

經濟部科技專案

114 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產業技術司「智能化電輔自行車整合應用及檢測環境建構計畫」、「新興運動科技創新技術發展與服務應用研發計畫」、「連續式茶香萃取與茶飲製造系統創新計畫」、「鋁加工產業低碳再生暨應用技術開發計畫」，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
技術項目	電子智能化前叉技術	邱文彬 工程師
	電輔車三電系統協議共通技術	陳新國 專案經理
	具三電系統效率量測評估技術	蔡溪川 副理
	個人智慧騎乘策略系統騎乘及訓練技術	楊勝傑 主任
	數據融合效能技術驗證	陳奕信 工程師
	高再生比之鋁合金機械性質研究	李岡樺 工程師

	專利名稱	專利證號	類別	聯絡人
專利	具可調整避震功能的自行車車架	I872716	發明	黃耀輝 主任
	具有輔助車輪回正功能之自行車避震機構	M666329	新型	
	具前饋自適應控制之自動變速方法及系統	I903833	發明	陳淳和 副理
	溫室氣體盤查 AI 計算助理系統	M666330	新型	賴世平 主任

- ◆ 指導單位：經濟部產業技術司
- ◆ 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