



中華民國消防退休人員協會總會
114.3 第四十八期

榮譽發行人／陳弘毅 理事長兼發行人／唐雲明 編輯委員／陳崇賢、高賢松、謝景旭、林鴻銘、陳群應
顧問／張平沼、陳威中 社長／黃炎東 總編輯／許世榮 副總編輯／劉鎮祥、包明章、謝明輝
會址／23143新北市新店區北新路3段200號3樓 專線／(02) 29130119 傳真／(02) 81966740
電話／(02) 81959119-3306 網址／http://fire.izaking.cc/ E-mail／apr22@kimo.com



第 02 版
第 29 次全國退消幹部聯誼在彰化，順利成功！



第 04 版
總會長唐雲明偕同榮譽總會長陳弘毅署長與台灣公安學會，赴阿拉伯聯合大公國特色建築物考察團

捐助『火鳳凰園地』印刷費用，請利用劃撥帳號：中國信託北新店分行：772540117176 中華民國消防退休人員協會總會

豐功偉績～陳弘毅獲頒消防終身成就獎



消防署前署長陳弘毅(中)獲頒消防終身成就獎

內政部消防署於 12 月 4 日假臺灣警察專科學校樹人樓國際會議廳，舉辦『2024 年消防智慧防救災理論與實務研討會』，開幕式首先由內政部次長馬士元頒給消防署前署長陳弘毅消防終身成就獎，以表彰他一生奉獻消防事業的豐功偉績：尤其是在消防人員養成教育之學校頒發，更是意義非凡。

前署長陳弘毅 40 多年消防公職視為終身事業，創造從無到有的無數奇蹟，【一日做消防、終身愛消防】座右銘，於 70 年代奉派擔任警察大學消防系主任說起：

一、學校當時沒有教科書，就開始編撰消防教科書：包括消防學、火災學、防火管理、防火與避難、消防安全設備檢查手冊、消防法令彙編、翻譯消防戰術、火災原因調查技術教本等 8 大類冊。

二、籌劃消防署籌備處，後正式成立消防署，完成中央警消分立之歷史性任務。持續推動各縣市消防獨立、成立消防局、協助局長之遴派，乃至財產、人員之移轉事宜。

三、完成消防法、災害防救法及 91 種消防法規之修訂事宜。

四、推動消防設備師(士)制度，提升消防專技人員地位，推展消防同意制度、防火管理制度、消防設備委託檢修制度等大幅降低火災發生率。

五、紮根消防教育，創設消防護照，訓練學生 55 萬人。

六、成立社區婦女防火宣導隊，深入家庭，教導民眾防火知識。

七、招募志工成立鳳凰志工隊，協助急救業務，節省人事費用。

八、爭取新台幣 20 億經費，興建消防局、隊廳舍 126 處，改善基層人員生活品質，提升消防人員士氣。

九、整合義消成立全國性協會，聘請總統、副總統擔任榮譽會長、副會長，立法院長為理事長。

十、籌募新台幣 10 億基金，成立消防發展基金會，照顧因公傷亡之消防人員。

十一、籌募新台幣 3 仟萬元，分別成立設備器材檢驗基金會、防焰基金會及教育訓練基金會，協助推展消防業務。

十二、『九二一』大地震時，運籌帷幄，調度人員、器材，調配 21 個國家、38 個搜救隊事宜。

十三、推動消防倫理及師徒制，將禮節轉化為具體倫理觀念。

十四、推動國際交流，舉辦國際性會議及學術研討會。

十五、創設吳鳳技術學院消防系，提升消防學術及消防工程师地位。

十六、成立消防退休人員總會，凝聚消防人員力量，廣續協助政府推動消防火災預防暨災害防救工作，並增進退休人員情誼。

前內政部消防署陳弘毅署長無私奉獻大格局，揭櫫「消防倫理」、「消防教育精進」、建立「典章制度」、推動「防災科學」不遺餘力，幾十年來，盡心盡力掏空心思，無怨無悔，幫消防打下堅厚的基礎，贏得【消防之父】尊榮的稱譽，獲頒『消防終身成就獎』實至名歸。

頒獎活動後，接續舉辦『2024 年消防智慧防救災理論與實務研討會』廣邀各領域的專家及貴賓蒞臨參與，研討會分為 3 場次，計有：「職場安全 SDGs 揭露實務建議指南說明」、「倉庫自動灑水設備設計指引

說明」、「消防人員職業安全衛生之執行方案研

究」、「防災監控系統綜合操作裝置於科技廠之應用」、「工廠火災風險管理評估及防火驗證之研究」、「工廠設置自動灑水系統意涵及法規規劃方向之研究」、「先進產業應用科技輔助系統及先進裝備應用規劃」等 7 篇論文發表。

研討會與談人有內政部消防署簡萬瑤副署長，內政部消防署陳文龍前署長，新北市消防局陳崇岳局長，中華民國消防退休人員協會總會會長唐雲明博士，勞動部職安署鄧子廉署長，中央警察大學消防系主任吳貫遠教授，內政部消防署李明憲組長。而今日研討會的主講人有郭貞君專門委員，趙清德主委，研討會議邱晨瑋主任，洪嘉飛副執行長，蔡匡忠副校長，鍾玉慰副處長等學者專家們所提出的防救災學術論文，對提昇今後我們的防救災救人濟世之神聖志業當有更大的卓著貢獻。今日的學術研討會在警專方仰寧校長卓越的領航暨警專消防科邱晨瑋教授主任，行政優質團隊同仁們精心策劃，圓滿成功。

隨著災害種類日趨複雜、重大工廠火災之發生，基層消防人員所面臨到的危險更加不可預測，因此消防智慧防救災理論與實務的結合日益重要，希冀透過邀請各界主講人及專業學者，積極規劃並充實本校的消防專業教學，配合情境實務交流、互動解說，謀得最大助益。 ●陳昭賢



開幕前全體蒞會貴賓大合照



校長方仰寧(左)頒發協辦單位感謝給秘書長莊啟忠(右)



各協辦單位頒獎後大合照



參加踴躍坐滿堂

第 29 次全國退消幹部聯誼在彰化，順利成功！

2025/1/16(四)上午 11:00，第 29 次全國退休消防幹部聯誼會在彰化縣花壇鄉花南路 33 號 - 全國麗園大飯店舉行。本次會聯誼會，輪由彰化縣退休消防人員協會主辦。蔡任甲理事長首先致詞，歡迎彰化縣長王惠美、消防署前署長陳弘毅、全國消防退休人員協會總會長唐雲明、全國軍公教警消聯合總會會長林水吉、國民黨中央社會部主任水雲翔、彰化縣消防局長施順仁、義消副總隊長賴東明、總幹事蔡忠欣、公關長白宗賢、退休警察協會理事長鄭清甫，全國各縣市退休消防協會理事長、總幹事暨會員代表踴躍出席本次聯誼會。王縣長致詞時，特別肯定退消同仁過去的貢獻，並鼓勵大家多申請利用彰化縣的敬老長青卡，享受每個

月有 1000 點的補助福利。縣長除親自頒發 95 歲高齡退消長者紅包外，並致贈出席嘉賓彰化伴手禮。唐總會長致詞時，除感謝蔡任甲理事長過去 2 任 6 年的貢獻，也恭喜新當選的胡玉梅理事長，並致贈加菜金 2 萬元。下次聯誼會將由花蓮縣退消協會主辦。全國軍公教警消聯合總會會長林水吉致詞時，特別說明這次警消退休金所得替代率能順利通過，要感謝國民黨團及民衆黨團的支持，這兩年多來劉盛良前總會長及水雲翔主任的努力與協助，功不可沒！欣逢陳弘毅署長元月十日生日，大會並準備蛋糕為陳署長及元月份壽星慶生，聯誼餐會席開 30 桌，賓主盡歡！ ●唐雲明



總會長唐雲明應邀出席 113 年消防署【鳳凰獎】頒獎典禮活動



本總會湯顧問永郎理事長之中華保全協會 / 強固保全尾牙聯誼活動，精彩成功！ 2025.1.19



總會長唐雲明蒞臨桃園市消防退消協會幹部交接典禮 113.12.9



從新竹晴天匯大樓火警事件探討 國內超高層建築物風險管理(三)



如今國內高層建築物計有 65 萬戶，住宅約有 7.1% 樓高在 16 層以上，其中又以新北市 25 萬戶最高，占比達 15%。目前停車場停放電動汽車有日益增加趨勢，一旦電動車火警傳統消防設備肯定無法撲滅火勢，因鋰電池受熱失控會持續不斷釋放高熱，極易將材料引燃，甚至會引起爆燃，又其延燒速度遠超過我們想像，另一方面，鋰電池一燃燒，即有毒煙及毒氣產生，燃燒愈透徹，毒氣量也隨之增加，此時消防人員進入救災，將會更加困難並造成救災人員傷亡，建築物結構亦會受到波及，是否應限定停放數量且設置專區停放並防火區劃與其它車輛區隔，並配置可降溫、可滅鋰電池火的滅火器，乾粉無降溫效果，會造成鋰電池複燃，但現行狀況，仍普遍配置乾粉滅火器應付檢查，民衆安全令人堪憂。以上問題，應未雨綢繆事先以法令規範。

超高層建築物目前有增多趨勢，台灣屬地震好發區，其防震結構更是安全防護重點，目前企業界皆在探討 ESG，就是環境保護，社會責任，公司治理，然普遍皆未重視安全管理，建築師逃避法令規範，前兩年桃園持續發生大型倉儲火災，依規定倉儲一定面積 1500 平方公尺需要防火區劃，而大部分皆未有區劃，導致火災全面燃燒，如 2023 年 7 月美福倉儲燒了 21 天才熄滅火勢，事後經查證皆是建築師將上述場所簽證為工廠，逃避其防火區劃。所以魔鬼皆是藏在細節裡。目前超高樓層建築物其臨時避難空間是否應行規範，火器管理是否可用明火，其燃氣管道間有無專用管道間或與通風管道競合，其管道間有無設置瓦斯漏氣警報裝置，其消防設備聯結緊急電源有否使用耐燃或耐熱電線，皆須明確規範。其特別安全梯機間所使用排煙模式亦可考慮使用正壓模式，畢竟火災濃煙無法全面排除，應是將避難空間控制其濃煙進入即可。臨時避難空間規劃對超高樓層建築物是避難有效設計，但是業者基於利益考慮，往往擅自移作他用，一旦發生災

害就會造成人員重大傷亡，風險增高，為何近 10 年間消防人員救災殉職高達 40 位，如去年屏東明揚大火，上述工廠主管機關皆是經濟部工業，科學園區管理局列管，未規範公共危險物品須依規定向地方消防局申報，導致消防人員進入救災，尚在查證有無公共危險物品就引起爆炸，導致四位消防人員殉職，我們的政府因政策未有積極作為，太對不起全體消防人員。

避難逃生路線規劃，由於長期以來建築物內滅火器多半使用乾粉滅火器，前述滅火器並不適用在密閉空間，並會影響人員避難逃生，如醫院，安養院，幼兒園，捷運車廂，公車，遊覽車，火車等密閉室內空間，且乾粉為了防止潮濕，廠商皆會添加 30% 的滑石粉，國內有些是滲入一級致癌物結晶型二氧化矽，日本則是添加雲母，歐美國家亦規定禁止使用 PFOS 等致癌氟化物。可考量規範人員逃生動線上規劃使用通過毒性檢測的滅火器，且具備窒息法、冷卻法、隔離法、抑制法等 4 種滅火方法，還能撲滅建築中常見的 A 類火、B 類火、C 類火、廚房油類火、鋰電池火等 5 種火災，在危急情況下不需選擇，沒有使用錯誤滅火器的風險；不影響視野是火場滅火的最基本安全條件，有冷卻及阻燃功能，才能有利於人員安全逃生應用，邊滅火邊強化防火區劃功能，以及避難防火輔助使用，增加被救援成功的機會。若火災發生無法避免，但在火場中爭取活命機會是有可能自己掌握的，取決於，火災發生時，手邊有沒有可以幫助人建立火場安全逃生動線及求生應用的消防裝備，配置通過毒性檢測的滅火器，會是一個很關鍵性的選擇。

能幫助各類場所人員逃離火場為前提的滅火裝備，以及配置通過毒性檢測有利消防人員火場安全撤離應用的滅火器，在超高樓層建築物更須有嚴謹規劃，這是目前建築法規尚未規範部分，希望此次公安再次造成消防人員殉職悲痛事件能喚醒國人的重視。

活動花絮

陳昭賢

114.1.10 總會長唐雲明蒞臨顧問陳左屏之國介企業、
禾康公司歲末聯誼



114.1.11 總會長唐雲明主持工作會報暨率幹部出席台灣公安學會
感恩餐會聯誼



114.1.31-2.9 總會長唐雲明偕同榮譽總會長陳弘毅署長與台灣公安學會，赴阿拉伯聯合大公國特色建築物考察團



中華民國消防退休人員協會總會 113 年『大事紀』記要

陳昭賢

日期	內容	工作簡述	備考
1130102	新竹縣消防局 弔唁	主任劉鎮祥偕同臺灣警雁關懷協會盧起箴副理事長、張振華秘書長赴新竹縣消防局新工分隊，弔唁發生民宅火警不幸殉職之游尚樺分隊長	二
1130102	總會長傳	總會長唐雲明邀請消防署秘書室劉克正主任加入本總會	二
1130118	彰化縣退協舉辦會員大會活動	彰化縣消防退休人員協會舉辦會員大會，秘書長陳昭賢、主任劉鎮祥列席與會	四
1130202	第 22 次聯席工作會報	本總會、長春、亞太假天成大飯店舉辦第 22 次聯席工作會報，及臺北市、新北市退協協會幹部、暨防災館導覽人員歲末聯誼餐會活動	五
1130204	總會長傳	總會長唐雲明伉儷、消防署陳弘毅前署長、雲林縣消防局楊毓麟前局長伉儷、雲林縣退協黃昇勇理事長、朝品企業蔡登凱董事長等，到總幹事柳世宗「樟樹相思園」，烤地瓜、品茶聯誼	日
1130220	第 23 次聯席工作會報	本總會、長春、亞太假天成大飯店，舉辦第 23 次聯席工作會報	五
1130220	臺北市退協協會聯誼	辭舊迎新，臺北市消防退休人員協會假天成飯店 1F 天采廳辦理春節聯誼暨召開第二屆第 2 次理監事聯席會，特邀請本總會聯誼	二
1130314	總會長傳	為利會務持續發展！敦聘消防署前主秘陳群應為榮譽理事兼「合作規劃處」處長，消防書秘書處前主任劉克正為本會榮譽理事兼「合作規劃處」副處長，並加入總會秘書處群組	四
1130327	新書發表會	〈佛茶禪香〉新詩集新書發表會，於臺北市 NGO 會館演講室《謝明輝詩集》	三
1130329	第 27 次全國消防退休幹部聯誼會	第 27 次全國消防退休幹部聯誼會由苗栗縣消防退休人員協會承辦，在苗栗縣竹南鎮八千會館舉行！	五
1130413	總會長傳	恭賀臺南市消防退休人員協會 鄭仲榮理事長連任第 11 屆理事長	六
1130416	秘書處傳	中華民國公教軍警消防聯合總會於 4 月 16 日假臺北市鉅星匯二樓宴會廳，舉行「第四屆第 1 次會員大會暨全體理監事改選」活動： 第四屆「總會長」當選人：林水吉 第四屆「監事長」當選人：黃正男 第四屆「理事」當選名單 1. 林水吉 2. 胡筑生 3. 張賜 4. 吳志揚 5. 張世賢 6. 唐雲明 7. 吳三福 8. 蔡俊章 9. 沈采穎 10. 陳耀宗 11. 張德浩 12. 張金安 13. 謝景旭 14. 彭克英 15. 汪明生 16. 紀俊臣 17. 陳珍村 18. 謝明輝 19. 楊瑛碧 20. 蕭東銘 21. 陳合良 22. 黃勤村 23. 劉慧心 24. 高警男 25. 陳衛民 26. 羅金剛 27. 王麟章 28. 邢越 29. 萬覺英 30. 劉瑞滿 31. 劉錦榮 32. 林周煙 33. 許金裕 34. 羅吉旺 35. 奚國華 「後補理事」：1. 趙薇莉 2. 陳坤波 3. 陳美枝 4. 黃淑芳 5. 蔡佩蓉 第四屆「監事」當選名單 1. 黃正男 2. 石德忠 3. 吳建邦 4. 吳和安 5. 韓大元 6. 吳定緯 7. 陳群應 8. 施登福 9. 黃英士 10. 陳中榮 11. 張新森， 「後補監事」：1. 張日隆 2. 賴富源 3. 李裕海 第四屆「常務理事」當選名單 1. 林水吉 2. 唐雲明 3. 吳志揚 4. 胡筑生 5. 蔡俊章 6. 張賜 7. 張德浩 8. 張世賢 9. 沈采穎 10. 吳三福 11. 陳合良 第四屆「常務監事」當選名單 1. 黃正男 2. 吳定緯 3. 吳和安	二
1130420	第 24 次聯席工作會報	本總會、長春、亞太假天成大飯店天采廳，召開「第 24 次聯席工作會報」	六
1130426	2024 台灣新型災害防救科技研討會	由亞太消防工程師學會、中華民國消防退休人員協會總會、財團法人長春防災基金會，共同主辦的「臺灣新型災害防救科技學術研討會」，在臺北市南港展覽 1 館 1 樓展區會議室舉行 研討會由亞太消防工程師學會理事長唐雲明博士主持，特邀集相關長期致力掌握最新防災新科技與應用實務之產官學界頂尖陣容，蒞臨講座，共達 198 位民眾聽講 中午：亞太消防工程師學會舉辦會員大會 研討會現場還特別展示：高熾避電工具、天揚精密科技永久電瓶、禾企企業早期預警系統、及大曜公司五私安全器具等新型產品，於會場參展說明，與出席民眾熱烈互動	五
1130517	第 25 次聯席工作會報	假臺北市防災科學教育館召開總會、長春、亞太第 25 次聯席工作會報。邀請工研院向學堯顧問、陳惠、朝陽科大院長李麗華、圓桌基金會董事長陳榮宗、清華大學教授翁國亮、許有慶、林美月、蔡哲民董事長等等貴賓蒞會	五

日期	內容	工作簡述	備考
1130606	總會長傳	祈禱 高雄市退消協會陳弘明理事長早日康復！ 警大 43 期同學黃慶惠局長安排，偕莊啓忠主委與總會長唐雲明伉儷趕往高雄長庚醫學大樓探望。祈祝 弘明理事長能早日康復！ 6 月 20 日總會長唐雲明率幹部，假高雄市第一殯儀館景德廳，參加副總會長陳弘明公祭儀式	四
1130613	退警總會	退警總會耿繼文總會長號召退警消防到立法院場外，約有七八百人以精神支持，鼓勵感謝在立法院內審案與民進黨對抗奮鬥的立委	四
1130613	召開第四屆第 3 次會員大會	中華民國消防退休人員協會總會成立 12 周年暨第四屆第 3 次會員大會，在臺北市天成大飯店國際廳舉行，大會由總會長唐雲明博士主持。首先向最近新竹市殉職的 2 位英勇的消防員及日前往生的高雄市退協會理事長陳弘明默哀致意 特別邀請到國立清華大學材料科學工程學系講座教授葉均蔚主講：「高熾合金科技在應急救援的發展與運用」、信驊科技股份有限公司經理蔡宗勳主講：「消防案場適用的影像管理平台」 出席大會貴賓除顧問團顧問外，前總統府資政趙守博教授、專門委員林品香，臺北市政府副市長林奕華、中華民國公教軍警消防聯合輔導總會會長劉盛良、總會長林水吉、臺北市消防局副局長劉永洙、劉進明、蔡俊章、張平吾、潘睿彬、沈鈺棠理事長，呂清海總經理、廖沂振執行長、各縣市消防退休協會理事長總幹事及會員代表暨消防巡移民學界與實務單位首長，及企業精英等各界人士 200 多位出席盛會，使今日大會活動及餐會在歡樂中完成	四
1130624	廖明川局長當選桃園市退消協會首任理事長	桃園市消防人員退休協會第一屆會員大會，於桃園區德華街鉅宴會館舉行，大會由籌備會主委劉錦榮大隊長主持，會中順利選出廖明川局長為首任理事長。中華民國消防退休人員協會總會長唐雲明應邀致詞時，除恭賀廖理事長及新當選的各位理監事外，他特別致贈成立祝賀金，並感謝籌備期間核心幹部的努力奔走。消防署陳前署長致詞時，肯定唐總會長的積極鼓勵催生，終於讓六都的消防退休人員協會都成立了	一
1130708	公奠禮儀式	總會、長春暨亞太，參加亞太學會葉展明秘書長公奠禮儀式	一
1130823	第 28 次全國退消協會幹部聯誼會	由臺中市退消協會主辦第 28 次全國退消協會幹部聯誼會活動，假新幹線花園酒店辦理。榮譽總會長陳弘毅署長（蒞會指導）率幹部等參加	五
1130907	第 26 次聯席工作會報	假臺北市城中消防分隊舉辦總會、長春、亞太第 26 次聯席工作會報，及參加臺北市消防局 113 年退休人員及九九重陽聯誼會，溫馨無比，圓滿成功並合影誌念	六
1130913	基隆市退消協會成立	基隆市消防退休人員協會成立大會活動，選出理事 9 位、監事 3 位，理事長由前局長唐鎮宇當選，接續向基隆市社會局提案申請	一
1130916	總會長傳	2024 年「第 16 屆城市網災害小組會議暨國際研討會」，於臺北晶華酒店舉辦，由臺北市長蔣萬安親自主持了開幕典禮	一
1130920	專訪唐總會長莊館長	台灣人民日報專訪總會長唐雲明博士及秘書長莊啓忠館長	五
1130926	臺灣建築防火與減碳策略學術研討會	中華民國防火學會暨亞太消防工程師學會共同主辦— 在內政部消防署國際廳主辦「台灣建築防火與減碳策略學術研討會」活動。由石理事長豐銘博士與唐總會長雲明博士共同主持，張總裁平沼總顧問光臨指導 綜合座談會：建築防火與 ESG 減碳策略 與談人：蔡匡忠 校長、內政部建築研究所前所長何明錦 出席貴賓除顧問團顧問、各主辦單位幹部外，特邀請法務部長施茂林、台灣法學研究交流協會理事長校長潘維大等蒞會指導致詞期勉 活動前建置於網路報名，可登錄研習時數，報名相當踴躍高達 250 位，都是滿堂學員民衆，學術研討會成效卓著	四
1131022	第 27 次聯席工作會報	總會、長春、亞太在臺北市城中分隊五樓聯絡處，召開「第 27 次聯席工作會報」，特邀請交通大學 EMBA(高階管理碩士班)劉灼梅總經理(超級臉股份有限公司)做「消防虛擬實境」專題講座	二
1131203	拜會板橋慈惠宮	總會長唐雲明率陳群應、陳昭賢，假板橋慈惠宮拜訪賴春穆主任委員	二
1131204	警專舉辦防救災研討會	內政部消防署與臺灣警察專科學校假學校樹人樓 10 樓國際會議廳，合辦「2024 年消防智慧防救災理論與實務研討會」、頒發「消防署前署長陳弘毅消防終身成就獎」	三
1131219	市政顧問聯誼	總會長唐雲明率市政顧問人員謝景旭、謝明輝、陳昭賢，假「天成世貿國際會館」宴會廳，參加「臺北市政府市政顧問感恩餐會」活動	四