



新版第十九期 2015 / 01 / 06 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

●一月份「玻璃之旅」開始報名囉！想深入了解玻璃世界的你，快把握機會報名喔~~[詳全文](#)

●日期：104年01月22日 星期四（104年01月19日 星期一截止報名）

●2015年起元璋玻璃科技館的開放時間將做新調整，自2015(104)年01月01日起，每週一為固定館休日。

花絮 科技館歡慶聖誕節

每到12月，總是讓人聯想到白雪、聖誕老公公，元璋玻璃科技館藝術大廳放置8呎高的聖誕樹，四周以亮片及雪花裝飾，並在禮品販售區放上可愛的麋鹿及聖誕老公公，讓這個冬天充滿暖意！感謝大家來到科技館一同分享聖誕節的喜悅。

本館特別準備許願卡，聖誕樹上面掛上許多大朋友小朋友的祝福與願望，在冷冷的寒冬中，更增添許多溫馨愉悅氣氛呢！這將是科技館在紅色的12月中最豐富的收穫。



建築與人

環保無毒~~水性玻璃油漆備受關注

“環保、節能、高效”是生活趨勢的訴求，裝飾玻璃從無到有，再到快速發展的今天，僅僅用了近十年的時間，人們對玻璃上的圖案、色彩、性能的要求也越來越高。應運發展的水性玻璃漆因其具有環保性而備受關注，其塗膜物化性能及裝飾效果已媲美某些溶劑型玻璃漆。

因玻璃表面十分光滑，具有較低的表面張力，使得塗覆在上面的油墨需具備優異的附著力和印刷適性。但是，在裝飾玻璃的加工工藝上，往往還要在油墨的表面上噴上塗料，以達到保護和背景色的作用。然而，在表面張力較低的油墨和玻璃上塗覆漆料，往往會產生氣孔（造成透光）和附著力不佳的缺失。如何解決這一技術問題，還要使得塗覆漆料有較好的耐水性、耐溶劑性和硬度，這是玻璃加工的一道難題。經過業界反復試驗，終於研發出有較好的流平性、耐水性、耐溶劑性的水性漆料，適合嚴格要求的淋塗技術。元璋玻璃所生產的水性環保漆板玻璃，即是以塗覆效果為嚴格標準，環保、健康、無獨為目標需求，作為加工生產的指標，因此，特別從歐美進口品質更優異的水性漆料，不含塑化劑，環保無毒，並可透過電腦調色校正，滿足客戶高素質的要求。

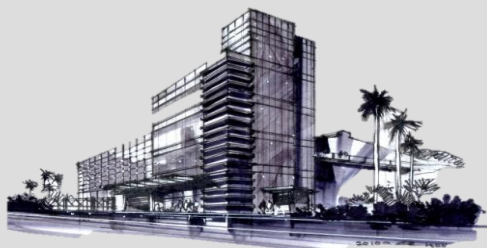
(資料參考：中華玻璃網)



玻璃介紹 彎曲玻璃

彎曲玻璃是將玻璃置於模具上加熱後依玻璃自己本身之重量而彎曲，再經徐冷後而製成。

彎曲玻璃常見利用於建物外觀、室內隔間等更具多采多姿的變化。此外，樓梯扶手、門面玻璃可弧形化，增添建物景觀的雄偉性與優美性。特殊運用則有魚缸、展示櫥櫃可弧形化，創造視覺效果。而彎曲玻璃亦可加工成膠合彎曲及雙層彎曲玻璃。



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/>

每週一館休日公告

本館的開放時間將做新調整，自104年元月1日起訂每週一為館休日，開館時間調整為：每週二~週日 9:00~17:00 如造成不便，敬請見諒！

