

金屬中心 105 年可移轉技術暨 106 年先期授權技術 研發成果發表會

- 一、 日期：106 年 4 月 21 日（星期五）09:30am~12:00am
- 二、 地點：高雄展覽館 302a 會議室（高雄市前鎮區成功二路 39 號）
- 三、 議程：

時 間	行 程	主持人
09:30~10:00	報 到	
10:00~10:05	主持人引言	林烈全 處長
10:05~10:10	可移轉技術及專利授權說明	產業化推動小組
10:10~10:35 金屬及生技產業 應用	鎳鉻鉬合金低入熱銲接技術	李明富 副組長 陳冠佑 工程師
	低電阻金屬帶材高能束銲接技術	
	電子束 3D 成形技術	
	應力框鑄造應力量測技術	
	磁鐵充磁座設計	
	耐熱鋁合金線材熔配技術	
	鎳鈦合金精細管材成形及熱機處理技術	
	高壓攪拌反應模組設計技術	
10:35~11:00 車輛產業應用	底盤懸吊零組件調校技術	張智銘 副組長
	結構疲勞耐久台上測試技術	
	開放式 ICT 模組整合介面	
	異質金屬接合疲勞驗證技術	
	功能性底盤底板材料設計與應用技術	
	高強度鋼異材拼銲滾輪成形技術	
	鋁合金異材結構散熱防水封銲技術	
	模組數位化量測解析技術	
	模組可重組治具技術	
	模組共用模座	
11:00~11:25 光電與醫療產業 應用	口腔骨缺損修復軟體	潘柏瑋 組 長 張益三 副組長
	微波影像系統其非游離輻射 EMF 安全性與 SAR 值 量測評估技術	
	傳輸線濾波元件技術	
	微波加熱乾燥裝置	
	用於微波成像系統之矩形環狀微帶天線	
	反應式電漿離子源設計技術	
	用於真空電漿製程中晶圓翻轉技術	
	超高頻電漿矽基異質接面薄膜製造技術	
	高品質矽薄膜製程技術	
	晶圓表面圓潤化蝕刻技術	

	11:25~11:35	工業合作宣導說明會	陳政偉 組長
	11:35~12:00	媒合會	產業化推動小組