

재해사례 (승강기)

승강기 출입문 개방 청소작업 중 떨어짐

승강기 출입문 아래 흙 부분 먼지 제거 청소작업을 위해 미화 작업자가 출입문을 비상열쇠를 사용하여 강제로 열고 청소를 하려다 승강기 지하 바닥(높이 20m)으로 떨어짐



! 재해발생 원인

- 승강기의 비상열쇠에 대한 관리 소홀
 - 허가된 담당자가 아닌 승강기 유지·보수업체에서 비상열쇠를 가져와 승강기문을 강제 개방

+ 안전작업 방법

TIP

1 비상열쇠 관리 철저 및 승강기문 임의 강제 개폐 금지

- 승강기의 비상열쇠는 문을 열었을 때 승강기가 없을 경우 떨어질 위험이 있으므로,
- 비상열쇠는 허가된 담당자 외에는 취급하지 못하도록 관리 체제 구축

1



1





승강기 출입문 개방 청소작업 중 떨어짐

승강기 비상열쇠는 허가된 담당자만 사용하세요!

떨어짐 재해는 아차 하는 순간에 발생합니다. 그럼 이번 재해를 살펴볼까요.



오늘은 각 층 승강기 청소를 합니다. 특히 안전에 유의해 주기 바랍니다.



오늘 청소할 승강기가 여러 대니 서두르자구...



부지런히 닦고 있네!

에! 문이 잘 안 열리는데?



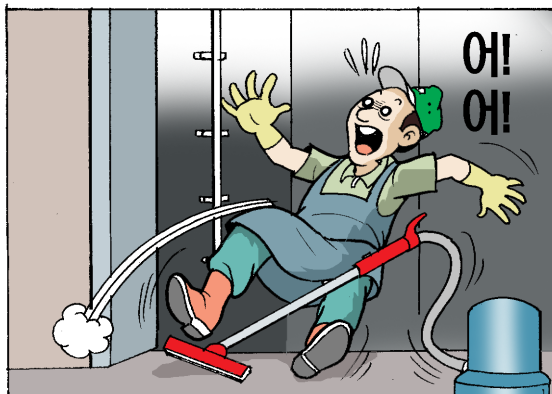
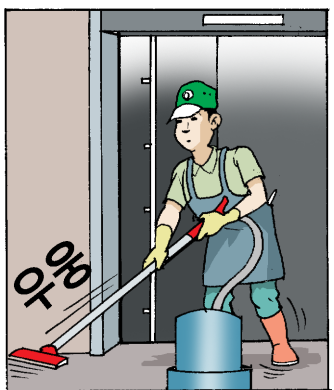
승강기 문을 강제로 열면 안 되는데 왜 그러냐?

걱정말게 문을 열어야 틈새의 청소가 쉬워...

조심하게!



아래로 떨어질 위험이 있으니 조심하자구.



에! 에!

어이쿠! 이봐~

으악



승강기 비상열쇠는 허가된 담당자만 사용하시고, 문을 열었을 때 승강기가 없을 수 있음을 명심하세요! 안전 앞에 늘 겸손하세요.



참고법령 및 기준

- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제20조(출입의 금지 등)

