

사업장에서 산업보건관리를 해나가는 자료의 하나로서, 직장에서 널리 활용되는 것은 우선 점검일람표라 할 수 있다. 손쉽게 이용하여 직장내의 미비한 점이나 개선해야 할 사항을 발견하는데 있어서 이러한 점검표는 매우 유효하다고 할 수 있다. 여기에서는 각 사업장이나 직장에서 그리고 안전보건관리자, 작업관리자들이 작업환경에 따라서 적절히 채택하여 활용할 수 있는 직장의 자가진단 체크리스트를 크게

1. 작업형태상 중요사항을 뽑아 요약한 직장별 체크리스트
 2. 작업방법을 중심으로 한 작업별 체크리스트
 3. 전문의사 수진을 위한 산업보건 체크리스트
- 로 나누어 계속 소개할 계획이다.

작업별 체크리스트 1

【작업방법을 중심으로 한 점검】

산업현장에는 실제로 수많은 종류의 작업이 있다.

작업의 종류가 다르면 사용하는 기계도 달라지고, 작업방법도 달라지게 된다. 따라서 수많은 체크리스트 중에서도 실제로, 가장 중요하면서도 위력을 발휘할 수 있는 것은 작업별 체크리스트라고 말할 수 있을 것이다. 그런데 재해가 발생하는 2가지 요인에는 물적 요인과 인적 요인이 있다. 바꾸어 말하면 불안전 상태와 불안전 행동이라고 할 수 있다.

이 중에서 기계설비 자체의 점검에 있어서는 '정기적 자가점검지침' 등, 전용 체크리스트를 사용하는 것이 바람직하다. 그래서 본 작업별 체크리스트는 필요한 기기나 안전장치 등의 설치에 관한 사항 등을 포함하여 인적 요인, 불안전 행동의 일소를 목적으로 해서 '작업방법'을 최고 중점사항으로 두고 체크포인트를 배열하였다.

분류하여 다룬 작업도 전 업종에 공통되는 것이 외에 제조업이나 건설업에서의 주요한 작업을 선별하였다.



◆ 일반작업 체크리스트 ◆

구분	체 크 포 인 트	양 부	개선점
작업태도	<ul style="list-style-type: none"> · 작업의 단계나 순서를 숙지하고 있는가 · 공구나 기계를 작업 전에 점검하고 있는가 · 무리하게 단독작업을 하고 있지는 않은가 · 작업 중이나 보행 중에 담배를 입에 물고 있지는 않은가 · 공구나 재료를 인도하거나 이동하는 경우, 던지거나 밀치지는 않은가 · 관계직원 이외의 출입금지된 장소에 출입하고 있지는 않은가 · 작업 중 무단으로 직장을 이탈하고 있지는 않은가 · 작업표준이나 규칙에 반한 행동을 하고 있지는 않은가 · 불안전 행동이 발견되면 주의를 주고 있는가 		
작업복장	<ul style="list-style-type: none"> · 작업종류, 내용에 적합한 복장을 하고 있는가 · 정해진 복장, 보호구를 착용하고 있는가 · 작업복이 신체에 꼭 맞는가 · 소매나 바지자락이 잘 여미어져 있는가 · 작업복이 터지거나 찢어진 곳은 수선이 되어 있는가 · 작업복에 기름이 배어있지는 않은가 · 벗은채 작업을 하고 있지는 않은가 · 정해진 표지, 완장, 뺨지 등을 몸에 붙이고 있는가 · 위험물 근처에서 발화되기 쉬운 물체를 주머니에 넣고 있지는 않은가 		
정리정돈	<ul style="list-style-type: none"> · 자재, 기재, 잔재 등은 지정된 장소에 정리해 놓는가 · 건물벽이나 통로, 가장자리나 언저리가 평행, 직각이 이루어지도록 잘 정리되어 있는가 · 자재 등이 통로나 도로 등에 밀려나와 있지는 않은가 · 불필요한 물건은 즉시 처분하고 있는가 · 쓰레기 상자의 배치는 적절한가 · 가연성이나 위험물을 다른 저장물과 구별해서 보관하고 있는가 · 강풍에 날아갔거나 쓰러진 곳은 손질하고 있는가 · 물품의 형태에 따라 안정된 상태로 보관하고 있는가 · 작업장 바닥이나 도로면에 요철이나 물이 고여있는 곳은 없는가 		
구내보행	<ul style="list-style-type: none"> · 작업장이나 자재 보관장소 등은 정기적으로 청소하고 있는가 · 구내보행에서는 우측통행을 이행하고 있는가 · 포켓에 손을 넣은 채로 걸어다니지는 않은가 · 필요없이 뛰어다니지는 않은가 · 통로나 궤도를 횡단할 경우 좌우를 확인하고 있는가 · 통로를 벗어나서 다른 작업장을 통해 빠져나가지는 않은가 · 재료 위를 걸어다니지 않은가 · 크레인으로 들어올려진 짐의 밑으로 걸어다니지 않은가 · 높은 작업장소의 밑을 지나가는 경우 충분히 안전을 확인하고 있는가 · 가스호스나 에어호스, 전기코드 등을 짓밟고 다니지는 않은가 		

◇ 공구취급작업 체크리스트 ◇

구분	체 크 포 인 트	양 부	개선점
작업 방법	<ul style="list-style-type: none"> · 작업에 따라 적절한 공구를 선택하여 사용하고 있는가 · 사용 전에 흠집이나 조작이 잘 안되는 부분 등의 유무를 확인하고 있는가 · 불량품을 사용하고 있지는 않은가 · 정해진 용도 이외에 공구를 사용하고 있지는 않은가 · 다른 공구를 개조한 임시변통의 공구를 사용하고 있지 않은가 · 공구류를 들고 나가서 사용하는 경우 반드시 휴대주머니 등에 넣어 사용하고 있는가 · 기계나 작업바닥, 발디딤대 가장자리 등 떨어지기 쉬운 장소에 공구를 부주의하게 놓아 두지는 않는가 · 공구를 건내줄 때 던지지는 않는가 · 공구나 손에 기름이 묻어있을 경우에는 씻어낸다음 완전히 닦아내고 나서 작업에 들어가도록 하고 있는가 · 휴대용 공구를 사용할 경우, 공구가 신체나 자재에 걸린다거나 다른 작업자를 다치게 하거나 하지 않도록 조치를 취하고 있는가 · 작업종류 후 공구의 더러움을 제거하고 있는가 · 작업종료 후 공구 수나 상태를 확인하고, 정해진 장소에 되돌려 놓는가 · 사용하지 않는 공구류는 소정의 장소에 정리정돈하고 있는가 · 작업자는 필요한 보호구를 착용하고 있는가 · 작업표준에 의거한 안전한 방법으로 작업을 하고 있는가 		
전 동 공 구 취 급 방 법	<ul style="list-style-type: none"> · 사용 전에 다음 사항에 대하여 점검을 하고 있는가 <ul style="list-style-type: none"> ① 주변스위치의 작동상태 ② 공구 본체의 절연상태 ③ 이상음이나 진동 유무 ④ 연결부나 볼트의 느슨함 유무 ⑤ 균열 유무 / 기타 · 플러그, 소켓 등의 접속기구에 파손은 없는가, 충전부에는 절연카바를 씌웠는가 · ELB(누전방지장치)를 사용하고 있는가 · 캡타이어코드의 1심은 반드시 어스를 시공하였는가 · 통로를 가로지르는 캡타이어코드에는 보호손질을 하였는가 · 캡타이어코드의 접속은 원칙적으로 연결기를 사용하고 있는가 · 캡타이어코드에 손상은 없는가 · 캡타이어코드에 접속부 절연을 완전하게 하였는가 · 스위치를 넣은채 공구를 방치해 두지는 않는가 · 습한 바닥에서의 작업일 경우, 작업자는 장화나 고무장갑을 사용하고 있는가 · 포터블 글라인더나 디스크샌더를 사용하는 경우 다음의 사항을 지키고 있는가 <ul style="list-style-type: none"> ① 방진안경 착용 ② 고속회전 부분의 덮개 장착 ③ 시업전 1분간 이상 시운전 실시 ④ 슛돌 교환시 3분 이상의 시운전 실시 ⑤ 측면의 바른 사용방법 ⑥ 최고사용주속도 / 기타 		