

1 굴삭기 안전점검표

[차량번호 :]

구분	점 검 내 용	점 검 결 과
운전자 적정여부	해당 기계를 운전하는 운전원의 적정 자격을 확인 하였는가? [3톤미만: 소형건설기계 조종교육 이수, 3톤이상: 건설기계조종사면허]	☐ 적정 ☐ 부적정
안전점검 적정여부	해당 기계의 정기적인 안전검사 이행 여부 를 확인하였는가? [건설기계관리법에 따른 정기검사(1ton 이상): 타이어식-1년마다, 무한궤도식-3년마다]	☐ 적정 ☐ 부적정
사전조사 및 작업계획	해당 기계의 굴러 떨어짐, 지반의 붕괴 등으로 인한 위험 방지를 위하여 작업장소의 지형 및 지반상태에 대한 사전조사 가 이루어 졌는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계의 운행 경로 및 작업방법 등에 대한 계획 이 수립되었는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
유지관리	운전자의 시야를 확보하기 위한 사이드미러나 후사경 등의 설치상태는 양호 한가? [후진경보장치 및 후방카메라 등 설치 권고]	☐ 적정 ☐ 부적정
	전조등 이 정상적으로 작동 되고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
안전작업	버킷 이탈방지용 안전핀 은 체결 하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	작업 반경 내 근로자 출입통제 또는 유도자 배치 를 통해 해당 기계와의 접촉·충돌 을 방지하고 있는가? [해당 기계와의 접촉충돌 방지 를 위한 유도자 적정위치 확인]	☐ 적정 ☐ 부적정
	작업자를 버킷에 태우거나, 양중작업(특히 외줄걸이) 등 기계의 주용도 를 벗어난 작업을 하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계가 넘어지거나 굴러 떨어지지 않도록 토사 다이크 설치, 갓길의 붕괴 방지 및 도로 폭 유지 등 적정한 조치 를 취했는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계의 운전원이 운전석 을 이탈 시 버킷을 지면에 내려 놓고 시동키를 운전대에서 분리 하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정

점검결과 주요 조치 요구사항

2 트럭류 안전점검표

[차량번호 :]

구분	점 검 내 용	점 검 결 과
운전자 적정여부	해당 기계를 운전하는 운전원의 적정 자격을 확인 하였는가? [덤프트럭 콘크리트믹서트럭 1종 대형면허] [화물자동차: 12ton 이상-1종 대형면허, 12ton 미만-1종 보통면허]	☐ 적정 ☐ 부적정
안전점검 적정여부	해당 기계의 정기적인 안전검사 이행 여부 를 확인하였는가? [건설기계관리법에 따른 정기검사-1년마다]	☐ 적정 ☐ 부적정
사전조사 및 작업계획	해당 기계의 굴러 떨어짐, 지반의 붕괴 등으로 인한 위험 방지를 위하여 작업장소의 지형 및 지반상태에 대한 사전조사 가 이루어 졌는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계의 운행 경로 및 작업방법 등에 대한 계획 이 수립되었는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
유지관리	운전자의 시야를 확보하기 위한 사이드미러나 후사경 등의 설치상태 는 양호 한가? [후진경보장치 및 후방카메라 등 설치 권고]	☐ 적정 ☐ 부적정
	전조등 이 정상적으로 작동 되고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
안전작업	현장 내 제한속도 를 지정하고 속도제한 표지 를 부착하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	건설 기계의 운행경로 와 작업자 통행로 를 명확하게 구분 하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	건설 기계의 운행경로 와 작업장 이 접할 경우 울타리 등을 설치하여 구분 하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	현장 내 후진운행 을 최소화하고, 유도자 배치 를 통해 해당 기계와의 접촉 충돌 을 방지하고 있는가? [해당 기계와의 접촉충돌 방지를 위한 유도자 적정위치 확인]	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계가 넘어지거나 굴러 떨어지지 않도록 토사 다이크 설치, 갓길의 붕괴 방지 및 도로 폭 유지 등 적정한 조치 를 취했는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계의 운전원이 운전석 을 이탈 시 해당 기계의 갑작스러운 주행 이나 움직임 을 방지하기 위한 조치 를 하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정

점검결과 주요 조치 요구사항

점검결과 주요 조치 요구사항

③ 이동식 크레인 안전점검표

[차량번호 :]

구분	점 검 내 용	점 검 결 과
운전자 적정여부	해당 기계를 운전하는 운전원의 적정 자격을 확인 하였는가? [기종가: 건설기계조종사면허] [카고크레인: 12ton 이상-1종 대형면허, 12ton 미만-1종 보통면허 및 교육(20시간)이수 수료증]	☐ 적정 ☐ 부적정
안전점검 적정여부	해당 기계의 정기적인 안전검사 이행 여부 를 확인하였는가? [기종가: 건설기계관리법에 따른 정기검사-1년마다] [카고크레인(2톤이상): 산안법에 따른 안전검사-산규등록 이후 3년 이내 최초, 이후 2년마다]	☐ 적정 ☐ 부적정
유지관리	와이어로프 등이 혹으로부터 벗겨지는 것 을 방지하기 위한 해지장치 가 설치되어 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	와이어로프, 섬유로프(슬링벨트) 등의 상태는 양호한가 ? [와이어로프: 심한 변형부식·고임이 없을 것, 지름의 감소가 7%를 초과 시 사용금지] [섬유로프: 고임이 끊어지거나 심한 손상부식이 없을 것]	☐ 적정 ☐ 부적정
현장 내 크레인 조립·해체 작업	조립·해체 작업 시 작업순서 를 정하고 그 순서에 따라 작업 을 하고 있는가? [제조사 매뉴얼의 작업방법과 기준을 준수]	☐ 적정 ☐ 부적정
	작업 장소는 안전한 작업이 이루어지도록 충분한 공간을 확보 하고, 침하가 발생하지 않도록 필요한 조치를 하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	관계 근로자 외 출입을 금지하고 출입금지 표지 를 하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
안전작업	지브의 경사각 및 작업반경에 따른 양증가능 하중 과 중량물의 하중 을 검토하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계가 전도되지 않도록 아웃트리거 를 설치하고, 아웃트리거의 침하 를 방지하기 위한 적정한 조치 를 취했는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	양증과정 에서 중량물이 낙하하지 않도록 줄걸이 상태 는 양호한가 ? [스트럽 등 조립된 철근 양증 시 낙하의 위험이 없도록 별도의 인양함 사용]	☐ 적정 ☐ 부적정
	양증과정 에서 인양중인 하물이 작업자의 머리 위로 통과하지 않도록 미리 근로자의 출입을 통제 하고, 신호수 를 배치하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정

점검결과 주요 조치 요구사항

4 사랑탐새영 고소작업대(스카이) 안전점검표

[차량번호 :]

구분	점 검 내 용	점 검 결 과
운전자 적정여부	해당 기계를 운전하는 운전원의 적정 자격을 확인하였는가? [12ton 이상-1종 대형면허, 12ton 미만-1종 보통면허, 교육(20시간)이수 수료증]	☐ 적정 ☐ 부적정
안전점검 적정여부	해당 기계의 정기적인 안전검사 이행 여부를 확인하였는가? [산안법에 따른 안전검사. 신규등록 이후 3년 이내 최초, 이후 2년마다]	☐ 적정 ☐ 부적정
작업계획	해당 기계의 운행 경로 및 작업방법 등에 대한 계획이 수립되었는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계 작업에 따른 추락·낙하·전도·협착 및 붕괴 등에 대한 위험예방 대책이 수립되었는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
유지관리	작업대에 정격하중을 표시하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	조작반의 스위치는 눈으로 확인할 수 있도록 명칭 및 방향표시를 유지하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
안전작업	작업대 상의 하중이 해당 기계의 정격하중 이하인지 확인하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	바닥과 고소작업대는 수평을 유지하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계가 전도되지 않도록 아웃트리거를 설치하고, 아웃트리거의 침하를 방지하기 위한 적절한 조치를 취했는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	작업자가 안전모·안전대 등의 보호구를 착용하고, 작업대의 개방된 부분이 있는 경우 안전대를 걸고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	고압선에 근접하여 작업을 하는 경우 작업감시자를 배치하는 등 감전사고를 방지하기 위한 조치를 취하였는가?	☐ 적정 ☐ 부적정

점검결과 주요 조치 요구사항

5 지게차 안전점검표

[차량번호 :]

구분	점 검 내 용	점 검 결 과
운전자 적정여부	해당 기계를 운전하는 운전원의 적정 자격을 확인 하였는가? [3톤미만: 소형건설기계 조종교육 이수, 3톤이상: 건설기계조종사면허]	☐ 적정 ☐ 부적정
안전점검 적정여부	해당 기계의 정기적인 안전검사 이행 여부 를 확인하였는가? [건설기계관리법에 따른 정기검사(1ton 이상): 2년마다]	☐ 적정 ☐ 부적정
작업계획	해당 기계의 운행 경로 및 작업방법 등에 대한 계획 이 수립되었는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	해당 기계 작업에 따른 추락·낙하·전도·협착 및 붕괴 등에 대한 위험예방 대책 이 수립되었는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
유지관리	전조등 과 후미등 이 정상적으로 작동되고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	후진경보기 와 경광등 을 설치하거나, 후방감지기를 설치 하는 등 후방을 확인할 수 있는 조치 를 취했는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	앉아서 조작하는 방식의 지게차 운전석 에 안전띠 를 갖추고, 운전자는 안전띠 를 착용하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	하역운반에 쓰이는 팔레트 는 충분한 강도 를 가지고, 손상·변형·부식 이 없는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
안전작업	화물 하역·운반 시 주변에 근로자의 출입을 통제 하거나, 작업지휘자 또는 유도자를 배치 하고 유도하고 있는가? [화물자동차 배면 반드시 확인]	☐ 적정 ☐ 부적정
	지게차의 허용하중 을 초과하지 않도록 사용하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	화물의 하중 이 한쪽으로 치우치지 않도록 적재 하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	승차석이 아닌 위치에 근로자의 탑승 을 제한하고 있는가?	☐ 적정 ☐ 부적정
	경사로를 올라가거나 내려갈 때는 적재물이 경사로의 위쪽을 향하도록 하여 주행하고 있는가? [지하주차장 램프 지게차로 화물 운반 시 반드시 확인]	☐ 적정 ☐ 부적정

점검결과 주요 조치 요구사항