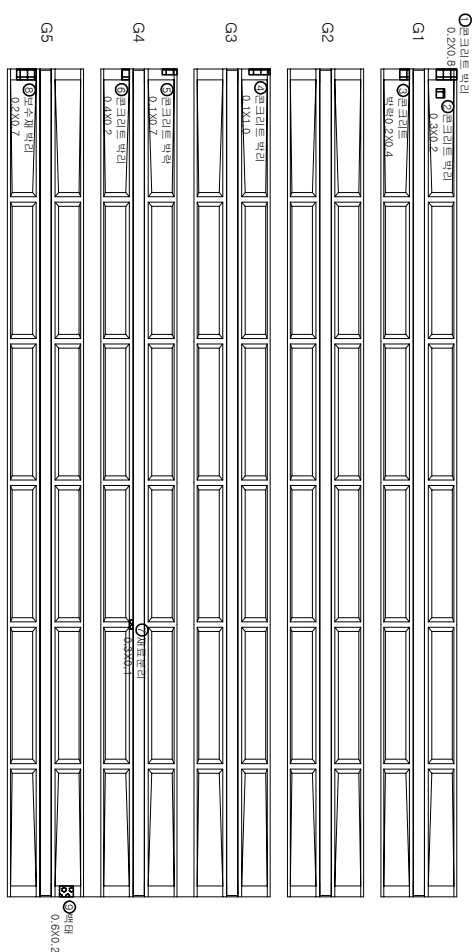


← 세말

월정 →



(A1)

(P1)

KEY PLAN				SECTION			
← 세말 월정 →							
부 록							
	간 결		만장 간결		재료 분리	영역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검구역	
	편창, 공동		박리, 파손		시공이음 분리, 흠 분리		
	누수, 습연부		백태		표적물	조사 일 시 2017. 07~ 09	
	철근노출		침하		배수구	책임기술자 이진우	
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	도면 번 호 1 / 21	

NO _x	시간	생식물종	생식물종					생식물 종양	비고
			경(10m)	내(10m)	평양	단양	계소		
1	N	콘크리트 벽리	0.0	0.0	0.0	≡	1	0.01	
2	N	벽면	0.60	0.20	0.12	≡	1	0.12	
3	N	콘크리트 벽리	0.40	0.40	0.40	1	0.40	0.40	
4	N	죽상벽리	0.10	0.20	0.02	≡	1	0.02	

↓

↑ 새

G1

G2

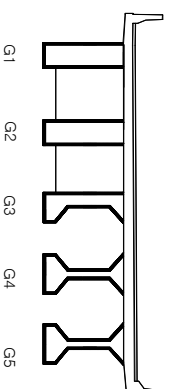
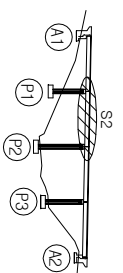
G3

G4

G5

Ⓟ

(P2)

[illegible]

	S E C T I O N	

가
0
0
0
0
0

NO	시인 구분	소재내용	소재특성					소재 분류	비고
			폭(mm)	길이(m)	중량	단위	개소		
1	N	정읍리	0.20	1.20	0.24	㎡	1	0.24	
2	N	정읍리	0.50	0.40	0.40	㎡	1	0.40	
3	N	정읍리	0.50	0.50	0.09	㎡	1	0.09	
4	N	정읍리	0.50	0.50	0.18	㎡	1	0.18	
5	N	정읍리	0.40	0.70	0.28	㎡	1	0.28	

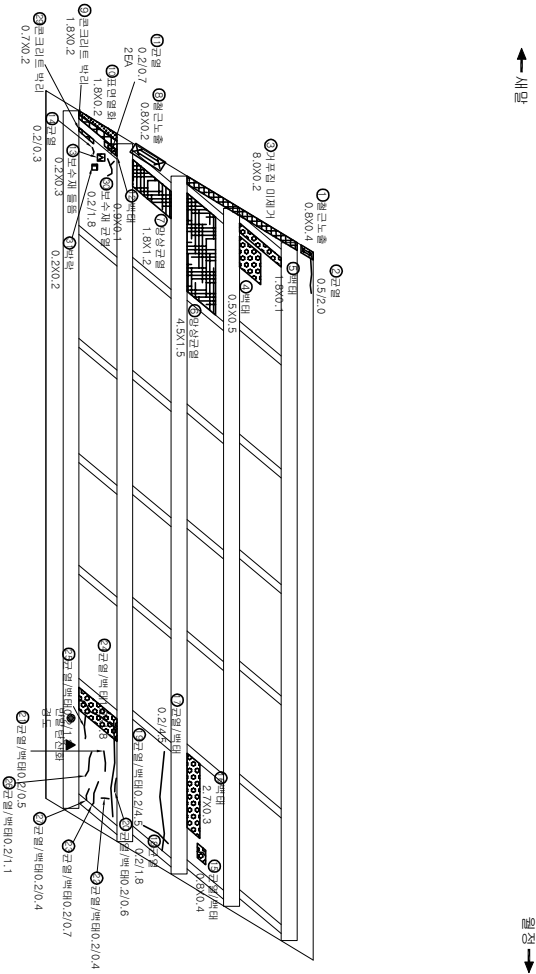
[illegible]

20

 간 열	 망상균열	 재료분리	응 력 영 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역
 변형, 공동	 배리, 파손	 시공이음분리, 층분리	
 누수, 습연파	 벽터	 모자름	조사 일시 2017. 07~08
 켈크노출	 점하	 배수구	책임기술자 이진우
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 분체	도면 번호 3 / 21

산 상 물 량 표

NO.	구(구)	산상내용	폭(mm)	산상량(통)				산상	비고
				내리(m)	출량	단면	계수		
1	N	철근노출	0.40	0.90	0.32	m	1	0.32	
2	N	균열(cw=0.5mm)	0.50	2.00	2.00	m	1	2.00	
3	N	거푸집 미제거			1.60	m	1	1.60	
4	N	배타	0.50	0.20	0.25	m	1	0.25	
5	N	배타	0.10	1.90	0.18	m	1	0.18	
6	N	임상균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50	6.75	m	1	6.75	
7	N	임상균열(cw=0.2mm)	0.20	1.20	4.50	m	1	2.16	
8	N	철근노출	0.20	0.90	0.16	m	1	0.16	
9	N	콘크리트 박리	0.20	0.36	1.90	m	1	0.36	
10	N	표면열쇠	0.20	1.90	0.36	m	1	0.36	
11	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	m	2	1.40	
12	N	배타	0.10	0.09	0.09	m	1	0.09	
13	N	보수제 충전리	0.20	0.30	0.06	m	1	0.06	
14	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30	
15	N	배타(강열등반)	0.40	0.80	0.32	m	1	0.32	
16	N	배타	0.30	0.81	0.81	m	1	0.81	
17	N	균열/배타	0.20		4.50	m	1	4.50	
18	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.80	1.80	m	1	1.80	
19	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	4.50	4.50	m	1	4.50	
20	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	0.60	
21	N	균열/배타	0.20	0.50	0.50	m	1	0.50	
22	N	균열/배타	0.20	0.40	0.40	m	1	0.40	
23	N	배타(강열등반)	0.20	0.70	0.70	m	1	0.70	
24	N	배타(강열등반)	0.20	1.30	2.16	m	1	2.16	
25	N	균열/배타	0.20	1.10	1.10	m	1	1.10	
26	N	균열/배타	0.20	0.40	0.40	m	1	0.40	
27	N	콘크리트 박리	0.20	30.00	9.00	m	1	9.00	
28	N	콘크리트 박리	0.20	0.70	0.14	m	1	0.14	
29	N	철근노출	0.20	1.80	1.80	m	1	1.80	
30	N	콘크리트 박리	0.20	0.20	0.04	m	1	0.04	
31	N	배타	0.20	0.20		m	1	0.04	

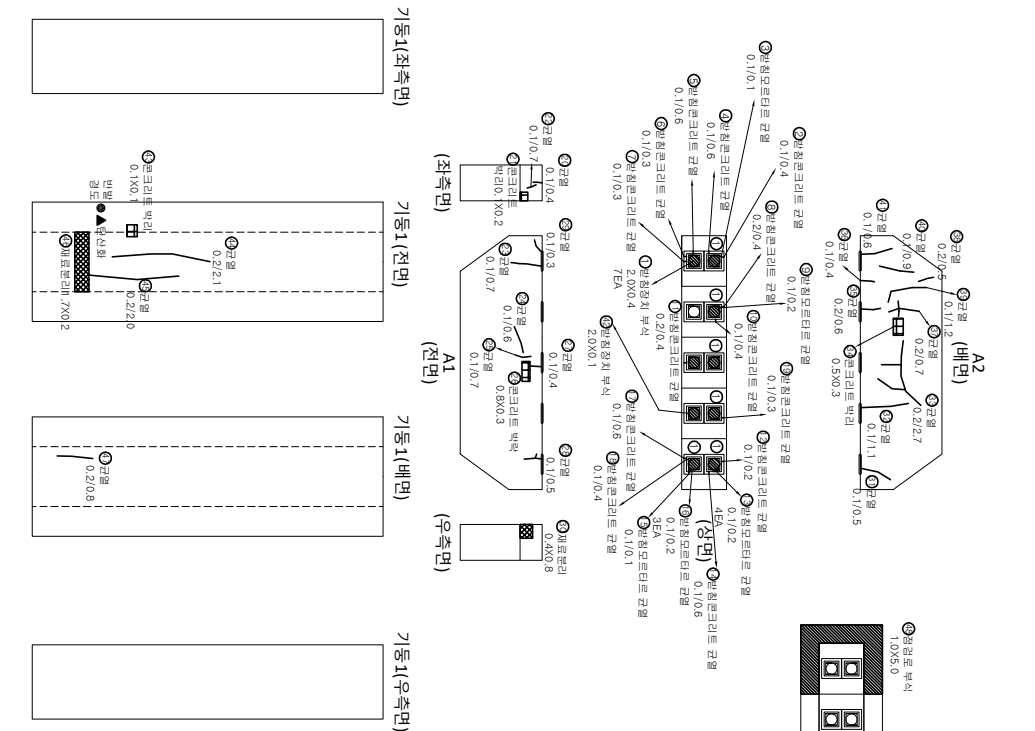


A1

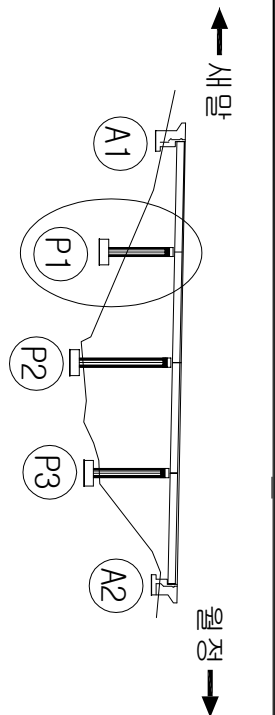
P1

KEY PLAN		SECTION		부 록																																			
				<table><tr><td></td><td>간 격</td><td></td><td>망상균열</td><td></td><td>재료분리</td><td rowspan="2">용 역 명</td></tr><tr><td></td><td>편향, 공동</td><td></td><td>박리, 파손</td><td></td><td>시공이음분리, 흙분리</td></tr><tr><td></td><td>누수, 습윤부</td><td></td><td>배 타</td><td></td><td>외적물</td><td>조 사 일 시</td></tr><tr><td></td><td>철근노출</td><td></td><td>침하</td><td></td><td>배수구</td><td>책임기술자</td></tr><tr><td></td><td>강제부식</td><td></td><td>좌굴, 변형</td><td></td><td>신축이음 분체</td><td>도면 번호</td></tr></table>			간 격		망상균열		재료분리	용 역 명		편향, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 흙분리		누수, 습윤부		배 타		외적물	조 사 일 시		철근노출		침하		배수구	책임기술자		강제부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	도면 번호
	간 격		망상균열		재료분리	용 역 명																																	
	편향, 공동		박리, 파손		시공이음분리, 흙분리																																		
	누수, 습윤부		배 타		외적물	조 사 일 시																																	
	철근노출		침하		배수구	책임기술자																																	
	강제부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	도면 번호																																	
				2017년도 대미원천교(강물) 등 32개소 정밀점검용역																																			
				2017. 07~ 09																																			
				이진우																																			
				5 / 21																																			

산 상 물 량 표

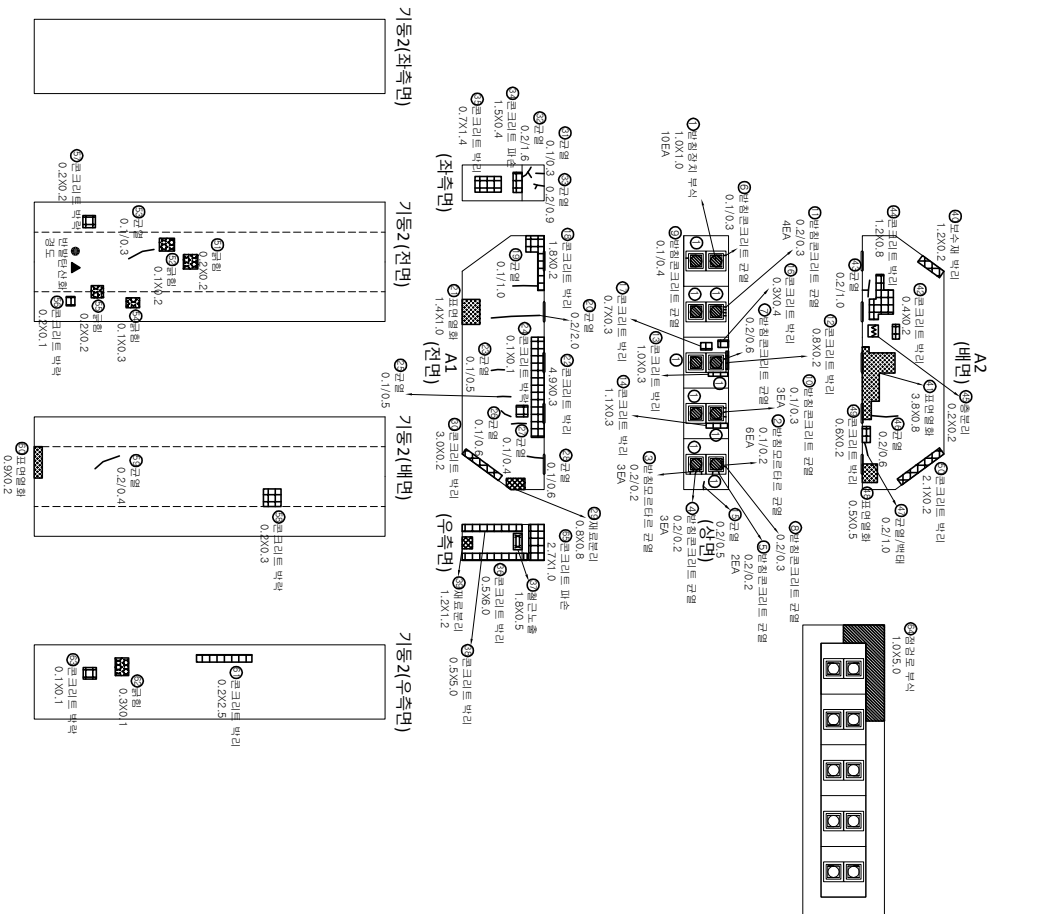


NO.	구분	산상내용	벽(m)	길이(m)	단면	개소	수량	비고
1	N	반원모터트 부식	0.40	2.00	㎡	1	0.80	
2	N	반원모터트 부식	0.10	0.40	㎡	1	0.40	
3	N	반원모터트 부식	0.10	0.40	㎡	1	0.10	
4	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
5	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
6	N	반원모터트 부식	0.10	0.30	㎡	1	0.30	
7	N	반원모터트 부식	0.10	0.30	㎡	1	0.30	
8	N	반원모터트 부식	0.10	0.40	㎡	1	0.40	
9	N	반원모터트 부식	0.10	0.20	㎡	1	0.20	
10	N	반원모터트 부식	0.10	0.40	㎡	1	0.40	
11	N	반원모터트 부식	0.10	0.20	㎡	1	0.20	
12	N	반원모터트 부식	0.10	0.20	㎡	1	0.20	
13	N	반원모터트 부식	0.10	0.20	㎡	4	0.80	
14	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
15	N	반원모터트 부식	0.10	0.10	㎡	1	0.10	
16	N	반원모터트 부식	0.10	0.20	㎡	3	0.60	
17	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
18	N	반원모터트 부식	0.10	0.40	㎡	1	0.40	
19	N	반원모터트 부식	0.10	0.30	㎡	1	0.30	
20	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
21	N	반원모터트 부식	0.10	0.20	㎡	1	0.20	
22	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
23	N	반원모터트 부식	0.10	0.70	㎡	1	0.70	
24	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
25	N	반원모터트 부식	0.10	0.70	㎡	1	0.70	
26	N	반원모터트 부식	0.10	0.30	㎡	1	0.30	
27	N	반원모터트 부식	0.10	0.40	㎡	1	0.40	
28	N	반원모터트 부식	0.10	0.50	㎡	1	0.50	
29	N	반원모터트 부식	0.10	0.30	㎡	1	0.30	
30	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
31	N	반원모터트 부식	0.10	0.50	㎡	1	0.50	
32	N	반원모터트 부식	0.10	1.10	㎡	1	1.10	
33	N	반원모터트 부식	0.10	2.70	㎡	1	2.70	
34	N	반원모터트 부식	0.10	0.30	㎡	1	0.30	
35	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
36	N	반원모터트 부식	0.10	0.40	㎡	1	0.40	
37	N	반원모터트 부식	0.10	0.30	㎡	1	0.30	
38	N	반원모터트 부식	0.10	0.30	㎡	1	0.30	
39	N	반원모터트 부식	0.10	1.20	㎡	1	1.20	
40	N	반원모터트 부식	0.10	0.60	㎡	1	0.60	
41	N	반원모터트 부식	0.10	0.10	㎡	1	0.10	
42	N	반원모터트 부식	0.10	0.10	㎡	1	0.10	
43	N	반원모터트 부식	0.10	0.10	㎡	1	0.10	
44	N	반원모터트 부식	0.10	2.10	㎡	1	2.10	
45	N	반원모터트 부식	0.10	2.00	㎡	1	2.00	
46	N	반원모터트 부식	0.10	1.70	㎡	1	1.70	
47	N	반원모터트 부식	0.10	0.80	㎡	1	0.80	
48	N	반원모터트 부식	0.10	5.00	㎡	1	5.00	



공역명		
2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역		
	구멍	
	망상구멍	
	재료분리	
	시공이음분리, 층분리	
	조서열시	2017. 07 ~ 09
	행잉기술자	
	배수구	
	점하	
	첼그노출	
	강제부식	
	좌굴, 변형	
	신축이음분리	
도면번호		
이진우		
9/21		

상설량표



NO.	신(인) 구(부)	순시내용	순시량측					비고
			면적(m ²)	길이(m)	단면	개수	총량	
1	N	받침장치 부식		1.00	1.00	10	10.00	
2	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.10	0.20	0.20	6	1.20	
3	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.20	0.20	0.20	3	0.60	
4	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.20	0.20	0.20	3	0.60	
5	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.20	0.20	0.20	3	0.60	
6	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.10	0.20	0.20	2	0.40	
7	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.20	0.20	0.20	1	0.20	
8	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.20	0.20	0.20	1	0.20	
9	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.10	0.40	0.40	1	0.40	
10	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.10	0.30	0.30	3	0.90	
11	N	받침모토타트 콘크리트 배근	0.20	0.30	0.30	4	1.20	
12	N	콘크리트 배근	0.10	0.80	0.80	1	0.80	
13	N	콘크리트 배근	0.10	0.38	0.38	1	0.38	
14	N	콘크리트 배근	1.10	0.50	0.50	1	0.50	
15	N	콘크리트 배근	0.50	0.50	0.50	1	0.50	
16	N	콘크리트 배근	0.40	0.30	0.12	1	0.12	
17	N	콘크리트 배근	0.20	0.20	0.21	1	0.21	
18	N	콘크리트 배근	0.20	0.30	0.36	1	0.36	
19	N	콘크리트 배근	0.10	1.00	1.00	1	1.00	
20	N	콘크리트 배근	0.20	1.00	1.40	1	1.40	
21	N	콘크리트 배근	0.30	4.80	1.47	1	1.47	
22	N	콘크리트 배근	0.10	0.50	0.50	1	0.50	
23	N	콘크리트 배근	0.10	0.10	0.01	1	0.01	
24	N	콘크리트 배근	0.10	0.50	0.50	1	0.50	
25	N	콘크리트 배근	0.10	0.30	0.30	1	0.30	
26	N	콘크리트 배근	0.10	0.80	0.80	1	0.80	
27	N	콘크리트 배근	0.10	0.80	0.80	1	0.80	
28	N	콘크리트 배근	0.10	0.80	0.80	1	0.80	
29	N	콘크리트 배근	0.20	3.00	0.60	1	0.60	
30	N	콘크리트 배근	0.20	0.60	0.60	1	0.60	
31	N	콘크리트 배근	0.10	0.30	0.30	1	0.30	
32	N	콘크리트 배근	0.20	1.60	1.60	1	1.60	
33	N	콘크리트 배근	0.30	0.90	0.90	1	0.90	
34	N	콘크리트 배근	1.40	0.70	0.98	1	0.98	
35	N	콘크리트 배근	0.60	0.50	0.30	1	0.30	
36	N	콘크리트 배근	0.50	0.90	0.90	1	0.90	
37	N	콘크리트 배근	0.50	5.00	0.50	1	2.50	
38	N	콘크리트 배근	1.20	1.20	1.44	1	1.44	
39	N	콘크리트 배근	0.20	1.80	0.24	1	0.24	
40	N	콘크리트 배근	0.20	1.80	0.24	1	0.24	
41	N	콘크리트 배근	0.20	0.80	0.80	1	0.80	
42	N	콘크리트 배근	0.20	0.80	0.80	1	0.80	
43	N	콘크리트 배근	1.00	1.00	1.00	1	1.00	
44	N	콘크리트 배근	0.80	1.20	0.96	1	0.96	
45	N	콘크리트 배근	0.20	0.20	0.04	1	0.04	
46	N	콘크리트 배근	0.20	0.60	0.60	1	0.60	
47	N	콘크리트 배근	1.00	6.80	1.00	1	1.00	
48	N	콘크리트 배근	0.20	0.12	0.12	1	0.12	
49	N	콘크리트 배근	0.20	0.42	0.42	1	0.42	
50	N	콘크리트 배근	0.20	0.04	0.04	1	0.04	
51	N	콘크리트 배근	0.20	0.02	0.02	1	0.02	
52	N	콘크리트 배근	0.10	0.30	0.30	1	0.30	
53	N	콘크리트 배근	0.10	0.03	0.03	1	0.03	
54	N	콘크리트 배근	0.10	0.02	0.02	1	0.02	
55	N	콘크리트 배근	0.10	0.01	0.01	1	0.01	
56	N	콘크리트 배근	0.10	0.06	0.06	1	0.06	
57	N	콘크리트 배근	0.10	0.40	0.40	1	0.40	
58	N	콘크리트 배근	0.10	0.18	0.18	1	0.18	
59	N	콘크리트 배근	0.10	0.50	0.50	1	0.50	
60	N	콘크리트 배근	0.10	0.01	0.01	1	0.01	
61	N	콘크리트 배근	0.10	0.10	0.10	1	0.10	
62	N	콘크리트 배근	0.10	0.10	0.10	1	0.10	
63	N	콘크리트 배근	0.10	0.10	0.10	1	0.10	
64	N	콘크리트 배근	0.10	0.10	0.10	1	0.10	
65	N	콘크리트 배근	0.10	2.70	2.70	1	2.70	

← 새말

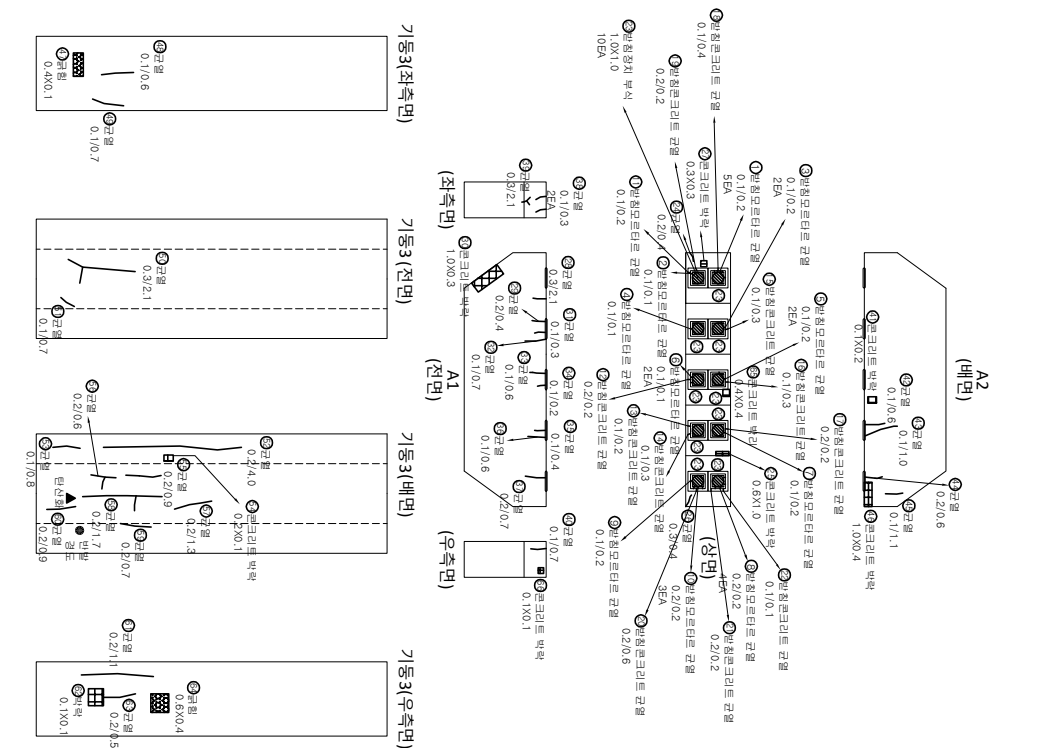
월정 →

PLAN

상설량표

교역명	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역
조사일시	2017. 07~ 09
책임기술자	이진우
도면번호	10 / 21

상설량표



NO.	구(구)	신(신)	순시내용	순시량측				비고		
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	높이			
1	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	5	1.00
2	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10
3	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	2	0.40
4	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10
5	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	2	0.40
6	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20
7	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20
8	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.20		0.20	m	4	0.60
9	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20
10	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.20	0.20		0.20	m	3	0.60
11	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20
12	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.20		0.20	m	1	0.20
13	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20
14	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30
15	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30
16	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30
17	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.20		0.20	m	1	0.20
18	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40
19	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.20		0.20	m	1	0.20
20	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.20		0.20	m	1	0.20
21	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.20		0.20	m	1	0.20
22	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	0.10
23	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	10	10.00
24	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40
25	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.30	1.00		1.00	m	1	0.60
26	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.30	0.50		0.50	m	1	0.50
27	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40
28	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40
29	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.30		0.30	m	1	0.30
30	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30
31	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30
32	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.70		0.70	m	1	0.70
33	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.50		0.50	m	1	0.50
34	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40
35	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60
36	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60
37	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.70		0.70	m	1	0.70
38	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	2	0.60
39	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40
40	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20
41	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30
42	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60
43	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00
44	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.60		0.60	m	1	0.60
45	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	1.10		1.10	m	1	1.10
46	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40
47	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60
48	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.70		0.70	m	1	0.70
49	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30
50	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.70		0.70	m	1	0.70
51	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.70		0.70	m	1	0.70
52	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40
53	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60
54	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30
55	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.60		0.60	m	1	0.60
56	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.60		0.60	m	1	0.60
57	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	1.30		1.30	m	1	1.30
58	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	1.70		1.70	m	1	1.70
59	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.90		0.90	m	1	0.90
60	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40
61	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.10		0.10	m	1	0.10
62	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.10		0.10	m	1	0.10
63	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	1	0.50
64	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.54		0.54	m	1	0.24
65	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.16
66	N	N	반경모터로 관측 (Cov=0.2mm)	0.20	0.10		0.10	m	1	0.01

← 새말

월 정 →

A1

P1

P2

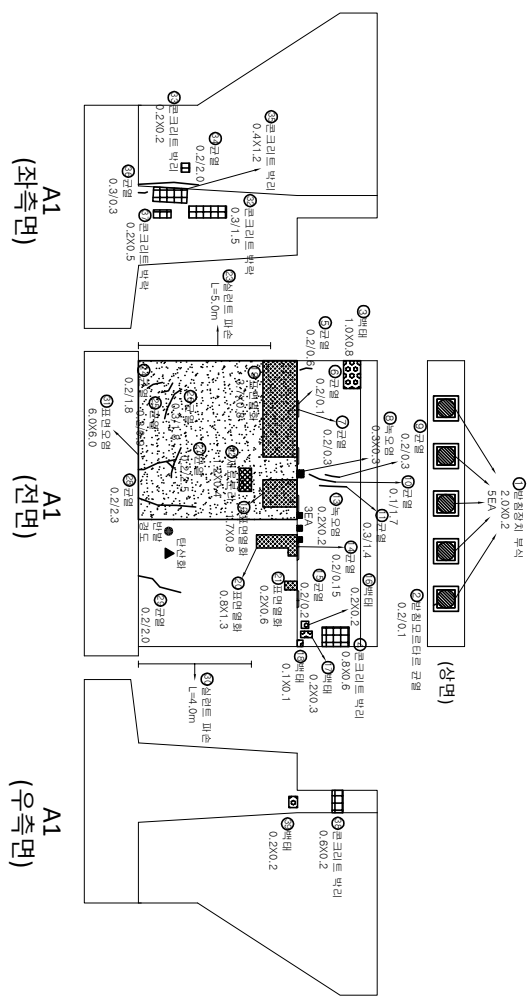
P3

A2

방		레	
	교 열		방상교열
	편향, 공동		박리, 파손
	누수, 습윤부		백 태
	철판 노출		침하
	강제부식		최종, 변형

영역명		이전우	
2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검용역		책임기술자	
조 사 일 시		2017. 07~ 09	
도면번호		11 / 21	

상 물 랑 표



NO.	구(구)	상기내용	벽(mm)	상기내용			단면	계수	상기	비고
				길이(m)	너비(m)	높이				
1	N	방수층 부식	0.20	2.00	0.40	m	5	2.00		
2	N	방수층 부식	0.20	0.10	0.10	m	1	0.10		
3	N	방수층 부식	0.20	0.80	1.00	m	1	0.80		
4	N	방수층 부식	0.20	0.60	0.80	m	1	0.48		
5	N	방수층 부식	0.20	0.60	0.80	m	1	0.48		
6	N	방수층 부식	0.20	0.10	0.10	m	1	0.10		
7	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
8	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
9	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
10	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
11	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
12	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
13	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
14	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
15	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
16	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
17	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
18	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
19	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
20	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
21	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
22	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
23	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
24	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
25	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
26	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
27	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
28	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
29	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
30	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
31	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
32	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
33	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
34	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
35	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
36	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
37	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
38	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
39	N	방수층 부식	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		

← 새말

→ 열정

A1

P1

P2

P3

A2

상 물 랑 표

2017년도 대미원천교(강릉)
등 32개소 정밀 점검용역

조 사 일 시

2017. 07~ 09

책임기술자

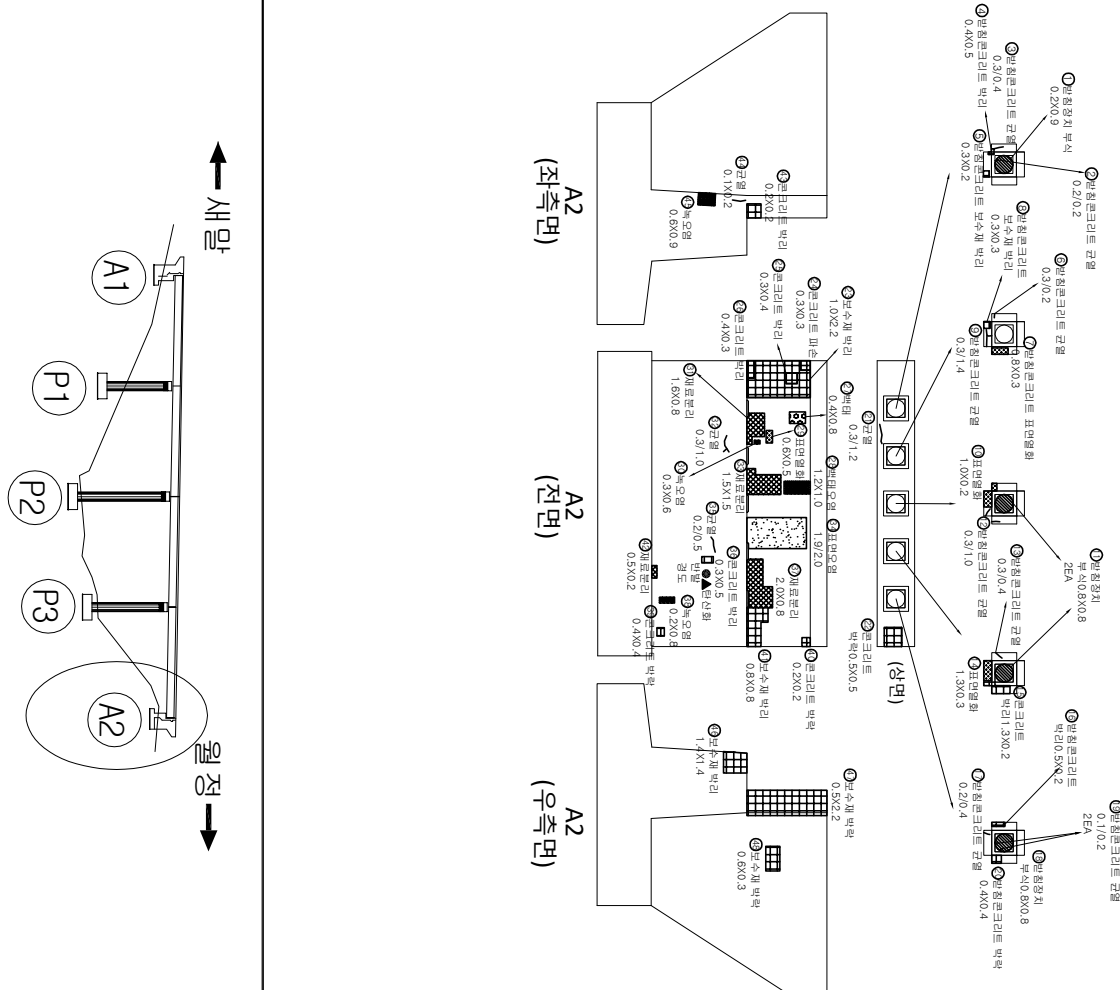
이 진 우

도 면 번 호

12 / 21

상 물 랑 표

NO.	구(구)	신(신)	순차내용	폭(mm)	순차량			단면	개소	수량	비고
					깊이(m)	너비(m)	높이				
1	N		방정지 부식	0.30	0.20		0.18	m	1	0.18	
2	N		방정크리트 균열 (폭=0.2mm)	0.20	0.20		0.20	m	1	0.20	
3	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30			0.40	m	1	0.40	
4	N		방정크리트 부수	0.50	0.40		0.20	m	1	0.20	
5	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.20	0.30		0.06	m	1	0.06	
6	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.20		0.20	m	1	0.20	
7	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.30		0.24	m	1	0.24	
8	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.30		0.09	m	1	0.09	
9	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.20		1.40	m	1	1.40	
10	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.20	0.20		1.00	m	1	1.00	
11	N		방정지 부식	0.80	0.80		0.64	m	2	1.28	
12	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	1.00		1.00	m	1	1.00	
13	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.40	0.40		0.40	m	1	0.40	
14	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.30		1.30	m	1	1.30	
15	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.20	0.20		1.30	m	1	1.30	
16	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.20	0.20		0.50	m	1	0.50	
17	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40	
18	N		방정크리트 부식	0.80	0.80		0.64	m	1	0.64	
19	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.20	0.20		0.20	m	2	0.40	
20	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40	
21	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	1.20		1.20	m	1	1.20	
22	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.50	0.50		0.25	m	1	0.25	
23	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	2.20	1.00		2.20	m	1	2.20	
24	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.30		0.09	m	1	0.09	
25	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.40	0.30		0.12	m	1	0.12	
26	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.30		0.40	m	1	0.40	
27	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.80	0.40		0.32	m	1	0.32	
28	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	1.00	1.20		1.20	m	1	1.20	
29	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.50	0.60		0.30	m	1	0.30	
30	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.60	0.60		0.18	m	1	0.18	
31	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	1.80	1.80		1.28	m	1	1.28	
32	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	1.00		1.00	m	1	1.00	
33	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	1.50	2.25		2.25	m	1	2.25	
34	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	2.40	1.80		3.60	m	1	3.60	
35	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.30		0.30	m	1	0.30	
36	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.30		0.15	m	1	0.15	
37	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.80	2.00		1.60	m	1	1.60	
38	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.80	0.80		0.16	m	1	0.16	
39	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.40	0.40		0.16	m	1	0.16	
40	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.20	0.20		0.04	m	1	0.04	
41	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.80	0.80		0.64	m	1	0.64	
42	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.20	0.20		0.10	m	1	0.10	
43	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.30		0.04	m	1	0.04	
44	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.10	0.20		0.20	m	1	0.20	
45	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.60	0.60		0.54	m	1	0.54	
46	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	1.40	1.40		1.36	m	1	1.36	
47	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	2.20	0.50		1.10	m	1	1.10	
48	N		방정크리트 균열 (폭=0.3mm)	0.30	0.60		0.18	m	1	0.18	



새알

월정

NO ₃ -N	생식(生育)	금속(金屬)				비고
		평균(mm)	최대(mm)	평균	최소	
1	N	樹上-노포식대	0.30	0.09	≡	0.09
2	N	樹下-노포식대	0.30	0.09	≡	0.09
3	N	樹上-노포식대	0.20	0.04	≡	0.04

↑ 새

↓

중앙브리타니아

고민표장

① 배수구 토사유향적 0.3X0.3 ② 배수구 토사유향적 0.3X0.3

0.2X0.2

Ⓟ

P2

[illegible]

상향

↓

呼 呼

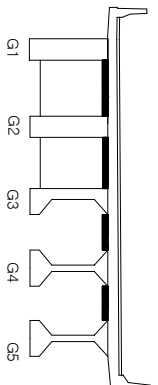
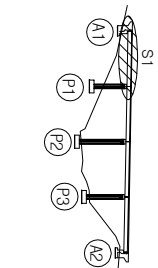
 간 열	 망상간 열	 채로부리	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검구역
 번창, 광동	 박리, 파손	 시줄이음부리, 충돌리	
 누수, 습윤부	 배 태	 목작물	조사 일 시 2017. 07~08
 절근노출	 침하	 배수구	책임기술자 이진우
 강제부식	 저굴, 변형	 신축이음본체	도면 번호 15/21

←세말

월정 →

(A1)

(P1)



K E Y P L A N

S E C T I O N

부 록

부 록

	구 역	방산구역	재료분리	영 역 명
	면적, 공동	박리, 파손	시공이음분리, 등 32개소 정밀 점검용역	
	누수, 침윤부	백 태	토착물	조 사 일 시
	철근노출	침하	배수구	책임기술자
	강제부식	좌굴, 변형	신축이음 분체	이 전 우
				도 면 번 호
				18 / 21

NO.	구(P)	산상내용	폭(m)	길이(m)	단면(m)	단면	개소	총량	비고
1	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	2	1.60	
2	N	구경 (c.w=0.3mm)	0.30	0.50	0.50	m	1	0.50	
3	N	철근노출	0.30	0.30	0.08	m	1	0.08	
4	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	4	3.20	
5	N	배타	0.20	1.80	0.36	m	1	0.36	
6	N	재료분리	0.10	0.50	0.05	m	1	0.05	
7	N	구경 (c.w=0.5mm)	0.50	1.00	1.00	m	1	1.00	
8	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.40	0.40	m	1	0.40	
9	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80	
10	N	배타	0.20	1.80	0.36	m	1	0.36	
11	N	철근노출	0.20	1.80	0.36	m	1	0.36	
12	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30	
13	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	3	2.40	
14	N	배타	0.20	1.80	0.36	m	1	0.36	
15	N	철근노출	0.10	0.25	0.03	m	1	0.03	
16	N	재료분리	0.30	0.09	0.09	m	1	0.09	
17	N	철근노출	0.20	0.06	0.06	m	1	0.06	
18	N	구경 (c.w=0.3mm)	0.30	0.15	0.15	m	2	0.30	
19	N	재료분리	0.10	0.04	0.04	m	1	0.04	
20	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	2	1.60	
21	N	구경 (c.w=0.3mm)	0.30	0.80	0.80	m	1	0.80	
22	N	구경 (c.w=0.3mm)	0.30	0.80	0.80	m	1	0.80	
23	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80	
24	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80	
25	N	구경 (c.w=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	6	4.80	

← 세말

월정 →

	CB1	CB2	CB3	CB4	CB5	CB6	CB7	G1
정면					①내외판리 ②철근노출 0.5X0.4 0.2X0.1			
하면								
배면								
정면				①내외판리 0.5X0.4	②내외판리 2.0X0.3	③철근노출 2.0X0.4	④내외판리 0.5X0.3	
하면								
배면								
정면								
하면						①내외판리 0.5X0.4		
배면								
정면								
하면								
배면								

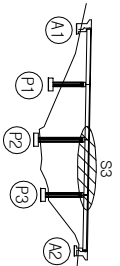
①P2

G5

①P3

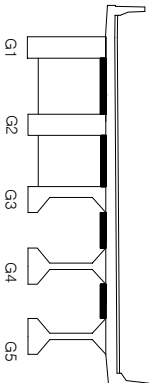
← 세말

월정 →



K E Y P L A N

S E C T I O N



부 록

	단 열		망상단열		재료분리	영 역 명
	면적, 공동		바리, 파손		시공이음분리, 흙분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
	누수, 습윤부		백 태		외작물	조 사 일 시
	철근노출		침하		배수구	책임기술자
	강제부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	도 면 번 호
						이 건 우
						20 / 21

← 세말

월정 →

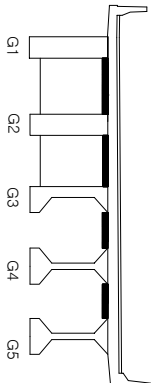
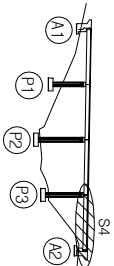
	081	082	083	084	085	086	087	G1
정면								
하면								
배면								
정면				㉔배근노출 0.25X0.1				02
하면								
배면								03
정면							㉕표면형질 1.9X0.4	
하면						㉕배근노출 0.25X0.2		
배면								04
정면				㉕배근노출 0.8X0.3			㉕표면형질 1.9X0.2	
하면				㉕표면본리 ZEN				
배면								05
								06
								07
								08
								09
								10
								11
								12
								13
								14
								15
								16
								17
								18
								19
								20
								21
								22
								23
								24
								25
								26
								27
								28
								29
								30
								31
								32
								33
								34
								35
								36
								37
								38
								39
								40
								41
								42
								43
								44
								45
								46
								47
								48
								49
								50
								51
								52
								53
								54
								55
								56
								57
								58
								59
								60
								61
								62
								63
								64
								65
								66
								67
								68
								69
								70
								71
								72
								73
								74
								75
								76
								77
								78
								79
								80
								81
								82
								83
								84
								85
								86
								87
								88
								89
								90
								91
								92
								93
								94
								95
								96
								97
								98
								99
								100

㉔

㉕

← 세말

월정 →



K E Y P L A N

S E C T I O N

부 록

	간 열		망상균열		재료본리	영 역 명
	편향, 공동		박리, 파손		시공이음본리, 충분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀 점검구역
	누수, 습윤부		백 태		외적물	조 사 일 시
	철근노출		침하		배수구	책임기술자
	간재부식		좌굴, 변형		신축이음 본체	도 면 번 호
						이 건 우
						21 / 21