

封面介紹一

中鼎工程股份有限公司

創立於西元1979年，是臺灣最大也是唯一自工程規劃、設計、採購、製造、建造施工、監理到試車操作都能勝任的統包工程公司，素以承攬全球重大工程聞名。數十年來，以豐富的技術經驗、穩健的財務與管理制度、精實整齊的人力資源以及卓越的品質口碑，執臺灣工程業界之牛耳，同時享譽國際。目前於全球共設立30餘家關係企業，集團員工總數約7,500人。業務領域由煉油、石化、化工等服務範圍之工程設計建造，拓展至電力、鋼鐵、儲運、交通、焚化爐、公共建設、及環境工程等領域；並成功自國外轉移工程技術於臺灣生根，成為國際知名工程公司指定的合作夥伴，近年來，更積極地朝向國際化與多元化的經營目標邁進。隨著業務的迅速擴展，辦理過多次增資，實收資本額由創立時新臺幣壹億元擴增至2013年已逾新臺幣73億元。

林口火力發電廠

主編：簡錫雲

中鼎工程股份有限公司協理

健全工程環境、推動優質建設、讓人民有感  
蘇燈城、蘇明通、林傑、李文欽

- 煤機組的發展趨勢／蘇燈城
- 煤電廠主要輔助系統及其廠區規劃  
蘇燈城、曾佳弘
- 煤電廠更新擴建—土木工程簡介／劉素琨
- 煤電機組效率提升主要趨勢／房航生
- 煤電廠電氣系統概述／廖義楨、陳芳寶
- 煤電廠控制系統簡介／李冠雄、周廷海
- 煤電廠循環發電試車概述／趙海文

- 環境模擬與照明功率密度關係之探討  
蘇燈城、林士凱
- 地區太陽能熱水系統使用水質影響評估  
蘇燈城、張克勤
- 工程全生命週期規劃階段品質管理作業之探討  
蘇燈城、林志棟

- 理事長：陳振川  
 常務理事：李建中 曹壽民 許一鳴 陳文源  
 理事：朱旭 吳清陽 宋志育 李世光  
 谷家恆 林志森 徐健一 高東生  
 涂元光 許俊逸 陳仲賢 陳希舜  
 陳昭義 陳龍吉 陳寶郎 黃重球  
 楊正宏 楊永斌 廖慶隆 歐善惠  
 鄭友仁 薛文珍  
 常務監事：林俊華  
 監事：沈景鵬 周南山 張荻薇 趙榮耀
- 顧問指導：丁庭宇 王文淵 曲新生 吳盟分  
 李文隆 李坤炎 李炎松 李復興  
 李慶超 李謀偉 沈世宏 沈啟  
 沈慶京 易力行 林志明 林志聖  
 林義宏 林聖忠 林蔚山 林聰明  
 侯貞雄 徐爵民 郝建生 張淑娟  
 莫若楫 郭建忠 郭蔡文 陳玉松  
 陳立誠 陳存永 陳金德 陳煌銘  
 陳綠蔚 陳澤浩 曾大仁 焦佑倫  
 黃通良 楊偉甫 楊錫安 葉世文  
 葉清鎮 鄒宏基 鄒若齊 劉啟通  
 歐來成 歐嘉瑞 蔡新源 蔡輝昇  
 鄭宗仁 蕭介夫 戴忠 鍾自強  
 鍾樂民 顏宗明 顏家鈺 嚴凱泰  
 蘇韋人（按姓氏筆劃排列）

- 發行所：中國工程師學會出版委員會  
 主任委員：林志棟  
 副主任委員：柯恆信  
 委員：朱登子 林冠嘉 林建志 侯源連  
 許銘文 陳宏銘 陳茂南 趙紹康  
 劉秋樑 鄭國雄 謝尚賢 簡錫雲

- 總編輯：蘇育民  
 編輯：包蓓蓓 陳貴英 廖欣儀  
 錢美玉 黃筱珍 李宥萱  
 聯絡地址：32001中壢市中大路300號  
 （國立中央大學土木工程系）  
 電話：(03)422-7151轉34087  
 傳真：(03)422-7183  
 地址：100台北市仁愛路二段1號厚生大樓3樓  
 電話：(02)2392-5128  
 傳真：(02)2397-3003  
 網址：http://www.cie.org.tw  
 郵政劃撥：00059892  
 戶名：社團法人中國工程師學會  
 編印：博創印藝文化事業有限公司  
 地址：新北市中和區中山路三段110號9樓之3  
 電話：(02)8221-5966

行政院新聞處出版事業登記證局版臺誌〇七六五號  
中華郵政台北誌字第721號執照登記為雜誌交寄  
訂閱全年新台幣八〇〇元  
入會申請手續請上本會網站查詢

※版權所有，本刊圖文未經同意，不得轉載。