

# 종이제조장치 조작종사자 – 컷타작업



## 주요 위험 요인



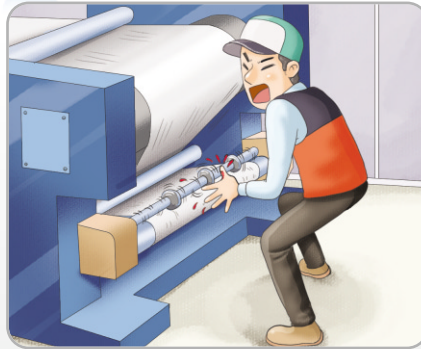
### 끼임(협착)



- 파지 제거 시 롤에 신체일부 끼임



### 베임



- 칼 이동 및 교체 시 칼날에 의해 손 베임



### 부딪힘(충돌)



- 이동대차를 이용하여 원단이송 시 타 작업자와 부딪힘



## 작업안전대책

### 끼임(협착)

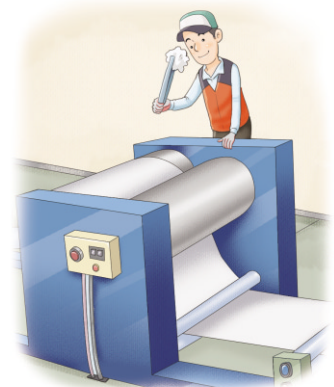
- 파지 제거 시 기계정지 및 보조기구 사용
- 회전하는 롤 부분에는 손 접근금지
- 표준작업안전절차에 의하여 작업 실시

### 베임

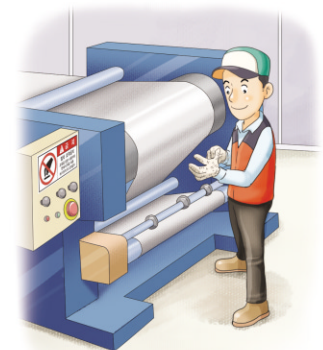
- 칼날 교체 전 전원차단 및 조작금지표찰 등 안내표지판 부착
- 손베임 방지용 안전장갑 등 개인보호구 착용
- 칼날 교체 후 날접촉 예방장치 장착

### 부딪힘(충돌)

- 원단이송 시 작업장 주위에 타 작업자 접근금지 조치
- 원단은 이동대차 중앙에 적재하여 운반



파지 제거 시 기계정지 및 보조기구 사용



손베임 방지용 안전장갑 착용







## 재해사례개요

컷타기 생산공정에서 시트제품 생산작업 중 불량 지편이 라인하부에 끼어 이를 제거하는 작업을 하던 중 컨베이어 가이드 롤과 구동벨트 사이에 협착됨.

**조심하세요!**

기계의 정비·점검 등의 작업 시 **반드시** 운전을 정지한 후 작업하세요!

