



# 5 Minute Safety Meeting

for the foreign workers

## Conveyor work

### A. Dangers in Conveyor Work

- Worker's body may be trapped when his working clothes are caught into the belt, chain, screw, etc.
- During servicing or repairing, conveyor may operate by wrong operation of switch by worker.
- Load on the conveyor may fall.

### B. Safety in Conveyor Work

- Check the operating status of emergency stop.
- While servicing or repairing the conveyor, lock out the switch post the sign 「In Operation」 on the switch to prevent wrong operation of switch by other worker.
- For the conveyor travelling the tilted track, check for any problem of the anti-reverse-run device to prevent escape of load or reverse run of conveyor in case of power failure or voltage dropping.
- Repair the damage cover or fence for protection from falling load, if any.
- Keep the working clothes neat not to be caught in the conveyor.
- To pass through above the conveyor, use the walking bridge.

### C. Safety Rules on Conveyor Work

- Do not change the speed of conveyor at discretion.
- Keep the balance of load.
- Do not use the conveyor for other purpose than conveyance of load.
- Keep the workplace and pathway in good order.
- Conveyor should be operated by the designated operator.

## 컨베이어 작업안전

### A 컨베이어의 위험요소

- 벨트, 체인, 스크류 등에 작업복이 말려 들어가 신체 협착
- 컨베이어 수리, 정비 작업시 다른 작업자의 스위치 오조작으로 작동
- 컨베이어의 적재물 낙하 위험

### B 컨베이어의 안전작업

- 비상정지장치의 작동여부를 확인한다.
- 컨베이어의 수리 정비 작업시에는 스위치에 시건 장치 또는 「작업중」 표지판을 부착하여 다른 작업자의 스위치 오조작을 방지하여야 한다.
- 경사진 궤도를 운행하는 컨베이어는 정전시나 전압강하 시 적재물이 이탈하거나 컨베이어의 역류를 방지하는 역주행 방지장치의 이상유무를 확인한다.
- 적재물의 낙하를 방지하기 위하여 덮개나 울이 파손된 것은 수리하여야 한다.
- 작업복을 단정히 하여 컨베이어에 협착되지 않도록 한다.
- 컨베이어 위로 통행할 때에는 건널다리 등을 사용하여야 한다.

### C 컨베이어 안전수칙

- 컨베이어의 이송속도를 임의로 변경 조작하지 않아야 한다.
- 운반물이 한쪽으로 편중되지 않도록 적재하여야 한다.
- 컨베이어는 운반물의 이동 이외의 목적으로 사용하지해서는 안 된다.
- 작업장, 통로는 수시로 정리정돈 및 청소를 하여야 한다.
- 컨베이어는 담당자 이외에는 운전하여서는 안 된다. 