

1. 전경

시설물명

속사IC2교(진입)



교량 전경



교량 상부 전경

2. 부재별 전경

2. 부재별 전경	시설물명	속사IC2교(진입)
		
교면포장		신축이음장치
		
배수관		방호난간
		
바닥판		거더, 가로보

2. 부재별 전경

2. 부재별 전경	시설물명	속사IC2교(진입)
		
거더 내부	받침(고정단)	
		
받침(일방향)	받침(양방향)	
		
교각 P1	교대 A1	

3. 외관조사

시설물명			속사IC2교(진입)		
					
사진 번호	경간/ 지점	바닥판 콘크리트 박락 및 백태	사진 번호	경간/ 지점	바닥판 철근노출
1	S2		2	S2	

					
사진 번호	경간/ 지점	바닥판 콘크리트 박락	사진 번호	경간/ 지점	바닥판 망상균열
3	S2		4	S1	

					
사진 번호	경간/ 지점	바닥판 콘크리트 표면열화(표층박리)	사진 번호	경간/ 지점	거더 양호
5	S1		6	전구간	

3. 외관조사

3. 외 관 조 사			시 설 물 명		속 사 IC2 교 (진 입)	
						
사 진 번 호	경 간/ 지 점	거 더 SPLICE부 실링재 미처리 (우수유입)	사 진 번 호	경 간/ 지 점	거 더 강 제 부 식	
7	S1G2		8	S1G1		

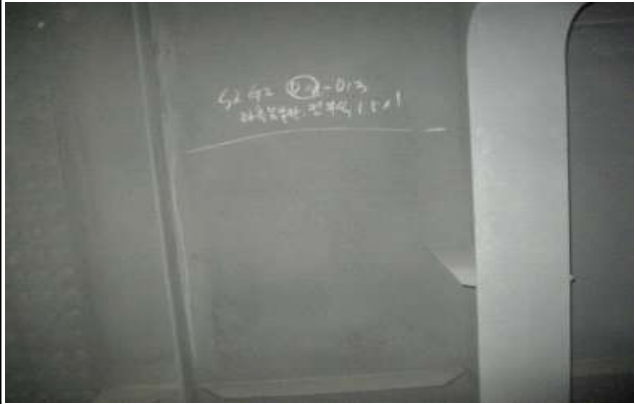
					
사진 번호	경 간/ 지점	거더 점부식	사진 번호	경 간/ 지점	가로보 도장박리(부식)
9	S2G2		10	S2	

					
사진 번호	경 간/ 지점	가로보 볼트부식	사진 번호	경 간/ 지점	가로보 강재부식
11	S2		12	S2	

3. 외관조사

시설물명			속사IC2교(진입)		
					
사진 번호	경간/ 지점	교대 균열(cw=0.3mm)	사진 번호	경간/ 지점	교대 콘크리트 박리
13	A1		14	A2	

					
사진 번호	경간/ 지점	교대 균열(0.2~0.3mm), 백태	사진 번호	경간/ 지점	교각 망상균열 및 백태
15	A2		16	P1	

					
사진 번호	경간/ 지점	교각 균열(cw=0.3mm)	사진 번호	경간/ 지점	교각 균열(cw=0.2mm이하) 및 박락
17	P1		18	P1	

3. 외관조사

시설물명			속사IC2교(진입)		
					
사진 번호	경간/ 지점	반침 반침 부식	사진 번호	경간/ 지점	반침 반침 콘크리트 시공불량
19	P1Sh3		20	P1Sh4	

					
사진 번호	경간/ 지점	반침 반침 콘크리트 박락	사진 번호	경간/ 지점	교면포장 포장균열(종방향,횡방향)
21	A2Sh3		22	S2	

					
사진 번호	경간/ 지점	교면포장 포장부 LMC 박락	사진 번호	경간/ 지점	배수시설 배수구 덮개 망실(배수구 막힘)
23	S2		24	S1	

3. 외관조사

시설물명			속사IC2교(진입)		
					
사진 번호	경간/ 지점	배수시설 배수관 부식	사진 번호	경간/ 지점	난간, 연석, 중앙분리대 중앙분리대 균열 및 백태
25	S2		26	S2	

					
사진 번호	경간/ 지점	난간, 연석, 중앙분리대 난간 박락	사진 번호	경간/ 지점	신축이음 신축이음 장치부식, 유간부 토사퇴적
27	S1		28	A1	

		
사진 번호	경간/ 지점	신축이음 후타재 파손(박리,박락), 균열
29	A2	

4. 조사, 시험사진

4. 조사, 시험 사진			시설물명		속사IC2교(진입)	
						
사진 번호	경간/ 지점	사다리 이용 고소구간 현황조사	사진 번호	경간/ 지점	제원측정	
30	P1		31	A1		

					
사진 번호	경간/ 지점	균열폭 측정 조사	사진 번호	경간/ 지점	기울기 측정 조사
32	P1		33	A2	

					
사진 번호	경간/ 지점	철근 피복 확인	사진 번호	경간/ 지점	손상크기 측정
34	A1		35	P1	

4. 조사, 시험사진

시 설 물 명			속사IC2교(진 입)		
					
사진 번호	경 간/ 지 점	신축이음 유 간 거 리 측 정	사진 번호	경 간/ 지 점	받 침 연 단 거 리 측 정
36	A1		37	A1	

					
사진 번호	경 간/ 지 점	거 더 유 간 측 정	사진 번호	경 간/ 지 점	바 닥 판 유 간 측 정
38	A1		39	A1	

					
사진 번호	경 간/ 지 점	콘 크 리 트 탄 산 화 심 도 조 사	사진 번호	경 간/ 지 점	콘 크 리 트 반 발 경 도 시 험
40	P1		39	P1	

위치	속사IC2교(진입) 신축이음장치 점검결과			
EXP.J (A1)	1	2	3	4
				
	전경	신축이음	거더	바닥판
EXP.J (A2)	1	2	3	4
				
	전경	신축이음	거더	바닥판

위치	속사IC2교(진입) 교량받침 점검결과			
A1	1	2	3	4
				
	양방향			
P1	1	2	3	4
				
	일방향			
A2	1	2	3	4
				
	양방향			