

本年度

重要事件



《 炎松之圓 》

黃炎松博士

- 電子物理系 58 級
- 交大電物系學士
- 交大電子所碩士
- 美國聖塔克拉拉大學電機博士



榮譽事蹟：

1995 國立交通大學傑出校友
2000 菲爾卡夫曼獎

經歷：

1972-1975 電信局電信研究所
1976-1980 NS (國家半導體) 電腦輔助設計部經理
1980-1982 Gould/SEL 電腦輔助設計部經理
1982-1988 ECAD (益華) 研發執行副總裁、副主席
1988-1990 Cadence Design System (凱登斯) 創辦人、
研發執行副總裁
1990-1993 PiE Design Systems 創辦人、執行長
1993-1996 Quickturn Design System (快轉設計系統)
創辦人、研發執行副總裁
1996-1998 思源科技董事、NOVAS 董事長
2000-2023 ForteMedia (富迪科技) 執行長暨董事長

生平：

黃炎松博士是土生土長的「台南囡仔」，是新竹交通大學電子物理系第二屆畢業生。他是台灣半導體界連續創業最成功的企業家之一，被譽為 EDA 教父。

黃炎松在交大曾修習恩師，前交大校長郭南宏先生開設的「電腦輔助設計」CAD (Computer-aided Design) 課程，改變了他的一生。

黃炎松是全球電子設計自動化 (Electronic Design Automation, 簡稱 EDA) 產業的先行者、開創者。1982 年，黃炎松於矽谷創辦 ECAD，後來與軟體公司 SDA 合併，成就 CADENCE (益華電腦) 的霸業。他又創辦 PiE Design Systems，之後合併為 Quickturn Design Systems。

黃炎松更帶領台灣思源科技與美國 NOVAS Software，對全球 EDA 產業貢獻卓著。2000 年，黃炎松獲得電子設計自動化聯盟 (EDAC) 的菲爾卡夫曼 (Phil Kaufman) 大獎，是 EDA 業界的最高榮譽。2000 至 2023 年，黃炎松轉戰富迪科技，挑戰聲音領域。

黃炎松博士在 2023 年 9 月辭世，享壽 77 歲。黃炎松博士生前常與家人分享，他非常感謝交大的栽培。家屬感念黃炎松博士對母校深厚的感情，捐贈 2000 萬成立黃炎松講座，並委請屢獲國際建築設計大獎肯定的知名設計師邱柏文先生帶領柏成設計團隊 (JC. Architecture & Design)，於陽明交大光復校區科學三館中庭，打造炎松園以及炎松之圓，以設計語言呈現黃炎松博士的創業精神。

炎松之圓設計理念：

「炎松之圓」以戶外講堂、聚會空間為設計理念。圓是黃炎松博士最喜歡的形狀，象徵圓滿，也是晶圓的意象。EDA 產業輔助晶圓設計，有晶圓之母之稱，而黃炎松正是為產業奠基的 EDA 教父。他的致勝心法：「道、天、地、將、法、容、易」，則隨著階梯拾級而上，在圓的頂端則是黃炎松的成功三要素：努力讀書、努力工作、交好朋友，鼓勵陽明交大學子踏實前行，登上高峰，成就圓滿人生。

整個圓形舞台以不銹鋼打造，座椅部分則是由 ROSO 機器人建造實驗室以 3D 列印的方式打造，呈現透明流暢的線條設計。整個作品充滿科技感與未來感，也呼應交大電子物理系走在時代前端、追求創新的精神。

