

國立雲林科技大學研究成果技術行銷表

技術名稱	飲用水販售裝置
發明人/單位	萬騰州、蔡登傳
技術內容	為了解決目前飲用水販售裝置無法提供使用者可以自行以容器填裝新水的缺漏，導致浪費及有害環保的問題，本發明係於一飲用水販售裝置提供一出水口，可讓使用者將空瓶放置於出水口位置而填裝注水，且同時可以依據使用者的體溫，提供適當溫度的出水。
技術成熟度	<input type="checkbox"/> 量產 <input type="checkbox"/> 試量產 <input type="checkbox"/> 雛型 <input type="checkbox"/> 實驗階段 <input checked="" 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	本發明係一飲用水販售裝置，其包含一入水模組、一濾水模組、一出水模組、一控制模組、一輸入模組、一溫度感應模組、一顯示模組以及一聲音輸出模組；其中，該入水模組、該濾水模組、該出水模組之間具有連通之管路，該控制模組於使用者完成投幣後，驅動該溫度感應模組感應使用者的體溫，並將使用者之體溫透過該顯示模組及該聲音輸出模組輸出，同時顯示及輸出建議使用者飲用水之水溫，並控制該出水模組由該濾水模組取出適當水溫的水予以輸出至使用者提供的空瓶內。
智慧財產權	<input type="checkbox"/> 專門技術知識 (Know-how) <input type="checkbox"/> 專利權： <input checked="" type="checkbox"/> 發明專利。 <input 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	