



112年年會

高雄盛大舉行 光彩奪目

112年12月1日
高雄萬豪酒店



社團法人中國土木水利工程學會、



國立高雄科技大學、



正修科技大學 聯合主辦



會場及報到

感謝各界先進遠道而來，112 年會盛事倍增光彩！



感謝諸多單位贈送花籃祝賀



現場人潮絡繹不絕

開幕典禮



宋理事長開幕致詞



王美花部長貴賓致詞



各界熱烈參與，大會座無虛席

大會專題演講

工研院張培仁副院長專題演講：「台灣科技產業發展趨勢」



工研院張培仁副院長
專題演講

大會專題演講：台灣科技產業發展趨勢



宋理事長、高理事長與張培仁副院長合影



現場貴賓專心聽講

工程獎章、中技社學術獎 頒獎



工程獎章 學術研究類得獎人－胡宣德特聘教授



工程獎章 優良設計類得獎人－廖學瑞總經理



工程獎章 終身成就類得獎人－陳仲賢董事長



中技社土木水利工程學術獎得獎人－劉格非教授
(右為中技社頒獎人蘇慧貞教授)

曾元一特殊貢獻獎 頒獎

由曾元一先生個人贊助的「曾元一特殊貢獻獎」
首度頒發予 前榮工處處長 嚴孝章先生，由嚴先生女兒 嚴慈為女士 領獎。



曾元一先生致詞



嚴慈為女士 領獎



現場播放 嚴孝章先生紀念影片

112年會士 頒發證書

恭喜 112 年度三位新會士



邱永芳理事長
臺灣海洋產業聯合會



周家蓓特聘教授
國立臺灣大學土木工程學系



蘇玫心資深協理
台灣世曦工程顧問股份有限公司



會士合影

論文獎 頒獎

恭喜六篇論文獲獎



由標準化觀點探討自駕車所需道路事件
資訊之設計與建立



結構物線上健康診斷安全評估系統建置：
應用於國震中心大樓



竹材輕質混凝土板工程性質之探討



利用雲端技術進行營建行動裝置查驗
及大數據統計之研究



建築工程 BIM 模型分解結構模式
建置與應用之研究



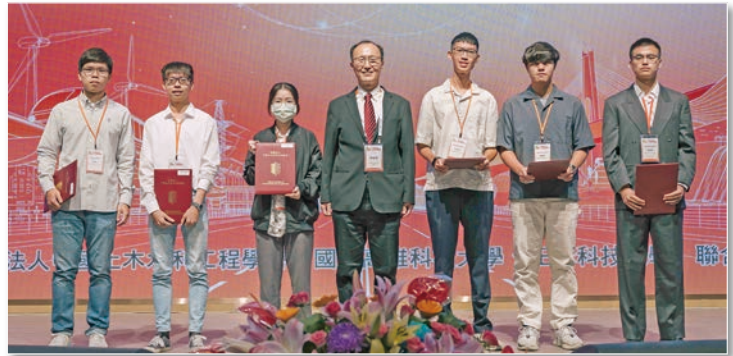
市區綠道路指標之準備程度與得分
改善建議

學生獎學金 頒獎

恭喜 23 位同學獲獎



朱宜甄、謝孟均、潘宗誠、蔡安晴、楊少棋



許睿廷、洪敏修、張芷綺、劉庭宇、林祐成、謝叡彰、陳延融



林憲弘、佟 愷、楊正宏、吳珮楨、周家揚、楊哲瑜、陳育維、蔡幸潤、林哲弘、張皓宇、李承軒

「2023 工程數位創新應用獎」頒獎

恭喜 11 件工程獲獎 (1)



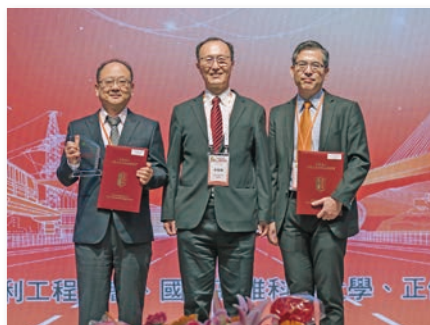
臺北自來水智慧化資訊管理系統 2.0



無人機影像監測技術應用於臺中港區管理之研究



桃園市中壢運動公園區段徵收工程委託設計及監造技術服務



臺北都會區大眾捷運系統環狀線東環段 DF118 設計標



111 年度中山區道路巡查維護修繕成效式契約

「2023 工程數位創新應用獎」頒獎

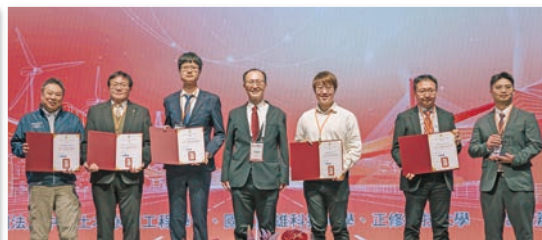
恭喜 11 件工程獲獎 (2)



興達電廠燃氣機組更新改建計畫
345/161kV 開關場區土建及附屬機電工程



臺北都會區大眾捷運系統環狀線
南環段 DF115 設計標



淡江大橋及其連絡道路 5K+000~7K+035
新建工程



新北市雨、污水下水道 GIS_智慧化維運
及減碳管理



氣候變遷下大規模崩塌防減災計畫



BIM 建築資訊整合管理系統

112 年工程美化獎－工程美化與景觀類 頒獎

景觀類 (1)

共頒發永續貢獻獎 1 件、首獎 1 件、
特優 5 件、優等 12 件、佳作 13 件



周南山主任委員致詞



永續貢獻獎－臺北榮民總醫院



首獎－三貂嶺生態友善隧道



特優－金門大橋



特優－大漢溪跨河休憩路廊銜接工程



特優－廣慈博愛園區整體開發計畫公共住宅
第 D 標統包工程



特優－桃園市立圖書館新建總館暨停車場興建工程



特優－潭子交流道工程－豐原連絡道斜張橋

112年工程美化獎－工程美化與景觀類 頒獎

景觀類 (2)



優等－觀音草漯



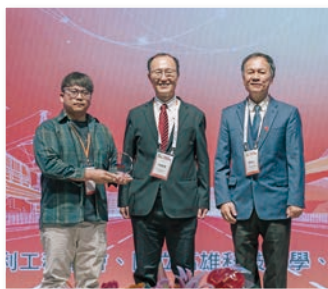
優等－瑞三礦業



優等－土城社會住宅



優等－原民公園 優等



優等－苗栗茶產業



優等－省道合歡山段



優等－太平村無二窩



優等－興國公園



優等－安坑輕軌



優等－溪濱公園



優等－蘇澳服務區

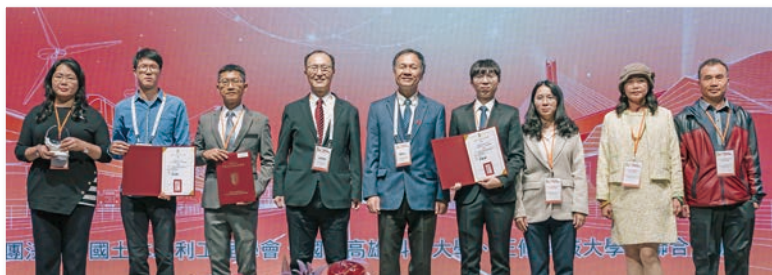


優等－屏鵝公路

112年工程美化獎－工程生態與環境類 頒獎

生態類 (1)

共頒發首獎 1 件、特優 5 件、
優等 10 件、佳作 8 件



首獎－大湍森林公園



特優－二仁溪



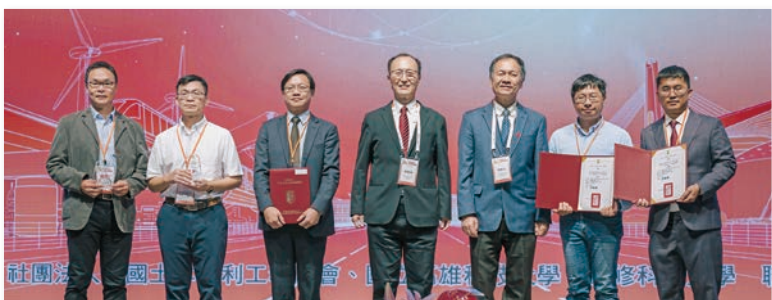
特優－奎輝橋下游野溪



特優－獅潭鄉大東勢溪



特優－勝興鐵道



特優－大漢溪右岸



優等－金獅村



優等－大湖桶



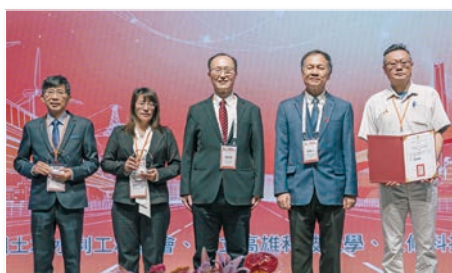
優等－藤寮坑溝



優等－瓦礫溝



優等－山坡地溪溝



優等－明隧道



優等－林口溪上游

112年工程美化獎－工程生態與環境類 頒獎

生態類 (2)



優等－水汴頭



優等－木瓜溪



優等－茄荖寮溪

「2023 全國大專生工程創意競賽」頒獎

共頒發金獎 1 件、銀獎 1 件、銅獎 1 件



金獎－OREO
中原大學 土木工程學系



銀獎－肥嘟嘟左衛門地球保衛隊
中央大學 土木工程學系



銅獎－大虎隊
國立臺灣科技大學 營建工程系

第二十六屆理事長交接典禮



宋裕祺理事長(左)、高宗正理事長(右)完成交接，
由沈景鵬監事(中)監交。



第26屆高宗正理事長致詞

禮成、唱大禹歌

112 年年會大會圓滿成功！



全體起立合唱「大禹歌」



論壇一

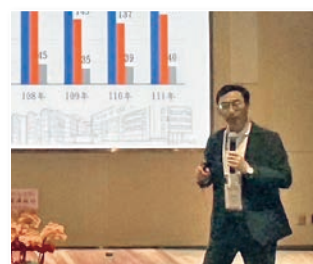
土木工程概論－營造業缺工現況及因應方案



黃忠發院長演講



主持人、講者合影



李柏昌所長演講



吳冠霖經理演講



曹昌盛副總演講



呂福元理事長演講



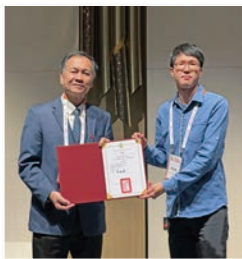
現場座無虛席

論壇二

112 年工程美化獎－景觀類 頒獎暨優勝發表



佳作－石門嵩山



佳作－羅漢松公園



佳作－埤塘景觀



佳作－南方澳大橋



佳作－蕃薯社區



佳作－新化林場



佳作－三鶯文創



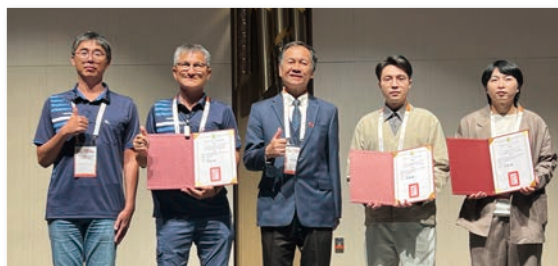
佳作－國語實小



佳作－港墘國小



佳作－鹿野中興



佳作－大湖口溪



佳作－迪化公園



佳作－汐止公八



永續貢獻獎發表－榮民總醫院

論壇三

2023 工程數位創新應用獎 成果發表



濟濟一堂，交流熱絡！

論壇四

水利工程論壇 – 永續多元水資源的政策及執行



主持人、講者合影



賴建信署長演講



呂文豪處長演講

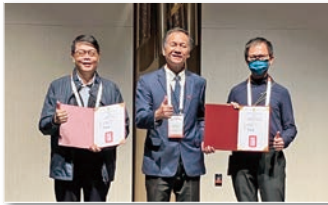


杜冠禎副總演講



梁錦淵副局長演講

論壇五 112年工程美化獎－生態類 頒獎暨優勝發表



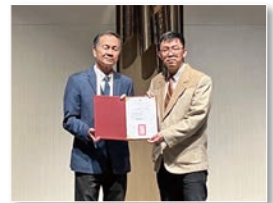
佳作－小楊梅步道



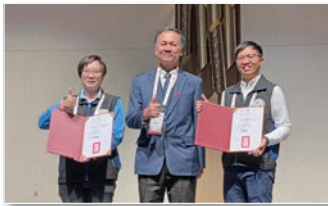
佳作－地下水觀測站井



佳作－打鐵坑野溪



佳作－忠寮社區



佳作－安通溫泉



佳作－東勢林場



～全體大合照～

論壇六 2023 全國大專院校學生工程創意競賽 優勝發表



林元生主持人致詞



金獎－OREO 團隊演講



銀獎－肥嘟嘟左衛門地球保衛隊演講



銅獎－大虎隊演講

感謝名單

112 年恰逢本學會合併 50 周年，各界熱烈迴響，贊助踴躍，銘感五內！

福清營造股份有限公司
台灣世曦工程顧問股份有限公司
財團法人臺灣營建研究院
義力營造股份有限公司
禹順工程技術顧問有限公司
中興工程顧問股份有限公司
元利建設企業股份有限公司
台灣中油股份有限公司
亞新工程顧問股份有限公司
泛亞工程建設股份有限公司
財團法人中興土木科技發展文教基金會 林呈教授
壹山營造股份有限公司
築遠工程顧問有限公司
桃園國際機場股份有限公司
台北市土木技師公會
志成橡膠廠股份有限公司
財團法人中興工程顧問社
遠揚營造工程股份有限公司
中華民國全國營造業工地主任公會
中華坡地防災及資源再利用技術協會
合康工程顧問股份有限公司
林同棧工程顧問股份有限公司
祐勝工程股份有限公司
閣康聯合建築師事務所
中力建築系統有限公司
中華工程教育學會
中華民國結構工程學會
台聯工程顧問股份有限公司
台灣循環經濟學會
台灣電力股份有限公司
正盛工業股份有限公司
永峻工程顧問股份有限公司
交通部高速公路局
光怡營造股份有限公司
宇泰工程顧問有限公司
安固工程股份有限公司
宏華營造股份有限公司
邑菖工程顧問有限公司
東建工程顧問有限公司
品興營造股份有限公司
恆康工程顧問股份有限公司
皇昌營造股份有限公司
根基營造股份有限公司
海悅國際開發股份有限公司
萬機鋼鐵工業股份有限公司
詮華國土測繪有限公司
榮承發工程顧問股份有限公司
臺陽合金工業股份有限公司
麗明營造股份有限公司

利德工程股份有限公司
奇博科技股份有限公司
社團法人中華民國建築技術學會
大彥工程顧問股份有限公司
工信工程股份有限公司
中華工程股份有限公司
中華民國結構工程技師公會全國聯合會
中興保全科技股份有限公司台北分公司
王正源建築師事務所
台北市結構工程工業技師公會
台南市土木技師公會
台南市結構工程技師公會
台灣整合防災工程技術顧問有限公司
台灣邁達斯股份有限公司
正堯工程顧問股份有限公司
永興結構土木聯合技師事務所
立景工程顧問股份有限公司
交通部公路總局
仲冠工程顧問有限公司
兆弘機電股份有限公司
全業工程顧問有限公司
合美工程股份有限公司
吉田工程顧問有限公司
安倉營造股份有限公司
江世雄結構技師事務所
沃旭能源股份有限公司
和建工程顧問股份有限公司
尚乘工程顧問有限公司
社團法人中華工程仲裁協會
社團法人台灣省結構工程技師公會
社團法人桃園市土木技師公會
社團法人新北市土木技師公會
社團法人臺灣省土木技師公會
社團法人臺灣省水土保持技師公會
青山工程顧問有限公司
信業工程顧問有限公司
品創工程顧問有限公司
柏林股份有限公司
科技圖書股份有限公司
宸鼎工程技術顧問有限公司
桃園市結構工程技師公會
泰興工程顧問股份有限公司
海洋委員會
真毅營造有限公司
祐彬營造股份有限公司
財團法人中華顧問工程司
財團法人台灣建築中心
財團法人地工技術研究發展基金會
高雄市結構工程工業技師公會

國家住宅及都市更新中心
國振工程顧問有限公司
國興結構技師事務所
凱巨工程顧問有限公司
長圓工程顧問有限公司
黃昭琳
新北市政府新建工程處
臺中市土木技師公會
臺中市工程技術顧問商業同業公會
臺中市結構工程技師公會
臺北市政府捷運工程局
臺灣仲裁協會
遠東機械工業股份有限公司
廣貴富國際投資有限公司
震庭工程顧問有限公司
導航科技工程有限公司
聯邦工程顧問股份有限公司
駿宏工程顧問有限公司
豐立工程顧問股份有限公司
山林水環境工程股份有限公司
自強工程顧問有限公司
行政法人國家災害防救科技中心
行政院農業委員會農田水利署石門管理處
社團法人中國工程師學會
長昇法律事務所
桃園市政府水務局
財團法人中技社
財團法人中興工程科技研究發展基金會
高雄市土木技師公會
華光工程顧問股份有限公司
華電聯網股份有限公司
新北市政府養護工程處
慧築營建科技股份有限公司
黎明工程顧問股份有限公司
聯合大地工程顧問股份有限公司
財團法人中鼎教育基金會
中華民國大地工程技師公會
互助營造股份有限公司
尹晟測繪工程有限公司
交廣工程顧問有限公司
行政院農業委員會農田水利署屏東管理處
行政院農業委員會農田水利署瑠公管理處
社團法人中華民國水土保持技師公會全國聯合會
新北市政府捷運工程局
經濟部水利署北區水資源局
經濟部水利署南區水資源局
日商鹿島營造股份有限公司

大會圓滿成功 幕後工作人員居功厥偉



感謝黃文俊及王心怡兩位司儀默契十足



感謝正修科技大學柯武德教授帶領學生支援年會各項工作