



四技技優 推甄 聯登 入學說明

嘉南藥理大學

Chia Nan University of Pharmacy & Science

Department of Environmental Resources Management



環境資源管理系(含碩士班)簡介 簡稱為 環資系

報告人：楊英賢 主任

日期：2022.05



簡報大綱



1. 嘉南藥理大學簡介
2. 未來就業方向與機會
3. 環境資源管理系簡介
4. 證照與就業
5. 環資系師生的潛力
6. 減免與獎學金
7. 宿舍
8. 校園環境與設備



11棟宿舍高達5000床



環境永續學院&環境資源管理系

嘉南藥理大學



美麗的校園

影音
介紹



學校地理位置、交通



近旁86快速路璇接
1號、3號高速公路
及高鐵站5-10分鐘



近旁保安車站璇接
台鐵台南站及高鐵
站相當便利



校門口5號公車及國
光客運可銜接台鐵台
南站及市區相當便利⁴



行駛汽機車約
10-20分鐘可
達台南市區

地址：71710 台南市仁德區二仁路一段60號

嘉南藥理大學 影響力



表6
社會影響
前20強

醫藥 環境 食品等影響力

遠見雜誌2018年報導

1	國立臺灣大學	11	正修科技大學
2	國立成功大學	12	朝陽科技大學
3	國立清華大學	12	國立政治大學
4	國立臺灣科技大學	14	崑山科技大學
5	國立交通大學	15	輔仁大學
6	國立臺北科技大學	16	國立中山大學
7	逢甲大學	16	國立中興大學
8	嘉南藥理大學	16	樹德科技大學
8	淡江大學	16	遠東科技大學
8	南臺科技大學	16	台南應用科技大學

- 2018年遠見雜誌臺灣社會影響前20強大學。
- 2021年遠見雜誌臺灣最佳大學南部私立科大前四強。
- 2022年遠見企業最愛大學生榮登醫衛類全國科大第一。

經濟日報 > 商情 > 產學研訓

嘉藥榮登2022遠見企業最愛醫衛類科大第一

訊息平台

中文稿

英文稿

電信


簡介



本文共895字



2022/01/24 18:12:14

經濟日報 黃逢森  讚 137

首頁 / 中文稿

嘉藥榮登2022遠見企業最愛大學生醫衛類全國科大第一

發稿時間：2022/01/25 09:23:08

(中央社訊息服務20220125 09:23:08)嘉南藥理大學好棒！24日遠見雜誌公布「2022

環境資源管理系 事紀擇要摘錄



- 99年-科大評鑑獲得一等。
- 101年-參加紐倫堡、華沙與台北國際發明展。
- 101年起-紐倫堡與台北國際發明展，榮獲發明獎。
- 102年-成立系友會。
- 101年起-通過經濟部工業局「技術服務機構認證」。
- 101年起-通過經濟部工業局「技術服務機構認證」。
- 101年起-通過經濟部工業局「技術服務機構認證」。
- 101年起-通過經濟部工業局「技術服務機構認證」。
- 103年起-榮獲專案管理認證培訓團體優等獎。



- **99年-科大評鑑獲得一等。**
- **104年-科技大學系所評鑑「通過」獲得佳績。**
- **108年-科技大學系所教學品保評鑑「通過」。**
- **校外競賽全校，名列前茅。**
- **國際合作，名列前茅。**
- **產學合作，千萬量能/年。**

111年度 環境資源管理系 招生類別

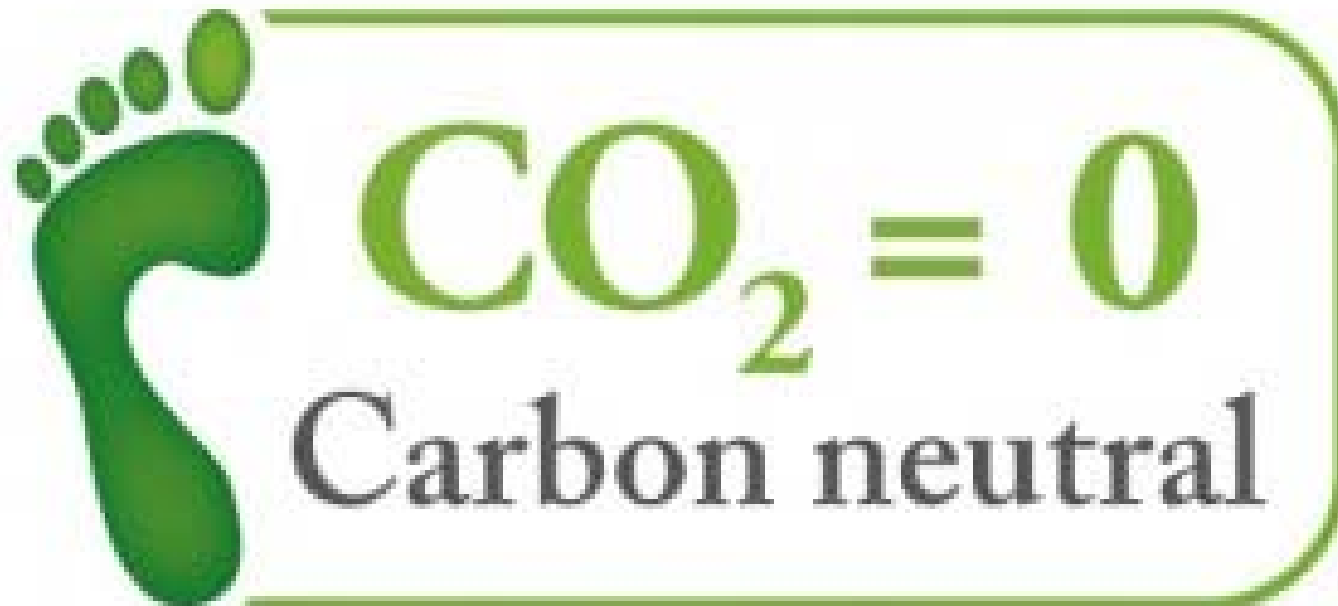


招生類別							
環資系	繁星入學	技優甄選	甄選入學		聯合登記		單獨招生
智慧綠色組 資源永續組	-	1	機械群	10		-	
	-	1	資電群	5		-	6
	3	-	農業群	25	農業群	5	
	-	1			商管群	4	
					生活群	2	
合計	3	3	合計	40	合計	11	



2050全球碳中和 減碳大商機

碳中和：「碳中和」指的是碳排放量與減少的碳排量之間互相抵消，達到淨零碳排放量（net-zero carbon emission）的效果。



搶救地球：碳中和，零碳排放



碳中和：11 December 2020

➤ 聯合國：130餘國政府承諾2050年前達成二氧化碳零淨排放。

2035：芬蘭

2040：奧地利、冰島

2050：美國、歐盟、日本、加拿大、南非、韓國、...

2050紐西蘭、智利、丹麥、法國、匈牙利和英國...將2050年目標納入法律

2050：哥本哈根...世界首座「碳中和」城市

2060：中國

2030：Apple ...承諾2030 碳中和

2050：3M、HP、H&M、Nike、Adidas...



碳中和：「碳中和」指的是碳排放量與減少的碳排量之間互相抵消，達到淨零碳排放量 (net-zero carbon emission) 的效果

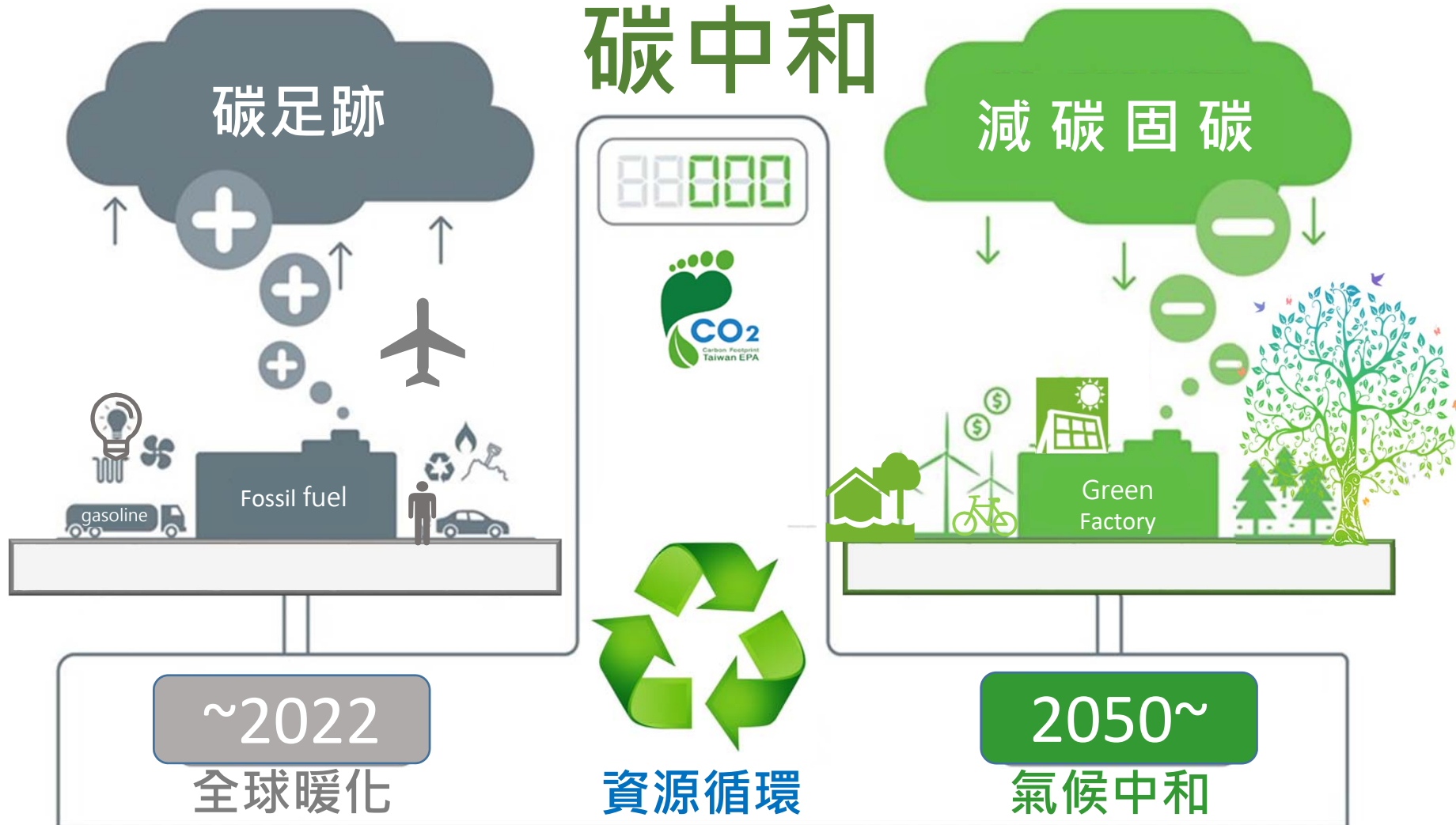


未來30年的時代



碳中和 資源循環 智慧化管理

碳中和



2050年成世界首座「碳中和」城市 哥本哈根



Denmark : <https://www.we-a.dk/news/2015/10/21/dk2050-towards-a-more-sustainable-Denmark>

學測滿分生捨明星校系 走自己的路



- 台東縣滿分考生郭威鎮，跌破眾人眼鏡申請台大大氣科學系
- 台中一中滿級分考生施居誠也想就讀同一系，他長期關心全球暖化，師生形容他「熱愛地球，非常誇張」，為節能減碳，即使家住潭子，仍每天花1小時騎車上學。

時間：2011/2/22 08:06 撰稿·編輯：邱莉苓 新聞引據：聯合報 http://news.rti.org.tw/index_newsContent.aspx?nid=282049



當醫生一次救一個人，
不過學氣象(全球暖化)
一次可以救千萬人。

特斯拉電動車因環保而賺大錢

- 賣車、電池本業都不賺！特斯拉營收淨利卻雙雙破紀錄，靠的是環保無形收入？
- 碳權交易
- 帶來碳盤查稽核、減碳技術、碳管理、碳中和、低碳產品與設計，等前所未有工作。
- 人才需求大爆發。



減碳大商機，未來30年工作大需求



4/20 ISO14001/溫室氣體盤查/能資源輔導顧問師 (台北辦公室)

企 領導力企業管理顧問有限公司 | 工商顧問服務業

台北市中山區 | 2年以上 | 專科

4/19 溫室氣體排放查證 (GHG) 國際稽核員

貝爾國際驗證股份有限公司 | 工商顧問服務業

桃園市桃園區 | 4年以上 | 大學

1.ISO 14064 溫室氣體盤查

待遇面議 員工120人

4/25 【數位國家總會】企業碳淨零

世界公民文化發展股份有限公司 | 雜誌/期刊出版業

台北市士林區 | 經歷不拘 | 專科

數位國家總會，2022年起為企業提供碳淨零諮詢服務，依據為企業繪製碳淨零路徑圖，並提供碳淨零專案。工作內容：(1)為地球減碳

4/21 ESG專案管理師

企 台灣福興工業股份有限公司 | 其他金屬相關製造業

高雄市岡山區 | 1年以上 | 大學

CSR/能源管理/溫室氣體/碳足跡/TCFD 氣候變遷/PCAF及SBT碳盤查等

待遇面議 上市上櫃 員工1300人

4/26 熱愛大自然之【陸域生態調查人員】

弘益生態有限公司 | 工商顧問服務業

台中市南區 | 經歷不拘 | 大學

4/20 永智顧問-環境工程師 (碳盤查、碳足跡、碳權、抵換專案、碳交易、ESG)

永智顧問股份有限公司 | 其他專業/科學及技術業

中市大里區 | 經歷不拘 | 大學

專案競標、執行(資料收集、資料分析、成果彙整、統計、分析、報告撰寫及簡報)與進場輔導。2.國內外溫室氣體環保法規、政策研析(尤佳)。3.國內外溫室氣體減量計畫規畫與執行(尤佳)。4.溫室氣體盤查(尤佳)。5.提供企業碳資產管理全方位服務

4/25 新能源專案輔導員

企 耀登科技股份有限公司 | 通訊軟體/網路服務業

桃園市八德區 | 經歷不拘 | 大學

輔導企業規劃溫室氣體盤查專案、碳足跡盤查專案、輔導企業推動節

4/23 溫室氣體查證產品經理

台灣亞瑟國際驗證股份有限公司 | 工商顧問服務業

高雄市左營區 | 5年以上 | 碩士

14064/14067/ISO 50001溫室氣體盤查(須具備查證資格者)

月薪50,000元以上 員工10人 距捷運巨港

4/21 鳥類生態調查人員

福爾摩莎自然史資訊有限公司 | 自然科學研發業

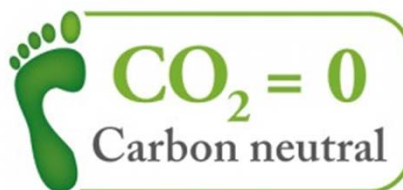
新北市新店區 | 1年以上 | 專科



本系規劃減碳碳中和管理課程



- 最早規劃最完整課程



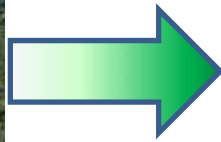
碳中和管理專業技能



水資源循環與工作、專業證照



水庫調查與管理
環境影響評估
生態調查等工作



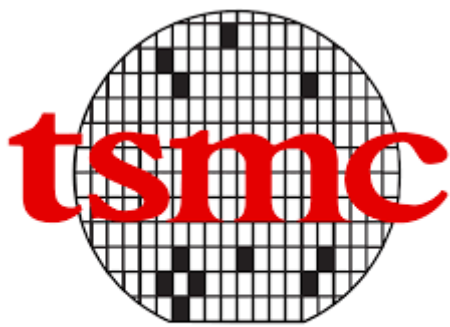
水質檢測技術



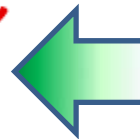
自來水供水與管理



自來水處理技術
自來水管理



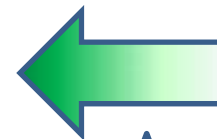
半導體科技廠
超純水



水資源再生廠



下水道
工程



自來水供水與管理

萬物產品如何循環再利用

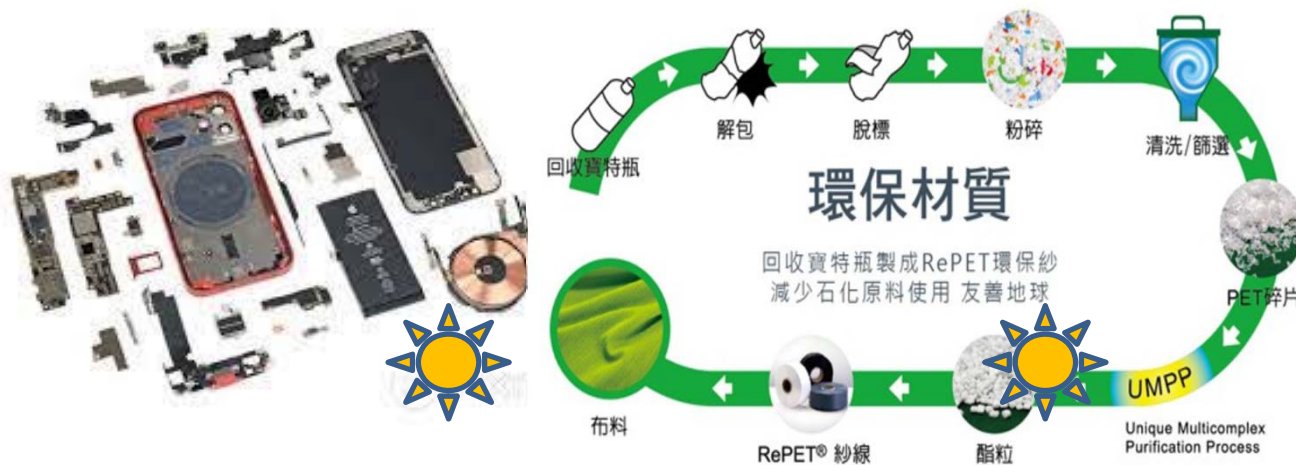


循環再利用績優企業



職業工作點

電子廢棄物回收貴金屬



綠色設計與手機拆解循環



各類瓶子回收

循環產業! 低碳產業(碳中和)! 綠色產業!



- 聯合國(UNEP, 2009) 綠色經濟 (green economy) 解決經濟問題，對應氣候變遷、水資源、糧食不足等環境問題「全球綠色新政」(低碳、高資源效率和社會包容型經濟)。
- 非直覺環保產業，卻是為了環保。環保概念出於主動或被動，其實任何產業符合環境管理要求後，都稱為綠色產業。



Carbon
Neutral
Organisation

嘉南藥理大學-環境資源管理系 簡介



全球暖化救地球



民國92年成立四技日間部
民國101年成立碩士班

系所發展領域

資源
永續經營模組

生態調查與大數據
農業資源循環與設計
低碳社區營造與規劃
環境教育

智慧
綠色工業模組

氣候變遷與低碳管理
工業資源循環與設計
智慧工業環境管理系統
產品生態化設計



環境檢測 資訊處理 大數據分析 智慧控制 管理專案 綠色設計

環境資源管理系(所)師資介紹



- 專任師資10位，兼任師資4位，其中九位具有博士學位。

姓名	職稱	姓名	職稱
楊英賢	副教授兼系主任	董志明	副教授
劉瑞美	教授	張峻彬	副教授
黃大駿	教授	鄭蕙玲	副教授
錢紀銘	教授	彭衍順	助理教授
陳意銘	副教授	黃政賢	助理教授
許菁珊	兼任副教授	陳宇修	兼任講師
林健榮	本校研究員 兼任副教授	蔡政達	兼任講師

師資專長領域



- **智慧綠色工業領域**，研究方向計有：資源循環、綠色產業發展、碳足跡、碳中和與低碳經濟、智慧綠色工廠、智慧化環境資訊、環境影響評估及環境生命週期、智慧即時環境監測、先進水質淨化技術與水循環管理、先進污染整治技術等。

歡迎高中 機械 資電 背景加入本系
智慧綠色工業組!!

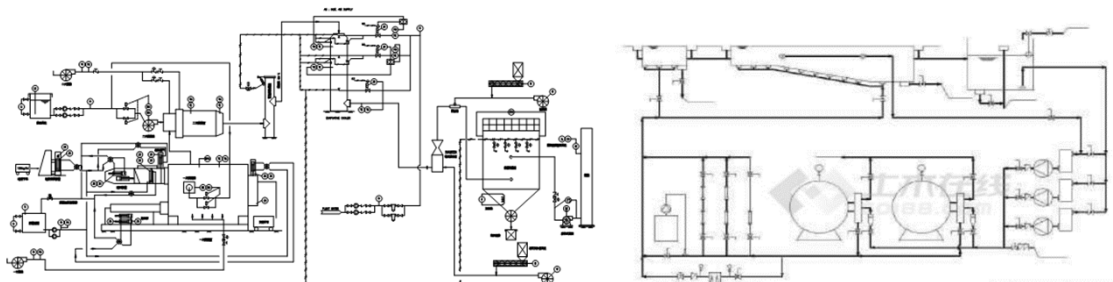


行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

環境資源資料庫



Smart Production



資源循環、焚化爐 水處理、再生水系統設計



師資專長領域



- **資源永續經營領域**，研究方向計有：**資源循環、綠色產業發展、碳足跡、碳中和與低碳經濟、環境生態調查、社區與遊憩區營造、健康風險評估、水資源開發與管理、智慧農業、循環型生態產業共生**等。

歡迎農業、商管領域學生加入本系資源永續經營組!!



環境教育標章

智慧綠色工業與生活的新模式



環境資訊與大數據
零污染與零排放
永續設計



高效率 零污染 完全循環
智慧綠色工業(農業)

智慧綠色工業與
綠色生活模式設計



綠色工廠
智慧農場
綠色製造
綠色產品
資源永續利用

綠色消費與生活
環保產品設計
環境教育

有機健康生產履歷



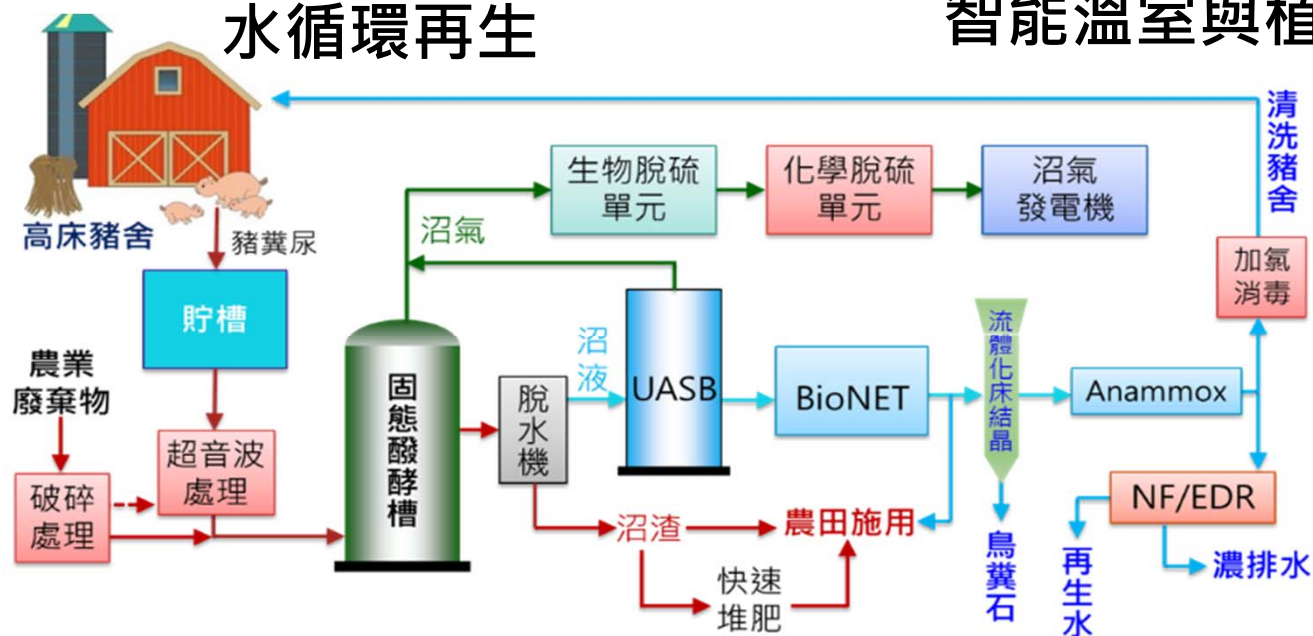
智慧永續城市
更健康 更方便
更環保生活

智慧資源管理與資源循環



水循環再生

智能溫室與植物工廠 環境控制

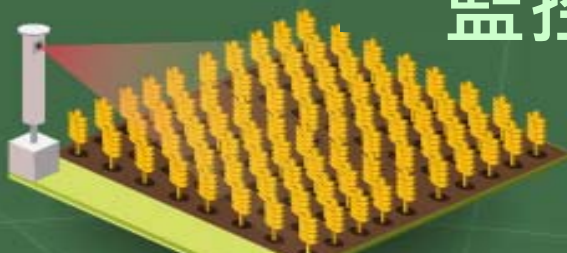


農業廢棄物 資源循環

智慧農業資源管理

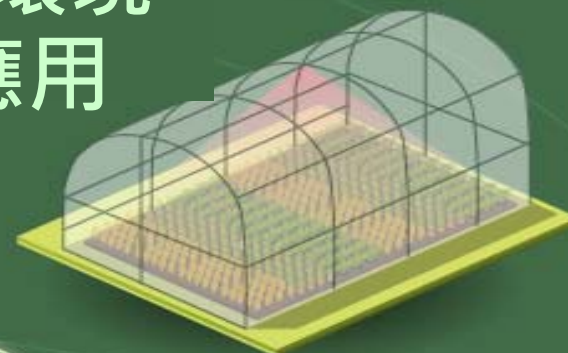


智能農業之環境 監控資訊應用



遠端監控

智能監控 環境監
控生產監控



智慧大棚

水循環節能
資源循環



大數據應用

環境資訊與
大數據分析



生產履歷

健康無毒有機農業

環境資源管理系 畢業工作



代表性工作：

起薪35~48(K)

三年後42~70(K)

- 生態調查專責人員
- 環境教育專責人員
- 社區規劃師
- 生態檢核工程師
- 環保公職專員
- (自然保育公職、環保行政公職、環保技術公職)
- 綠色產品工程師
- ISO/品保管理師
- 企業永續管理師
- 節能減碳管理師

「資源永續」經營組工作職稱：

- | | |
|-------------|-------------|
| 1.環境保護公職專員 | 9.生態調查專責人員 |
| 2.環境保護人員 | 10.生態專案工程師 |
| 3.專案管理工程師 | 11.環境教育專責人員 |
| 4.植物工廠管理人員 | 12.生態解說員 |
| 5.有機農場管理人員 | 13.社區規劃師 |
| 6.園藝管理與設計人員 | 14.環社檢核工程師 |
| 7.生態檢核工程師 | 15.環境影響評估專員 |
| 8.生態專案管理師 | 16.資源回收工程師 |

「智慧綠色」工業組工作職稱：

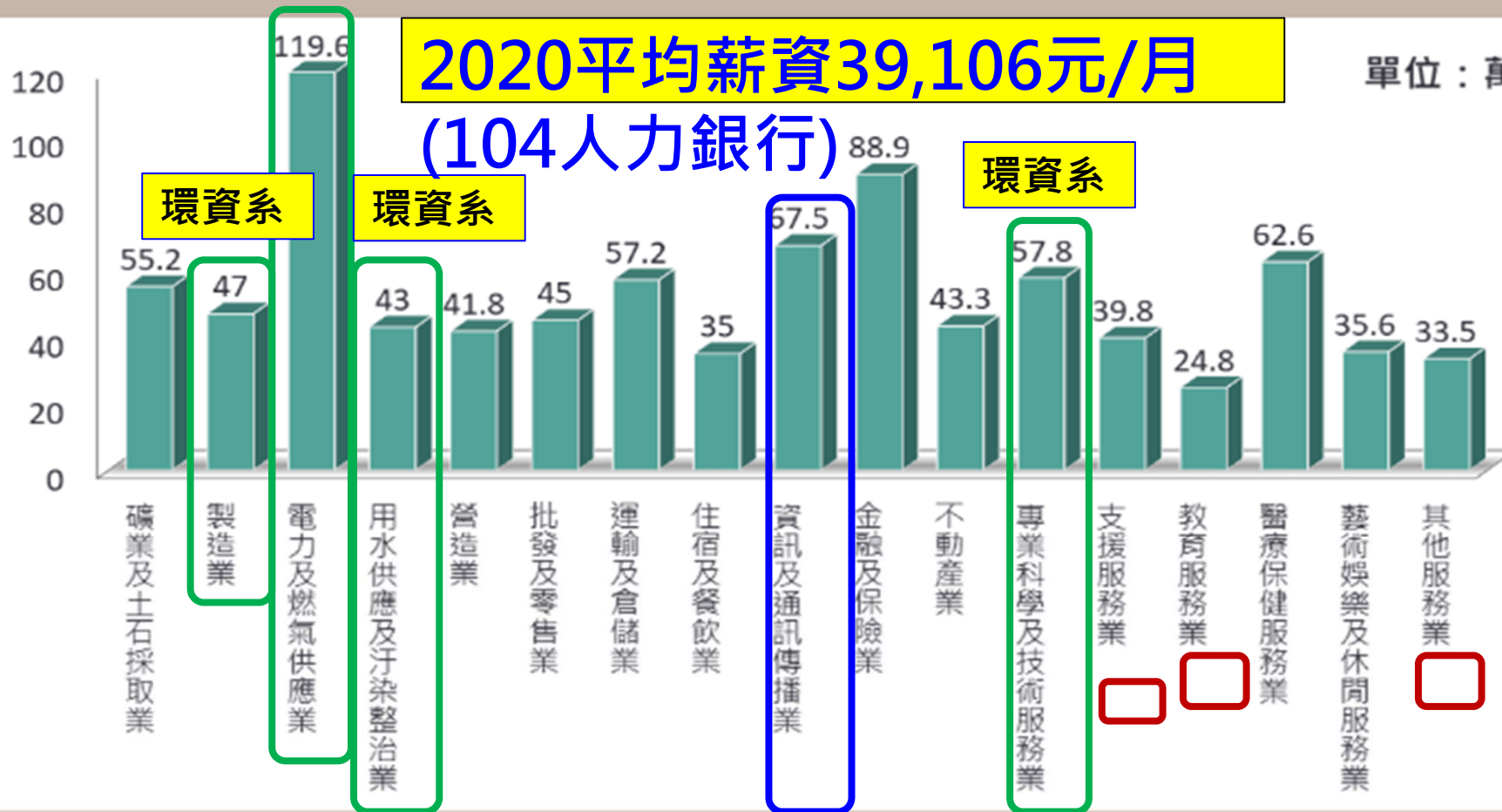
- | | |
|-------------|-----------------|
| 1.環境保護公職專員 | 9.環境資料庫管理師 |
| 2.企業永續管理師 | 10.節能工程師(節能管理師) |
| 3.綠色產品工程師 | 11.環保/環境工程師 |
| 4.ISO/品保管理師 | 12.環保工安技術員 |
| 5.綠色稽核人員 | 13.環保行政專員 |
| 6.綠色供應鏈管理人員 | 14.環保品質檢驗人員 |
| 7.綠色技術工程師 | 15.資源回收工程師 |
| 8.環境資訊人員 | 16.節能減碳管理師 |

各行業總薪資中位數比較



**2020平均薪資39,106元/月
(104人力銀行)**

單位：萬元



資料來源 | 行政院主計處 製圖 | 秦宛萱 網址 | <https://goo.gl/pD6ohS>

104人力銀行 2021.04.25



行業工作職稱	平均待遇	行業工作職稱	平均待遇
藥師	62048	環境資源管理	39106
IC設計人員	84731	電子安規工程師(品保人員)	49811
車床人員	31660	水產養殖	34182
機械加工技術員	33305	獸醫師	46411
板金技術員	34791	電機工程技術員	36546
公共衛生人員	33365	社工人員	34311
機械繪圖人員	36605	農業與工業機器裝修	36401
機械工程師	45652	資訊助理人員	29996
電子工程師	50159	汽修人員	33264
水電工程師	48574		

工作在哪裡？



- <https://m.104.com.tw/jobwiki/>

環境資源管理/工程



工作機會多

10個職缺只徵的到8個人

薪資

平均薪資39,214

2021年03月求職人數2190人，同時期有2704個職缺。



嘉南藥理大學-環境資源管理系 就業市場與工作



就業市場

- 政府機構：環保局，水利署，農委會、林務局，國家公園
- 國營事業：中油、台電、台糖
- 環境管理(工程)顧問公司等
- 綠能與綠色產業、電子、傳統、環保、觀光、銀行..產業

工作名稱

- 1.環境保護公職人員：各縣市環保局。
- 2.環境管理師：各產業之ISO14000系列與企業社會責任。
- 3.綠色產品工程師：電子產業。
- 4.企業永續管理師：企業減碳。
- 5.環境教育人員：環境教育場所。
- 6.生態調查(檢核)人員：顧問公司生態調查與生態保育。
- 7.生態保育人員：各國家公園，林務局。
- 8.環境影響評估人員：環境工程(管理)顧問公司。
- 9.水處理專責人員：環境工程顧問公司，產業環保專員
- 10.資源回收專員：廢棄物處理與再利用公司。



環境教育標章



環資系學生可考取之專業證照



- 行政院環保署主辦證照
 - 環境工程技師
 - 甲、乙級廢水處理專責人員
 - 甲、乙級廢棄物處理技術員
 - 甲級空氣污染防制專責人員
 - 乙級毒性化學物質專業技術管理人員
 - 環境教育人員
- 勞委會主辦下水道設施
 - 乙級操作維護、乙級水質檢驗
 - 乙級處理系統、乙級機電設備等技術
- 行政院農業委員會
 - 農田灌溉排水-灌溉水質管理及檢驗



環資系學生可考取之專業證照



- 環境管理 (訓練與證照)

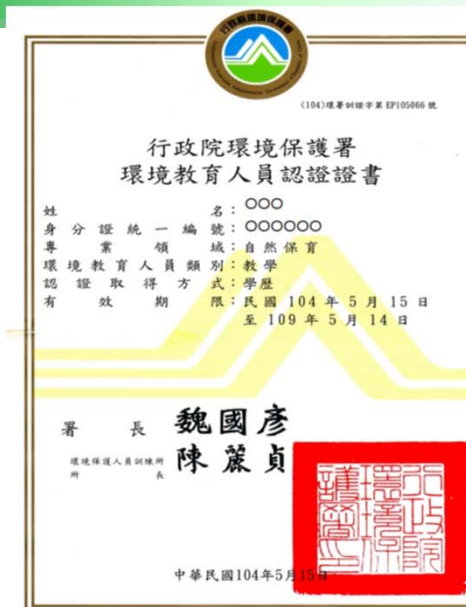
- ISO 9001 : 2015品質管理內部稽核員/主導稽核人員
- ISO 14001 : 2015環境管理系統主導/內部稽核人員
- ISO 14064 : 2006組織型溫室氣體盤查主導/內部稽核人員
- ISO 45001 : 2015職業衛生安全管理系統主導/內部稽核人員
- ISO 50001 : 能源管理系統主導/內部稽核人員
- ISO 14067 : 產品碳足跡主導/內部稽核人員
- ISO 14046 : 水足跡主導稽核人員
- 綠色產品管理-IECQ QC 080000 有害物質流程管理主導/內部稽核人員
- 溫室氣體輔導人員 (環保署 經濟部)
- 生命週期評估管理師
- 能源管理人員訓練證照; 節能績效量測與驗證, IPMVP(International Performance Measurement and Verification Protocol)
- 綠建築LEED認證
- 其他

環資系學生可考取之專業證照



資源永續經營管理

- 環境教育人員(環保署)
- 生態調查人員(勞委會 環保署)
- 生態工程師證照(勞委會 環保署)
- 社區規劃師證照
- 生態導覽解說員等生態旅遊訓練證照
- 生態保育人員證照
- 環境影響評估專業人員
- 廢棄物清除處理證照(資源回收人員)
- 環境規劃師
- 其他



環境資源管理系人才培育 證照與證照輔導規劃



依照年級引導與鼓勵學生參與證照訓練與考試



台灣水處理資源再生廠



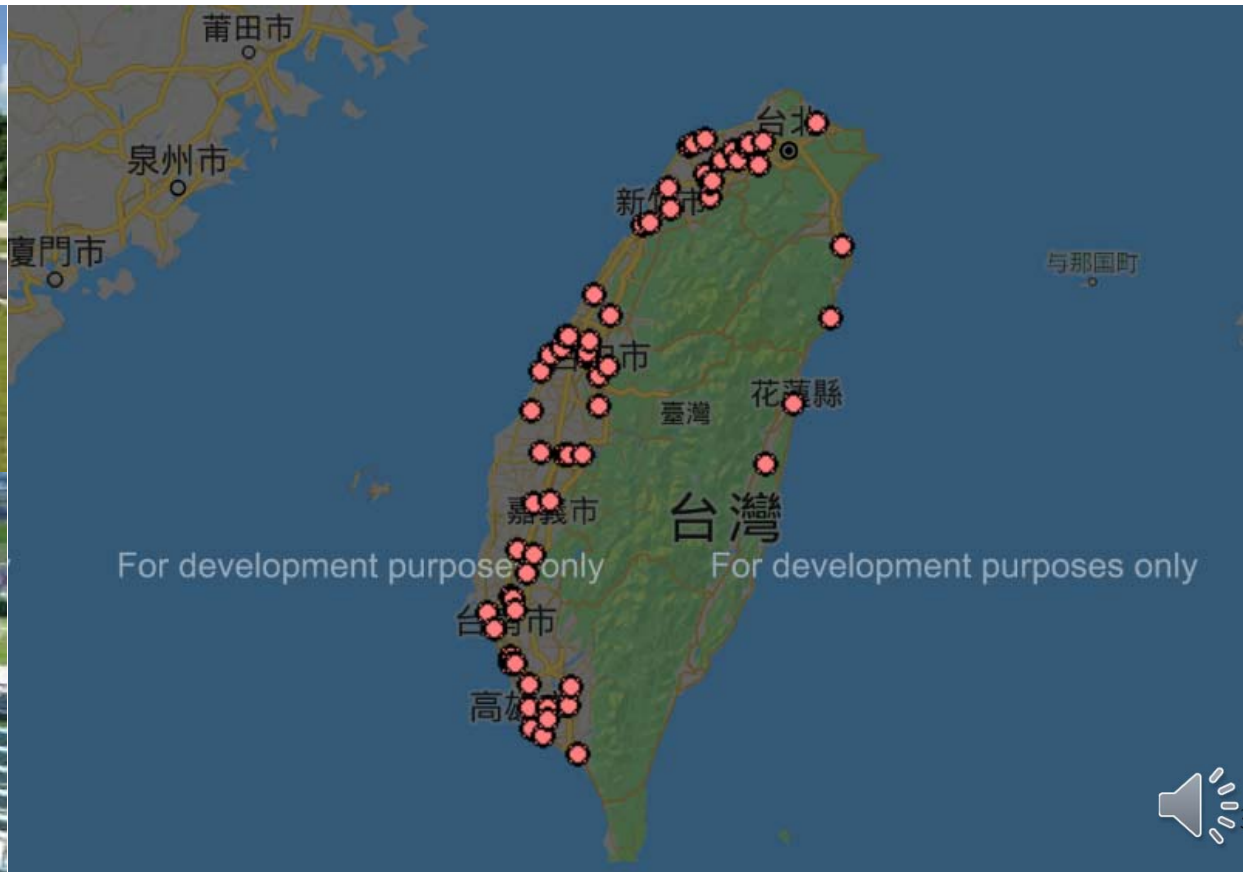
國內工業區水處理再生廠總計66個。
國內運轉中的都市污水處理廠(水資源中心)
僅有65廠，待建設系統則尚有115處

[工業區污水處理廠分布位置地理圖資](https://sheethub.com/ronnywang/20181224)

[https://sheethub.com/ronnywang/](https://sheethub.com/ronnywang/20181224)

20181224

總計66個



本校環境永續學院智慧再生水廠 包含工程技術、智慧管理、及水資源循環管理



總投資額4,000萬

智慧行控中心
智慧物聯網：環境資訊與後端管理
與控制



水再生廠現場



智慧物聯網：
環境資訊實作 大數據分析與後端管理



高普考科別



- 普通考試科別

- 自然保育
- 環保行政
- 環境工程

高普考 & 地方特考



臺南市政府環境保護局
ENVIRONMENTAL PROTECTION BUREAU OF TAINAN CITY GOVERNMENT

- 高等高試科別

- 環保行政
- 農村規劃
- 土壤肥料
- 自然保育
- 生物多樣性

- 環境工程
- 環境檢驗
- 環保技術



台北市政府
環境保護局
Department of Environmental Protection,
Taipei City Government



高雄市政府環境保護局
Environmental Protection Bureau of Kaohsiung City Government



台北市政府
環境保護局
Department of Environmental Protection,
Taipei City Government

企業社會責任與綠色金融- 永續管理綠色工作



國泰、玉山、中信金、第一銀行、王道...銀行等為何會找永續 環境管理高階人才？

12/26 永續發展科副理/襄理

O-Bank_王道商業銀行股份有限公司 | 銀行業

台北市內湖區 | 6年以上 | 大學

1.公司CSR報告書統籌、編撰及發行。 2.公司企業社
公司公益活動及志工社活動之推動、執行與成效評估

4/06 企業永續專業人員

企 國泰金控_國泰金融控股股份有限公司 | 金融控股業

台北市大安區 | 2年以上 | 大學

1. 分析永續趨勢，提出企業永續議題報告與建議方案，
專案規劃、協調與管理。 3. 辦理集團環境(E)、社會(S)、
續評比與相關獎項作業。

5/24 行政_公關人員(企業社會責任)

企 中國信託商業銀行股份有限公司 | 銀行業

台北市南港區 | 3年以上 | 大學

1.推動企業永續工作專案 2.國內外CSR獎項爭取 3.企業社會責任報告書編制

待遇面議 員工25000人

3/25 新光人壽-(資深)策略規劃暨CSR專員

企 新光金融控股股份有限公司(新光金控/新光人... | 金融控股業

台北市中正區 | 1年以上 | 大學

行CSR申請與延續作業之彙整、檢視、追蹤與會議召開，以提升公司形象與永續價

月薪35,000~50,000元 上市上櫃 員工20000人

企業社會責任與綠色金融- 永續管理綠色工作(2022.04.12)



4/06 企業永續發展管理師

企 薩摩亞商志強國際企業股份有限公司台灣分公司 | 鞋類製造業

東南亞 | 5年以上 | 專科

問題追蹤及解決。 5. 收集並分析永續發展趨勢及相關法規變動。 6. 編輯及參與評比 7. 執行指定其他ESG相關工作

待遇面議 員工30000人

4/06 企業永續專業人員

企 國泰金控_國泰金融控股股份有限公司 | 金融控股業

台北市大安區 | 2年以上 | 大學

1. 分析永續趨勢，提出企業永續議題報告與建議方案，作為決策參考專案規劃、協調與管理。 3. 辦理集團環境(E)、社會(S)、公司治理(G) 續評比與相關獎項作業。

月薪30,000~90,000元 上市上櫃 員工400人 距捷運信義安和站

4/06 企業永續經營儲備幹部

莎美娜實業股份有限公司 | 服飾品製造業

新北市新店區 | 5年以上 | 大學

1. 企業永續策略及相關專案之規劃與推動。 2. 企業永續ROI等效益分析溝通執行與追蹤各項企業永續專案之進展。 4. 各項執行長交辦之專案

待遇面議 員工190人 距捷運大坪林站260公尺

3/08 ESG永續發展主管

企 達方電子股份有限公司 | 光學器材製造業

桃園市龜山區 | 5年以上 | 大學

1. 收集與分析ESG發展趨勢及相關法規，提出公司永續發展策略建議，
2. 國內外ESG評鑑指標追蹤，及擬定改善方案 3. 統籌定期召開ESG會議
發展成效 4. 彙編與撰寫ESG報告書及相關資料；搜集、彙整並更新公司

待遇面議 上市上櫃 員工15000人

4/10 企業永續管理師

企 儒鴻企業股份有限公司 | 紡織成衣業

新北市五股區 | 3年以上 | 大學

環境與能源相關KPI制訂及追蹤 10. 其他環境永續相關業務

待遇面議 上市上櫃 員工18000人

4/06 SD-企業永續發展資深管理師

企 寶成工業股份有限公司 | 鞋類製造業

台中市西屯區 | 2年以上 | 大學

1. 收集並分析永續發展趨勢及相關法規變動。 2. 執行專案之規劃、
成效及擬定改善方案。 3. 協助各部門及廠區推動專案之執行、管理、
4. 彙整與編撰ESG報告書。 5. 專案事項之推動。 6. 其他主管交辦事項

環境教育可以去哪些地方工作？



農田水利入口網

Department of Irrigation and Engineering

本系畢業即可獲得環境教育人員證照。



環境教育標章

參山

Tri-mountain National Scenic Area

國家風景區

環境教育認證系統



行政院農業委員會 Endemic Species Research Institute

特有生物研究保育中心



墾丁國家公園

Kenting National Park



玉山國家公園

Yushan National Park

企業社會責任- 生態調查與多樣性永續管理(2022.04.25)



4/06 企業永續發展管理師

企 薩摩亞商志強國際企業股份有限公司台灣分公司 | 鞋類製造業

東南亞 | 5年以上 | 專科

問題追蹤及解決。5. 收集並分析永續發展趨勢及相關法規變動。6 編輯及參與評比 7. 執行指定其他ESG相關工作

4/07 生態專員

野聲環境生態顧問有限公司 | 自然科學研發業

苗栗縣竹南鎮 | 經歷不拘 | 大學

野聲環境生態顧問有限公司(竹南總部)徵生態專員1~2名 公司主要的業育研究與作為，以及相關生態儀器器材代理經銷，近年的執行業務涵蓋黑熊、水獺保育與野生動物經營管理、動植物與水域生態調查、生態材

4/26 生態調查人員

弘益生態有限公司 | 工商顧問服務業

台中市南區 | 經歷不拘 | 大學

1.野外觀察生物自然或特殊環境中之特性與行為。2.進行野外動物鑑研究與調查。3.分析、評鑑所得資料或協助作進一步之研究。4.地理程式設計(網頁、繪圖等)。5.環境變遷或工程進行對生態資源的影響

4/26 熱愛大自然之【陸域生態調查人員】

弘益生態有限公司 | 工商顧問服務業

台中市南區 | 經歷不拘 | 大學

3/08 ESG永續發展主管

企 達方電子股份有限公司 | 光學器材製造業

4/06 SD-企業永續發展資深管理師

企 寶成工業股份有限公司 | 鞋類製造業

區 | 2年以上 | 大學

析永續發展趨勢及相關法規變動。2. 執行專案之規劃、執改善方案。3. 協助各部門及廠區推動專案之執行、管理、|

4/06 植物調查專員

民享環境生態調查有限公司 | 工商顧問服務業

台中市烏日區 | 2年以上 | 碩士

1.野外調查及環境現勘。2.植物樣區之規劃，並判別特殊生物的存活相互間的關係。3.植物鑑定、分類以及標本保存，或者將所得資料以表。4.工程施工與環境變遷對生態資源之影響評估，包含保護對策、

月薪39,000~41,000元 員工30人

4/25 環境生態工程師(儲備幹部正職薪資40K以上)

銓品國際工程顧問有限公司 | 工商顧問服務業

台北市信義區 | 1年以上 | 大學

工作需求，安排教育訓練。歡迎認真積極、有熱情的夥伴一起加入我們位夥伴，除了有良好工作環境、也提供學習及成長的空間，歡迎優秀的國際工程顧問的工作行列。 --- 無經驗可，具有相關工作經驗尤佳 1.對!

待遇面議

資源循環焚化爐 台灣地區循環經濟最後-能源再生廠



- 自然 機械 電機
資訊為基礎能力
- 環境為主要專業



第一區域:

台北、新北、宜蘭、基隆、花蓮、馬祖

第二區域:

桃園、新竹、苗栗(部分)

第三區域:

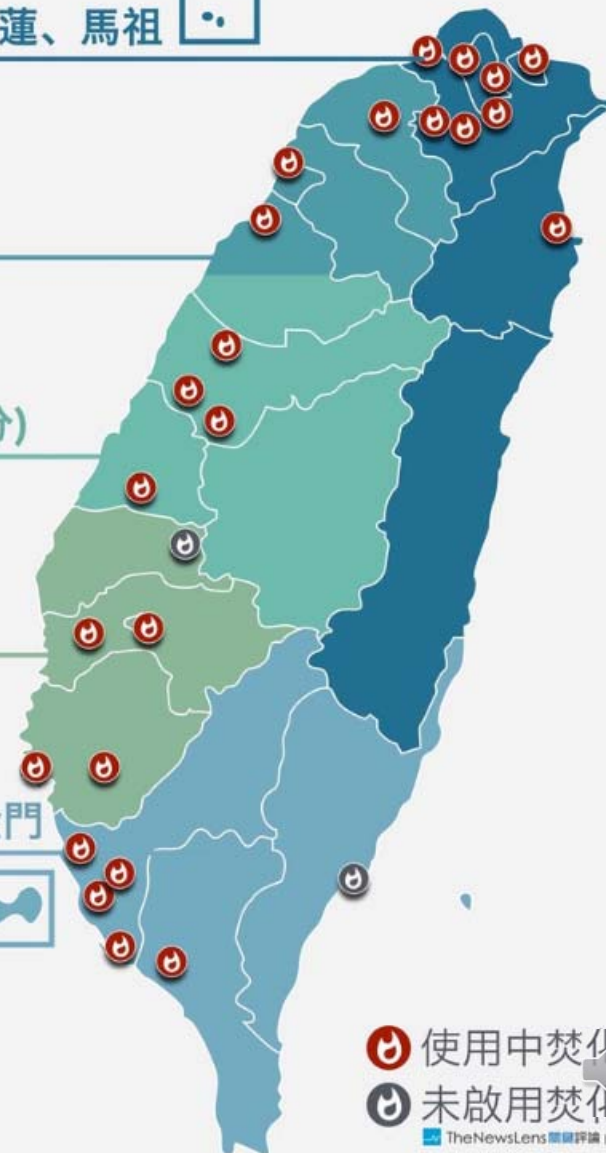
台中、彰化、南投、苗栗(部分)

第四區域:

台南、雲林、嘉義

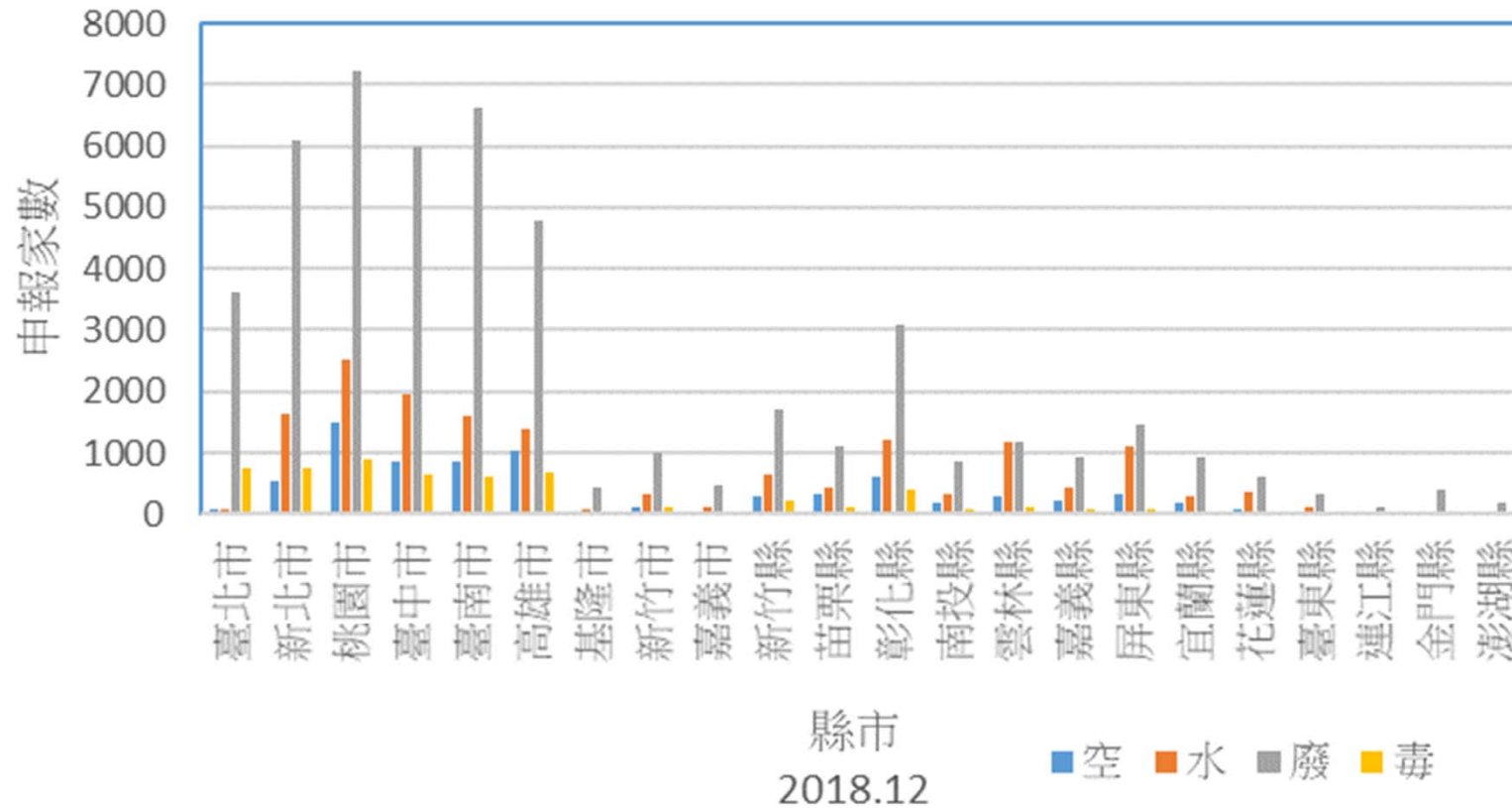
第五區域:

高雄、屏東、台東、澎湖、金門



使用中焚化廠
未啟用焚化廠
TheNewsLens 新聞評論 林 製作

環境保護許可管理系統



約有80,000家企業需要請環境專業人員，特別環境管理許可申請，伴隨相關顧問公司與技師事務所之工作機會

總計 7803 16045 49214 5834

產業導向綠色產品設計： 綠色產品工作



4/13 (GP) 綠色產品工程師

企 嘉捷科技企業股份有限公司 | 消費性電子產品製造業

新北市中和區 | 經歷不拘 | 大學

1. 全球新有害物質的管理與應用 2. 客戶端有害物質平台的管與應用

月薪35,000~70,000元 員工1600人

4/13 I0300-C002 GP專員(GP_綠色產品)

企 新日興股份有限公司 | 電腦及其週邊設備製造業

新北市樹林區 | 2年以上 | 大學

1、國際環保法規規範管理(RoHS,REACH,CPSIA...) 2、客戶禁限用物質規範管理
GP文件管理/審查/維護 4、GP管理系統稽核/對應 5、GP管理文件制定/推行 6、
案件處理

待遇面議 上市上櫃 員工3200人

3/12 Green Product Engineer綠色文件工程師

湛積股份有限公司 | 其它軟體及網路相關業

桃園市龜山區 | 經歷不拘 | 大學

Job Description 1.1 負責蒐集國際綠色產品法規規範 (RoHS、REACH...
序,並執行GP文件管理/審查/維護。 1.2 負責蒐集與管理客戶禁限用物
1.3 負責綠色產品法規相關內部

待遇面議 員工40人

4/09 綠色產品專案經理【林口】

企 神達電腦股份有限公司 | 電腦及其週邊設備製造業

桃園市龜山區 | 3年以上 | 大學

1.各國Green Product/EA法規更新導入,並轉換成需求管理條款,提供研發人員遵循及
參考。 2.確認產品組成符合國際環保規範以及客戶對Green product之要求。 3.專案國
際環保標章認證申請及協助廠區相關環保認證與稽核。 4.配合執行客戶產品GP要求盤

待遇面議 上市上櫃 員工1200人

嘉南護理大學·環境永續學院
環境資源管理系
Department of Environmental Resources Management

回首頁 嘉聲首頁 最新消息 正體

打造綠色產業人才之殿堂



環境資源管理系
綠色工作



產業導向綠色產品設計： 綠色產品工作



4/11 GP綠色產品工程師_RSBU RDC

企 神基科技股份有限公司 | 電腦及其週邊設備製造業

台北市南港區 | 3年以上 | 專科

1. 定期研讀與分析綠色產品法規及客戶要求(e.g. RoHS, REACH, WE EPEAT...等)。2. 針對EPEAT法規展開，推動與主導綠色產品法規之責綠色產品管理資訊系統(GP&

待遇面議 員工680人 距捷運南港展覽館站500公尺

4/09 綠色產品專案經理【林口】

企 神達電腦股份有限公司 | 電腦及其週邊設備製造業

桃園市龜山區 | 3年以上 | 大學

1.各國Green Product/EA法規更新導入，並轉換成需求管理條款參考。2.確認產品組成符合國際環保規範以及客戶對Green product實際環保標章認證申請及協助廠區相關環保認證與稽核。4.配合

待遇面議 上市上櫃 員工1200人

4/06 【N】車用-綠色產品工程師

富智康國際股份有限公司(鴻海集團) | 消費性電子產品製造業

新北市土城區 | 5年以上 | 大學

1.分析和更新綠色產品法規鑑定及客戶要求(GP, RoHS, REACH, ALV, IMDS, GADSL, CMRT...等) 2. 協助及輔導供應商 3. 負責綠色產品諮詢窗口

待遇面議

4/01 綠色產品工程師(半導體)

企 聯強國際股份有限公司 | 電子通訊 / 電腦週邊批發業

台北市中山區 | 經歷不拘 | 大學

1.客戶綠色規範與環保需求處理及文件審核 2.全球環保法規趨勢了解與電資料庫建立

月薪42,000~70,000元 上市上櫃 員工5000人 距捷運中山國中站30

4/07 (大社廠)綠色產品工程師(GP)

企 國巨股份有限公司 | 半導體製造業

高雄市大社區 | 3年以上 | 大學

1. 有害物質風險評估與管理 2. 材料、成品檢測與報告管理 3. 綠色產品資料(RoHS/REACH) 4. GP 稽核應對 5. 協助勞工安全衛生相關業務執行

3/31 綠色產品工程師助理(約聘)_汐止_20512

企 緯創資通股份有限公司 | 電腦及其週邊設備製造業

新北市汐止區 | 經歷不拘 | 大學

職務名稱:助理(約聘) 一、工作內容說明 1.綠色零件文件審核 2.熟悉國際(RoHS/REACH...etc)尤佳 二、需求條件 1. 學歷科系:無特殊需求，環工或畢業或在學學生尤佳 2. 工作經驗:無經驗亦可 3. 語文

待遇面議 上市上櫃 員工80000人



環境資源管理系
綠色工作

會計師事務所： 環境資源管理永續議題跨領域工作



- 勤業眾信 - 勤業眾信聯合會計師事務所Deloitte.
- KPMG - 安侯建業聯合會計師事務所
- 資誠 - 資誠聯合會計師事務所PWC.
- 安永 - 安永會計師事務所

國內大型會計師事務所
都需要的環境永續管理人才!!
以前未有的工作機會!!

結合環境做企業社會責任(CSR)

9/18 C.顧問類-顧問/資深顧問/經理(企業社會責任_綠色金融)

企 資誠聯合會計師事務所 | 會計服務業
台北市信義區 | 經歷不拘 | 大學

1.Green finance related consultation, including but not limited to capital market fund raising (i.e. Green Bond issuance) , implementation of Equator Principle (“EP”), Principles for Responsible Investment (“PRI”), Principles for Sustainable Insurance



11/29 氣候變遷及企業永續發展-Staff Level

企 安永聯合會計師事務所 | 會計服務業
台北市信義區 | 經歷不拘 | 大學

1. 研究永續相關議題, 收集資料, 獨立分析, 撰寫報告及永續電子報 2. 尋找、發展和提出任何可能潛在的客戶機會給其他團隊成員 3. 持續利用各項科技或工具來學習、發想、分享知識給其他團隊成員及提高服務的水準

月薪 3萬4千元 至 4萬5千元 員工1500人



資誠聯合會計師事務所



環境資源管理系畢業後工作機會(2)



• 環保技術服務業

- 包括傳統的環保設備與工程業、資源化業與環境技術服務業之外，許多與環境資源管理相關之產業因應而生，其中可分為環境資源與環境管理兩大類。

各縣市環保局，國家公園，林務局，顧問公司，事務所，休閒農場各產業製造業等。

本系學生去的實習場所(代表)。
超過50個實習場所。



民享環境生態調查有限公司

Ming-Shiang Ecological Census Consultant Co., Ltd.



達和環保服務股份有限公司
Onyx Ta-Ho Environmental Services Co., Ltd.



元科科技股份有限公司
U-TECH Technology Corporation



捷思環能股份有限公司

JS Environmental Technology and Energy Saving Co., Ltd.



環保諮詢，資源再生

磐飛科技股份有限公司
Pán- Fēi Technology Co.,Ltd.



南台灣環境科技股份有限公司

環境資源管理系畢業後工作機會(2)



產業

- 環境技師事務所；登記415家
 - 需具備環工技師資格，與高考應考資格相同，修滿本系課程與相關建議課程可報考技師。

行政院環境保護署 Environmental Protection Administration Executive Yuan, R.O.C.(TAIWAN)
環境工程技師簽證服務資訊網

筆數：415 筆 / 每頁顯示 10 筆

序	技師姓名	執業機構	執業機構地址
411	白耿全	台灣曼寧工程顧問股份有限公司	台中市西屯區大墩十九街186號3樓之1
412	許鎮龍	永聯工程技術顧問有限公司	台北市中正區忠孝東路一段76號12樓之5
413	黃聖授	中興工程顧問股份有限公司	台北市南京東路五段171號14樓
414	徐錦宏	台灣曼寧工程顧問股份有限公司	台中市西屯區大墩十九街186號3樓之1
415	黃唯哲	黃唯哲環境工程技師事務所	宜蘭縣羅東鎮純精路三段23號1樓

筆數：415 筆 / 每頁顯示 50 筆

序 技師姓名 執業機構 執業機構地址 聯絡電話

說明
1. 技師法第七條第一項第一款(單獨設立技師事務所或與其他技師組織聯合技師事務所)
2. 技師法第七條第一項第二款(組織工程技術顧問公司或受聘於工程技術顧問公司)
3. 技師法第七條第一項第三款(受聘於其他依法令規定必需聘用領有執業執照之技師之營利事業或機構)

環境資源管理系畢業後工作機會(3)



產業專業 綠色環境管理人員; 綠色產品工程師; ISO/品保人員; 綠色稽核人員; 安規工程師...等

- 綠色產業、電子產業、石化產業、鋼鐵產業、飯店、銀行...傳統產業:

- 環境污染防治，環境管理系統建置與維護，溫室氣體盤查與減量
- 水資源循環、資源循環與再生綠色產品
- 產品生命週期評估與碳足跡，企業社會責任，
- 綠色產品政策推展及流程規劃。綠色法規與資料庫建制
- 禁限用物質關規格修訂。
- 國際綠色環保認證及支援客戶綠色環保稽核。
- 綠色產品設計審查。GP稽核及認證申請工作。
- ECO Label與環保法規認證。
- 綠色科技技術產品開發策略擬定與績效評估。

嘉南藥理大學-環境資源管理系 系所特色



環境資源管理系教你(妳)那些能力:

1. 實務教學做中學，參與產學專案解決實際問題。
2. 師徒制專題研究指導。
3. 訓練表達能力、溝通、組織能力及校內外競賽。
4. 輔導學生考取專業證照。
5. 完成專題寫作解決問題。
6. 社區服務與國際環保志工
7. 產業實習與海外實習。



比賽獲獎



做中學與成果發表



國際交流與學習



創新技術與比賽獲獎

環境資源管理系 課程設計 模組規畫關聯圖



基礎學理課程等....

智慧環境監測與調查

去毒化管理

節能與減碳

水資源再生與技術

資源循環再利用

智慧化環境資訊

執行與查核

創新與改善設計

環境永續設計

資源永續經營模組

智慧綠色工業模組

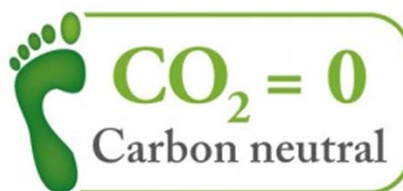
氣候變遷與碳中和管理
生態調查與大數據
農業資源循環與設計
智慧農業環境設計
環境資訊與管理系統
低碳社區營造
環境教育

氣候變遷與碳中和管理
水循環處理技術
資源循環與綠色設計
智慧工業環境管理系統
智慧綠建築
綠色產品生態化設計

本系規劃減碳碳中和管理課程



- 最早規劃最完整課程



碳中和管理專業技能



環境資源管理系師生的潛力



師徒制專題研究指導

- 資源充足:產學合作每年2000餘萬元。

研究室
介紹

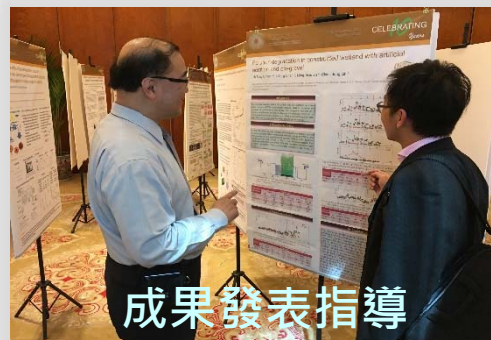
研究指導

專利申請

成果發表

參與競賽

職場引薦
深造推薦



環境資源管理系國際移動力與影片

<https://www.youtube.com/user/kissLomo>



回首頁 嘉藥首頁 最新消息 正體 簡體 English

打造綠色產業人才之殿堂

連結



2018海外和平志工團
泰國綠色華倫坡社區

HOME 最新消息 系所簡介 專業師資 空間設備 課程簡介 招生專區 競賽佳績 表單下載 相關法規 系學會 網路資源 系友會

2015



男兒的~志在沙場

國際學習團隊

環管系招生

大學生活該怎麼過?!

2016



指導老師說明計畫注意事項

2017



開訓典禮

2018

新南向學海築夢計畫

嘉南藥理大學 環境資源管理系 ILPG

2019教育部新南向學海築夢

2018 環境資源管理系

泰國學海實習計畫



環境資源管理系國際移動力與影片

<https://www.youtube.com/user/kissLomo>



回首頁 嘉樂首頁 最新消息 正體 簡體 English

打造綠色產業人才之殿堂

連結



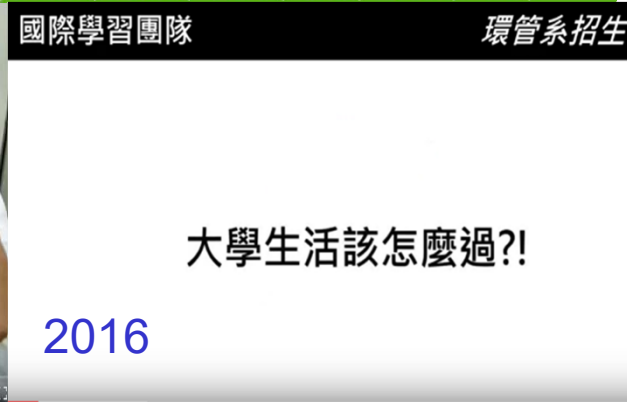
2018海外和平志工團
泰國綠色華倫坡社區

HOME 最新消息 系所簡介 專業師資 空間設備 課程簡介 招生專區 競賽佳績 表單下載 相關法規 系學會 網路資源 系友會



2015

男兒的~志在沙場



2016

大學生活該怎麼過?!



指導老師說明計畫注意事項

2017



2015



2016



2017



2018



2019

環資系鼓勵各項表現優秀之學生

- 每年發出超過20~30萬元獎學金
 - 優秀學生獎學金
 - 語文類成績優異獎學金
 - 廠商捐助成績優秀獎學金
 - 學生參加校外競賽獲獎獎勵
 - 取得專業證照獎勵
 - 高教深耕獎學金
 - 補助學生出國研習或實習



環資系學生參與國內外各項競賽



2017台北國際發明競賽 環管出手稱霸群雄

2017環管創新設計 鉑金大獎上身



2015年動物行為暨生態學研討會獲獎

反回簡
報大綱

2018台灣國際創新發明暨設計競賽」獲大會最高榮譽TIKI金牌獎。

台灣國際創新發明暨設計競賽「TIKI金牌獎」



TIKI I



金牌獎

臺灣國際創新發明暨設計競賽
Taiwan International Invention and Design Fair

July 10~13, 2018
Tainan, Taiwan (R.O.C.)



59 2018 台灣國際創新發明暨設計競賽



2019 台灣國際創新發明暨設計競賽

環資系學生榮耀



環資系介紹

<https://www.youtube.com/watch?v=Swjd7S-TOGY>

環境資源管理系學生
榮獲 高教深耕獎學金，
榮獲 110中華民國優秀青年獎

環資系學生榮耀



環境資源管理系學生，
獲得總統召見



環境資源管理系學生
榮獲
110中華民國優秀青年獎

<https://www.youtube.com/watch?v=4Bzf0aEY-gU>

7. 嘉南藥理大學 宿舍區

<http://www.sao.cnu.edu.tw/osds/?p=HYJL>



錦箋宿舍C~E棟、F棟及G棟



• 設備完整的宿舍群

- 宿舍床位：超過4000個
- 宿舍費用：2人房套房每學期17000~18000；4人房9000~12500（含網路、水電、冷氣使用基本度數）全棟冷氣、寬頻網路、樓下大型超商、電話系統、每層有洗脫烘衣機、RO飲水機、安全監視系統、不斷電系統。



宿舍區商店及大廳



學生宿舍房間內部

校內宿舍**11**棟

(床位高達5,000床)

女 3,221 男 1,771

24小時 門禁刷卡 自主管理

[連結](#)



優美整潔的宿舍環境



嘉南藥理大學 宿舍收費



區別	宿舍別	房型		每學期	保證金	中途退宿 違約金
				住宿費		
英傑宿舍區	英傑一舍(男舍)	四人雅房		9,000元	3,000元	2,000元
	英傑三舍(女舍)	四人	套房	10,000元	3,000元	2,200元
			雅房	9,500元	3,000元	2,100元
	英傑五舍(女舍)	雙人	套房	21,900元	3,000元	4,800元
		四人	套房	12,500元	3,000元	2,700元
	英傑六舍北棟(男舍)	四人	套房	16,000元	3,000元	3,500元
英傑六舍南棟(女舍)						
錦篆宿舍區	錦篆A、B棟(男舍)	雙人雅房		17,000元	3,000元	3,700元
	錦篆C、D、E棟(女舍)	雙人套房		17,000元	3,000元	3,700元
	錦篆F棟(女舍)	雙人套房		18,000元	3,000元	4,000元
	錦篆G棟(男舍)	雙人套房		18,000元	3,000元	4,000元

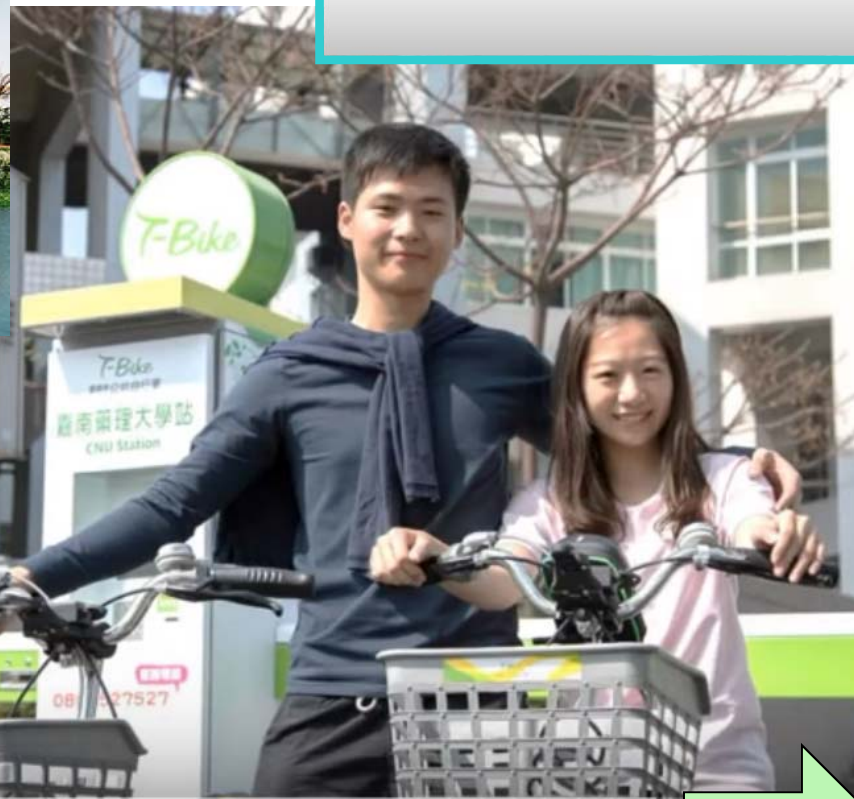
宿舍影音介紹



<http://newscnu.cnu.edu.tw/media/show/id/4514>

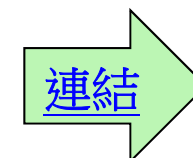
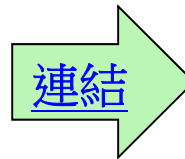
2020宿舍

 嘉南藥理大學
Chia Nan University of Pharmacy & Science



[連結](#)

宿舍影音介紹



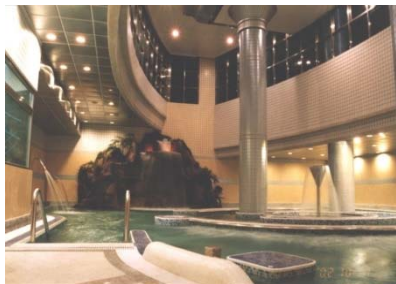
校園周邊



SPA水療館及室內運動設施



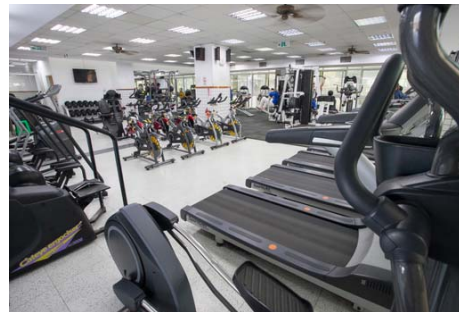
SPA水療館 (冷、熱浴池)



69

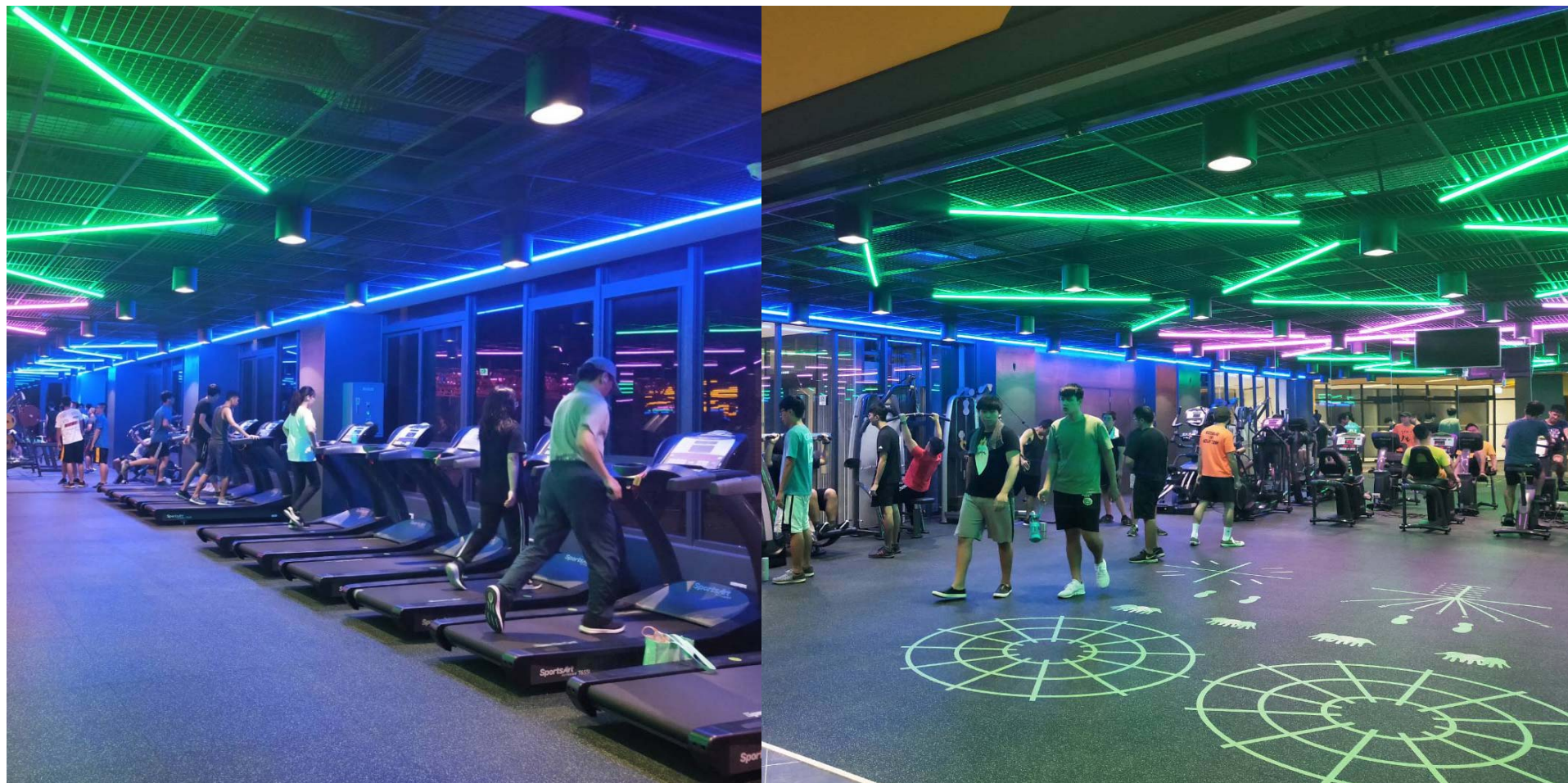


重量訓練室



室內運動設施





健身中心

紹宗體育館及戶外運動設施



2015年落成啟用之紹宗體育館



校內社團分為5大類，社團數：102個

自治性社團

康樂性社團

服務性社團

學術性社團

體育性社團



反回簡
報大綱



感謝，敬請指教！

連絡方式：

TEL：06-2664911#6400, 6401

0977790984 楊主任

系網頁：<http://www.erm.cnu.edu.tw/>

Facebook：<https://www.facebook.com/ERM.CNU>



系網頁



環資系FB



招生專區



反回簡
報大綱