

黃啟東 博士

Dr. Chi-Tung Huang

通識中心助理教授



Center for General Education, Assistant Professor

1. 學歷 Education :

國立臺灣大學生態學與演化生物學研究所博士

私立輔仁大學生物學研究所碩士

私立中國文化大學森林學系學士

2. 學術專長 Teaching :

智慧綠能、綠建築與永續城市理念、溼地保育、植物分類學、陸域生態調查與環境監測

3. 現職 :

臺北商業大學 通識教育中心 助理教授

中原大學地景建築學系 兼任助理教授

4. 主要經歷 Working Experience :

台灣中油公司第 11489 期(環保永續)研討會全球氣候變遷與永續發展講師

111 年桃園市政府生態城市造林計畫樹木諮詢小組委員

植物眼中的台北 2018 台北雙年展國際工作坊講師

5. 研究計畫 :

| 計畫名稱 | 職稱 | 計畫期間 | 委託或合作機構 |
|-------------------------|-------|----------------------|-----------------|
| 臺灣北部地區林下經濟作物開發與應用推廣 | 計畫主持人 | 2022.04 ~ 2022.12 | 行政院農業委員會 林務局 |
| 『種下夜之夢—遇見臺灣籽嗣』委託展示文案服務案 | 計畫主持人 | 2020.09 ~ 2020.12 | 國立臺灣博物館 |

| | | | |
|--|-------|---------------------|------------------------------------|
| 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態) | 協同主持人 | 2022.01~ 2023.12 | 國立成功大學 |
| 109 年國立臺灣博物館植物學門藏品分級評鑑計畫 | 計畫主持人 | 2020.03~ 2020.12 | 國立臺灣博物館 |
| 108 年度年度國立臺灣博物館植物學門藏品分級評鑑計畫 | 計畫主持人 | 2019.03~ 2019.12 | 國立臺灣博物館 |
| 宜蘭轄區及龜山島陸育生態資訊調查委託服務案 | 共同主持人 | 2019.06~ 2020.12 | 交通部觀光局東 北角暨宜蘭海岸 國家風景區管理 處 |
| 「植物標本資料調查補充及轉譯計畫」 | 計畫主持人 | 2018.05~ 2018.12 | 國立臺灣博物館 |
| 雲林縣植梧滯洪池改善計畫整體景觀規劃及工程設計暨後續擴充監造委託技術服務案 - 植梧滯洪池基本生態調查 - 植物調查 | 計畫主持人 | 2017.09~ 2018.09 | 國立成功大學水 工試驗所 |
| 臺灣北部地區臺灣根節蘭生育地與族群遺傳變異之研究 | 研究生 | 2000.01~ 2001.07 | 輔仁大學專題研 究報告 |

6. 協助執行計畫：

| 工作經歷 |
|-------------------------------|
| 2021 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態) |
| 2020 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態) |
| 2019 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態) |
| 2018 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態) |
| 2017 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態) |
| 2016 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態) |
| 2015 龜山島整體規劃委託技術服務案 |

- 2015 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2015 因應氣候變遷之生物多樣性脆弱度評估與風險管理研究計畫
- 2014 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2014 因應氣候變遷之生物多樣性脆弱度評估與風險管理研究計畫
- 2013 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2013 因應氣候變遷之生物多樣性脆弱度評估與風險管理研究計畫
- 2012 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2012 外來入侵植物全國現狀調查計畫
- 2011 臺灣油杉保育暨種子發芽之研究
- 2011 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2011 外來入侵植物全國現狀調查計畫
- 2010 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2010 外來入侵植物全國現狀調查計畫
- 2009 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2009 外來入侵植物全國現狀調查計畫
- 2009 五楊北中段高速公路邊坡植栽調查(潛勢小苗移植區)
- 2008 濕地植物調查 (新海橋人工濕地)
- 2008 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2008 國家植群多樣性調查及製圖計畫 (樣區複查)
- 2007 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2007 植物相調查實作 (華江雁鴨公園長期環境監測志工培訓)
- 2007 國家植群多樣性調查及製圖計畫 (樣區複查)
- 2006 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
- 2006 國家植群多樣性調查及製圖計畫
- 2005 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)

2005 國家植群多樣性調查及製圖計畫
2004 國家植群多樣性調查及製圖計畫
2001 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
2000 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
1999 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
1998 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
1997 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)
1996 雲林離島式基礎工業區永續環境管理計畫(陸域生態)

代表性著述：

1. 期刊論文

Huang, C. T. and C. F. Hsieh. 2015. Gibberellin-induced flowering in sexually defective *Remusatia vivipara* (Araceae). *Taiwania* 60 : 1-7 (SCI)

Huang, C. T. and C. F. Hsieh. 2014. Asexual bulbil development and diversification of reproductive strategy between *Remusatia vivipara* and *Remusatia pumila* (Araceae). *Taiwania* 59 : 220-230

Huang, C. T., C. F. Hsieh and C. N. Wang. 2013. *Remusatia yunnanensis* (araceae): A newly recorded species in taiwan. *Taiwania* 58 : 76-79

林虔隆、黃啟東、林志欽、李載鳴 (2010) 雲林濱海平原植物社會動態之長期監測。華岡地理學報 26 : 43-53

李載鳴、王中原、卓子右、黃啟東 (2006) 雲林濱海平原植群之生態監測。華岡農科學報 17 : 49-65

2. 研討會論文

黃啟東 (2014) 多起源之珠芽植物:天南星科目賊芋屬的親緣。台灣植物分類學會年會暨植物多樣性與系統分類研討會。

黃啟東、王俊能 (2011) 激勃素處理促進天南星科有性生殖缺陷的臺灣目賊芋開

花。中華植物年會論文壁報展示與論文宣讀競賽。

郭世杰、陳嘉芬、李載鳴、黃啟東 (2010) 離島工業區開發影響雲林縣濱海土地利用變遷與鳥類同功群之研究。海岸開發行為經濟與環保並重-雲林離島式基礎工業區環境監測成果研討會。

黃啟東、王俊能 (2008) 台灣目賊芋無性繁殖珠芽的形態發生。台灣植物分類學會年會暨植物多樣性與系統分類研討會。

黃啟東、陳保元、謝長富 (2005) 台灣中部濁水溪上游之物種與植群多樣性探討。第三屆台灣植群多樣性研討會論文集，69-111 頁。行政院農委會林務局。

3. 專書或專書章節

黃啟東 (2017) 自然美 細道山城話樹形。造園景觀雜誌(88)：8-14 頁。

陳秀敏、黃啟東 (2016) 廢棄與再生 歷史洋流中的龜山島。造園景觀雜誌 (87)：31-35 頁。

黃啟東、魯丁慧、謝長富 (2016) 龜山島 蒲葵原鄉。造園景觀雜誌(87)：24-30 頁。

黃啟東、王俊能 (2013) 珠胎相連兩千里-東喜瑪拉雅臺灣間斷的目賊芋。科學人 (141)：38-41 頁。

黃啟東、洪信介、王俊能 (2010) 無性勝有性--臺灣目賊芋的繁殖策略。特有生物研究保育中心自然保育季刊(71)：38-41 頁。

丁昶生、江怡慧、江德賢、余炳盛、吳松霖、李惠玲、李璟泓、李嘉馨、胡林志、許天銓、郭城孟、陳丁嘉、陳智峰、黃虹瑜、黃俊溢、黃啟東、楊士芳、劉以誠、劉玉成、蔡玉珍、鄭婷婷 (2007) 台灣森林的故事(續)。行政院農業委員會林務局。

黃啟東 (2003) 馨香蘭華，文化華林出版品。