

廉潔內政 誠信社會

內政部112年防災建材及設備企業誠信論壇

The 2023 Disaster Prevention Building Materials and Equipment Enterprise Integrity Forum of the Ministry of the Interior

指導機關



內政部



法務部

辦理機關



內政部營建署



內政部消防署



目錄

活動緣起	01
程序表	02
指導機關首長	04
貴賓介紹	06
專題演講	12
講義	15
焦點論壇	16
焦點論壇議題 (一)	17
焦點論壇議題 (二)	20
焦點論壇議題 (三)	23

活動緣起

壹、依據

- 一、聯合國反貪腐公約第 12 條加強私部門之反貪腐措施。
- 二、國家廉政建設行動方案第 3 點。

貳、緣起及目的

近年來，我國民眾對於建築物防火、防災等功能及居住安全意識愈趨重視，相關建築物防火、防災建材及消防設備之需求亦日益揚升，因此，業界應用新材料、新工法之技術已漸成熟，各種防火、防災科技建材及設備如雨後春筍般蓬勃發展。

為確保相關業者之防火材料能依規定向中央主管建築機關取得材料認可申請，再提供予國內多家營造廠商使用；同樣地在消防機具器材及設備之型式認可、型式變更、輕微變更及個別認可等相關事項亦必須依法令規定取得登錄機構的認可，且無論設備技術及成本考量，均能依規定辦理相關認證、認可，並提供各類正確的認證、證明文件等，以使各廠商皆秉持誠信經營原則與企業社會責任，維護公、私機關工程品質，進而保障民眾生命、財產之安全，甚至放眼未來開拓海外市場所需，相關業者實有必要深入瞭解國際認證制度的誠信價值等相關課題。

準此，為維護公共安全並兼顧民眾防災需求及營建、消防工程品質，彰顯企業誠信價值並接軌國際，由本部統籌規劃辦理本企業誠信論壇，並邀請法務部共同指導，除本部營建署、消防署及建築研究所等主管機關外，更邀集專家學者、公會代表、民間標竿企業與國際認證領域信譽卓著，並具專業優勢之廠商及基金會參與，同時借鏡國外官方經驗，冀藉由邀集產、官、學、非營利第三部門各界代表及重要外賓，共同研議防災建材、設備及維護公共安全的精進措施，並倡議企業建構誠信治理機制，共同努力建構國人安全優質的生活居住環境，並尋求產業放諸全球發展的經營契機。

程序表

時間	活動內容
13:40-14:00	報到
14:00-14:25	貴賓致詞 內政部政務次長 花敬群 法務部常務次長 黃謀信 危險物保安技術協會常務理事 白石暢彥 (前日本總務省消防廳火災預防組長)
	貴賓合影
14:25-14:55	專題演講 (一) 消防產品國際認證制度與企業誠信思維 (講師：UL SOLUTIONS TAIWAN 協理宋瑞義)
14:55-15:15	專題演講 (二) 消防產品認可機構 (服務) 資訊透明 (講師：財團法人消防安全中心基金會 副董事長兼執行長陳文龍)
15:15-15:35	專題演講 (三) 建築防火材料認可及後市場管理查核 (講師：國立高雄科技大學環境與安全衛生工程系教授 蔡匡忠)
15:35-15:50	中場休息

時間	活動內容
	焦點論壇 一 防災建材及設備認證兼論企業行政透明措施與法遵 主持人：建築研究所所長 王榮進
	與談議題
15:50-16:40	議題 (一) 防災建材及設備認證與評定 與談人： 財團法人消防安全中心基金會 副董事長兼執行長陳文龍 財團法人台灣建築中心 副董事長周光宙 消防署火災預防組 組長鄭志強
	議題 (二) 防災建材及設備資訊透明及消費者保護 與談人： 營建署建築管理組 組長高文婷 UL SOLUTIONS TAIWAN 協理宋瑞義 國立高雄科技大學環境與安全衛生工程系 教授蔡匡忠
	議題 (三) 公私協力推動行政透明措施及法遵 與談人： 法務部廉政署 副署長沈鳳樑 台灣透明組織協會 理事陳俊明
16:40-16:50	綜合座談及意見交流
16:50	賦歸

指導機關首長



林右昌

內政部部長

指導機關首長



蔡清祥

法務部部長

貴賓介紹



花敬群

內政部政務次長

學歷

- 國立政治大學地政學系博士
- 國立政治大學地政學系碩士

經歷

- 內政部建築研究所博士後研究員
- 玄奘大學公共事務管理系助理教授、副教授、系主任
- 玄奘大學財務金融系副教授
- 德明財經科技大學不動產投資與經營學位學程副教授

貴賓介紹



黃謀信

法務部常務次長

學歷

- 國立政治大學法律研究所碩士、法學博士
- 美國哈佛大學法學院訪問學者
- 司法官訓練所司法官第 33 期結業

經歷

- 法務部檢察司司長
- 臺灣臺中地方檢察署檢察長
- 臺灣屏東地方檢察署檢察長
- 臺灣澎湖地方檢察署檢察長
- 法務部檢察司副司長
- 法務部綜合規劃司副司長
- 臺灣高等法院檢察署檢察官
- 臺灣臺北地方法院檢察署襄閱主任檢察官
- 臺灣板橋、臺北地方法院檢察署主任檢察官
- 法務部檢察司調辦事檢察官
- 臺灣桃園、臺北地方法院檢察署檢察官
- 律師

貴賓介紹



莊榮松

法務部廉政署署長

學歷

- 輔仁大學法律學院法學士

經歷

- 臺灣高雄地方檢察署檢察長
- 臺灣橋頭地方檢察署檢察長
- 臺灣澎湖地方檢察署檢察長
- 福建連江地方檢察署檢察長
- 臺灣高等檢察署花蓮檢察分署檢察官
- 臺灣高等檢察署高雄檢察分署檢察官

貴賓介紹



吳欣修

內政部營建署署長

學歷

- 國立成功大學都市計畫研究所 碩士

經歷

- 臺南縣政府秘書長
- 臺南縣政府副秘書長
- 臺南市政府都市發展局局長
- 臺南市政府都市發展局副局長
- 臺南縣政府處長
- 臺南縣政府秘書
- 臺南縣政府局長
- 臺南縣政府副局長
- 臺南縣政府技正
- 臺南縣政府課長

貴賓介紹



蕭煥章

內政部消防署署長

學歷

- 中國文化大學地學研究所博士
- 中央警官學校警政研究所消防組碩士
- 中央警官學校消防學系
- 美國消防學院研習
- 英國緊急計畫學員研習
- 英國消防學院研習
- 美國緊急事故管理學院研習

經歷

- 內政部消防署副署長
- 臺中市政府消防局局長
- 內政部消防署專員、科長、專門委員、組長、主任
- 臺灣省政府警務處消防科股長、臺灣省政府消防處災害預防科科长
- 澎湖縣警察局消防隊副隊長
- 臺北縣警察局消防分隊長、技士、組長

貴賓介紹



白石暢彥

危險物保安技術協會
常務理事

學歷

- 九州大學大學院工學研究科

經歷

- 內閣官房副長官付參事官補佐
- 經濟產業省園子利安全，保安院火災對策室長
- 總務省消防廳防災情報室長
- 總務省消防廳特殊災害室長
- 總務省消防廳危險物保安室長

專題演講 (一)

消防產品國際認證制度與企業誠信思維

維護公共安全的源頭，就是業主盡職管控防火防災建材及設備來源，並秉持誠信經營及崇高的社會責任，共同建構美好的安全環境。



宋瑞義

優力國際安全認證有限公司
協理

經歷

- TÜV Rheinland 德國驗證機構 (1994~2001)
- 台灣電池協會 - 常務監事，監事 (2006~2012)
- 中華民國防爆電氣協會 - 理事長 (第四屆)
- 美國防火工程師協會 (SFPE) 台灣分會 - 理事
- 半導體協會 (SEMI) 台灣分會 - 太陽光電標準委員會主席團
- 中華民國國家標準技術委員會 - 電機工程委員
- 財團法人全國認證基金會 - 技術委員
- 勞動部職業安全衛生署 - 委員

專題演講 (二)

消防產品認可機構 (服務) 資訊透明



陳文龍

財團法人消防安全中心基金會
副董事長兼執行長

學歷

- 中央警察大學消防學系畢業
- 日本北海道防災指導中心消防安全設備專題研究
- 日本東京理科學火災科學研究所客座研究

經歷

- 105-110 內政部消防署署長、行政院國家搜救指揮中心主任 (兼)
- 95-105 內政部消防署主任秘書、副署長、行政院國家搜救指揮中心副主任 (兼)
- 91-95 內政部消防署災害管理組組長
- 84-91 年內政部消防署火災預防組科長、組長、行政院災害防救委員會減災規劃組組長
- 83-84 年內政部消防署籌備處技正
- 68-83 年台北市消防大隊分隊長、技士、副中隊長、中隊長、組長

專題演講 (三)

建築防火材料認可及後市場管理查核

防火建材後市場管理甚為重要，若不加管理，將使產業劣幣驅逐良幣，且政府法規、標準、制度全部破功！



蔡匡忠

國立高雄科技大學環境與安全衛生工程系教授

學歷

- 英國愛丁堡大學防火工程博士
- 國立台灣大學土木系學士

經歷

- 內政部營建署建築技術審議委員
- 內政部消防署消防技術審議委員
- 經濟部標準檢驗局土木工程及建築國家標準技術委員
- 社團法人防火材料協會理事長
- 美國消防工程學會 SFPE 台灣分會理事長
- 燃燒學會理事、職安學會理事

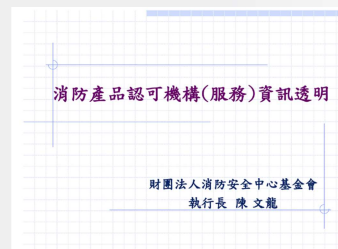
專題演講 (一)

消防產品國際認證制度與企業誠信思維



專題演講 (二)

消防產品認可機構 (服務) 資訊透明



專題演講 (三)

建築防火材料認可及後市場管理查核



焦點論壇 —

防災建材及設備認證兼論企業行政透明措施與法遵

期許透過本次論壇的交流激盪，推動防災建材及設備認證行政透明措施，進而提升建築安全。



主持人
王榮進

內政部建築研究所
所長

學歷

- 國立成功大學建築研究所碩士

經歷

- 內政部營建署副署長
- 內政部營建署主任秘書
- 臺北市政府都市發展局副局長
- 內政部建築研究所組長

焦點論壇議題

議題（一）

防災建材及設備認證與評定



陳文龍

財團法人消防安全中心基金會
副董事長兼執行長

學歷

- 中央警察大學消防學系畢業
- 日本北海道防災指導中心消防安全設備專題研究
- 日本東京理科學火災科學研究所客座研究

經歷

- 105-110 內政部消防署署長、行政院國家搜救指揮中心主任（兼）
- 95-105 內政部消防署主任秘書、副署長、行政院國家搜救指揮中心副主任（兼）
- 91-95 內政部消防署災害管理組組長
- 84-91 年內政部消防署火災預防組科長、組長、行政院災害防救委員會減災規劃組組長
- 83-84 年內政部消防署籌備處技正
- 68-83 年台北市消防大隊分隊長、技士、副中隊長、中隊長、組長

焦點論壇議題

議題（一）

防災建材及設備認證與評定

評定機構防火安全把關，上鍊認可產品揭露防偽及 BIM 元件確保施作，強化有效使用提報及現場查驗，以保障產品於建築物內確實施作。



周光宙

財團法人台灣建築中心
副董事長

學歷

- 國立中山大學社會科學院中國與亞太區域研究所 博士候選人

經歷

- 財團法人台灣建築中心董事長
- 鴻達建築師事務所主持建築師
- 行政院公共工程委員會委員
- 國立金門大學兼任教授
- 東方設計大學客座教授
- 高苑科技大學兼任教授
- 中華民國全國建築師公會理事長
- 高雄市建築師公會理事長
- 行政院政務顧問
- 高雄市政府市府顧問
- 高雄縣政府縣政顧問

焦點論壇議題

議題（一）

防災建材及設備認證與評定



鄭志強

內政部消防署火災預防組
組長

學歷

- 中央警察大學碩士
- 國立交通大學碩士

經歷

- 內政部消防署組長
- 內政部消防署警監秘書、科長、秘書
- 桃園縣消防局課長

焦點論壇議題

議題 (二)

防災建材及設備資訊透明及消費者保護

建材設備防火性能攸關公共安全，現行三階段認可機制，全民均可線上查詢材料資訊並採用，未來並將強化後市場管理機制，加強品質把關。



高文婷

內政部營建署建築管理組
組長

學歷

- 中國文化大學建築及都市設計研究所博士
- 中國文化大學建築及都市計畫研究所碩士
- 淡江大學建築工程學系學士

經歷

- 臺北市建築管理工程處處長、主任秘書
- 臺北市政府都市發展局總工程司、主任秘書
- 臺北市政府工務局建築管理處建照科長

焦點論壇議題

議題 (二)

防災建材及設備資訊透明及消費者保護

維護公共安全的源頭，就是業主盡職管控防火防災建材及設備來源，並秉持誠信經營及崇高的社會責任，共同建構美好的安全環境。



宋瑞義

優力國際安全認證有限公司
協理

經歷

- TÜV Rheinland 德國驗證機構 (1994~2001)
- 台灣電池協會 - 常務監事, 監事 (2006~2012)
- 中華民國防爆電氣協會 - 理事長 (第四屆)
- 美國防火工程師協會 (SFPE) 台灣分會 - 理事
- 半導體協會 (SEMI) 台灣分會 - 太陽光電標準委員會主席團
- 中華民國國家標準技術委員會 - 電機工程委員
- 財團法人全國認證基金會 - 技術委員
- 勞動部職業安全衛生署 - 委員
- 內政部公共安全專家諮詢會 - 委員

焦點論壇議題

議題（二）

防災建材及設備資訊透明及消費者保護

資訊透明除便於查驗管理，更能使消費者加入管理角色，促進消費者權益保護。



蔡匡忠

國立高雄科技大學環境與
安全衛生工程系教授

學歷

- 英國愛丁堡大學防火工程博士
- 國立台灣大學土木系學士

經歷

- 內政部營建署建築技術審議委員
- 內政部消防署消防技術審議委員
- 經濟部標準檢驗局土木工程及建築國家標準技術委員
- 社團法人防火材料協會理事長
- 美國消防工程學會 SFPE 台灣分會理事長
- 燃燒學會理事、職安學會理事

焦點論壇議題

議題（三）

公私協力推動行政透明措施及法遵

廉政署鼓勵各機關推動行政透明相關政策作為，以及近年以公私協力方式倡導誠信經營及法遵意識之經驗分享。



沈鳳樑

法務部廉政署
副署長

學歷

- 國立中興大學法律學系畢業

經歷

- 法務部廉政署副署長
- 臺北市政府政風處處長
- 桃園市政府政風處處長
- 桃園縣政府政風處處長
- 外交部政風處處長
- 臺北縣政府政風處副處長
- 臺北縣政府政風室主任
- 行政院農業委員會林務局政風室主任

焦點論壇議題

議題（三）

公私協力推動行政透明措施及法遵

私部門企業及民間團體推動行政透明及法遵意識之建議，以及公私部門協力推動廉政治理之經驗分享。



陳俊明

台灣透明組織常務理事
世新大學行政管理學系
副教授

學歷

- 美國紐約州立大學水牛城校區政治學博士

經歷

- 台灣透明組織常務理事
- 公共治理研究中心研究員
- 電子治理研究中心研究員
- 臺灣政治學會財務長
- 國家發展研究院研究處處長

筆記

筆記

筆記



 **內政部**



法務部



內政部營建署



內政部消防署

