

社團法人臺灣防災產業協會 函

立案證書字號：台內社字第 1020201847 號函核准立案
地 址：105 台北市南京東路四段 197 號 13 樓
承 辦 人：楊忠瑗
電 話：(02)8978-5747
電 子 郵 件：tadpi2013@gmail.com

受文者：中華民國電機技師公會
地址：106 臺北市大安區忠孝東路 4 段 69-10 號 11 樓

發文日期：中華民國 110 年 10 月 25 日
發文字號：臺災產字第 110000076 號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：如說明

主旨：敬邀參與『工程風險管理系列講座：總論篇、施工篇』，惠請回覆。

說明：

一、由社團法人臺灣防災產業協會(以下簡稱本協會)及財團法人中興工程科技研究發展基金會共同主辦的「工程風險管理系列講座」，詳見附件說明以及本協會官網活動簡介(<https://www.tadpi.org.tw/zh-hant-TW/news/2022/588>)。

1. 總論篇：謹訂於中華民國 110 年 12 月 2 日假集思台大會議中心米開朗基羅廳舉辦(台北市羅斯福路四段 85 號 B1)
2. 施工篇：將安排於 11 月 3、19 日及 12 月 15 日為線上講座。

二、鑒於太魯閣號事故引發之諸多討論，工程風險管理議題再度成為焦點，本協會特邀請專家介紹工程風險管理核心課題的新思維及事故案例，冀能提供工程相關人員避免災害再度發生的有效作為方式建議並提升防災意識。

三、請協助宣傳此活動，名額有限有意參與者請至附件線上報名連結填寫，惠請回覆俾利確認。

正本：自強工程顧問有限公司、國泰世紀產物保險股份有限公司、財團法人中興工程顧問社、中興工程顧問股份有限公司、台灣恩益禧股份有限公司、中興保全科技股份有限公司、經濟部中央地質調查所、經濟部水利署、新光產物保險股份有限公司、中華電信股份有限公司企業客戶分公司、國家災害防救科技中心、財團法人國家實驗研究院、行政院農業委員會水土保持局、逢甲大學地理資訊系統研究中心、香港商法蘭克福展覽有限公司台灣分公司、內政部建築研究所、三聯科技股份有限公司、中構日建股份有限公司、瑞德感知科技股份有限公司、景翊科技股份有限公司、國家中山科學研究院、亞全科技有限公司、台北市議會阮昭雄議員研究室、中鋼保全股份有限公司、安心防災科技股份有限公司、易圖科技股份有限公司、準線智慧科技股份有限公司、盟訊實業股份有限公司、捷連科技有限公司、財團法人中興工程科技研究發展基金會、恆昇泰科技有限公司、安研科技股份有限公司、遠傳電信股份有限公司、台北市工務局、興創知能股份有限公司、財團法人臺灣亞洲交流基金會、文騰技術顧問有限公司、威順國際有限公司、天氣風險管理開發股份有限公司、沛倫設計股份有限公司、宸宏基泰有限公司、廣域科技股份有限公司、琥珀之家藝術工作室、韋克有限公司、全球動力科技股份有限公司、荷蘭商青蛙科技有限公司台灣分公司、冰山科技股份有限公司、新北市政府工務局、行政院公共工程委員會、臺北市政府捷運工程局、新北市政府捷運工程局、內政部營建署、桃園市政府工務局、臺北市政府研究發展考核委員會、新北市政府研究發展考核委員會、交通部高速公路局、交通部鐵道局、中華民國交通部公路總局、經濟部能源局、交通部運輸研究所、勞動部勞動及職業安全衛生研究所、臺灣區綜合營造業同業公會、台灣區基礎工程專業營造業同業公會、台灣區環境保護工程專業營造業同業公會、中華民國土木技師公會全國聯合會、社團法人臺灣省土木技師公會、台北市土木技師公會、新北市土木技師公會、中華民國電機技師公會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、台灣省結構工程技師公會、新北市結構工程技師公會、桃園市結構工程技師公會、中華民國環境工程技師公會全國聯合會、社團法人台北市環境工程技師公會、中華民國水土保持技師公會全國聯合會、中華民國水利技師公會全國聯合會、中華民國大地工程技師公會、台灣省測量技師公會、台北市測量技師公會、中華民國都市計畫技師公會全國聯合會、台北市都市計畫技師公會、中華民國交通工程技師公會、中華民國應用地質技師公會全國聯合會、財團法人中興工程顧問社防災科技研究中心、財團法人中興工程顧問社環境工程研究中心、桃園市政府航空城工程處

副本：社團法人臺灣防災產業協會

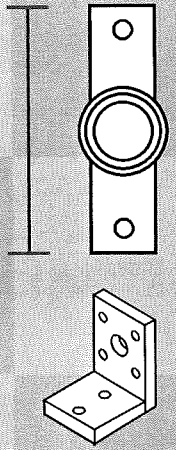
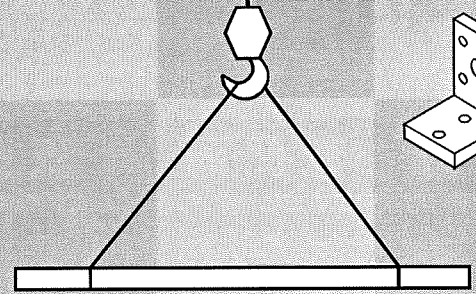
社團法人臺灣防災產業協會

工程風險 管理講座






總論篇

顧問篇

施工篇

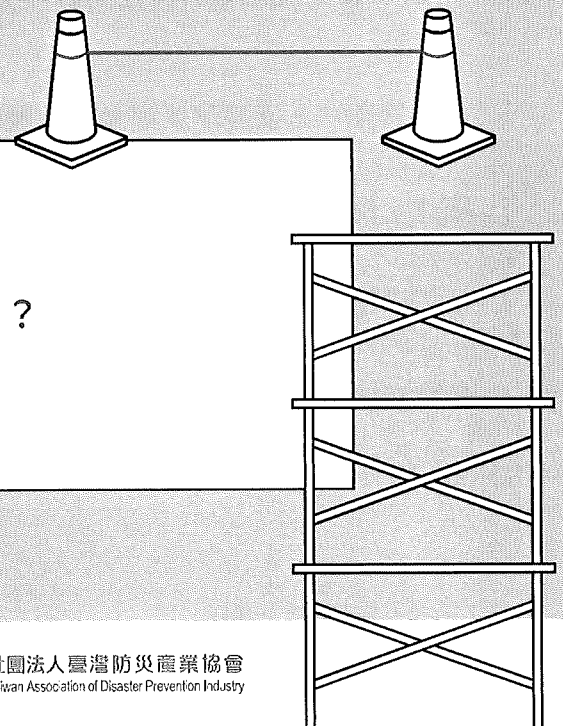


場次說明

時間	場次	舉辦方式	主講人	報名連結
2021.11.3(三)	施工篇	線上	姚大鈞博士	
2021.11.19(五)	施工篇	線上	姚大鈞博士	
2021.12.2(四)	總論篇	實體+線上	姚大鈞博士、姚賜麟先生	 
2021.12.15(三)	施工篇	線上	姚大鈞博士	

重點內容

- ✓ ISO/CNS31000 風險管理
- ✓ 什麼是工程風險？
- ✓ 從不同的角色觀點，看到何種工程風險？
- ✓ 什麼是工程風險管理的本質？
- ✓ 如何進行經濟有效的工程風險管理？



主辦單位

 中興工程科技研究發展基金會
FOUNDTION FOR RESEARCH & DEVELOPMENT OF ENGINEERING SCIENCES & TECHNOLOGIES

 社團法人臺灣防災產業協會
Taiwan Association of Disaster Prevention Industry

工程風險管理系列講座

緣起

風險管理已於工程界蔚為風氣，然而因為許多參與人員未能清楚瞭解風險管理的本質，導致部分風險管理的成效不彰，無法發揮風險管理最佳的效能。本次演講將說明國際最新的風險管理規範及工程風險管理觀念，破解現有工程風險管理的迷思。並從業主、設計顧問、施工承包商、監管機關、保險及勞工的角度看工程風險管理的本質，點出現有工程風險管理作業的問題及改善的做法。最後以案例說明介紹工程風險管理實務及如何進行經濟有效的工程風險管理。

重點內容

- ISO/CNS31000 風險管理
- 什麼是工程風險？
- 從不同的角色觀點，看到何種工程風險？
- 什麼是工程風險管理的本質？
- 如何進行經濟有效的工程風險管理？

社團法人臺灣防災產業協會籲從提升工程技術相關人員及保險從業人員正確的風險管理觀念，規劃一系列工程風險管理巡迴講座，以總論篇、顧問篇與施工篇為三階段課程，委由國內知名風險管理之學者專家擔任講師，希冀由源頭強化風險管理之概念，並加深實務案例之分享與討論，以培育更多風險管理之專業人才。

主辦單位

財團法人中興工程科技研究發展基金會

社團法人臺灣防災產業協會

場次說明

場次	日期	舉辦方式	主講人	報名連結
施工篇 (三)	2021/11/3	線上	姚大鈞博士	https://event.tadpi.org.tw/active/2/3
施工篇 (五)	2021/11/19	線上	姚大鈞博士	https://event.tadpi.org.tw/active/2/4
總論篇 (四)	2021/12/2	實體+線上	姚大鈞博士 姚賜麟先生	https://event.tadpi.org.tw/active/2/1 https://event.tadpi.org.tw/active/2/2
施工篇 (三)	2021/12/15	線上	姚大鈞博士	https://event.tadpi.org.tw/active/2/5

工程風險管理系列講座【總論篇】講座議程

講座名稱：工程風險管理系列講座：總論篇 - 隧道橋樑

講座日期：2021 年 12 月 2 日 (四) 13:30-17:00 (13:00 報到)

實體講座：集思台大會議中心 米開朗基羅廳 (台北市大安區羅斯福路四段 85 號 B1)

線上講座：使用 Cisco Webex 會議軟體

主講人：姚大鈞博士、姚賜麟先生

主辦單位：財團法人中興工程科技研究發展基金會、社團法人臺灣防災產業協會、財團法人工程保險協進會

時間	講題	主講人
13:00-13:30	報到	
13:30-13:40	貴賓致詞	財團法人中興工程科技研究發展基金會 財團法人工程保險協進會
13:40-15:30	再認識工程風險管理	姚大鈞博士
15:30-15:50	休息時間	
15:50-16:40	工程事故案例解析	姚賜麟先生
16:40-16:55	Q & A	姚大鈞博士、姚賜麟先生
16:55-17:00	合照 / 賦歸	