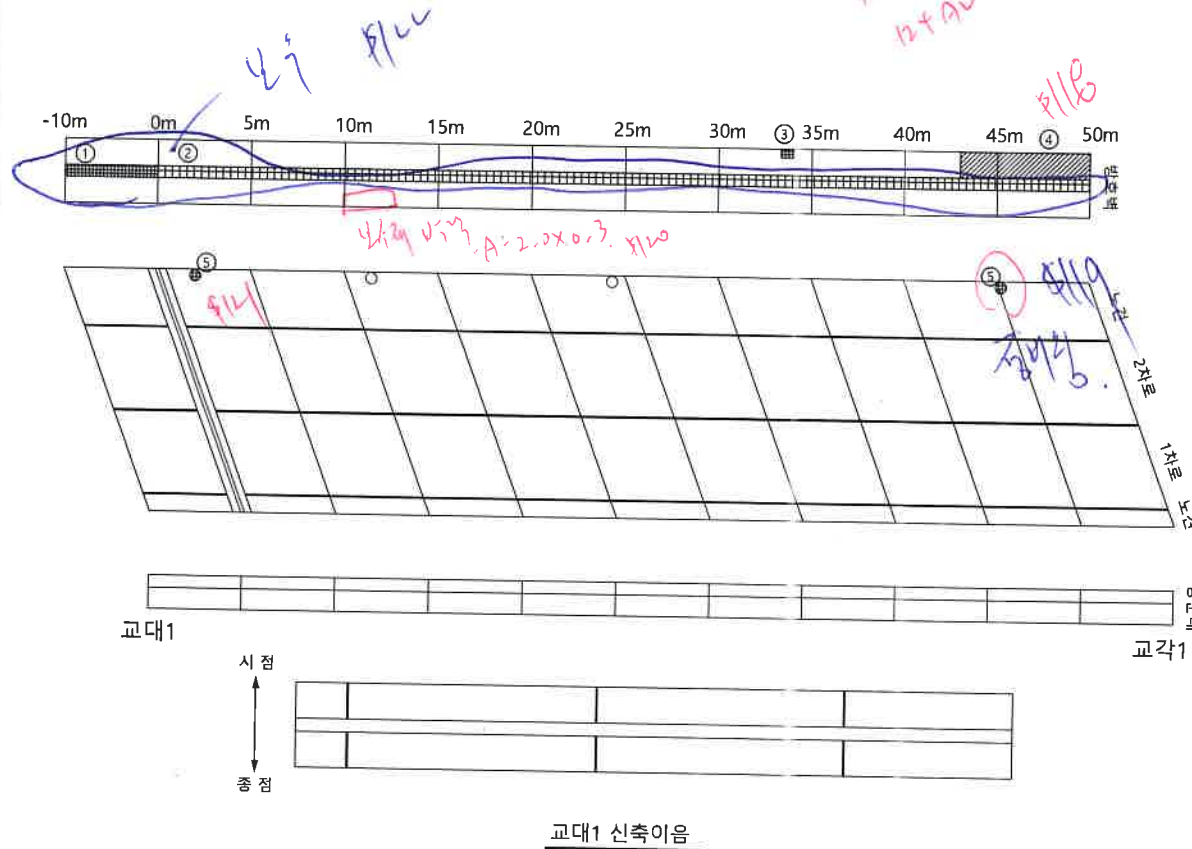


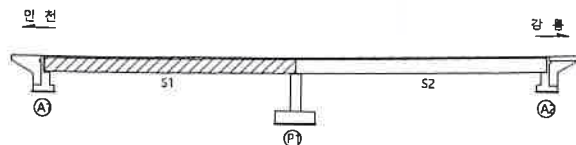
ID : 속사IC2교(강릉) S1 교면포장

손상 물량 표

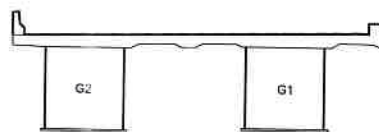
No.	구분	손상내용	적(㎡)	깊이(m)	너비(m)	종량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	콘크리트 박락	5.00	0.25	1.25	㎡	1	1.25		
2	P	콘크리트 박락	30.00	0.25	12.50	㎡	1	12.50		
3	P	콘크리트 박락	0.80	0.30	0.24	㎡	1	0.24		
4	P	철근노출	7.00	1.10	7.70	㎡	1	7.70		
5	P	배수구 스로트그레이트 결실					EA	2	2.00	



KEY PLAN



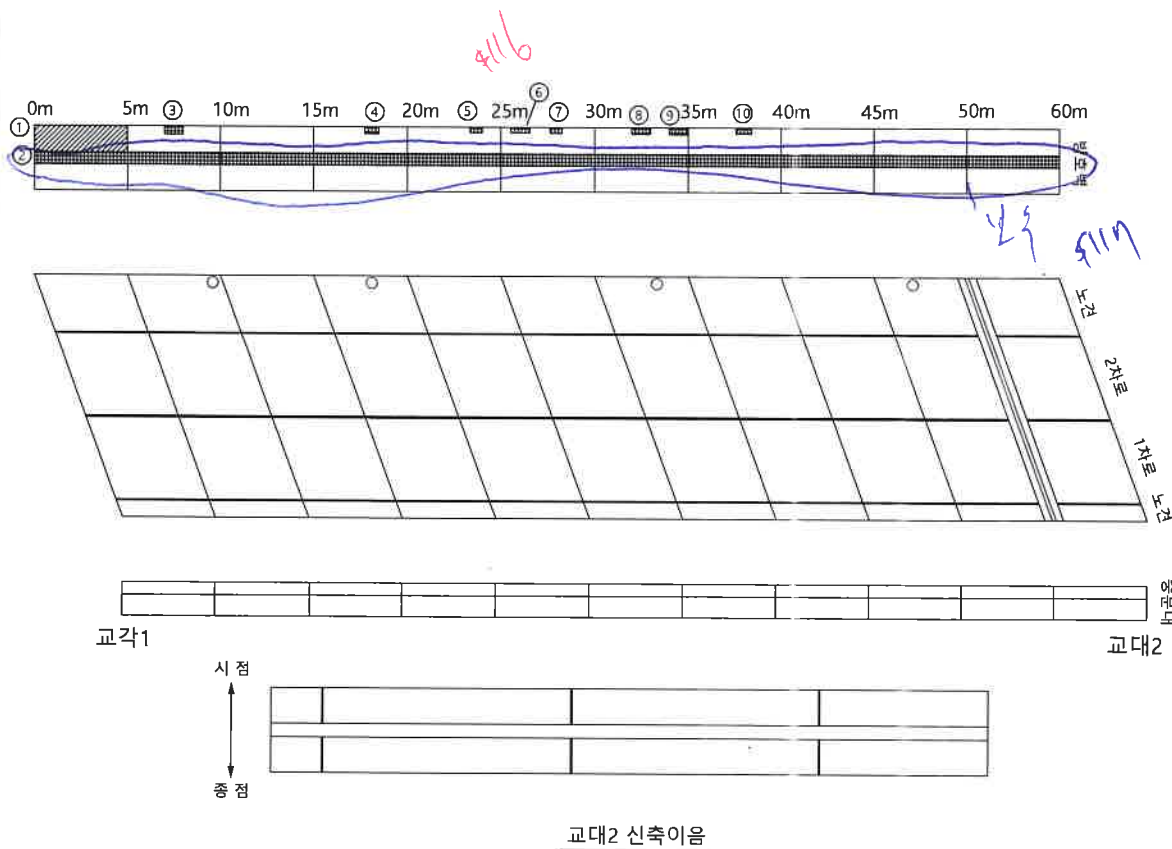
SECTION



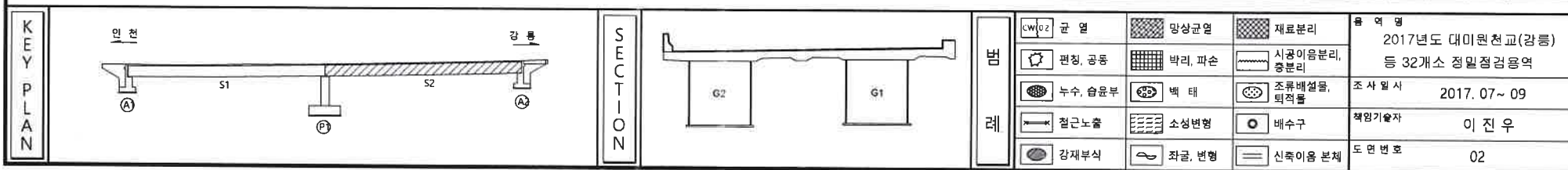
단면

CW02	단면	망상균열	재료분리	용역명
원형, 양동	박리, 파손	시공이음분리, 종분리	신축이음분리, 종분리	2017년도 대이원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
누수, 습윤부	백태	조류배설물, 퇴적물	배수구	조사일시 2017. 07 ~ 09
철근노출	소성변형	신축이음면체	신축이음면체	책임기술자 이진우
감재부식	좌굴, 변형			도면번호 01

ID : 속사IC2교(강릉) S2 교면포장



손 상 물 량 표

[illegible]

ID : 속사IC2교(강릉) S1 바닥판하면

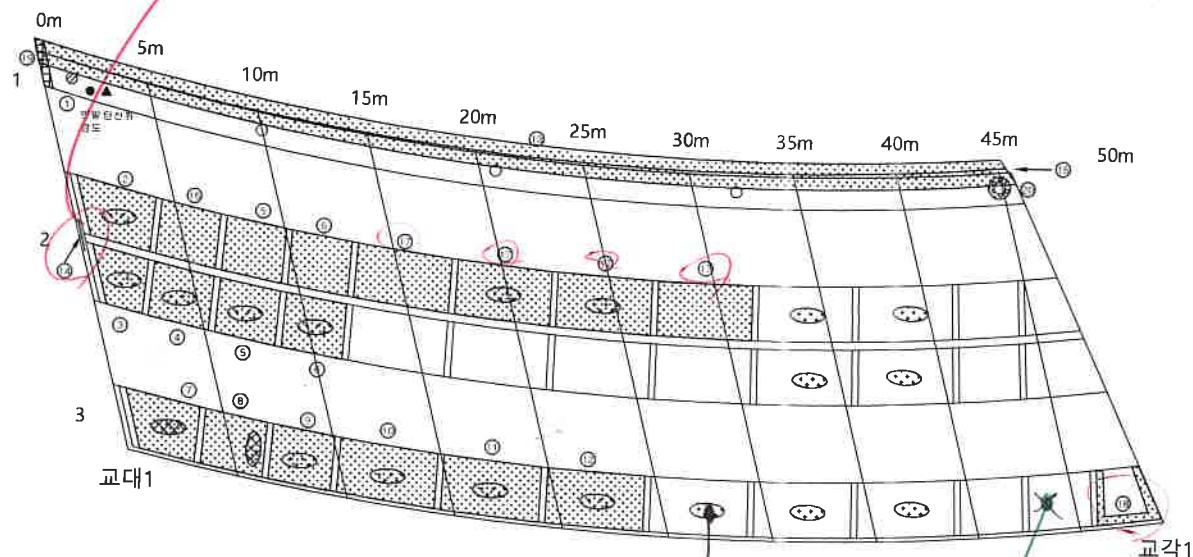
①49 ①50 49 50 51 A1 50

歌聲如也

 0.5×3.0

(75) (96) 바깥 강릉 시 풍속이라 1.9 x 5 x 5

(94) (96) 신축 강층 AI 다목적관 95km



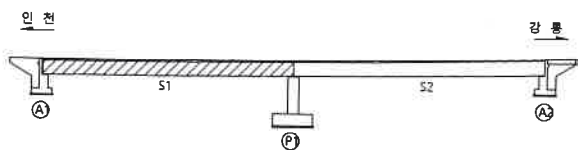
가이드라인

Frak #42, #43

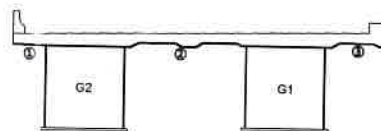
손상물량표

No.	작명 이름	승선 내용	폭(m)	길이(m)	너비(m)	용량	단위	계승	승선량(톤)	비고
1	N	계승선 부식		3.00	0.50	1.50	m³	4	6.00	
2	P	계승선 부식 (계승선)		3.30	2.00	6.60	m³	1	6.60	보수용
3	P	계승선 부식 (계승선)		3.30	2.00	6.60	m³	1	6.60	보수용
4	P	계승선 부식 (계승선)		2.00	4.00	8.00	m³	1	8.00	보수용
5	N	계승선 부식 (계승선)		2.00	4.00	8.00	m³	2	16.00	보수용
6	N	계승선 부식 (계승선)		3.30	2.00	6.60	m³	1	6.60	보수용
7	P	계승선 부식 (계승선)		2.00	4.00	8.00	m³	1	8.00	보수용
8	P	계승선 부식 (계승선)		2.00	4.00	8.00	m³	1	8.00	보수용
9	P	계승선 부식 (계승선)		1.80	5.00	9.00	m³	1	9.00	보수용
10	P	계승선 부식 (계승선)		1.80	5.00	9.00	m³	1	9.00	보수용
11	P	계승선 부식 (계승선)		1.80	5.00	9.00	m³	1	9.00	보수용
12	P	계승선 부식 (계승선)		1.00	45.00	45.00	m³	1	45.00	보수용
13	P	계승선 부식 (계승선)	0.40	2.00	2.00	m	1	2.00		
14	N	계승선 부식 (계승선)		2.00	0.40	0.80	m³	1	0.80	보수용
15	N	계승선 부식 (계승선)		2.00	0.40	0.80	m³	1	0.80	보수용
16	N	계승선 부식 (계승선)		1.90	5.00	9.50	m³	4	38.00	
17	N	계승선 부식 (계승선)		0.60	4.00	2.40	m³	1	2.40	
18	N	계승선 부식 (계승선)		1.50	0.30	0.45	m³	1	0.45	보수용
19	N	계승선 부식 (계승선)		0.60	0.60	0.36	m³	1	0.36	보수용

KEY PLAN



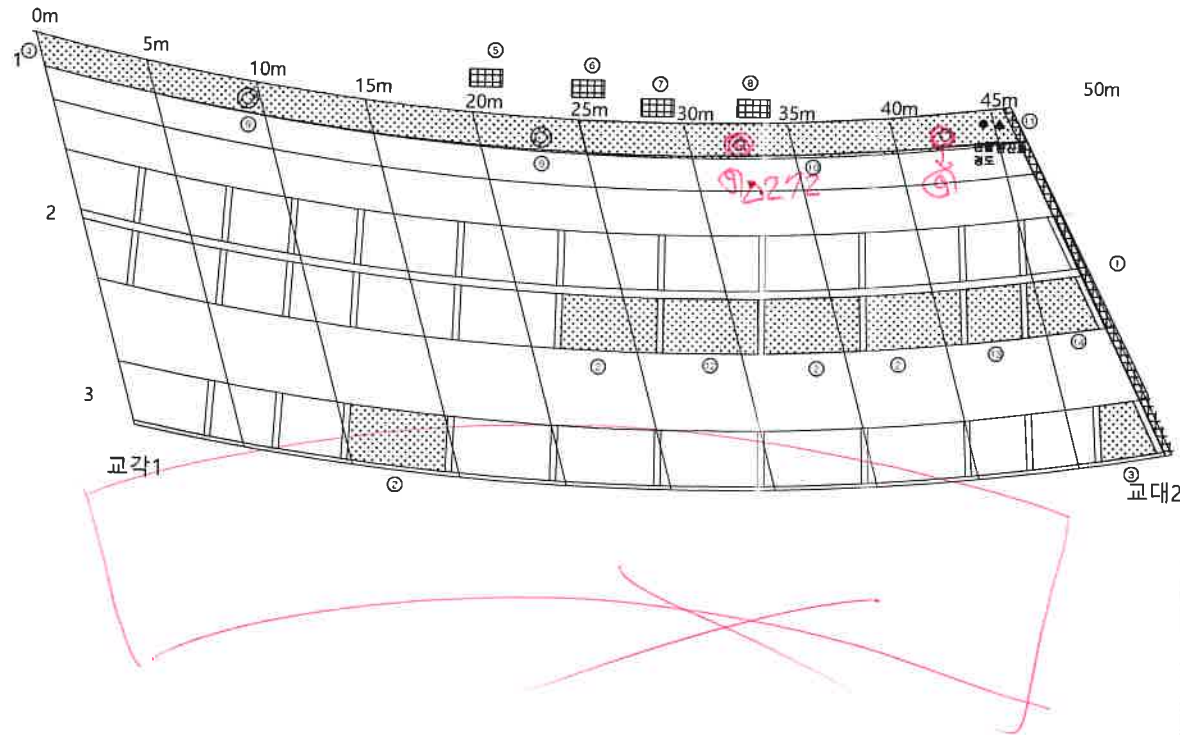
SECTION

본
려

	빈 칸		양상진리		재료면리	영역명 2017년도 대미원천교(감릉) 등 32개소 정밀점검용역
	편산, 광물		벽리, 파산		시공이음물리, 출발리	
	두수, 수평부		돌면		면적물	조사일시 2017. 07~ 09
	설계노출		침하		배수구	
	강제부식		전립, 면형		신축이음관체	책임기술자 이진우
						도면번호 03

ID : 속사IC2교(강릉) S2 바닥판하면

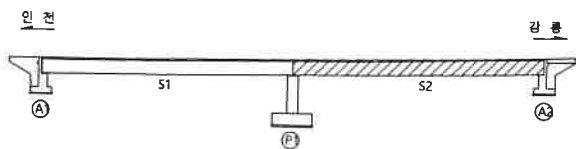
S1 배수관 위치 SEA
2210~2211



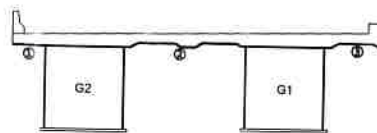
손상 물량 표

No.	구분	손상내용	측정(m)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	철근노출		4.00	1.00	4.00	m ²	1	4.00	
2	P	콘크리트 표면 박락(표면 박락)		1.80	3.00	5.40	m ²	4	38.00	보수완료
3	P	콘크리트 표면 박락(표면 박락)		1.80	3.00	5.40	m ²	1	5.70	보수완료
4	P	콘크리트 표면 박락(표면 박락)		1.80	25.00	45.00	m ²	1	25.00	보수완료
5	P	콘크리트 표면 박락		0.50	1.50	0.75	m ²	1	0.75	보수완료
6	P	콘크리트 표면 박락		0.50	2.00	1.00	m ²	1	1.00	보수완료
7	P	콘크리트 표면 박락		0.50	1.50	0.75	m ²	1	0.75	보수완료
8	P	콘크리트 표면 박락		0.50	1.50	0.75	m ²	1	0.75	보수완료
9	N	배수관 부식		3.00	0.50	1.50	m ²	1	3.00	보수완료
10	N	콘크리트 표면 박락(표면 박락)		1.80	1.00	1.80	m ²	1	1.80	보수완료
11	N	콘크리트 표면 박락		1.00	0.80	0.80	m ²	1	0.80	보수완료
12	N	콘크리트 표면 박락(표면 박락)		1.00	4.00	4.00	m ²	1	4.00	보수완료
13	N	콘크리트 표면 박락(표면 박락)		1.50	2.00	3.00	m ²	1	3.00	보수완료
14	N	콘크리트 표면 박락(표면 박락)		1.80	3.00	5.40	m ²	1	5.70	보수완료

KEY PLAN



SECTION



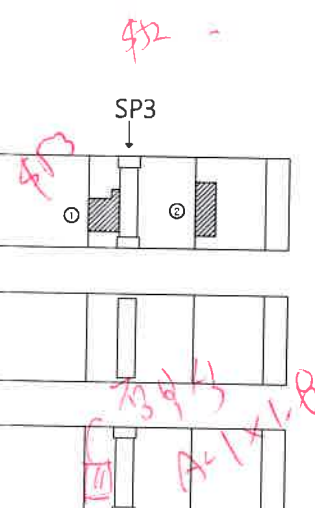
단면

	강철		망상근		새로분리		새로분리
	편심, 편심		복리, 파손		시공이음분리, 종분리		시공이음분리, 종분리
	부수, 손상		노출		노출		노출
	철근노출		침하		배수구		배수구
	강제부식		좌굴, 변형		신축이음분리		신축이음분리
						공역명	
						2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정량검역	
						조사일시	
						2017. 07~ 09	
						책임기술자	
						이진우	
						도면번호	
						04	

1721-4-14

1721-4-14

1721-4-14



KEY PLAN



KEY PLAN



KEY PLAN

KEY PLAN

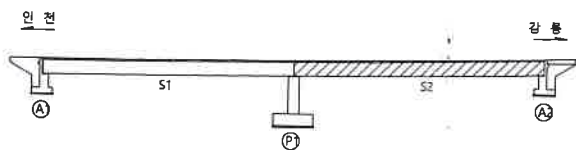
ID : 속사IC2교(강릉) S2 G1 주형내부

손상물량표

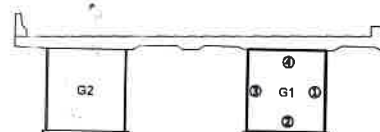
No.	위치	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	중량	단위	개수	손상물량	비고
1	P	활부식		1.30	1.80	2.16	m²	1	2.16	보수완료
2	P	강재표면 박리요철		0.50	0.30	0.15	m²	1	0.15	보수완료
3	P	강재표면 박리요철		1.80	1.00	1.80	m²	1	1.80	보수완료
4	P	강재부식		0.10	0.10	0.01	m²	3	0.03	보수완료
5	P	강재부식		0.20	0.40	0.08	m²	1	0.08	보수완료
6	P	강재부식		0.20	0.30	0.06	m²	2	0.06	보수완료
7	P	강재부식		0.20	0.20	0.04	m²	1	0.04	보수완료
8	P	강재부식		0.10	0.10	0.01	m²	3	0.03	보수완료



KEY PLAN



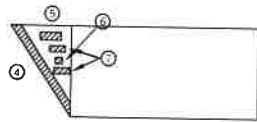
SECTION



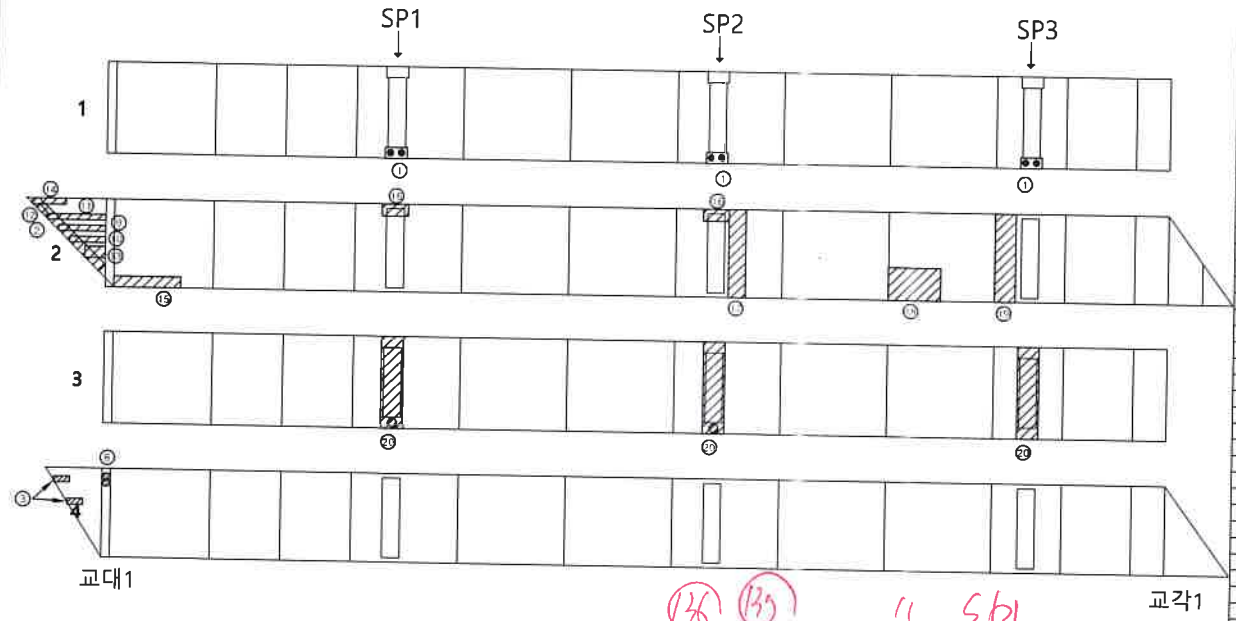
면적

콘크리트	철근콘크리트	철근보리	공역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검공역
균열, 침하	부식, 파손	시공이음분리, 층분리	
누수, 습기	파쇄물	배수구	조사일시 2017. 07~ 09
철근노출	부식, 변형	신축이음본체	책임기술자 이진우
강재부식			도면번호 08

ID : 속사IC2교(강릉) S1 G2 주형내부



(129) 내측 잔토
(130) (131) S1 G2 SP3
(132) (133) SP2
(134) (135) SP1
" 두꺼비 모양
" 하단 단상

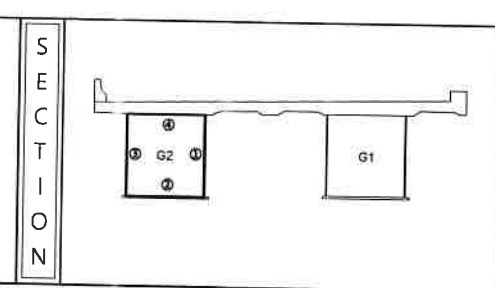
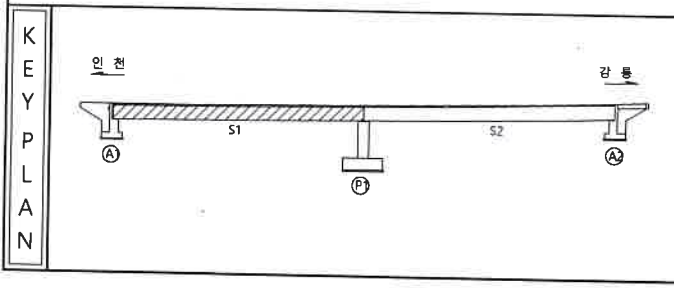


(136) (137) " SP1
(138) (139) " A/B/C 단상

손상 물량 표

No.	구분	손상내용	측량mm	길이(m)	너비(m)	용량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	무수유입				0.00	EA	3	3.00	
2	P	강제부식		0.30	3.00	0.90	m²	1	0.90	보수완료
3	P	강제부식		0.30	3.00	0.90	m²	2	0.18	보수완료
4	P	강제부식		0.30	3.00	0.90	m²	1	0.90	보수완료
5	P	강제부식		0.50	0.50	0.25	m²	1	0.25	보수완료
6	P	강제부식		0.50	0.50	0.25	m²	1	0.25	보수완료
7	P	강제부식		0.30	1.00	0.30	m²	2	0.60	보수완료
8	P	강제부식		0.15	0.80	0.12	m²	1	0.12	보수완료
9	N	강제부식		0.80	1.00	0.80	m²	1	0.80	보수완료
10	N	강제부식		0.20	1.00	0.20	m²	1	0.20	보수완료
11	N	강제부식		0.20	1.30	0.26	m²	1	0.26	보수완료
12	N	강제부식		1.30	0.60	0.78	m²	1	0.78	보수완료
13	N	강제부식		0.70	0.60	0.42	m²	1	0.42	보수완료
14	N	강제부식		0.30	0.80	0.18	m²	1	0.18	보수완료
15	N	발명		1.80	2.40	4.32	m²	1	4.32	보수완료
16	N	무수유입		0.70	0.30	0.21	m²	2	0.42	0.30x7
17	N	발명		0.30	2.40	0.72	m²	1	0.72	보수완료
18	N	발명		0.60	2.40	1.44	m²	1	1.44	보수완료
19	N	발명		1.20	2.40	2.88	m²	1	2.88	보수완료
20	N	SP1,2,3부 일괄제 하역리				0.00	EA	12	12.00	

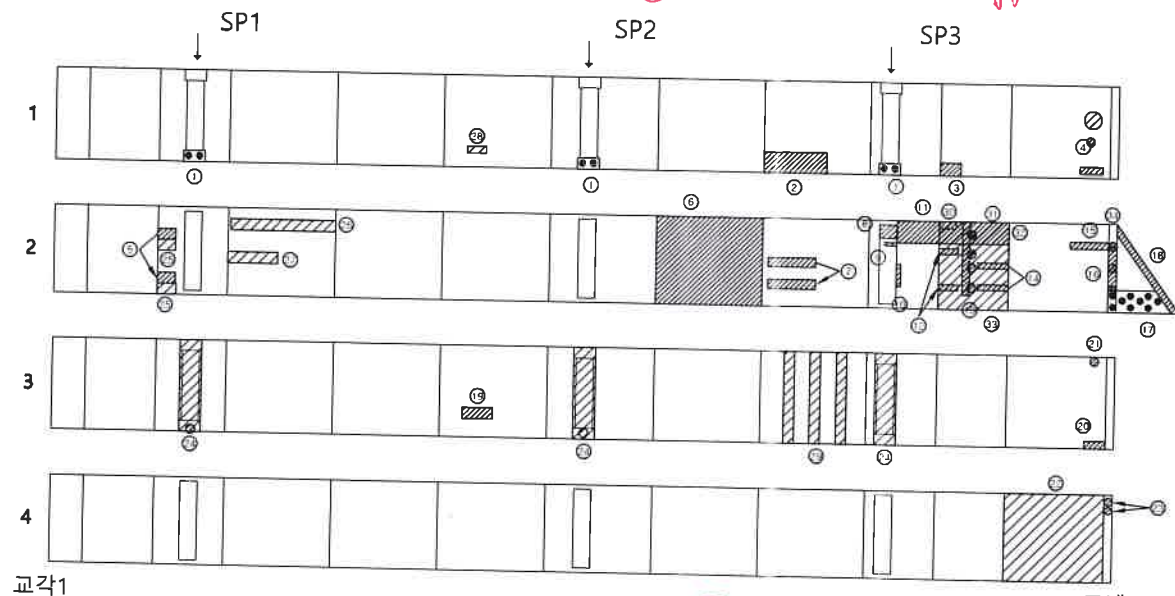
발명 완료



구분	대상구분	재료분리	용역명
편심, 강도	벽리, 파손	시공이음분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
부수, 슬래브	조각	외적물	조사일시 2017. 07~ 09
철근노출	청하	배수구	책임기술자 이진우
강제부식	좌굴, 변형	신축이음 본체	도면번호 09

ID : 속사IC2교(강릉) S2 G2 주형내부

(120) 11.41 120 52 62 120 120 120
 (121) 11 11
 (122) 11 11 120
 (123) 11 120
 (124) 11 120



교대1

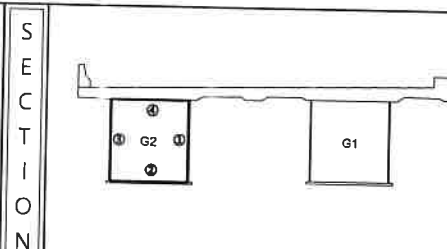
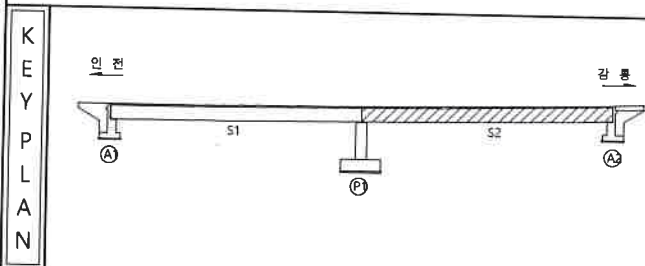
125
126
124 128

1
11
11

신규 2413
무출 2356
SP4

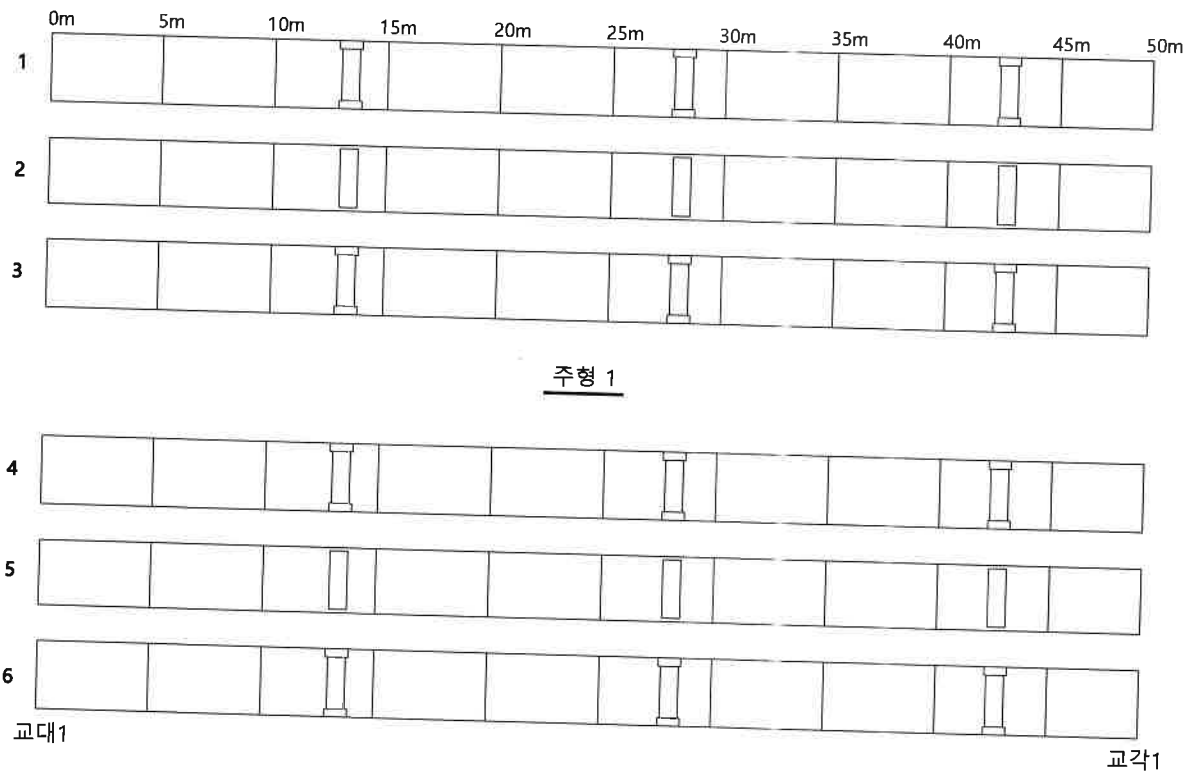
손상 물량 표

No.	구분	구분내용	측정지	절어(m)	너비(m)	물량	단위	개소	산성물량	비고
1	P	무수유입				0.00	EA	3	3.00	
2	P	관개부식		0.50	1.50	0.75	m³	1	0.75	보수양분
3	P	관개부식		0.30	1.00	0.30	m³	1	0.30	보수양분
4	P	관개부식		0.30	0.50	0.15	m³	1	0.15	보수양분
5	P	관개부식		0.30	0.50	0.10	m³	2	0.20	보수양분
6	P	관개부식		1.20	2.00	2.40	m³	1	2.40	보수양분
7	P	관개부식		0.05	2.00	0.10	m³	2	0.20	보수양분
8	P	관개부식		0.90	0.50	0.25	m³	1	0.25	보수양분
9	P	관개부식		0.50	0.20	0.10	m³	1	0.10	보수양분
10	P	관개부식		0.20	0.50	0.10	m³	1	0.10	보수양분
11	P	관개부식		0.50	7.00	3.50	m³	1	3.50	보수양분
12	P	관개부식		0.10	2.50	0.25	m³	2	0.50	보수양분
13	P	관개부식		0.30	0.50	0.15	m³	1	0.15	보수양분
14	P	관개부식		0.50	2.00	0.60	m³	2	1.20	보수양분
15	P	관개부식		0.30	1.00	0.30	m³	1	0.30	보수양분
16	P	관개부식		0.30	1.50	0.45	m³	1	0.45	보수양분
17	P	무수유입				0.00	EA	1	1.00	
18	P	관개부식		0.40	8.00	1.20	m³	1	1.20	보수양분
19	P	관개부식		0.30	1.00	0.30	m³	1	0.30	보수양분
20	P	관개부식		0.30	0.50	0.15	m³	1	0.15	보수양분
21	P	관개부식		0.10	0.20	0.02	m³	1	0.02	보수양분
22	P	관개부식		2.50	4.00	10.00	m³	1	10.00	보수양분
23	P	관개부식		0.15	0.40	0.06	m³	2	0.12	보수양분
24	N	SPURCS부 설치지 이취리				0.00	EA	12	12.00	
25	N	관개		0.50	0.30	0.15	m³	2	0.30	보수양분
26	N	관개		3.20	0.30	0.96	m³	1	0.96	보수양분
27	N	관개		2.50	0.30	0.75	m³	1	0.75	보수양분
28	N	관개		0.30	1.00	0.30	m³	1	0.30	보수양분
29	N	관개		3.00	0.70	2.10	m³	1	2.10	보수양분
30	N	관개		2.50	0.40	1.00	m³	1	1.00	보수양분
31	N	관개		2.50	0.80	2.00	m³	1	2.00	보수양분
32	N	관개		2.40	5.00	12.00	m³	1	12.00	보수양분
33	N	관개		2.40	0.50	1.20	m³	1	1.20	보수양분
34	N	관개		2.40	3.00	7.20	m³	1	7.20	보수양분



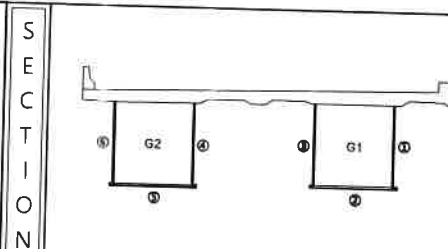
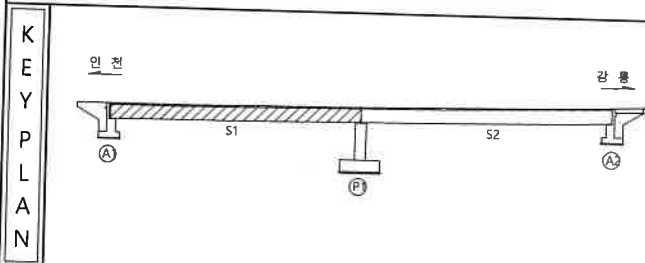
	간 받		양상근 받		재규문리	용역업 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
	편선, 양선		박리, 파손		시공이음문리, 출문리	
	누수, 습도부		포탄		외적물	조사 일시 2017. 07 ~ 09
	설근노출		침하		배수구	책임기술자 이진우
	간재부식		침하, 변형		신축이음문리	도면번호 10

ID : 속사IC2교(강릉) S1 주형외부



주형 1

주형 2

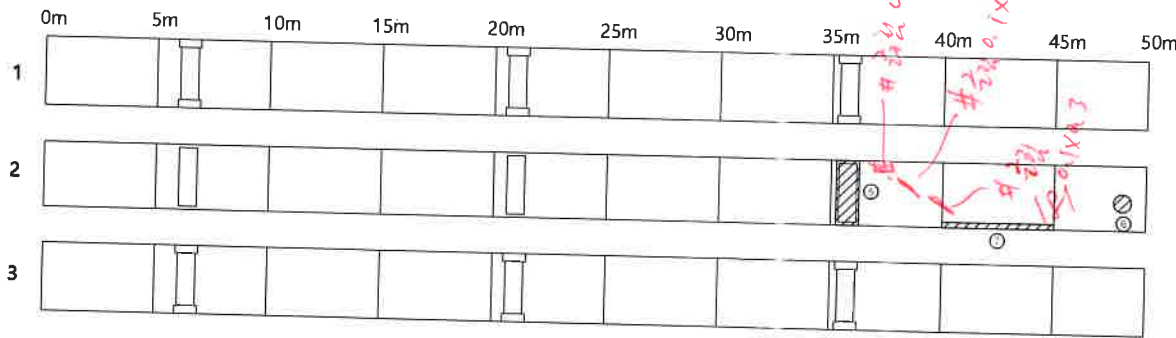


손상 물량 표

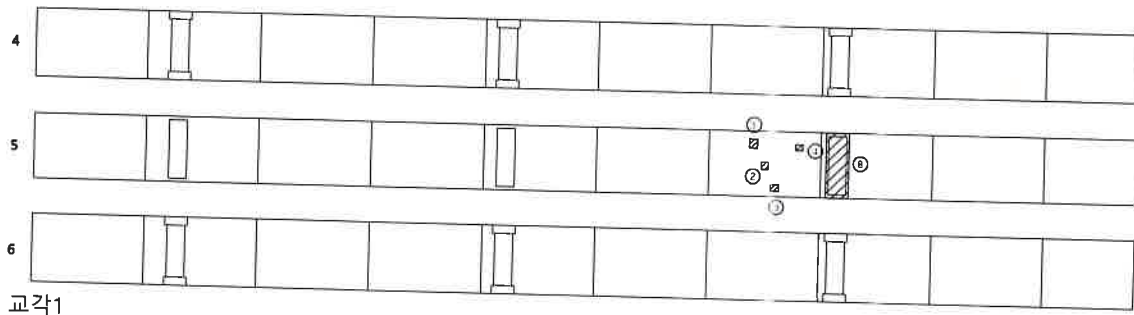
[illegible]

 간접	 민생간접	 재료관리	행정역면 2017년도 대미원천교(강릉) 동 32개소 정밀점검용역
 편지, 간접	 박리, 파손	 사공이음편리, 출변리	
 누수, 습유부	 보타	 퇴적물	조사일시 2017. 07~ 09
 전기노출	 청하	 배수구	책임기술자 이진우
 간재부식	 자질, 표면	 산화이음편제	도면번호 05

ID : 속사IC2교(강릉) S2 주형외부



주형 2



주형 1

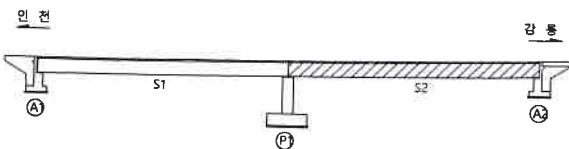
교각1

교대2

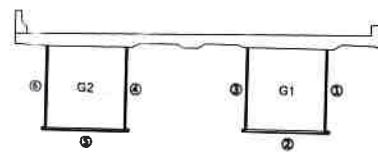
손상물량표

No.	구분	손상내용	측정단위	길이[m]	너비[m]	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	철부식		0.10	0.10	0.01	m²	1	0.01	보수완료
2	P	철부식		0.10	0.10	0.01	m²	1	0.01	보수완료
3	P	철부식		0.05	0.05	0.00	m²	1	0.00	보수완료
4	P	철부식		0.10	0.10	0.02	m²	1	0.02	보수완료
5	N	철로부식		0.10	0.10	0.01	m²	15	0.15	보수완료
6	N	강재부식		1.00	0.10	0.10	m²	1	0.10	보수완료
7	N	강재부식		1.00	0.10	0.10	m²	1	0.10	보수완료
8	N	철로부식		0.10	0.10	0.01	m²	40	0.40	보수완료

KEY PLAN



SECTION



REFERENCE

인쇄	영상감열	재료분리	용역명
편식, 굴뚝	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
누수, 슬래브	벽면	퇴적물	조사일시
철근노출	침하	배수구	2017. 07~ 09
강재부식	작굴, 변형	신축이음 분체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			06

ID : 속사IC2교(강릉) 교대1

(29) 강릉시 제2호 1.0/1.4

(140) 11 상하수 분기

(131) 11 전역 0.1/1.8

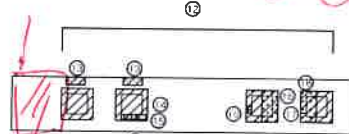
(32)-(34) 반조 A1-41 전역 분기

(131)-(134)

(134)-(140)

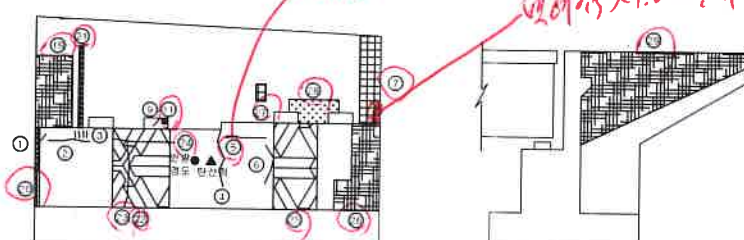
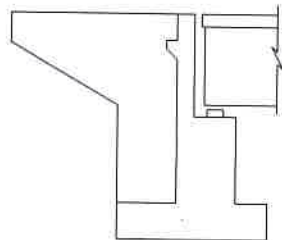
(140)-(142)

부속 1x3



0.5x

반조 0.5x1.0-상하



(199) 교대 강릉시 반조 0.5x1.0-상하

교대 1

(141) SH4 반조 분기

(142) SH3 11 반조

(143) SH2 무동 화는 0.6x0.2

(144) 11 반조 분기

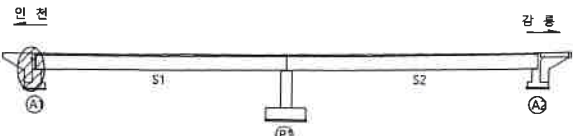
(145) 교대 A1 상하 (0.5x1.0)



손상물량표

No.	위치	손상내용	적용범위	길이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	보수작 공법(0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	0.80		
2	P	보수작 공법(0.1mm)	0.10	1.80	1.80	m	1	1.80		
3	P	보수작 공법(0.1mm)	0.10	0.30	0.30	m	1	0.30		
4	P	보수작 공법(0.1mm)	0.10	1.90	1.90	m	1	1.90		
5	P	보수작 공법(0.1mm)	1.00	1.40	1.40	m	1	1.40	보수물량	
6	P	보수작 공법(0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	1.50		
7	P	보수작 공법(0.1mm)	1.10	2.80	3.18	m	1	3.18	보수물량	
8	P	보수작 공법(0.1mm)	0.20	0.10	0.10	m	1	0.10		
9	P	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.20	0.20	m	1	0.20		
10	P	보수작 공법(0.1mm)	0.10	0.10	0.01	m	1	0.01		
11	P	보수작 공법(0.1mm)	1.00	0.30	0.30	m	1	0.30	보수물량	
12	P	보수작 공법(0.1mm)	0.50	0.40	0.20	m	4	0.80		
13	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.20	m	1	0.20		
14	N	보수작 공법(0.1mm)	0.40	0.40	0.20	m	1	0.20		
15	N	보수작 공법(0.1mm)	0.20	0.40	0.12	m	1	0.12		
16	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
17	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
18	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
19	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
20	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
21	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
22	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
23	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
24	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
25	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
26	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
27	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
28	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		
29	N	보수작 공법(0.1mm)	0.30	0.40	0.12	m	1	0.12		

KEY PLAN



SECTION

면적

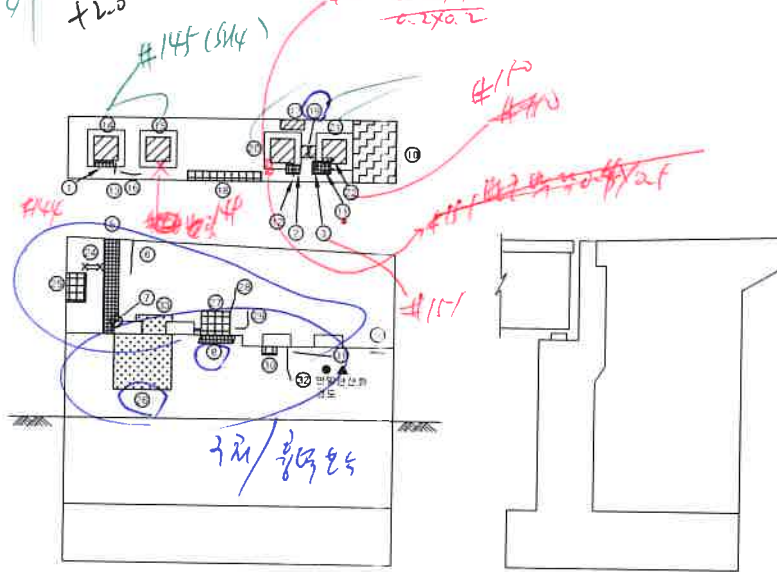
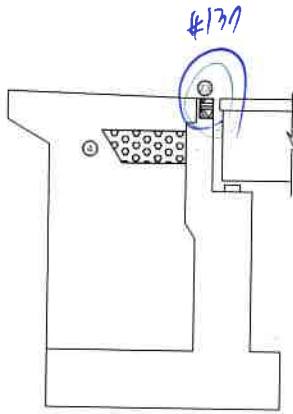
간 벽	상상구멍	재료분리	용역명
편심, 공명	파리, 파손	시공이음분리, 총분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
누수, 습윤부	벽 태	튀김물	조사일시
철근노출	침하	배수구	2017. 07~ 09
강제부식	차굴, 변형	신축이음 분체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			17

ID : 속사IC2교(강릉) 교대2

#135~136 (SH1-4)

SH1
2
3
4
+3.0
+3.0
+2.0
+2.0

~~속사~~ ~~부속~~ ~~대~~ ~~속~~ ~~상~~



교대 2

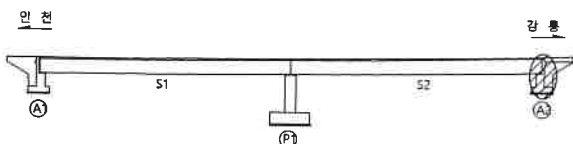
#138~139: 신구조물
속: 15. 7/15

140~143: 전면

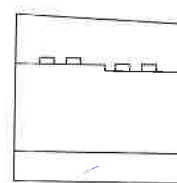
손상물량표

No.	상호 구분	손상내용	측면(m)	길이(m)	너비(m)	용량	단위	개수	손상물량	비고
1	P	발암콘크리트 파손		1.00	0.40	0.40	m ³	1	0.40	보수완료
2	P	발암콘크리트 파손		0.30	0.30	0.09	m ³	1	0.09	보수완료
3	P	발암콘크리트 파손		1.00	0.30	0.30	m ³	1	0.30	보수완료
4	P	벽면		2.10	0.80	1.68	m ²	1	1.68	보수완료
5	P	콘크리트 박리		0.30	2.30	0.69	m ²	1	0.69	보수완료
6	P	균열(w=0.3mm)	0.30	0.40	0.40	m	1	0.40	보수완료	
7	N	콘크리트 표면손상		0.30	0.30	0.15	m ²	1	0.15	보수완료
8	P	콘크리트 박락		1.80	0.20	0.36	m ²	1	0.36	보수완료
9	P	균열(w=0.2mm)	0.20	0.40	0.40	m	1	0.40	보수완료	
10	P	보수재 침하		1.20	2.90	3.48	m ²	1	3.48	보수완료
11	P	발암콘크리트 균열(w=0.2mm)	0.20	0.25	0.25	m	1	0.25	보수완료	
12	P	발암콘크리트 균열(w=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80	보수완료	
13	P	발암콘크리트 균열(w=0.3mm)	0.30	0.40	0.40	m	1	0.40	보수완료	
14	N	발암콘크리트 부식		0.70	0.70	0.49	m ²	1	0.49	
15	N	발암콘크리트 부식		0.70	0.70	0.49	m ²	1	0.49	
16	N	균열(w=0.3mm)	0.30	1.20	1.20	m	1	1.20	보수완료	
17	N	확장관 박리		0.30	1.50	0.45	m ²	1	0.45	보수완료
18	N	콘크리트 박리		0.20	1.80	0.36	m ²	1	0.36	보수완료
19	N	스프링 부식		0.40	0.40	0.16	m ²	2	0.32	
20	N	발암콘크리트 부식		0.70	0.70	0.49	m ²	1	0.49	
21	N	발암콘크리트 부식		0.70	0.70	0.49	m ²	1	0.49	
22	N	발암콘크리트 박락		0.10	0.20	0.02	m ²	1	0.02	보수완료
23	N	콘크리트 박락		0.30	0.80	0.18	m ²	1	0.18	
24	N	철근노출		0.50	0.80	0.40	m ²	1	0.40	보수완료
25	N	콘크리트 박리		1.00	2.00	2.00	m ²	1	2.00	보수완료
26	N	콘크리트 표면열화(표면박리)		3.00	3.00	9.00	m ²	1	9.00	보수완료
27	N	콘크리트 박리		2.00	0.70	1.40	m ²	1	1.40	보수완료
28	N	균열(w=0.3mm)	0.30	1.50	1.50	m	1	1.50	보수완료	
29	N	균열(w=0.2mm)	0.20	1.80	1.80	m	1	1.80	보수완료	
30	N	콘크리트 박리		0.20	0.40	0.08	m ²	1	0.08	보수완료
31	N	균열(w=0.2mm)	0.20	1.40	1.40	m	1	1.40	보수완료	
32	N	균열(w=0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	1.50	보수완료	
33	N	콘크리트 표면열화(표면박리)		2.00	0.80	1.60	m ²	1	1.60	보수완료

KEY PLAN



SECTION



단면

교량	방수단면	재료분리	용역명
면적, 단면	박리, 파손	시공이음분리, 흙분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
부수, 침하	표면	퇴적물	조사일시
침하	침하	배수구	2017. 07~ 09
강제부식	강관, 면적	신축이음 분체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			18

ID :

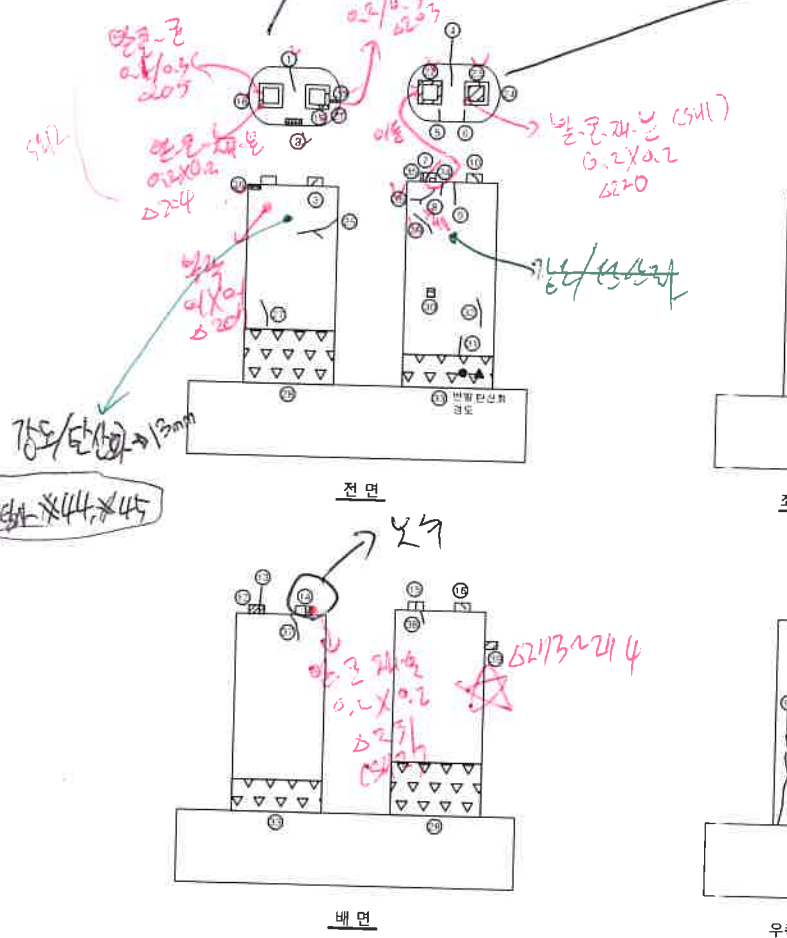
속사IC2교(강릉) 교각1

4/94~1/95

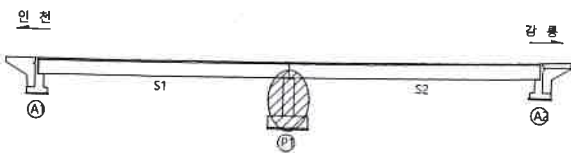
SH2 2208~214 (정 3094)
 SH1 2226~229 (정 3094)

손상물량표

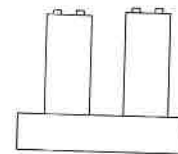
No.	구분	손상내용	폭(m)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개수	손상물량	비고
1	P	균열(세=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80		
2	P	콘크리트 파손	0.20	0.30	0.30	m ³	1	0.09		
3	P	방침콘크리트 균열(세=0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	0.20		
4	P	균열(세=0.2mm)	0.20	1.20	1.20	m	1	1.20		
5	P	균열(세=0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	0.20		
6	P	균열(세=0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	0.50		
7	P	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
8	P	균열(세=0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
9	P	균열(세=0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
10	P	방침콘크리트 균열(세=0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	0.20		
11	N	콘크리트 박락	0.10	0.10	0.10	m ³	1	0.01		
12	P	방침콘크리트 파손	0.20	0.20	0.20	m ³	1	0.01		
13	P	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
14	P	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
15	P	방침콘크리트 균열(세=0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
16	P	방침콘크리트 균열(세=0.2mm)	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
17	P	균열(세=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	1	1.00		
18	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10		
19	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
20	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10		
21	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10		
22	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
23	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10		
24	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10		
25	N	균열(세=0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	0.80		
26	N	콘크리트 박락	0.10	1.20	1.20	m	1	1.20		
27	N	균열(세=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	m	1	0.70		
28	N	표면 침식	10.00	2.00	2.00	m ³	1	20.00		
29	N	균열(세=0.1mm)	0.10	1.30	1.30	m	1	1.30		
30	N	콘크리트 박락	0.10	0.20	0.20	m ³	1	0.04		
31	N	균열(세=0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	0.60		
32	N	균열(세=0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	1.00		
33	N	표면 침식	10.00	1.30	1.30	m ³	1	13.00		
34	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
35	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
36	N	균열(세=0.1mm)	0.10	1.80	1.80	m	1	1.80		
37	N	균열(세=0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	1	1.00		
38	N	균열(세=0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	1	0.60		
39	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
40	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
41	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
42	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
43	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
44	N	방침콘크리트 균열(세=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		



KEY PLAN



SECTION



REMARKS

균열	방침균열	재용분리
편산, 양동	박리, 파손	시공이음분리, 층분리
누수, 수압부	벽태	퇴적물
철근노출	침하	배수구
강재부식	좌굴, 변형	신축이음분리

용역명

2017년도 대미원천교(강릉)
 동 32개소 정밀점검용역

조사일시

2017. 07~ 09

책임기술자

이진우

도면번호

19