



新版第廿七期 2015 / 03 / 24 每週二出刊

# 元璋玻璃電子報

玻璃新美學 Technology and dreams Glass new aesthetic

## News 元璋小報

又到了春暖花開的時刻，每到此時總有許多公司行號團體預約參訪，元璋玻璃科技館已為您的來訪做好準備，趕緊電話預約，預約專線：02-24323335，元璋玻璃科技館歡迎您。



### 館務花絮



歡迎東南科技大學李校長，帶領各院院長暨貴賓蒞臨，此次正面積極的研討會中，大大的拉近產業與學術界的距離，相信對不久的將來，定能迸發出更和諧的合作機會。



### 玻璃世界

## 藝術玻璃移動門技術 新形式的構思與創意

近年來，移動門業因其產品安裝拆卸容易、操作搬運方便、生產保存簡單等特點而迅速發展，從生產規模到技術工藝都得到很大提升。

時至今日，功能性需要的移動門已經不能滿足人們對生活品質的要求，業界不斷探索創新，積極開發時尚的、個性的新產品，藝術玻璃的結合運用即是一個令人驚豔的發展。



提及藝術玻璃，很多人的第一認知停留在玻璃上添加表面圖案，其實這只是最簡單的一個方面，還應包括雕刻，瀝線，彩色聚晶、乳玉、凹蒙、物理暴冰、磨沙乳化、熱熔、貼片等一系列藝術手法。

藝術玻璃門在開發初期需要由設計師進行前期構思創意，包括圖形設計，材料的選擇，工藝技術實現方法和安裝後的效果等探討；然後打樣並評估實際產品的裝修性、實用性和穩定性。

非標準尺寸的產品，則需要進行二次設計，再由多位熟練的工藝技師們融合數種工藝技巧，經過十數道工序，細緻耐心地加工，才完美地成就一扇晶瑩清雅而精緻的藝術玻璃移動門，然而從產品上折射出來的獨特魅力卻不是普通平板玻璃的或簡單加工後的玻璃門可比擬的。

資料參考自【中華建材網】



### 玻璃介紹 SGD超級防爆玻璃特性

相對普通PVB膠合玻璃，SGP的**抗撕裂**強度是PVB的**5倍**，**硬度**是PVB的**100倍**。無論是垂直還是傾斜安裝，玻璃遭破壞，高強度的SGP中間膜仍能將玻璃保留在原位，不致形成破口；搭配優白玻璃更能凸顯SGP的**超白度**，質感相對提昇。**不脫膠**的性能更是膠合玻璃邊部外露最佳首選。



SGP膠在玻璃破碎之後，仍表現了極高優異之耐衝擊保持性，右圖男子站立部分為已破碎之SGP膠合玻璃，玻璃仍不致穿透，相當安全。

## 元璋玻璃科技館

T：02-24323335 F：02-24323604

Add：基隆市大武崙工業區武訓街33號

<http://www.stanleyglass.com.tw/>

