



107 年度自行車暨健康科技工業研究發展中心

研發成果公告

自行車中心執行經濟部技術處「智慧電動輔助自行車關鍵技術開發暨智慧製造示範場域建置」、「產業技術服務平台環境建構計畫」及「雲嘉南地方產業創新與價值提升推動計畫」，進行自行車與健康科技工業技術研發，期望藉此提升產業技術能量與市場競爭力，更能夠進一步促進產業轉型升級，若您有以下技術需求，歡迎與本中心聯繫。

	技術名稱	聯絡人	電子信箱
技術項目	電動輔助自行車輔助力智能控制技術	王智立	tommy@tbnet.org.tw
	電動輔助自行車車架結構研究	黃耀輝	yhh@tbnet.org.tw
	電動輔助自行車電動機檢測技術	蔡溪川	chuan@tbnet.org.tw
	噴塗設計平台	邱文彬	leopin@tbnet.org.tw
	機械手臂噴塗之離線編程與模擬技術	陳淳和	chunho@tbnet.org.tw
	自行車踩踏速度及功率表現分析技術	陳維隆	hank@tbnet.org.tw
	智慧輪椅創新設計與人體驗證研究	陳奕信	shinchen@tbnet.org.tw

	專利名稱	專利證號	類別	聯絡人
專利	輪椅訓練裝置	M556146	新型	陳中杰 經理
	鎖具及具有該鎖具之自行車	M558204	新型	
	共享單車之使用管理系統	M561877	新型	
	電動自行車之無刷馬達	M566177	新型	陳淳和 副理
	可快速收折之自行車	M559843	新型	
	自行車之轉向模組	M559846	新型	黃耀輝 主任
	自行車之轉向模組/大陸	ZL20172183 4207.4	新型	
	自行車輪組動態性能量測裝置	M558753	新型	

- ◆ 指導單位：經濟部技術處
- ◆ 執行單位：財團法人自行車暨健康科技工業研究發展中心
- ◆ 連絡電話：(04)2350-1100

經濟部技術處廣告