



中國工程師學會 113 年各獎項得獎名單

中國工程師學會 113 年會士名單

姓名	服務單位	職稱
徐善慧	國立臺灣大學高分子科學與工程學研究所	特聘教授
許泰文	國立臺灣海洋大學	校長
蔡清標	國立中興大學土木工程學系	終身特聘教授

中國工程師學會 113 年各獎項得獎名單

工程獎章

姓名	服務單位	職稱
宋裕祺	國立臺北科技大學土木工程系	特聘教授

傑出工程教授

姓名	服務單位	職稱
王仲宇	國立中央大學土木工程學系	教授
吳文偉	國立陽明交通大學材料科學與工程學系	特聘教授
洪穎怡	中原大學電機工程學系	終身特聘教授兼副校長兼研發長
卿建業	國立臺灣大學土木工程學系	終身特聘教授
張雍	中原大學化學工程學系	特聘教授
陳正宗	國立臺灣海洋大學河海工程學系	特聘講座教授
葉秩光	國立清華大學生醫工程與環境科學系	特聘教授
鄭文皇	國立臺灣大學資訊工程學系	教授兼副主任
謝旻甫	國立成功大學電機工程學系	特聘教授
饒達仁	國立清華大學動力機械工程學系	教授



傑出工程師

姓名	服務單位	職稱
方彥翔	財團法人工業技術研究院	電子與光電系統研究所組長
王慶鈞	財團法人工業技術研究院	機械與機電系統研究所副組長
陳昭蓉	新鼎系統股份有限公司	總工程師
陳進發	交通部公路局	總工程司
陳瓊璋	中華電信研究院	無線通信技術研究所所長
黃惠輝	宏佳騰動力科技股份有限公司	副總經理
葉德強	台灣積體電路製造股份有限公司	R&D 副處長
蔣啟恆	台灣世曦工程顧問股份有限公司	資深協理
鄭明達	台灣積體電路製造股份有限公司	台積科技委員 / 部經理
蘇中源	財團法人工業技術研究院	智慧感測與系統科技中心組長

優秀青年工程師

姓名	服務單位	職稱
王建堯	財團法人資訊工業策進會	數位轉型研究院組長
甘凱翔	財團法人工業技術研究院	感測中心研發副理
吳宏祥	台灣積體電路製造股份有限公司	類比功率暨特殊技術研發處主任工程師
林冠宇	財團法人工業技術研究院	機械與機電系統研究所副經理
許琍婷	台灣世曦工程顧問股份有限公司	捷運工程部正工程師
黃任鋒	財團法人工業技術研究院	資通所部門經理
楊基	台灣積體電路製造股份有限公司	奈米微影工程五部經理
楊斯堯	中興工程顧問股份有限公司	水利工程部組長
廖思豪	台灣積體電路製造股份有限公司	R&D 經理
蔣紹禎	林同棧工程顧問股份有限公司	運輸土木部組長

優秀工程學生獎學金

姓名	學校	科系
吳育昇	國立中興大學	環境工程學系
吳家萱	輔仁大學	資訊工程學系
周琳	國立陽明交通大學	百川學程 (電機核心)
周冠誠	國立中央大學	電機工程學系
邱莉雅	國立臺灣師範大學	電機工程學系



姓名	學校	科系
陳爰君	國立清華大學	材料科學工程學系
黃建銘	陸軍軍官學校	電機系
萬光恒	國立成功大學	資源工程學系
劉庭好	國立高雄科技大學	土木工程系
劉得恩	中原大學	機械工程學系

沈怡獎學金

姓名	學校	科系
涂昇旺	國立陽明交通大學	土木工程學系
楊少棋	國立中興大學	土木工程學系

莫衡先生紀念獎學金

姓名	學校	科系
吳祐欣	逢甲大學	土木工程學系
周亞棻	國立高雄科技大學	土木工程系

詹天佑論文獎

論文題目	作者	推薦單位
陰極防蝕對風機水下結構運維安全研究	羅亦旋、吳宗峯、陳國銘、吳美惠、賴建霖	防蝕

工程論文獎

論文題目	作者	推薦單位
鋼筋混凝土二元系統剪力牆之剪力強度設計	黃世建、黃紹愷、翁樸文、歐昱辰、黃明慧	結構
AI-based system for quick seismic estimation of building structures on urban disaster-prevention in Taiwan	魏金標、宋裕祺、邱仲民、李家萱、郭勝維、陳致源、劉小勤、柯孝勳、許智豪	學刊編輯委員會
Numerical Evaluation on the Application of Small Strain Stiffness Model for Deep Excavations in Soft Clays	李宇軒、Ari Surya Abdi、鄧福宸、歐章煜	大地
以數值模式探討曾文溪口異重流傳遞過程	鮑俊宏、陳佳琳	海洋
Evaluation of Biodegradability and Biocompatibility of Pure Zinc Coated with Zinc Phosphate for Cardiovascular Stent Applications	吳冠霖、顏芬恩、林儀萱、葉明龍	生醫



石延平教授工程論文獎

論文題目	作者	推薦單位
Optimization and innovative design of dental implants under dynamic finite element analysis	余達南、鄭永長	學刊編輯委員會

工程優良獎

工程名稱	主辦單位	協辦單位
台灣中油第三座液化天然氣接收站儲槽興建統包工程	台灣中油股份有限公司 液化天然氣工程處	設計：中鼎工程股份有限公司、川崎重工株式會社 監造：台灣中油公司液化天然氣工程處站區施工一所 施工：中鼎工程股份有限公司、川崎重工株式會社
A421 標鳳山車站暨開發大樓新建工程	交通部鐵道局南部工程分局	設計：台灣世曦工程顧問股份有限公司 監造：台灣世曦工程顧問股份有限公司 施工：豐譽營造股份有限公司
關山東明排水幹 2 給灌溉系統改善工程	農業部農田水利署臺東管理處	設計：農業部農田水利署臺東管理處 監造：造齊工程顧問有限公司 施工：昕豐營造有限公司 生態團隊：台灣水資源與農業研究院
大潭電廠增建燃氣複循環機組發電計畫大潭及林口電廠增設 161kV 開關場統包工程	台灣電力股份有限公司 綜合施工處	設計：中興電工機械股份有限公司、張仲怡建築師事務所 監造：台灣電力公司綜合施工處 施工：中興電工機械股份有限公司 顧問公司：吉興工程顧問股份有限公司 分包單位：良記營造股份有限公司
國道後續路段橋梁耐震補強工程（區段 2-1）第 M38B 標 - 烏日和美段暨烏溪一號橋 5 單元	交通部高速公路局第一新建工程分局	設計：美商同棧國際工程顧問股份有限公司台灣分公司 監造：美商同棧國際工程顧問股份有限公司台灣分公司和美監造工務所 施工：宏義工程股份有限公司
111 年度臺南市南區鯤鯨海堤環境營造工程	經濟部水利署第六河川分署	設計：黃苑景觀設計顧問有限公司 監造：經濟部水利署第六河川分署 施工：唐億營造股份有限公司
中和安邦段青年社會住宅新建統包工程	新北市政府城鄉發展局	專案管理暨監造：美商傑明工程顧問（股）公司、石昭永建築師事務所 統包：皇昌營造股份有限公司、王正源建築師事務所、帆宣系統科技股份有限公司
南門大樓暨市場改建統包工程	臺北市府工務局新建工程處	設計：九典聯合建築師事務所 監造：中興工程顧問股份有限公司、華興聯合建築師事務所 施工：根基營造股份有限公司
忠孝東路 4 段地下通廊連通口新建工程	臺北市府工務局新建工程處	設計：恆康工程顧問股份有限公司 監造：恆康工程顧問股份有限公司 施工：翔益營造有限公司
曾文南化聯通管統包工程 A2 標	經濟部水利署南區水資源分署	設計：中興工程顧問股份有限公司 監造：經濟部水利署南區水資源分署工務科 施工：國統國際股份有限公司



產學合作績優單位

組別	得獎單位
公私立大學	國立臺灣大學
	長庚大學
	逢甲大學
	國立中山大學
	國立中興大學
公私立科技大學	國立臺灣科技大學
	國立雲林科技大學
	正修學校財團法人正修科技大學
	明志科技大學
	國立虎尾科技大學
	致理學校財團法人致理科技大學
高中職	中山學校財團法人高雄市中山高級工商業學校
	國立秀水高級工業職業學校
企業組 (公民營事業單位)	台灣高速鐵路股份有限公司
	財團法人工業技術研究院
	財團法人中興工程顧問社
	亞新工程顧問股份有限公司
	台灣中油股份有限公司煉製研究所