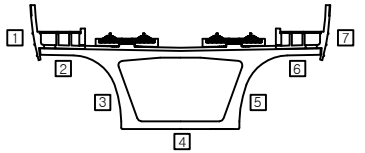
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S1
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	035

KEYPLAN

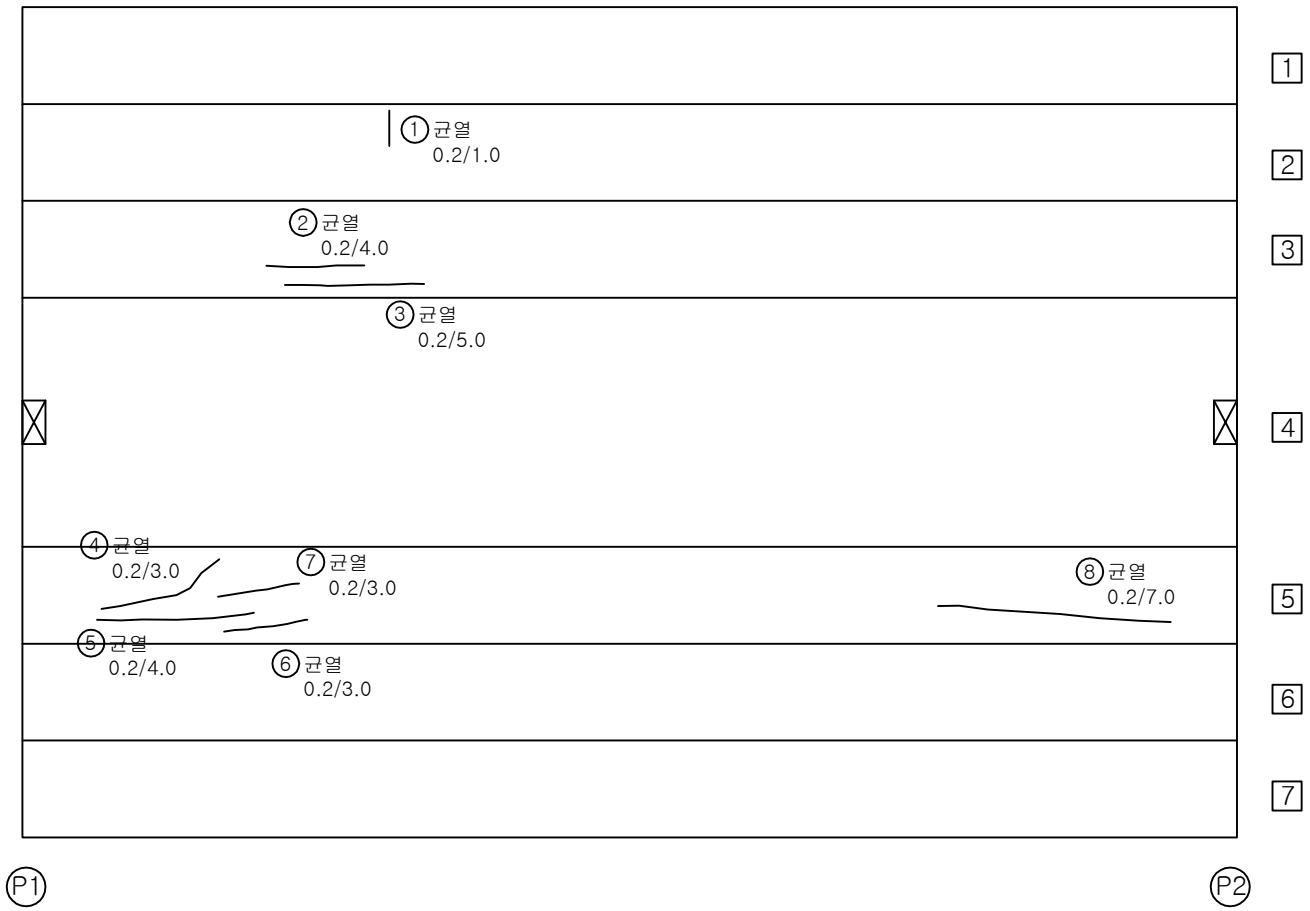


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



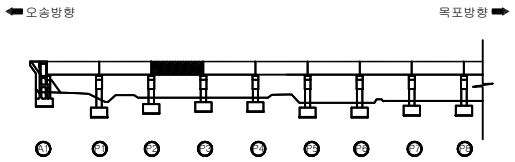
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	캔틸레버	균열	0.2	1.0	1	m	1.00		기존
2	거더외부	균열	0.2	4.0	1	m	4.00		기존
3	거더외부	균열	0.2	5.0	1	m	5.00		기존
4	거더외부	균열	0.2	3.0	1	m	3.00		기존
5	거더외부	균열	0.2	4.0	1	m	4.00		기존
6	거더외부	균열	0.2	3.0	1	m	3.00		기존
7	거더외부	균열	0.2	3.0	1	m	3.00		기존
8	거더외부	균열	0.2	7.0	1	m	7.00		기존
9									
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									

범례



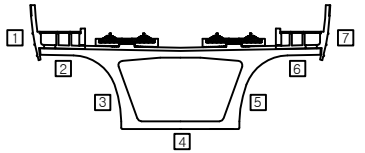
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S2
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	036

KEYPLAN

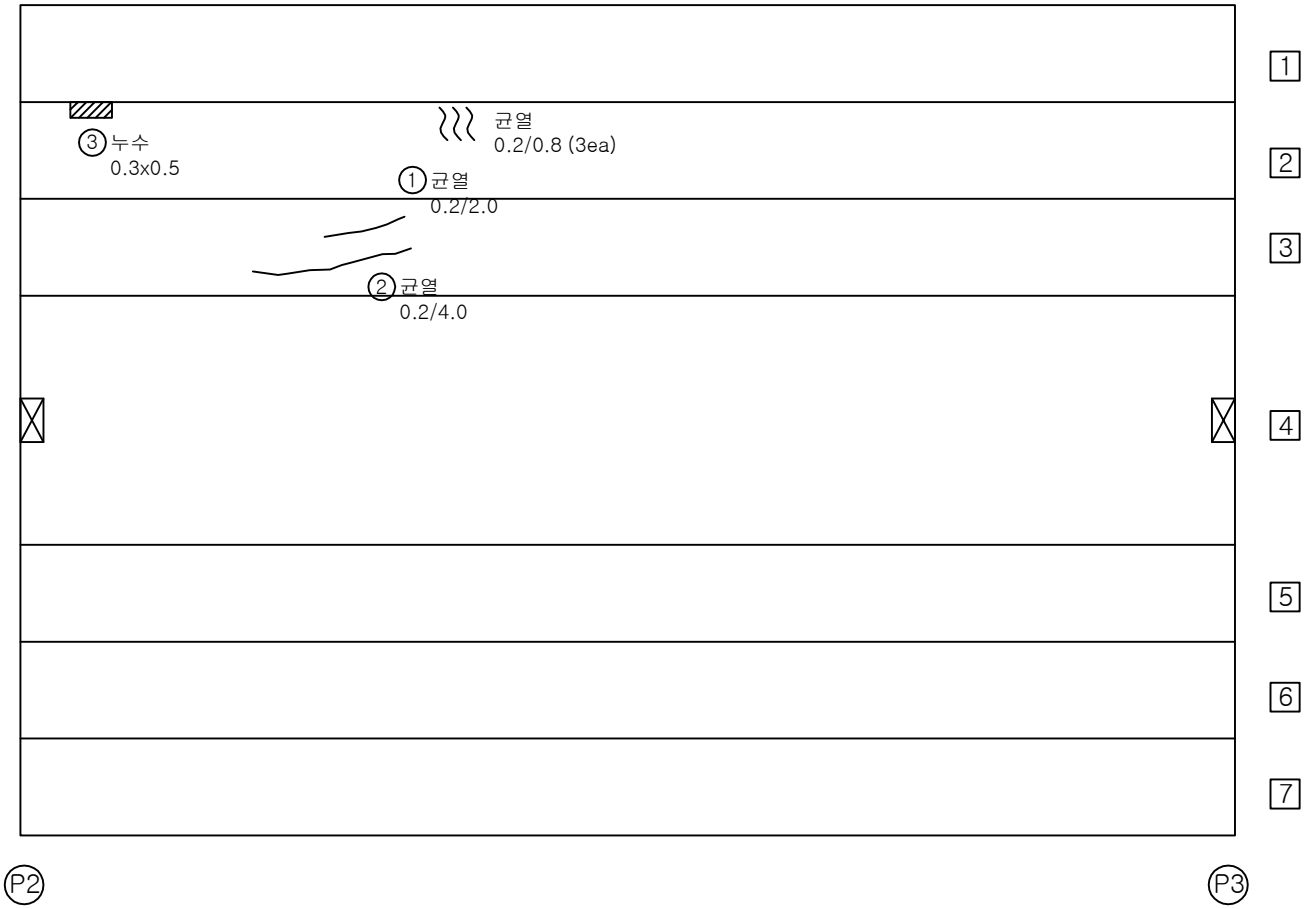


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



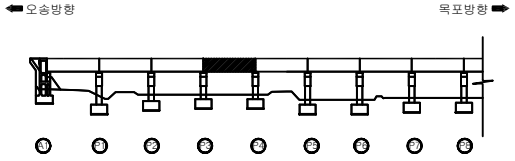
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	2.0	1	m	2.00		기존
2	거더외부	균열	0.2	4.0	1	m	4.00		기존
3	캔틸레버	누수	0.3	0.5	1	㎡	0.15		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



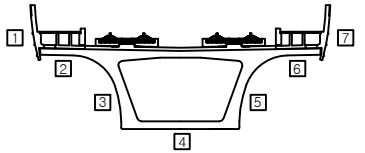
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S3
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	037

KEYPLAN

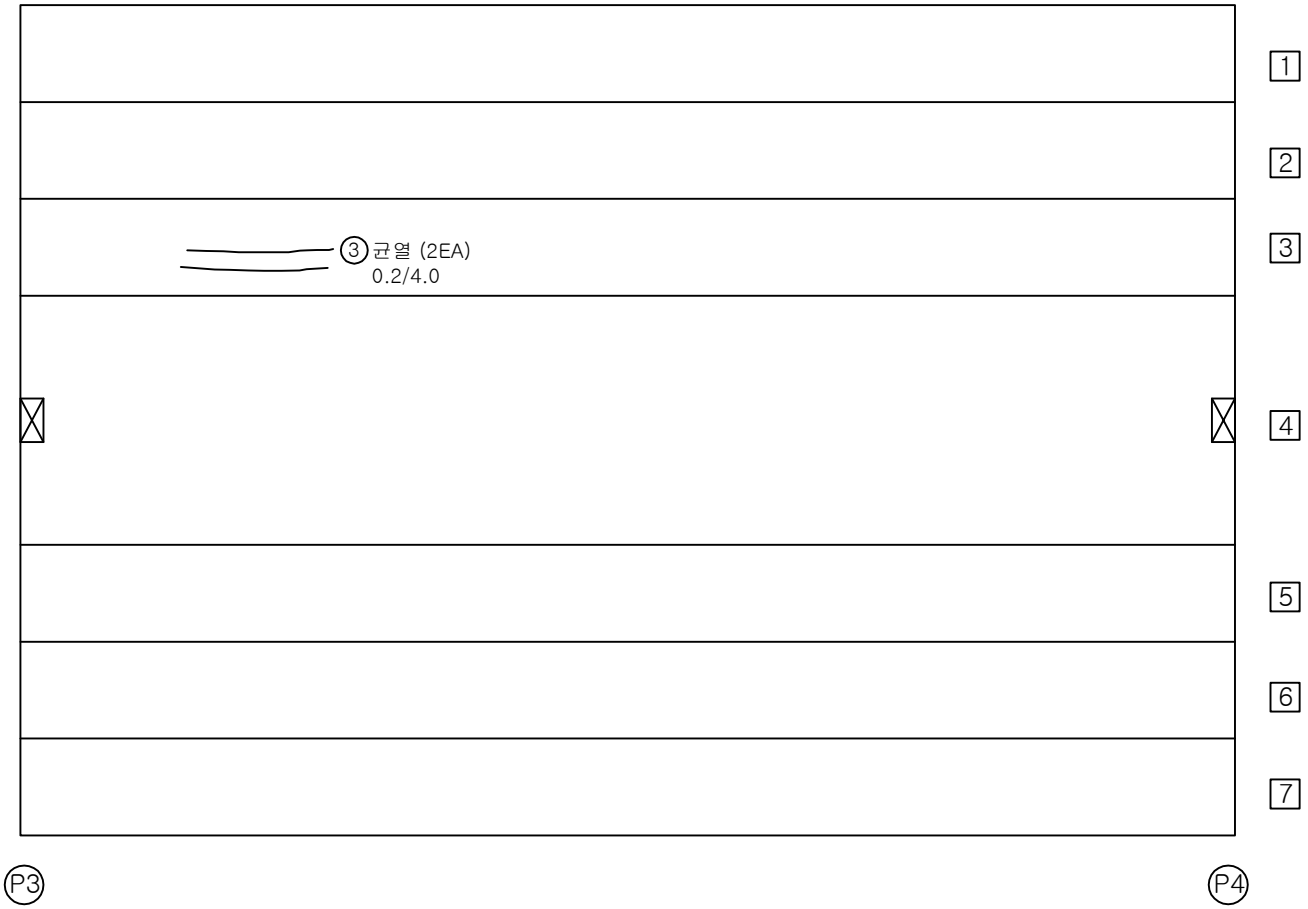


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



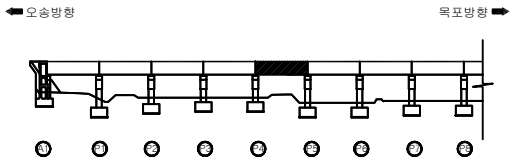
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	4.0	2	m	8.00		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



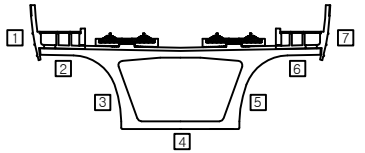
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S4
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	038

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





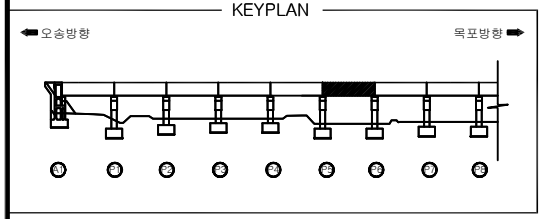
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



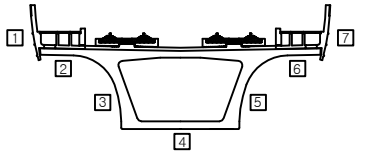
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S5
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	039

KEYPLAN

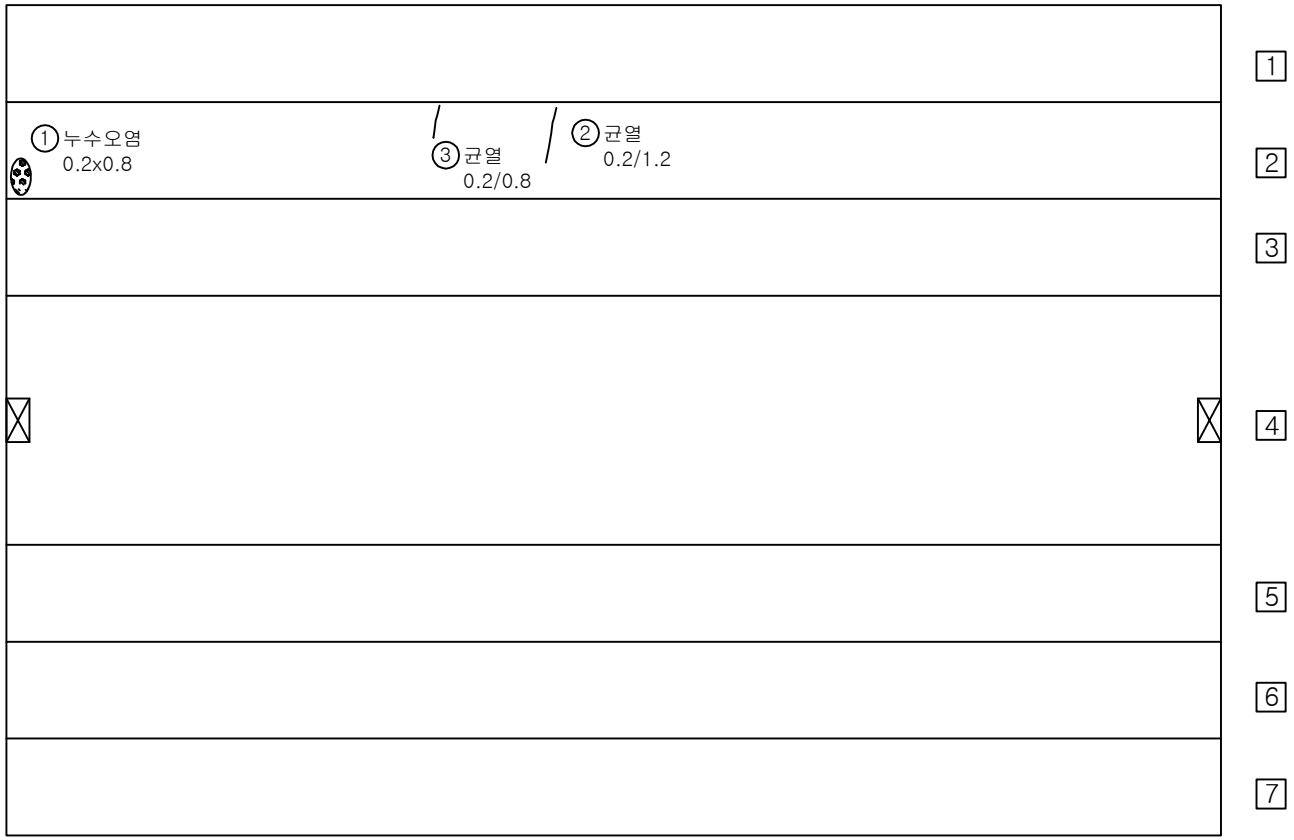


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



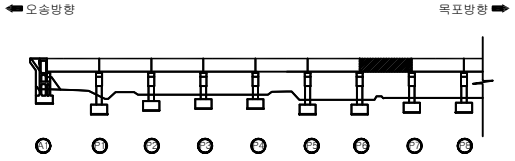
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	캔틸레버	누수오염	0.2	0.8	1	㎡	0.16		기존
2	캔틸레버	균열	0.2	1.2	1	m	1.20		기존
3	캔틸레버	균열	0.2	0.8	1	m	0.80		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



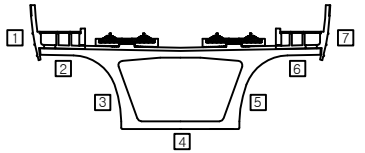
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S6
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	040

KEYPLAN

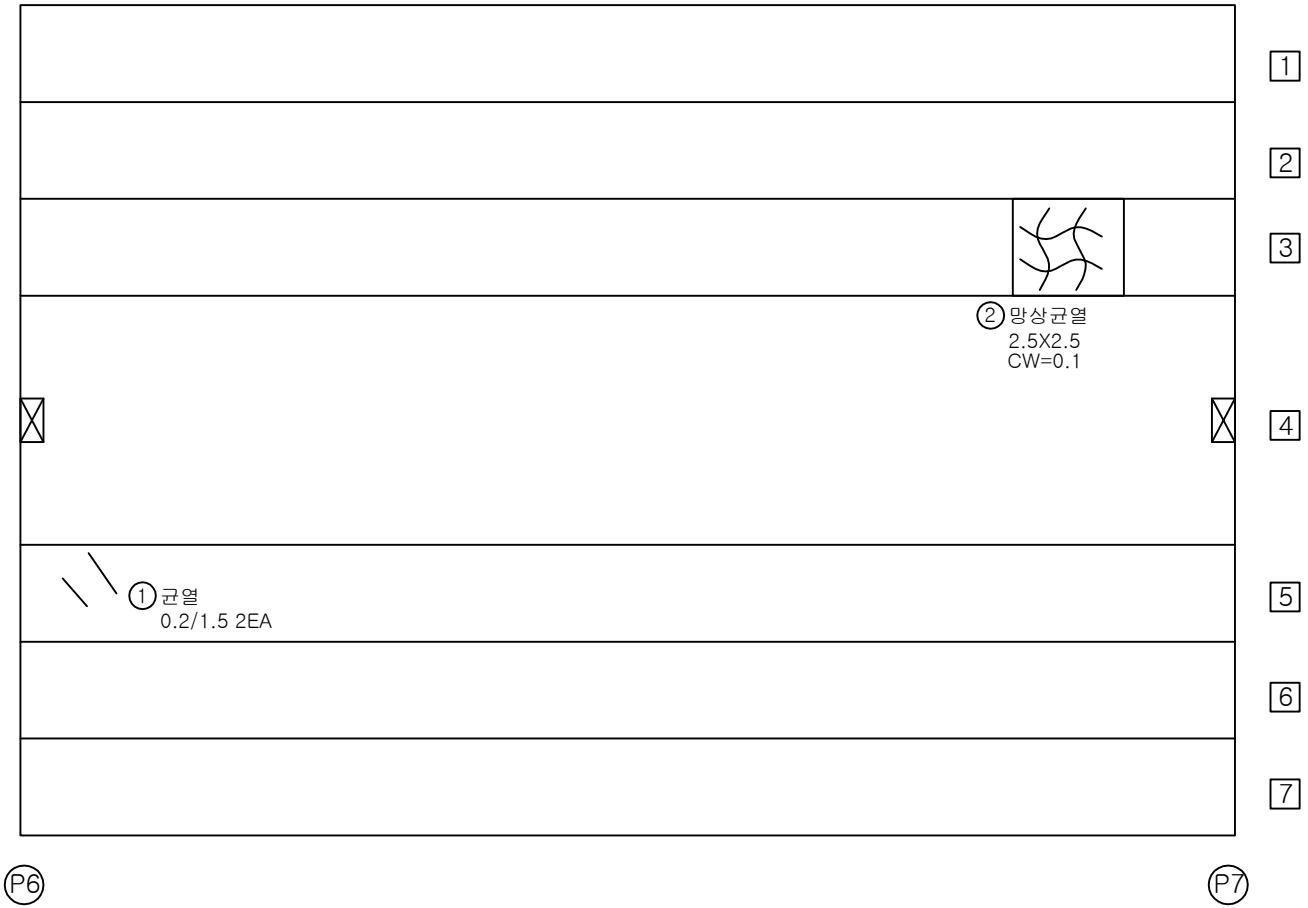


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



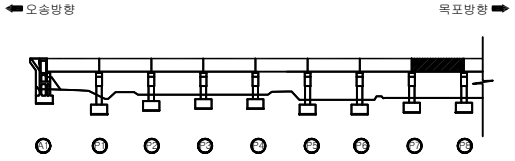
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	1.5	2	m	3.00		기존
2	거더외부	망상균열(CW=0.1)	2.5	2.5	1	㎡	6.25		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



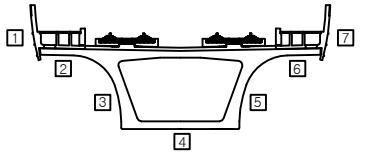
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S7
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	041

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





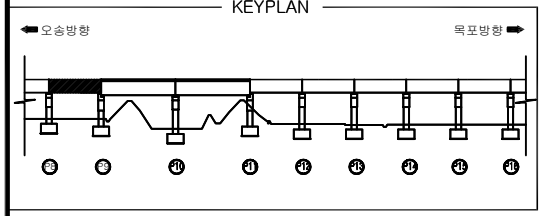
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	망상균열(CW=0.1)	2.5	3.0	1	㎡	7.50		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



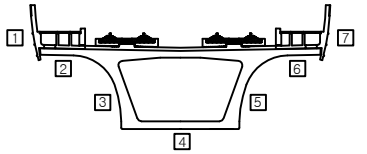
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S8
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	042

KEYPLAN

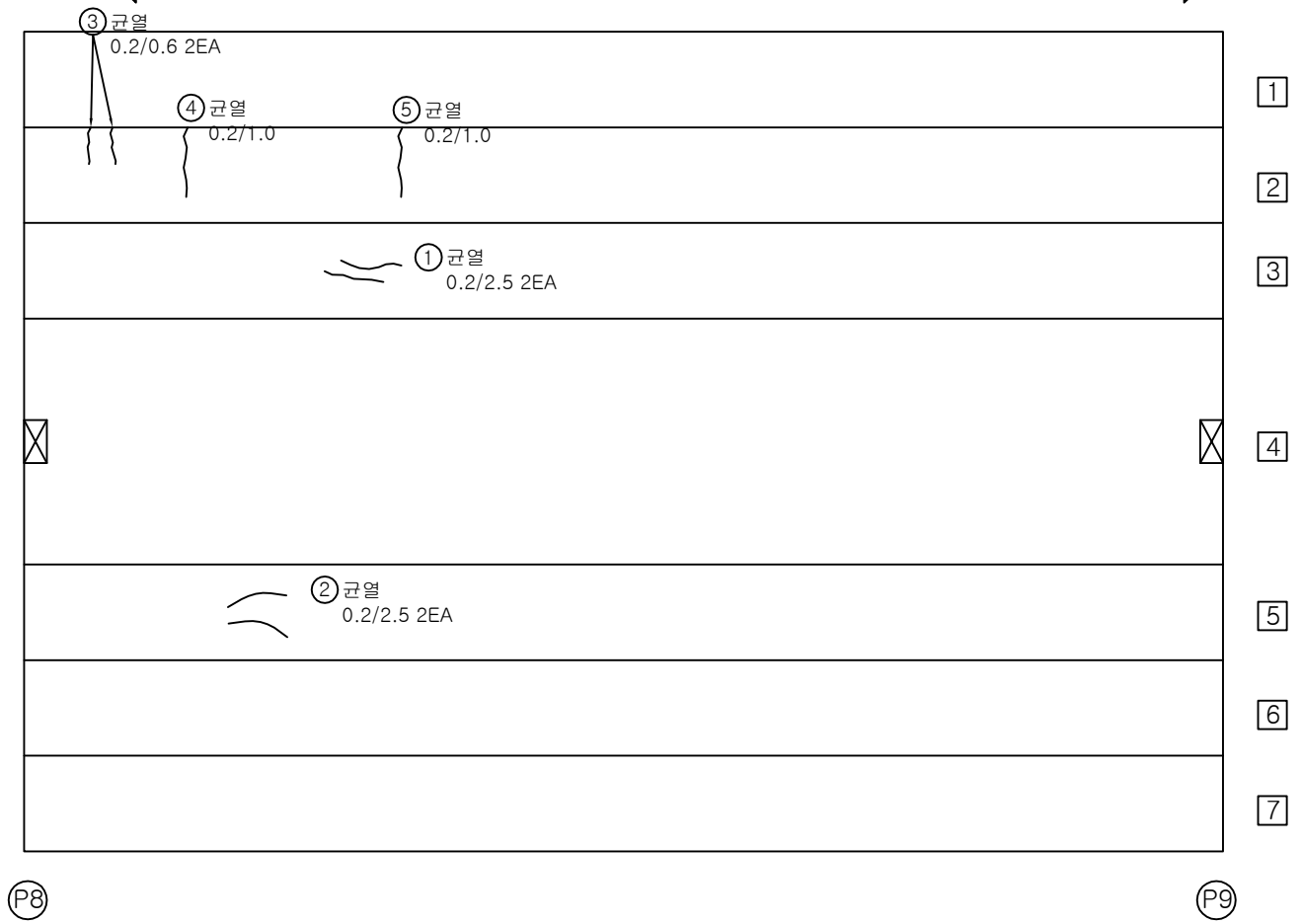


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



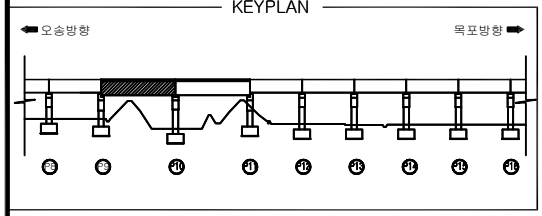
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	2.5	2	m	5.00		기존
2	거더외부	균열	0.2	2.5	2	m	5.00		기존
3	켄틸레버	균열	0.2	0.6	2	m	1.20		기존
4	켄틸레버	균열	0.2	1.0	1	m	1.00		기존
5	켄틸레버	균열	0.2	1.0	1	m	1.00		기존
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
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									

범례



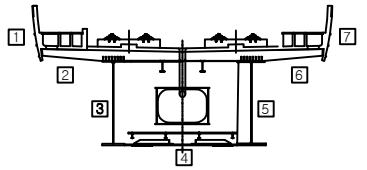
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S9
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	043

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



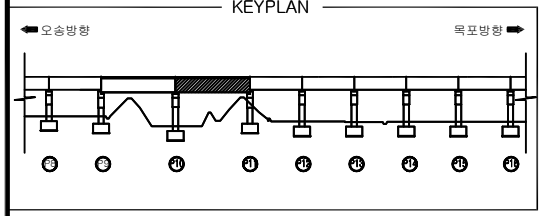
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	켄틸래버	파손	0.3	0.3	1	㎡	0.09		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



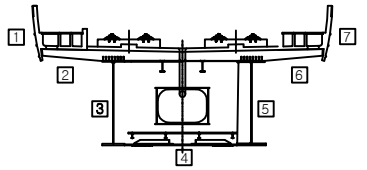
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S10
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	044

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



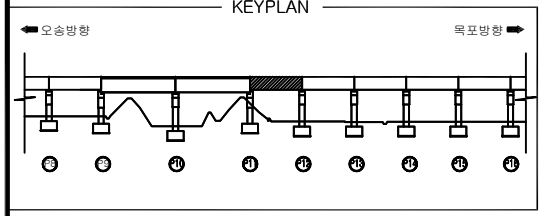
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



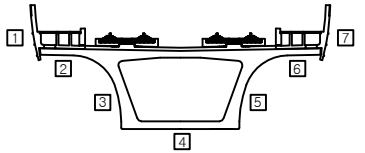
관리 기관	한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S11
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	045

KEYPLAN

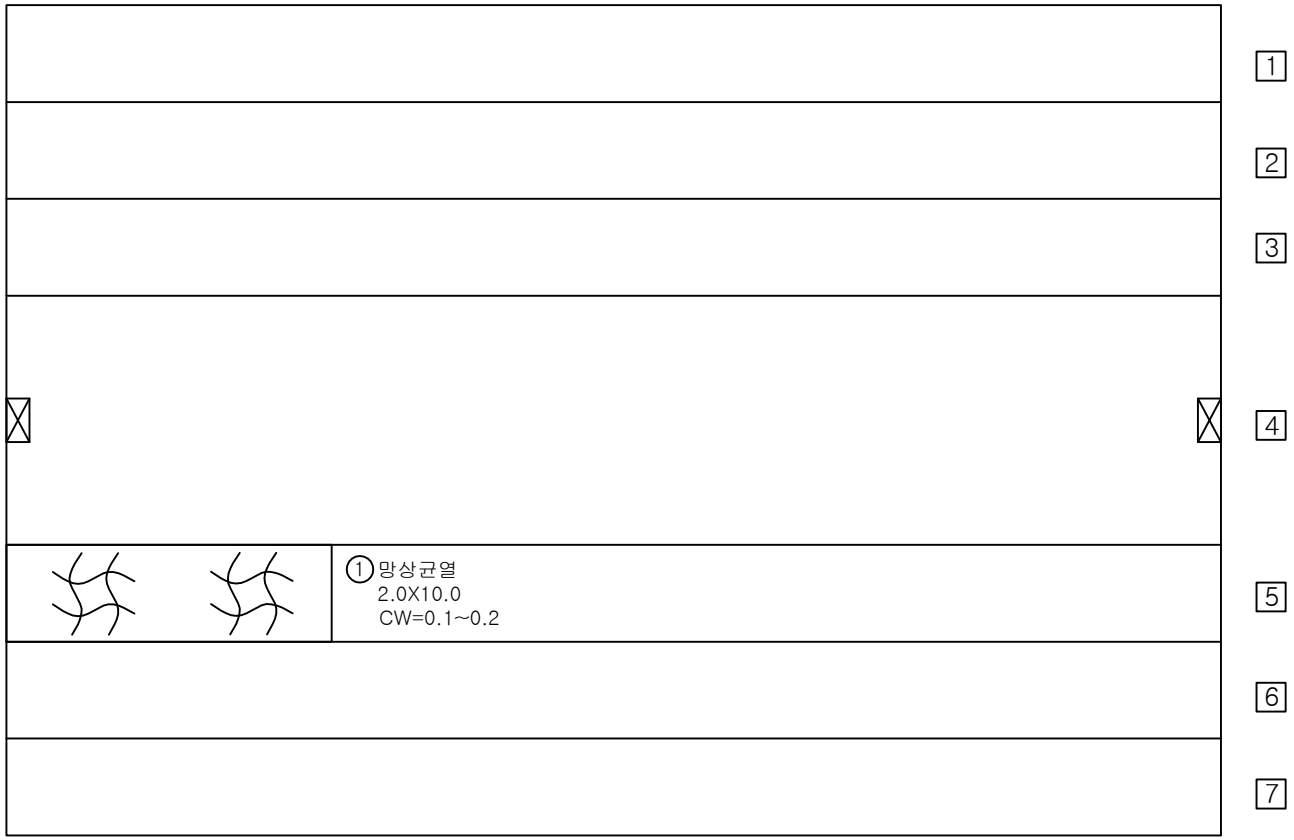


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



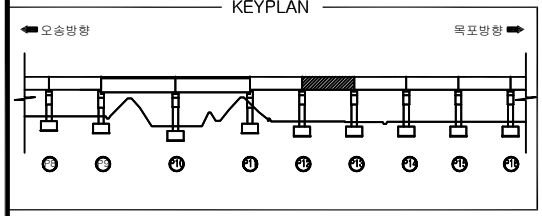
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	망상균열(CW=0.2)	2.0	10.0	1	㎡	20.00		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



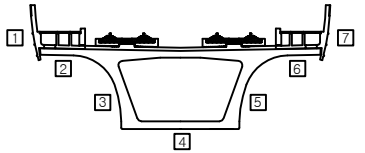
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S12
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	046

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



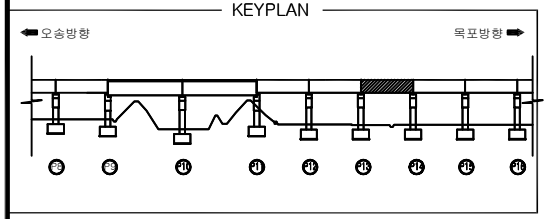
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



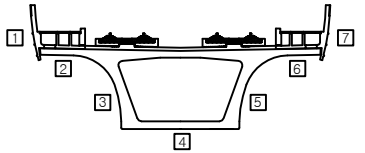
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S13
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	047

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



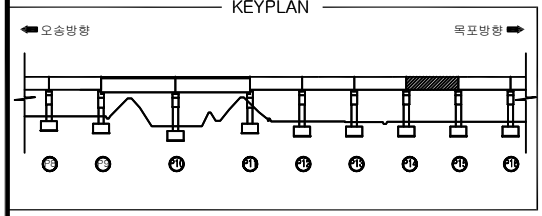
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



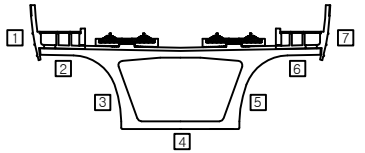
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S14
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	048

KEYPLAN

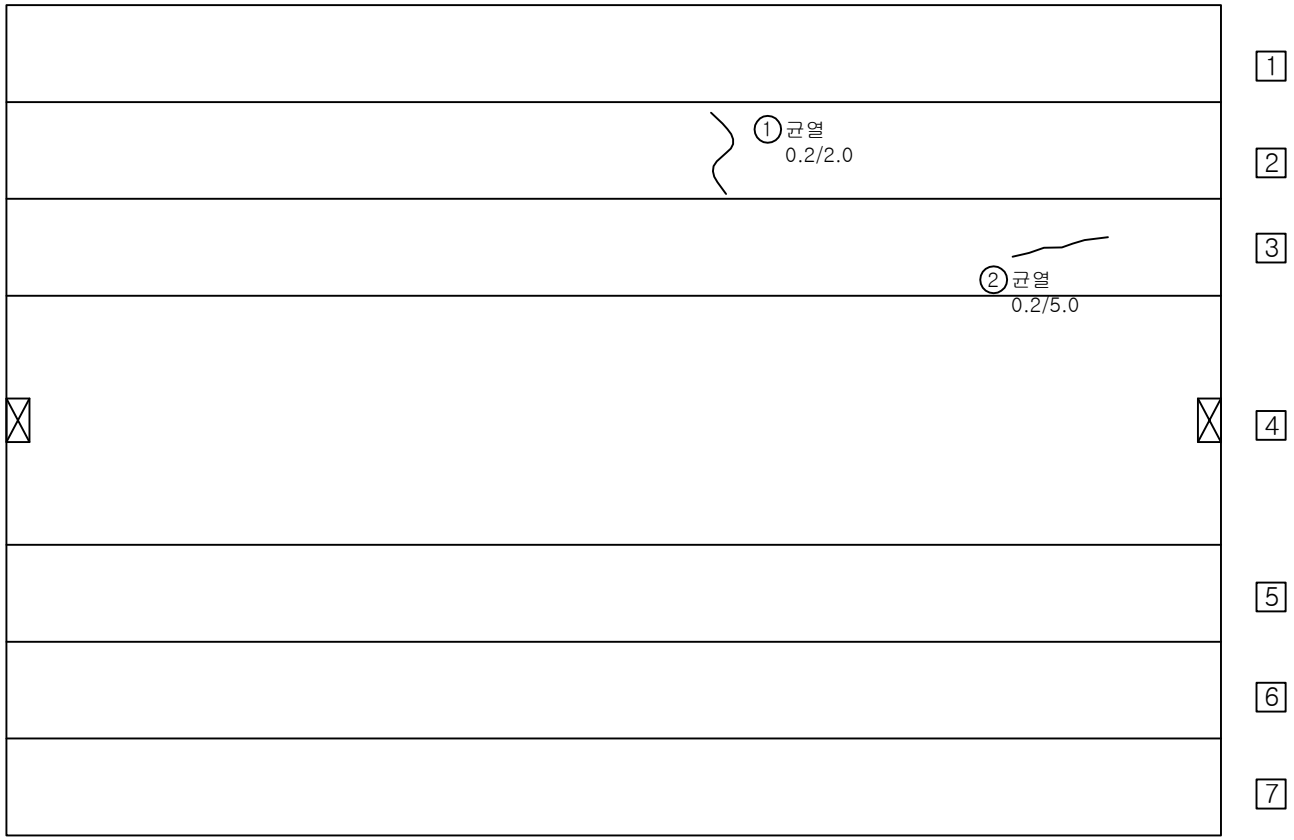


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



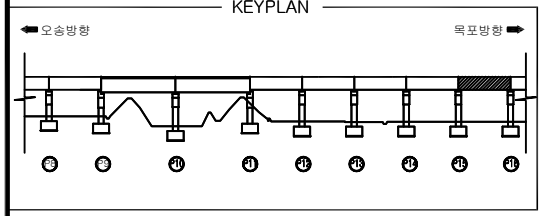
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	캔틸레버	균열	0.2	2.0	1	m	2.0		기존
2	거더외부	균열	0.2	5.0	1	m	3.00		증가
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



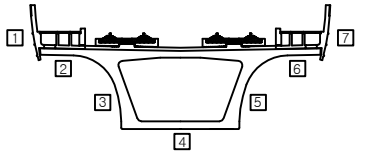
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S15
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	049

KEYPLAN

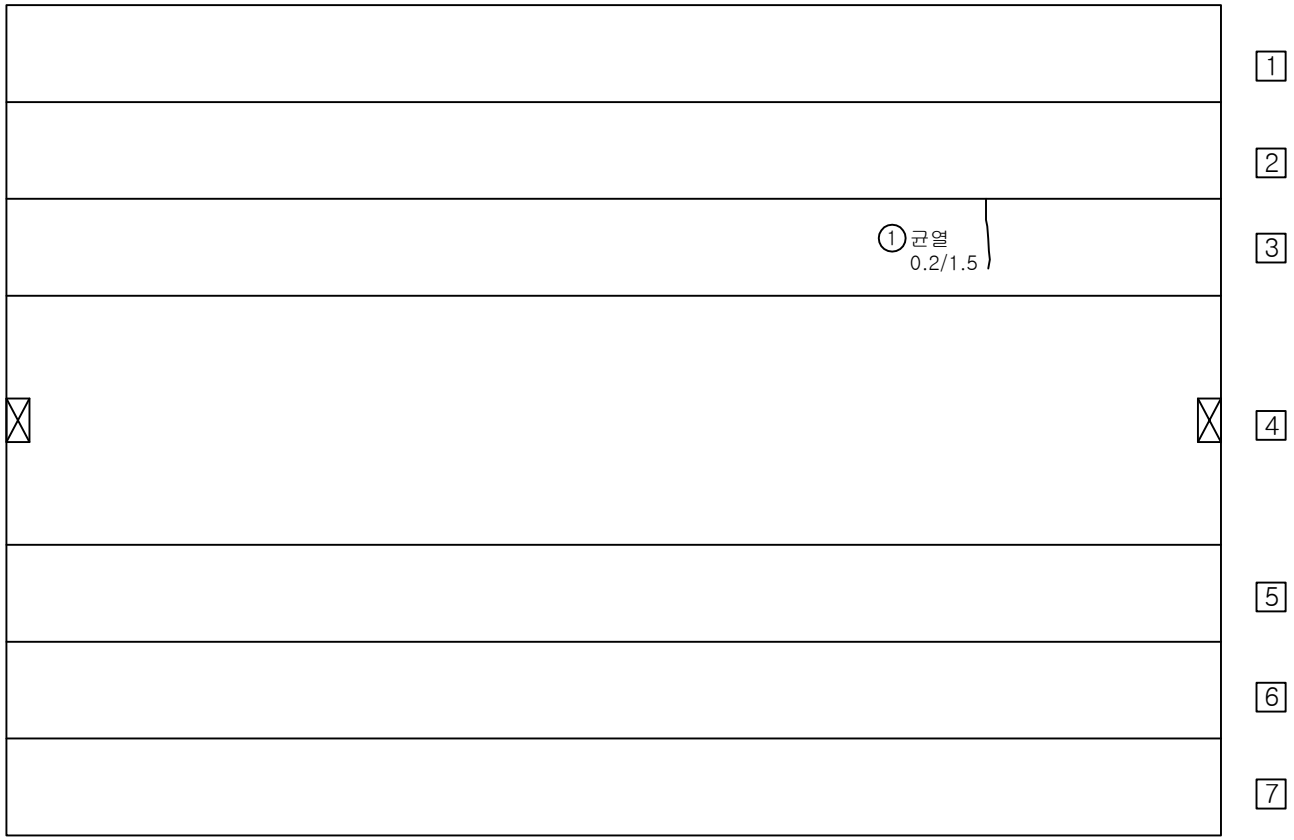


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



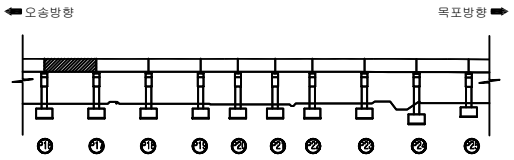
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	1.5	1	m	1.50		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



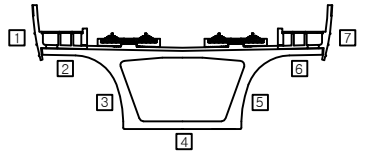
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S16
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	050

KEYPLAN

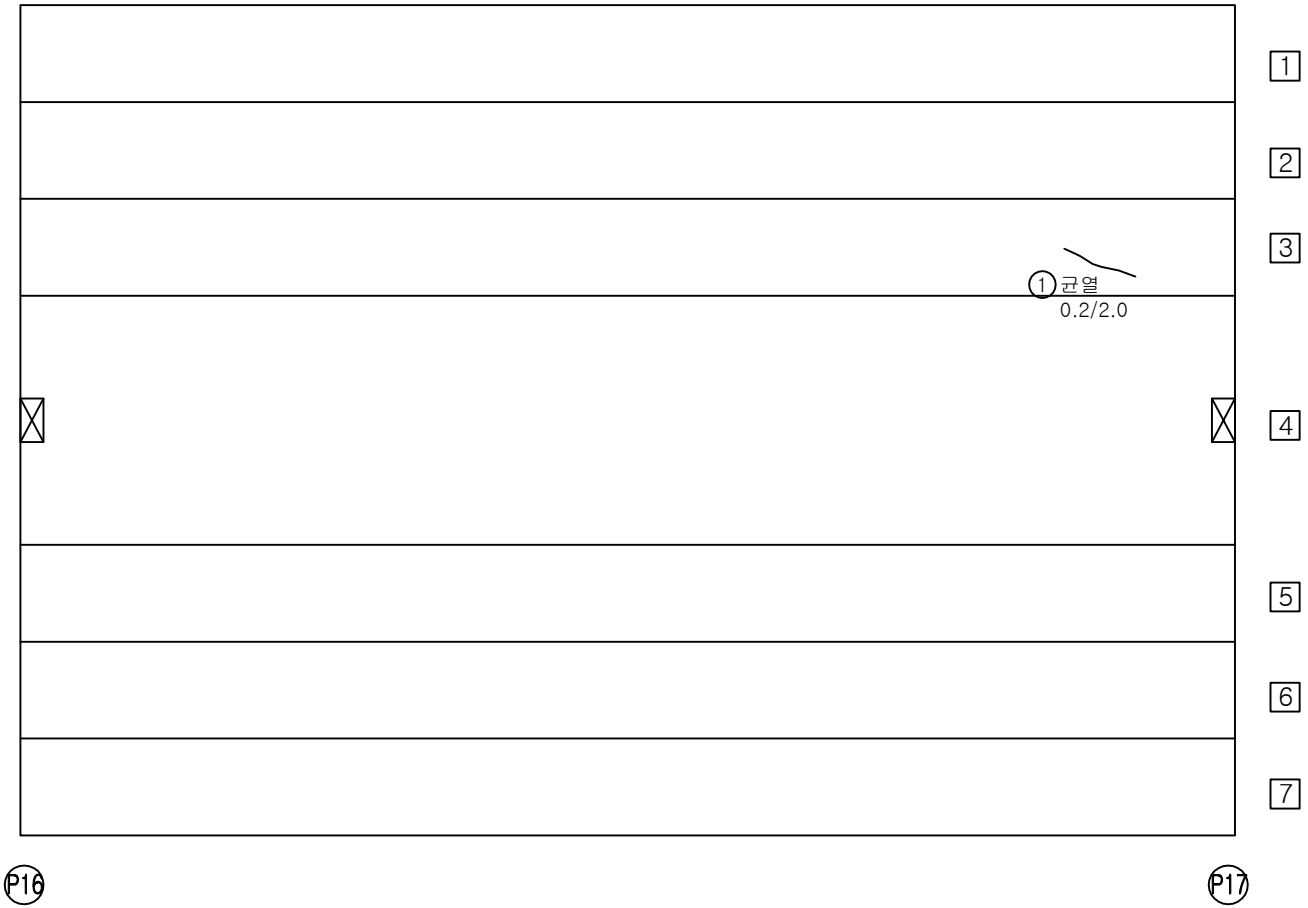


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



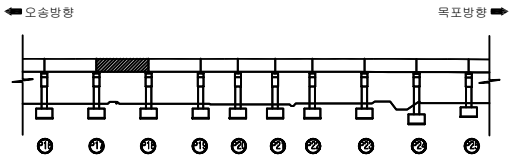
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	2.0	1	m	2.00		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



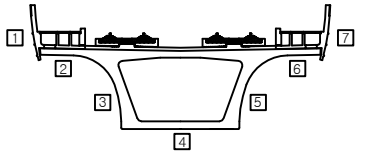
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S17
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	051

KEYPLAN

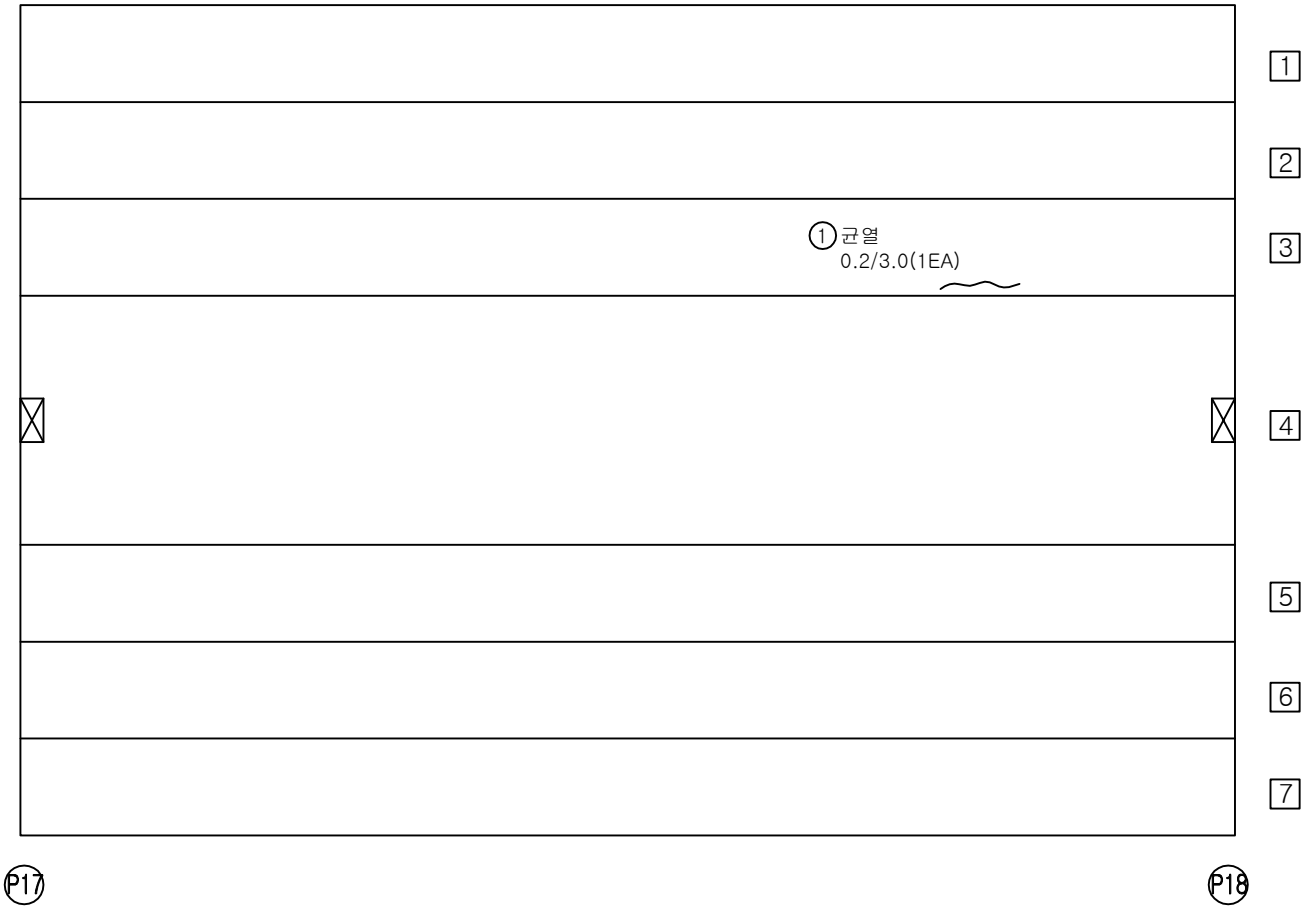


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



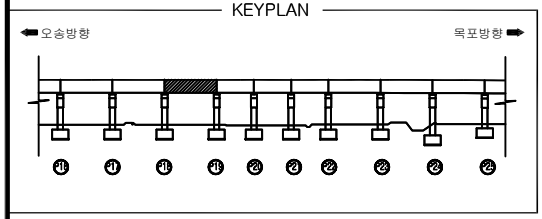
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	3.0	1	m	0.6		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



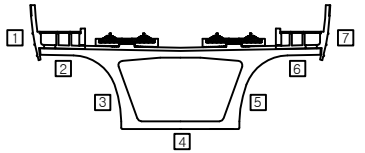
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S18
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	052

KEYPLAN

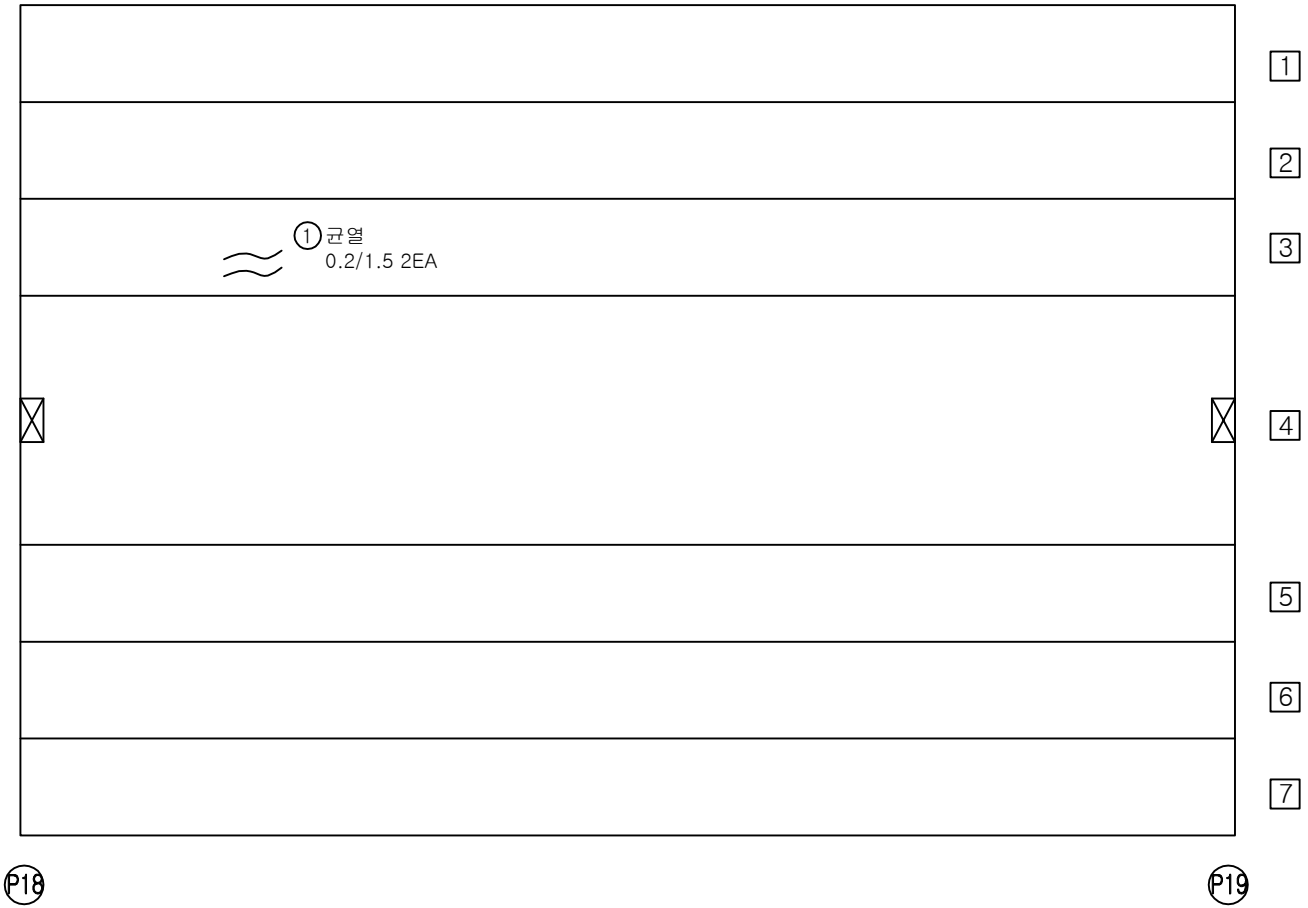


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



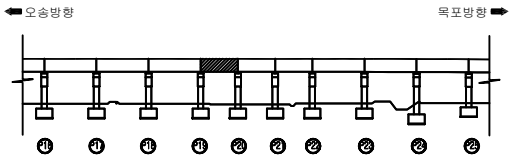
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	1.5	2	m	0.3		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



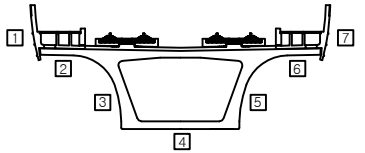
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S19
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	053

KEYPLAN

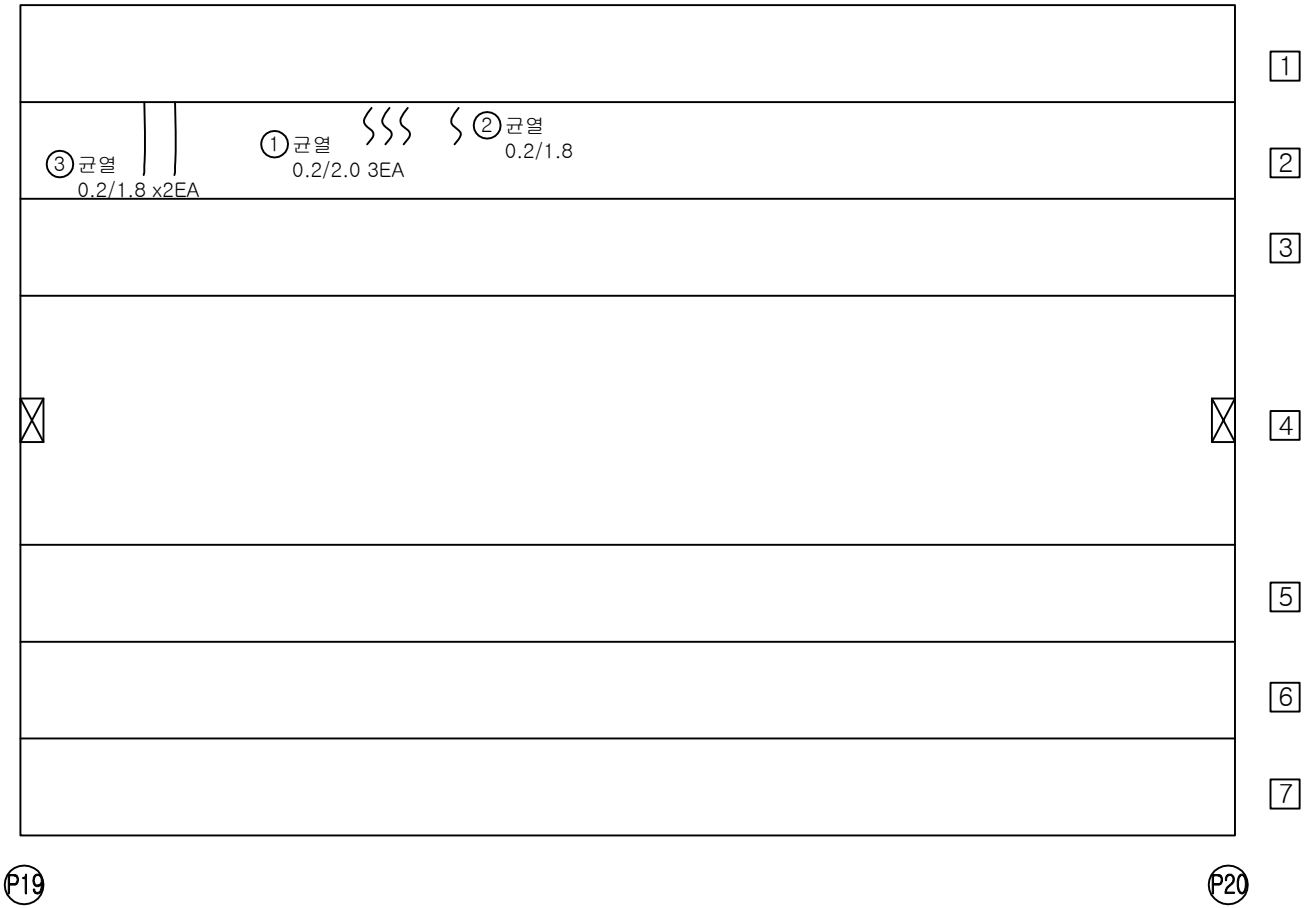


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



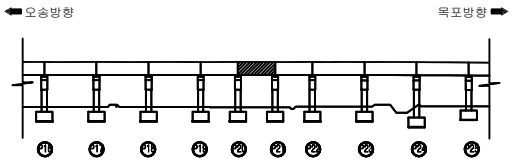
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	2.0	3	m	6.00		증가
2	거더외부	균열	0.2	1.8	1	m	1.80		기존
3	캔틸레버	균열	0.2	1.8	2	m	3.60		추가
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



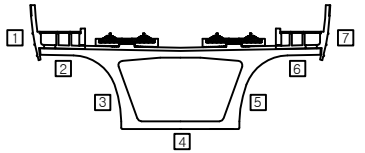
관리 기관	읍 KORAIL 한국철도공사소	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S20
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	054

KEYPLAN

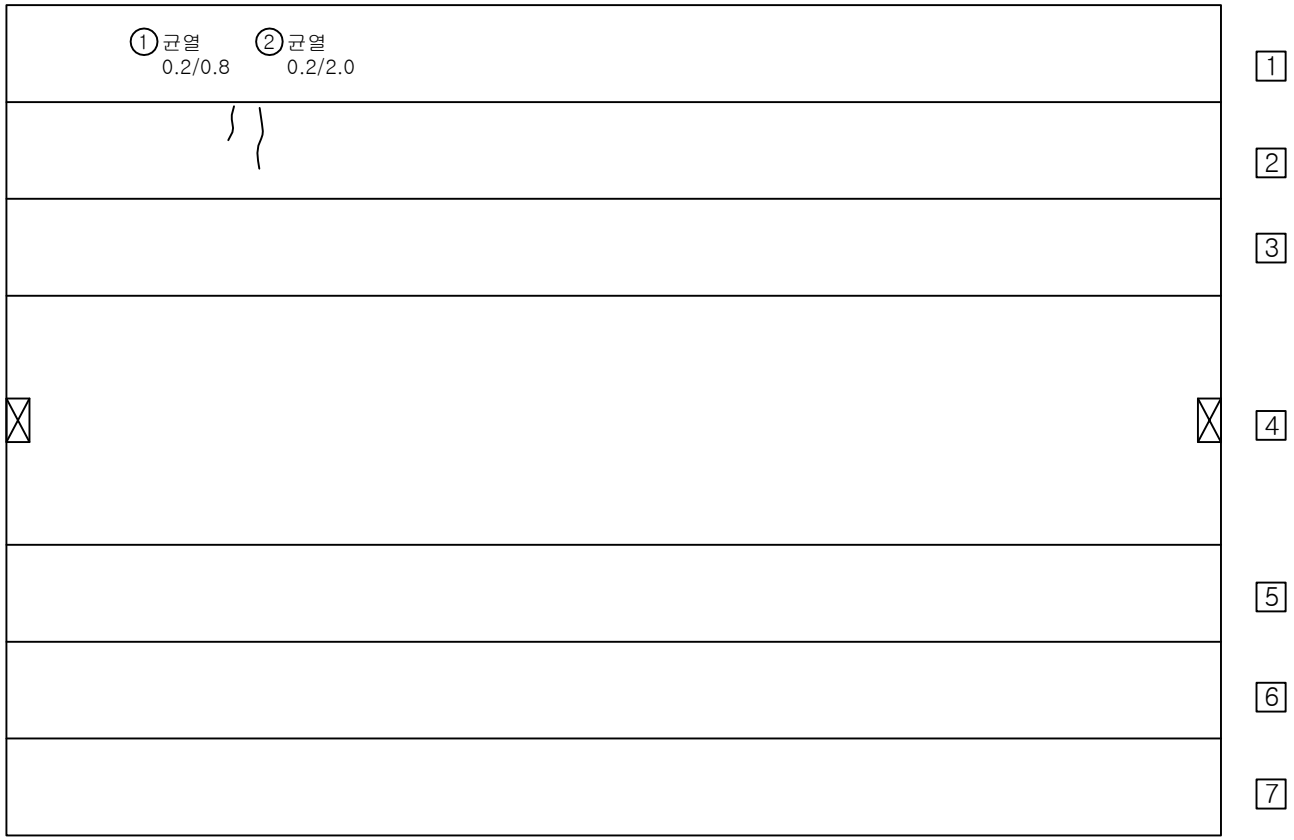


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



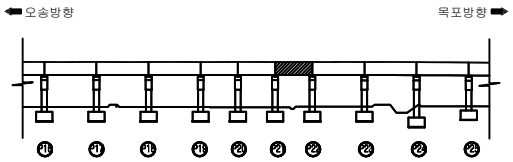
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	캔틸레버	균열	0.2	0.8	1	m	0.80		기존
2	캔틸레버	균열	0.2	2.0	1	m	2.00		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



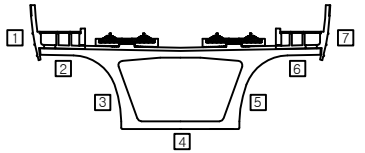
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S21
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	055

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



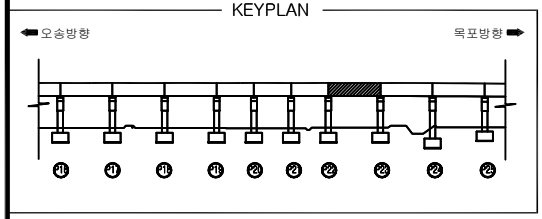
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



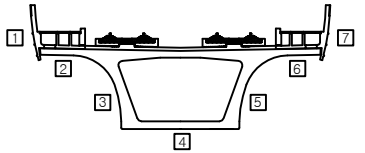
관리 기관	한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S22
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	056

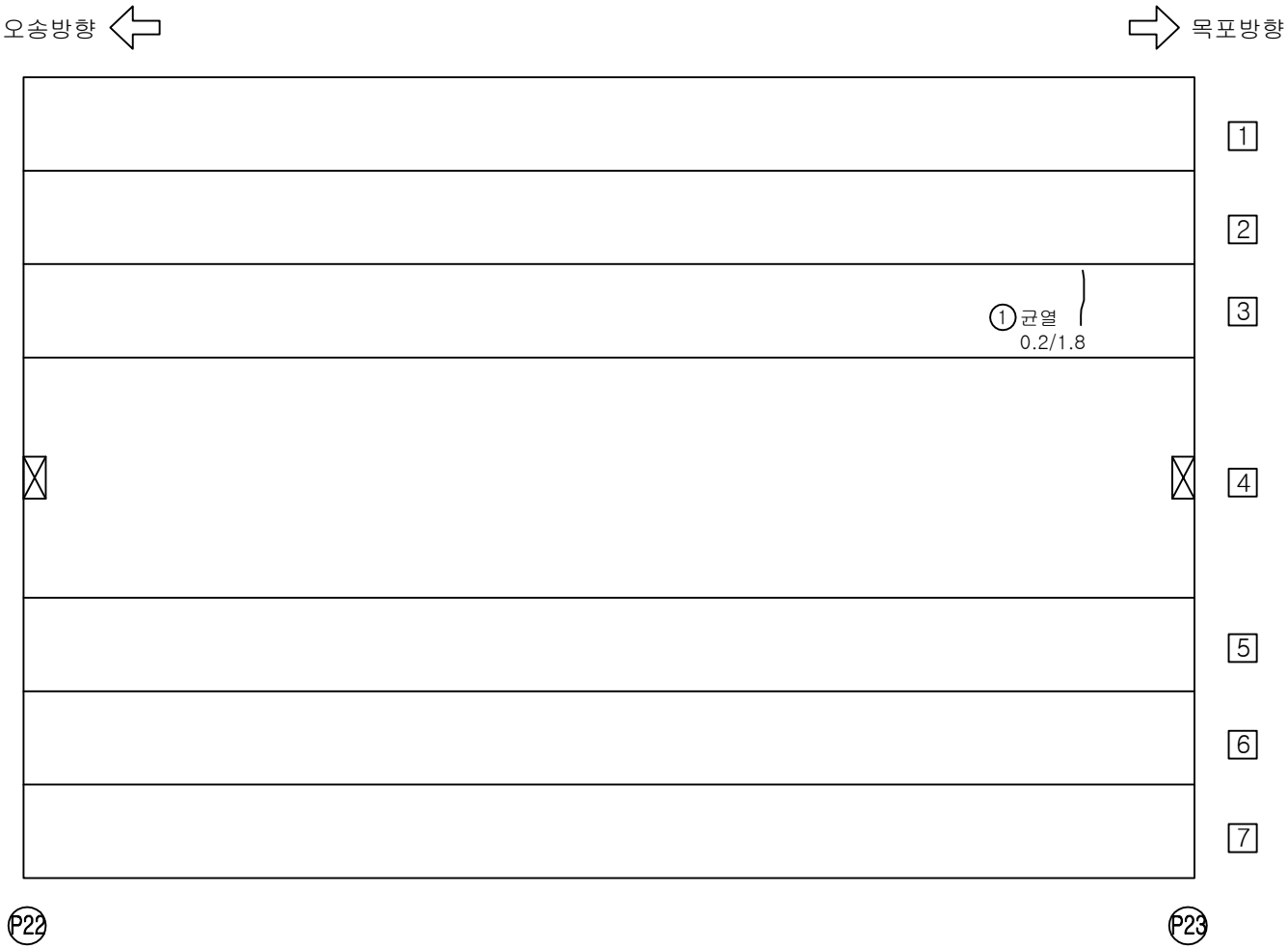
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





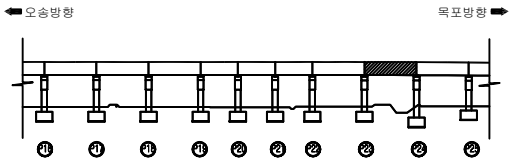
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	1.8	1	m	1.80		증가
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



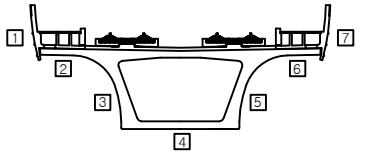
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S23
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	057

KEYPLAN

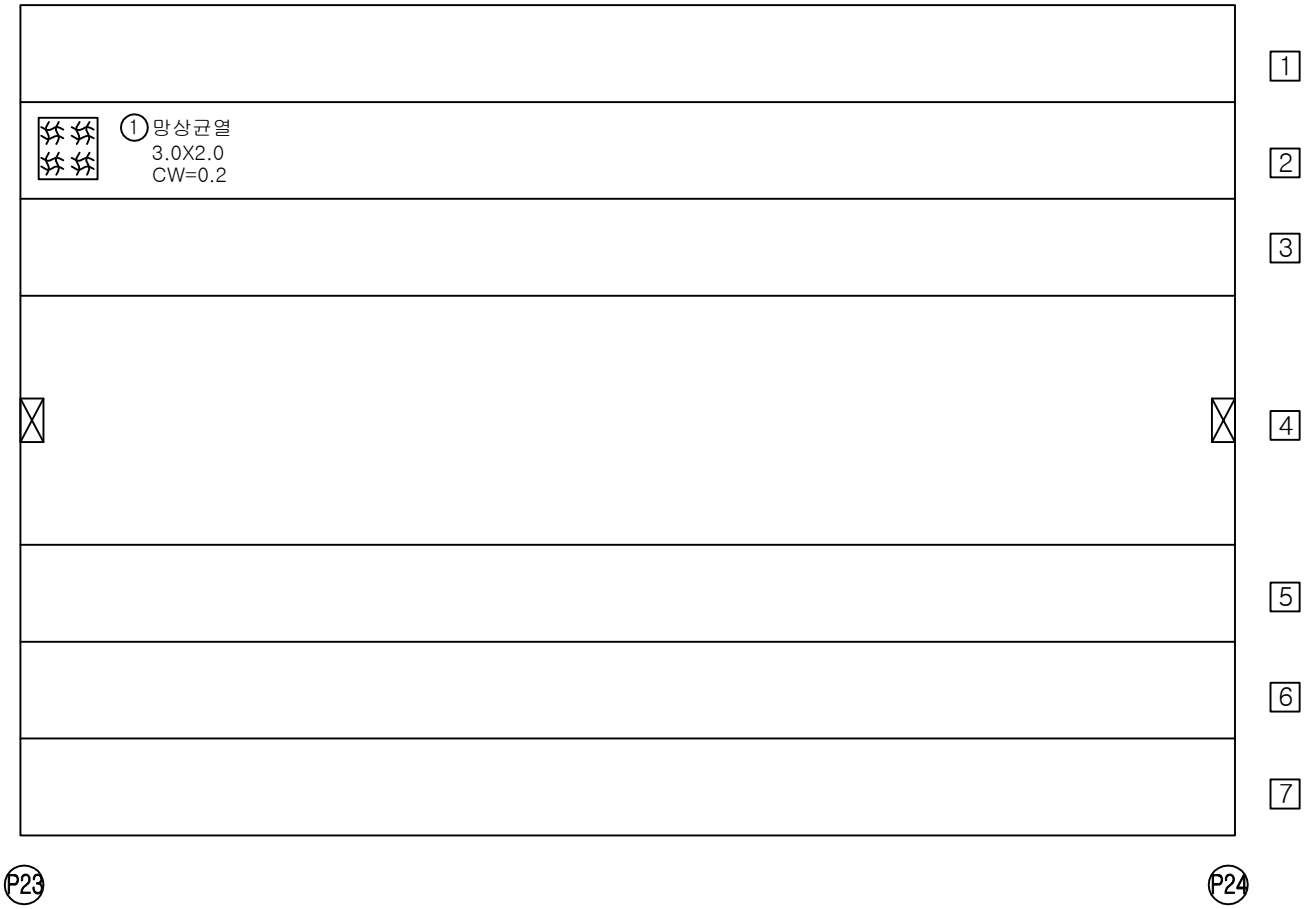


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



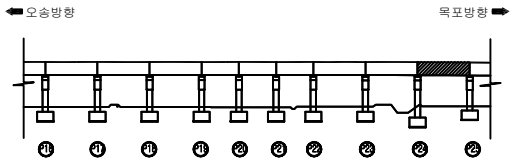
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	캔틸레버	망상균열(CW=0.2)	3.0	2.0	1	㎡	6.00		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



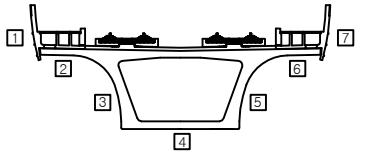
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S24
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	058

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



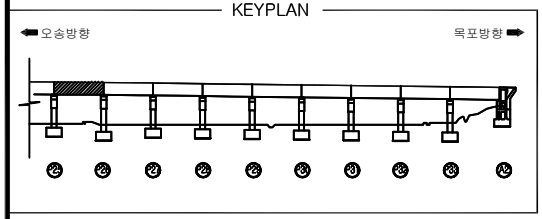
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



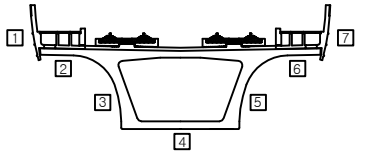
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S25
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	059

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



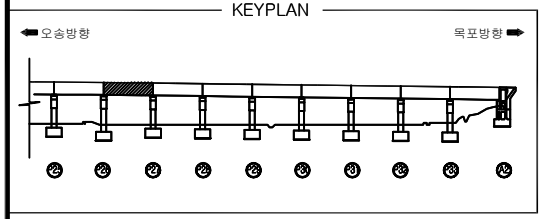
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



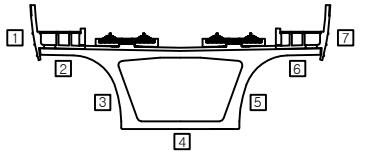
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S26
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	060

KEYPLAN

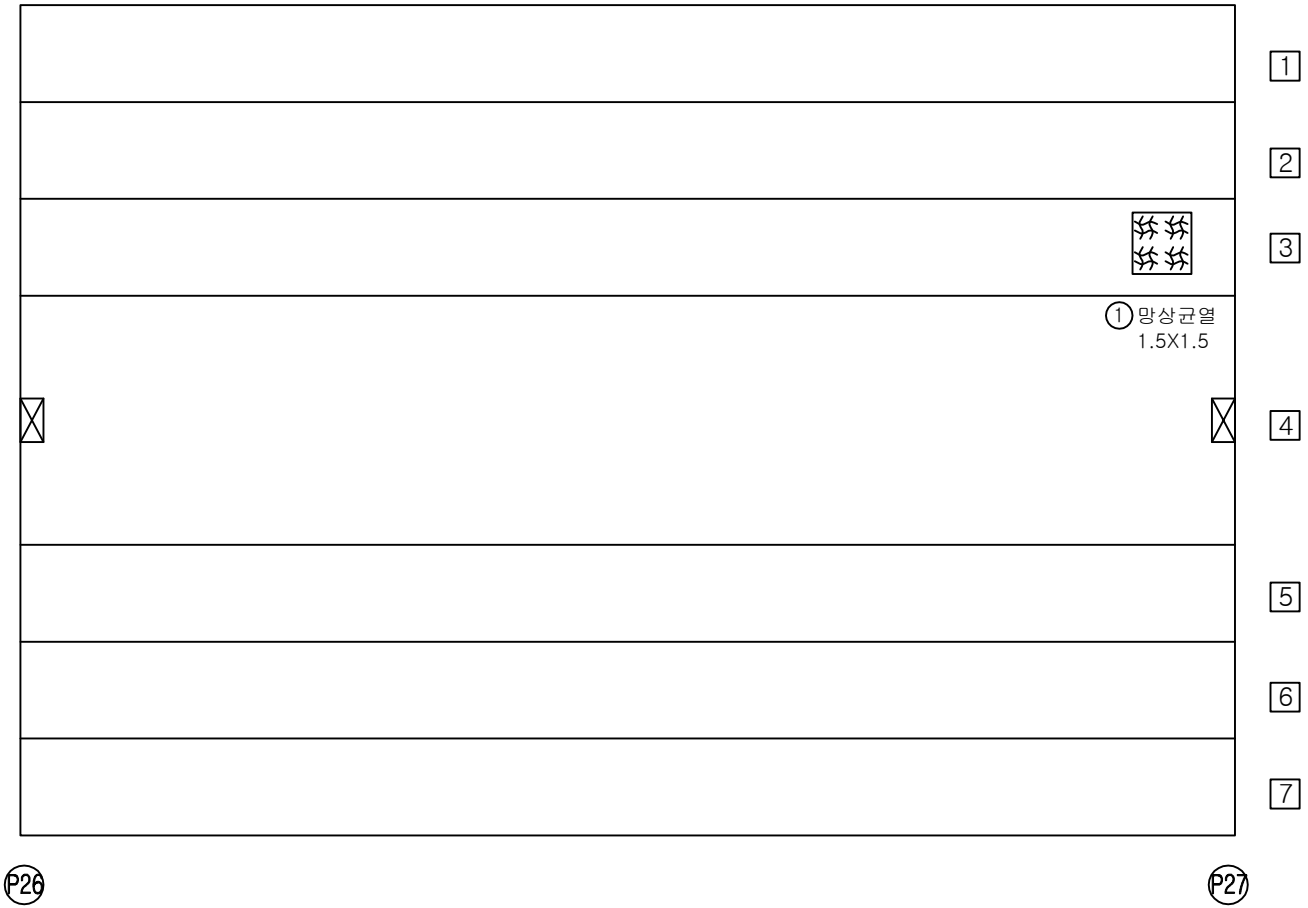


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



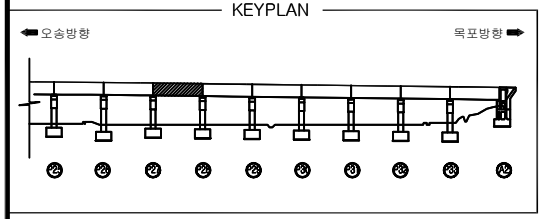
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	3.0	1	m	3.00		변경
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



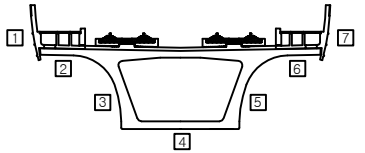
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S27
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	061

KEYPLAN

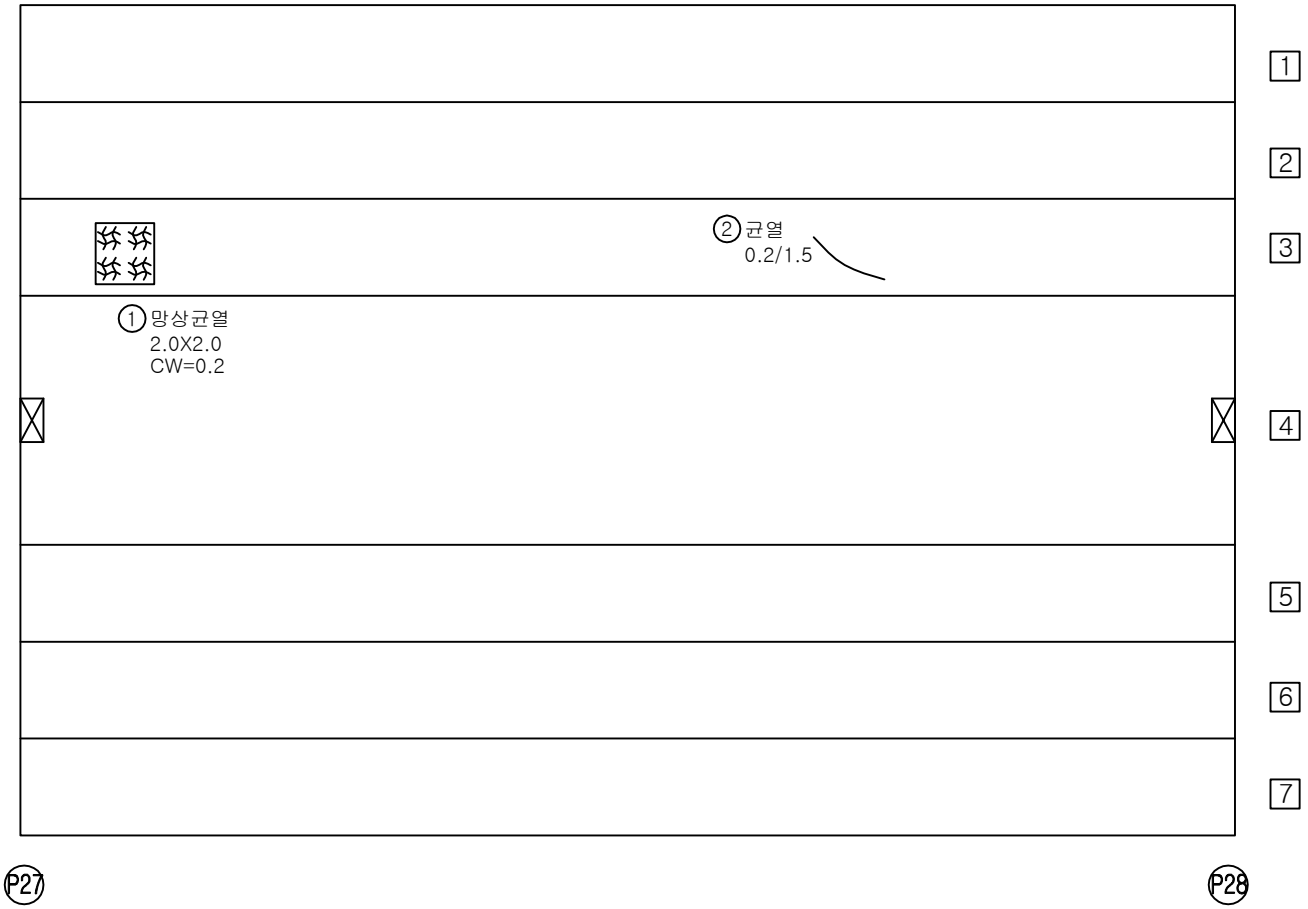


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



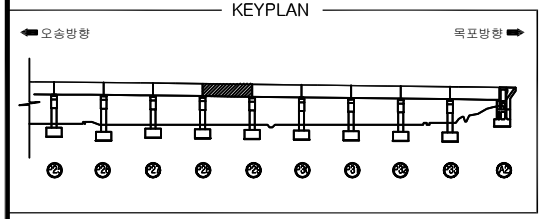
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	망상균열(CW=0.2)	2.0	2.0	1	㎡	4.00		기존
2	거더외부	균열	0.2	1.5	1	m	1.5		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



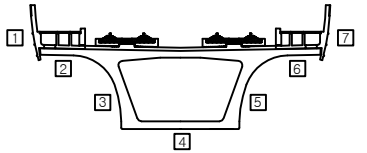
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S28
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	062

KEYPLAN

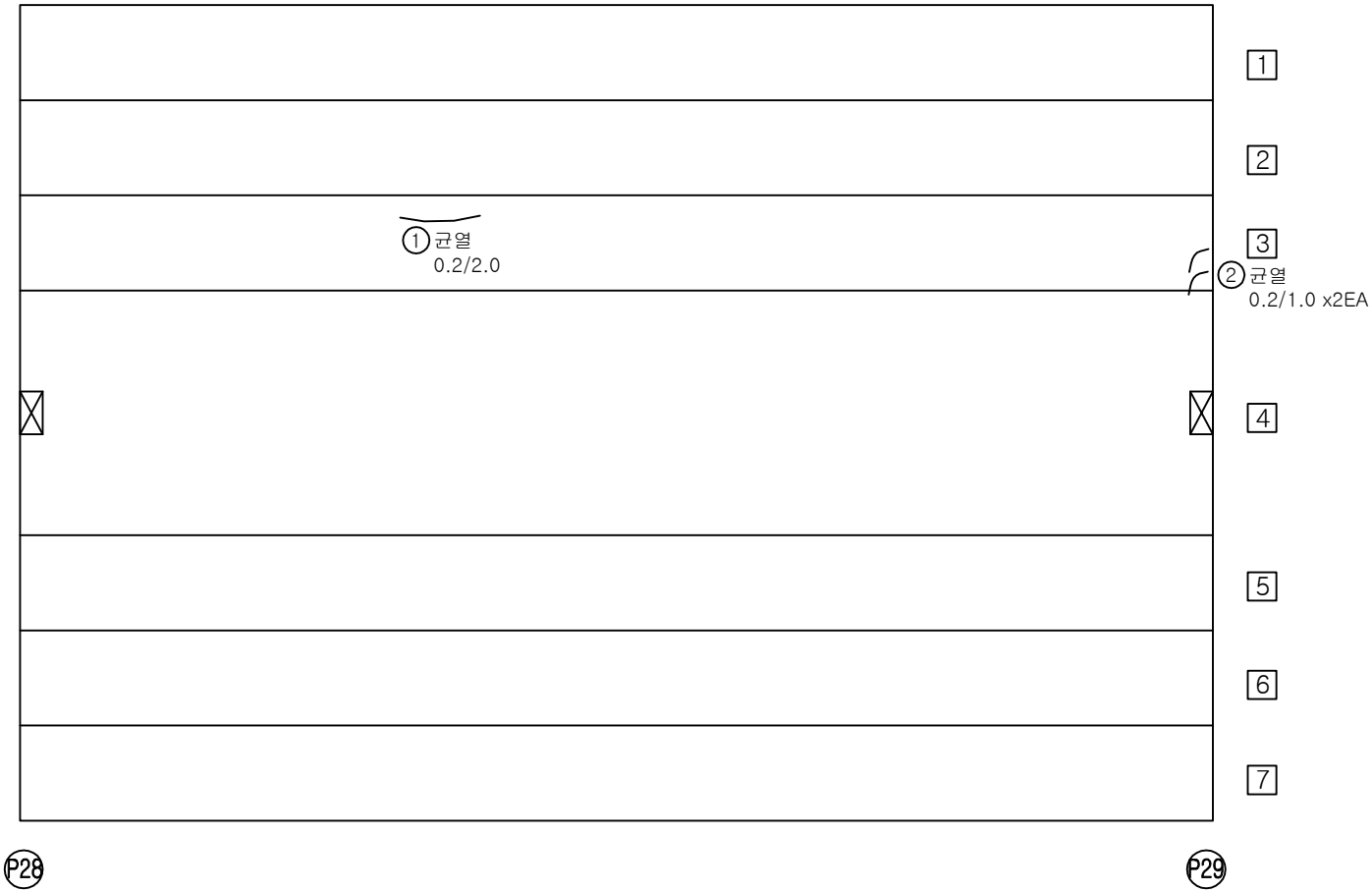


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



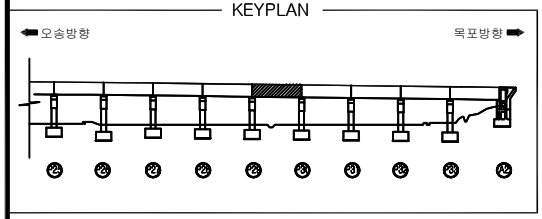
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	2.0	1	m	2.00		기존
2	거더외부	균열	0.2	1.0	2	m	2.00		감소
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



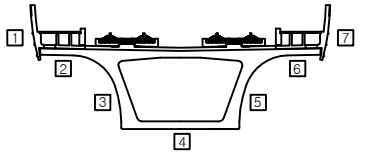
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S29
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	063

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



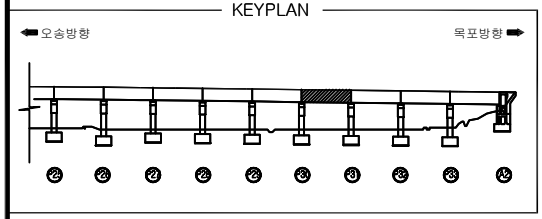
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더외부	균열	0.2	1.0	2	m	2.00		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



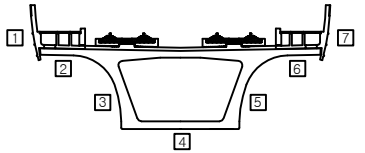
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S30
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	064

KEYPLAN

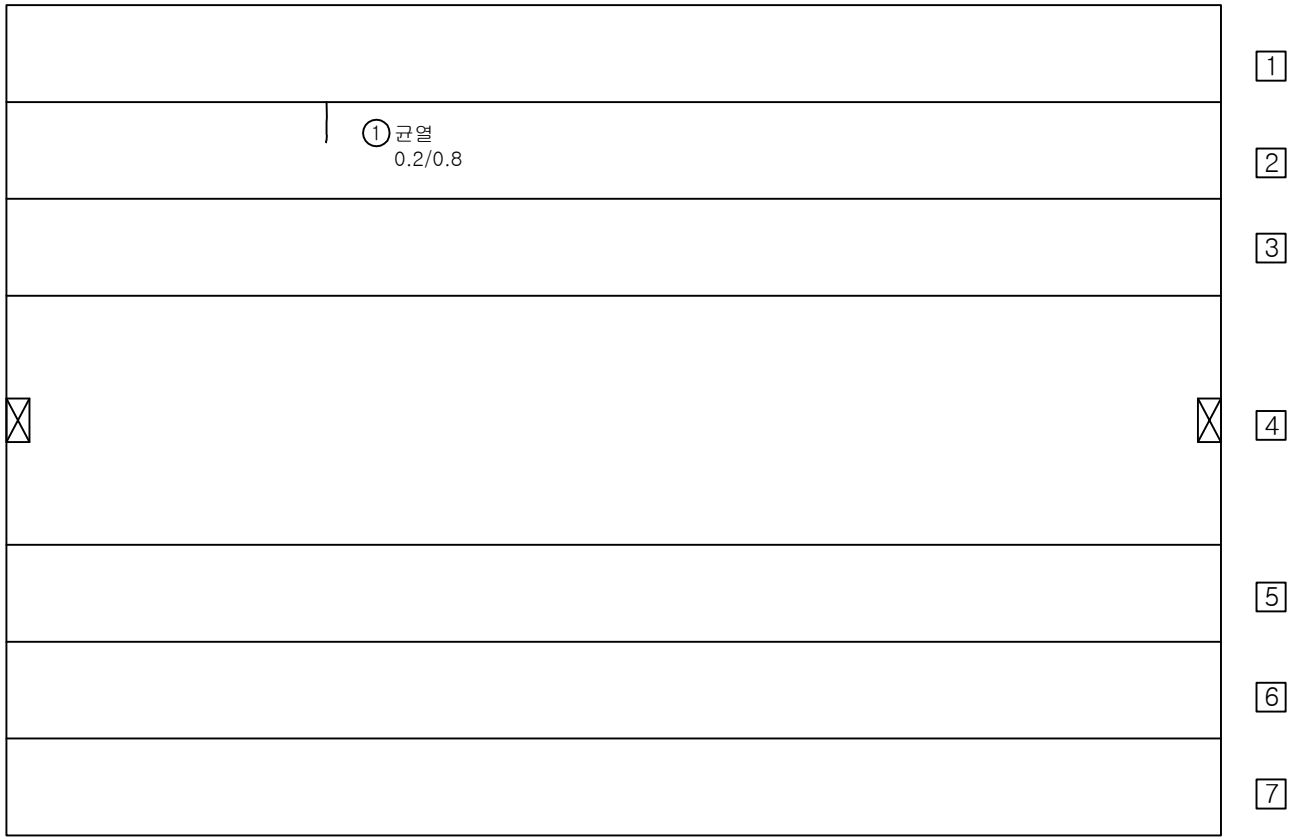


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



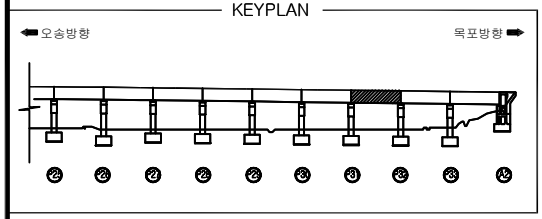
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	캔틸레버	균열	0.2	0.8	1	m	0.80		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



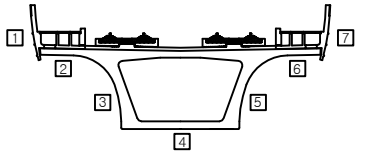
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S31
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	065

KEYPLAN

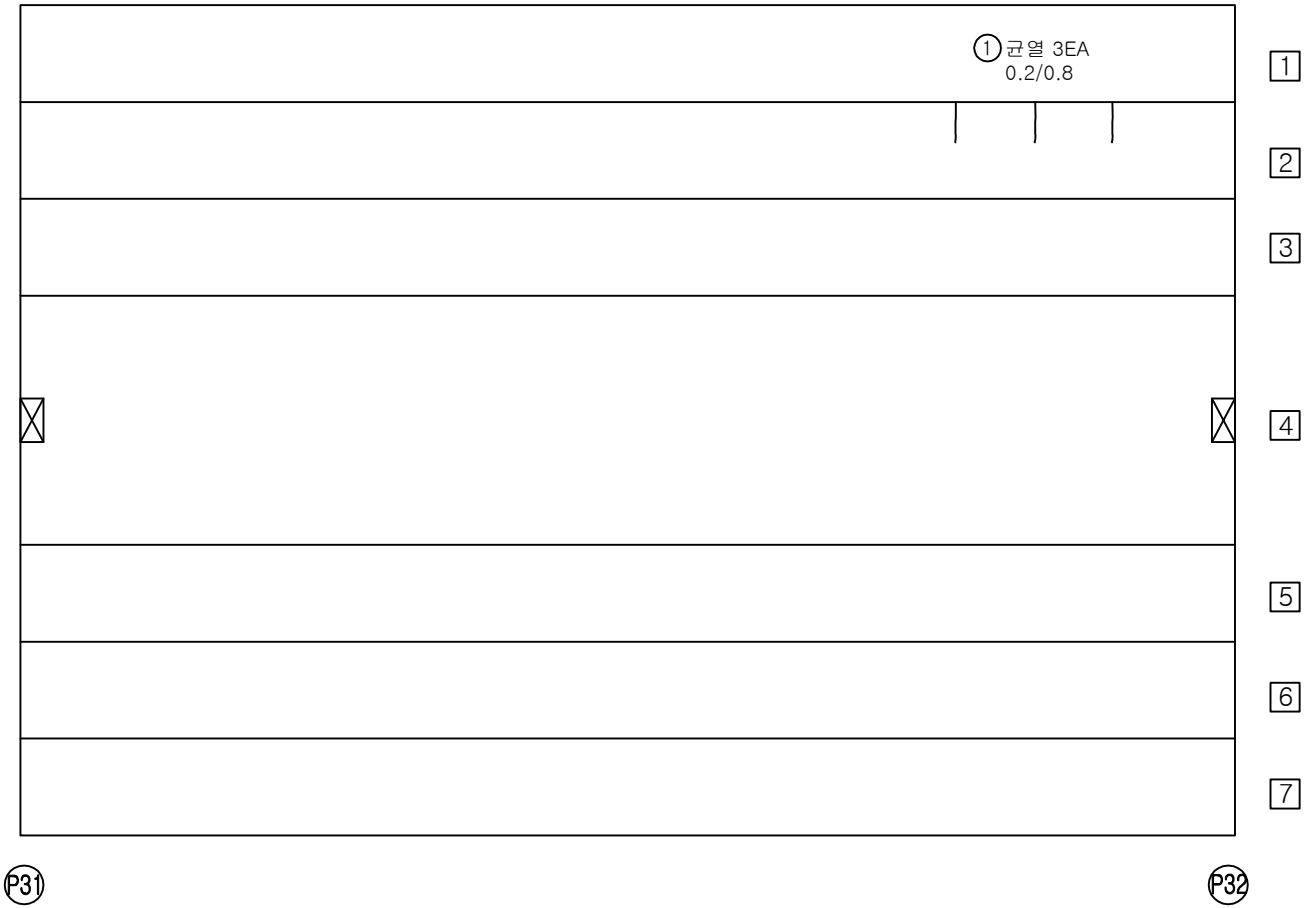


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



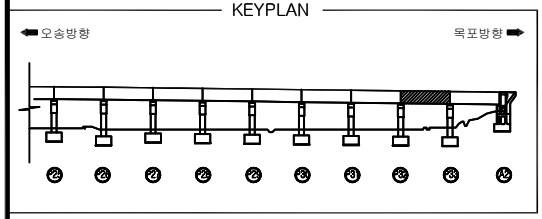
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	캔틸레버	균열	0.2	0.8	3	m	2.40		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



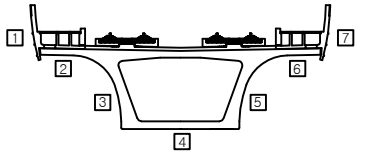
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S32
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	066

KEYPLAN

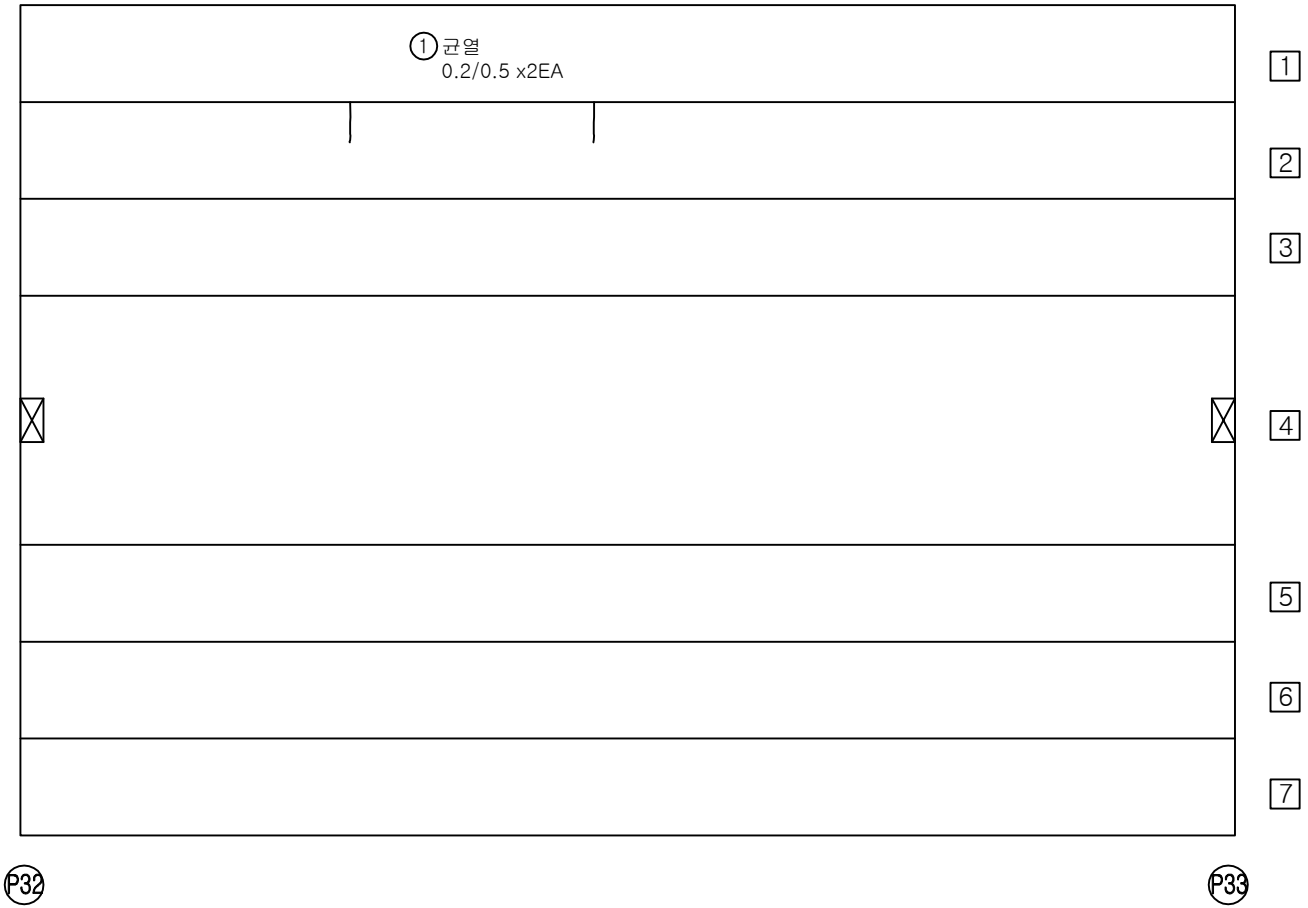


신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



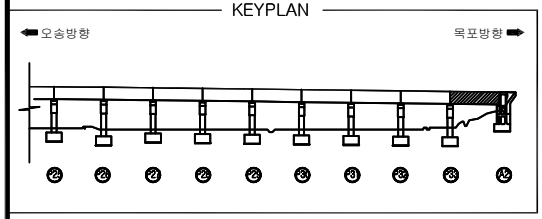
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	캔틸레버	균열	0.2	0.5	2	m	1.00		추가
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



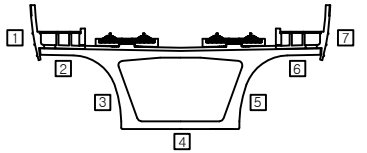
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S33
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	067

KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION



오송방향 ⇦ ⇨ 목포방향



번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	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									
36									
37									
38									
39									
40									

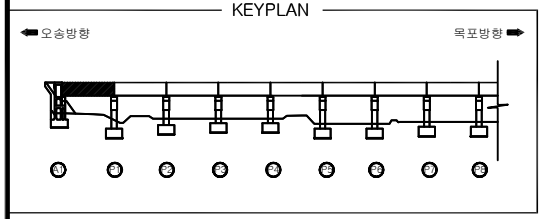
범례



관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S34
				도면명	바닥판하면,PSCBOX외부외관조사망도	도면번호	068

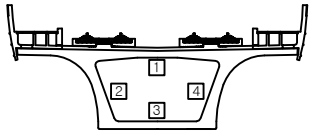
PSCBoxGirder내부

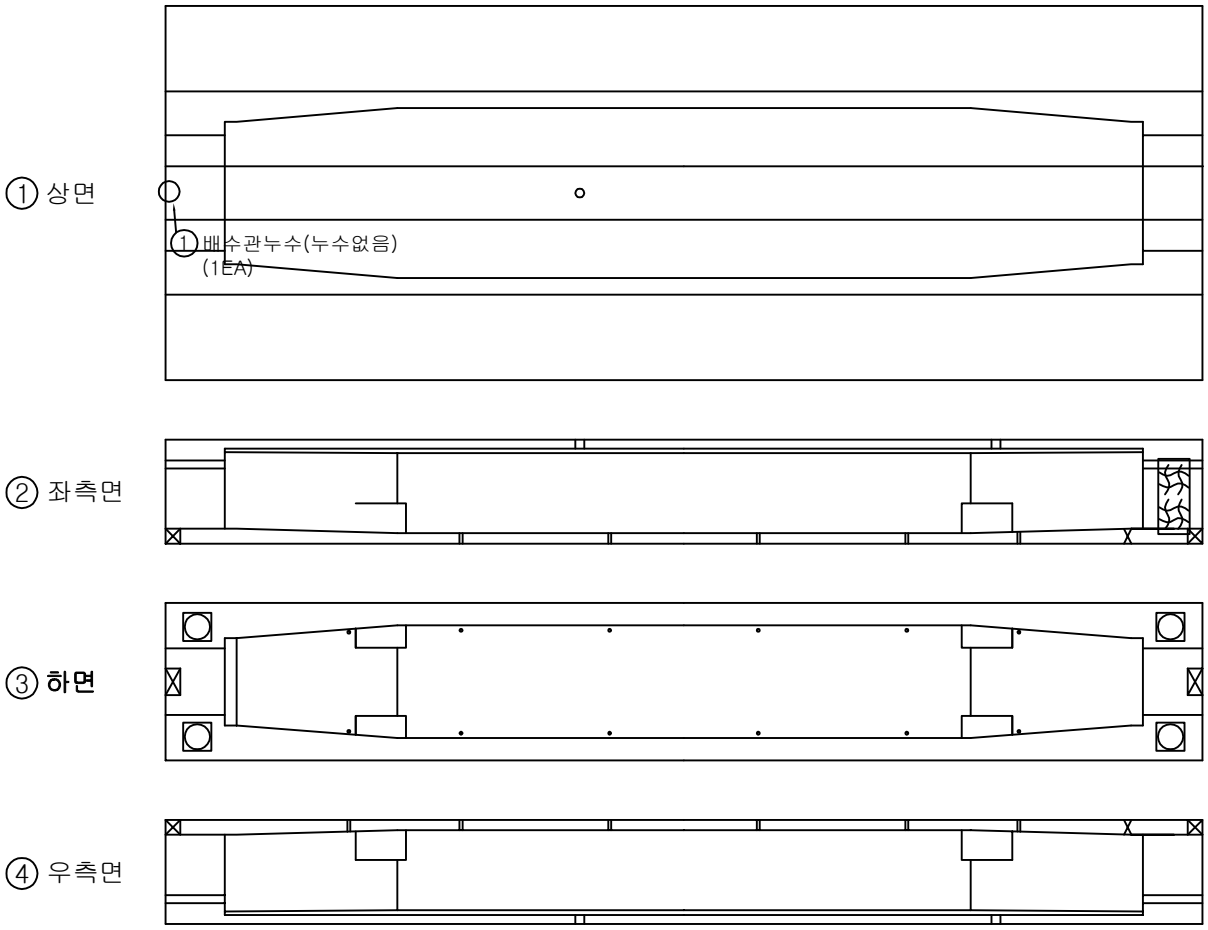
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





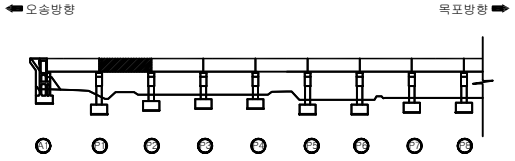
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	배수시설	배수관누수			1	EA	1		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



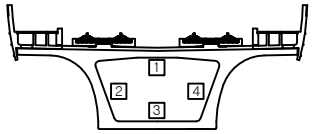
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S1
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	069

KEYPLAN

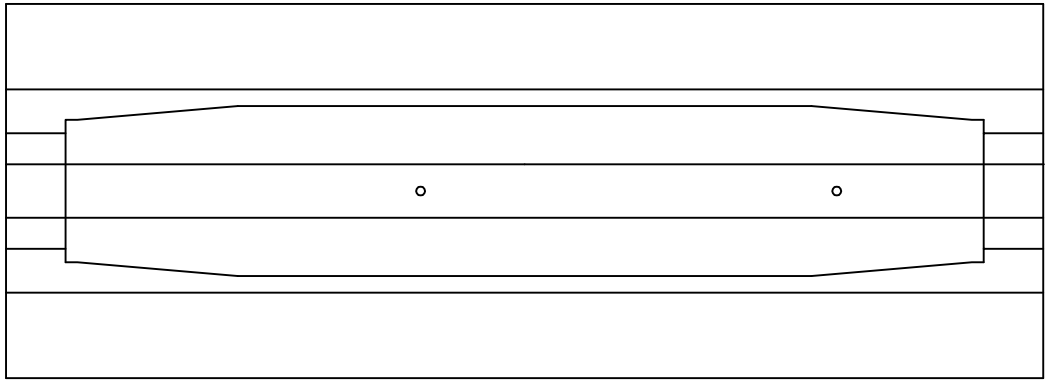


신당교외관조사망도

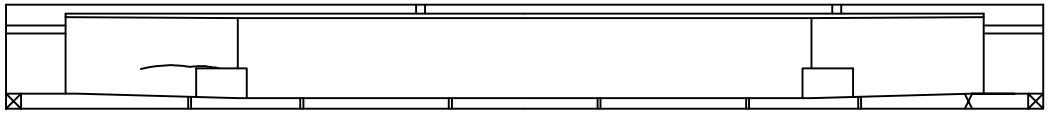
SECTION



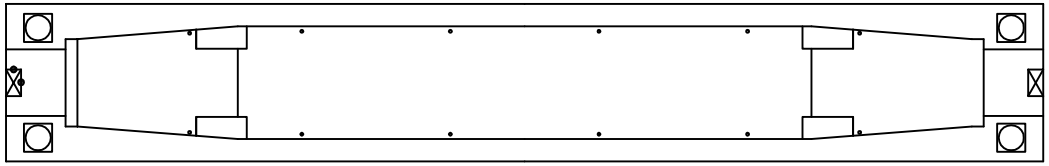
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P1) (P2)

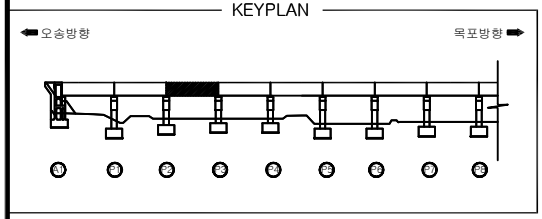
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



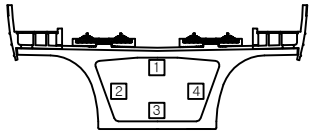
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S2
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	070

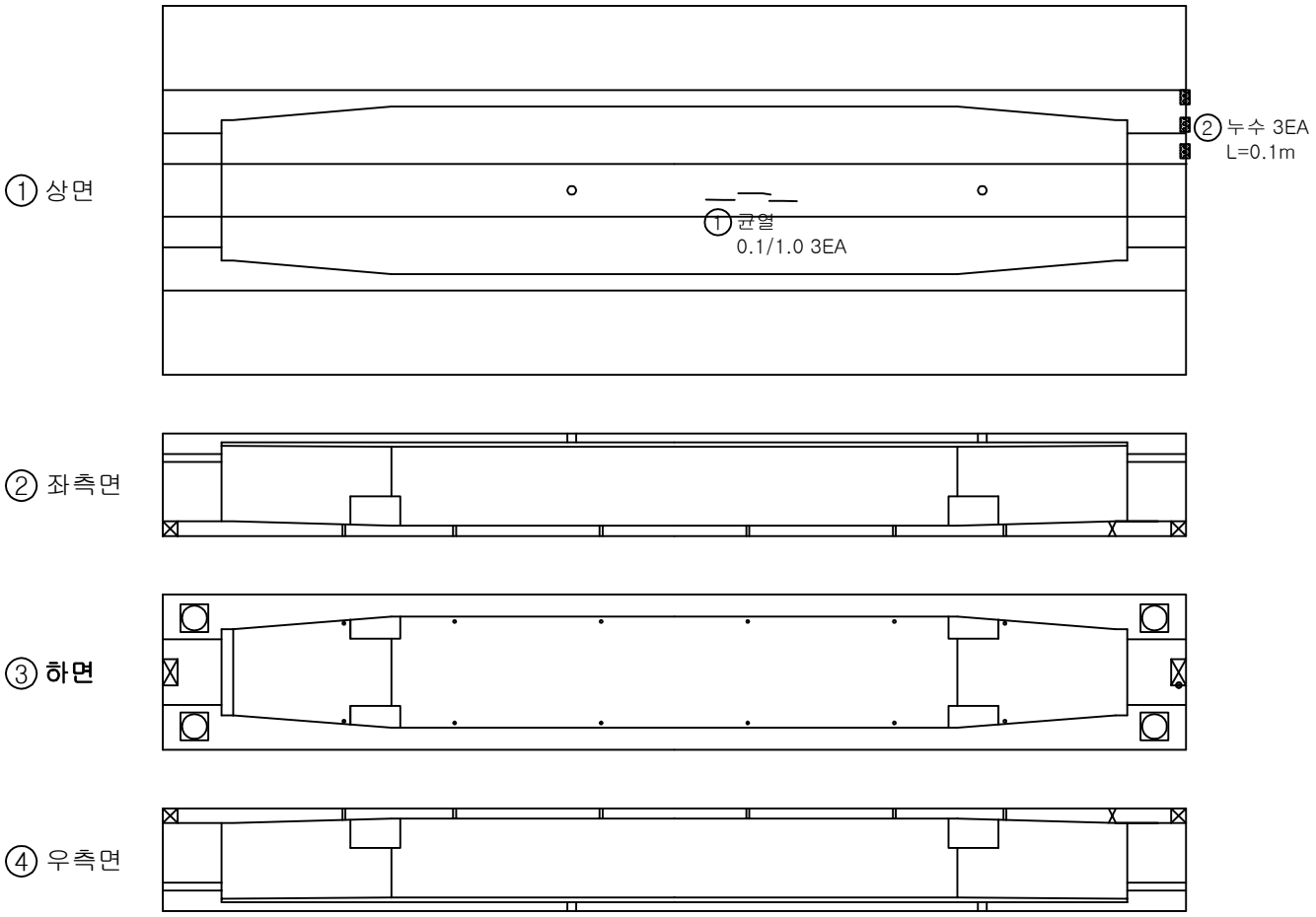
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





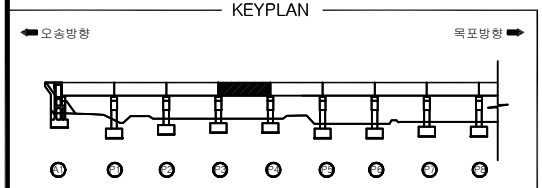
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	상면	균열	0.1	1.0	3	m	3.0		기존
2	신축이음	누수		0.1	3	m	0.3		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



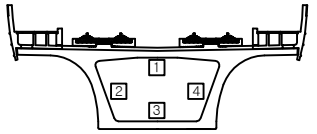
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S3
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	071

KEYPLAN

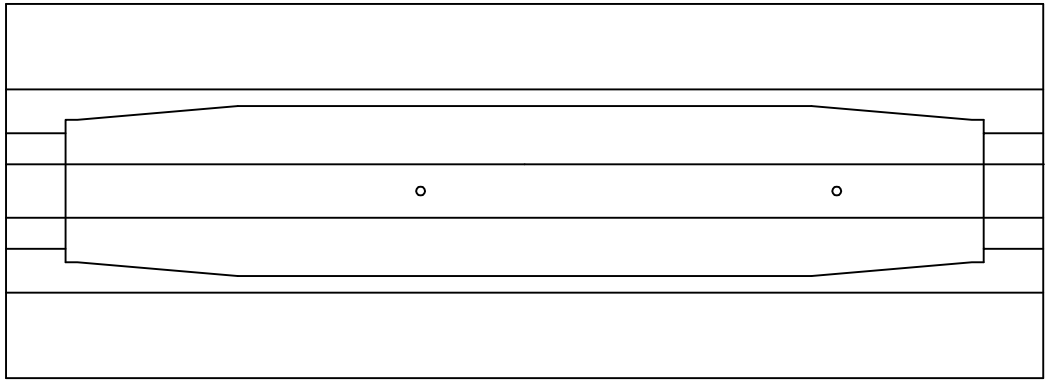


신당교외관조사망도

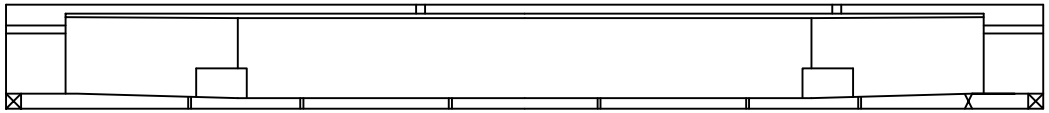
SECTION



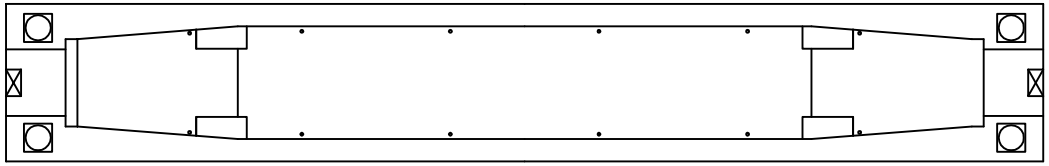
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P3) (P4)

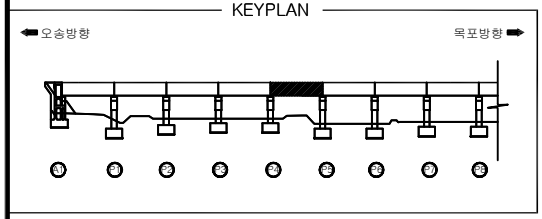
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



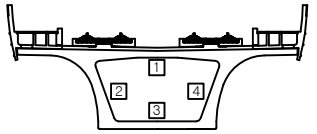
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S4
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	072

KEYPLAN

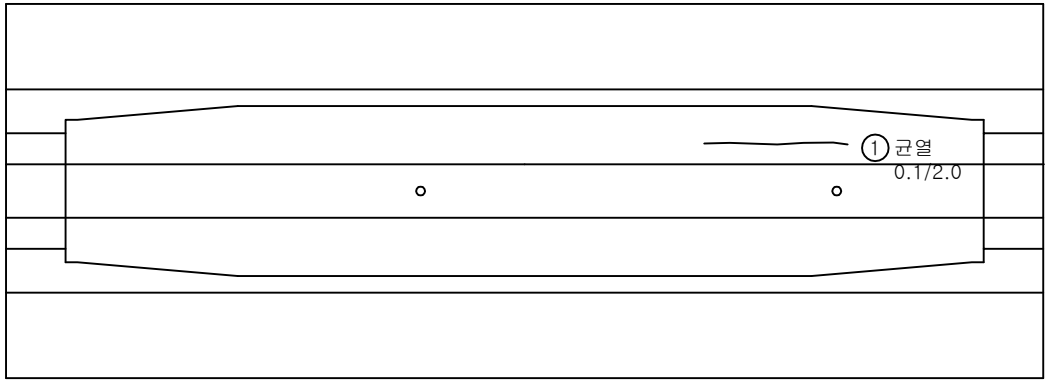


신당교외관조사망도

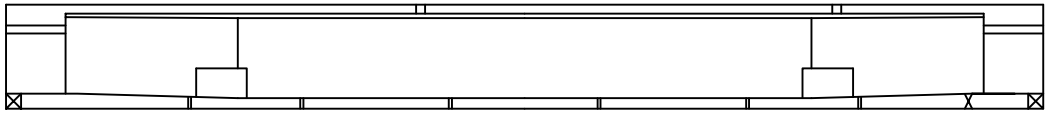
SECTION



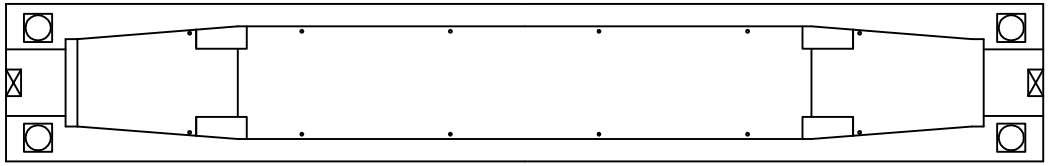
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P4) (P5)

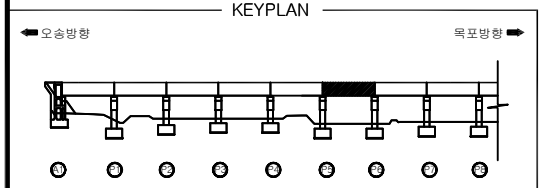
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	상면	균열	0.1	2.0	1	m	2.0		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



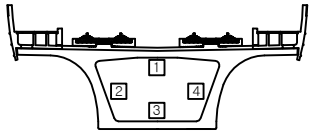
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S5
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	073

KEYPLAN

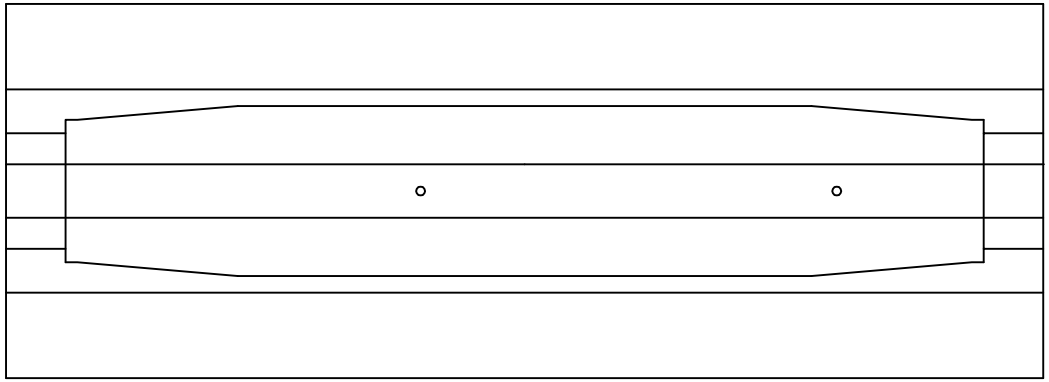


신당교외관조사망도

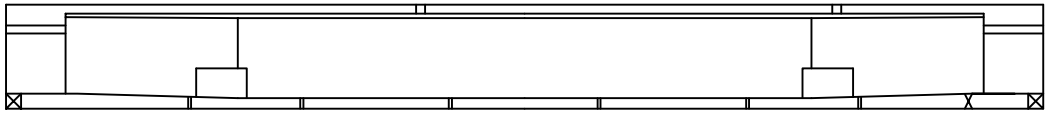
SECTION



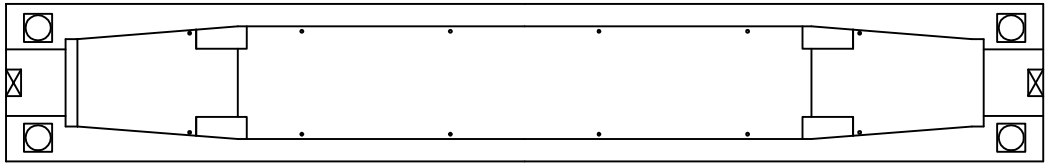
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P5) (P6)

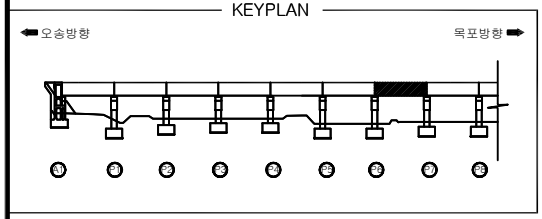
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



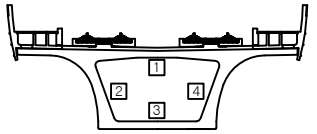
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S6
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	074

KEYPLAN

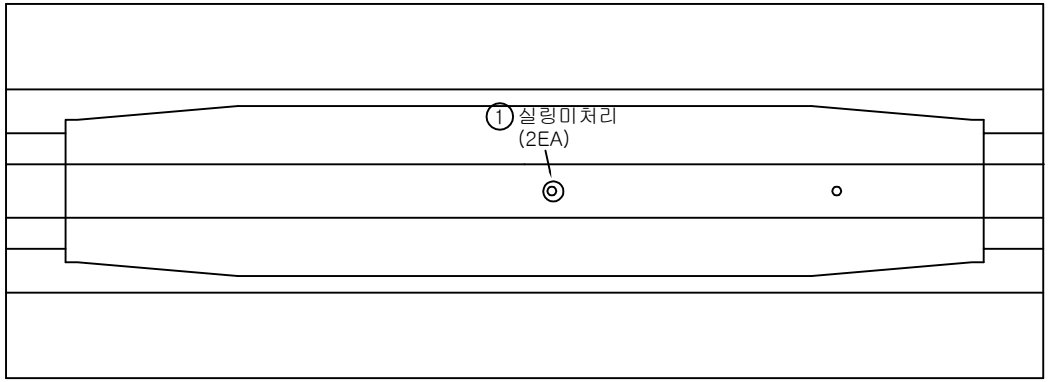


신당교외관조사망도

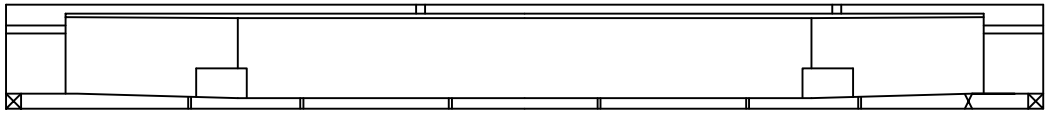
SECTION



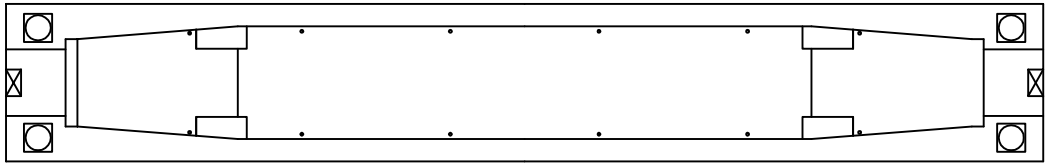
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P6) (P7)

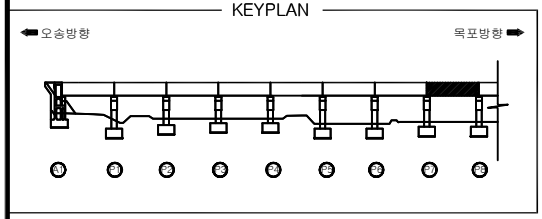
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	배수시설	실링미처리			2	EA	2		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



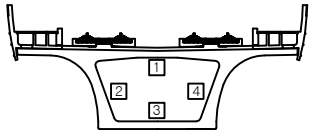
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S7
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	075

KEYPLAN

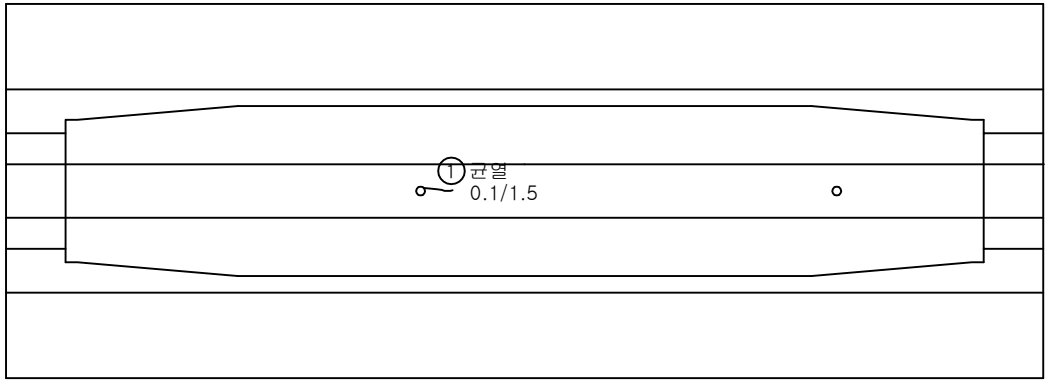


신당교외관조사망도

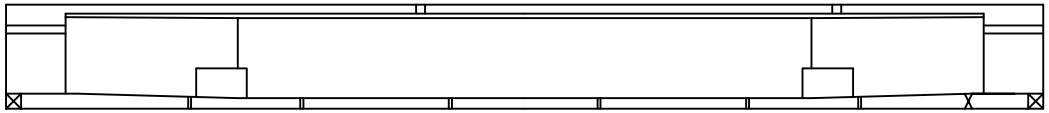
SECTION



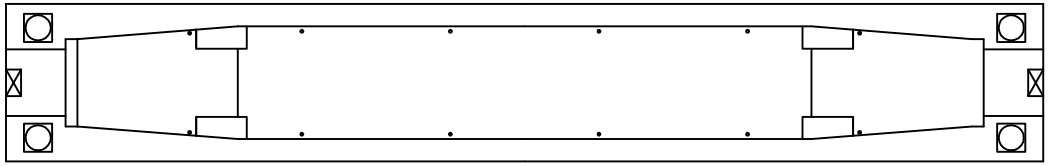
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P7) (P8)

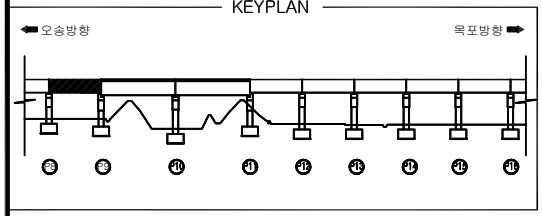
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	상면	균열	0.1	1.5	1	m	1.5		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



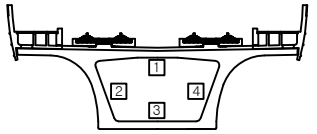
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S8
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	076

KEYPLAN

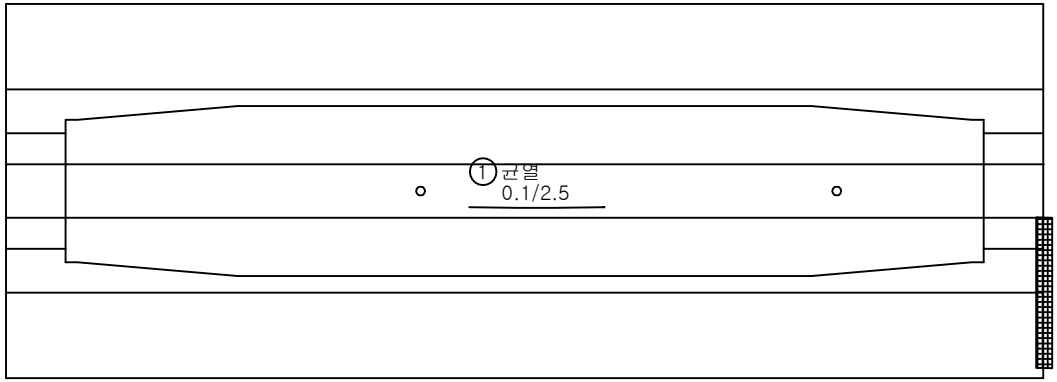


신당교외관조사망도

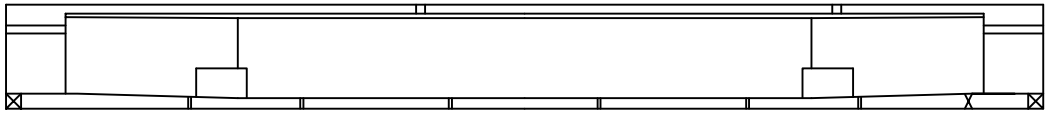
SECTION



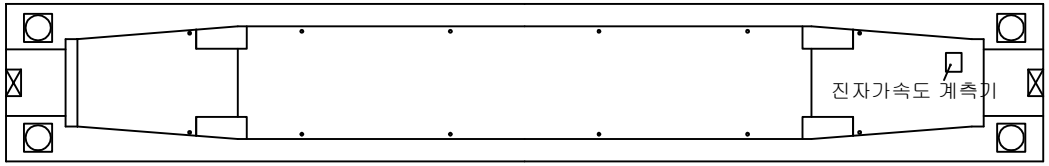
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P8)

(P9)

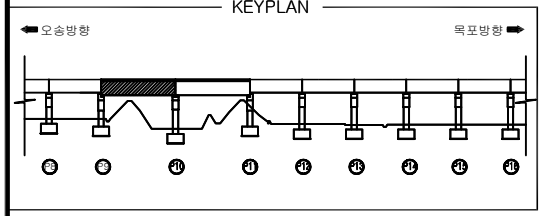
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	상면	균열	0.1	2.5	1	m	2.5		기존
2	신축이음	신축이음 파손		5.0	1	m	5.0		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



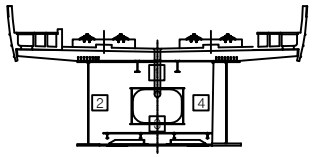
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S9
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	077

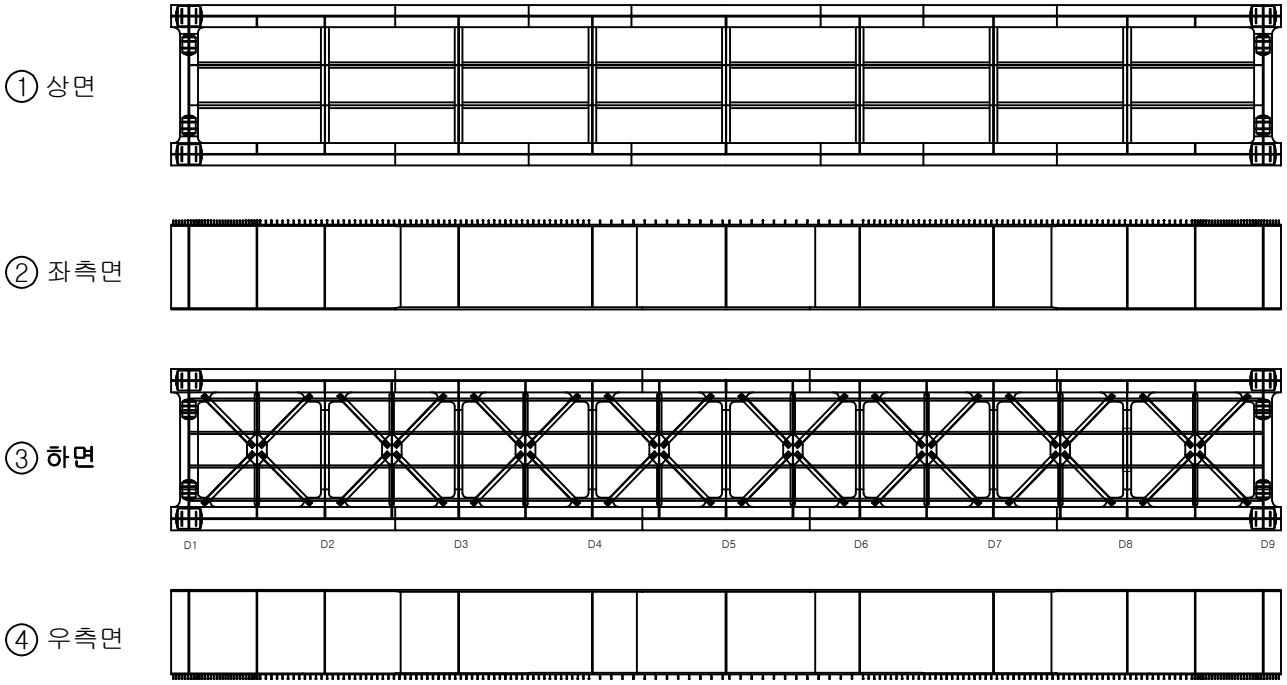
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





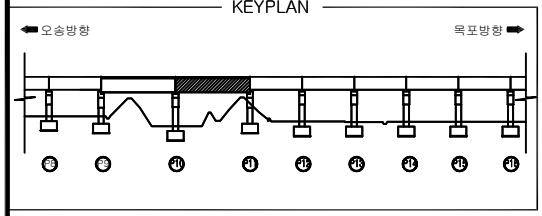
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



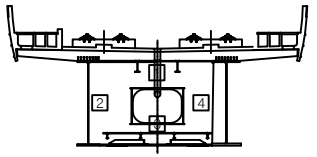
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S10
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	078

KEYPLAN

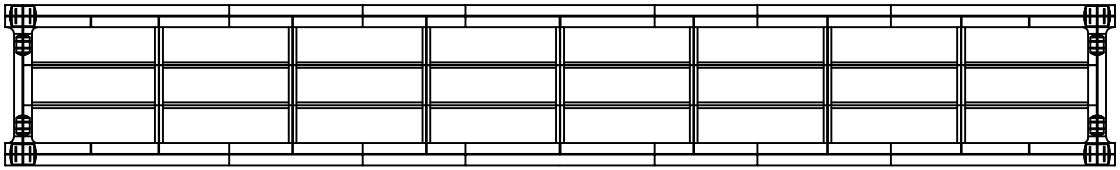


신당교외관조사망도

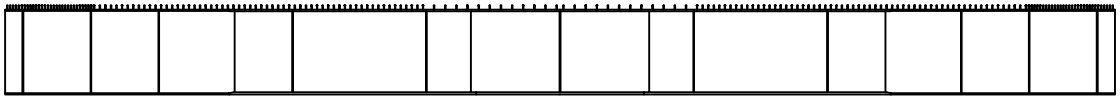
SECTION



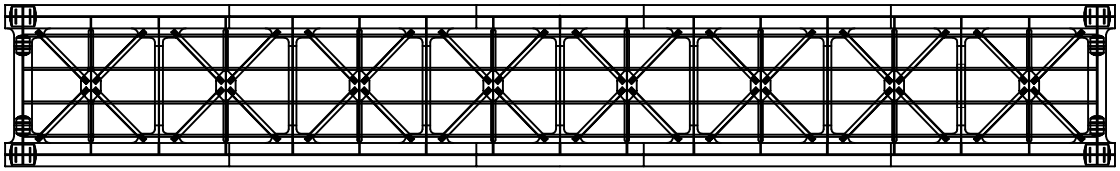
① 상면



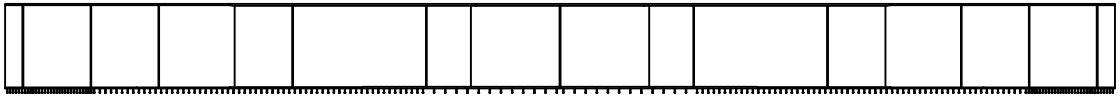
② 좌측면



③ 하면



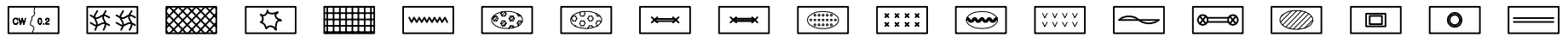
④ 우측면



(P10) (P11)

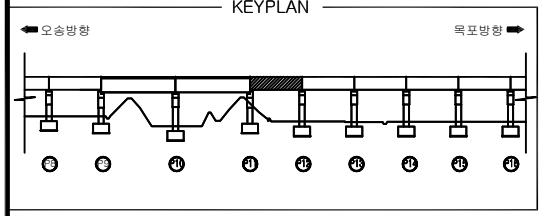
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



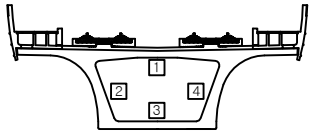
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S11
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	079

KEYPLAN

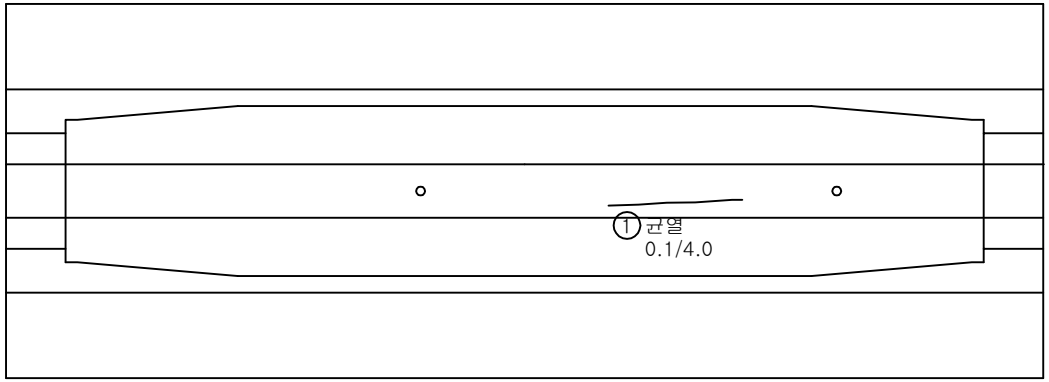


신당교외관조사망도

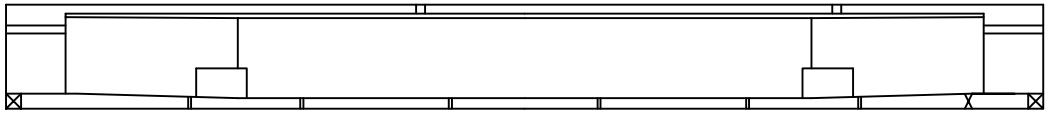
SECTION



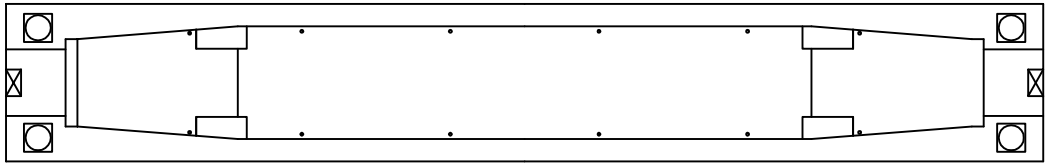
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P11) (P12)

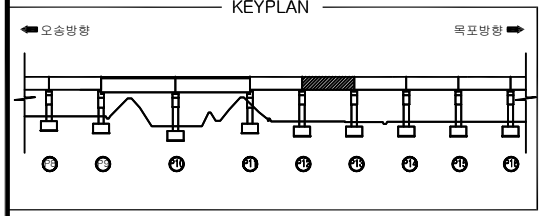
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	상면	균열	0.1	4.0	1	m	4.0		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



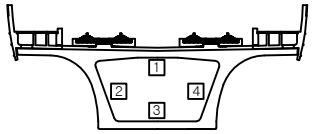
관리 기관	한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S12
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	080

KEYPLAN

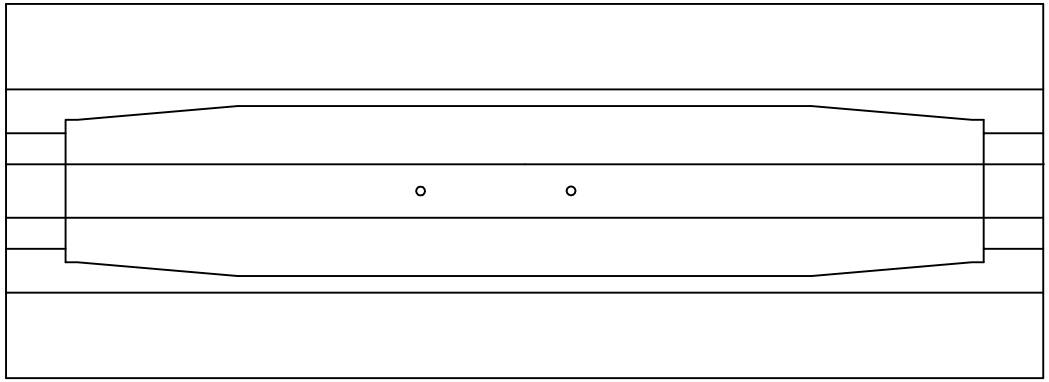


신당교외관조사망도

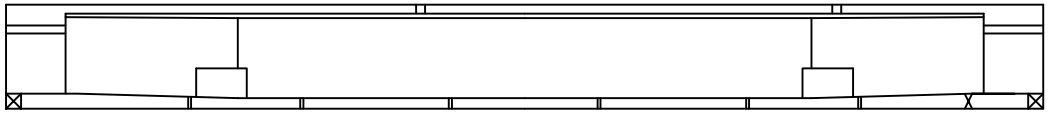
SECTION



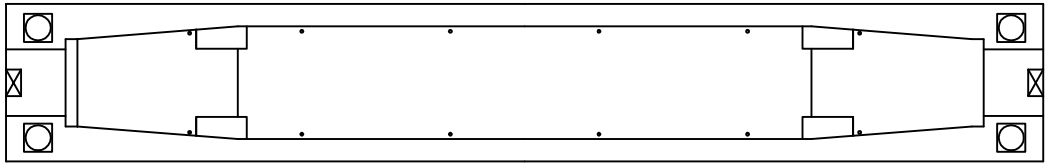
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P12) (P13)

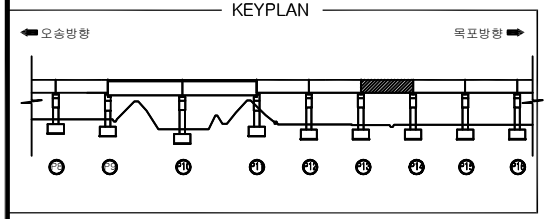
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	격벽	균열	0.1	1.0	1	m	1.0		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



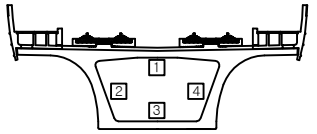
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S13
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	081

KEYPLAN

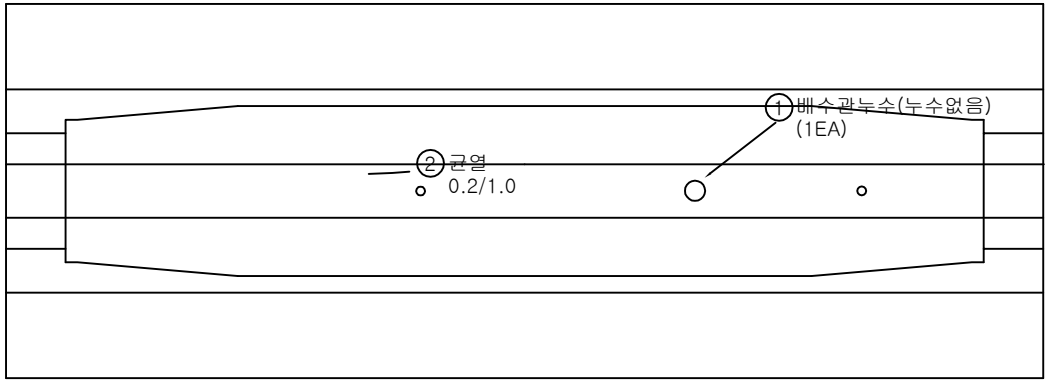


신당교외관조사망도

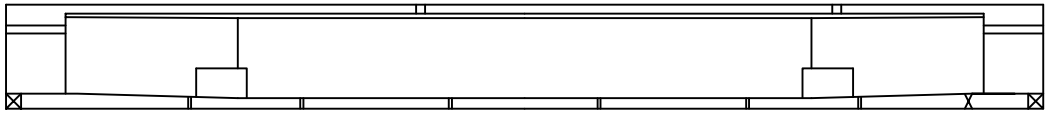
SECTION



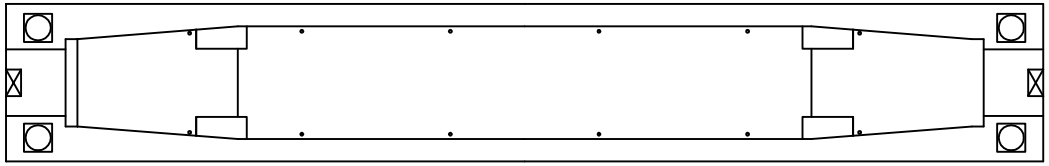
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P13)

(P14)

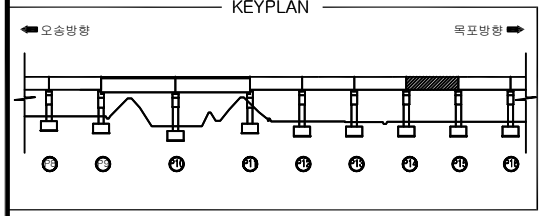
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	배수시설	배수관누수			1	EA	1		기존
2	상면	균열	0.2	1.0	1	m	1.0		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



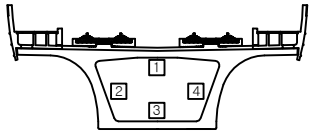
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S14
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	082

KEYPLAN

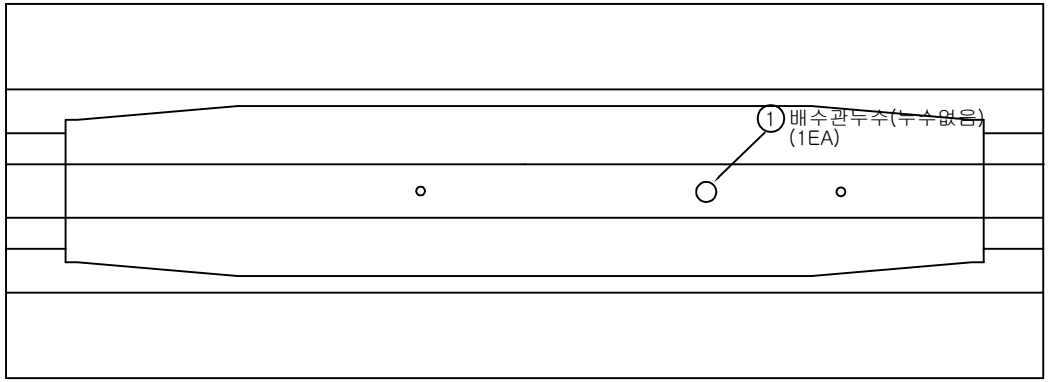


신당교외관조사망도

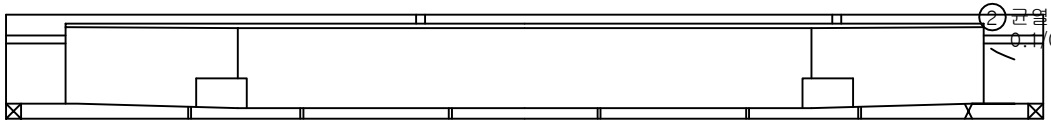
SECTION



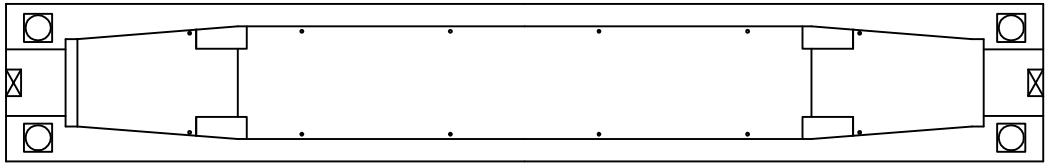
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P14) (P15)

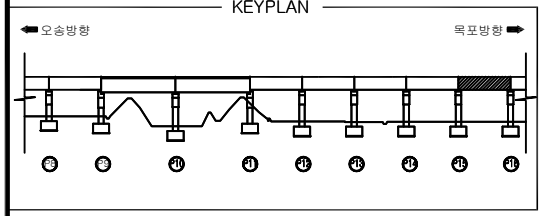
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	배수시설	배수관누수			1	EA	1		기존
2	격벽	균열	0.1	0.5	1	m	0.5		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



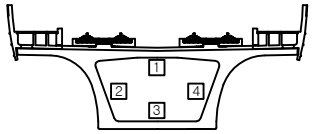
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S15
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	083

KEYPLAN

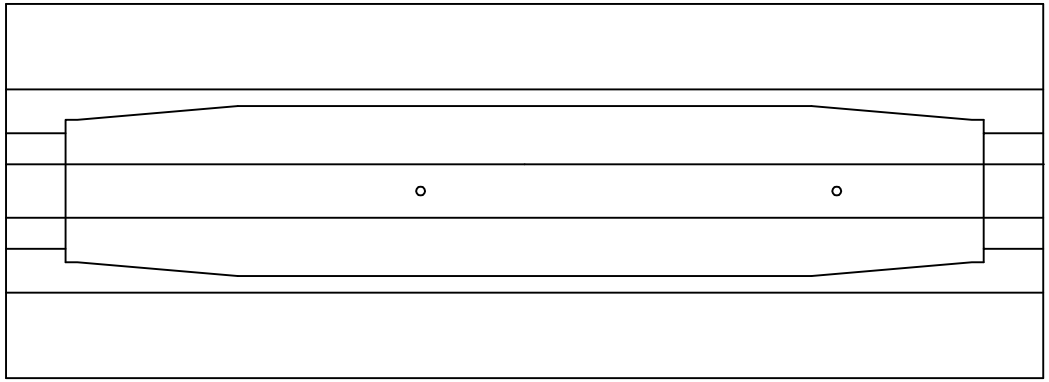


신당교외관조사망도

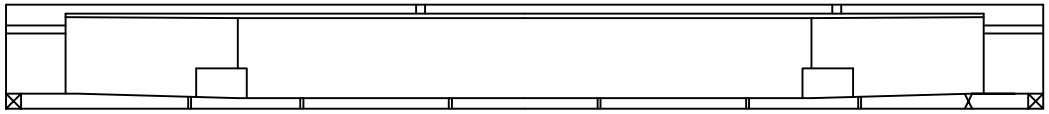
SECTION



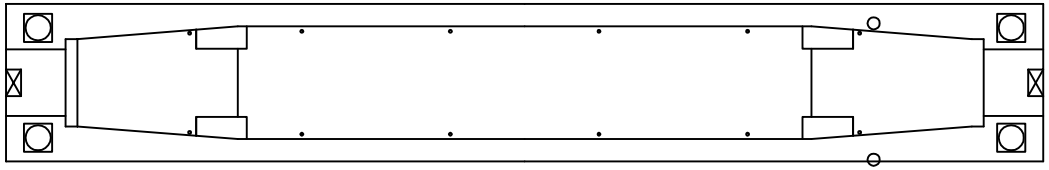
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P15)

(P16)

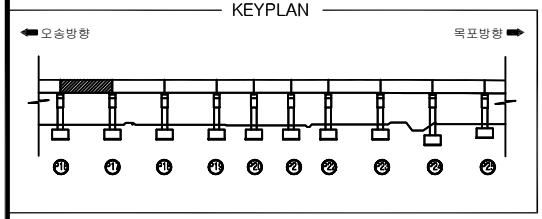
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



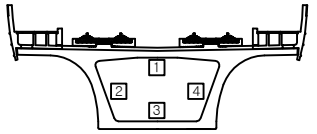
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S16
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	084

KEYPLAN

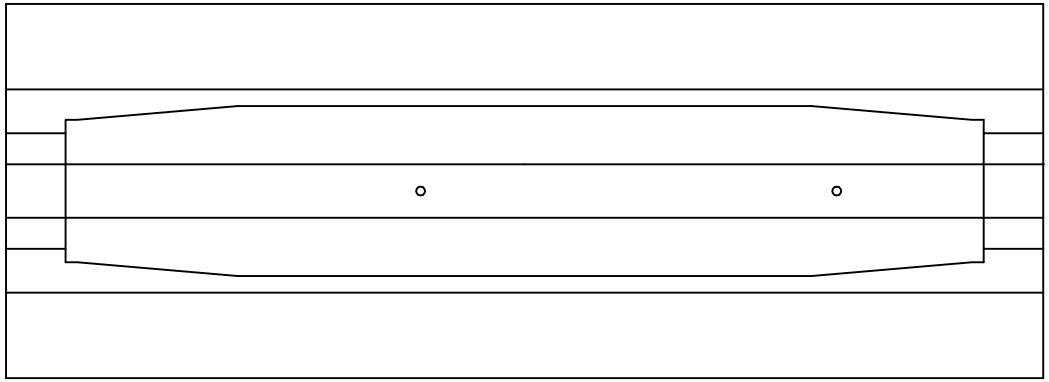


신당교외관조사망도

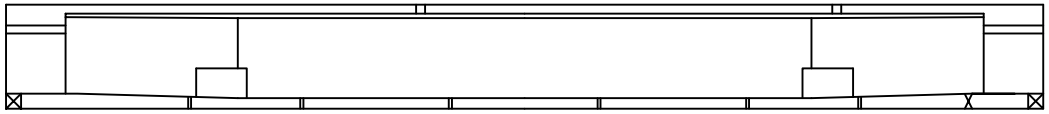
SECTION



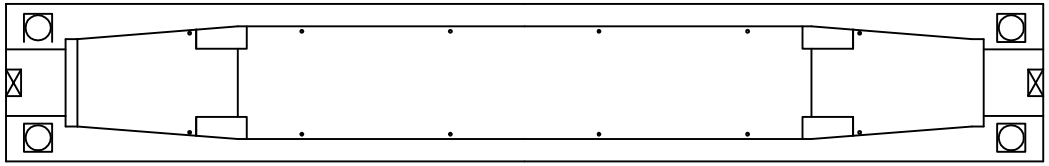
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P16) (P17)

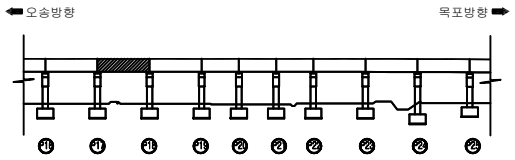
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



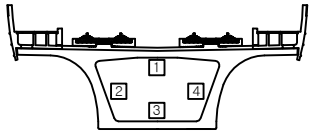
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S17
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	085

KEYPLAN

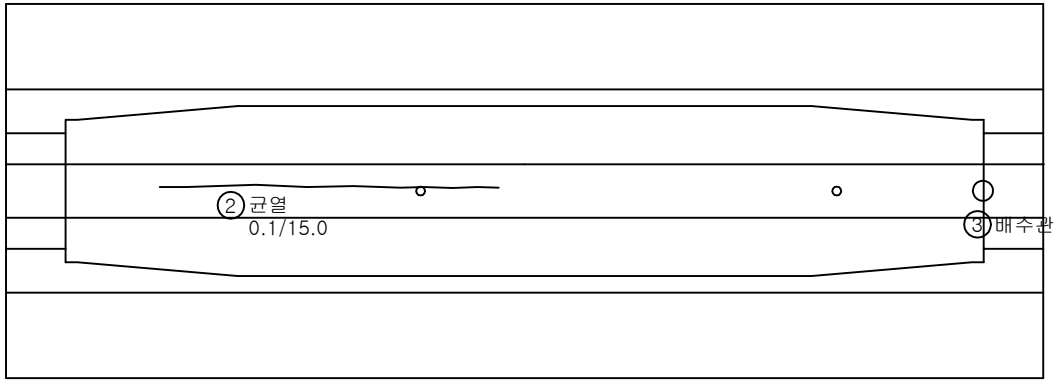


신당교외관조사망도

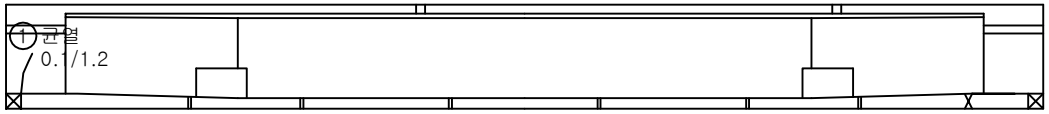
SECTION



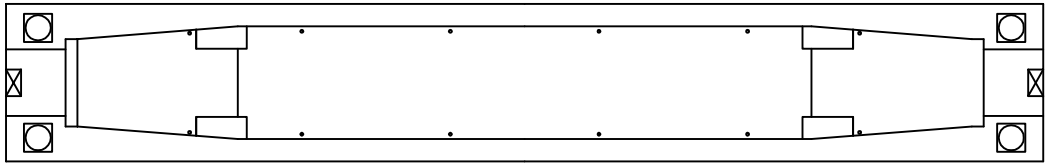
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P17) (P18)

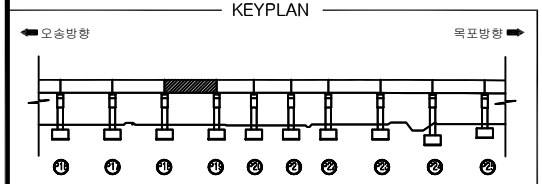
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	격벽	균열	0.1	1.2	1	m	1.20		기존
2	상면	균열	0.1	15.0	1	m	15.0		기존
3	배수시설	배수관막힘(원류)	-	-	1	EA	1.00		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



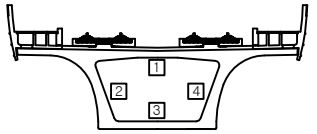
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S18
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	086

KEYPLAN

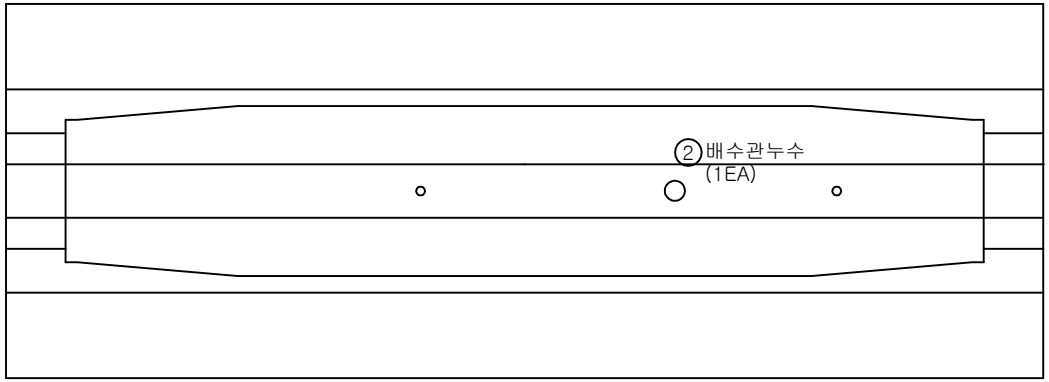


신당교외관조사망도

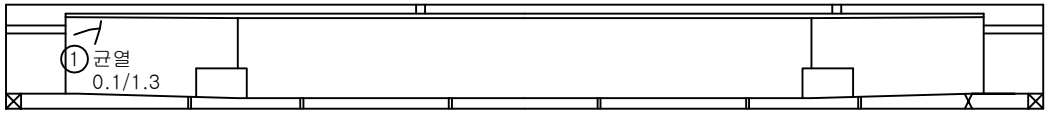
SECTION



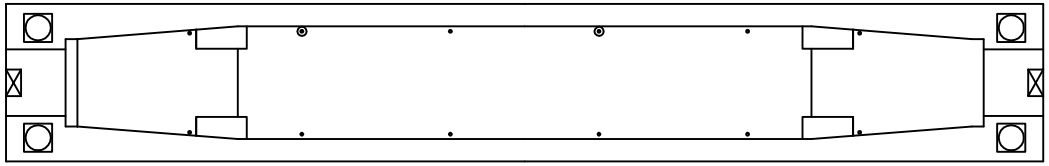
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P18)

(P19)

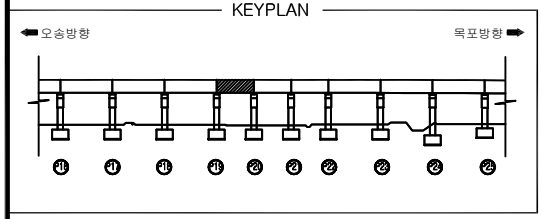
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더내부	균열	0.1	1.3	1	m	1.30		기존
2	배수시설	배수관누수			1	EA	1.00		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



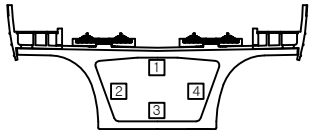
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S19
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	087

KEYPLAN

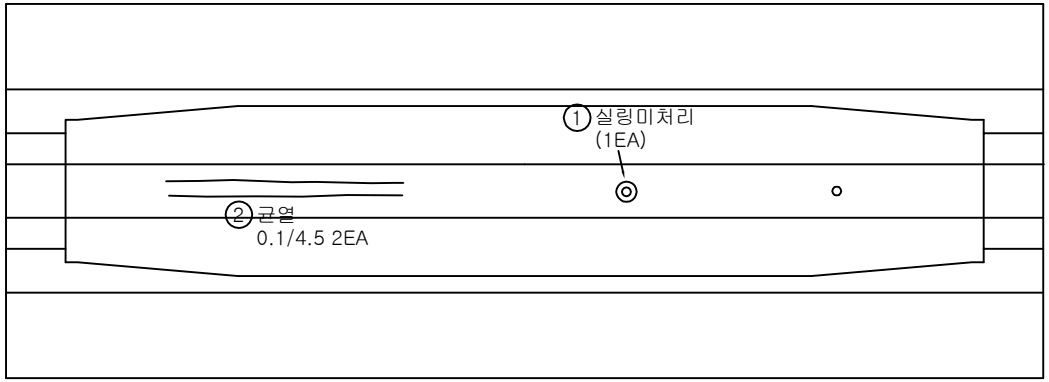


신당교외관조사망도

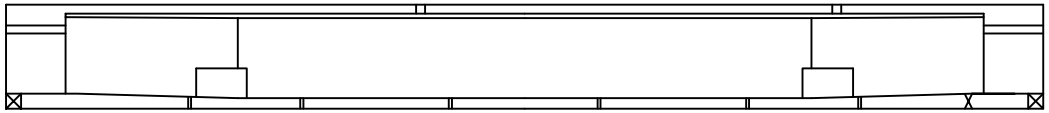
SECTION



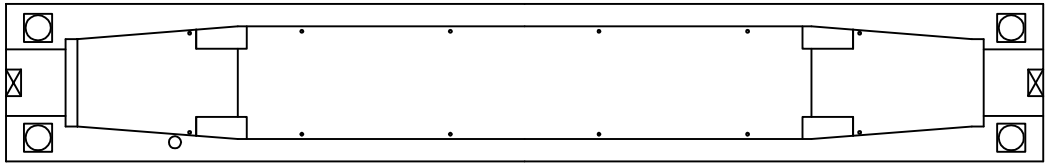
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P19) (P20)

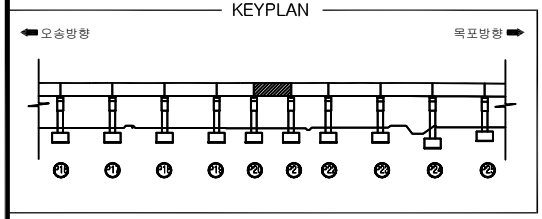
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더내부	실링미처리			1	EA	1		기존
2	상면	균열	0.1	4.5	2	m	9.00		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



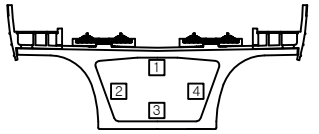
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S20
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	088

KEYPLAN

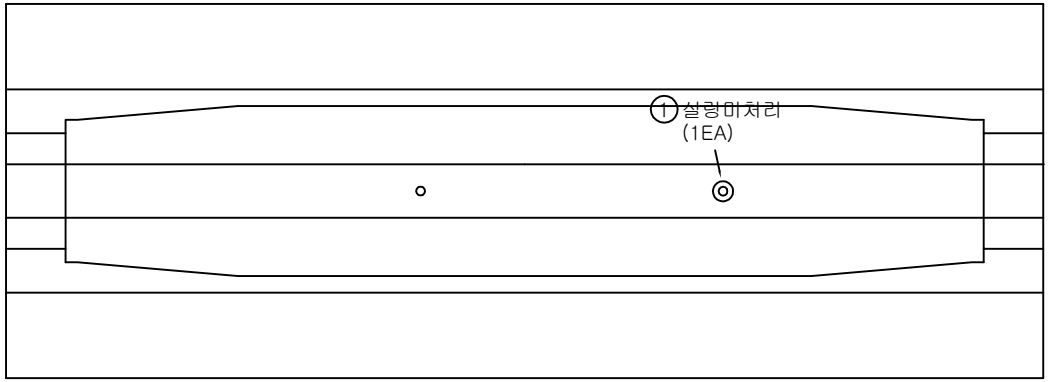


신당교외관조사망도

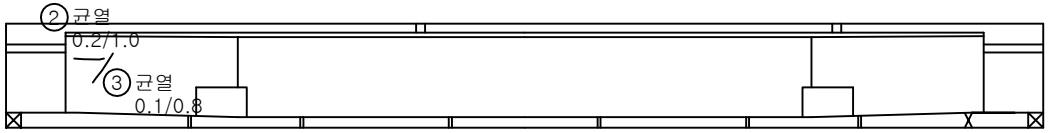
SECTION



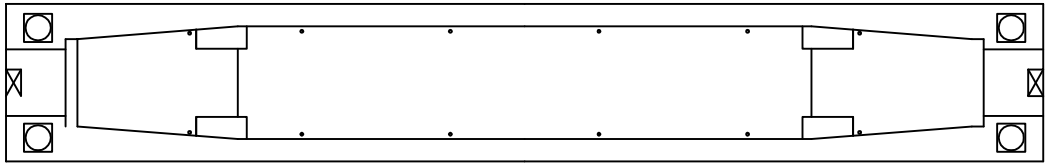
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P20)

(P21)

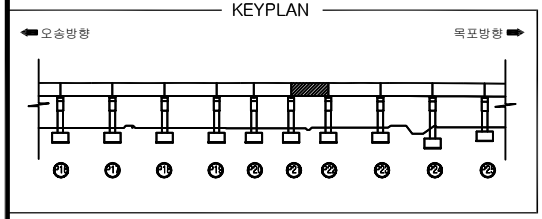
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	배수시설	살링미처리			1	EA	1		기존
2	거더내부	균열	0.2	1.0	1	m	1.0		기존
3	거더내부	균열	0.1	0.8	1	m	0.8		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



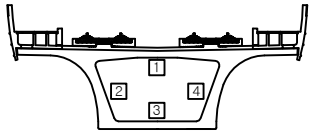
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S21
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	089

KEYPLAN

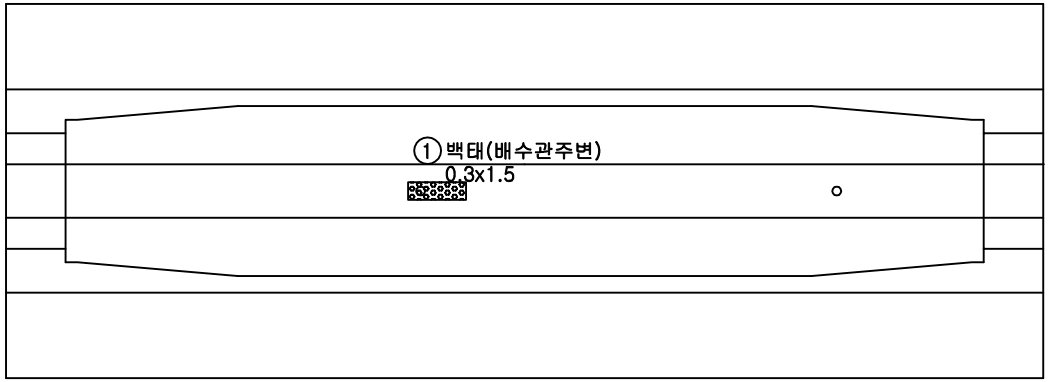


신당교외관조사망도

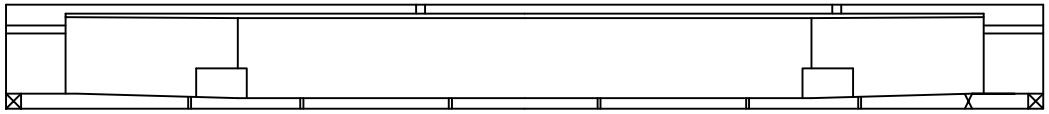
SECTION



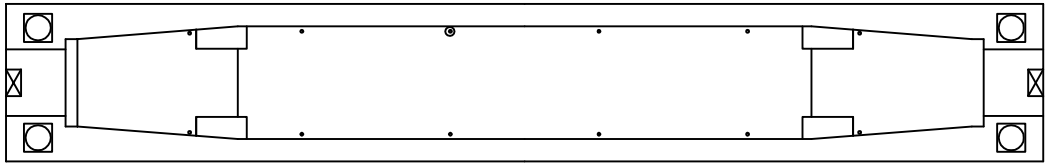
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P21) (P22)

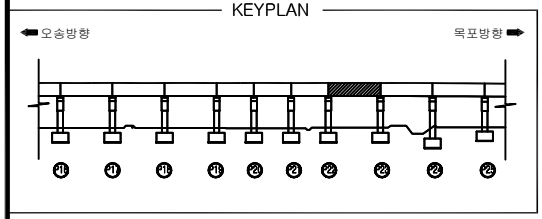
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더내부	백태	0.3	1.5	1	㎡	0.45		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



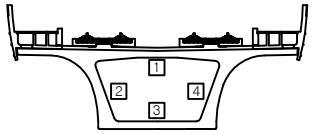
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S22
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	090

KEYPLAN

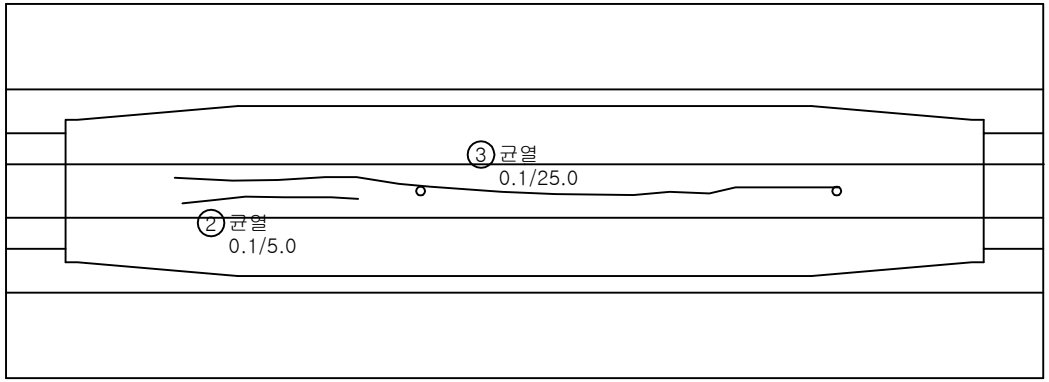


신당교외관조사망도

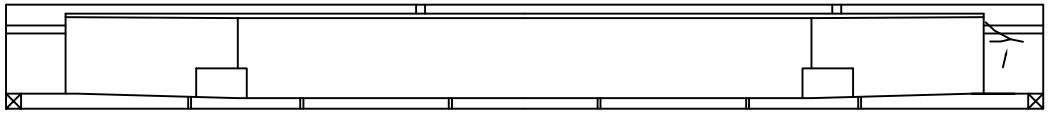
SECTION



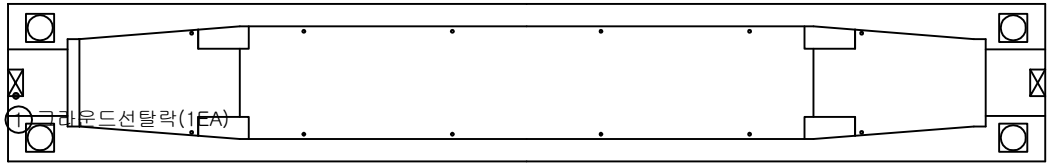
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P22)

(P23)

번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	거더내부	그라운드선탈락			1	EA	1		기존
2	상면	균열	0.1	5.0	1	m	5.0		기존
3	상면	균열	0.1	25.0	1	m	25.0		기존
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									

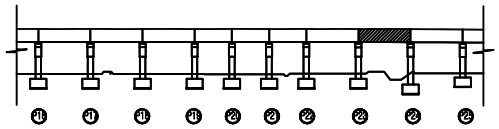
범례



관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S23
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	091

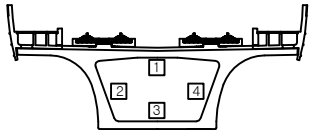
KEYPLAN

오송방향 ⬅ ➡ 목포방향

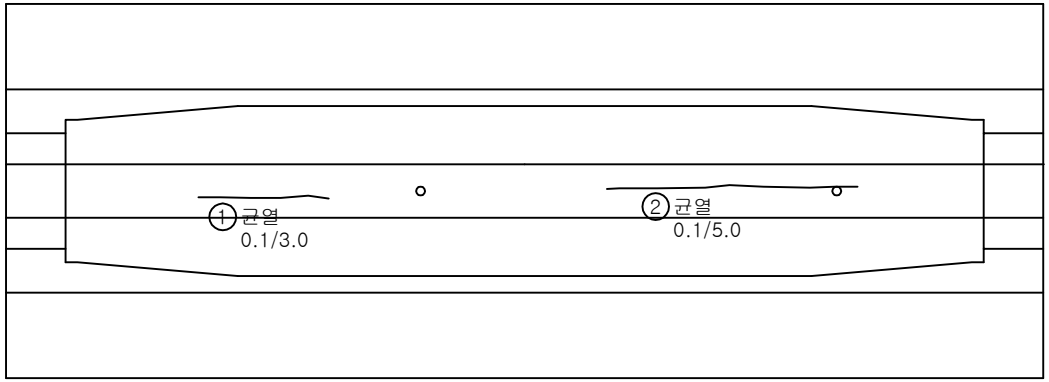


신당교외관조사망도

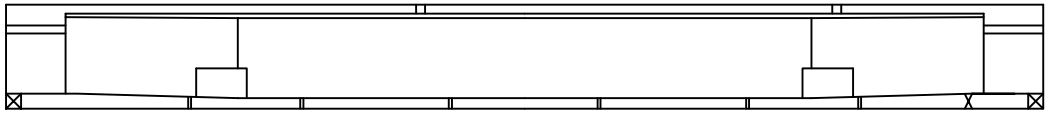
SECTION



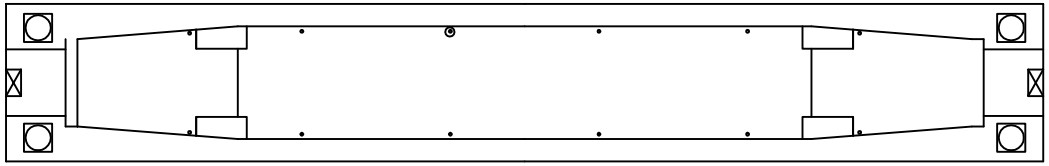
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P23) (P24)

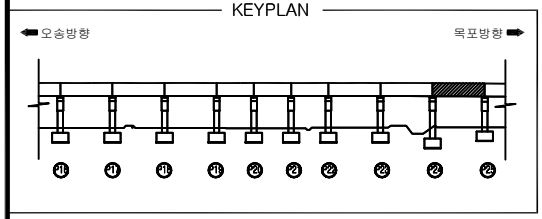
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	상면	균열	0.1	3.0	1	m	3.00		기존
2	상면	균열	0.1	5.0	1	m	5.00		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



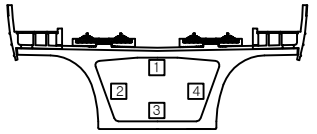
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S24
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	092

KEYPLAN

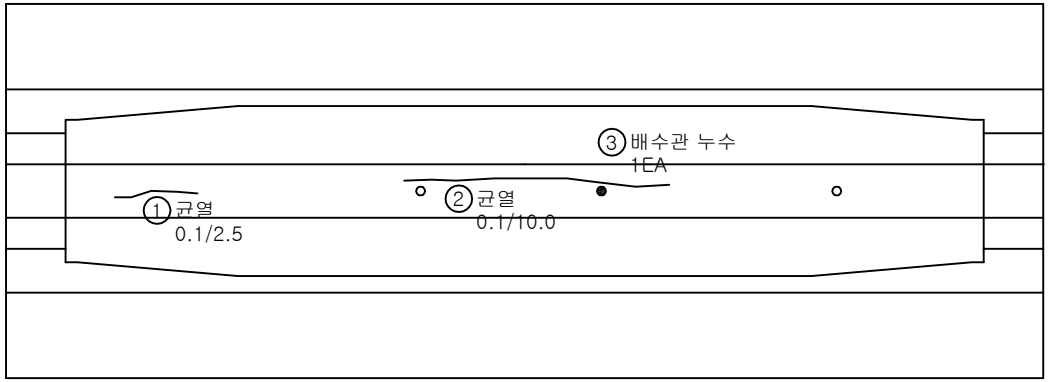


신당교외관조사망도

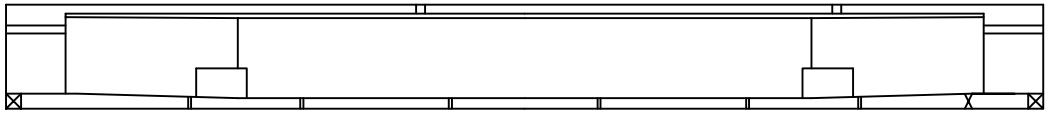
SECTION



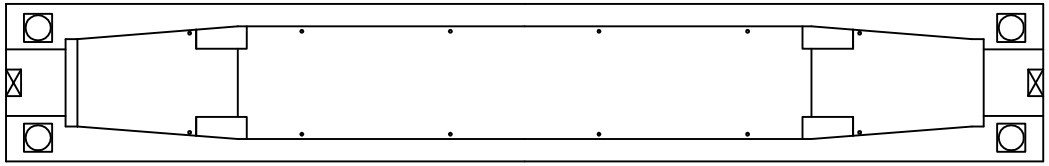
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P24) (P25)

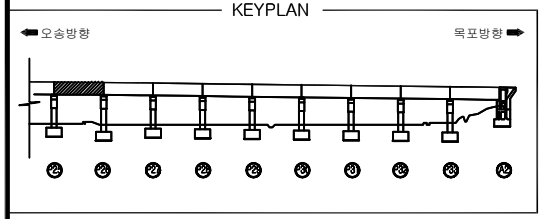
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	상면	균열	0.1	2.5	1	m	2.5		기존
2	상면	균열	0.1	10.0	1	m	10.0		기존
3	배수시설	배수관 누수			1	EA	1.00		신규
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



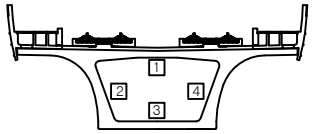
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S25
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	093

KEYPLAN

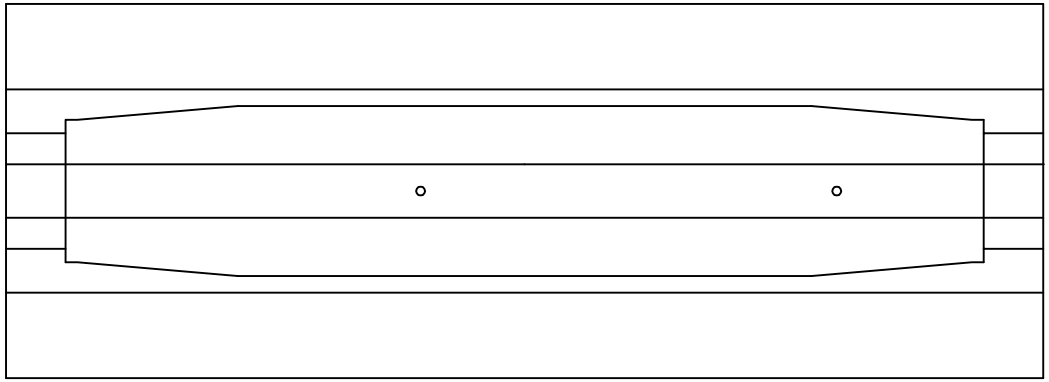


신당교외관조사망도

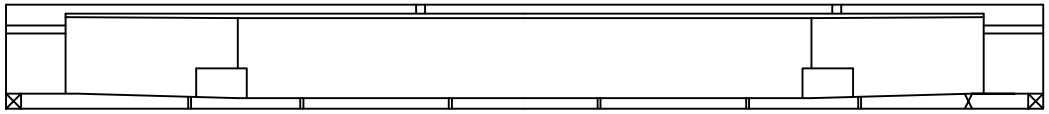
SECTION



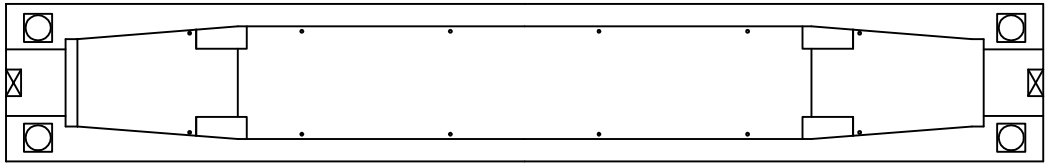
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P25)

(P26)

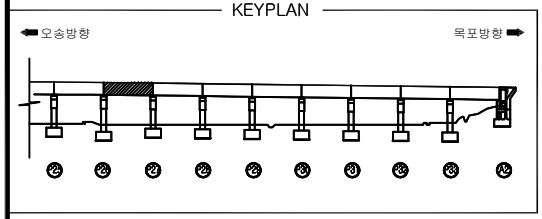
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



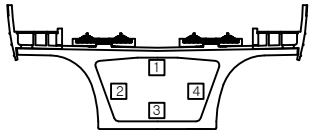
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S26
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	094

KEYPLAN

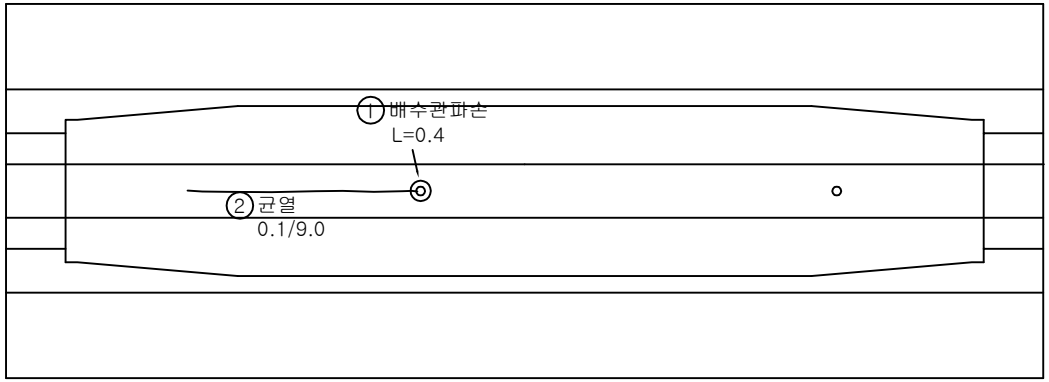


신당교외관조사망도

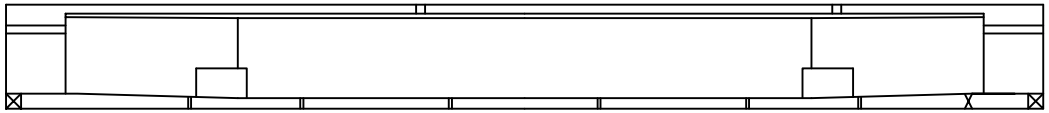
SECTION



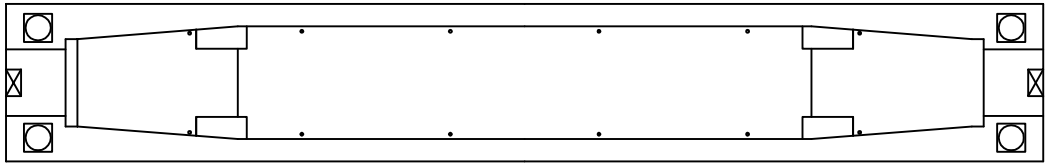
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P26) (P27)

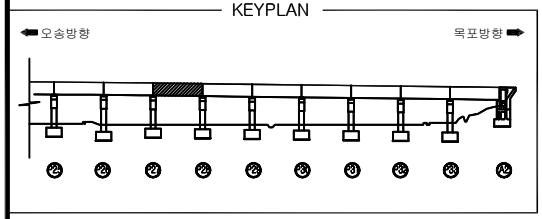
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	배수시설	배수관파손		0.4	1	m	0.40		기존
2	상면	균열	0.1	9.0	1	m	9.0		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



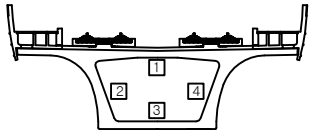
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S27
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	095

KEYPLAN

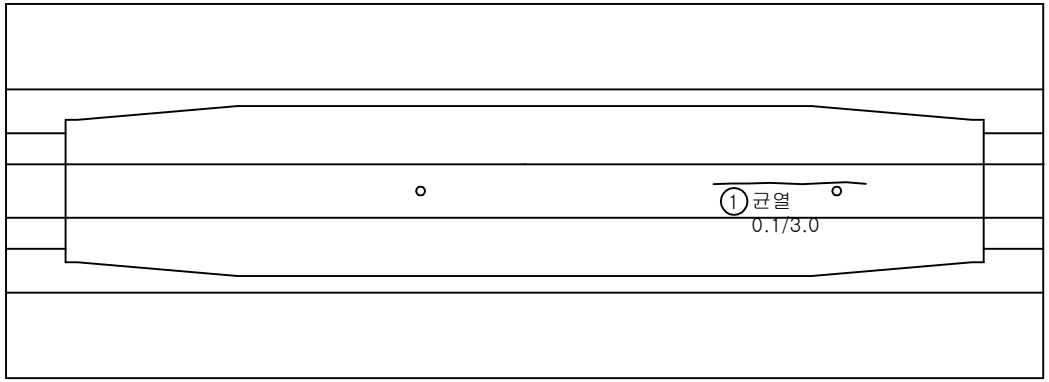


신당교외관조사망도

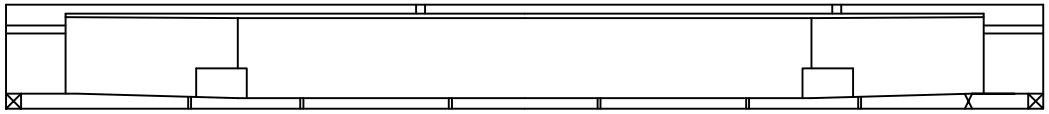
SECTION



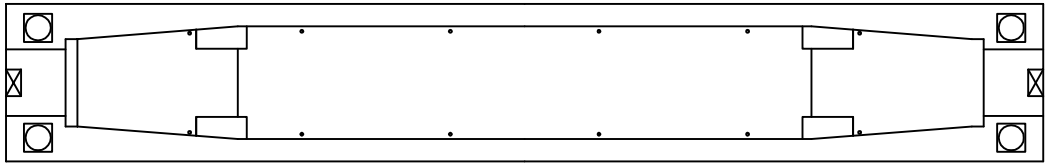
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P27)

(P28)

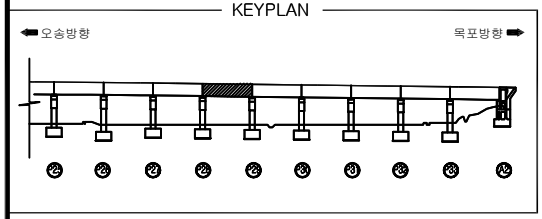
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	상면	균열	0.1	3.0	1	m	3.0		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



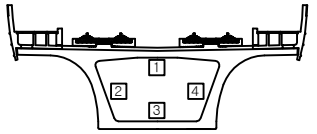
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S28
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	096

KEYPLAN

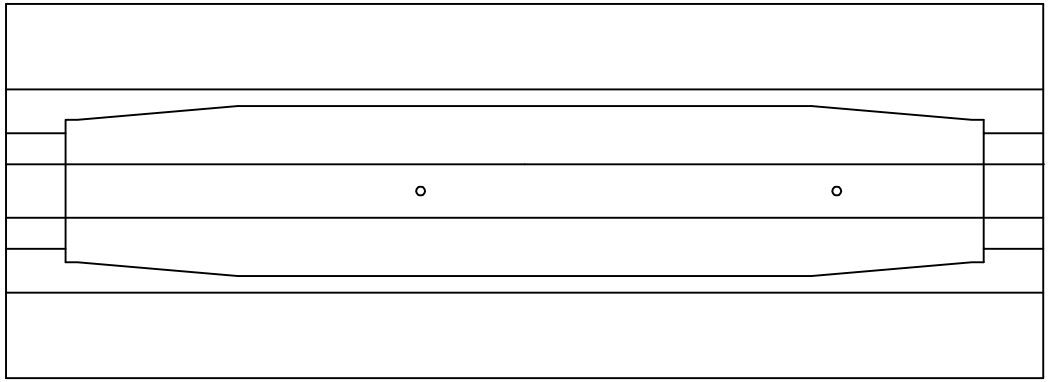


신당교외관조사망도

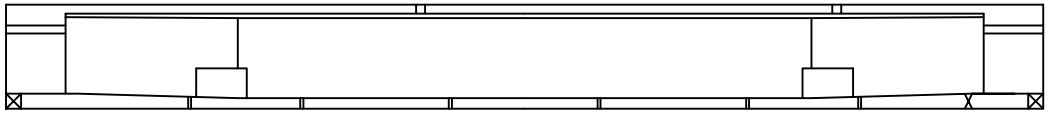
SECTION



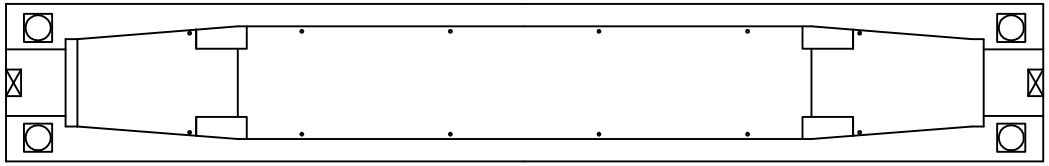
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P28)

(P29)

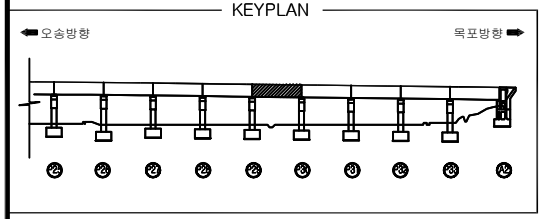
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



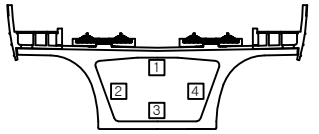
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S29
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	097

KEYPLAN

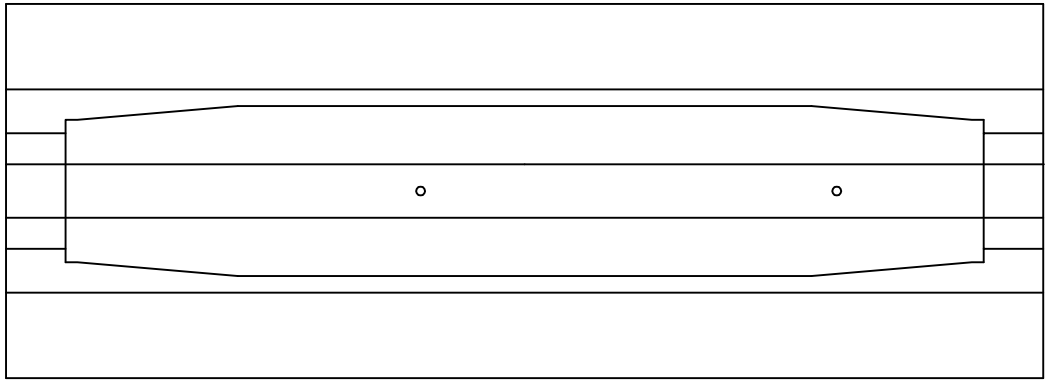


신당교외관조사망도

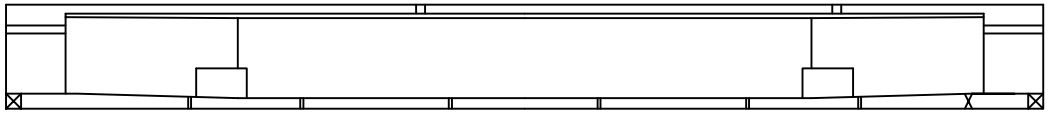
SECTION



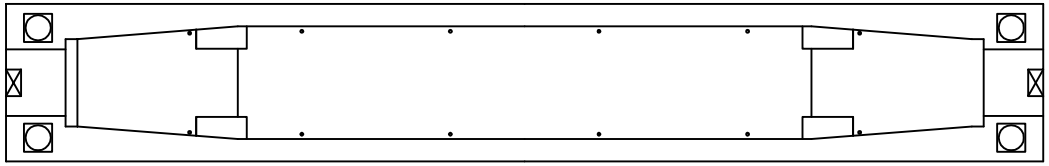
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P29) (P30)

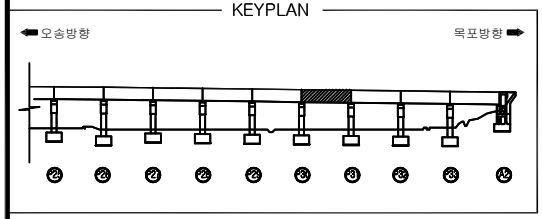
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



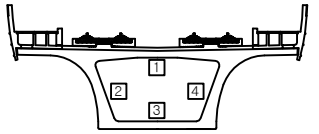
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S30
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	098

KEYPLAN

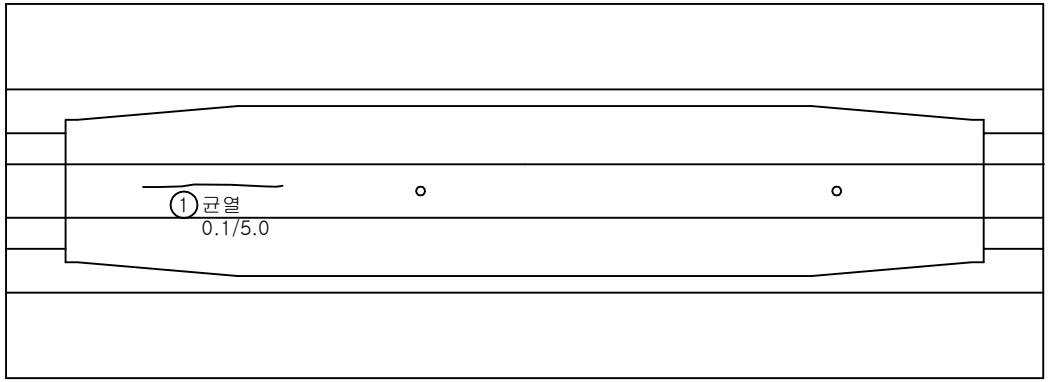


신당교외관조사망도

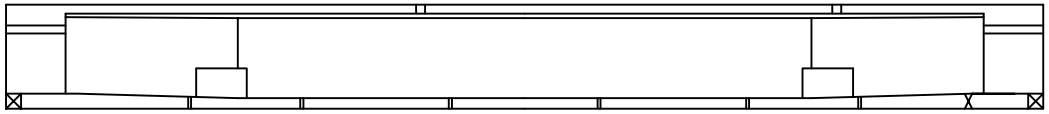
SECTION



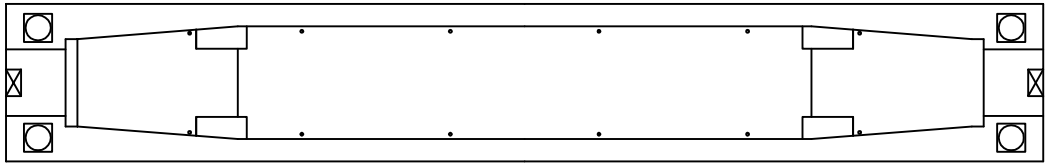
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P30) (P31)

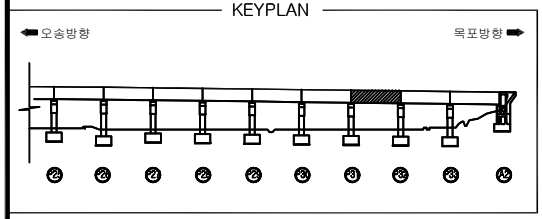
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	상면	균열	0.1	5.0	1	m	5.0		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



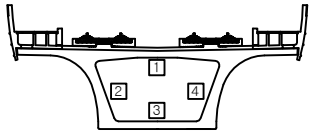
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S31
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	099

KEYPLAN

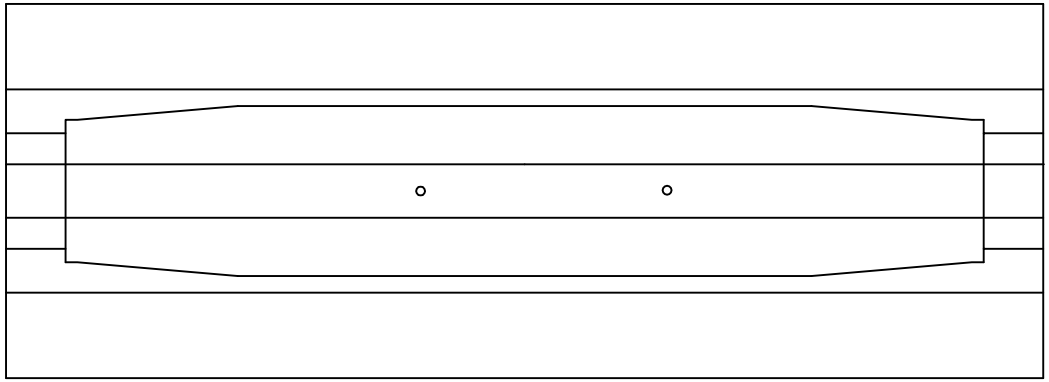


신당교외관조사망도

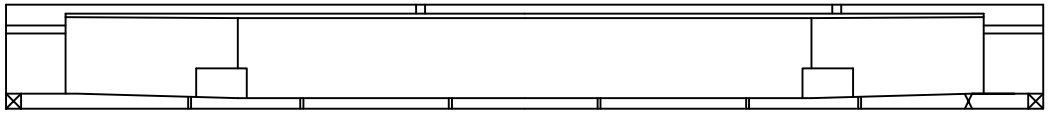
SECTION



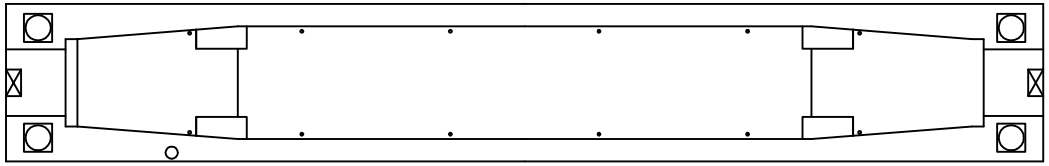
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P31)

(P32)

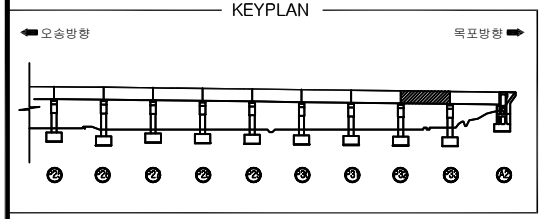
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



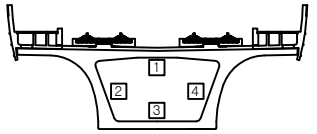
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S32
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	0100

KEYPLAN

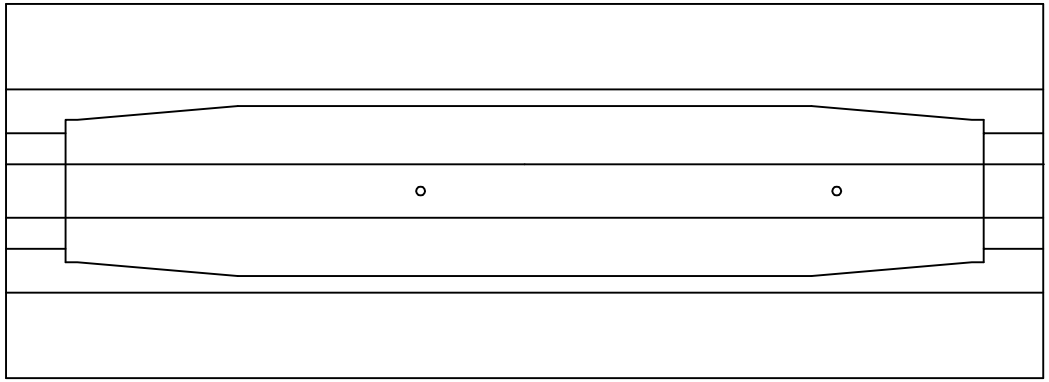


신당교외관조사망도

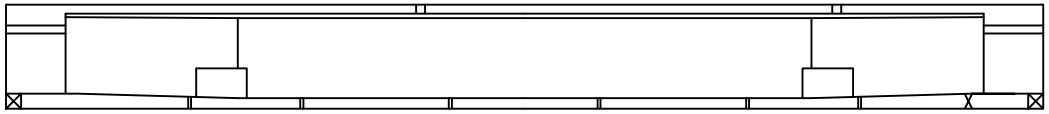
SECTION



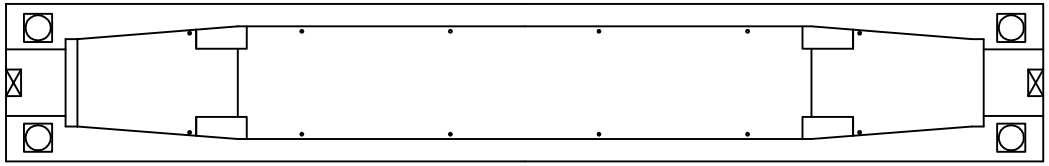
① 상면



② 좌측면



③ 하면



④ 우측면



(P32)

(P33)

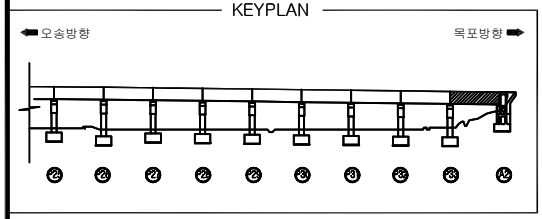
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



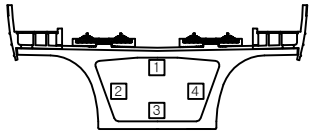
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S33
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	101

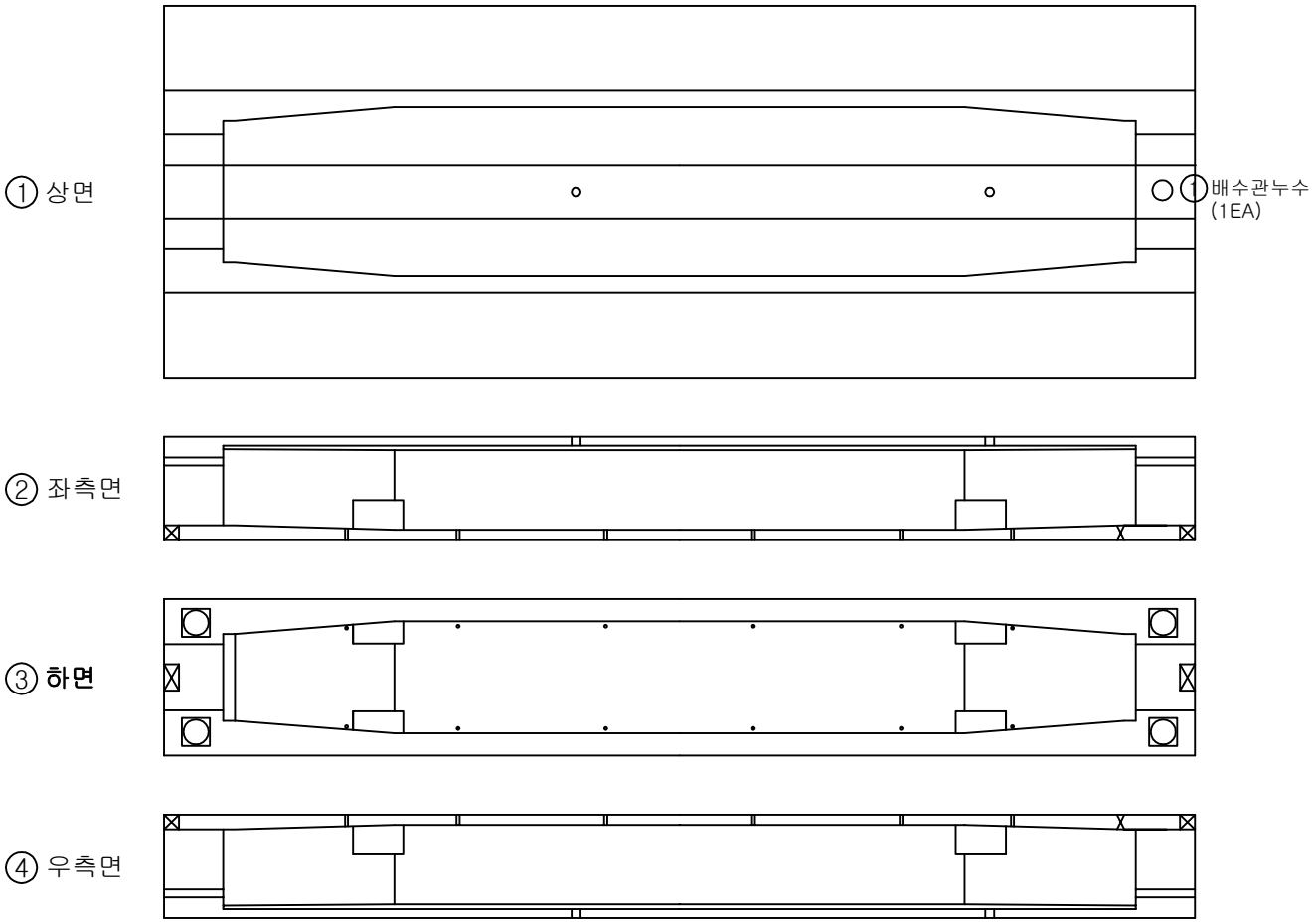
KEYPLAN



신당교외관조사망도

SECTION





번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	배수시설	배수관누수	-	-	1	EA	1.00		기존
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									

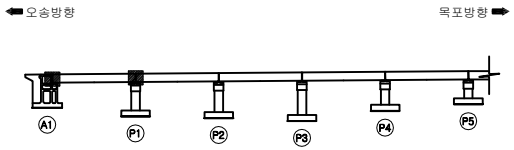
범례



관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S34
				도면명	PSCBoxGirder내부외관조사망도	도면번호	102

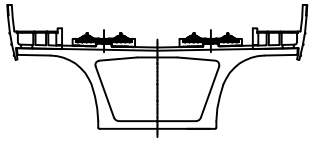
격 벽

KEYPLAN

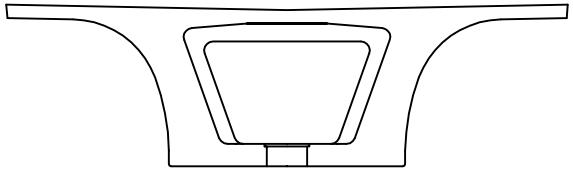


신당교외관조사망도

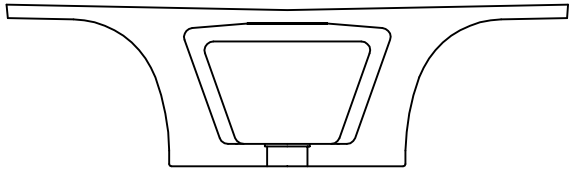
SECTION



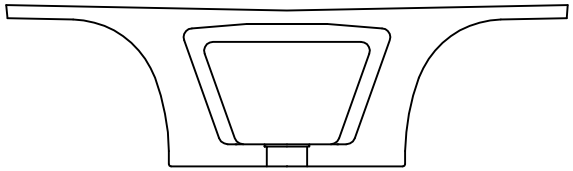
(S1CB1정면)
-A1지점부-



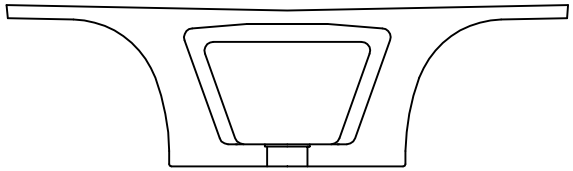
(S1CB1배면)
-A1지점부-



(S1CB2정면)
-P1지점부-



(S1CB2배면)
-P1지점부-



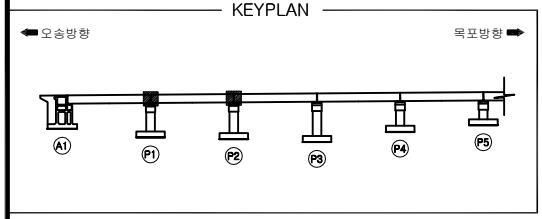
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



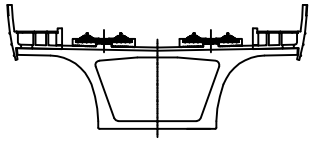
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S1
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	103

KEYPLAN

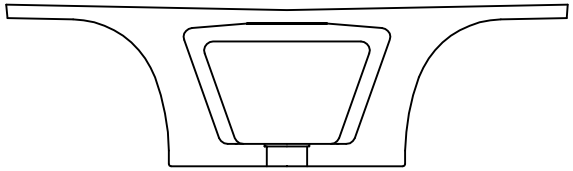


신당교외관조사망도

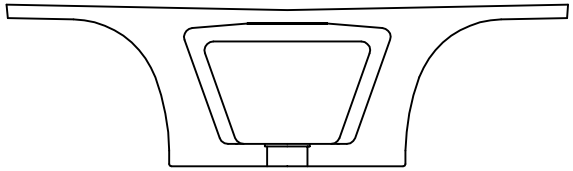
SECTION



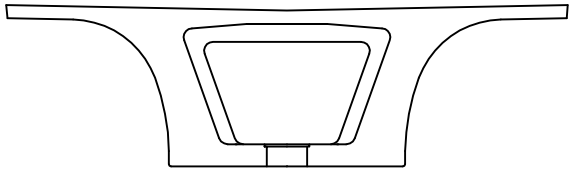
(S2CB1정면)
-P1지점부-



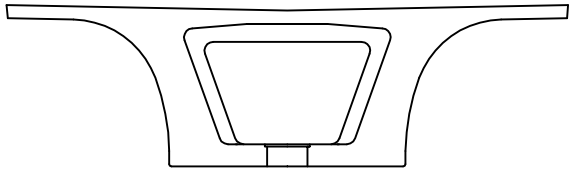
(S2CB1배면)
-P1지점부-



(S2CB2정면)
-P2지점부-



(S2CB2배면)
-P2지점부-



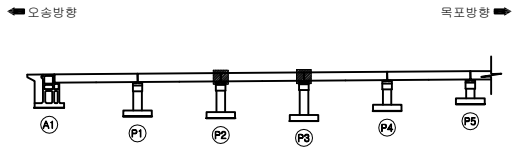
번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



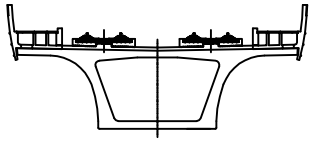
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S2
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	104

KEYPLAN

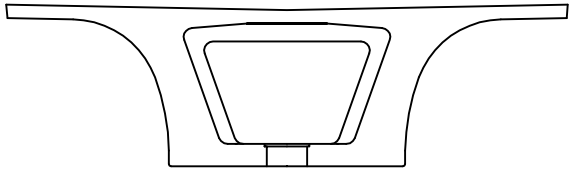


신당교외관조사망도

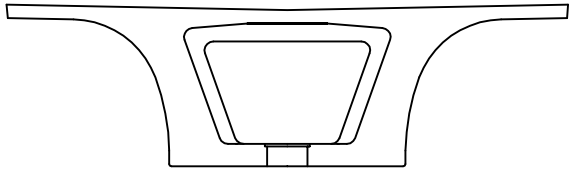
SECTION



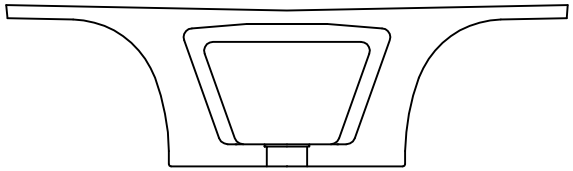
(S3CB1정면)
-P2지점부-



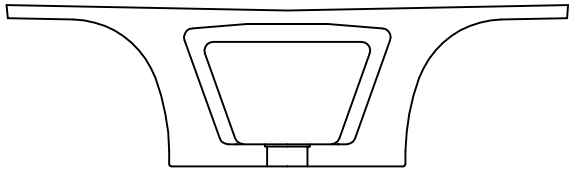
(S3CB1배면)
-P2지점부-



(S3CB2정면)
-P3지점부-



(S3CB2배면)
-P3지점부-



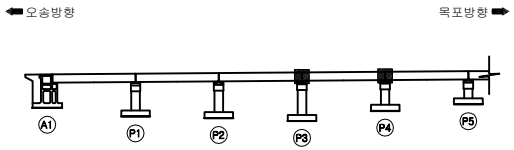
번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



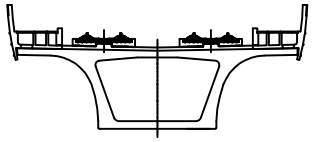
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S3
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	105

KEYPLAN

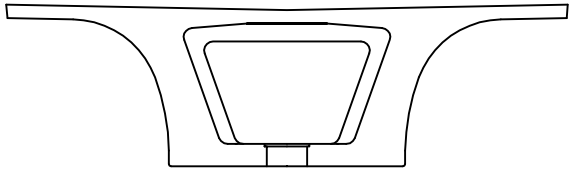


신당교외관조사망도

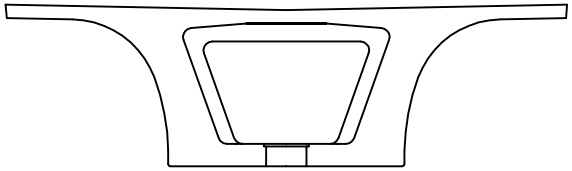
SECTION



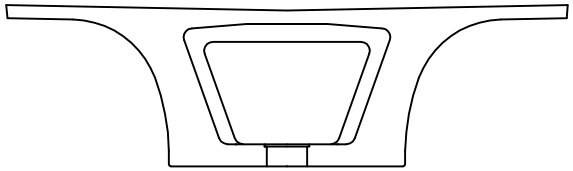
(S4CB1정면)
-P3지점부-



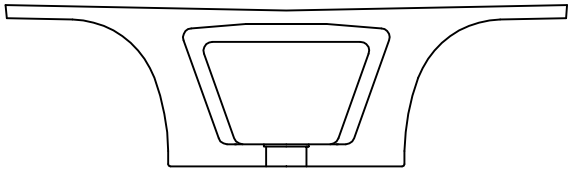
(S4CB1배면)
-P3지점부-



(S4CB2정면)
-P4지점부-



(S4CB2배면)
-P4지점부-



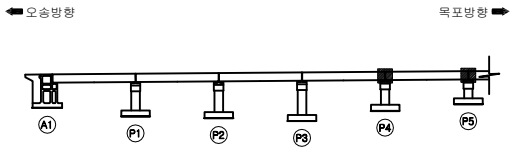
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



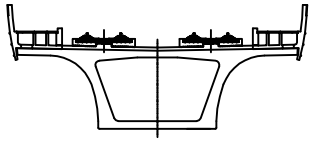
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S4
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	106

KEYPLAN

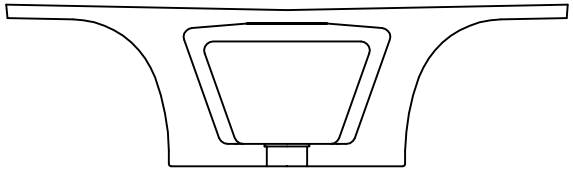


신당교외관조사망도

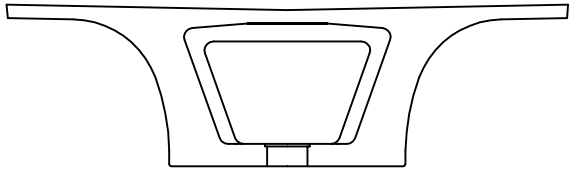
SECTION



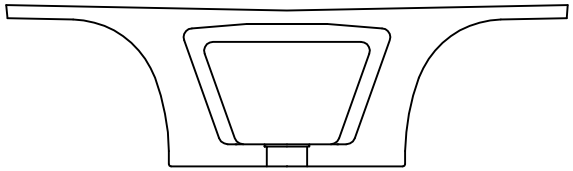
(S5CB1정면)
-P4지점부-



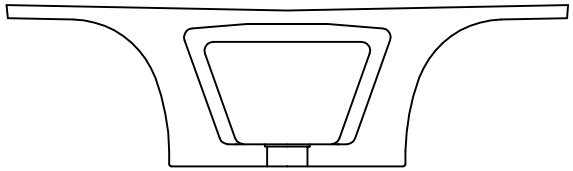
(S5CB1배면)
-P4지점부-



(S5CB2정면)
-P5지점부-



(S5CB2배면)
-P5지점부-



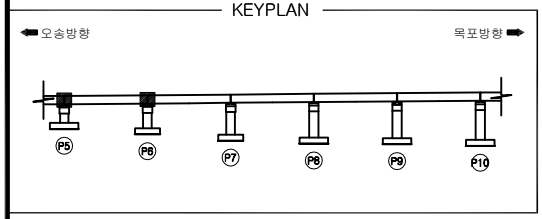
번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



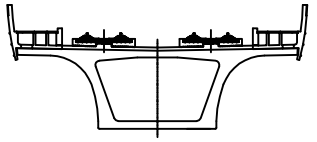
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S5
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	107

KEYPLAN

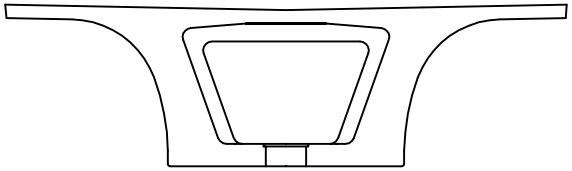


신당교외관조사망도

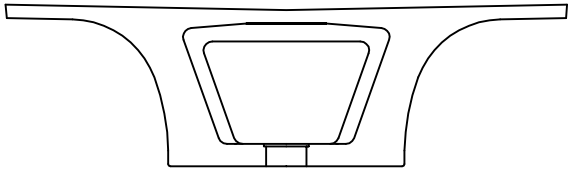
SECTION



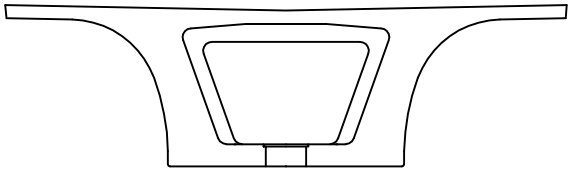
(S6CB1정면)
-P5지점부-



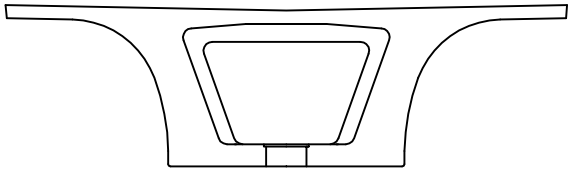
(S6CB1배면)
-P5지점부-



(S6CB2정면)
-P6지점부-



(S6CB2배면)
-P6지점부-



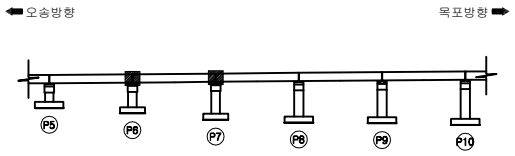
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



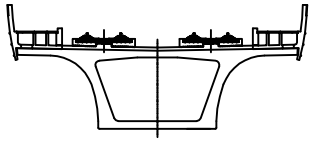
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S6
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	108

KEYPLAN

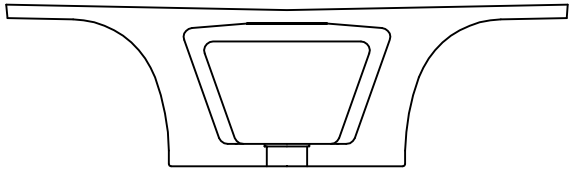


신당교외관조사망도

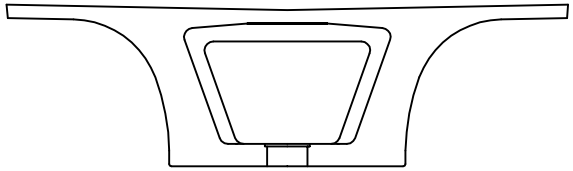
SECTION



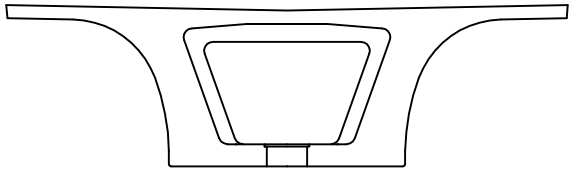
(S7CB1정면)
-P6지점부-



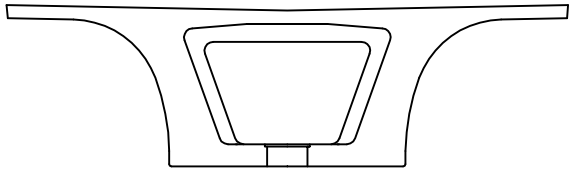
(S7CB1배면)
-P6지점부-



(S7CB2정면)
-P7지점부-



(S7CB2배면)
-P7지점부-



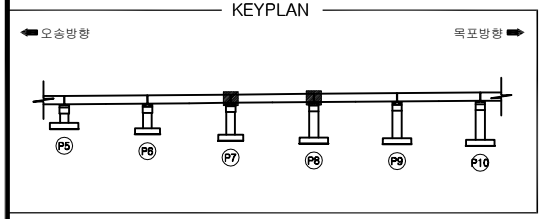
번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



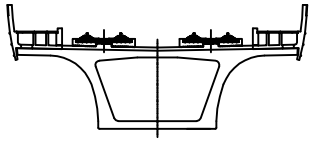
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S7
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	109

KEYPLAN

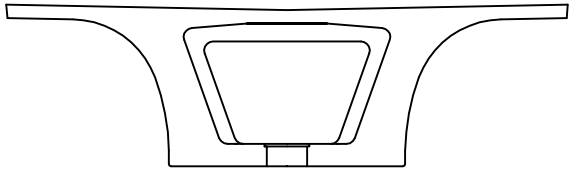


신당교외관조사망도

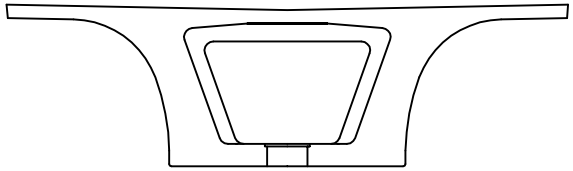
SECTION



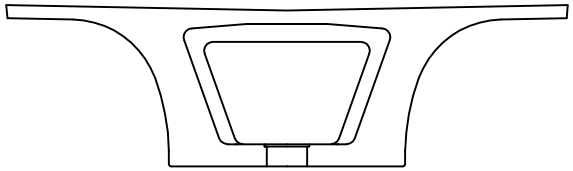
(S8CB1정면)
-P7지점부-



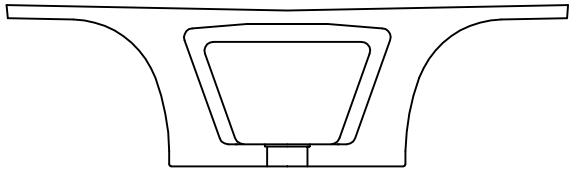
(S8CB1배면)
-P7지점부-



(S8CB2정면)
-P8지점부-



(S8CB2배면)
-P8지점부-



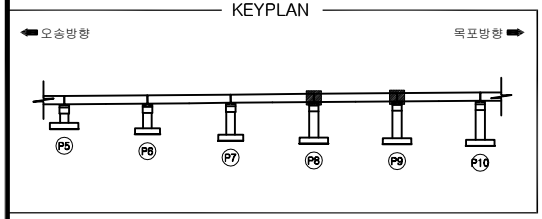
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



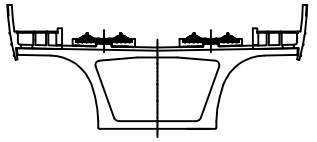
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S8
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	110

KEYPLAN

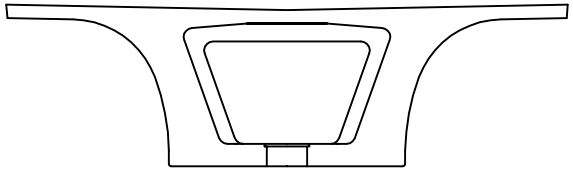


신당교외관조사망도

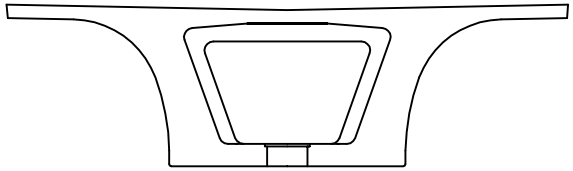
SECTION



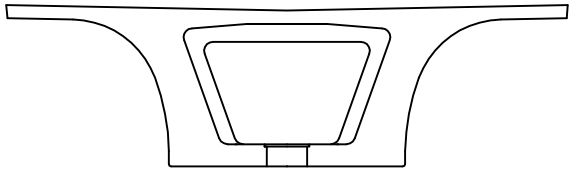
(S9CB1정면)
-P8지점부-



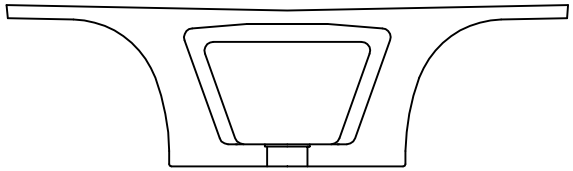
(S9CB1배면)
-P8지점부-



(S9CB2정면)
-P9지점부-



(S9CB2배면)
-P9지점부-



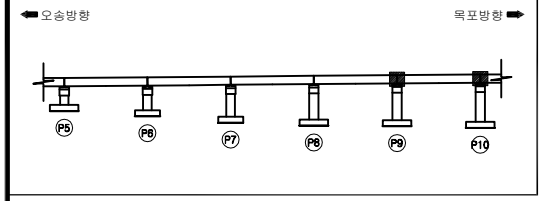
번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



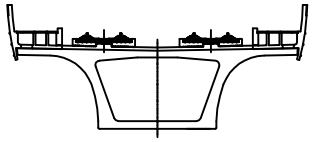
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S9
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	111

KEYPLAN

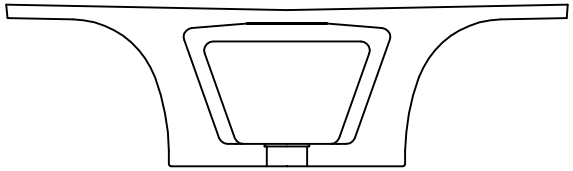


신당교외관조사망도

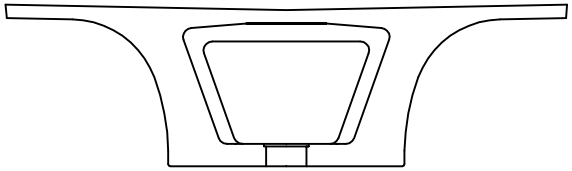
SECTION



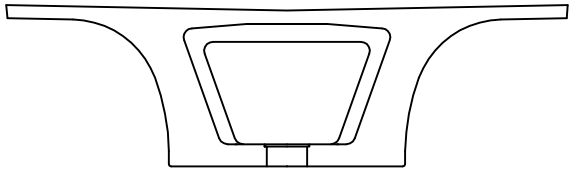
(S10CB1정면)
-P9지점부-



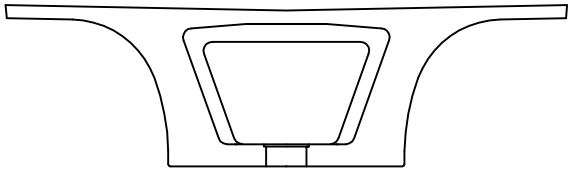
(S10CB1배면)
-P9지점부-



(S10CB2정면)
-P10지점부-



(S10CB2배면)
-P10지점부-



번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
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									

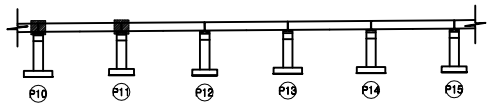
범례



관리기관	한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S10
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	112

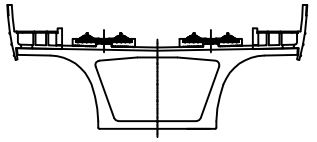
KEYPLAN

오송방향 ← → 목포방향



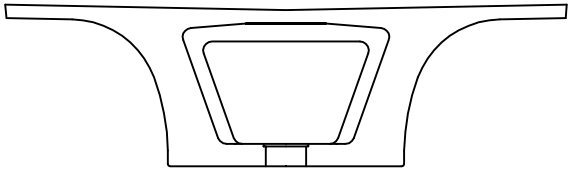
신당교외관조사망도

SECTION



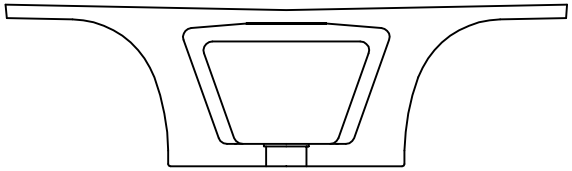
(S11CB1정면)

-P10지점부-



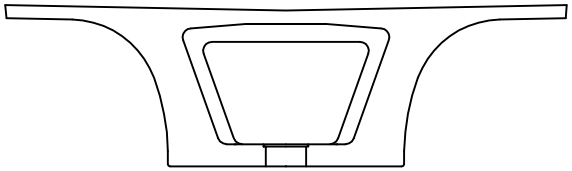
(S11CB1배면)

-P10지점부-



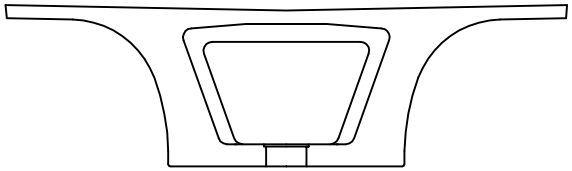
(S11CB2정면)

-P11지점부-



(S11CB2배면)

-P11지점부-



번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	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									
36									
37									
38									
39									
40									

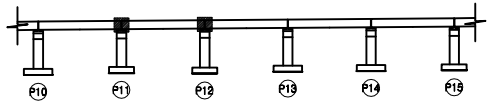
범례

CW 0.2 균열 | 망상균열 | 표면Honeycomb | 편칭, 공동 | 박리,파손 | 시공이음분리,층분리 | 누수, 습윤 | 백태 | 철근노출 | 철근부식 | 콘크리트변색,녹물 | 철판, 보강부 | 포장요철 | 기초세굴 | 좌굴,변형 | 연결상태 | 강재표면 부식 | 받침 | 배수구 | 신축이음본체

관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S11
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	113

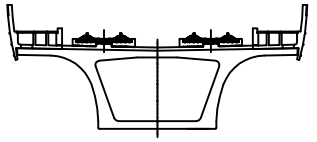
KEYPLAN

오송방향 ← → 목포방향

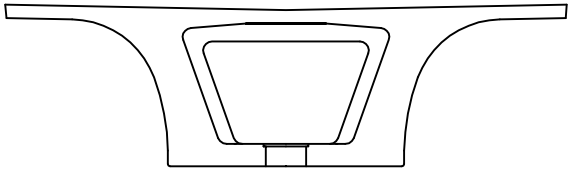


신당교외관조사망도

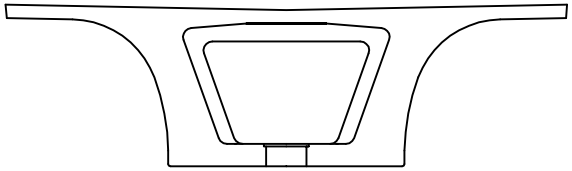
SECTION



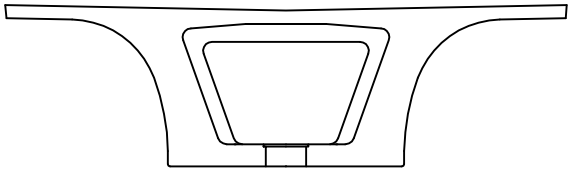
(S12CB1정면)
-P11지점부-



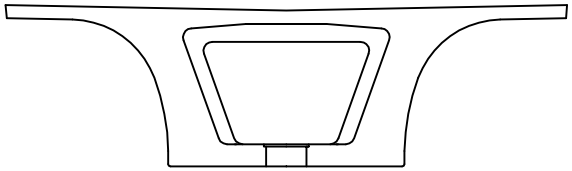
(S12CB1배면)
-P11지점부-



(S12CB2정면)
-P12지점부-



(S12CB2배면)
-P12지점부-



번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
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									

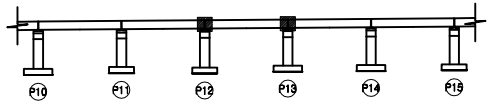
범례



관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S12
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	114

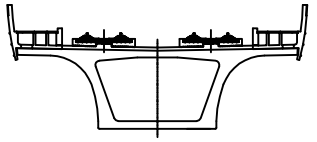
KEYPLAN

오송방향 ← → 목포방향

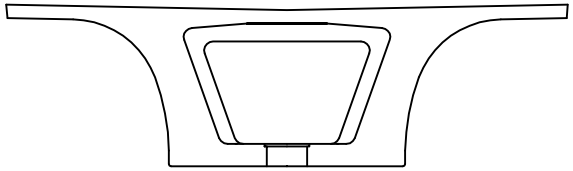


신당교외관조사망도

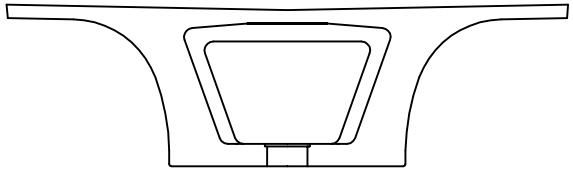
SECTION



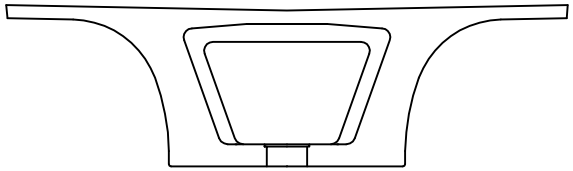
(S13CB1정면)
-P12지점부-



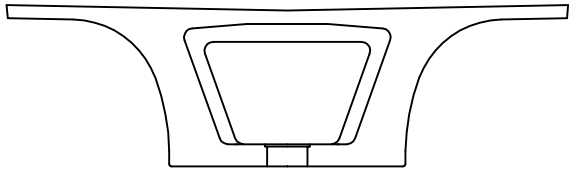
(S13CB1배면)
-P12지점부-



(S13CB2정면)
-P13지점부-



(S13CB2배면)
-P13지점부-



번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
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									

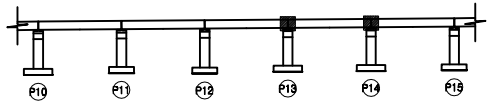
범례



관리기관	한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S13
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	115

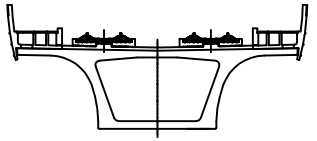
KEYPLAN

오송방향 ← → 목포방향



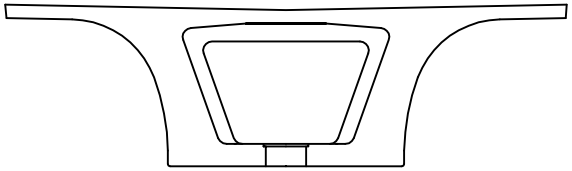
신당교외관조사망도

SECTION



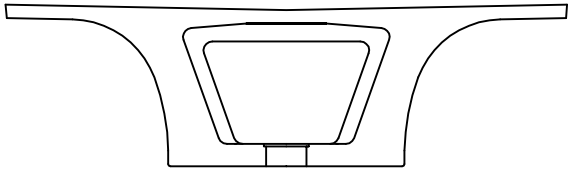
(S14CB1정면)

-P13지점부-



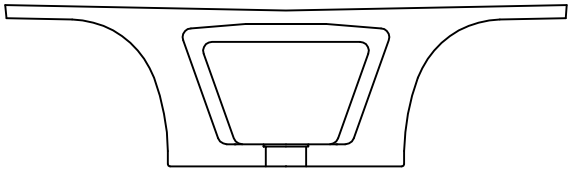
(S14CB1배면)

-P13지점부-



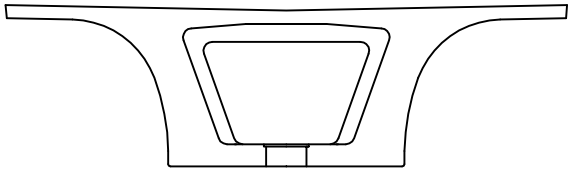
(S14CB2정면)

-P14지점부-



(S14CB2배면)

-P14지점부-



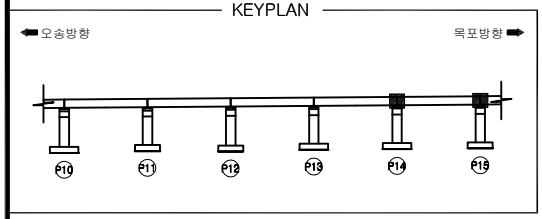
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례

CW 0.2 균열 | 망상균열 | 표면Honeycomb | 편칭, 공동 | 박리,파손 | 시공이음분리,층분리 | 누수, 습윤 | 백태 | 철근노출 | 철근부식 | 콘크리트변색,녹물 | 철판, 보강부 | 포장요철 | 기초세굴 | 좌굴,변형 | 연결상태 | 강재표면 부식 | 받침 | 배수구 | 신축이음본체

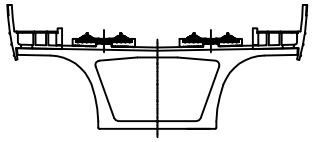
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교
				도면명	격벽외관조사망도
				분류	S14
				도면번호	116

KEYPLAN

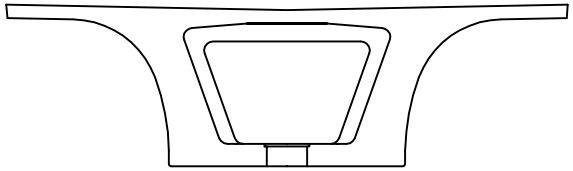


신당교외관조사망도

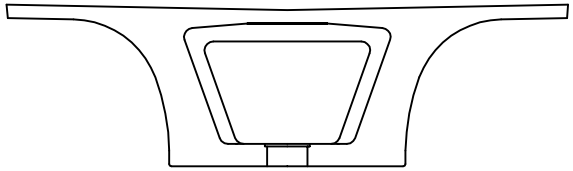
SECTION



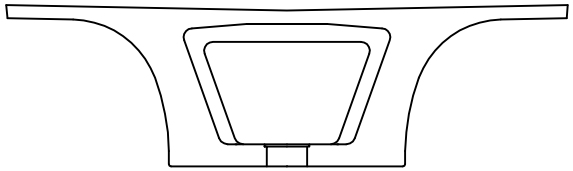
(S15CB1정면)
-P14지점부-



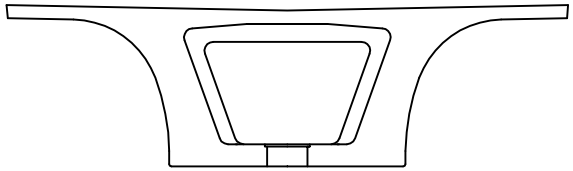
(S15CB1배면)
-P14지점부-



(S15CB2정면)
-P15지점부-



(S15CB2배면)
-P15지점부-



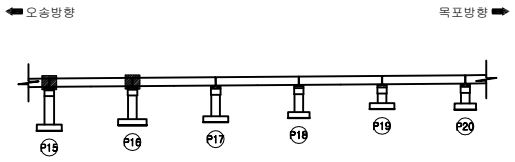
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



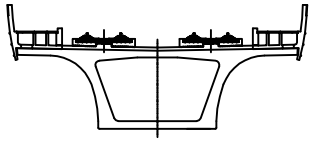
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S15
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	117

KEYPLAN

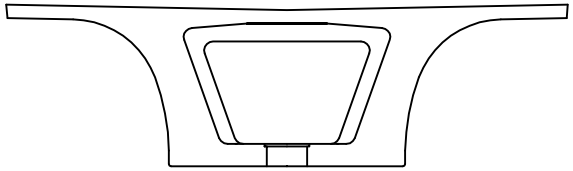


신당교외관조사망도

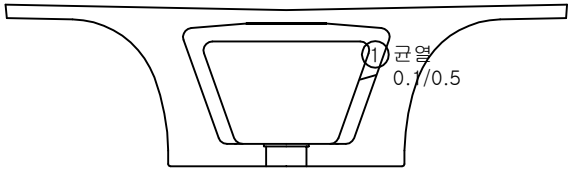
SECTION



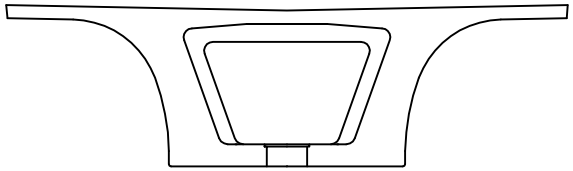
(S16CB1정면)
-P15지점부-



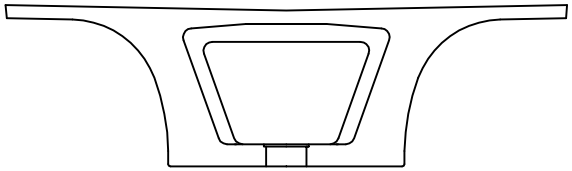
(S16CB1배면)
-P15지점부-



(S16CB2정면)
-P16지점부-



(S16CB2배면)
-P16지점부-



번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	격벽	균열	0.1	0.5	1	m	0.5		기존
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									

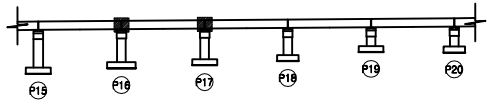
범례



관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S16
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	118

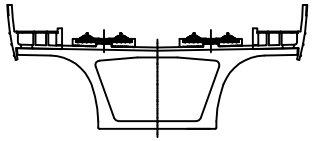
KEYPLAN

오송방향 ← → 목포방향

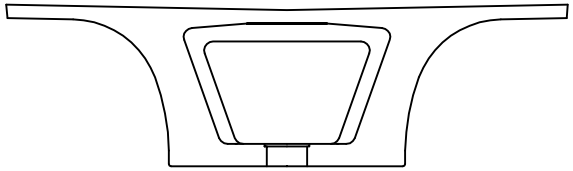


신당교외관조사망도

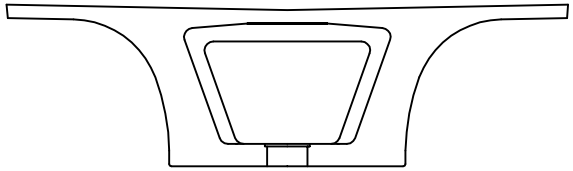
SECTION



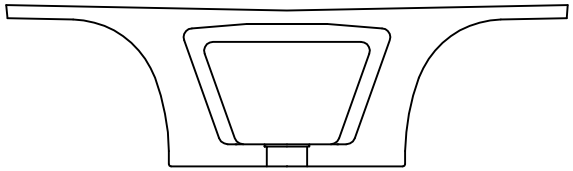
(S17CB1정면)
-P16지점부-



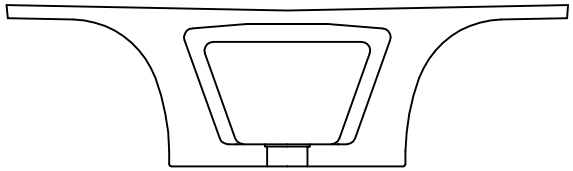
(S17CB1배면)
-P16지점부-



(S17CB2정면)
-P17지점부-



(S17CB2배면)
-P17지점부-



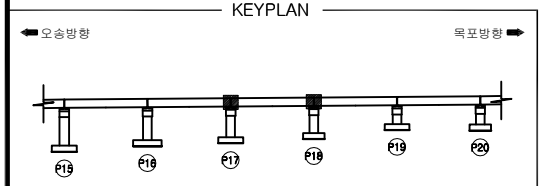
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



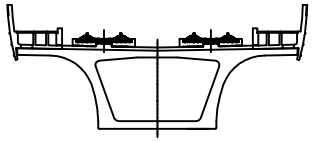
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S17
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	119

KEYPLAN

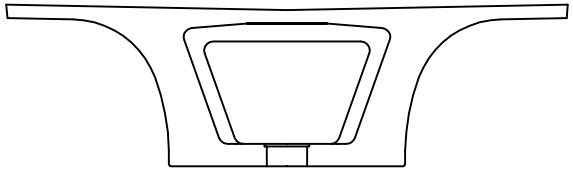


신당교외관조사망도

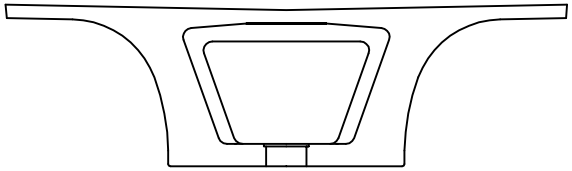
SECTION



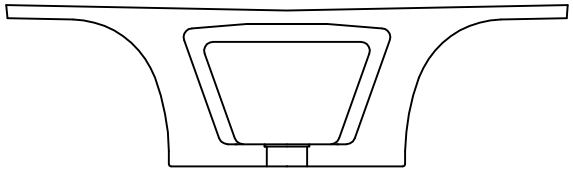
(S18CB1정면)
-P17지점부-



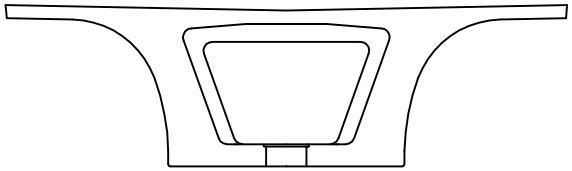
(S18CB1배면)
-P17지점부-



(S18CB2정면)
-P18지점부-



(S18CB2배면)
-P18지점부-



번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	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									
36									
37									
38									
39									
40									

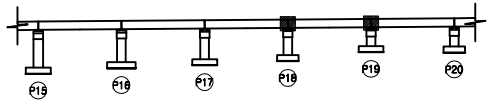
범례



관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S18
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	120

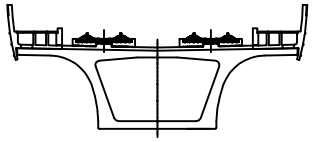
KEYPLAN

오송방향 ⬅ ➡ 목포방향



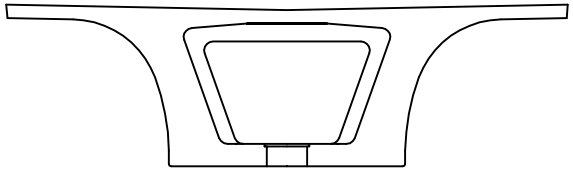
신당교외관조사망도

SECTION



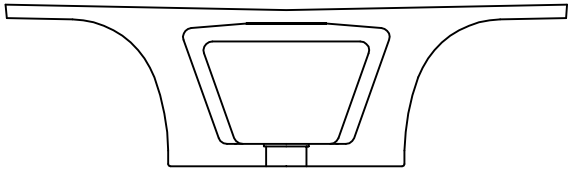
(S19CB1정면)

-P18지점부-



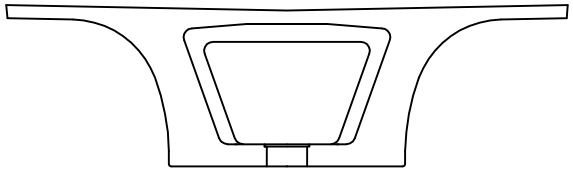
(S19CB1배면)

-P18지점부-



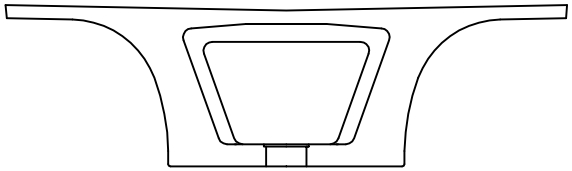
(S19CB2정면)

-P19지점부-



(S19CB2배면)

-P19지점부-



번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	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									
36									
37									
38									
39									
40									

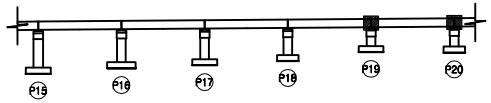
범례



관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S19
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	121

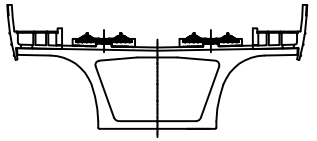
KEYPLAN

오송방향 ← → 목포방향

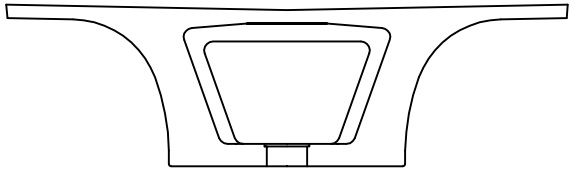


신당교외관조사망도

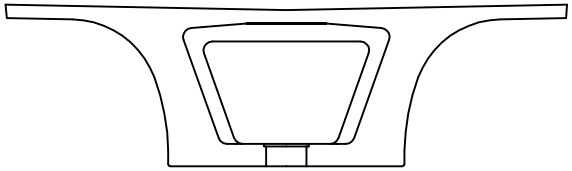
SECTION



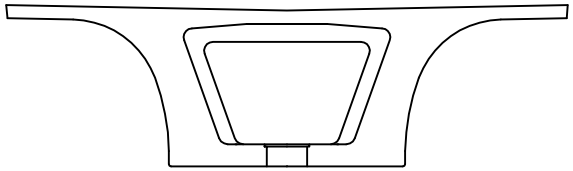
(S20CB1정면)
-P19지점부-



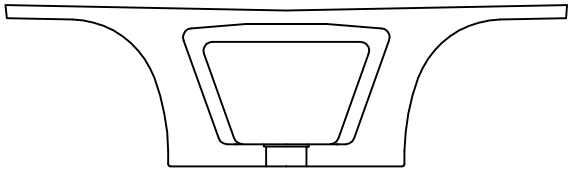
(S20CB1배면)
-P19지점부-



(S20CB2정면)
-P20지점부-



(S20CB2배면)
-P20지점부-



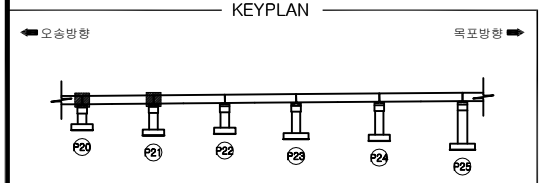
번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



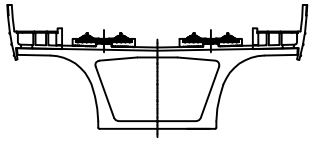
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S20
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	122

KEYPLAN

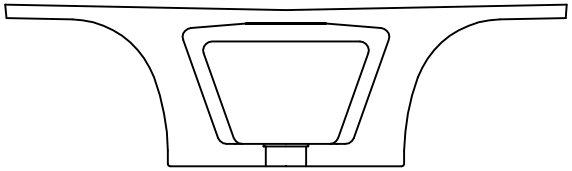


신당교외관조사망도

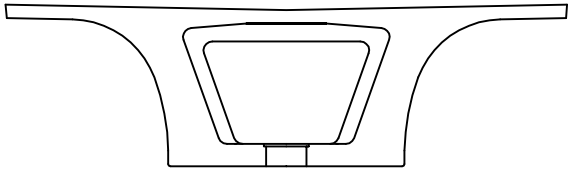
SECTION



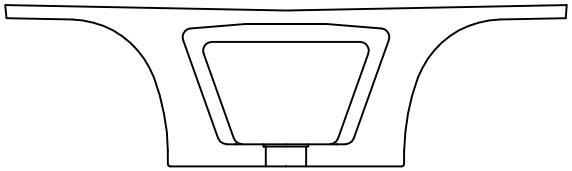
(S21CB1정면)
-P20지점부-



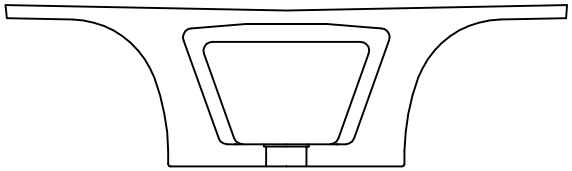
(S21CB1배면)
-P20지점부-



(S21CB2정면)
-P21지점부-



(S21CB2배면)
-P21지점부-



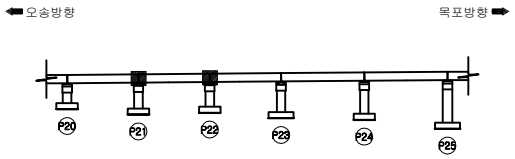
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례

균열 | 망상균열 | 표면Honeycomb | 편칭, 공동 | 박리,파손 | 시공이음분리,층분리 | 누수, 습윤 | 백태 | 철근노출 | 철근부식 | 콘크리트변색,녹물 | 철판, 보강부 | 포장요철 | 기초세굴 | 좌굴,변형 | 연결상태 | 강재표면 부식 | 받침 | 배수구 | 신축이음본체

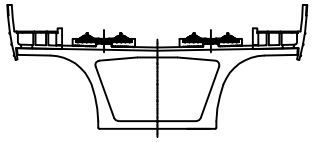
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교
				도면명	격벽외관조사망도
				분류	S21
				도면번호	123

KEYPLAN

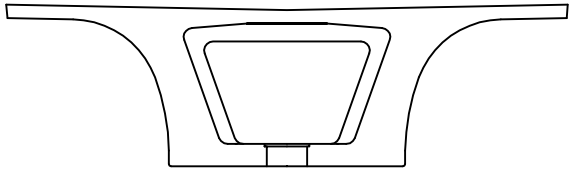


신당교외관조사망도

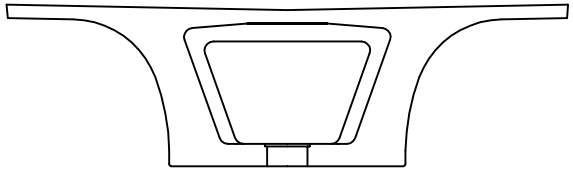
SECTION



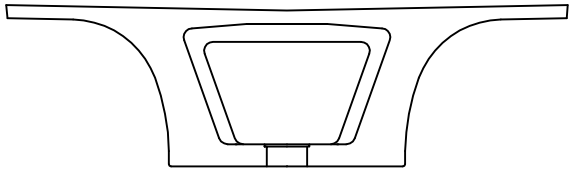
(S22CB1정면)
-P21지점부-



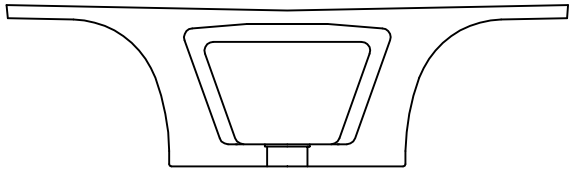
(S22CB1배면)
-P21지점부-



(S22CB2정면)
-P22지점부-



(S22CB2배면)
-P22지점부-



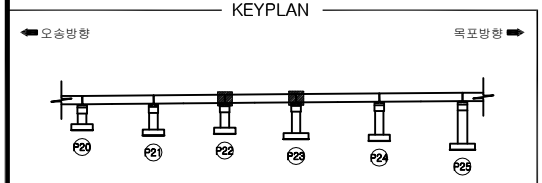
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



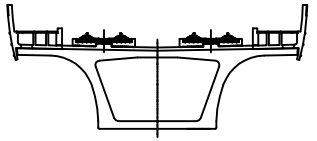
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S22
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	124

KEYPLAN

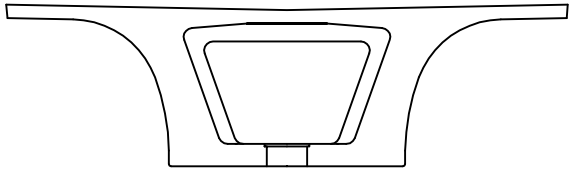


신당교외관조사망도

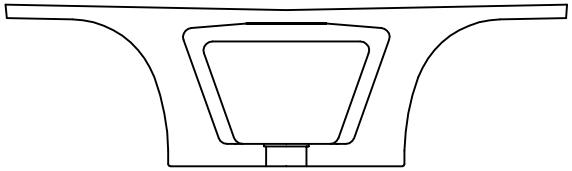
SECTION



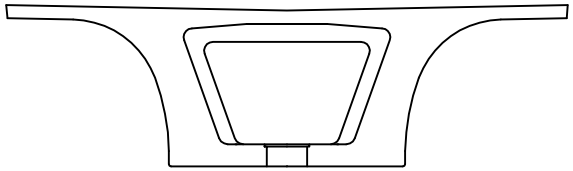
(S23CB1정면)
-P22지점부-



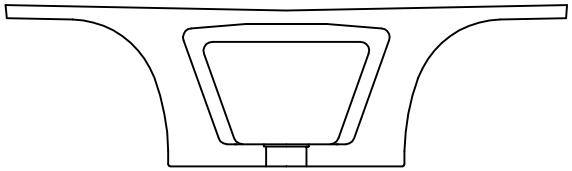
(S23CB1배면)
-P22지점부-



(S23CB2정면)
-P23지점부-



(S23CB2배면)
-P23지점부-



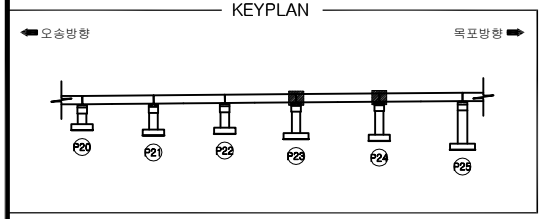
번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



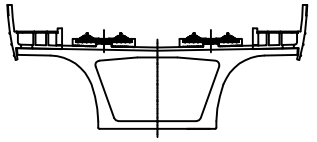
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S23
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	125

KEYPLAN

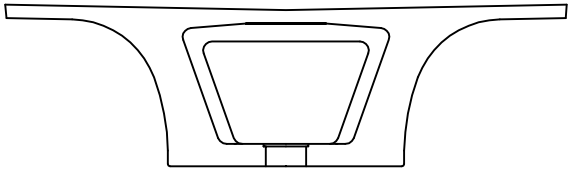


신당교외관조사망도

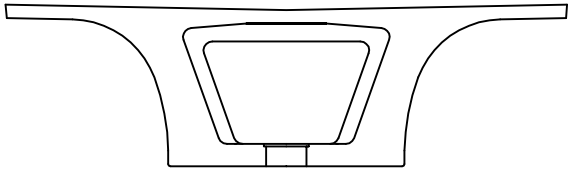
SECTION



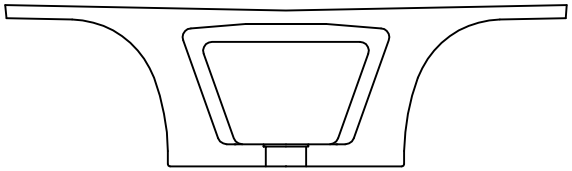
(S24CB1정면)
-P23지점부-



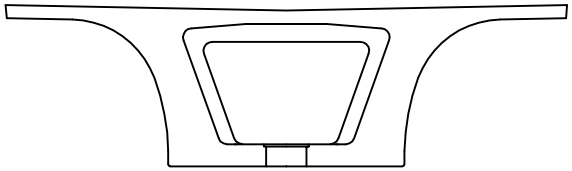
(S24CB1배면)
-P23지점부-



(S24CB2정면)
-P24지점부-



(S24CB2배면)
-P24지점부-



번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	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									
36									
37									
38									
39									
40									

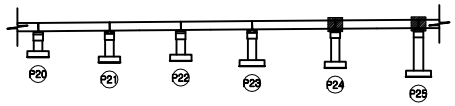
범례



관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S24
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	126

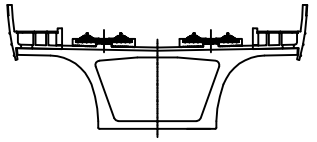
KEYPLAN

오송방향 ⬅ ➡ 목포방향



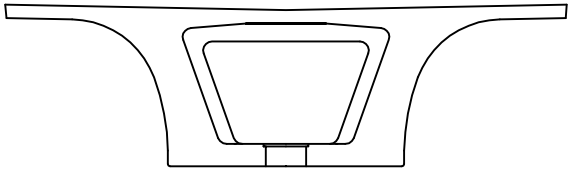
신당교외관조사망도

SECTION



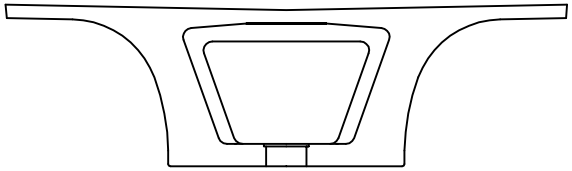
(S25CB1정면)

-P24지점부-



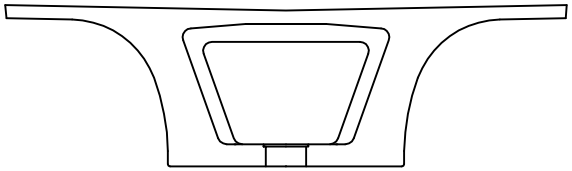
(S25CB1배면)

-P24지점부-



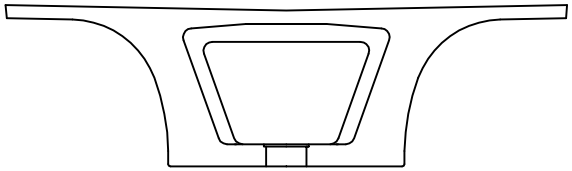
(S25CB2정면)

-P25지점부-



(S25CB2배면)

-P25지점부-



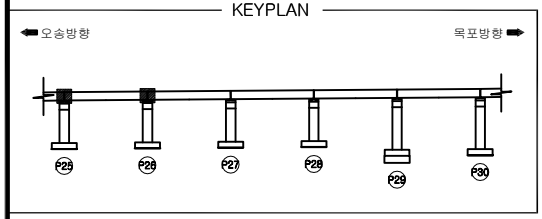
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



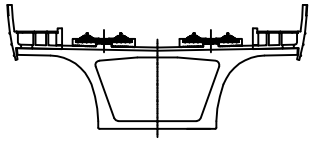
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S25
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	127

KEYPLAN

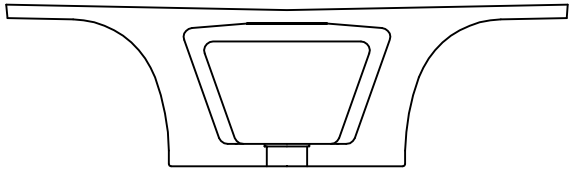


신당교외관조사망도

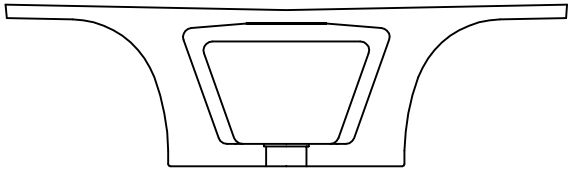
SECTION



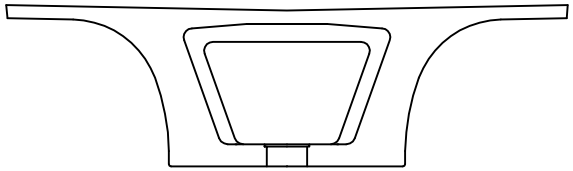
(S26CB1정면)
-P25지점부-



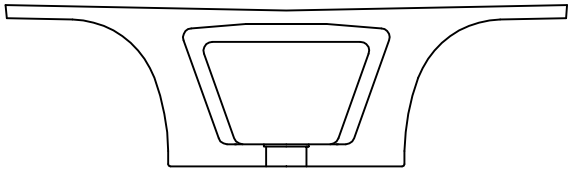
(S26CB1배면)
-P25지점부-



(S26CB2정면)
-P26지점부-



(S26CB2배면)
-P26지점부-



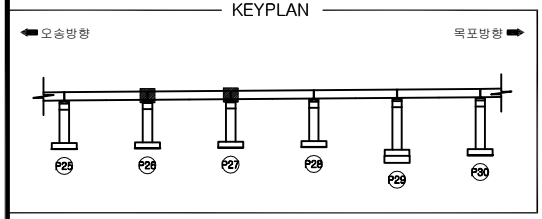
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



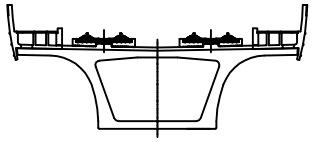
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S26
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	128

KEYPLAN

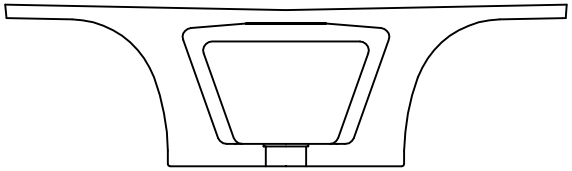


신당교외관조사망도

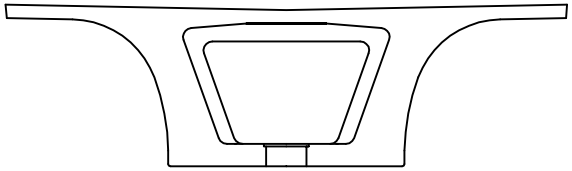
SECTION



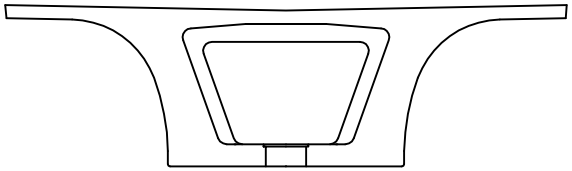
(S27CB1정면)
-P26지점부-



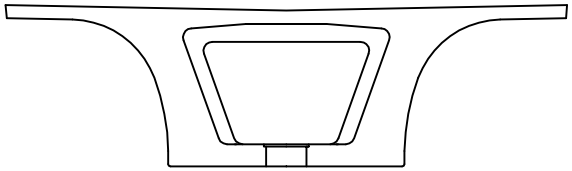
(S27CB1배면)
-P26지점부-



(S27CB2정면)
-P27지점부-



(S27CB2배면)
-P27지점부-



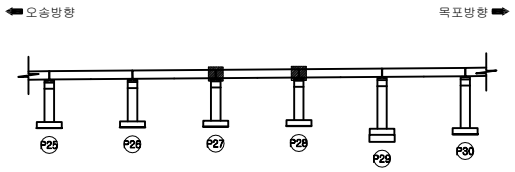
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



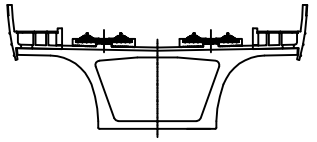
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S27
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	129

KEYPLAN

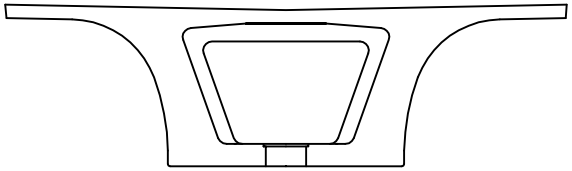


신당교외관조사망도

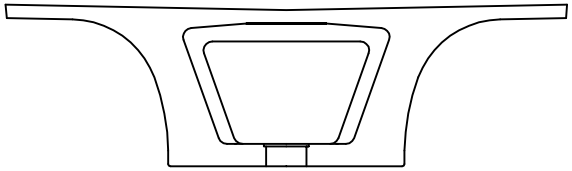
SECTION



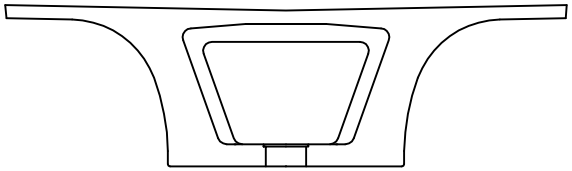
(S28CB1정면)
-P27지점부-



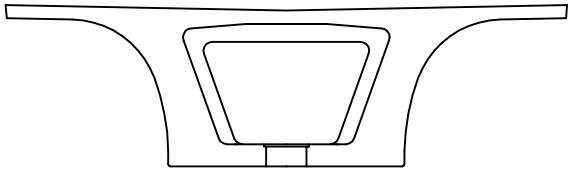
(S28CB1배면)
-P27지점부-



(S28CB2정면)
-P28지점부-



(S28CB2배면)
-P28지점부-



번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
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									

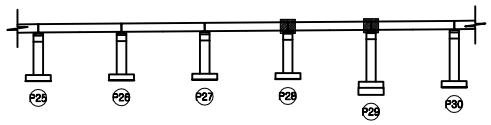
범례



관리기관	한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S28
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	130

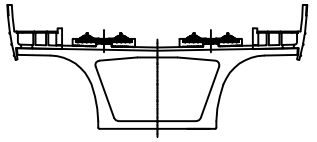
KEYPLAN

오송방향 ⬅ ➡ 목포방향

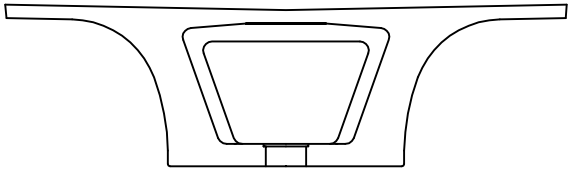


신당교외관조사망도

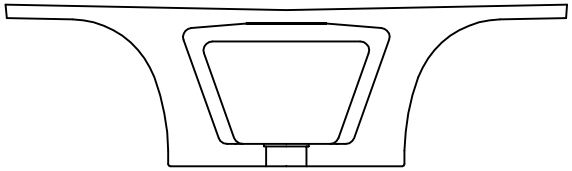
SECTION



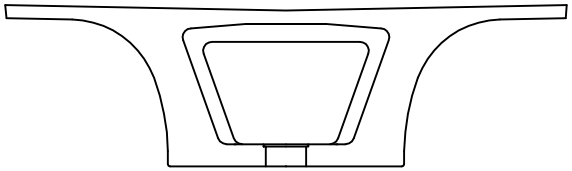
(S29CB1정면)
-P28지점부-



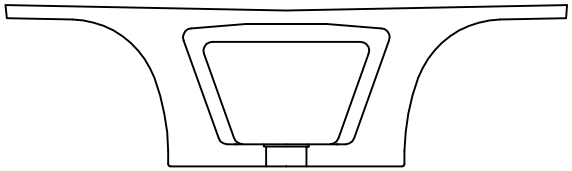
(S29CB1배면)
-P28지점부-



(S29CB2정면)
-P29지점부-



(S29CB2배면)
-P29지점부-



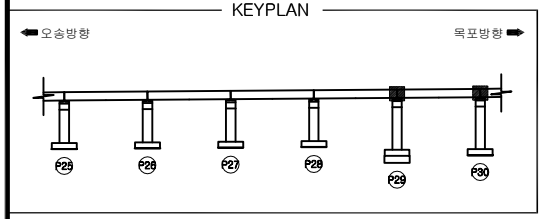
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



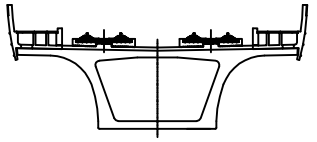
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S29
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	131

KEYPLAN

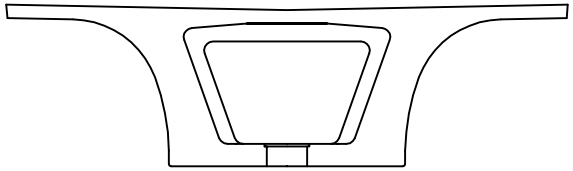


신당교외관조사망도

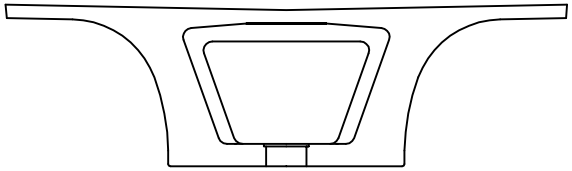
SECTION



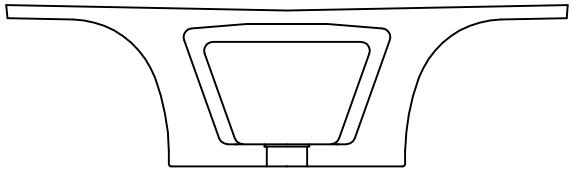
(S30CB1정면)
-P29지점부-



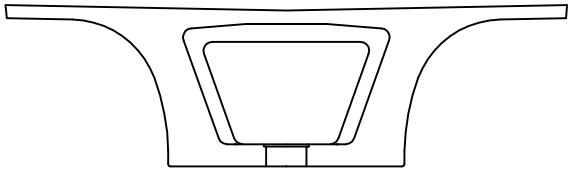
(S30CB1배면)
-P29지점부-



(S30CB2정면)
-P30지점부-



(S30CB2배면)
-P30지점부-



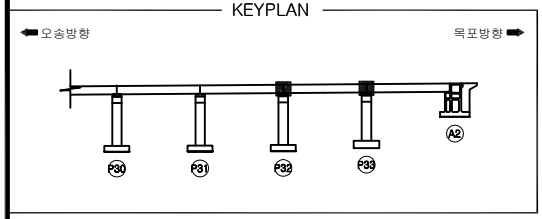
번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



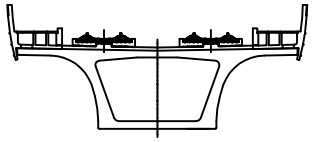
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S30
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	132

KEYPLAN

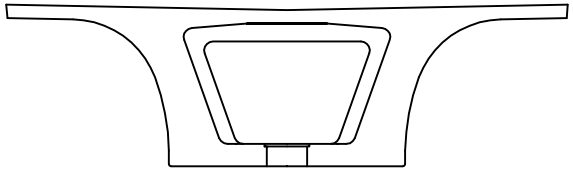


신당교외관조사망도

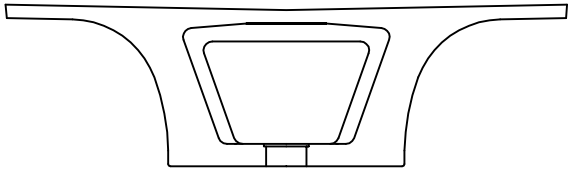
SECTION



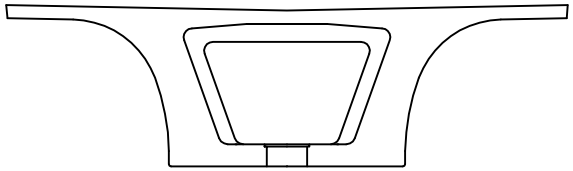
(S31CB1정면)
-P30지점부-



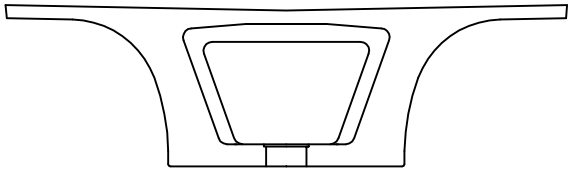
(S31CB1배면)
-P30지점부-



(S31CB2정면)
-P31지점부-



(S31CB2배면)
-P31지점부-



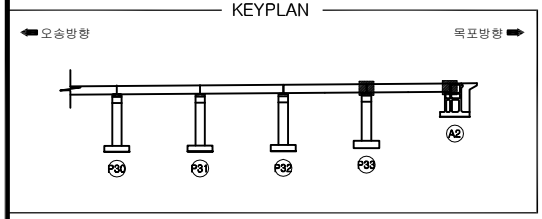
번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



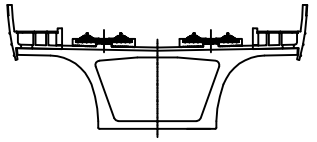
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S31
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	133

KEYPLAN

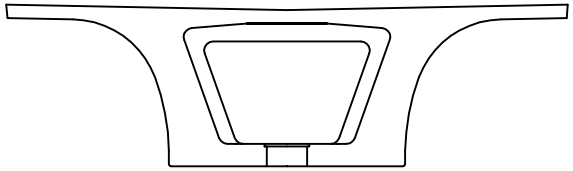


신당교외관조사망도

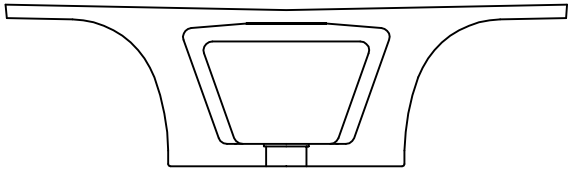
SECTION



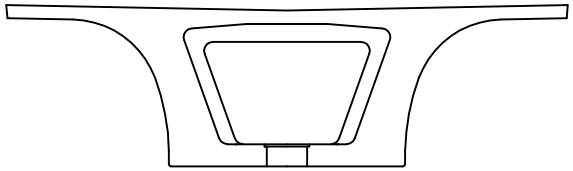
(S32CB1정면)
-P31지점부-



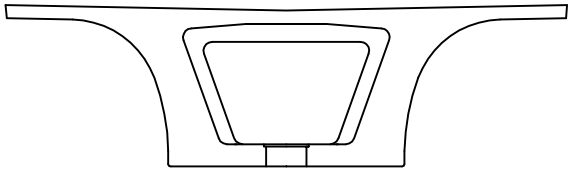
(S32CB1배면)
-P31지점부-



(S32CB2정면)
-P32지점부-



(S32CB2배면)
-P32지점부-



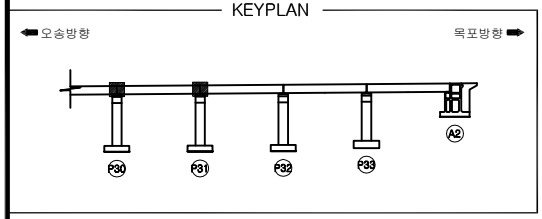
번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



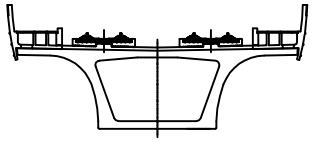
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S32
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	134

KEYPLAN

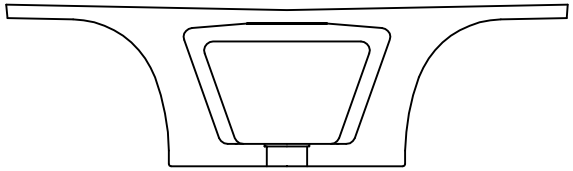


신당교외관조사망도

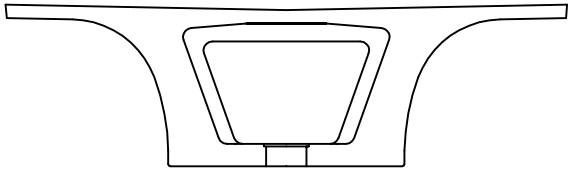
SECTION



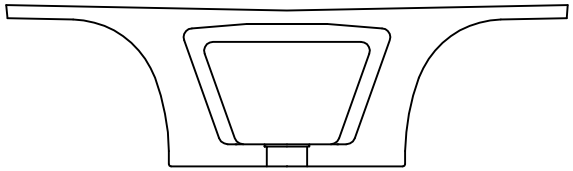
(S33CB1정면)
-P32지점부-



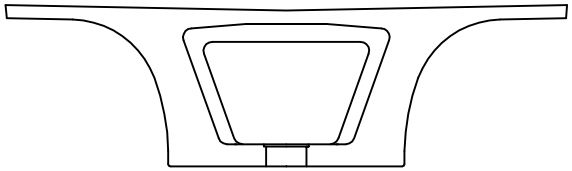
(S33CB1배면)
-P32지점부-



(S33CB2정면)
-P33지점부-



(S33CB2배면)
-P33지점부-



번호	위치	손상 내용	폭	길이	개수	단위	물량	상태등급	비고
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									

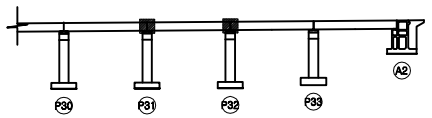
범례



관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S33
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	135

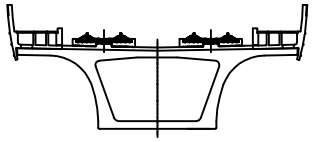
KEYPLAN

오송방향 ← → 목포방향



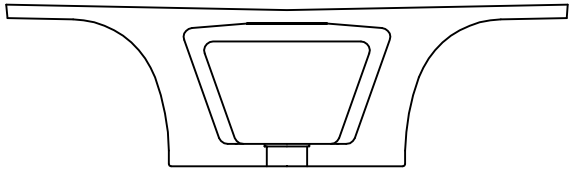
신당교외관조사망도

SECTION



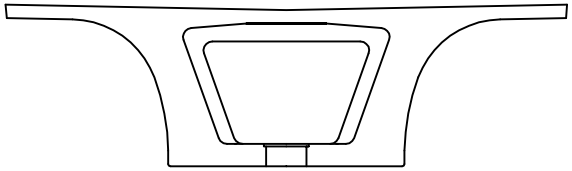
(S34CB1정면)

-P33지점부-



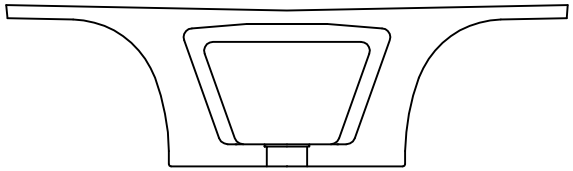
(S34CB1배면)

-P33지점부-



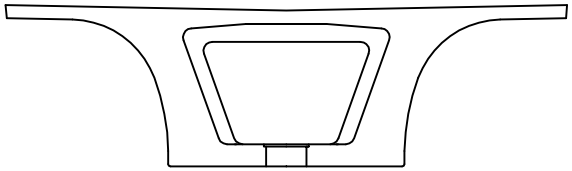
(S31CB2정면)

-A2지점부-



(S31CB2배면)

-A2지점부-



번호	위치	손상						상태등급	비고
		내용	폭	길이	개수	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									
36									
37									
38									
39									
40									

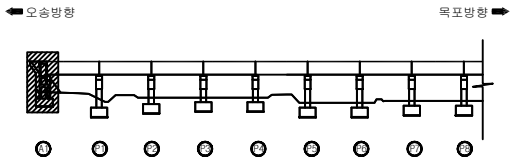
범례



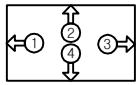
관리기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 활룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	S34
				도면명	격벽외관조사망도	도면번호	136

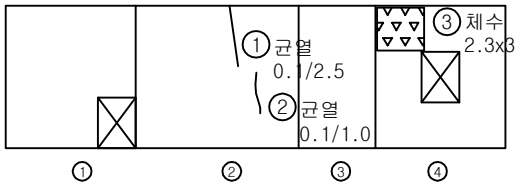
교 대

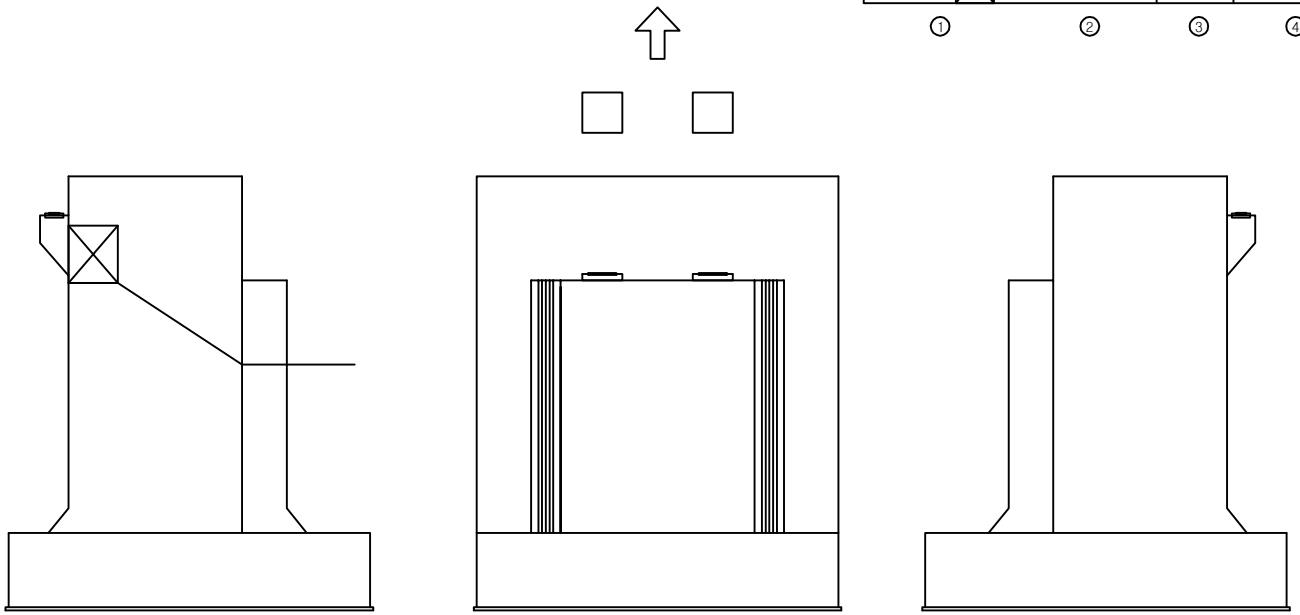
KEYPLAN



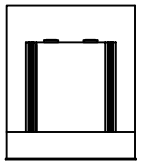
신당교외관조사망도







SECTION



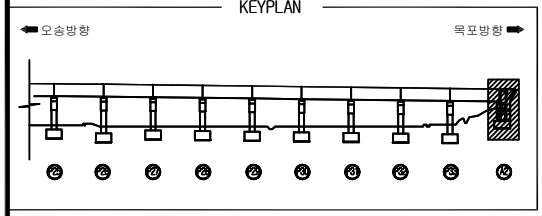
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	교대(내부)	균열	0.1	2.5	1	m	2.50		기존
2	교대(내부)	균열	0.1	1.0	1	m	1.00		기존
3	교대(내부)	체수	2.3	3.0	1	㎡	6.90		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



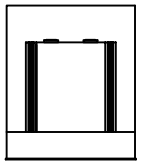
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	A1
				도면명	교대외관조사망도	도면번호	137

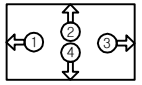
KEYPLAN

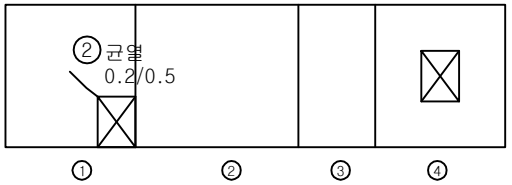


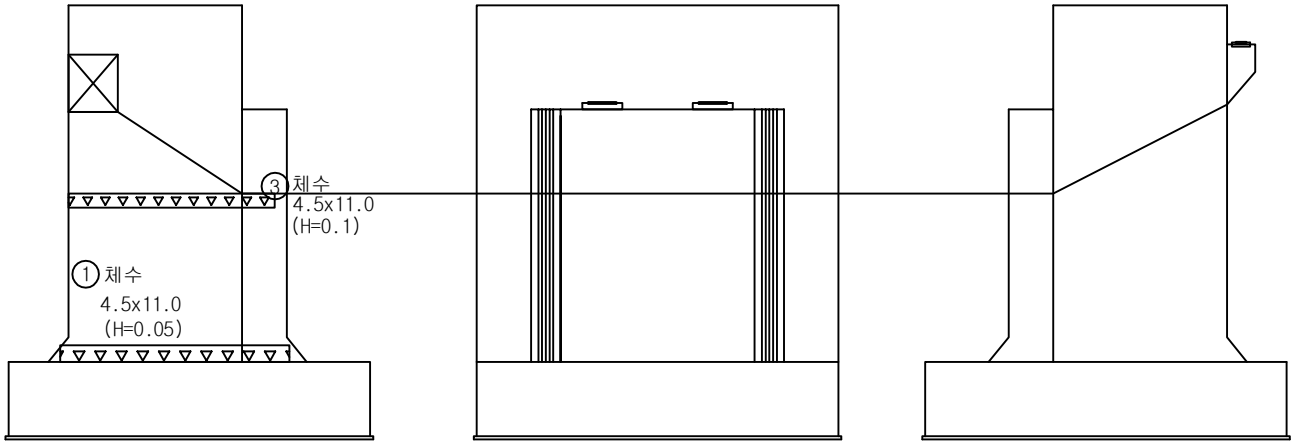
신당교외관조사망도

SECTION









좌측면 전면 우측면

번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	교대(내부)	체수	4.5	11.0	1	㎡	49.5		기존
2	교대(내부)	균열	0.2	0.50	1	m	0.50		기존
3	교대(내부)	체수	4.5	11.0	1	㎡	49.5		기존
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									

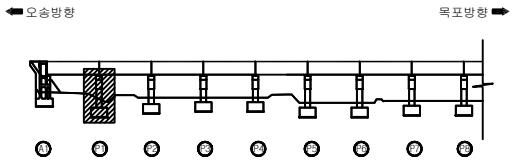
범례



관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	A2
				도면명	교대외관조사망도	도면번호	138

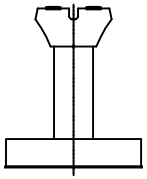
교 각

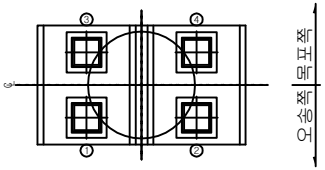
KEYPLAN

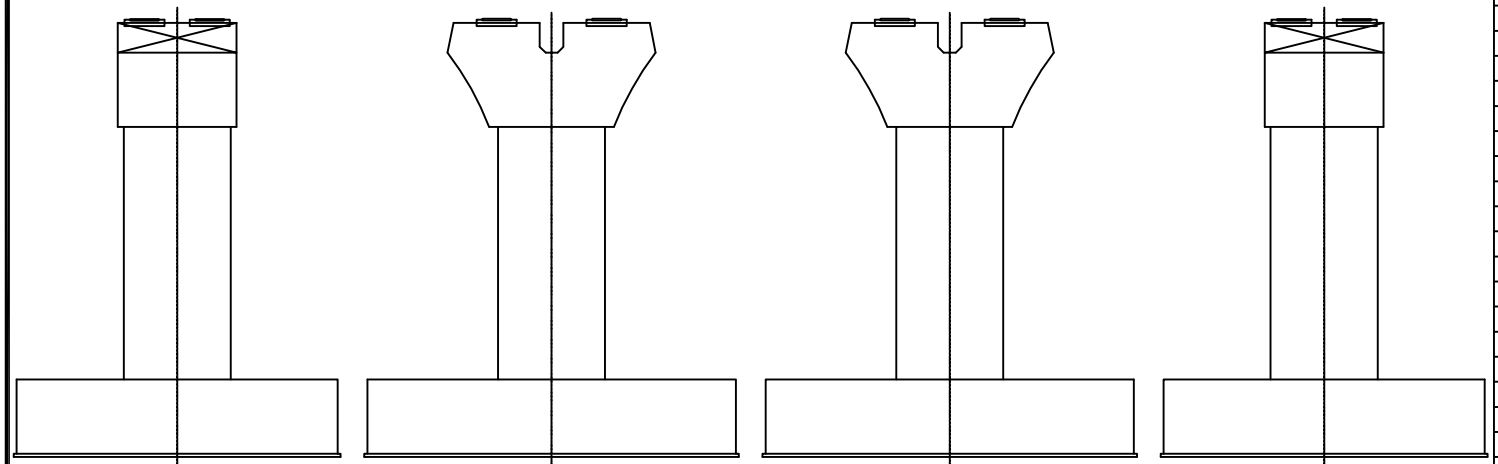


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

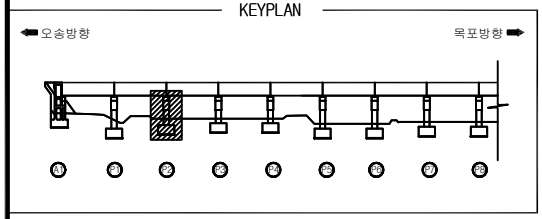
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



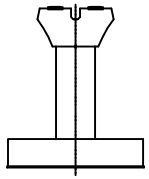
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P1
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	139

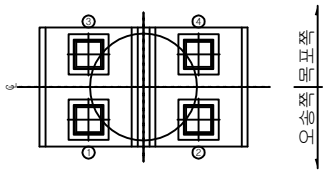
KEYPLAN

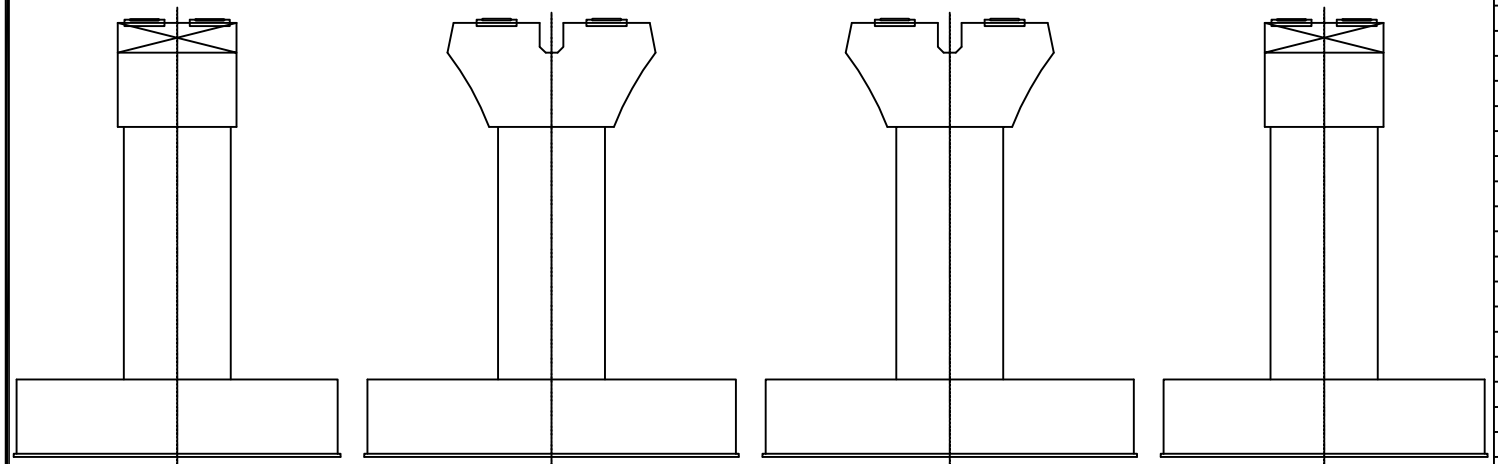


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

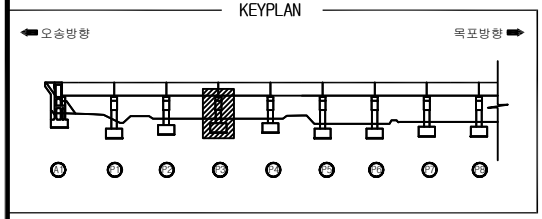
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



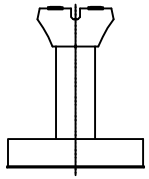
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P2
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	140

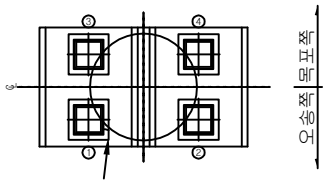
KEYPLAN



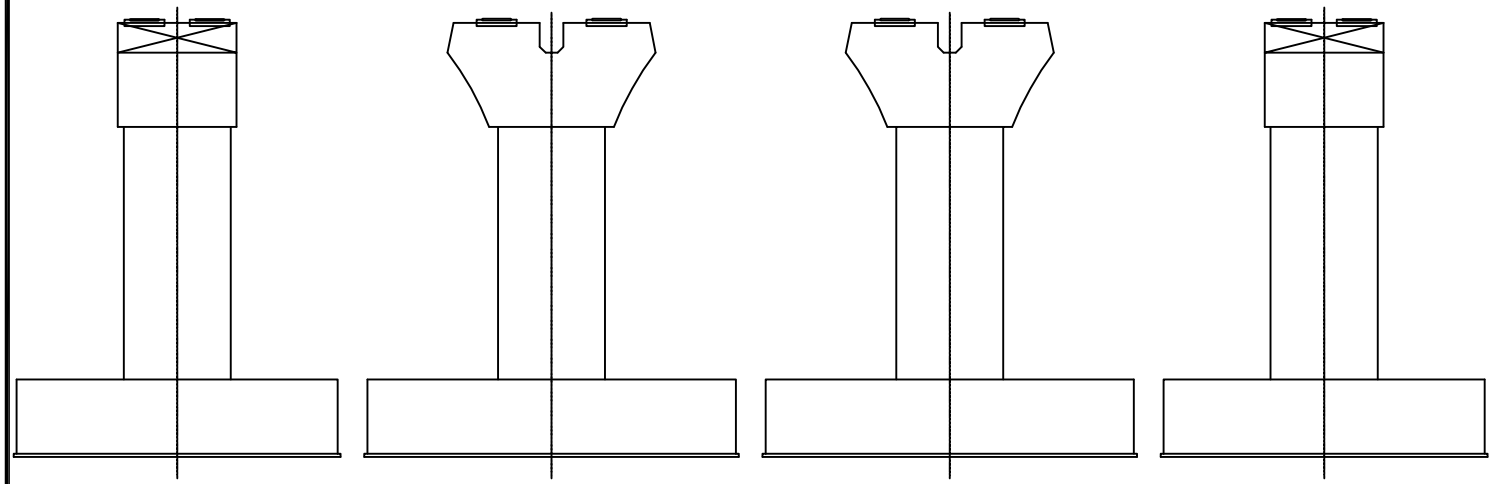
신당교외관조사망도

SECTION





① 받침콘크리트균열
0.1/0.2



우측면 정면 배면 좌측면

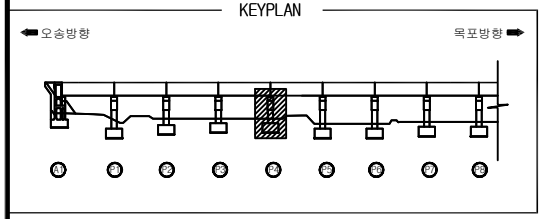
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	받침	받침콘크리트균열	0.1	0.2	1	m	0.20		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



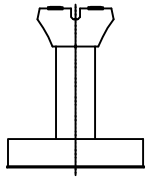
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P3
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	141

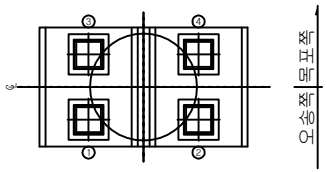
KEYPLAN

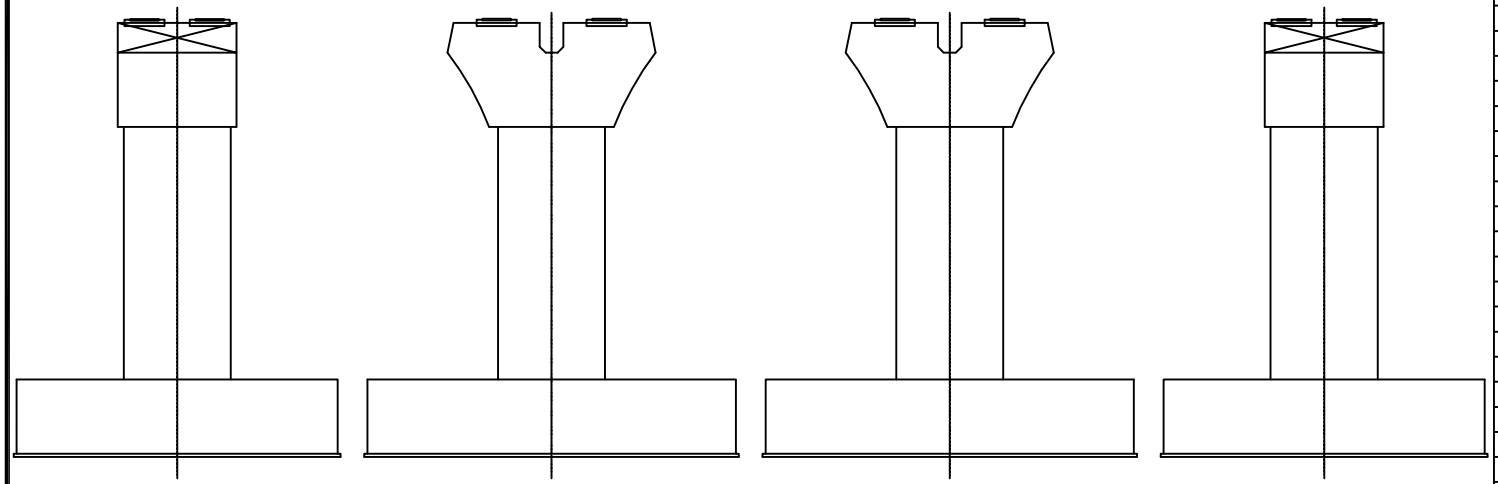


신당교외관조사망도

SECTION







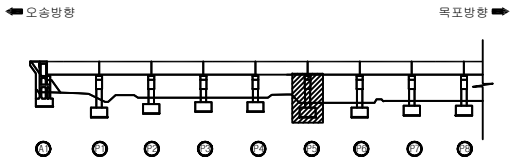
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



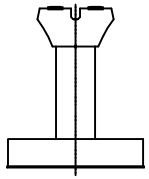
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P4
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	142

KEYPLAN

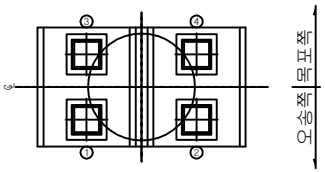


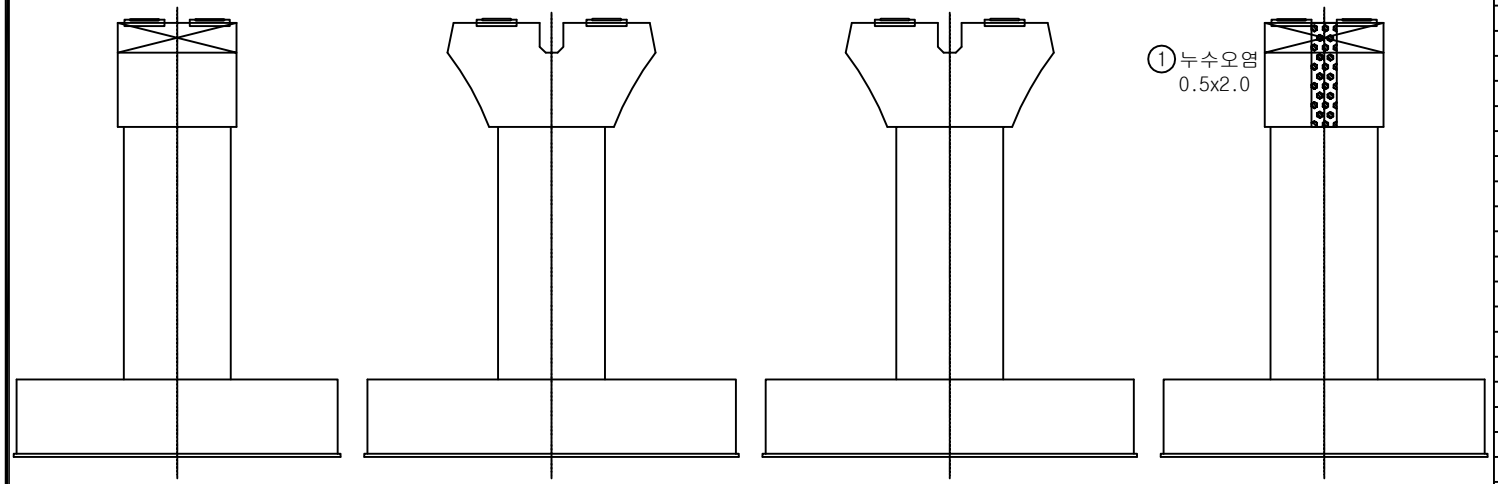
신당교외관조사망도

SECTION



번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	코핑	누수오염	0.5	2.0	1	㎡	1.00		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									





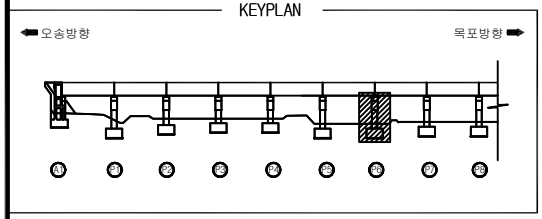
우측면 정면 배면 좌측면

범례

균 열 | 망상균열 | 표면Honeycomb | 펀칭, 공동 | 박리,파손 | 시공이음분리,층분리 | 누수, 습윤 | 백태 | 철근노출 | 철근부식 | 콘크리트변색,녹물 | 철판, 보강부 | 포장요철 | 기초세굴 | 좌굴,변형 | 연결상태 | 강재표면 부식 | 받침 | 배수구 | 신축이음본체

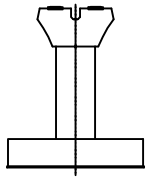
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P5
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	143

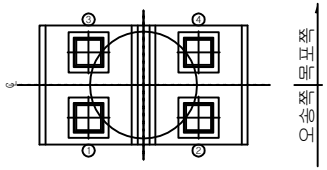
KEYPLAN

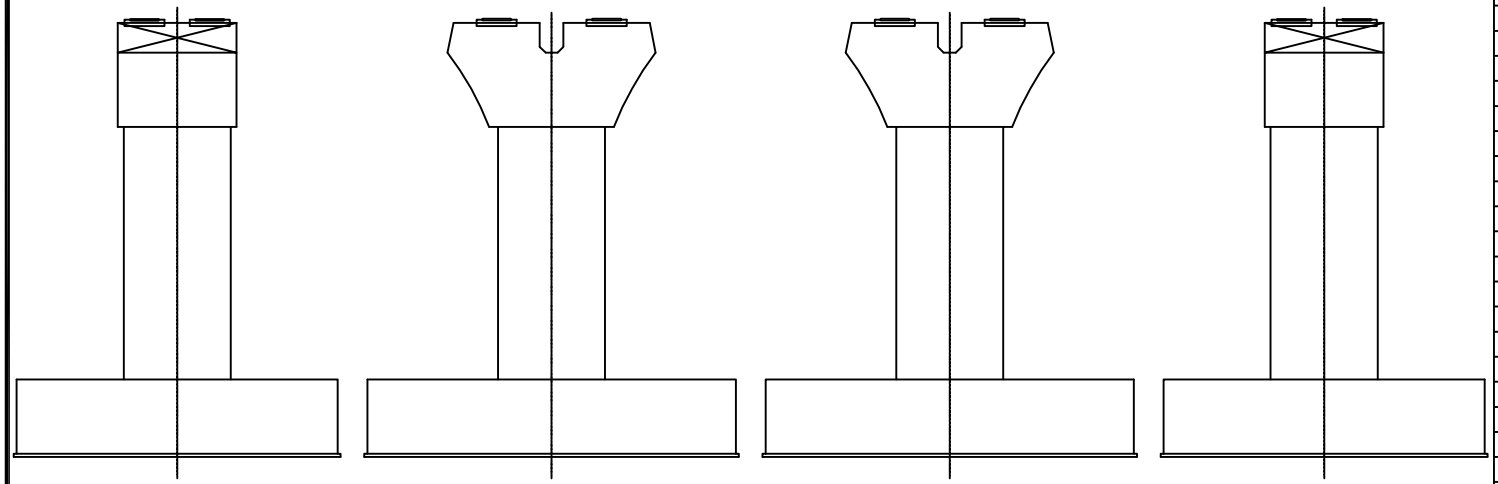


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

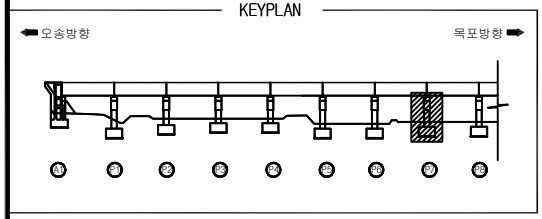
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



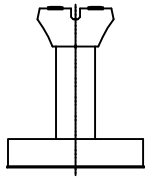
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P6
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	144

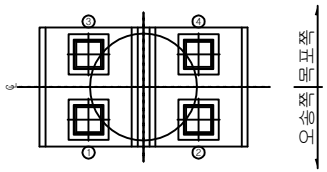
KEYPLAN

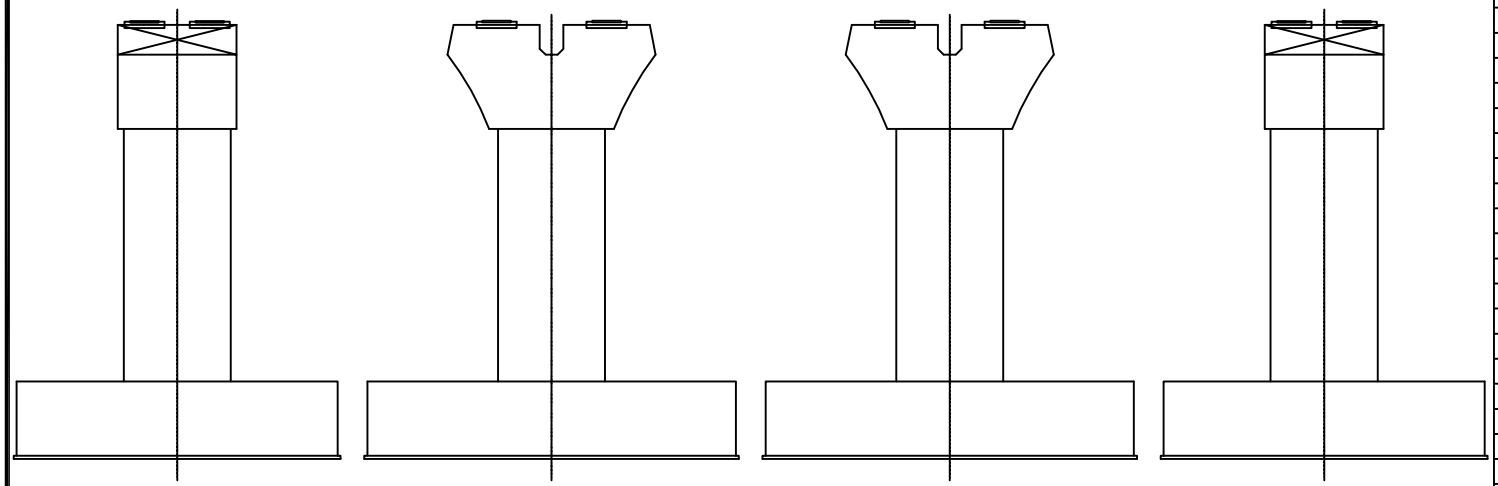


신당교외관조사망도

SECTION







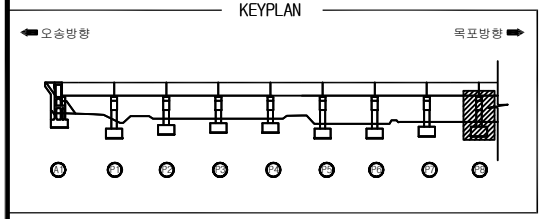
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



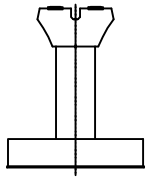
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P7
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	145

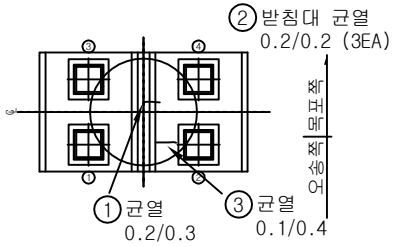
KEYPLAN

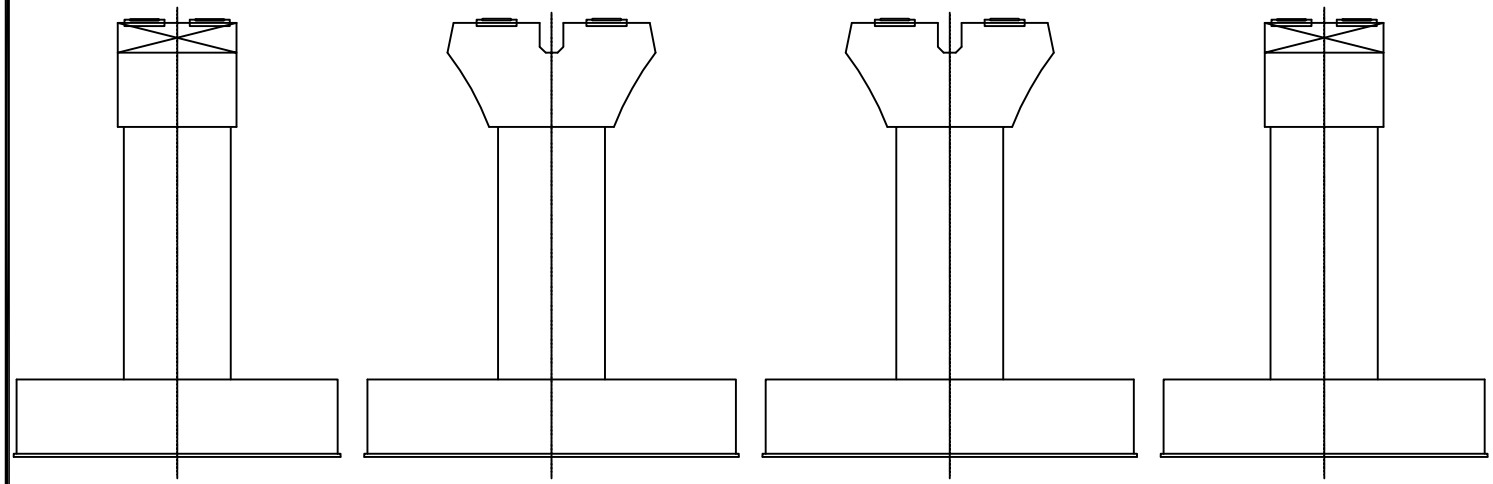


신당교외관조사망도

SECTION







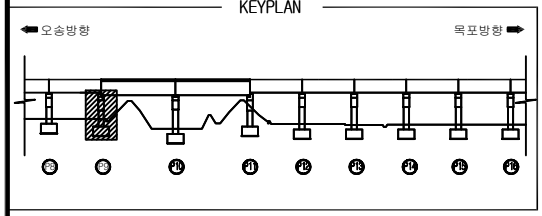
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	코핑	균열	0.2	0.3	1	m	0.30		기존
2	받침대	균열	0.2	0.2	3	m	0.60		기존
3	코핑	균열	0.1	0.4	1	m	0.40		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



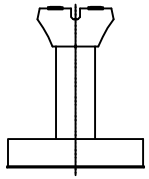
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P8
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	146

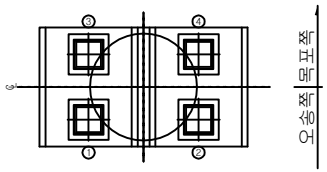
KEYPLAN

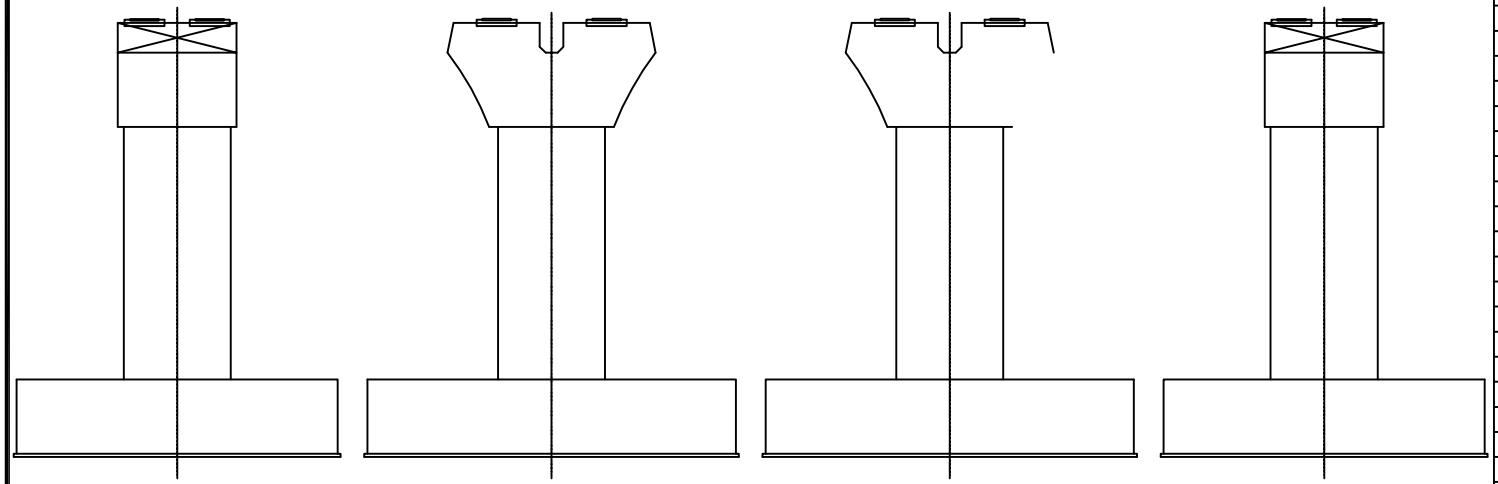


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

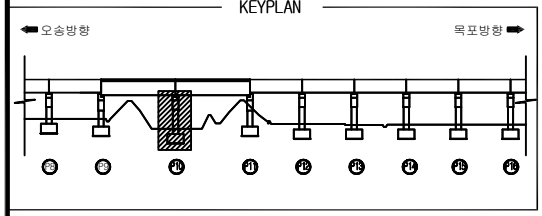
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



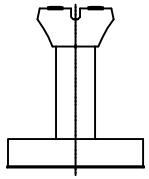
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P9
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	147

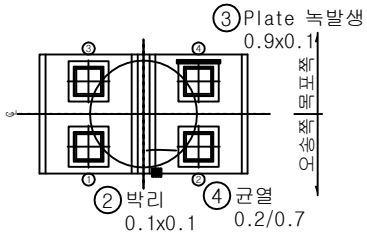
KEYPLAN

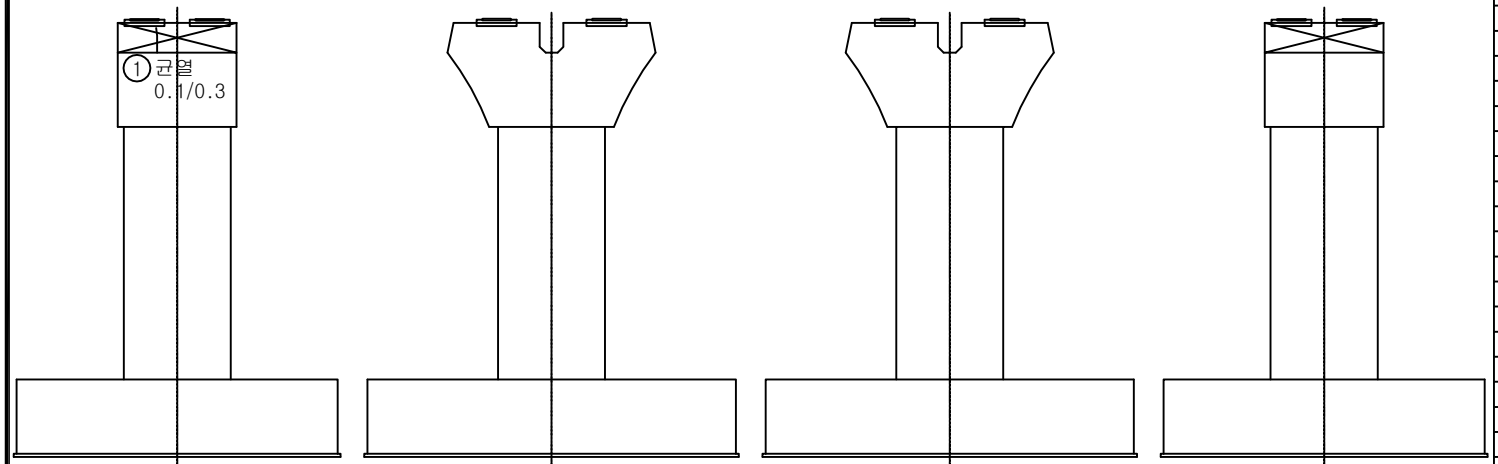


신당교외관조사망도

SECTION







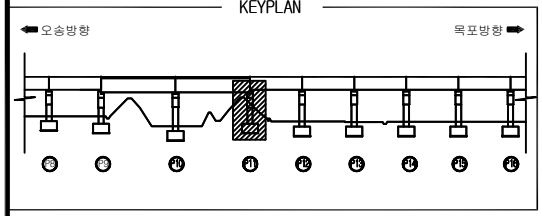
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	코핑	균열	0.1	0.3	1	m	0.3		기존
2	코핑	박리	0.1	0.1	1	㎡	0.01		기존
3	받침장치	Plate 녹발생	0.9	0.1	1	㎡	0.09		기존
4	코핑	받침콘크리트균열	0.2	0.7	1	m	0.70		기존
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
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									

범례



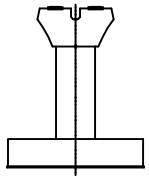
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P10
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	148

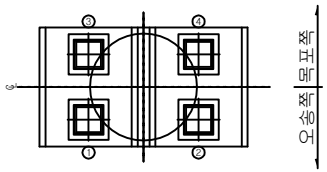
KEYPLAN

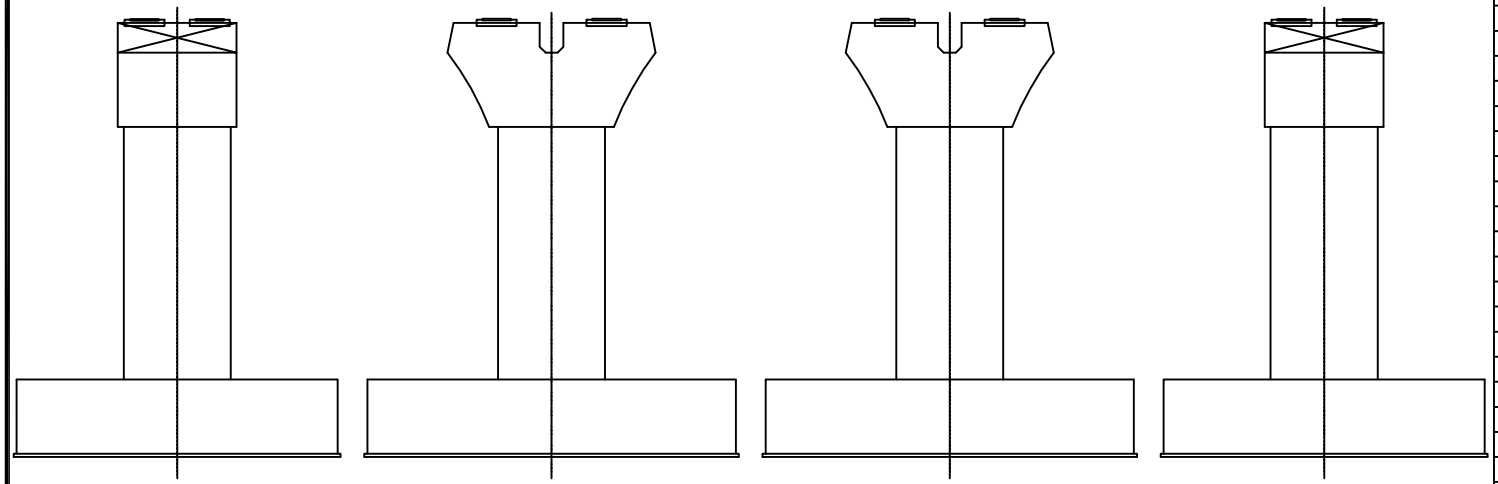


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

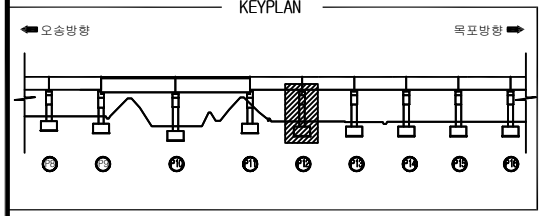
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



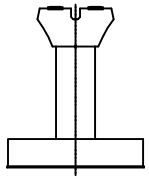
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P11
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	149

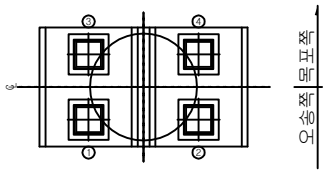
KEYPLAN

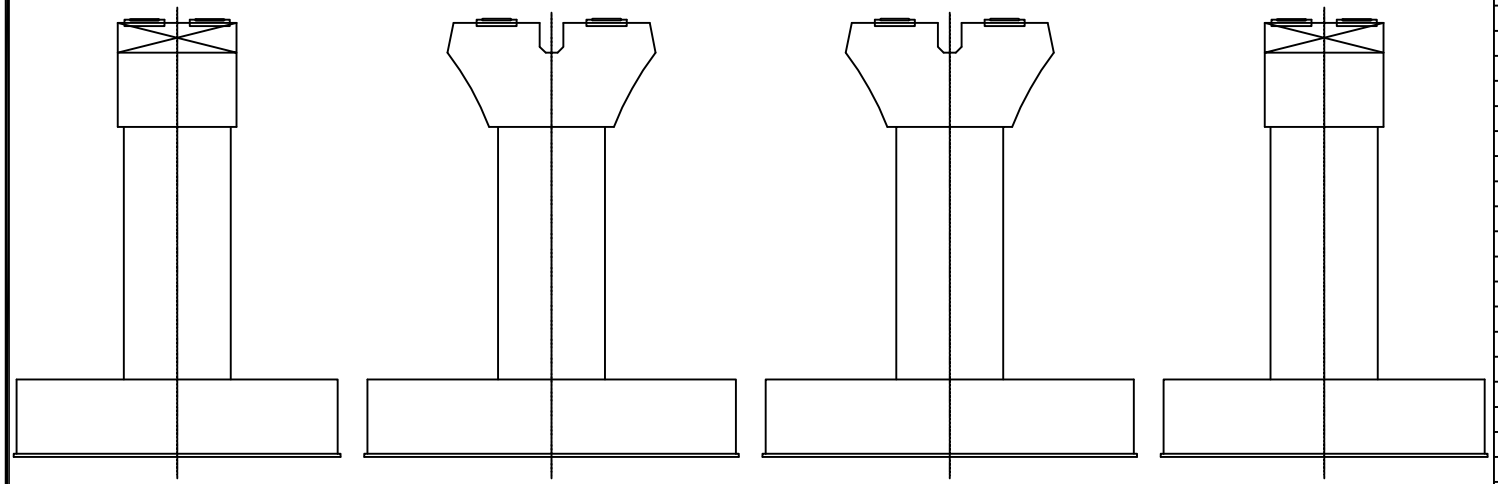


신당교외관조사망도

SECTION







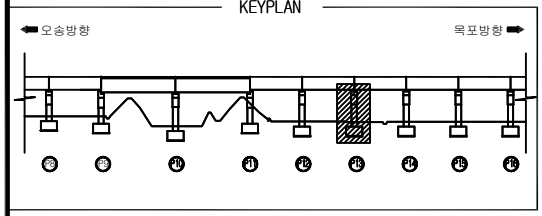
우측면 정면 배면 좌측면

번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	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									
36									
37									
38									
39									
40									

범례: 균 열 / 망상균열 / 표면Honeycomb / 편칭, 공동 / 박리,파손 / 시공이음분리,층분리 / 누수, 습윤 / 백태 / 철근노출 / 철근부식 / 콘크리트변색,녹물 / 철판, 보강부 / 포장요철 / 기초세굴 / 좌굴,변형 / 연결상태 / 강재표면 부식 / 받침 / 배수구 / 신축이음본체

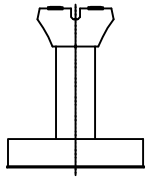
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P12
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	150

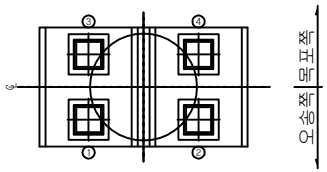
KEYPLAN

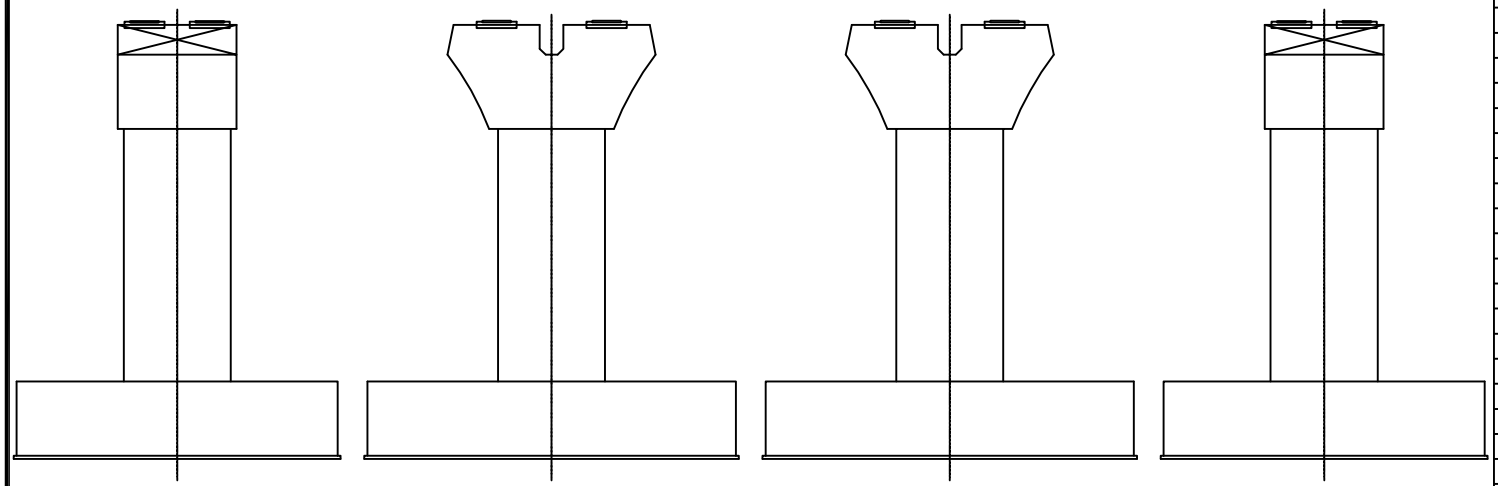


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

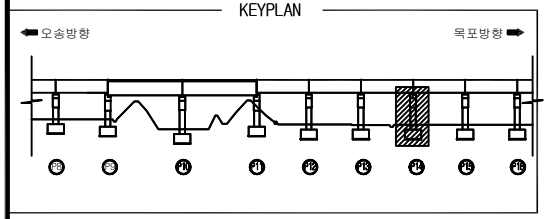
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



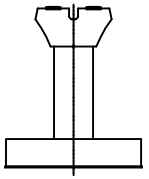
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P13
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	151

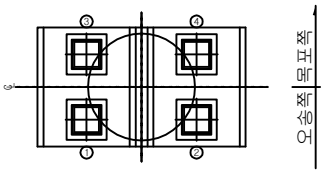
KEYPLAN

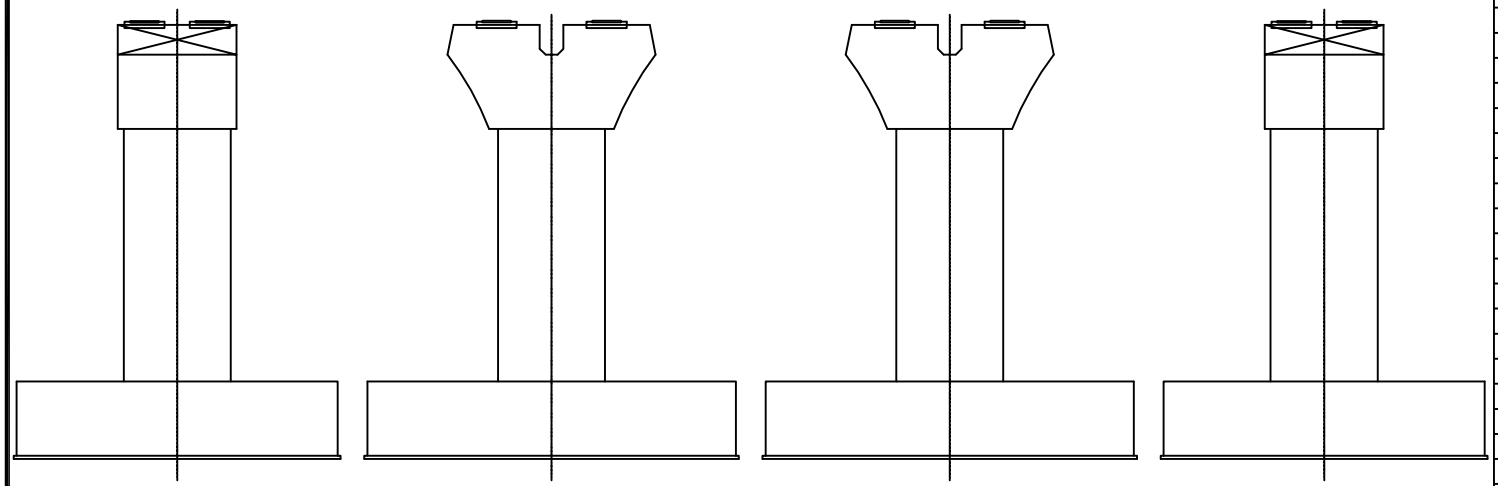


신당교외관조사망도

SECTION







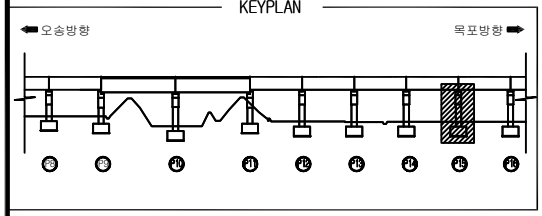
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



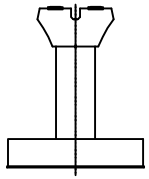
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P14
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	152

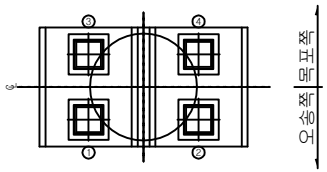
KEYPLAN

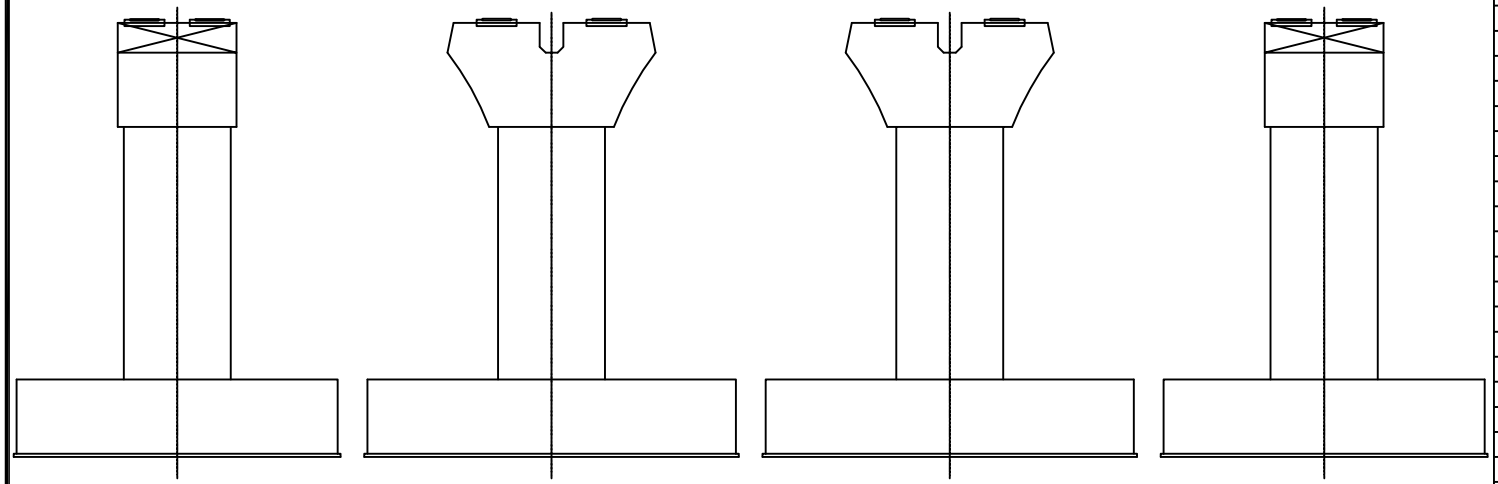


신당교외관조사망도

SECTION







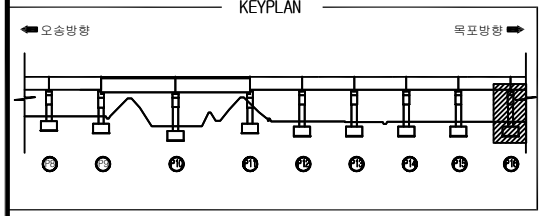
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



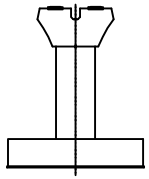
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P15
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	153

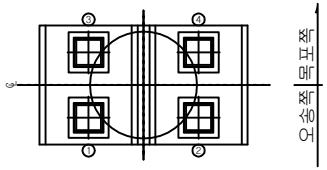
KEYPLAN

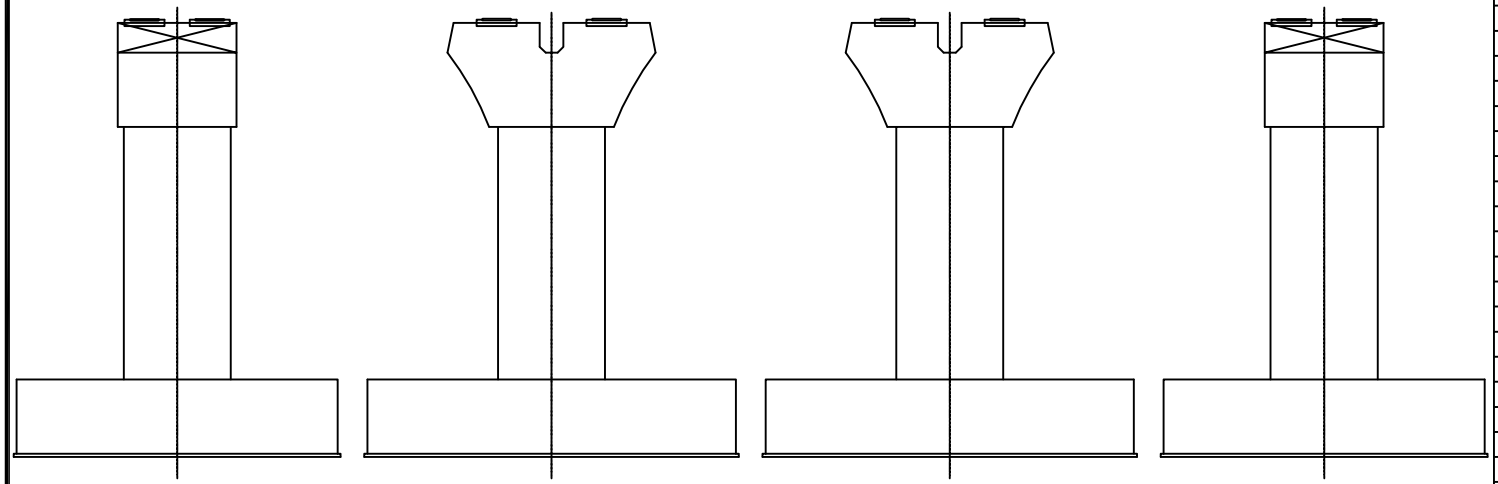


신당교외관조사망도

SECTION







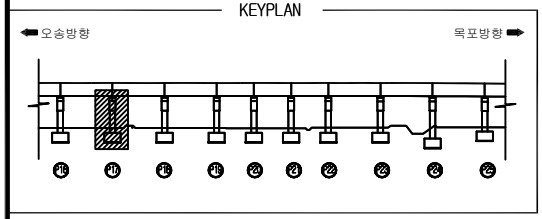
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



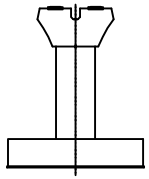
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P16
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	154

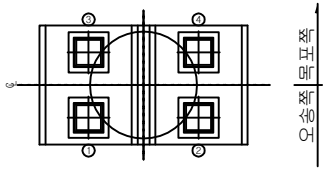
KEYPLAN

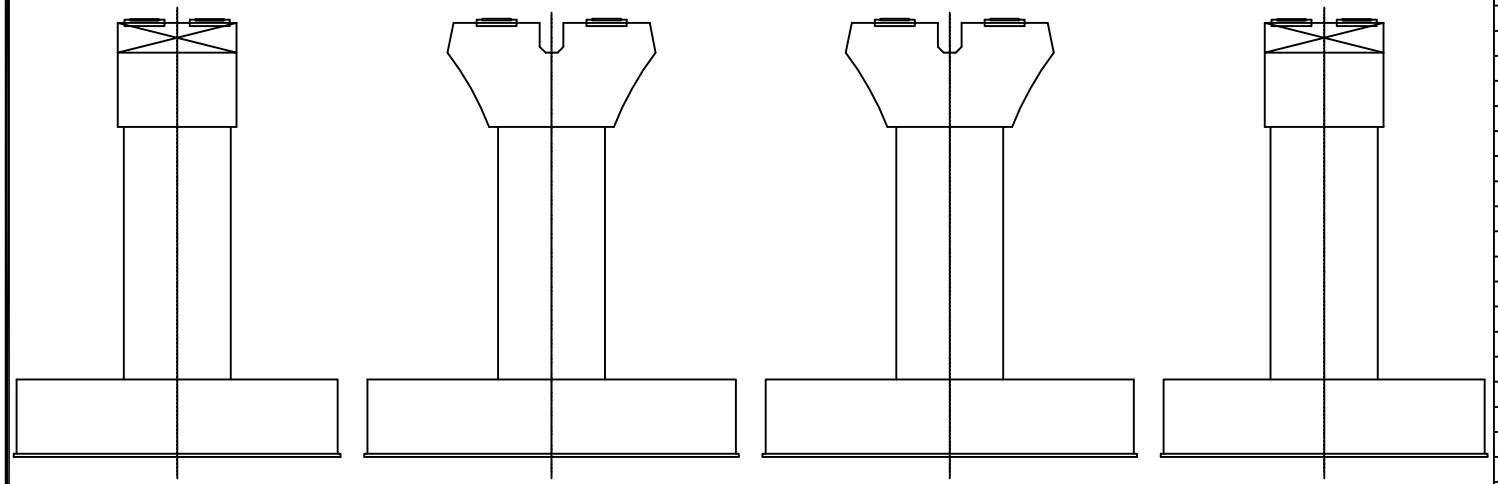


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

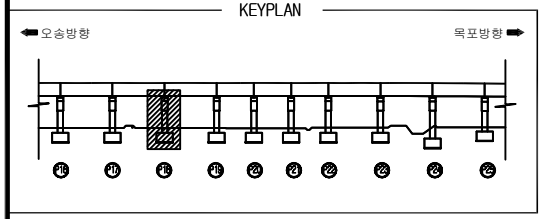
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



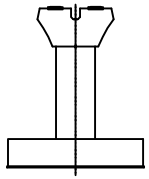
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P17
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	155

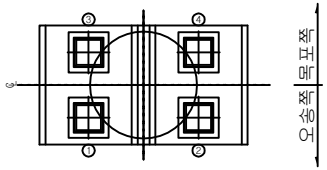
KEYPLAN

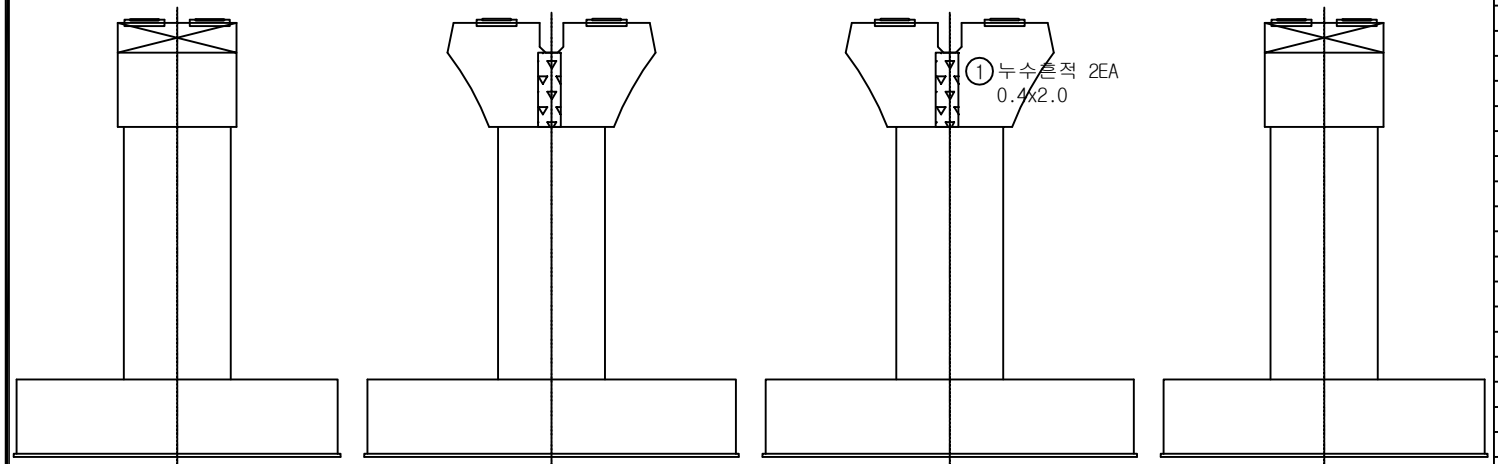


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

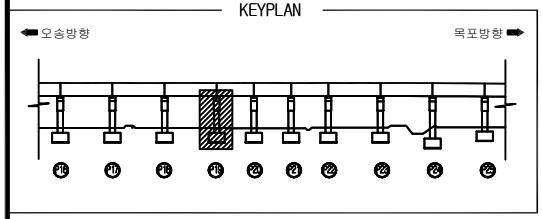
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	코핑	누수흔적	0.4	2.0	2	㎡	1.60		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



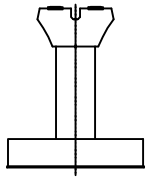
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P18
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	156

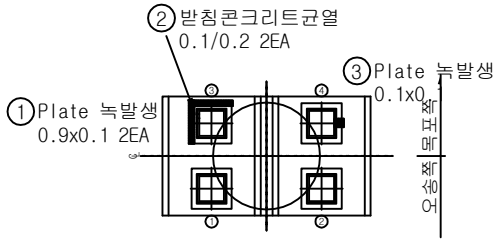
KEYPLAN

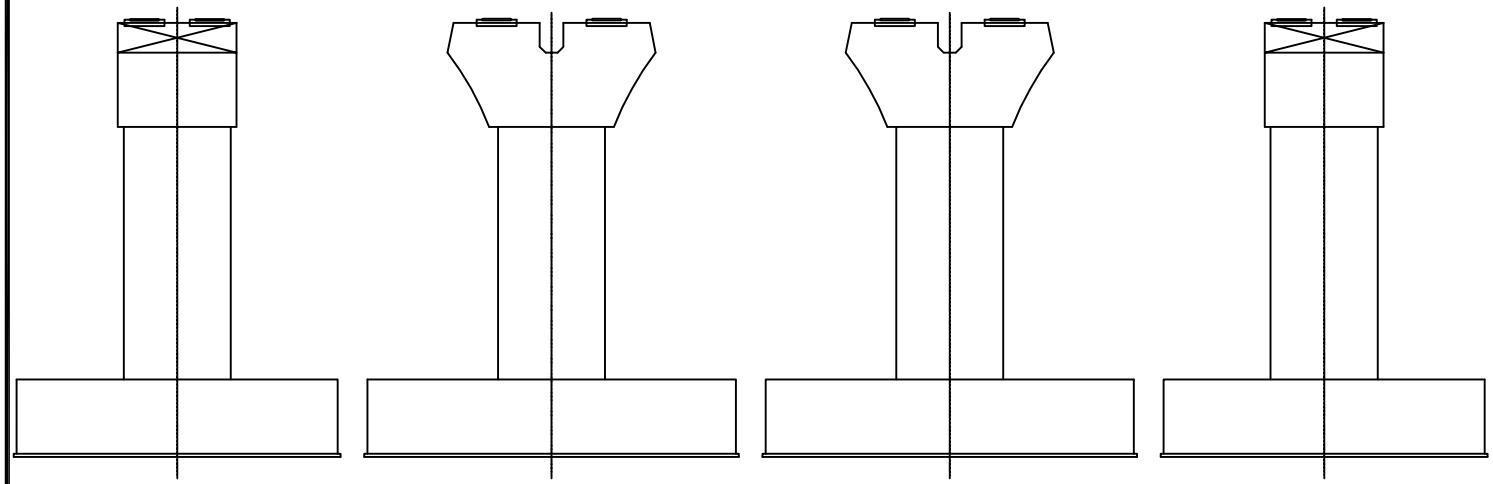


신당교외관조사망도

SECTION







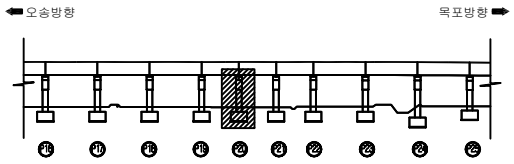
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	받침장치	Plate 녹발생	0.9	0.1	2	㎡	0.18		기존
2	받침장치	받침콘크리트균열	0.1	0.2	2	m	0.2		기존
3	받침장치	Plate 녹발생	0.1	0.1	1	㎡	0.01		기존
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



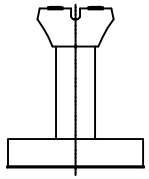
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P19
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	157

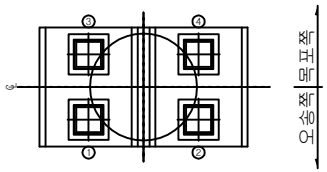
KEYPLAN

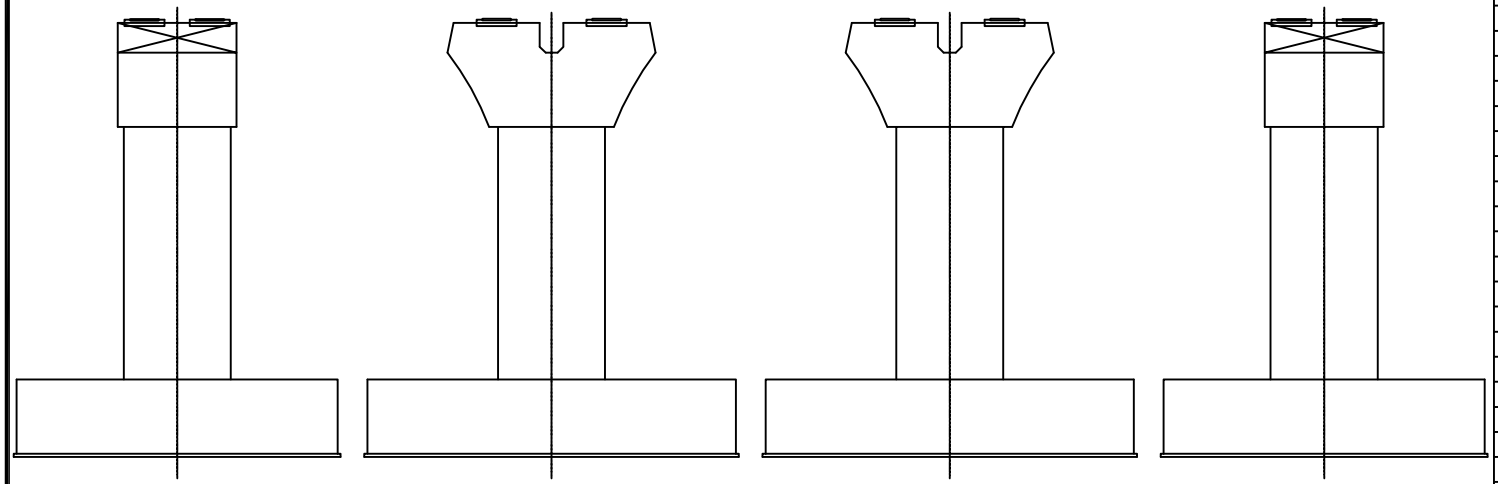


신당교외관조사망도

SECTION







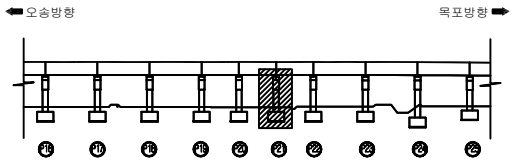
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례

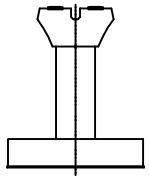


관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P20
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	158

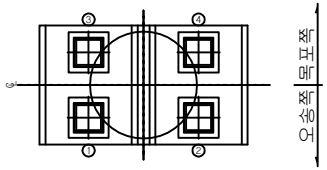
KEYPLAN

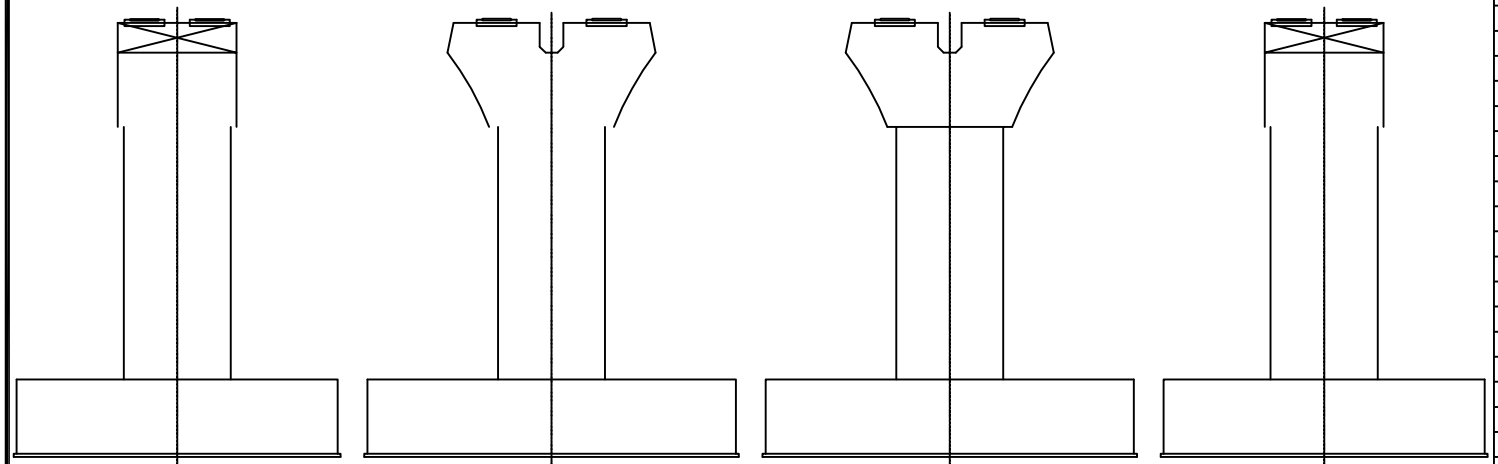


SECTION



신당교외관조사망도





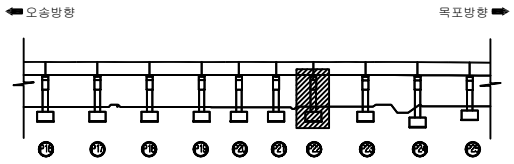
우측면 정면 배면 좌측면

번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	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									
36									
37									
38									
39									
40									

범례: 균 열 / 망상균열 / 표면Honeycomb / 편칭, 공동 / 박리,파손 / 시공이음분리,층분리 / 누수, 습윤 / 백태 / 철근노출 / 철근부식 / 콘크리트변색,녹물 / 철판, 보강부 / 포장요철 / 기초세굴 / 좌굴,변형 / 연결상태 / 강재표면 부식 / 받침 / 배수구 / 신축이음본체

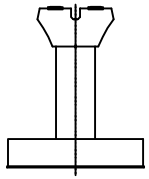
관리 기관	한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P21
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	159

KEYPLAN

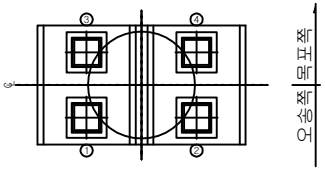


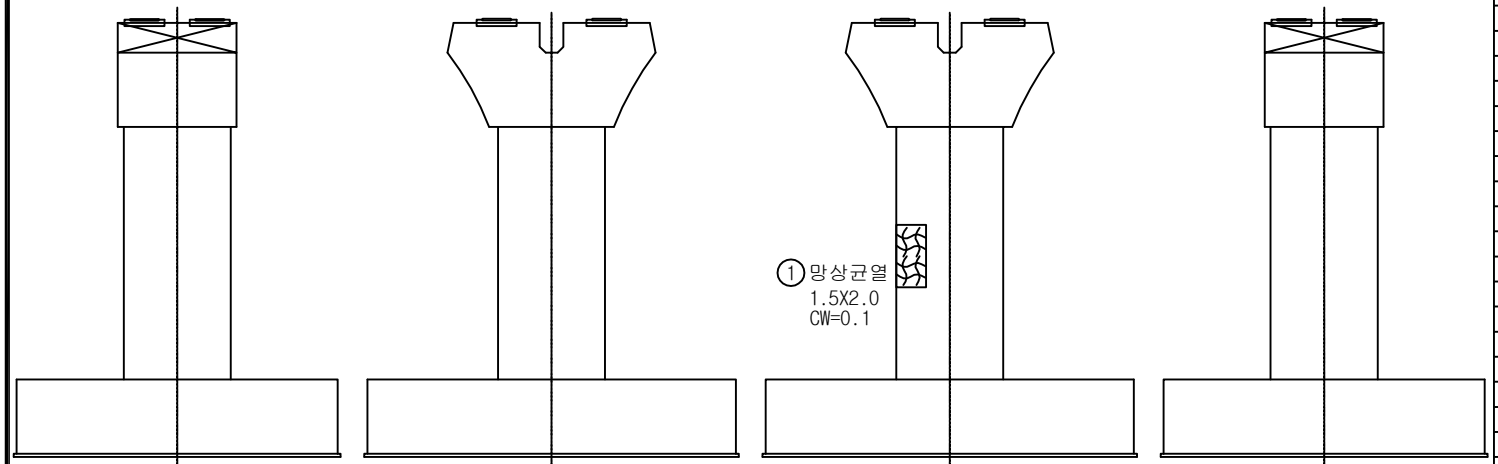
신당교외관조사망도

SECTION



번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	기둥	망상균열(CW=0.1)	1.5	2.0	1	㎡	3.00		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									





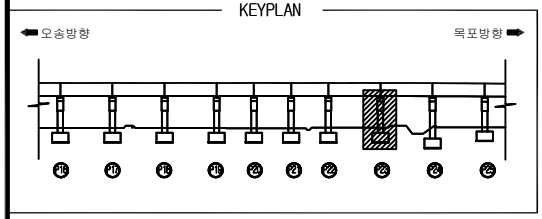
우측면 정면 배면 좌측면

범례

균 열 | 망상균열 | 표면Honeycomb | 펀칭, 공동 | 박리,파손 | 시공이음분리,층분리 | 누수, 습윤 | 백태 | 철근노출 | 철근부식 | 콘크리트변색,녹물 | 철판, 보강부 | 포장요철 | 기초세굴 | 좌굴,변형 | 연결상태 | 강재표면 부식 | 받침 | 배수구 | 신축이음본체

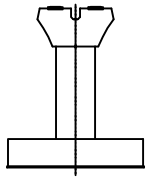
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P22
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	160

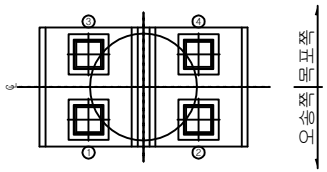
KEYPLAN

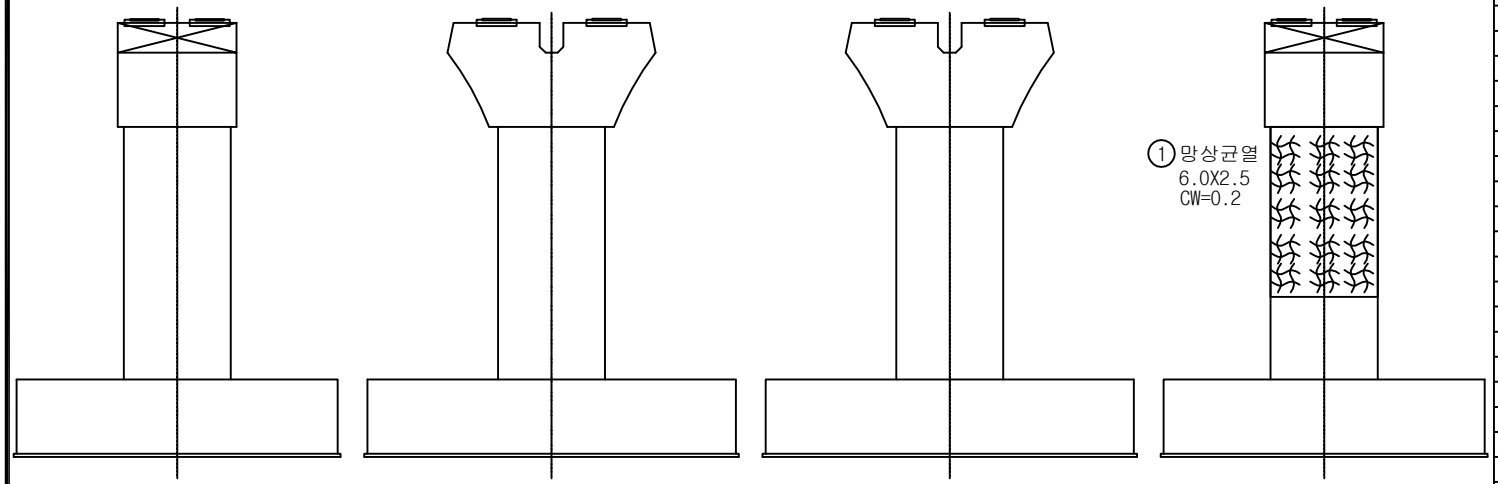


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

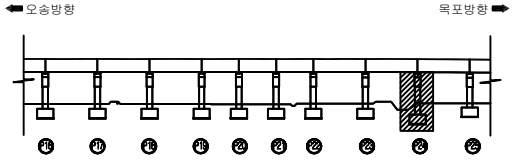
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	기둥	망상균열(CW=0.2)	6.0	2.5	1	㎡	15.00		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



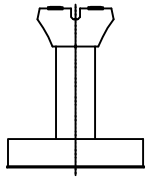
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P23
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	161

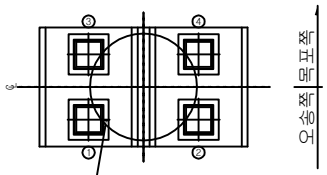
KEYPLAN



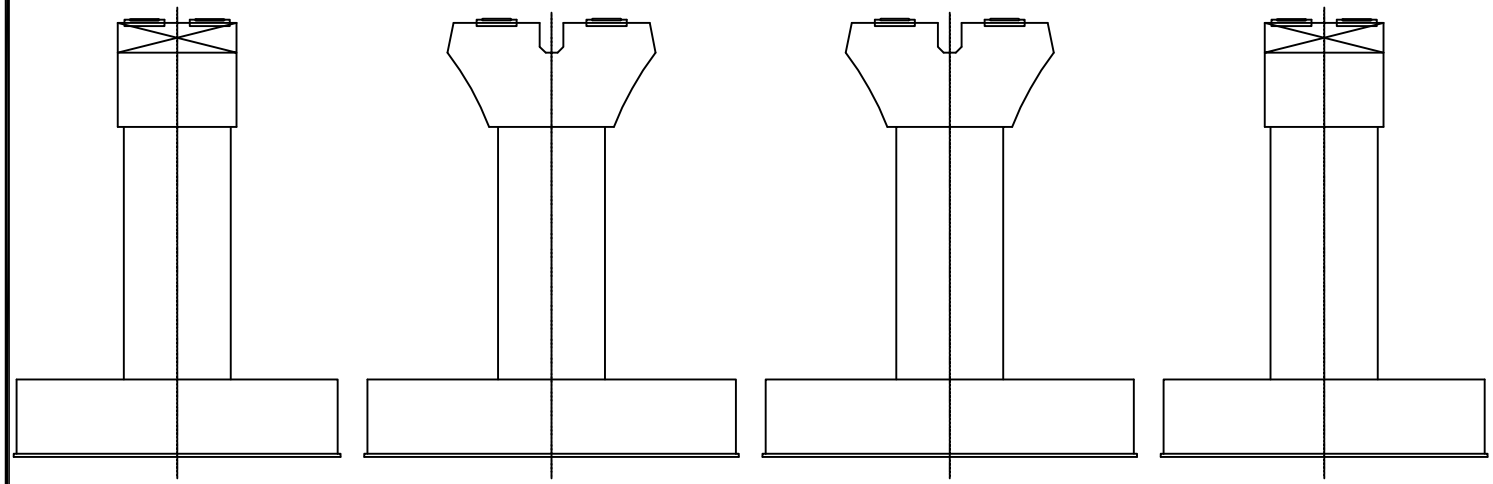
신당교외관조사망도

SECTION





① 받침콘크리트균열
0.1/0.2



우측면 정면 배면 좌측면

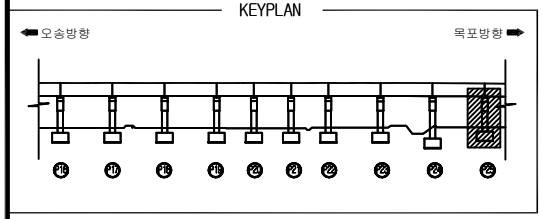
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	받침	받침콘크리트균열	0.1	0.2	1	m	0.20		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례

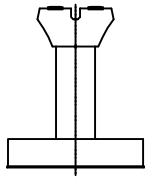


관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P24
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	162

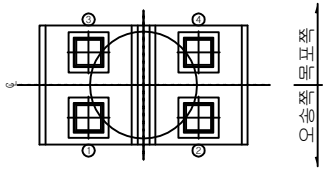
KEYPLAN

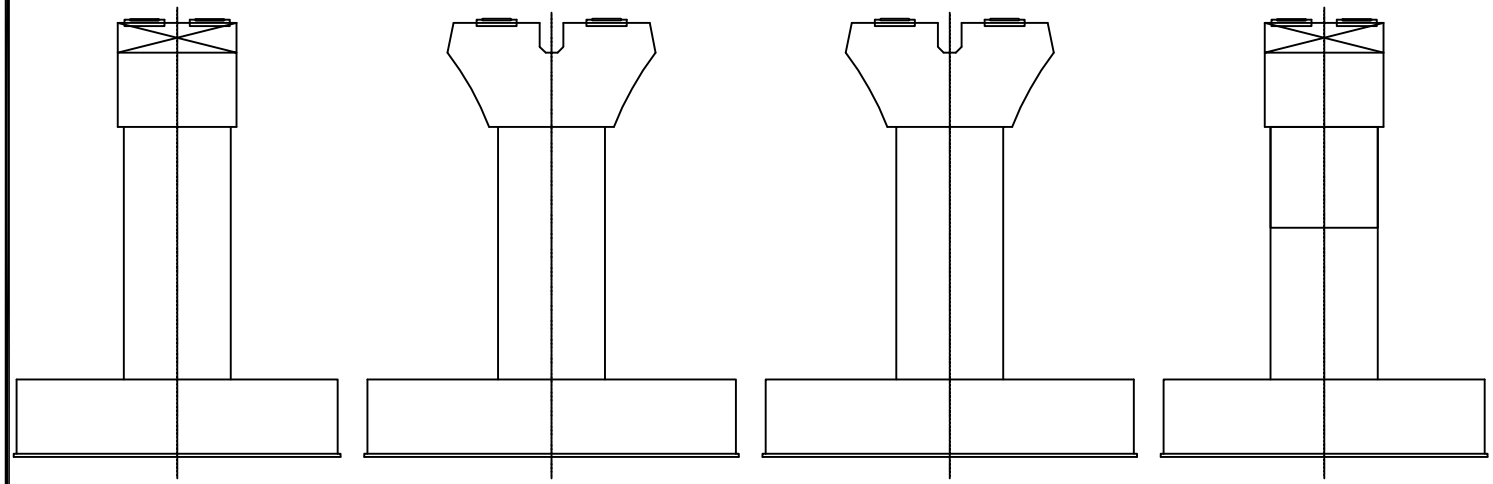


SECTION



신당교외관조사망도





우측면 정면 배면 좌측면

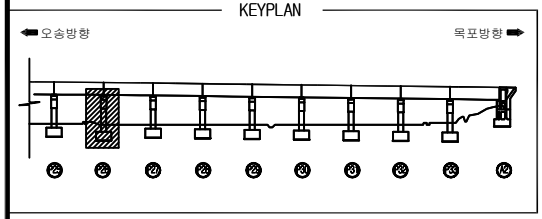
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



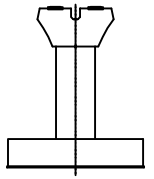
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P25
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	163

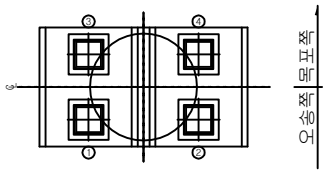
KEYPLAN

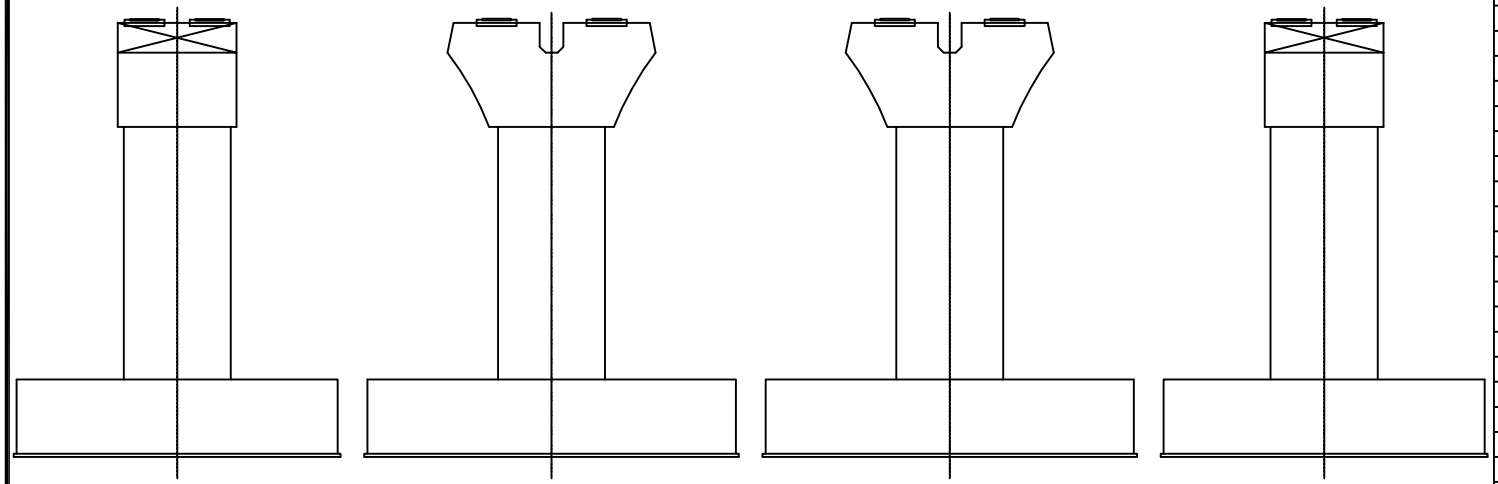


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

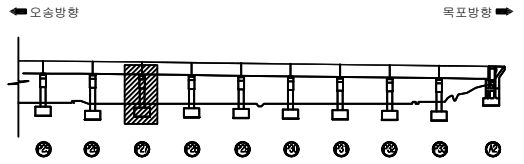
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



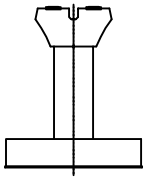
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P26
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	164

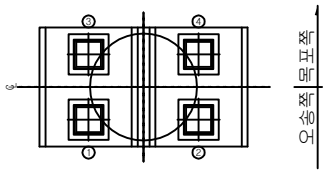
KEYPLAN

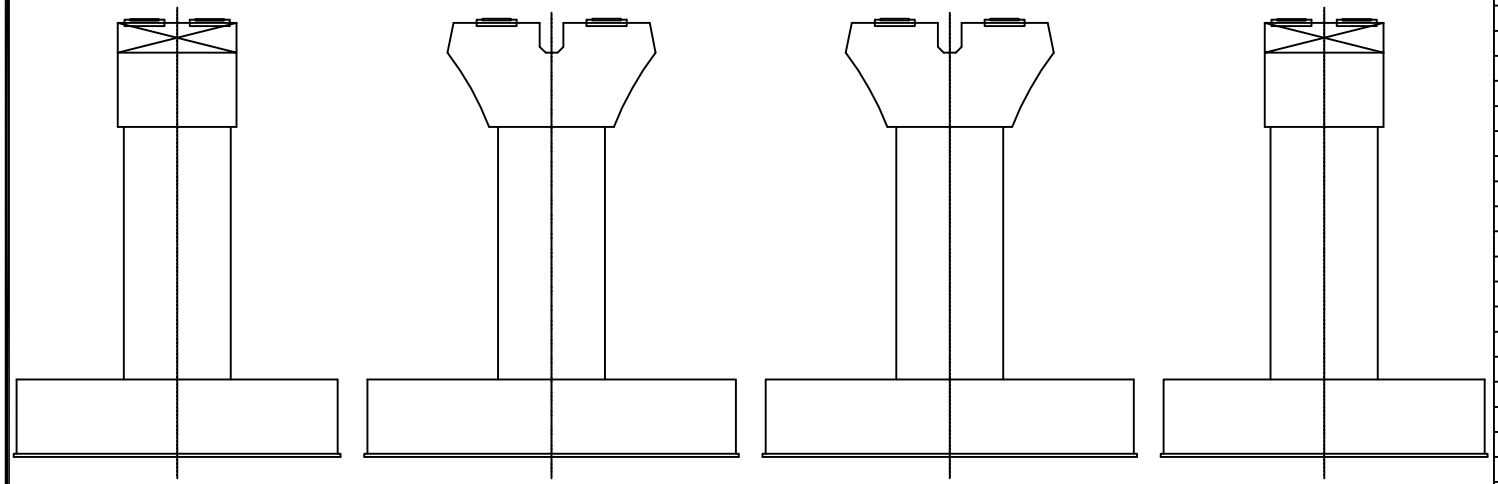


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

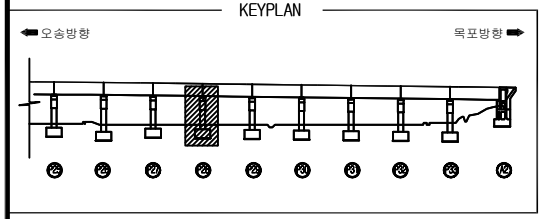
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



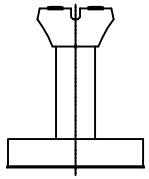
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P27
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	165

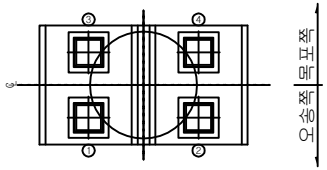
KEYPLAN



신당교외관조사망도

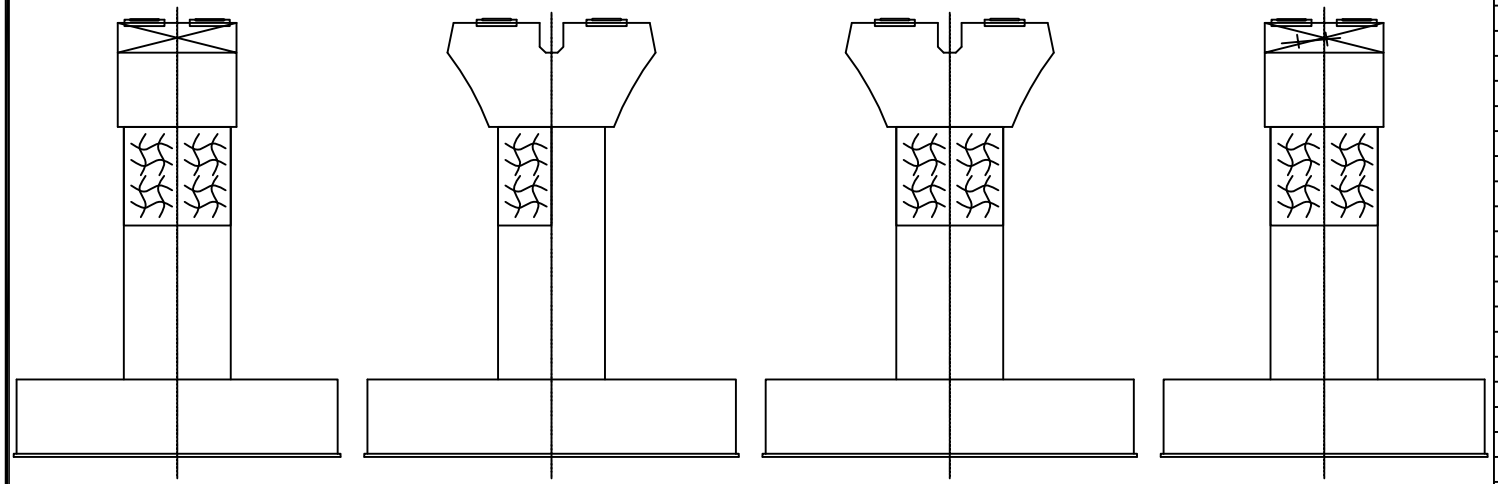
SECTION





① 망상균열
7.0X1.8
CW=0.1

② 균열
0.2/2.5



우측면 정면 배면 좌측면

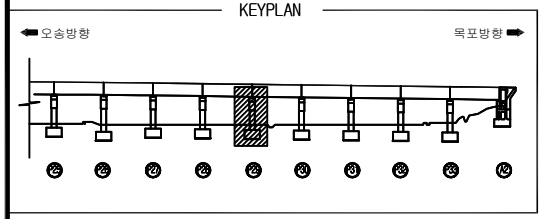
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	기둥	망상균열(CW=0.1)	7.0	1.8	1	㎡	12.6		기존
2	코핑	균열	0.2	2.5	1	m	2.50		기존
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



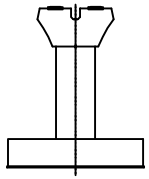
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P28
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	166

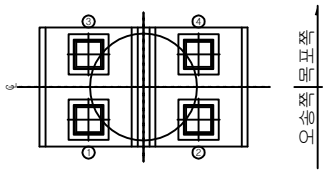
KEYPLAN

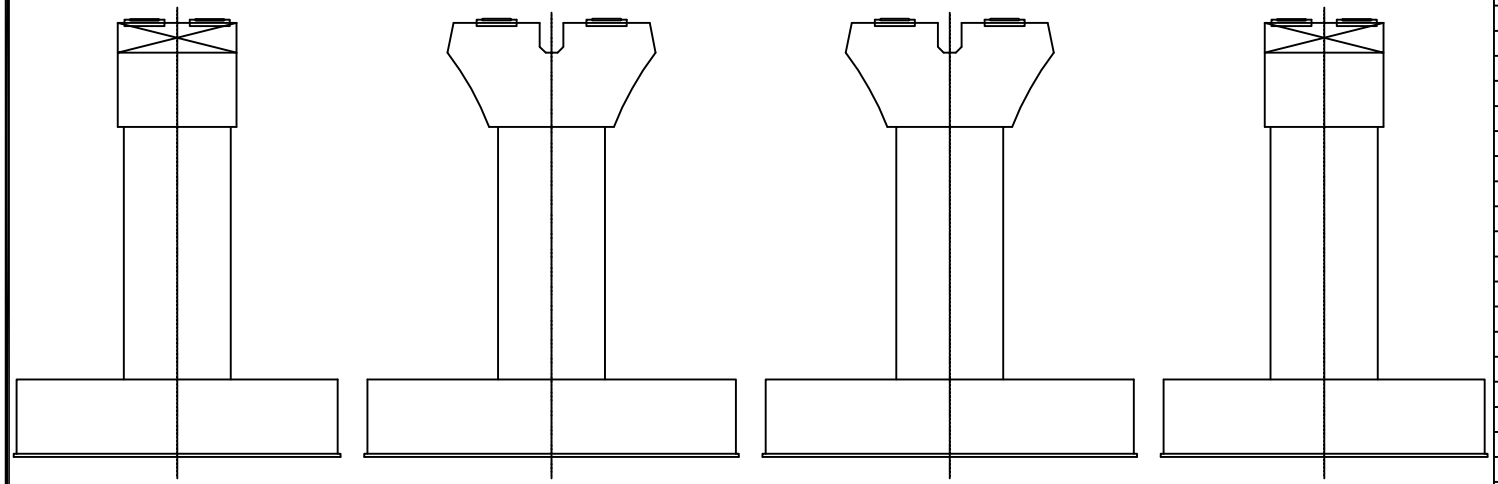


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

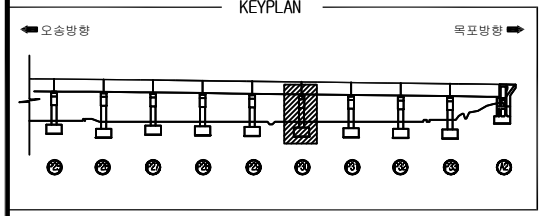
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



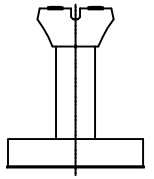
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P29
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	167

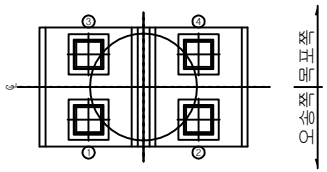
KEYPLAN

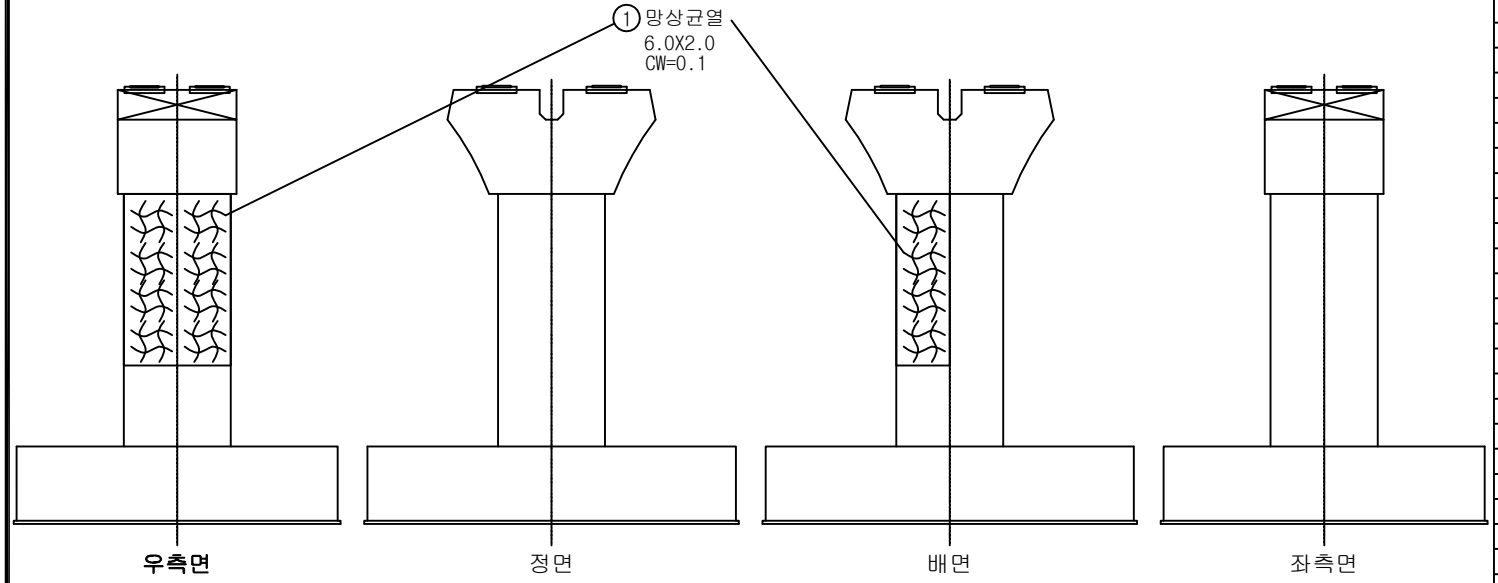


신당교외관조사망도

SECTION







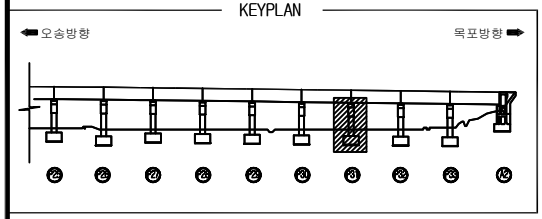
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1	기둥	망상균열(CW=0.1)	6.0	2.0	1	㎡	12.0		기존
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



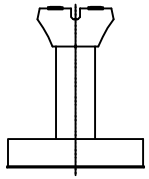
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P30
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	168

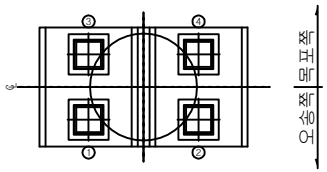
KEYPLAN

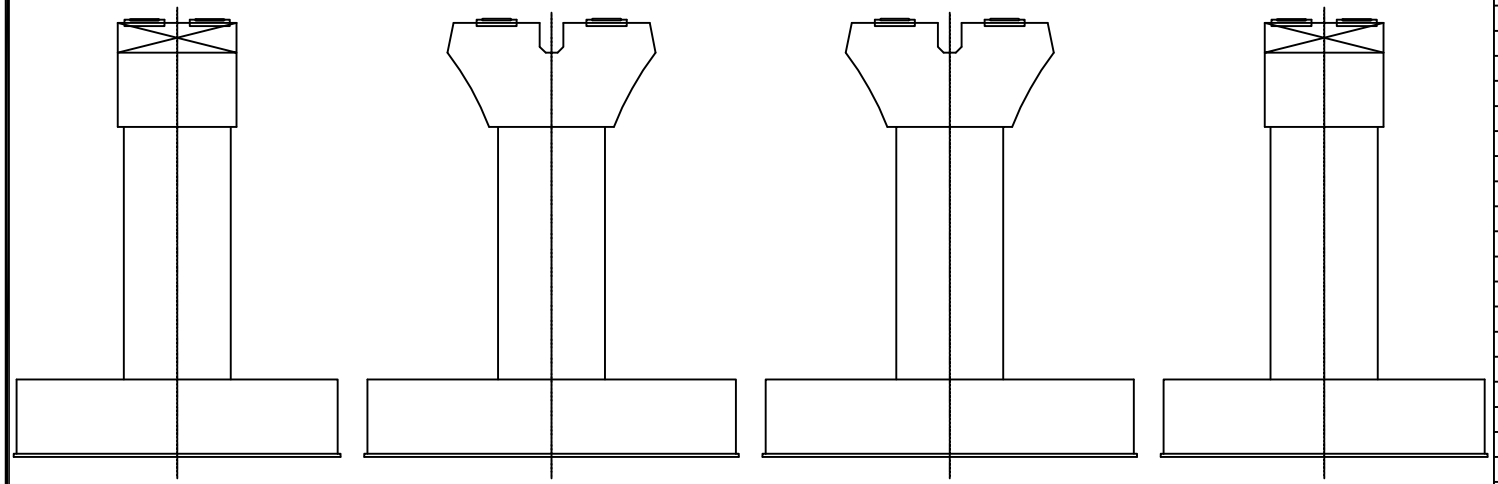


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

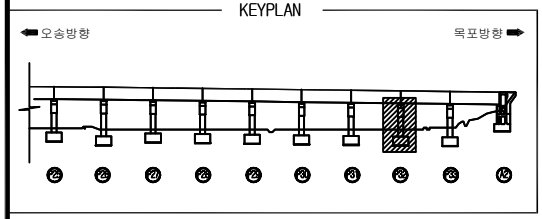
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



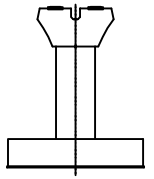
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P31
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	169

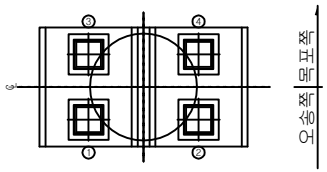
KEYPLAN

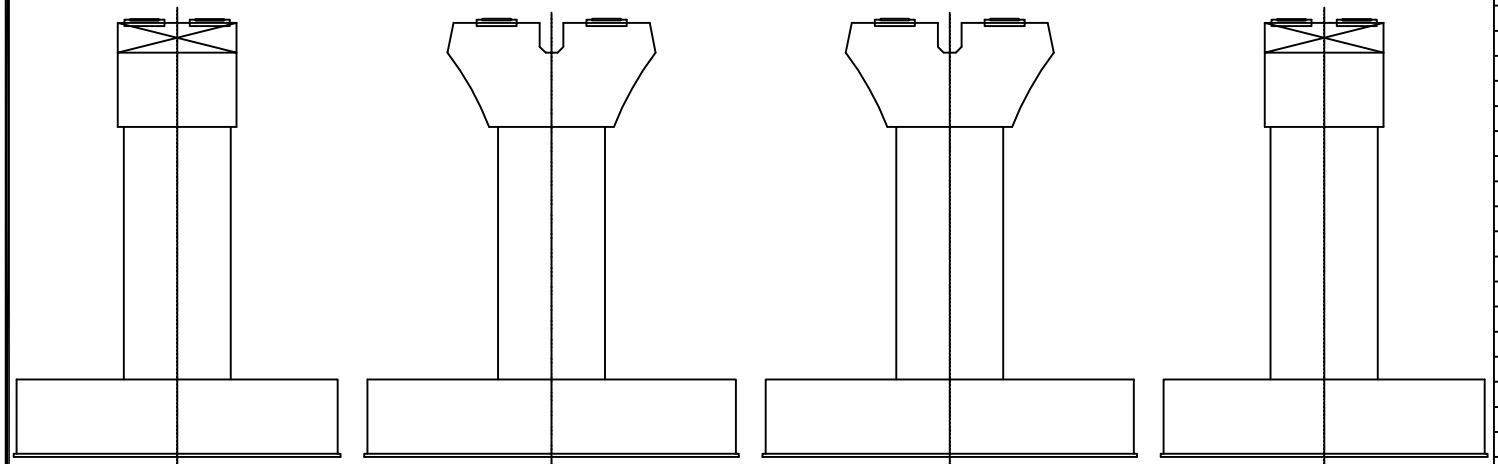


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

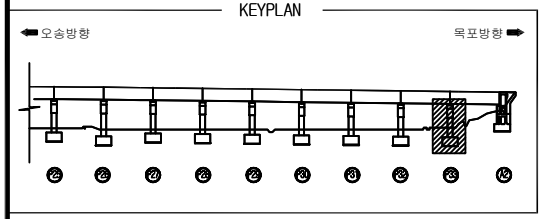
번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	단위	물량		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



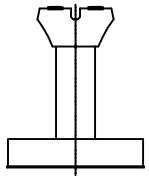
관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P32
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	170

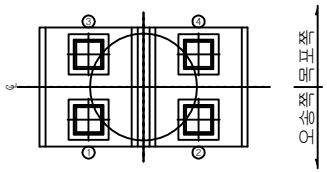
KEYPLAN

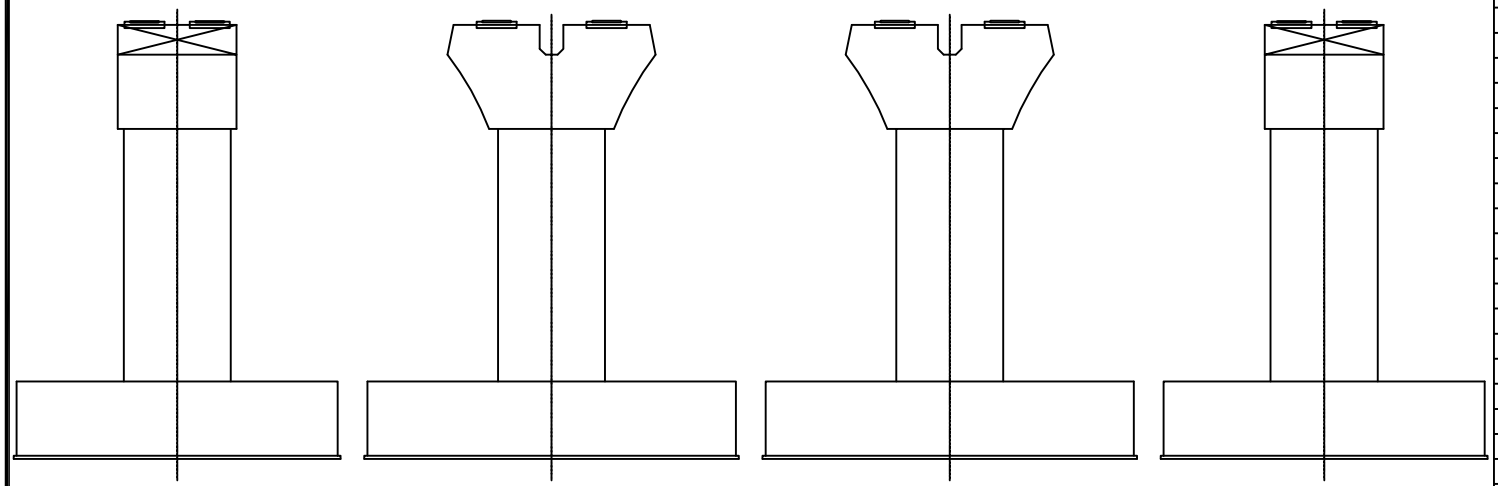


신당교외관조사망도

SECTION







우측면 정면 배면 좌측면

번호	위 치	손 상						상태등급	비고
		내 용	폭	길이	개수	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									
36									
37									
38									
39									
40									

범례



관리 기관	KORAIL 한국철도공사	용역명	2018년도 하반기 호남고속선 오송-정읍간 황룡고가외 48개소(옹벽 2개) 구조물 하자(정기,정밀)점검 용역	구조물명	신당교	분류	P33
				도면명	교각외관조사망도	도면번호	171