

財團  
法人 中央營建技術顧問研究社

# 111 年度執行業務報告書

財團法人中央營建技術顧問研究社 編



# 目錄

一、 設立依據 .....	1
二、 設立目的 .....	1
三、 組織概況 .....	2
四、 業務方針暨執行成果.....	5
五、 未來展望 .....	13

附件：

(一) 董事及監察人名單

(二) 人員名單

附冊一：中泱工程顧問股份有限公司

111 年執行業務報告書

附冊二：中冠科技顧問股份有限公司

111 年執行業務報告書



財團  
法人中央營建技術顧問研究社  
中華民國 111 年度

## 一、設立依據

本社依據民法設立，經內政部 72 年 1 月 27 日 (72) 台內營字第 131895 號函許可登記之財團法人。

本社創社係由「建華工程顧問(股)公司」、「中國瓦斯水道(股)公司」、「三冠工程顧問(股)公司」、「集美工程顧問(股)公司」四個捐助單位各自捐助新台幣 12 萬 5 千元，合計創社基金新台幣 50 萬元。其後自民國 73 年起至 80 年止，再由內政部營建署每年捐助新台幣 20 萬元，八年共捐助新台幣 160 萬元，總計本社捐助基金為新台幣 210 萬元。

84 年 10 月 24 日本社第五屆第五次董事會議決議，由歷年累積賸餘提撥新台幣 800 萬元，加上捐助基金新台幣 210 萬元列入財產，將原登記資產總額由新台幣 210 萬元提高至新台幣 1,010 萬元，並向台北地方法院完成登記。

## 二、設立目的

本社為公益團體，以服務為宗旨，目的在結合國內外專業人才，致力於研究發展營建技術，提升營建品質，以協助促進區域及都市之健全發展。

緣因 92 年 7 月 2 日公布實施之「工程技術顧問公司管理條例」，其第 37 條規定意旨，財團法人不宜從事工程技術方面之工作，已領得工程顧問公司登記證之機構，應限期申換「工程技術顧問公司登記證」，本社爰以新台幣 1,000 萬元轉投資成立「中泐工程顧問股份有限公司」，其規劃設計之專技人員皆由原研究社人員轉任，並自 94 年 11 月 1 日正式移轉，並概括繼受原研究社之工程技術服務業務與業績，原財團法人中央營建技術顧問研究社之任務及服務項目，轉為相關工程技術之研究發展及推廣，與

協助督導轉投資公司之業務執行及技術提升工作。98 年間為配合政府節能減碳政策，再由中泐工程顧問股份有限公司以新台幣 300 萬元轉投資成立「中冠科技顧問股份有限公司」。

按本社捐助章程訂定之任務如下：

- 都市計畫、區域計畫、都會區計畫，特定區計畫及公園計畫之研究推廣暨技術交流事項。
- 都市計畫區、都會區、特定區及公園等公共建設開發計畫研擬之研究推廣暨技術交流事項。
- 下水道及其他環境科技之研究發展暨技術交流事項。
- 工程技術、工程材料與施工規劃之研究發展暨技術交流事項。
- 代辦技術及管理人員訓練與專業資訊之推廣事項。
- 土木、水利及環境景觀等技術及管理之顧問研究推廣暨技術交流等服務事項。
- 其他公共工程規劃之研究推廣暨技術交流事項。

### 三、組織概況

#### (一) 董事會及監察人成員：

第十三屆董事會成員共 9 人，監察人 2 人。

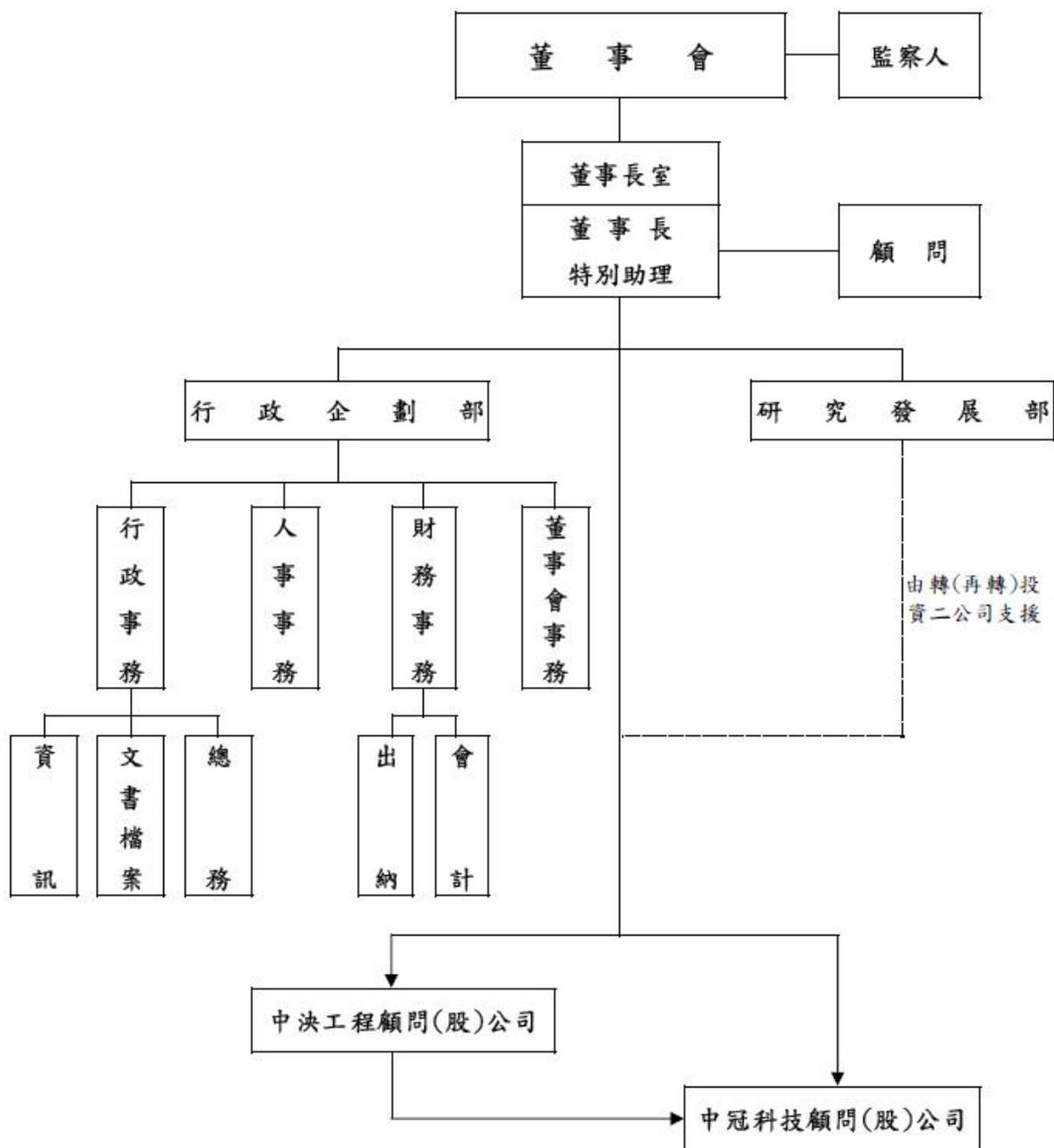
(任期：108 年 11 月 19 日(發文日起)至 112 年 1 月 27 日)

董事長：黃宏順

常務董事：陳茂春、陳繼鳴

董事：王武聰、范琳珮、林家正、陳自強、  
張莉欣、王傳芬

監察人：饒志堅、孫碧環



財團法人中央營建技術顧問研究社組織系統圖

(二) 組織編制及員額：

本社組織編制係由董事會授權及督導下設置董事長室，負責本社之經營管理，並得聘請顧問協助業務推展及諮詢研發等工作，董事長室之下依業務需要及業務性質分設行政企劃部及研究發展部。

本社除研究推廣工程技術及推動相關公益活動外，並督導及協助轉（再轉）投資之『中泐工程顧問股份有限公司』、『中冠科技顧問股份有限公司』之各項業務。

各部室職能及員額分述如下：

➤ 董事長室：

負責本社之經營管理及研擬經營方針，並督導轉（再轉）投資之中泐公司、中冠公司其營運管理及業務執行。成員除董事長外另設董事長特別助理 1 人，協助董事長處理社務以及轉（再轉）投資公司之行政管理事務。

➤ 行政企劃部：

負責本社以及轉（再轉）投資之中泐公司、中冠公司其行政事務、會計財務、人事管理及相關協辦事項，人員計 4 人。

➤ 研究發展部：

辦理工程技術相關業務之研究推廣及技術研習交流等事項，目前由中泐公司及中冠公司之專技人員支援。

## 業務方針暨執行成果

### (一)業務方針：

本社因法令之規定轉投資成立「中泐工程顧問股份有限公司」，並由其概括繼受本社之工程技術顧問業務、業績與專技人員，其後本社之任務已轉型，可概分為二大類，其一為辦理工程技術交流與推廣工作，其二為督導與協助轉（再轉）投資公司之營運管理及業務執行。

在工程技術交流與推廣工作方面，以結合國內與本社成立宗旨相關之學術性學會及協會，共同推動與城市發展及公共工程建設相關之研討會與論壇，藉由國內外產官學界間相互交流，以提升國內工程技術服務品質，並籌劃辦理全國大專院校規劃系所學生研究與計畫成果聯展，向下紮根。

在督導與協助轉（再轉）投資之中泐公司、中冠公司其營運管理及業務執行方面，除行政協調與管理外，以積極提升員工之專業能力與鼓勵員工自主學習為最主要的工作方針，敦聘相關領域之專家學者進行專題演講，藉由充實專業知識及實務經驗的相互交流與分享，激盪員工新思維。

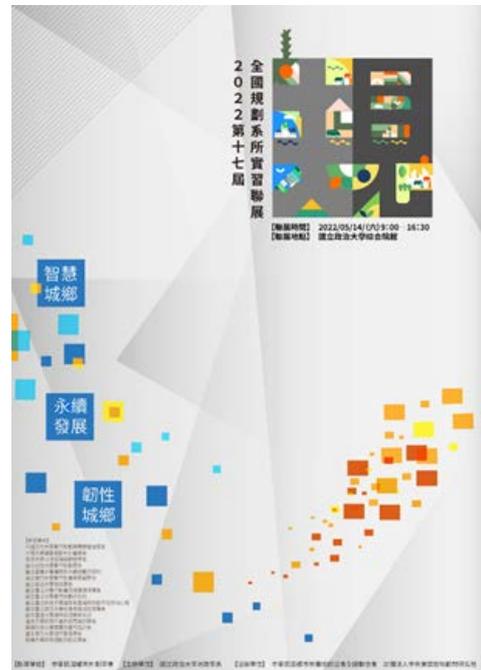
(二)業務計畫執行成果：

➤ 辦理「2022 第十七屆全國規劃系所實習聯展」

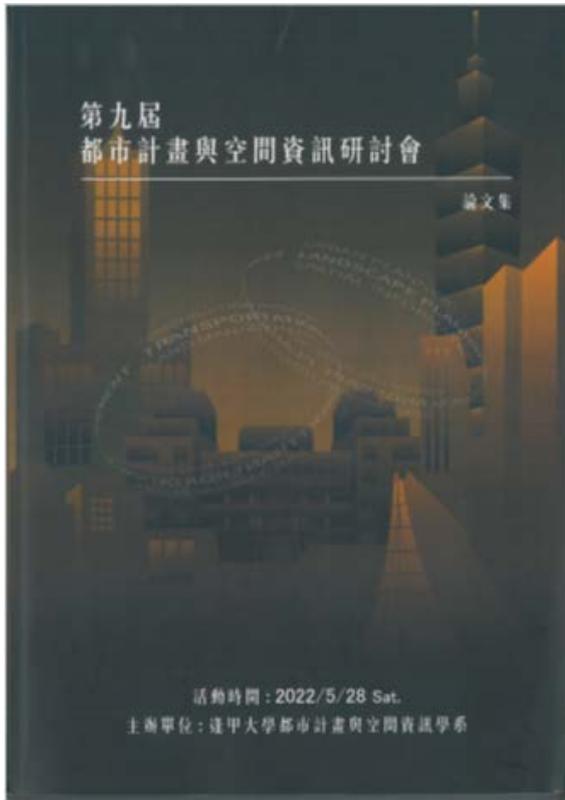
本社社員參與政治大學地政學系舉辦「2022 第十七屆全國規劃系所實習聯展」，本活動於111年5月14日假國立政治大學綜合院館舉辦。

一如往昔，參展團隊甚為踴躍，今年共有30組學生背各校推薦參展，並參加競賽。有大學部，也有研究所。

今年在政治大學地政學系孫振義主任所帶領的工作團隊及白仁德教授的精心策畫之下，除了原本的參展活動之外，又舉辦一場【規劃教育之創新理念論壇】，邀請產官學界的專業人士，共聚一堂(線上)，研討如何持續推動規劃教育。這是討論已久的議題，但是隨著科技與數位網路的全面進展，以及迎合聯合國SDGs環境永續發展目標，傳統的都市規劃技術乃至理論基礎，都將面臨更新的研議，甚至於都市計畫相關法規的修法時效性，也是刻不容緩，當務之急。



► 辦理「第九屆都市計畫與空間資訊研討會」



本社社員參與中華逢甲大學都市計畫與空間資訊學系舉辦「第九屆都市計畫與空間資訊研討會」，本活動於 111 年 5 月 28 日舉辦。

時光荏苒，逢甲大學都市計畫與空間資訊學系今年即將邁入創系五十周年里程碑，五十年間，在中部地區擁有專業領域優勢影響力。隨著資訊與電腦科技之進步，應用地理空間資訊技術輔助都市領域理論研究與實務規劃設計乃世界性潮流，而面對瞬息萬變之國際疫情，於每年五月舉辦之「都市計畫與空間資訊城事話研討會」雖已固定調整為線上方式舉辦，但仍期待透過國內外學者先進之踴躍參與達到學術研究精進，促進經驗交流及提升都市計畫相關領域之研究能量。今年特別邀請中央研究院環境變遷研究中心副主任龍世俊教授擔任演講嘉賓，講題為「降低氣候變遷下熱島效應與健康風險—對都市規劃的期許」，希望能給各位與會先進煥然一新之學術體驗。

► 辦理「2022 第 18 屆科技與社會學術研討會」



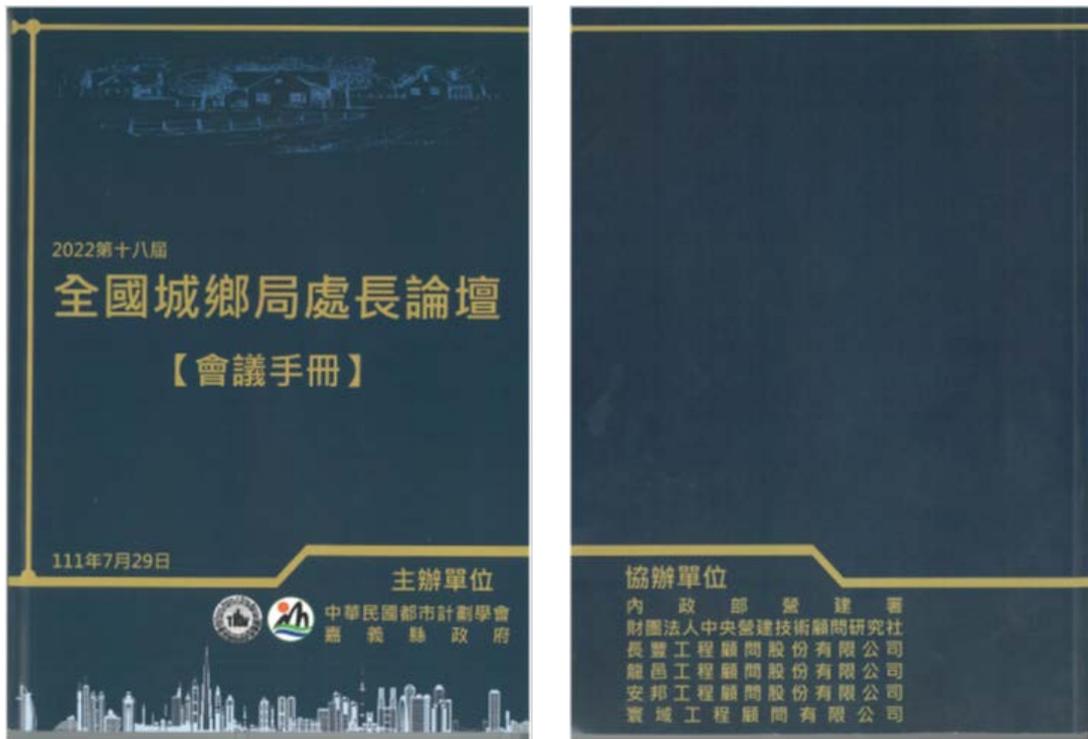
本社社員參與中華大學建築與都市計畫學系舉辦「2022 年第十七屆科技與社會學術研討會」，本活動於 111 年 6 月 11 日假中華大學創新廳舉行，線上、線下包括許多產官學研界人士和中華大學建築、觀光、智慧城市的碩士生都來共襄盛舉，見證科技與社會學術研討會 18 年來的成長與茁壯。

本次研討會研討會聚焦在人工智慧，也介紹學校以人工智慧為核心的教學理念，從 AI 體驗與應用課程、微軟 AI 創能學院、微軟前瞻育才全合作大學、智慧城市研究院、智慧城市與社區規劃碩士在職專班等，細數學校對 AI 的重視與發展。

讓本社社員更加了解，智慧城市與元宇宙的差異，未來的元宇宙城市將形成一個全新的、改造後的數字城市及如何有效整合運用衛星影像與遙測等科技相關議題。

探討全球城市未來發展願景，如何運用智慧科技，讓城市能智慧樂活，相信透過研討會的交流能尋找更好的道路。

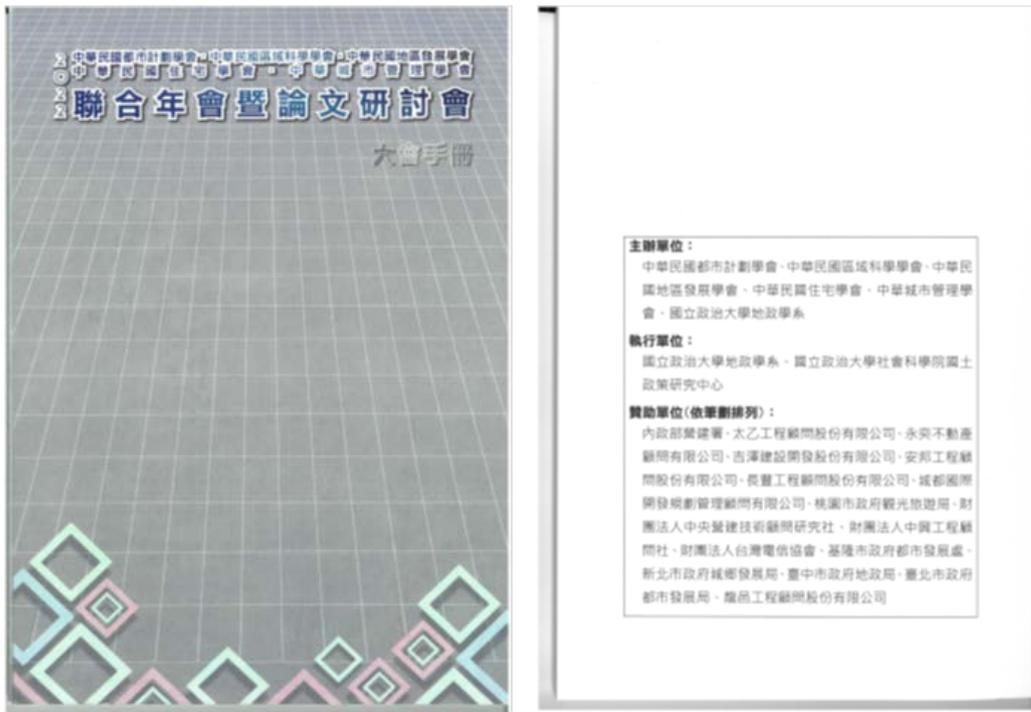
►辦理「2022 第十八屆全國城鄉局處長論壇」



本社社員參與嘉義縣政府與中華民國都市計劃學會舉辦「2022 第十八屆全國城鄉局處長論壇」，本活動於111年7月29日舉辦。

今年的主題仍是以「國土計畫」作為核心，分為「鄉村再造—國土計畫之鄉村地區整體規劃」與「都市進階—國土計畫之都市競爭契機」兩場次進行討論。國土計畫法於民國105年5月1日施行，中央與地方政府分別已完成國土計畫(民國107年)以及各直轄市、縣市國土計畫之公告施行(民國109年)，現正積極進行國土功能分區劃設與分區圖繪製。但作業過程中，各縣市皆面臨許多挑戰，城市與鄉村的議題也有所不同。面對國土資源配置與民眾權益維護，仍有許多問題需要積極面對，共謀良策。

## ►辦理「2022年聯合年會暨論文研討會」



本社社員參與中華民國都市計劃學會、中華民國區域科學學會、中華民國地區發展學會、中華民國住宅學會、中華城市管理學會 舉辦「2022 聯合年會暨論文研討會」，本活動於 111 年 12 月 10 日假國立政治大學綜合院館舉辦。

今年主題：「ESG、淨零碳排與原宇宙概念空間規畫願景」，具前瞻性。而主題專題講演，更是榮幸能邀請到世界級的能源專家，葉恭平教授主講「回應 2050 台灣淨零排碳的城市能源」。預期給予城鄉規畫者新的概念與啟發，也更期待能將此能心思為融入於未來的城鄉規畫當中。

本次研討會讓本社社員更加了解，COVID—19 疫情所帶來的新生活型態、空間規劃及對全球產業鏈的重組，並重新檢視國土空間規劃。

## ▲111年12月30日欣賞飛閱臺灣國家公園影片

本片講述「飛閱台灣國家公園」打破以往平面的限制，跟著鏡頭在萬呎的高空中，360度的重新看待腳下的大地。這不僅是一次視覺感官上的震撼，更是在懾於臺灣地形地貌的多樣與壯闊之餘，一記紮紮實實、直搗心頭的人文省思。



臺灣國土的永續與保育，你我都有一份無法推卸的責任不一樣的視野，帶來不一樣的思維。

本項活動除完成環境教育法第19條規定：「…政府捐助基金累計超過百分之五十之財團法人員工，應於每年12月31日以前參加四小時以上環境教育。」之外，更教導本社員工正向的環境價值觀及環境素養，進而產生更深入的环境保護行動。

#### 四、未來展望

本社以協助各領域範圍繼續維持以往之執行成效，協助公司爭取業務；目前政府正大力推動污水下水道建設及實施公共工程簽證制度，因此本社來年將配合轉投資之『中泐工程顧問股份有限公司』、『中冠科技顧問股份有限公司』爭取設計監造工作並提昇服務品質改進技術能力、培養相關人才，逐漸轉以研究發展為工作重點，並期與政府及民間各界共同合作，培訓如北區污水下水道推進工程人員、污水下水道 BOT 工程業務、工程業務專業人員訓練、提昇工程品質作業及方法等，以達成為國家創造公共工程高品質之建設目標。

# 附件一



財團  
法人中央營建技術顧問研究社 第十三屆董事會

董事及監察人名冊

任期：一〇八年十一月十九日(發文日起)至一一二年一月二十七日

董事

職稱	姓名	性別	年齡	學歷	經歷及現職
董事長	黃宏順	男	58	國立台灣大學建築暨城鄉研究所碩士	中央營建技術顧問研究社董事長
常務董事	陳茂春	男	61	文化大學法律研究所碩士	內政部參事
常務董事	陳繼鳴	男	65	中興大學都市計畫研究所碩士	內政部營建署副署長
董事	王武聰	男	54	成功大學都市計畫研究所碩士	內政部營建署簡任正工程司兼辦都市更新組組長
董事	范琳珮	女	53	國立台灣大學地理環境資源學博士	內政部參事
董事	林家正	男	49	政治大學地政系畢業	內政部地政司副司長
董事	陳自強	男	61	德國慕尼黑大學法學博士	台灣大學法律系特聘教授
董事	張莉欣	女	52	英國雷汀大學園藝景觀系哲學博士	逢甲大學建築系副教授
董事	王傳芬	女	50	美國哥倫比亞大學法學院法學士	宏鑑法律事務所律師

監察人

職稱	姓名	性別	年齡	學歷	經歷及現職
監察人	饒志堅	男	61	國立中央大學統計學碩士	內政部統計處處長
監察人	孫碧環	女	57	國立台北商專會計統計科	內政部營建署主計室主任



## 附件二



財團  
 法人中央營建技術顧問研究社 人員名單  
 至 111/12/31 日止全社員工實際進用合計人數

董事長室 2 人		行政企劃部 4 人			
職稱	姓名	職稱	姓名	職稱	姓名
董事長	黃宏順	會計主任	張秀慧	專員	蕭婷元
特助兼協理	郭逸榛	專員	林詩樺	專員	陳冠穎