

소형사다리차 주간 점검일지【굴절식】

(앞쪽)

소속	차량번호
----	------

이전 근무자

소방장비운용자

당번 근무자

소방장비 관리자

□ 점검결과

점검구분	점검항목		점검내용	점 검 결 과	
교대 점검	외관	상징물·표식 등 부착물	부착물 탈락·훼손 수	개	
		차량의 변형·파손	변형 및 파손부위 수	개	
	누유·누수·누기	오일 및 냉각수	바닥 누유·누수 흔적	유[O]무[X]	
		압축공기	공기압력측정계 압력	kg/cm ²	
	시동	시동	시동	개[이]부[X]	
		계기판	시동 후 점등된 경고등 수 (주차, 안전벨트 제외)	개	
	제동장치	제동장치	정지 시 밀림	유[이]무[X]	
		주차 제동장치	경사지 또는 출발 시 밀림	유[이]무[X]	
	전기장치	경광등·등화장치	손상·미점등 장치 수 (경광등, 조명등 전체)	개	
		사이렌	음량 크기·제어성	적[이]부[X]	
	유압펌프	작동	작동상태	개[이]부[X]	
		누유	탱크, 펌프, 배관 누유흔적	유[이]무[X]	
	통신	무전기	교신상태	개[이]부[X]	
		블랙박스·후방·입체시계장치	작동상태	개[이]부[X]	
	물·폼탱크	수량계	측정눈금에 의한 수량	ℓ	
		액량계	측정눈금에 의한 수량	ℓ	
시동전	장치성능	외부 전원공급장치	전원공급 및 자동이탈 여부	개[이]부[X]	
	유압탱크	유압작동유	전 실린더 완전 수축시 측정눈금에 의한 오일량(최고량)	적[이]부[X]	
	승차실(캡)	승차실(캡 틸팅)	승차실 상승	개[이]부[X]	
	냉각수 및 장치성능	유리세정액	측정눈금에 의한 수량 (최저 ~ 최고)	적[이]부[X]	
		냉각수		적[이]부[X]	
		조향장치 오일		적[이]부[X]	
		그리스 자동주입기		적[이]부[X]	
		냉각팬 벨트	벨트상태, 벨트장력 등	적[이]부[X]	
	유회장치	동력추진축 (유압펌프 구동축 포함)	주입·도포	적[이]부[X]	
		타이 로드 엔드	볼트 체결상태 등	적[이]부[X]	
	오일	엔진오일	측정눈금에 의한 오일량 (최저 ~ 최고)	적[이]부[X]	
		제동장치오일		적[이]부[X]	
		증속 기어·소방 및 진공펌프		적[이]부[X]	
		자동변속기 오일 (차종에 따라 시동전, 후)		적[이]부[X]	
구동중	승차실(캡)	승차실(캡 틸팅)	승차실 하강	개[이]부[X]	

210mm×297mm【(백상지(80g/㎡)】

점검 구분	점검항목		점검내용	점 검 결 과	
구동중	펌프장치	동력인출장치	작동상태	개[이]부[X]	
		진공펌프	진공펌프 30초 동작 (660mmHg 이상 도달여부)	개[이]부[X]	
			펌프 정지 10초 후 누기여부	유[오]무[X]	
			진공작동중 방수구 흡입감촉	유[오]무[X]	
	전기장치	차체분무장치	작동 불능 노즐	개	
		조명탑	작동상태	개[이]부[X]	
		인버터	작동상태	개[이]부[X]	
	아우트리거	경고등	점등	개[이]부[X]	
		지지대 및 인출부위	윤활유 주입	적[오]부[X]	
		작동	작동 중 이상 소음	유[오]무[X]	
			작동압력	작동 중(전개 시) Mpa	
			작동시간	전개(수평완료 점등 시) 초	
				수축(복귀 시) 초	
		누유	배관, 실린더 누유 흔적	유[오]무[X]	
	붐 · 사다리 전개	비상정지 장치	비상정지스위치 작동	개[이]부[X]	
		신장 수축용 굴림대	윤활유 주입	적[오]부[X]	
		사다리 강선(와이어)	소선 이탈, 체결부 꺾임 확인	적[오]부[X]	
		기복 실린더	작동 중 이상 소음	유[오]무[X]	
			작동압력(전개 시)	Mpa	
			작동시간	전개(최대 기복) 초	
		붐 · 사다리	작동 중 이상 소음	유[오]무[X]	
			작동압력(전개 시)	Mpa	
			작동시간	전개(최대 신장) 초	
		짚붐	작동 중 이상 소음	유[오]무[X]	
			작동압력(전개 시)	Mpa	
			작동시간	전개(최대 신장) 초	
		비상정지 장치	비상정지스위치 작동	개[이]부[X]	
	붐 · 사다리 수축	짚붐	작동 중 이상 소음	유[오]무[X]	
			작동압력(수축 시)	Mpa	
			작동시간	수축(최대 수축) 초	
		붐 · 사다리	작동 중 이상 소음	유[오]무[X]	
			작동압력(수축 시)	Mpa	
			작동시간	전개(최대 수축) 초	
		턴테이블 회전	작동 중 이상 소음	유[오]무[X]	
			작동압력	Mpa	
			작동시간	우회전 360° 초	
				좌회전 360° 초	
		기복 실린더	작동 중 이상 소음	유[오]무[X]	
			작동압력(안착 시)	Mpa	
			작동시간	안착 초	
	바스켓	외형	파손, 균열 수	개	
			안전벨트 고정	적[오]부[X]	
			통신 장치	개[이]부[X]	
			들것 장착대 손상	유[오]무[X]	
		작동	작동상태 및 수평조절장치	개[이]부[X]	
			작동 중 이상 소음	유[오]무[X]	
			바스켓 잠금장치 및 (자동)수납 작동상태	개[이]부[X]	
	비상 유압펌프	비상정지 장치	비상정지스위치 작동상태	개[이]부[X]	
		비상유압펌프	정상작동	개[이]부[X]	
		부속장비	장치별 특성에 따라 추가	개[이]부[X]	
	유압발전기	유압발전기	정상작동	개[이]부[X]	

☐ 결과조치

날짜	부적합 사항		조치사항	소방장비 관리자
	항목	내용		
				(서명 또는 인)

유의사항

*일일 측정값의 평균치와 비교하여 10% 이상 벗어나는 경우 전문 기관에 의한 점검 필요

210mm×297mm[(백상지(80g/㎡)]