

## 大型火災 豫防對策

지난 10월 13일, 推定 財産被害額 183億餘 萬의 큰 被害를 낸 新灘津 豐韓紡織工場 火災를 비롯하여 光州市의 日新紡織工場 火災, 馬山市의 高麗호텔 火災, 大田市の 中央市 火災等 많은 人命과 財産被害를 낸 大型 火災가 잇달아 發生했다.

特殊建物の 罹災分析結果에서도 보여주듯이 被害額 2,500萬 萬을 基準한 大型 火災가 發生件數로는 10% 未滿이나 財産被害로는 全體 火災 被害額의 60%에서 90%까지 이르고 있어 小數의 大型 火災가 經濟的으로나 人命被害에 큰 部分을 차지하고 있음을 알 수가 있다. 이러한 大型火災 發生原因의 一般的인 類型을 보면,

첫째 防火區劃, 避難施設, 內裝材不燃化 未備, 消防施設 未設置等 建築當時부터 防災計劃이 未備되었거나,

둘째 建物關係者の 防災에 대한 關心 不足으로 設置된 防災施設의 維持管理가 不充分하여 火災時 利用이 未滿된 것으로 나타나고 있다.

이러한 大型 火災가 發生될 때마다 各界에서는 防災制度를 檢討하고 改善策을 模索하고 있다. 그러나 周知하다시피 우리나라의 消防法, 建築法等 防災關係의 法基準이나 消防行政力은 諸外國에 비해 比較的 強化되어 있는 實情이나 이의 施行이 제대로 되고 있지 않은데에 問題가 있다고 볼 수 있다. 勿論 制度의 改善은 不合理한 事項을 制度的 裝置로써 圓滑하게 施行되도록 補完하는 것이므로 반드시 必要한 일이지는 하나 結局 아무리 좋은 制度라 할 지라도 그 効果는 이를 다루는 사람의 誠實如何에 따라 크게 左右되는 것이다.

이웃 日本에서의 어느 한 消火器 製造業體의 從事者는 ‘내가 만든 消火器가 不良으로 作動되지 않았을 경우 數많은 生命을 죽게 할 수도 있다.’는 마음 가짐으로 作業에 臨한다는 어느 外國雜誌에 실린 인터뷰 記事를 본 적이 있다. 이와같이 消防器機製造, 檢定, 建築設計, 施工, 新築建物の 認·許可, 建物管理 및 安全點檢等 各分野의 擔當者가 ‘나 한 사람의 잘못이 크나큰 災害를 招來할 수 있다’는 責任意識을 가지고 業務를 遂行할 때에 書頭에서와 같은 大型 火災는 훨씬 더 減少시킬 수 있을 것이다.

이와 같이 지금 우리도 또한 各者가 맡고 있는 일이 防災分野에서 火災豫防의 重要な 役割을 하고 있다는 矜持와 責任感을 가지고 業務에 最善을 다 하여야 할 것이다.