

國立雲林科技大學研究成果技術行銷表

技術名稱	電控變色環保冰箱
發明人/單位	萬騰州、黃崇輔、廖鑫淼
技術內容	一種電控變色環保冰箱，其包含一冰箱本體以及裝設於該冰箱本體之一開放面的電控變色冰箱門，其中，該電控變色冰箱門包含一門本體、一固定設於該門本體之把手以及一控制元件，該門本體為一可電控的變色板體，該控制元件受觸發而驅動該門本體改變透光度；因此，在一般狀況下，以不透光的型態出現以維持整體美觀性，而在接受觸發後，及讓電控變色冰箱門形成透光狀態，讓使用者可不必打開門即可觀看挑選物品，達到美觀、節省能源及環保的技術功效。
技術成熟度	<input type="checkbox"/> 量產 <input type="checkbox"/> 試量產 <input checked="" type="checkbox"/> 雛型 <input type="checkbox"/> 實驗階段 <input type="checkbox"/> 概念 <input type="checkbox"/> 其他
技術分類	<input type="checkbox"/> 資訊與通訊 <input type="checkbox"/> 電子與光電 <input type="checkbox"/> 材料化工與奈米 <input type="checkbox"/> 生技與醫藥 <input type="checkbox"/> 先進製造與系統 <input checked="" type="checkbox"/> 能源與環境
適用類別	<input type="checkbox"/> 食品製造業 <input type="checkbox"/> 橡膠製品製造業 <input type="checkbox"/> 金屬製品製造業 <input type="checkbox"/> 電腦、電子產品及光學製品製造業 <input type="checkbox"/> 化學製品製造業 <input type="checkbox"/> 橡膠製品製造業 <input type="checkbox"/> 紙漿、紙及紙製品製造業 <input checked="" type="checkbox"/> 機械設備製造業 <input type="checkbox"/> 石油及煤製品製造業 <input type="checkbox"/> 家具製造業 <input type="checkbox"/> 紡織業 <input type="checkbox"/> 其他
技術特色說明	本創作提供一種電控變色環保冰箱，其包含一冰箱本體以及裝設於該冰箱本體之一開放面的電控變色冰箱門，其中，該電控變色冰箱門包含一門本體、一固定設於該門本體之把手以及一控制元件，該門本體為一可電控的變色板體，該控制元件受觸發而驅動該門本體改變透光度。
智慧財產權	<input type="checkbox"/> 專門技術知識 (Know-how) <input type="checkbox"/> 專利權： <input type="checkbox"/> 發明專利。 <input checked="" type="checkbox"/> 新型專利。 <input type="checkbox"/> 新式樣專利。 <input type="checkbox"/> 其他
已公開之圖片	