

理工大樓

National
Chung Hsing University



舊圖書館



中興湖



舊校門



理工大樓

History

本系創立於民國五十年仲夏，迄今已有60年，原名「數學系」，經林致平校長參照當時國外大學發展現況，更名為「應用數學系」，為台灣第一個應用數學系。



丁振成 老師



郭鏡冰 老師



蔡武雄 老師



林致平 校長



林見昌 老師



蔡永祥 老師



國立中興大學
NATIONAL
CHUNG HSING UNIVERSITY

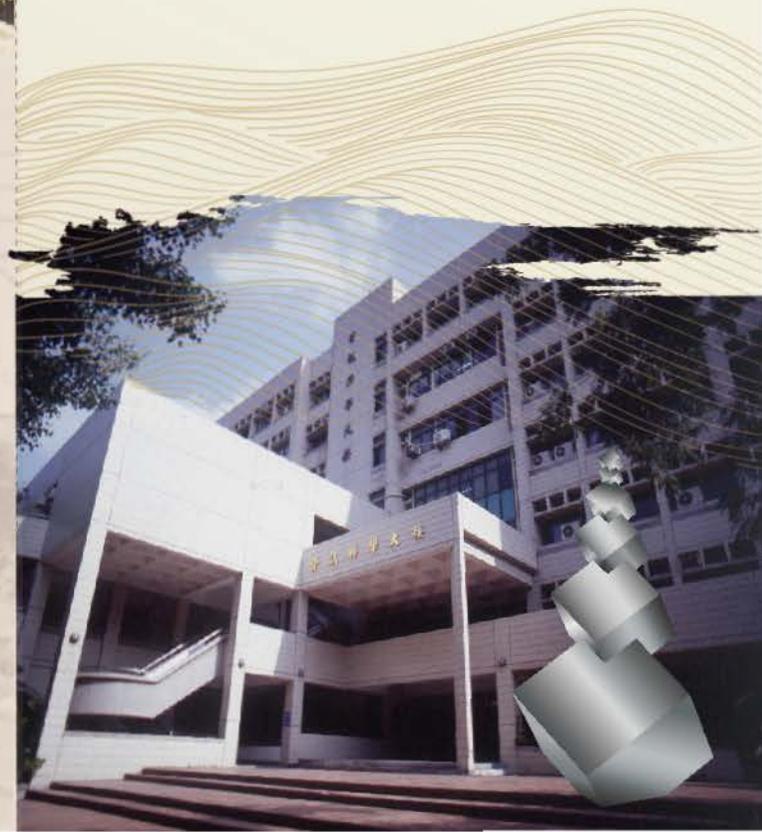


應用數學系 創系60週年

規劃建置一座「費氏數列」
景觀藝術品及籌設系史館

謹訂於 2021年12月11日

系友大會舉行揭幕儀式
誠摯邀請學長姐及各界共襄盛舉



藝術家及藝術品介紹

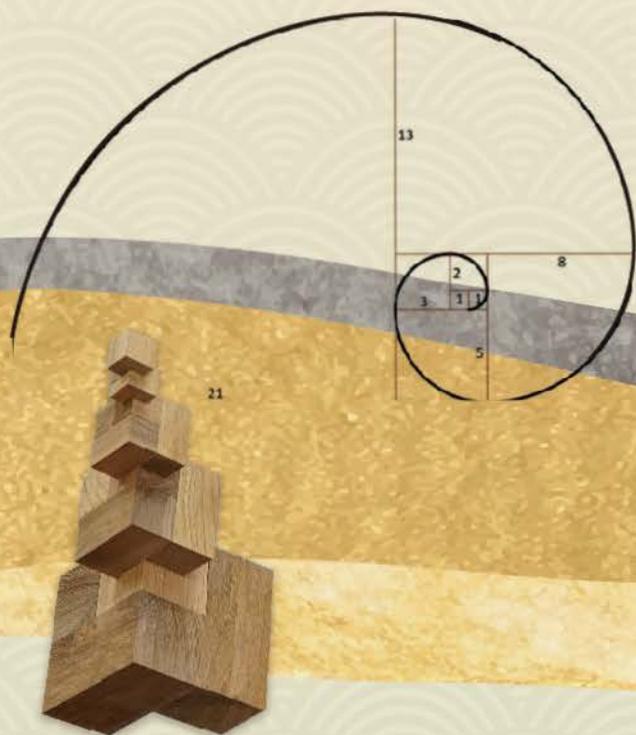
吳寬瀛設計師是一位擅長將數學融入藝術的幾何創作藝術家。

創作意象：「費氏數列」除了源頭兩項，其餘每項都是前兩項之和，而且嚴格遞增，前者象徵本系承先啓後之精神，後者象徵本系持續成長茁壯，邁向繁榮昌盛。

費氏數列：0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, ...

數學表示式： $a_0=0; a_1=1;$

$$a_n=a_{n-1}+a_{n-2}, n \geq 2$$



創作說明：「費氏數列」規則簡單，並蘊涵「黃金比例」，在許多著名藝術品與大自然的萬物中，背後都有「黃金比例」的身影。「費氏數列」是由六個正立方體，其邊長遵循「費氏數列」堆疊而成的不鏽鋼柱體。



募款資訊

募款單位：

應用數學系

數據與人工智慧專業學院

募款用途：

建置創系60週年景觀藝術品及系史館

捐款資訊：

請掃描中興大學校友中心線上捐款專戶QR Code

中興大學校友中心
線上捐款專戶



聯絡資訊：

TEL:04-22840421轉606 /沈宗荏主任
兼專業學院院長

TEL:04-22840421轉409 /許莉敏助教

Email: liminhstu@nchu.edu.tw