

1. 전경

시설물명

백옥포교(강릉)



상부 전경



하부 전경

2. 부재별 전경

2. 부재별 전경	시설물명	백옥포교(강릉)
		
교명판	방호 난간	
		
바닥판, 거더	가로보	
		
교대 A1	교대 A2	

2. 부재별 전경

2. 부재별 전경	시설물명	백옥포교(강릉)
		
교면포장	신축이음장치	
		
배수관	교각	
		
받침(양방향)	받침(일방향)	

3. 외관조사

시설물명			백옥포교(강릉)		
					
사진 번호	경간/ 지점	바닥판 단부 균열 및 백태	사진 번호	경간/ 지점	바닥판 망상균열 및 백태
1	S2		2	S1	

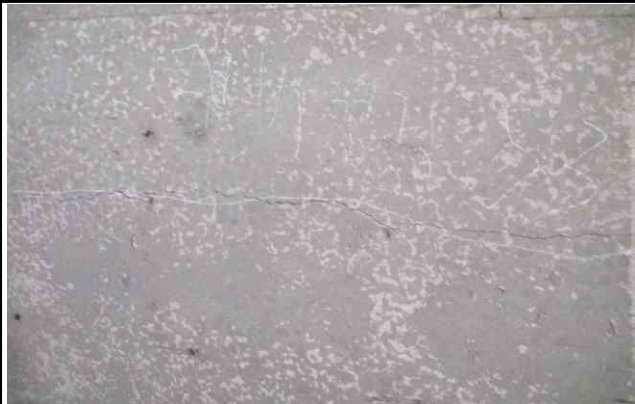
					
사진 번호	경간/ 지점	바닥판 망상균열 및 백태	사진 번호	경간/ 지점	바닥판 망상균열 및 백태
3	S1		4	S1	

					
사진 번호	경간/ 지점	바닥판 망상균열 및 백태	사진 번호	경간/ 지점	바닥판 망상균열 및 백태
5	S1		6	S1	

3. 외관조사

시설물명			백옥포교(강릉)		
					
사진 번호	경간/ 지점	캔틸레버부 콘크리트 박리	사진 번호	경간/ 지점	캔틸레버부 콘크리트 박리
7	S4		8	S1	

					
사진 번호	경간/ 지점	캔틸레버부 콘크리트 박리	사진 번호	경간/ 지점	캔틸레버부 콘크리트 박리
9	S2		10	S3	

					
사진 번호	경간/ 지점	캔틸레버 콘크리트 박리	사진 번호	경간/ 지점	바닥판 균열 cw=0.3mm
11	S2		12	S3	

3. 외관조사

시설물명			백옥포교(강릉)		
					
사진 번호	경간/ 지점	바닥판 보수부 박리	사진 번호	경간/ 지점	바닥판 박리
13	S4		14	S1	

					
사진 번호	경간/ 지점	거더 단부 재료분리	사진 번호	경간/ 지점	거더 균열 $cw=0.1mm$
15	S2		16	S4	

					
사진 번호	경간/ 지점	거더 단부 박리, 박락	사진 번호	경간/ 지점	거더 단부 박락
17	S1		18	S1	

3. 외관조사

시설물명			백옥포교(강릉)		
					
사진 번호	경간/ 지점	거더 보수부 박리	사진 번호	경간/ 지점	가로보 균열 $cw=0.3$ 이상
19	S1		20	S1	

					
사진 번호	경간/ 지점	가로보 박리, 균열 $cw=0.2mm$	사진 번호	경간/ 지점	가로보 균열 $cw=0.2mm$
21	S1		22	S1	

					
사진 번호	경간/ 지점	가로보 균열 $cw=0.2mm$	사진 번호	경간/ 지점	가로보 철근노출, 재료분리
23	S4		24	S3	

3. 외관조사

3. 외 관 조 사			시 설 물 명		백옥포교(강릉)	
						
사진 번호	경 간/ 지 점	가로보 철근노출	사진 번호	경 간/ 지 점	가로보 재료분리	
25	S1		26	S2		

					
사진 번호	경간/ 지점	가로보 철근노출, 재료분리	사진 번호	경간/ 지점	가로보 재료분리
27	S2		28	S3	

					
사진 번호	경간/ 지점	교대 균열 $cw=0.3mm$	사진 번호	경간/ 지점	교대 박리, 백태
29	A1		30	A1	

3. 외관조사

시설물명			백옥포교(강릉)		
					
사진 번호	경간/ 지점	홍벽 균열 $cw=0.1\sim0.3mm$	사진 번호	경간/ 지점	교대 백태, 재료분리
31	A1		32	A2	

					
사진 번호	경간/ 지점	교대 보수부 박리	사진 번호	경간/ 지점	교대 재료분리
33	A2		34	A2	

					
사진 번호	경간/ 지점	교대 구체 박락	사진 번호	경간/ 지점	교대 구체 재료분리
35	A2		36	A2	

3. 외관조사

3. 외관조사			시설물명		백옥포교(강릉)	
						
사진 번호	경간/ 지점	코핑부 박리(충분리, 들뜸)	사진 번호	경간/ 지점	코핑부 박리(충분리, 들뜸)	
37	P2		38	P2		

					
사진 번호	경간/ 지점	코핑부 박리(충분리, 들뜸)	사진 번호	경간/ 지점	코핑부 박리(충분리, 들뜸)
39	P2		40	P2	

					
사진 번호	경간/ 지점	코핑부 박리(충분리, 들뜸)	사진 번호	경간/ 지점	중분대 측 코핑 보수부 들뜸, 파손
41	P2		42	P2	

3. 외관조사

시설물명			백옥포교(강릉)		
					
사진 번호	경간/ 지점	코핑부 백태, 표면오염, 균열cw=0.2mm	사진 번호	경간/ 지점	코핑부 균열 cw=0.1mm
43	P2		44	P1	

					
사진 번호	경간/ 지점	코핑부 재료분리	사진 번호	경간/ 지점	구체(기둥부) 박리
45	P1		46	P3	

					
사진 번호	경간/ 지점	코핑부 박락	사진 번호	경간/ 지점	받침 부식
47	P3		48	A1	

3. 외관조사

3. 외 관 조 사			시 설 물 명		백옥포교(강릉)	
						
사진 번호	경 간/ 지 점	반 침 부 식	사진 번호	경 간/ 지 점	반 침 부 식	
49	P1		50	P2		

					
사진 번호	경간/ 지점	반침 부식	사진 번호	경간/ 지점	반침 콘크리트 균열 cw=0.1mm
51	P3		52	P1	

					
사진 번호	경간/ 지점	반침 콘크리트 균열 cw=0.1mm	사진 번호	경간/ 지점	반침 콘크리트 균열 cw=0.1mm
53	A1		54	P1	

3. 외관조사

시설물명			백옥포교(강릉)		
					
사진 번호	경간/ 지점	반침 콘크리트 균열 $cw=0.1mm$	사진 번호	경간/ 지점	반침 탄성고무 전단변형(양호)
55	A2		56	A1	

					
사진 번호	경간/ 지점	교면포장 균열	사진 번호	경간/ 지점	교면포장 균열
57	S1		58	P1	

					
사진 번호	경간/ 지점	교면포장 상태양호	사진 번호	경간/ 지점	배수구 토사퇴적
59	S3		60	S1	

3. 외관조사

3. 외 관 조 사			시 설 물 명		백옥포교(강릉)	
						
사진 번호	경 간/ 지 점	배수구 토사퇴적	사진 번호	경 간/ 지 점	외측난간, 방음벽 상태양호	
61	S2		62	S1		

					
사진 번호	경간/ 지점	외측난간 철근노출	사진 번호	경간/ 지점	접속부 난간 박리
63	S2		64	S1	

					
사진 번호	경간/ 지점	신축이음 차수판 미설치	사진 번호	경간/ 지점	후타재 균열, 박리
65	A2		66	A1	

3. 외관조사

3. 외 관 조 사			시 설 물 명		백옥포교(강릉)	
						
사진 번호	경간/ 지점	신축이음 아물질 퇴적	사진 번호	경간/ 지점	후타재 균열	
67	P2		68	A1		

		
사진 번호	경간/ 지점	점검로 부식, 파손
69	P2	

4. 조사, 시험사진

시설물명			백옥포교(강릉)		
					
사진 번호	경간/ 지점	점검차량 이용 고소구간 현황조사	사진 번호	경간/ 지점	점검차량 이용 고소구간 현황조사
70	S1		71	P2	

					
사진 번호	경간/ 지점	번참 탄성고무 진단변형(양호)	사진 번호	경간/ 지점	거더 하부 유간거리 측정
72	A1		73	A2	

					
사진 번호	경간/ 지점	거더 상부 유간거리 측정	사진 번호	경간/ 지점	경사계 측정
74	P2		75	A2	

4. 조사, 시험사진

4. 조사, 시험 사진			시설물명	백옥포교(강릉)	
					
사진 번호	경간/ 지점	신축이음 유간거리 측정	사진 번호	경간/ 지점	받침 연단거리 측정
76	P2		77	A2	

					
사진 번호	경간/ 지점	받침 탄성고무 제원 조사	사진 번호	경간/ 지점	콘크리트 반발경도 시험
78	A2		79	A1	

					
사진 번호	경간/ 지점	콘크리트 탄산화 심도 조사	사진 번호	경간/ 지점	철근탐사 시험 (배근 간격, 피복)
80	A1		81	S1	

위치	백옥포교(강릉) 신축이음장치 점검결과			
EXP.J (A1)	1	2	3	4
				
	전경	신축이음	거더	바닥판
EXP.J (P2)	1	2	3	4
				
	전경	신축이음	거더	거더
EXP.J (A2)	1	2	3	4
				
	전경	신축이음	거더	바닥판

위치	백옥포교(강릉) 교량반침 점검결과			
A1	1	2	3	4
				
	일방향	양방향		
P1	1	2	3	4
				
	양방향	일방향	고정단	일방향
P2	1	2	3	4
				
	양방향	일방향		
P3	1	2	3	4
				
	양방향	일방향	일방향	고정단
A2	1	2	3	4
				
	일방향	양방향		