

為改善傳統紙紮的體積較大問題,喬瓦企 業社利用木條及積木材料設計之中大型紙 屋雖已有相當成效,但因組裝手法還是停 留在傳統手藝工法的三大步驟:「產品結 構」、「紙張貼皮」以及「裝飾擺設」仍 然相當耗時,為尋思解決之道,在朋友推 薦下申請 109 年的 SBIR 計畫。

喬瓦企業社主要是與禮儀公司等合作,可 提供多樣品項亦接受客製化訂單,基於先 前申請之卡榫專利技術再延伸設計出以組 裝快速簡潔為重點的紙紮產品,其創新靈 感來自於日常生活中之紙盒卡榫設計,採 用厚紙板為材質應用於紙屋設計上,將現 代建築色塊直接印刷於紙板上並且設定好 尺寸,讓組裝人員能夠快速組裝,省去傳 統紙厝紙張貼皮之程序。而因為有 SBIR 計畫支持,可以不用一次大量採購紙張等 原料、且減少需囤積產品的困擾,亦是執 行本計畫的優點。

不斷精進將能成為『翹』楚,美好的紙紮產品讓人發出『Wow』的讚嘆聲,最傳統的產業因著投入創新研發而開啟另一番局面,喬瓦企業社讓傳統工藝變得更為新世代接受,也讓思念親人與祭祀的用品更環保美觀,相當值得推薦。