

中華民國113年7月

筑波關心報

7月活動花絮

【2024/08/03 (六) 第二十二屆筑波木笑盃】

為推動網球運動，培育運動人才，113年第22屆筑波木笑盃全國青少年網球錦標賽A級暨全國大專院校網球團體賽(乙級)，自8月2日起至8月9日一連八天在台中市中興網球場開打，「筑波木笑盃全國青少年網球錦標賽」，吸引全台逾600名好手齊聚台中，台中副市長鄭照新、日本出水市椎木市長等一行特地參加開幕典禮，期勉選手以球會友享受運動，並與日本出水市建立良好的城市外交。

運動局表示，許董事長為緬懷母親許木笑女士的養育之恩，轉化成對社會的回饋，取其所創立的公司「筑波」之名，以及母親「木笑」之名，將自己對網球運動的熱愛，辦理「筑波木笑盃」全國青少年網球錦標賽，賽事組別共有男女單、雙打賽，分成12歲、14歲、16歲及18歲級，並一同舉行全國大專院校乙級網球賽，希望作為年輕球員嶄露頭角的舞台，舉辦迄今深受網球界肯定。



▲ 市府感謝筑波科技與臺中市體育總會網球委員會攜手合作



▲ 臺中市政府副市長鄭照新代表市長盧秀燕出席開幕典禮



▲ 筑波同仁熱情參與，為選手加油打氣



▲ 出水市長椎木申一致贈紀念品

中華民國113年7月

筑波關心報

7月活動花絮

【師大藝馨筑之匯 展期:2024/07/01-2024/08/30】

筑波藝廊很榮幸此次邀請台灣師範大學美術系黃進龍教授，黃教授號召台師大美術系所畢業的新竹在地藝術工作者們共同展出，以平面水彩、油畫、壓克力、複合媒材、蛋彩、水墨及篆刻等多樣媒材呈現不同面貌。感謝藝術家們於7月8日茶會帶來精彩的介紹，茶會圓滿成功!



師大藝馨筑之匯展出藝術家：
黃進龍、段大中、翁梁源、陳孟澤、童武義、吳宇宏、蔡秋蘭、劉家鈞、錢文彪、常業宏、劉佳琪。



中華民國113年7月

筑波關心報

7月活動花絮

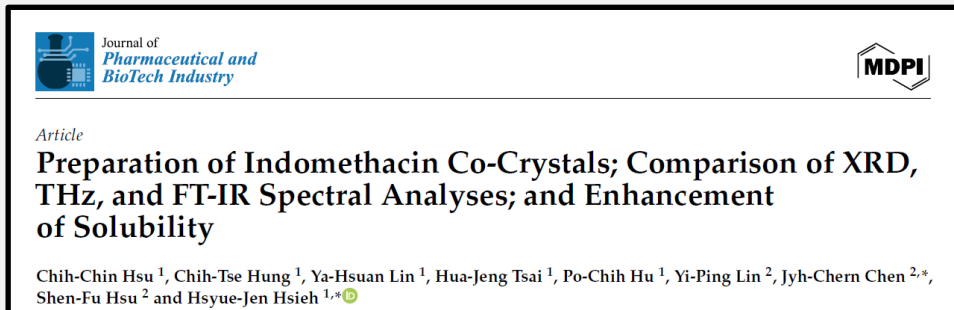
【太赫茲光譜於共晶藥物檢驗刊登於國際藥學期刊】

筑波醫電與台灣大學合作的109年竹科園區計畫成果之一，太赫茲光譜於共晶藥物檢驗已於7/26/2024刊登於國際藥學期刊。

藥錠內API是共晶物或混合物？

藥錠的主成份稱為活性藥性有效成份(API)。有些API因不易溶解而影響其療效，將API與其他副成份混合形成共晶物，可增加API的溶解度。藥錠內是否為API與副成份的共晶物？還是二者的混合物？目前藥廠只能經由耗時繁瑣的破壞性方法如X光繞射等進行檢測。

筑波醫電與台灣大學於109年合作的科學園區研發精進計畫「太赫茲技術於控制釋放固體劑型藥物檢測系統之開發」，本計畫補助執行期間僅有一年，但研發團隊實際投入長達四年。研究成果之一為運用太赫茲光譜技術來鑑別藥錠內API與副成份的共晶物及二者的混合物，已於今年七月刊登於國際知名藥學期刊[J. Pharm. BioTech Ind. 2024, 1(1), 2-17]。本篇論文的筑波醫電及台灣大學的共同作者，期待有朝一日能將此非破壞藥錠線上檢驗技術推進製藥產業，協助藥廠提升藥錠品質，減少發生不良藥品召回事件損失。



中華民國113年7月

筑波關心報

7月活動花絮

【矽光子方案銷售冠軍- Peter Hsu】

很高興能擔任光通訊Quantifi方案銷售業務，在與國內知名資料中心設備大廠 A 公司的合作過程中，邀請A公司工程同仁多次與Quantifi光通訊專家作技術交流，逐步取得客戶信心，在400G ZR測試方案中，展現筑波/Quantifi的技術獨特性，進而取得客戶的訂單，希望能依此一合作經驗，分享相關領域客戶，拓展業務機會提升產品競爭力以及與客戶共好取得雙方共贏Win-Win~



【筑波集團職務快訊】

工作機會

✓ 業務工程師(租賃/THz/網通)

大學以上，不限系所，具半導體/通訊等相關產業經驗。



104



LINE@筑波集團招募網

