

인력에 의한 원료 투입작업

■ 작업내용

기계가공 원료투입을 인력에 의한 작업수행

■ 위험요인

· 부적절한 작업자세 · 중량물 취급

■ 문제점

작업자가 원료(중량물)를 투입구까지 운반하고, 쫓그리고 앉은 부적절한 작업자세로 투입함으로서 허리, 상지 부분 등 신체부담 발생

■ 개선내용

· 작업장 바닥으로부터 원료투입구까지 자동으로 투입가능한 자동화 설비 설치로 인한 부담작업 완화

전



후

