

2. FPA誌에 高麗 호텔 火災紹介

英國 Fire Protection Association (FPA) 이 最近 발간한 同協會 저널지 “Fire Prevention” (84年 9月號)에 馬山 高麗 호텔 火災事件 分析記事가 게재되었다.

이 호텔火災는 1983년 10월 2일 발생한 것으로서, 韓國火災保險協會는 FPA의 要請에 따라 이 화재의 顛末과 原因分析을 실시, 관계 도면과 사진 등을 첨부하여 제공한 바 있다.

FPA는 한국에서 큰 화재가 발생할 때마다 당협회의 협조를 받아 분석 기사를 잡지에싣고 있는데 이미 대구 금호 호텔 화재, 대구 “초원의 집” 화재 등이 Fire Prevention지를 통해 소개된 바 있다.

3. 煙氣感知器 作動試驗器具『Smoke Detector Tester』

本製品은 美國 Home Safeguard Industries에서 開發, 特許를 얻은 것으로서 各種 火災에서 放出되는 모든 크기의 煙氣粒子와 같은 效果를 낸다.

이 테스터는 從來 우리가 사용하던 형태의 것과는 달리 噴霧(aerosol) 타입이며, 煙氣感知氣를 향하여 간단히 1~2秒間 試驗버튼을 누르면 藥劑가 噴射되어 煙氣感知器를 실제 火災時와 같이作動하게 함으로써 지금까지 開發된 것 중 가장 便利하고迅速한 方법으로 煙氣感知器의 作動與否를 試驗할 수 있도록 만들어졌다.

메이커가 내세우고 있는 本製品의 特徵으로서는, 첫째 試驗버튼에 설치된 光電子 및 이온化裝置로 정확한 機能點檢을 함으로써 100%의 正確性을 기대할 수 있고, 둘째 試驗時 天井이나 壁에 달린 感知器에 접근하기 위해서 사다리 등의 장비를 필요로 하지 않으며, 세째 값이 低廉(每試驗單價: 약 3센트)하다는 점을 들고 있다.

그 밖에 본 테스터는 美國의 국립 표준국(National Bureau of Standards), 일반 조달 본부(U. S General Services Admin.), 소비자 제품 안전 위원회(U.S Consumer Products Safety Commission)의 試驗을 거쳤으며, F. M (Factory Mutual System: 공장 상호보험 기구)의 承認을 득한 것이다.



Smoke detector tester

