
15. 군위JCT R-A4교

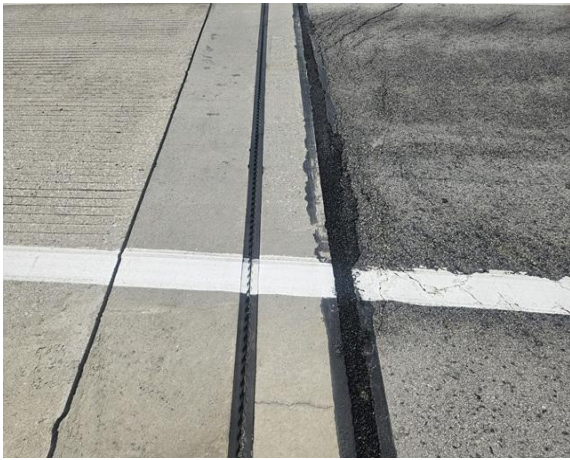
전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장	위 치	거더외부
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	주형 (바닥판하면)	위 치	교대
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	방호벽	위 치	신축이음
현 황	전경	현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장 본선방향 S1	위 치	교면포장 본선방향 S1
현 황	보수부 소성변형 보수	현 황	보수부 소성변형 보수
			
위 치	교면포장 중앙고속도로방향 S1	위 치	교면포장 중앙고속도로방향 S1
현 황	아스콘 균열(L=7.0m)	현 황	아스콘 균열(L=7.0m)
			
위 치	교면포장 접속도로 A1측	위 치	방호벽 S1
현 황	접속부 박리(A=0.3m×0.3m)	현 황	균열부백태(A=0.1m×1.0m)

전경 및 손상현황 사진

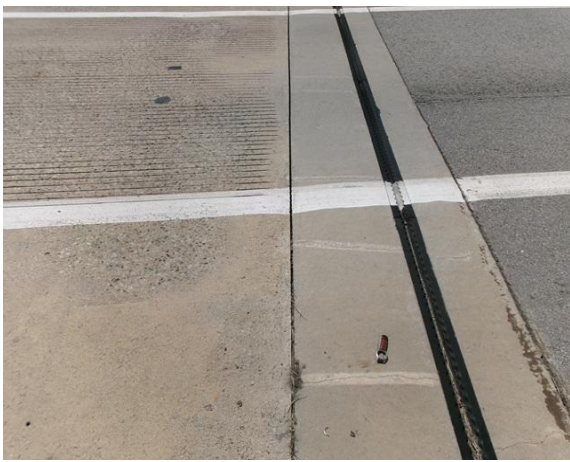
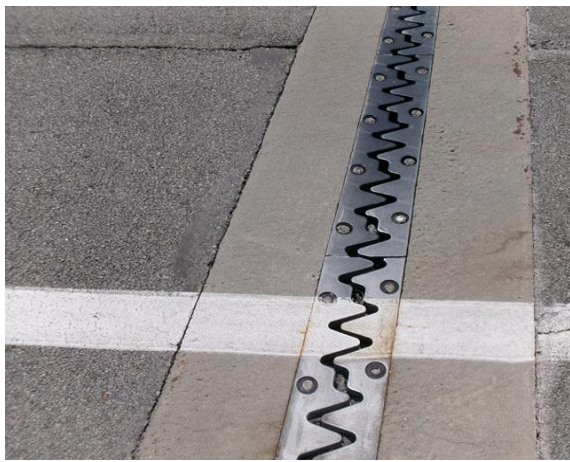
			
위 치	신축이음 A1	위 치	신축이음 A2
현 황	후타재 균열 ($C_w < 0.3\text{mm}$)	현 황	후타재 접속부 이격 ($L=7.0\text{m}$)
			
위 치	바닥판하면 S1	위 치	거더외부 S1-G2
현 황	파손 ($A=0.3\text{m} \times 0.1\text{m}$)	현 황	도장긫힘 ($A=0.1\text{m} \times 0.1\text{m}$)
			
위 치	교대 A1	위 치	교대 A1
현 황	재균열 ($C_w \geq 0.3\text{mm}$)	현 황	균열 ($C_w < 0.3\text{mm}$)

16. 군위JCT R-C교

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장	위 치	배수시설
현 황	전경	현 황	배수관 전경
			
위 치	주형 (바닥판하면)	위 치	교각
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	교량받침	위 치	신축이음
현 황	전경	현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장 S1	위 치	교면포장 S8
현 황	아스콘 균열(L=1.5m)	현 황	접속부 포장파손(A=0.3m×1.0m)
			
위 치	방호벽 S1	위 치	방호벽 2
현 황	균열부백태(A=0.1m×1.0m)	현 황	균열(Cw<0.3mm)
			
위 치	신축이음 A1	위 치	신축이음 P2
현 황	후타재 접속부 이격(L=8.0m)	현 황	후타재 균열(Cw<0.3mm)

전경 및 손상현황 사진

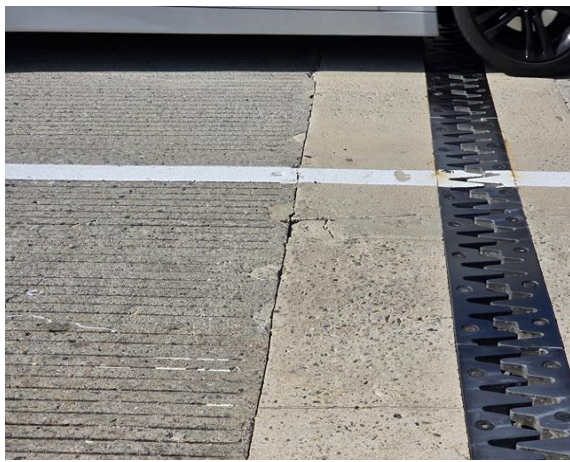
			
위 치	교량받침 P1-SH3	위 치	교량받침 P1-SH4
현 황	플레이트 부식	현 황	받침콘크리트 파손(A=0.1m×0.2m)
			
위 치	거더 S2-G1	위 치	가로보 S5-G3~4
현 황	재료분리(A=0.1m×0.1m)	현 황	들뜸(A=0.3m×0.3m)
			
위 치	교대 A2	위 치	교각 P1
현 황	균열(Cw<0.3mm)	현 황	표면열화(A=1.0m×1.0m)

17. 장기교

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장	위 치	배수시설
현 황	전경	현 황	배수관 전경
			
위 치	주형 (바닥판하면)	위 치	교각
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	교량 받침	위 치	신축이음
현 황	전경	현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

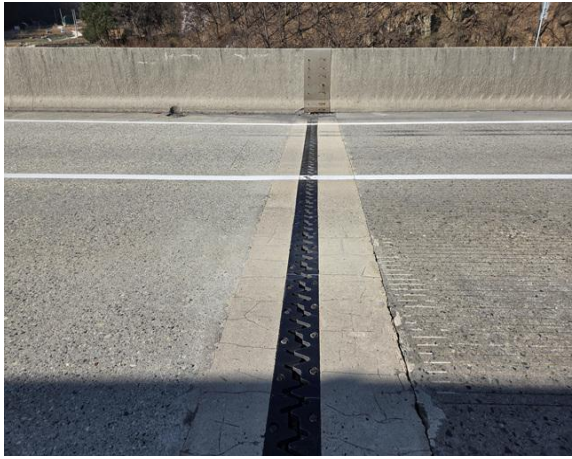
			
위 치	교면포장 상주방향 S1	위 치	교면포장 영천방향 S4
현 황	망상균열 (A=40.0m×7.0m)	현 황	망상균열 (A=40.0m×3.0m)
			
위 치	방호벽 상주방향 S2	위 치	방호벽 영천방향 S3
현 황	균열 (Cw<0.3mm)	현 황	균열부백태 (A=0.1m×1.5m)
			
위 치	신축이음 상주방향 A1	위 치	신축이음 상주방향 A2
현 황	교체작업	현 황	후타재 박리 (A=0.1m×0.2m)

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	신축이음 영천방향 A1	위 치	교량받침 상주방향 A2-SH3
현 황	후타재 파손(A=0.1m×1.5m)	현 황	플레이트 부식
			
위 치	교량받침 영천방향 A2-SH2	위 치	교대 상주방향 A2
현 황	받침콘크리트 층분리(A=0.1m×0.1m)	현 황	균열 보수
			
위 치	교각 상주방향 P3	위 치	교각 영천방향 P2
현 황	균열 보수	현 황	균열(Cw<0.3mm)

18. 금매교

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장	위 치	주형(바닥판하면)
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	교량반침	위 치	신축이음
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	교대	위 치	교각
현 황	전경	현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장 영천방향 S2	위 치	방호벽 상주방향 S3
현 황	균열(L=2.0m)	현 황	방호벽 파손(A=0.4m×0.4m)
			
위 치	방호벽 영천방향 S4	위 치	중분대 영천방향 S7
현 황	화재열화(A=3.0m×3.0m)	현 황	파손(A=2.0m×1.5m)
			
위 치	신축이음 상주방향 A1	위 치	교량받침 상주방향 A1-SH5
현 황	후타재 파손(A=0.1m×1.0m)	현 황	플레이트 부식

전경 및 손상현황 사진

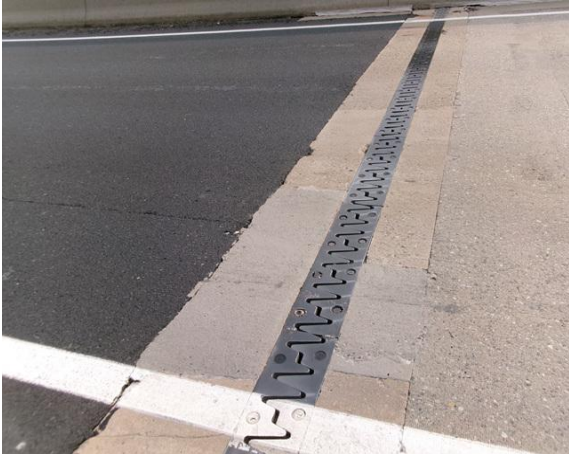
			
위 치	교량받침 영천방향 A1-SH1	위 치	거더 영천방향 S1-G5
현 황	받침콘크리트 파손(A=0.1m×0.2m)	현 황	균열(Cw<0.3mm)
			
위 치	교대 상주방향 A2	위 치	교대 영천방향 A2
현 황	균열 보수	현 황	균열부백태(A=0.2m×1.0m)
			
위 치	교각 상주방향 P6	위 치	교각 영천방향 P1
현 황	균열(Cw<0.3mm)	현 황	균열 보수

19. 가호교

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장	위 치	신축이음
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	주형 (바닥판하면)	위 치	교량받침
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	교대	위 치	교각
현 황	전경	현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

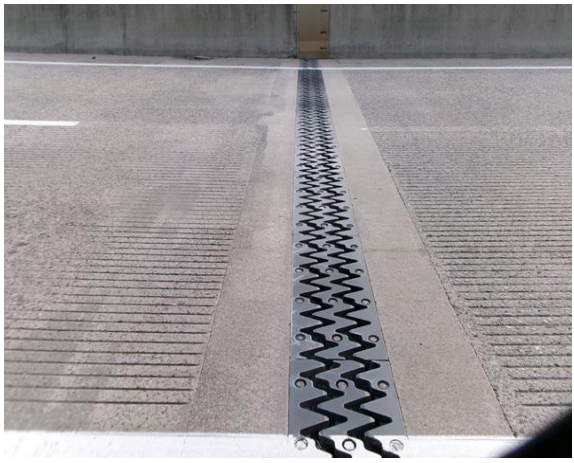
			
위 치	교면포장 상주방향 S3	위 치	교면포장 영천방향 S2
현 황	망상균열(A=40.0m×6.0m)	현 황	균열(L=3.0m)
			
위 치	중분대 상주방향 S1	위 치	방호벽 영천방향 S3
현 황	파손(A=0.1×1.5m)	현 황	균열부백태(A=0.2m×1.0m)
			
위 치	신축이음 상주방향 A2	위 치	신축이음 영천방향 A1
현 황	망상균열(A=0.5m×1.0m)	현 황	본체 부식(L=10.0m)

전경 및 손상현황 사진

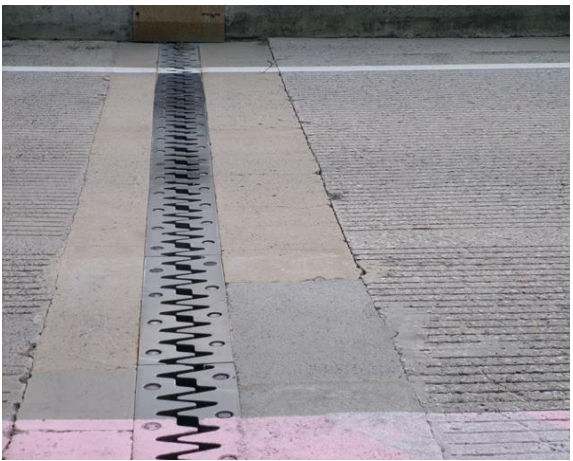
			
위 치	바닥판하면 영천방향 S2	위 치	교대 상주방향 A2
현 황	균열부백대 (A=0.2m×1.0m)	현 황	누수흔적 (A=6.2m×4.0m)
			
위 치	교대 영천방향 A1	위 치	교대 영천방향 A2
현 황	균열 보수	현 황	균열 (Cw≥0.3mm)
			
위 치	교각 상주방향 P1	위 치	교각 영천방향 P1
현 황	망상균열 보수	현 황	균열 (Cw<0.3mm)

20. 산성교

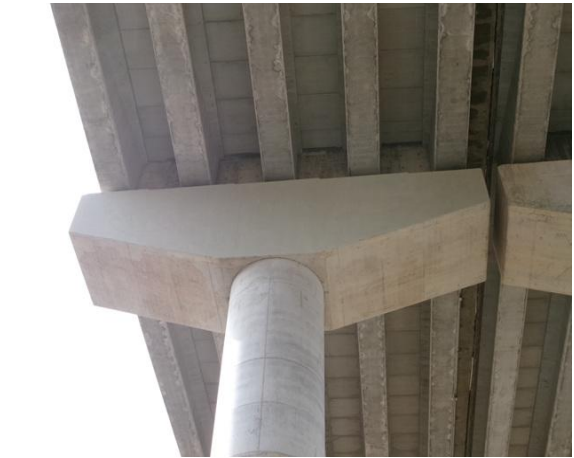
전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장	위 치	배수시설
현 황	전경	현 황	배수관 전경
			
위 치	주형(바닥판하면)	위 치	교각
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	교량받침	위 치	신축이음
현 황	전경	현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장 상주방향 S4	위 치	중분다 상주방향 S6
현 황	파손(A=0.3m×1.0m)	현 황	균열(Cw<0.3mm)
			
위 치	방호벽 영천방향 S4	위 치	방호벽 영천방향 S7
현 황	균열(Cw<0.3mm)	현 황	균열(Cw<0.3mm)
			
위 치	신축이음 영천방향 A1	위 치	바닥판하면 상주방향 S1
현 황	후타재 보수부 파손 보수	현 황	파손(A=0.3m×0.5m)

전경 및 손상현황 사진

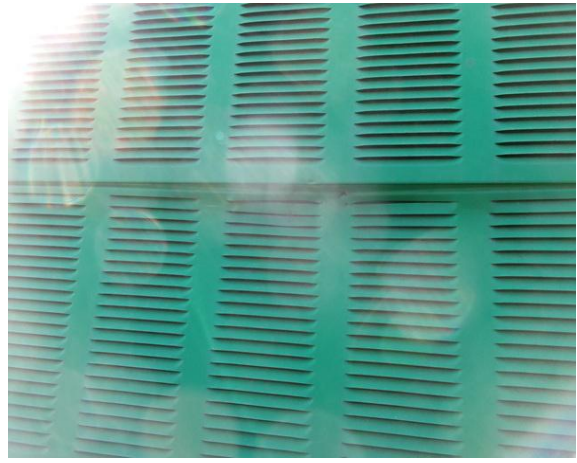
			
위 치	바닥판하면 영천방향 S7	위 치	가로보 상주방향 S2-G2~3
현 황	파손(A=0.1m×0.2m)	현 황	망상균열 보수
			
위 치	교대 상주방향 A1	위 치	교대 영천방향 A1
현 황	누수흔적(A=0.1m×2.0m)	현 황	파손 및 철근노출 보수
			
위 치	교각 상주방향 P5	위 치	교각 영천방향 P4
현 황	균열(Cw<0.3mm)	현 황	망사균열 보수

21. 배골교

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교면포장	위 치	배수시설
현 황	전경	현 황	배수관 전경
			
위 치	신축이음	위 치	주형(바닥판하면)
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	교대	위 치	교각
현 황	전경	현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	방호벽 영천방향 S2	위 치	방호벽 영천방향 S2
현 황	균열 ($Cw < 0.3\text{mm}$)	현 황	방음벽 변형
			
위 치	중분대 영천방향 S3	위 치	신축이음 상주방향 A1
현 황	접속부 이격 ($L=1.0\text{m}$)	현 황	후타재 파손 ($A=0.3\text{m} \times 3.0\text{m}$)
			
위 치	신축이음 영천방향 A2	위 치	교량받침 상주방향 P1-SH7
현 황	후타재 망상균열 ($A=0.5\text{m} \times 3.0\text{m}$)	현 황	플레이트 도장박락 ($A=0.5\text{m} \times 0.1\text{m}$)

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	교량받침 상주방향 P2-SH2	위 치	교량받침 상주방향 P2-SH3
현 황	재료분리 (A=0.3.0m×0.1m)	현 황	무수축물탈 균열 (Cw<0.3mm)
			
위 치	바닥판하면 상주방향 S2	위 치	바닥판하면 영천방향 S3
현 황	망상균열 (A=15.0m×1.5m)	현 황	망상균열 (A=15.0m×1.5m)
			
위 치	가로보 상주방향 S2-G2~3	위 치	가로보 상주방향 S1-G4~5
현 황	재층분리 (A=0.3m×0.3m)	현 황	재박락 및 철근노출 (A=0.3m×0.3m)

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	가로보 영천방향 S3-G3~4	위 치	교대 상주방향 A1
현 황	충분리(A=0.5m×1.5m)	현 황	누수흔적(A=0.5m×2.0m)
			
위 치	교대 상주방향 A1	위 치	교대 상주방향 A1
현 황	백태(A=0.1m×1.5m)	현 황	충분리 보수
			
위 치	교각 영천방향 P1	위 치	배수시설 상주방향 S1
현 황	망상균열(A=8.0m×2.0m)	현 황	배수구 막힘