## E(rgonomic)-solution 사례

## 조립:검사 작업시 경사진 작업면

■ 작업내용

장시간 서서 쪼립:검사 작업시 허리를 과도하게 굽히는 작업

■ 위험요인

·부적절한 작업자세 · 반복성

■ 문제점

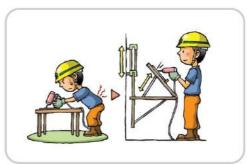
부품조립 및 검시작업시 목과 상반신이 앞으로 굽혀진 상태로 작업을 수행하여 목 및 허리에 과도한 부담

- 개선내용
- · 작업대가 약간 기울어지면 작업시 목의 구부러짐이 줄어들고 허리와 다리에 부담을 경감
- · 근로자들의 신장을 고려하여 작업대의 높이를 결정

전



李





근골격계질환예방팀 문의전화 **032**) 5100-726~9