

2023 幾丁質幾丁聚醣與生物材料研討會

第 39 屆纖維紡織科技研討會

聯合會議議程

論文壁報(作品)發表場次表

日期：2023.6.30

時間：13:30~15:10

地點：丘逢甲紀念館 1 樓長廊

場次	標題	所有作者
PA-1	潑水劑濃度對口罩過濾 PM2.5 顆粒的影響	周啟雄、周頌哲
PA-2	利用從雞毛中萃取出角蛋白結合貝殼粉製造抗菌水凝膠支架之研究	莊尚恩、楊孝淳
PA-3	將廢棄羽毛提取之角蛋白與 PEO 進行靜電紡絲並探討其物化性質	蔡明淨、楊孝淳
PA-4	製備 TPU/GO-Fe3O4 仿生複合材料測其機械性能之研究	黃建霖、薛名如
PA-5	以 PVA 水溶液增強回收高強力非織物非織物及其性能特性評估	黃郁修、樓靜文、林佳弘
PA-6	聚乙烯醇/白芷複合熔噴抗菌靜電駐極瘡傷敷料製程技術及其特性評估	賴政佑、樓靜文、陳悅生、林佳弘
PB-1	不同紗線製程對針織物觸感的影響	周啟雄、王姿雅
PB-2	電磁波屏蔽織物複合導電高分子之複合板材及其製備技術與性能評估	蔡軒正、黃郁修、何兆田、黃振鴻、樓靜文、林佳弘
PC-1	型糊藍染不同比例防染糊之麻織物防染效果差異	蕭沛宸、黃于恬、呂兆倉、蕭雨筑、林青玫
PE-1	紡織業即時打樣成本估算雲服務應用	林千惠
PF-1	通過聚合物配位凝膠共同遞送還原氧化石墨烯和血小板衍生的細胞外囊泡來增強慢性傷口修復	何秉謙、莊爾元
PG-1	Cosplay 服裝設計之決策指標研究	方穎萱、林家旭
PG-2	天然柿染色彩表現差異之研究	粘晴茹、蕭沛宸、林卿慧、林青玫
PI-1	銜尾蛇	王柏棠、林青玫、侯少虹
PI-2	破繭-人生成長的蛻變結合服裝創意之創作	李馥如
PI-3	紅磚街瓦	吳雨珊、林青玫、蕭沛宸
PJ-4	以幾丁聚醣/幾丁質奈米晶體/紫心番薯花青素製備智慧型包裝材料	洪以芳、糜福龍、蔡敏郎
PJ-5	聚吡咯-石萼多醣/幾丁聚醣複合薄膜的製備與性質及其作為傷口敷料之評估	戴鴻志、黃意真、董崇民

2023 幾丁質幾丁聚醣與生物材料研討會
第 39 屆纖維紡織科技研討會

聯合會議議程

論文壁報(作品)發表場次表

日期：2023.6.30

時間：13:30~15:10

地點：丘逢甲紀念館 1 樓長廊

場次	標題	所有作者
PJ-6	將負載薑黃素的 pH 敏感奈米粒子嵌入 Pluronic 水凝膠中作為創傷敷料	林芙名、黃意真
PJ-7	Carotid Thrombus-Triggered and Targeted Nanoparticles for Magnetic Resonance Imaging of Clot and Thrombolysis	Chi Lin, Fang-Yu Hsu, Chun-Che Shih*, Fwu-Long Mi
PJ-8	鈣和唑來膦酸共錯合形成奈米粒子輔以光熱效應以治療乳癌患者之骨轉移	張萬鈞、糜福龍
PJ-9	褐藻醣膠/聚吡咯/幾丁聚醣複合水凝膠薄膜的製備與物化性質	董崇民、張羽萱
PK-1	從蝦殼廢棄物中利用天然深共熔溶劑製備幾丁質及其特性	陳彥慈、蔡敏郎
PK-2	以環保綠色之方法從蝦殼廢棄物製備胜肽鈣和幾丁質	邱聖峰、蔡敏郎
PK-3	幾丁質奈米材料於水包油的皮克林乳液之安定性	劉騰方、蔡敏郎
PK-4	使用膜過濾法分離卵巢癌細胞建立癌症幹細胞系	蘇翊碩、樋口亞紺
PK-5	利用細胞外間質塗佈表面培養的間充質幹細胞治療急性移植物抗宿主疾病	蔡長諺、樋口亞紺
PK-6	環保幾丁質支架製備方法及特性	許茹婷、糜福龍、蔡敏郎
PK-7	探討不同溶解和萃取條件萃取甜菊葉中的甜菊糖苷	胡美慧、蔡敏郎
PK-8	利用深共熔溶劑配合幾丁質去乙酰酶使幾丁質去乙酰化	陳育糖、蔡敏郎
PK-9	將人羊水幹細胞重編程為通用誘導多能幹細胞	洪兆俞、樋口亞紺
PK-10	幾丁質在不同組成鹼性溶劑中的溶液性質	曾宛霖、蔡敏郎
PK-11	細胞外基質衍生肽接枝樹枝狀聚合物表面的人多能幹細胞培養	趙玟惠、樋口亞紺
PK-12	以枯草桿菌發酵蝦殼廢棄物去蛋白質之製程開發	徐靖亞、蔡敏郎、王上達
PK-13	高粱酒粕之發酵及以人類皮膚細胞 CCD-966SK 細胞模式評估發酵產品於化妝品應用潛力	黃莞瑤、蔡國珍
PK-14	咖啡渣發酵產物之生物活性成分與降血糖活性之探討	余品儀、蔡國珍

2023 幾丁質幾丁聚醣與生物材料研討會

第 39 屆纖維紡織科技研討會

聯合會議議程

論文壁報(作品)發表場次表

日期：2023.6.30

時間：13:30~15:10

地點：丘逢甲紀念館 1 樓長廊

場次	標題	所有作者
PK-15	以人類神經細胞 SH-SY5Y 細胞模式探討發酵咖啡渣萃取物之神經保護作用	王建薇、蔡國珍
PK-16	探討靈芝與酵母菌複合菌株於低溫液態發酵之活性物質	陳泓安、林春甫、蔡國珍