

토막정보

Industrial Risk Insurers

IRI(Industrial Risk Insurers)는 元來 Factory Insurance Association(FIA)으로 1890년에 설립되었다. 1943년 FIA는 3개協會와 合併하여 發展하게 되었고, 1975년 12월에는 다시 Oil Insurance Association과 合併하여 오늘이 되었다.

本부는 美國 커넥티컷州의 하트포드(Hartford)에 있고, 같은 하트포드市와 시카고, 산 프란시스코에 支部(regional office), 主要都市內에 29개 필드 오피스를 가지고 있다.

이協會는 財産被害와 火災 및 그 系列危險에 대한 保險을 取扱한다.

이協會에는 500餘名の fire protection engineer가 있어 被保險者를 위한 서어비스를 한다. 技術者들은 點檢, 權災調査, 相談等を 實施하고 있으며, training laboratory를 運營, 教育訓練에도 힘을 쓰고 있다.

Training Laboratory의 넓이는 10,000 평방 피트인데 "1주일 코스"의 典型的인 프로그램을 보면:

月曜日

映畫: "불의 化學" · 火災의 性質과 制御에 관한 討議 · 消火器 · 可燃性液體 · 安全 켄

火曜日

스프링클러 헤드: 디자인, 種類等 · 스프링클러 헤드의 作動 · 물 噴霧 消火設備

밸브: 제이트, 체크……밸브 등

水曜日

消火栓 · 열람 체크 밸브, 드라이라이프 밸브 등

木曜日

불의 測定 · 電氣 遠心 펌프의 테스트 · 自動消火 펌프 콘트롤러

金曜日

딜류지 시스템, 熱感知設備(Heat Detecting Devices), 非常事態對備等이다.

IRI에서 力點을 두는 것은 엔지니어링 서어비스의 提供이다. 點檢과 相談, 各種 防災 세미나의 開催, 技術資料의 製作 · 配布 등이다. 技術資料로는 冊子 외에도 포스터, 플래카드, 꼬리표(tag), 自體點檢用 체크리스트, 映畫, 슬라이드 등도 包含되어 있다.

이協會에서 製作한 冊子中 "Preplanning for Emergencies"라는 팜플렛의 目次를 例로 들면,

I. 事前計劃: 왜 必要한가?

II. 適當한 對話는 必須의이다.

III. 事前非常行動: 체크리스트

IV. 企業休止

V. 火災가 發生하면

VI. 電力

VII. 颱風對策

VIII. 進歩된 計劃이 必須的이다.

IX. 計劃을 恒常 現代化하라.