

# 고 소 작 업 차 안 전 점 검 표

기종 : SKY

고객 명 :

차량번호 :

차대번호 :

점검일시 : 201 . . .

점검자 : BS팀

인

번호	점검 항목		점검 방법	점검 주기			점검 결과		교체 주기	비고
				일간	주간	월간	양호	불량		
①	하부	P.T.O 드라이브샤프트의 활거움, 소음 점검	샤프트 외관 녹물, 찌꺼기 발생등 점검	●					1년	교환 또는 그리스 주입
		유압 펌프, 펌프 호스 연결부 누유 점검	호스외관 점검	●					1년	교환 또는 재조임
		차체와 장비 프레임 "U"볼트 이완 점검	30mm 양구스패너를 사용하여 점검		●				1년	교환 또는 재조임
		아우트리거 잭, 발판 고정 상태 점검	유격, 흔들림 상태를 점검	●					발생시	교환 또는 재조임
		아우트리거 유압호스 누유 점검	호스외관 점검		●				발생시	교환 또는 재조임
		아우트리거 슬라이드 박스, 잭 용접부 점검	용접외관 용접부 크랙등을 점검	●					발생시	용접부 보강
		아우트리거 잭 자유 하강 점검	아우트리거 잭 설치후 자유 하강 여부	●					발생시	교환
		아우트리거 박스와 사시 연결 용접부 점검	크랙, 용접외관 페인트 깨짐등을 점검			●			발생시	용접부 보강
②	상부	턴테이블 링기어 고정볼트의 손상, 이완 점검-하부 조립부	기종별 24~30mm 양구스패너를 사용하여 점검			●			2년	교환 또는 재조임
		턴테이블 링기어 고정볼트의 손상, 이완 점검-상부 조립부	기종별24~30mm 양구스패너를 사용하여 점검			●			2년	교환 또는 재조임
		턴테이블 링기어 오일 씰 손상 점검	외관상 벌어짐, 찢어진 상태를 점검			●			발생시	교환
		턴테이블 감속기 유격, 소음 점검	작동, 정지시 이상음 또는 흔들림 상태 점검			●			발생시	교환 또는 재조임
③	봄	봄 힌지 샤프트 너트의 풀림 점검	샤프트 좌/우 유격 및 록크와셔 손상 여부		●				발생시	교환 또는 재조임
		봄 각도 실린더 고정 샤프트의 점검	샤프트 고정 볼트 풀림 여부		●				2년	교환 또는 재조임
		봄 각도 실린더 유압호스 연결부 누유 점검	배관, 밸브, 호스외관 점검	●					발생시	교환 또는 재조임
		봄 각도 실린더 로드 연결부 이상 점검	로드 열결 용접부 크랙 상태 점검	●					2년	교환 또는 재조임
		봄 인출, 인입시 체인, 롤러 소음 점검	인출 체인의 크랙, 롤러 손상 점검			●			발생시	교환 또는 재조임
		봄 인출 체인 점검	인출 체인의 처짐, 불균형 점검, 늘어남, 마모	●					발생시	교환
		봄 인출, 인입시 이상 소음 점검	봄 변형, 패드 마모 상태 점검			●			발생시	교환 또는 재조임
		봄 인출 와이어 점검	와이어 파손(소선 단선.) 상태 점검	●					발생시	교환
		인출 와이어 롤러 회전 상태 점검	인출시 롤러가 회전되는지 점검		●				발생시	교환
		인출 와이어 롤러 마모 점검	인출 롤러의 마찰부 마모 상태 점검		●				발생시	교환
		유압릴의 누유 점검	릴 회전부, 호스 연결부 외관 점검		●				발생시	교환
		자유 하강 상태 점검	정지 상태에서 자유 낙하 점검		●				발생시	교환
④	탑승함	수평 실린더 유압호스 연결부 누유 점검	호스외관 점검		●				발생시	교환 또는 재조임
		수평 유지 상태 점검	작동전, 후 발생오차 점검(3도 이내)	●					발생시	교환
		수평 실린더 연결부 이상 점검	로드 열결 용접부 크랙 상태 점검	●					발생시	교환 또는 용접부 보강
		수평 실린더 밸브 연결부 누유 점검	밸브외관 오일 맺힘 점검	●					발생시	교환
		난간대 파이프의 휨, 변형 상태 점검	휨, 찌그러짐, 파손 상태 점검	●					발생시	교환
		난간대 및 파이프 용접 상태 점검	파이프 용접부 크랙 상태 점검	●					발생시	교환
		접이식 도어의 경첩 점검	용접외관, 고정핀의 유지 상태 점검	●					발생시	교환
		탑승함 고정볼트 점검	고정볼트의 손상, 이완 점검	●					발생시	교환

⑤	작동유	누유 점검	탱크 외관, 호스연결부 외관 점검	●				발생시	교환 또는 재조임
		유량 점검	장비 격납상태에서 오일게이지 점검	●				1년	탱크용량의 최소 80% 유지
⑥	전기 장치	비상 펌프 작동 상태 점검	비상 펌프와 붐, 아우트리거 작동 여부	●				발생시	교환
		비상정지스위치 작동 점검	전원, 엔진 정지 작동 점검	●				발생시	교환
		메인 키스위치 작동 상태 점검	접촉불량, 전원 차단 작동 여부	●				발생시	교환
		아우트리거 미설치 시 경고음 점검	잭 미설치시 경고음 발생, 근접센서 손상 여부	●				발생시	교환
⑦	안전 장치	모니터 기능별 표시 점검(각도, 길이, 높이, 하중 데이터)	각도, 길이, 높이, 하중 데이터 정상 발생 여부		●			발생시	교환
		작업반경 영역별 표시 데이터 점검	전방, 측방, 후방 영역별 제한값의 변경 여부		●			발생시	교환
		각도 센서 작동 점검	배선단락, 손상 상태 점검		●			발생시	교환
		길이 센서 작동 점검	와이어 해제, 배선단락, 손상 상태 점검		●			발생시	교환
		턴테이블 회전 감지 센서 작동 점검	근접센서, 배선 손상 여부		●			발생시	교환
		하중값의 "0"점 유지 상태 점검	무부하시 "0"점 표시 여부		●			발생시	교환
		임의 하중값 표시 상태 점검	부하시 현재 하중값 발생 여부		●			발생시	교환

