

방화셔터 안전사고 예방 안내문

■ 작동원리

1)감지기에 의한 작동

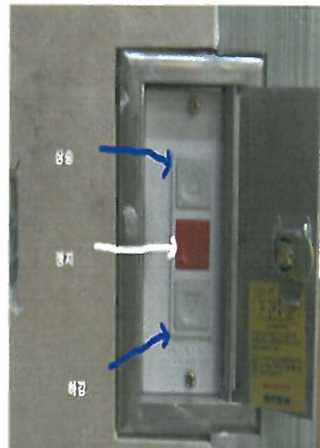
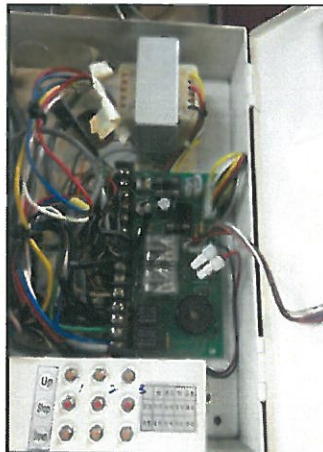
화재 및 기타 감지기 작동원인이 발생되면 방화구획을 하기위해 해당감지기가 설치된 방화셔터가 스스로 작동되어 하강함.

1. 일단강하 셔터는 연기감지기 하나의 작동에 의하여 전체 하강
- 2 .이단강하 셔터는 연기감지기 작동->3/1 정도만 하강
열감지기 작동->전체하강

2)수동기동 스위치에 의한 작동

방화셔터 옆에 설치된 연동제어기 수동조작 스위치(원형보호필름)를 누르면 해당연동제어기와 연결된 방화셔터가 스스로 작동되어 하강함.

(이 경우 학생들의 호기심 및 장난에 의한 작동 경우임)



(연동제어기 외부 / 내부)

(업/다운스위치)

■ 예방 및 대처법

1)작동된 방화셔터는 주변학생들이 지나가지 못하도록 평소 안전교육을 실시함.

2)작동된 방화셔터는 복구 및 조치를 위한 직원교육필요
(소방안전교육 및 훈련과 병행실시)

3)방화셔터 조작제어부(연동제어기)관리 열쇠를 행정실, 교무실, 방화셔터가 설치된 바로 옆 교실선생님이 보관, 운영, 조작필요함

->유사시 초동대처 시간단축

관련 문의 : 아미스(주) 소방팀 송 철 상무이사(010-4622-0356)