E(rgonomic)-solution 사례

원자재 입고작업시 적정높이 선정

■ 작업내용

원지재 입고시 부품 창고의 높은 적재대에 대상물을 올리는 작업수행

■ 위험요인

·부적절한 작업자세 · 중량물 취급

· 반복성

■ 문제점

원자제를 쌓기나 내리는 작업과정에서 최고 상단의 적재대 높이가 2M 이상으로 높이 팔이 어깨이상으로 높게 올리가는 부적절한 작업자세 및 중량물취급으로 인하여 허리 및 상지에 부담

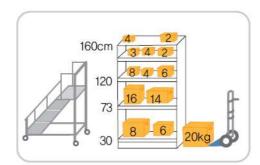
■ 개선내용

상단에는 기볍고 작은 물품을, 하단에는 크고 무거운 물품을 비치하고 팔이 어깨 위로 올리기지 않도록 보조발판을 이용

전



卒





근골격계질환예방팀 문의전화 032) 5100-726~9