



## 2024 中華系統動力學學會年會 暨 研討會

### *Chinese System Dynamics Society Conference*

## 主題：「ESG 與雙軸轉型運用」

ESG ( Environmental, Social, Governance ) 指引了當代公私部門組織在環境、社會和治理的永續發展內涵，它強調組織應該在營運過程中考慮到環境保護、社會責任和良善治理，以實現可持續發展與長期價值創造。而雙軸轉型 ( twin transition/transformation ) 則企圖善用數位科技以促成組織的數位轉型( digital transformation )與經營績效，並同步追求永續發展目標。

今年( 2024 )中華系統動力學學會的年度研討會中，將透過專題演講與論文研討形式，邀請產官學專家與論文作者，連結系統思考、系統動力學的理念與方法，共同研討 ESG 實踐與雙軸轉型等相關議題，並提出相關策略及改善措施，力求兼善經濟發展、環境永續與組織社會責任。

**【徵稿主題】** 論文主旨涵蓋但不限於以下議題：

1. ESG(包括文化和社會、能源、氣候生態、水資源、循環經濟及環境中的動態等)與雙軸轉型
2. 組織經營與策略管理 ( 包含政府或產業趨勢、科技發展、知識管理、資訊系統、新科技應用、社會網絡分析、研發創新等)
3. 國防(包括國防科技與策略，各國防單位次系統的專題研究)
4. 教育(包括基礎教育、高中課綱、教學法、課程開發、工作坊設計、學習實驗等)
5. 經濟(包括宏觀經濟學、微觀經濟學、貿易、商業監管、經濟發展、經濟政策、保險和風險管理)
6. 健康(包括健保、醫療、公共衛生政策)
7. 公共政策議題與決策(包括交通、治理、城市動態、社會福利、治理、政治科學等)
8. 系統思考與系統動力學方法(包括系統思考質性與量化模型、方法論等)

**【主辦單位】** 中華系統動力學學會

**【承辦單位】** 國立高雄大學亞太工商管理學系

**【會議日期】** 2024 年 6 月 16 日(星期六) 9:00 ~ 18:00

**【會議地點】** 高雄大學管理學院 ( 高雄市楠梓區高雄大學路 700 號 )

**【重要期限】** 初版論文：2024/5/24 前

審稿接受通知：2024/5/31

論文全文定稿上傳：2024/6/10 前

研討會報名註冊：2024/6/10 前

### **【投稿須知】**

1. 初版論文 ( 中英文皆可 ) 採匿名審查，總頁數以本文 10 頁為限。
2. 全文定稿論文之內容總頁數以本文 20 頁為限。
3. 請將稿件以 Word 格式透過郵件寄至 [systemdynamics.tw@gmail.com](mailto:systemdynamics.tw@gmail.com)  
郵件標題格式為「CSDS2024 投稿-篇名-作者」。
4. 歡迎「未曾投稿或未公開出版」之原創論文，請勿投稿已被期刊接受之論文。
5. 本研討會發表之論文，將擇優推薦至本學會期刊《系統思考與管理》審查後刊登。

**【格式說明】** 論文撰寫格式請參照以下網址(PDF 檔案)：

[https://drive.google.com/drive/folders/1fUPQ9Ja37D3mn8rg9ORCVUqSnaSWPMzK?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/1fUPQ9Ja37D3mn8rg9ORCVUqSnaSWPMzK?usp=drive_link)

**【研討會註冊費】** 可於研討會現場或透過以下帳戶繳交

玉山銀行 808，帳號 1104-940-008-009

戶名: 屠益民

- 會員：NT\$500
- 非會員：NT\$1,000

**【聯絡資訊】中華系統動力學學會**

聯絡人：王俊泰秘書長

電子郵件：[systemdynamics.tw@gmail.com](mailto:systemdynamics.tw@gmail.com)