대구 지하철 1호선 대명 ~ 안지랑 (상·하행) 상세 상태평가 보고서

설비명 : 좋은설비12344444

관리번호 : 관리번호AB12344444

작성일 : 2025년 09월 15일

검사장소 : 1호선 대명~안지랑

점검자 : 임수빈

작성자 : Deep Inspector(AI 안전점검 프로그램)

확인자 : 유재민

목 차

1. 상태평가 개요	3
1.1 상태평가 기준	3
가. 점검방법	3
1.2 결함의 정의	4
가. 주요 결함	4
나. 주의 결함	5
다. 촬영 불가 지역	5
2. 상태평가 결과	6
2.1 상태평가 요약	6
2.1 상태평가 상세내용	7

1. 상태평가 개요

1.1 상태평가 기준

본 상태평가는 대구 지하철 1호선 대명~안지랑 구간(상·하행 전 구간)을 대상으로 한다. 평가 대상은 전차선 지지물 중 지지애자로 한정하여 실시한다.

가. 점검방법

본 점검은 대상 구간의 전차선 지지애자를 비접촉 촬영·분석 방식으로 수행한다. 좌/우 애자 상/하단 촬영용 카메라 4대와 애자번호 식별 보조 카메라 1대를 병행 사용한다.

[표1] 카메라 설치



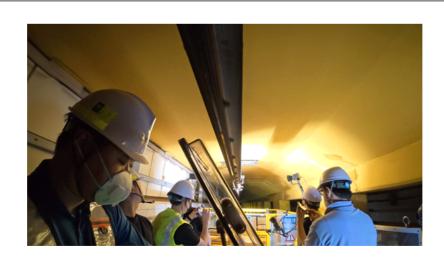
애자 촬영용(좌) 카메라



애자 촬영용(우) 카메라



애자번호 식별용



[그림1] 촬영현장

1.2 결함의 정의

지지애자의 결함은 다음과 같이 주요결함과 주의결함으로 나누어 평가한다.

가. 주요 결함

지지애자를 교체해야하는 수준의 결함이다.

[표2] 주요결함

결함 종류	내용	예시 이미지
균열 (Crack)	애자 표면에 생긴 미세한 금. 열팽창, 기계적 충격, 전기적 스트 레스 등으로 발생할 수 있음.	
파손 (Damage)	애자 본체가 깨지거나 일부가 떨어져 나간 상태. 과전압, 외부충격, 균열의 심화 등으로 발생할 수 있음.	

나. 주의 결함

애자 교체가 불필요하나, 관찰이 필요한 결함이다.

[표3] 주의결함

결함 종류	내용	예시 이미지
얼룩 (Stain)	애자 표면에 먼지, 매연 등 오염 물질이 묻어 생기는 자국.	
아크혼(박리) (ArchornPeeling)	아크 방전이 발생하면서 애자의 표피가 분리되어 떨어지기 직전이 거나 떨어진 상태. 아크 방전 시 발생하는 충격 등으 로 발생할 수 있음.	
아크혼(그을음) (ArchornScorching)	아크 방전이 발생하면서 생긴 그을림 자국. 아크 방전 시 발생하는 고온과 연 기로 아크혼 주변에 검게 탄 흔적 이 남음.	

다. 촬영 불가 지역

촬영 불가 지역은 촬영 작업은 수행되었으나 구조물·설비 및 안전시설 등으로 애자 본체가 가려져 영상에서 식별되지 않은 경우를 의미한다. 본 항목은 결함 유형이 아닌 판독 상태이며, 재촬영 또는 보완조치의 대상이다.

[표4] 촬영 불가 사유

사유	설명	예시 이미지
가려짐	타 구조물, 부속장치 또는 작업 여 건 등으로 대상 애자가 시야에서 가려져 검출이 곤란한 경우.	
완전 파손	대상 애자가 전면적으로 파손되어 형상이 식별되지 않아 검출이 곤 란한 경우.	

2. 상태평가 결과

2.1 상태평가 요약

[표5] 상태평가 요약표

구분	위치	점검항목	점검기준/점검 방법	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행) #1~#70	지지애자/손상 여부	특이상태 점검/AI점검	군열: #2, #6, #7, #10, #18, #19, #27, #29, #32, #34, #35, #36, #38, #44, #45, #47, #48, #49, #50, #51, #53, #57, #58, #62, #63, #64, #65, #66, #67, #69, #73, #75 파손: #31, #74	아크혼_박리: #1, #5, #34, #35, #40, #41, #47, #57, #67
지지물	대명~안지랑(하 행) #1~#70	지지애자/손상 여부	특이상태 점검/AI점검	균열: #2, #5, #6, #7, #8, #10, #11, #18, #19, #21, #24, #27, #29, #34, #35, #36, #37, #41, #44, #45, #47, #49, #50, #51,	아크혼_박리: #1, #5, #34, #35, #40, #41, #47, #67

		#55, #56,	
		#57, #62,	
		#63, #64,	
		#66, #67,	
		#69, #70,	
		#71, #73,	
		#74, #75	
		파손:	
		#31, #33,	
		#74	

2.2 상태평가 결과

[표6] 상태평가 결과표

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#1	지지애자 손 여부	는상	특이상태 점검 /AI점검	정상상태	아크혼_박리 검 출	

N		N	O IMAC	iE			
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#2	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	 /점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#3	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N		N	O IMAC	E			
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#4	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N		N	O IMAC	iE			
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#5	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	아크혼_박리 검 출

N		N	O IMAC	iΕ			
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#6	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#7	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#8	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				점검기준/점검 점검결과 비고		비고
지지물 대명~안지랑(상 지지애자 손상 행)#9 여부				특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#10	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#11	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				점검기준/점검 점검결과 비고		비고
지지물	특이상태 /AI점검	점검	정상상태				

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#13	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#14	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				점검기준/점검 점검결과 비고		비고
지지물	특이상태 /AI점검	점검	정상상태				

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#16	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#17	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N		N	O IMAC	iΕ			
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				점검기준/점검 점검결과 비고		비고
지지물	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출				

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#19	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#20	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#21	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#22	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#23	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#24	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#25	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#26	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#27	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#28	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE			
	원본사진		AI검출결과			
구분	위치	점검항목	점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#29	지지애자 손상 여부	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법		점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#30	지지애자 여부	손상	특이상태 점 /AI점검	검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#31	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	파손 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분 위치 점검항목				점검기준/전 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#32	지지애자 여부	손상	특이상태 7 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 방법		점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#33	지지애자 여부	손상	특이상태 점 /AI점검	험검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				점검기준/점검 점검결과		비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#34	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#35	지지애자 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				점검기준/점검 점검결과 비고		
지지물	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출				

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#37	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분 위치 점검항목				점검기준/점검 점검결과 비고			비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#38	지지애자 여부	손상	특이상태 전 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				점검기준/점검 점검결과 비고		비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#39	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목				점검기준/점검 방법 점검결과		비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#40	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#41	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목		점검기준/점검 방법		점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#42	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#43	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#44	지지애자 여부	손상	특이상태 전 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목	점검항목		/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#45	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#46	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#47	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목	점검항목		/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#48	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#49	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#50	지지애자 선 여부	<u></u> 논상	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점경 방법	검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#51	지지애자 여부	손상	특이상태 점기 /AI점검	검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#52	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#53	지지애자 숙 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목	점검항목		/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#54	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#55	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#56	지지애자 손 여부	상	특이상태 점검 /AI점검	정상상태		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목		점검기준/점검 방법		점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#57	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#58	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#59	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 방법 점검 [:]		점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#60	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#61	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#62	지지애자 숙 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 방법		점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#63	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#64	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/전 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#65	지지애자 여부	손상	특이상태 전 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 점검결과 방법		점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#66	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#67	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(상 행)#68	지지애자 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	정상상태		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 방법 점검결과		점검결과	비고
지지물	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출				

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(상 행)#70	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점점 방법	검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#1	지지애자 여부	손상	특이상태 점점 /AI점검	검	정상상태	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 방법		점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#2	지지애자 여부	손상	특이상태 점기 /AI점검	검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#3	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#4	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 점검결과 비교		비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#5	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#6	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#7	지지애자 여부	손상	특이상태 전 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 방법 점검결과		점검결과	비고
지지물	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출				

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#9	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/전 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#10	지지애자 여부	손상	특이상태 7 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#11	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#12	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#13	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#14	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#15	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#16	지지애자 = 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	정상상태		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#17	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#18	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#19	지지애자 - 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치 점검항목		점검기준/점검 방법		점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#20	지지애자 여부	손상	특이상태 점 /AI점검	검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#21	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#22	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목	점검항목		/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#23	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#24	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#25	지지애자 손 여부	상	특이상태 점검 /AI점검	정상상태		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목	점검항목		'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#26	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#27	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점점 방법	검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#28	지지애자 여부	손상	특이상태 점점 /AI점검	검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법		점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#29	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#30	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#31	지지애자 손 ² 여부	상	특이상태 점검 /AI점검	파손 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 방법		점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#32	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#33	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	파손 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#34	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 점검결과 방법		점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#35	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#36	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#37	지지애자 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 ,		점검결과	비고
지지물 대명~안지랑(하 지지애자 손상 행)#38 여부				특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#39	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#40	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	구분 위치 점검항목			점검기준/점검 점검결과 방법		비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#41	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#42	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#43	지지애자 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	정상상태		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#44	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#45	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#46	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점 방법	검검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#47	지지애자 여부	손상	특이상태 전 /AI점검	험검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#48	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#49	지지애자 = 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#50	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#51	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#52	지지애자 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	정상상태		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점 방법	범검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#53	지지애자 여부	손상	특이상태 전 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#54	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#55	지지애자 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법		점검결과	비고
지지물 대명~안지랑(하 지지애자 손상 행)#56 여부			특이상태 /AI점검	점검	균열 검출		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#57	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	O IMAC	iE	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#58	지지애자 여부	손상	특이상태 점검 /AI점검	정상상태		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목	점검항목		'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#59	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#60	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE				
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#61	지지애자 손 여부	상	특이상태 점검 /AI점검	정상상태		

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목	점검항목		/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#62	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#63	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/점 방법	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#64	지지애자 여부	손상	특이상태 전 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
	원본사진			AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#65	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
원본사진				AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#66	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	NO IMAGE						
원본사진				AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/	점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#67	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	아크혼_박리 검 출

N	NO IMAGE						
	AI검출결과						
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	/점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#68	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	정상상태	

N	NO IMAGE						
원본사진				AI검출결과			
구분	위치	점검항목		점검기준/ 방법	'점검	점검결과	비고
지지물	대명~안지랑(하 행)#69	지지애자 여부	손상	특이상태 /AI점검	점검	균열 검출	

N	O IMAC	iΕ	NO IMAGE			
	원본사진		AI검출결과			
구분	위치	점검항목	점검기준/점검 방법	점검결과	비고	
지지물	대명~안지랑(하 행)#70	지지애자 손성 여부	특이상태 점검 /AI점검	균열 검출		