

112 年度國科會高分子學門成果發表會-海報發表 2024 年 1 月 24 日 13:00-15:00/化工系 5 樓

海報編號	題目與計畫主持人
PN-01	具表面增強拉曼光譜功能之奈米纖維素複合材料及其奈米感測器於農業環境場域檢測之應用 石燕鳳 (朝陽科技大學)
PN-02	以生質材料製備特殊潤濕性高分子複合材料應用於高效油水分離研究 王志逢 (國立中山大學)
PN-03	水溶性超分子異質接面奈米粒子的開發：材料設計、性質及新興應用(2/3) 鄭智嘉 (國立臺灣科技大學)
PN-04	循環聚碳酸酯衍生中間體及其高值化應用 鄭如忠 (國立台灣大學)
PN-05	薑黃素酪蛋白 star 型界面活性劑之製備及其應用 林麗惠 (萬能科技大學)
PN-06	共聚物模板法製備分子感測奈米材料 孫亞賢 (國立成功大學)
PN-07	乳牙根管治療之生物可吸收根管樁研製 王珉玟 (國立高雄科技大學)
PN-08	混摻法調控共聚物薄膜奈米結構多元形態及相行為 孫亞賢 (國立成功大學)
PN-09	環保 TPU/EVA/CNT 形狀記憶發泡彈性體奈米複材之製備及應用 賴森茂 (國立宜蘭大學)
PN-10	Recycled Elastomers from Mobile Phone Cases in the High Value-Added Application of Green Polymers 賴森茂 (國立宜蘭大學)
PN-11	可調控苯胺寡聚物電活性高分子奈米複合材料催化劑於還原硝基苯酚及電化學感測器之應用 蔡美慧 (國立勤益科技大學)
PN-12	整合有機開關於中空分子用於藥物辨識、遞送及釋放 陳曉義 (中國醫藥大學)
PN-13	無標記表面增強拉曼光譜分析法原位觀測水中非勻相高分子聚合反應 鄭如忠 (國立臺灣大學)
PN-14	最佳化綠色製程研發環境友善型生質材料及其產品研發 陳奕君 (國立中興大學)