



겨울철 눈으로 인한 넘어짐



날씨와 산업재해

눈으로 인한 넘어짐 재해란?

겨울에는 폭설 및 저온으로 눈이 얼어 미끄러운 도로, 정원 및 계단을 걷다가 눈 또는 빙판에 미끄러져 넘어지는 재해가 많이 발생한다.

대설주의보 · 경보 발령기준

- **대설주의보** : 24시간 신적설량이 5cm 이상 예상될 때
- **대설경보** : 24시간 신적설량이 20cm 이상 예상될 때 (산지는 30cm 이상 예상될 때)



이것만은 꼭!

- ✓ 보행 시에는 주머니에 손을 넣지 말고 보온장갑을 착용한다.
- ✓ 미끄럼 방지 작업화를 신는다.
- ✓ 작업 성능을 저해하지 않는 방한복을 착용한다.
- ✓ 계단을 통해 이동할 경우에는 안전 난간을 잡고 이동한다.
- ✓ 작업공간에는 적정조명을 확보한다.



주요 재해사례

✓ 환경미화원



청소 중
눈이 쌓인 바닥에 넘어짐

✓ 경비원



아파트 순찰 중
빙판에 미끄러져 넘어짐

✓ 물류 종사원



물건 운반 중
바닥에 미끄러져 넘어짐

안전한 작업방법

환경미화원



- 미끄럼방지 안전화를 반드시 착용하고 청소한다.
- 안전모, 무릎 및 팔꿈치 보호대를 착용한다.
- 계단을 통해 이동할 경우에는 안전 난간을 잡고 이동한다.
- 계단 청소 시에는 아래에서 위보기 방향으로 실시한다.
- 쓰레기 수거차량의 탑승 가능한 좌석에만 탑승한다.
- 청소 시작 전 · 중 수시로 스트레칭을 실시한다.
- 작업 성능을 저해하지 않는 방한복을 착용한다.



경비원



- 미끄럼방지 안전화를 신는다.
- 야간순찰 시 휴대용 조명기구를 반드시 휴대한다.
- 건물 복도 및 통로 등은 적정조명을 확보한다.
- 계단 및 복도 풀발 위를 이동 시 특히 미끄러우므로 주의한다.
- 순찰 등의 이동 시 오토바이 및 자전거 이용을 자제한다.
- 차량 출입관리 시 차량접촉에 주의한다.
- 얇은 옷을 여러 벌 겹쳐 입어 움직이는데 불편함이 없도록 한다.

물류 종사원



- 이송 전 이동 통로를 미리 확인하여 눈, 물기 등을 제거한다.
- 물품 운반 시에는 대차를 사용한다.
- 계단을 통한 운반 시 중량을 가볍게 여러 번으로 나누어 운반한다.
- 계단을 통해 이동할 경우에는 안전 난간을 잡고 이동한다.
- 이동식 컨베이어벨트 등 운반 보조 설비를 적극 활용한다.
- 운송업무 시작 전 · 중 · 후 수시로 스트레칭을 한다.
- 충분한 휴식 및 수면을 취하고 장시간 작업을 금한다.



겨울철 눈으로 인한 넘어짐

