



# 電動車輛傳導式充電系統安全 測試服務計畫

工業技術研究院  
機械所  
智慧車輛技術組



# 大 綱

- 測試服務項目
- 委測廠商資料需求
- 聯絡資訊



# 測試服務項目

項次	試驗類別	試驗名稱	樣品數	
			電動車	充電設備
1	供電設備與電動車相容性試驗	電動車輛電氣安全功能檢驗	1	-
2		接地連續性試驗	↑	-
3		耐電壓試驗	↑	-
4		電動車輛的絕緣電阻試驗	↑	-
5		接觸電流試驗	↑	-
6		相容性試驗	↑	1
7	電源端插頭、電源端插座與車輛端耦合器之測試	車輛輾壓試驗	3	



# 委測廠商資料需求

客戶名稱：

統一編號：

地址：

聯絡人：

電話：

手機：

傳真：

發票抬頭：

發票開立方式：☐ 二聯發票

☐ 三聯發票

報告抬頭：

測試項目名稱：

案件需求：☐ 一般件 ☐ 急件

交付：送測樣品以及廠牌/型號/序號/規格

使用說明資料、

主要電路圖(依試驗需求)



# 聯絡資訊

收件窗口	財團法人 工業技術研究院 機械與系統研究所
地址	31040新竹縣竹東鎮中興路4段195號58館
姓名	林安宏
電話	03-5916606
傳真	03-5820452
E-mail	od_lin@itri.org.tw