



新版第廿二期 2015 / 01 / 27 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

104年02月01日星期天，元璋玻璃科技館適逢公司尾牙，休館一日，造成不便敬請見諒。



花絮 高職優化區域特色研討會至元璋取經

歡迎北區各技專院校代表蒞臨指導，此行為輔助高職優化，特於本館舉辦區域特色研討會，並感謝主辦單位中華科技大學，大力協助，本公司榮幸能有此機會，為產學合作貢獻一份心力。



與環境對話

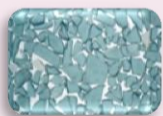
迎氣候變遷未來 亞洲青年自力救濟

台灣青年氣候聯盟(TWYCC)在第20屆聯合國氣候變化綱要公約締約國大會(COP20)上，與數個聯合國機構共同舉辦邊會(Side Event)，分享環境教育的成果，並探討現行公約中青年與兒童能力建構相關條文。TWYCC共有5位青年出席，代表之一的許苑庭是就讀國立海洋大學四年級的學生，在邊會上指出「由下而上」的教育至關重要。她分享台灣青年氣候聯盟連續4年於台北、高雄兩地舉辦青年氣候變遷工作坊，除累積參與人數超過450位，「青年培力青年」的概念受到與會講者的肯定與鼓勵，台灣青年的培力成果亦刊登於2013年聯合國出版品《Youth in Action on Climate Change》。許苑庭極力呼籲談判代表，會議決策將影響青年的未來。



現任職於中華經濟研究院的陳喬琪，則於TWYCC代表團中負責與日本(Climate Youth Japan, CYJ)和韓國青年組織(Green Environment Youth Korea, GEYK)聯繫。她表示，因受限於語言隔閡、資源分配不均，以及各國青年組織人員銜接，使得技能傳承、談判追蹤的能力面臨挑戰，但亞洲青年氣候網絡突顯了青年具備相互分享、學習的能力與知識。未來，網絡希望能延攬更多包括新加坡、尼泊爾，以及菲律賓和印度等遭受氣候變遷影響甚劇的國家，共同建立更強壯穩定的亞洲青年氣候連結。

(資料參考：環境資訊中心)



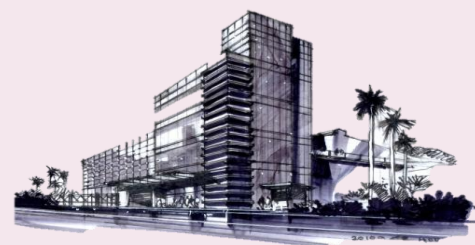
玻璃介紹

水平強化玻璃

水平強化玻璃是將一般平板玻璃加熱至接近軟化點時，使玻璃表面急速冷卻，導致壓縮應力分布在玻璃表面，而中間則為引張應力，且整體維持應力均衡。具備下列特性：

1. 耐壓耐衝擊：強化玻璃之強度約為普通玻璃的3~5倍。(依ASTM要求10000psi以上。)
2. 耐候性高：可以承受溫度的急遽變化。(以5mm強化玻璃為例，可耐200°C的溫差變化。)
3. 安全性高：遭外力破壞時，整片玻璃潰散為豆粒大的鈍角顆粒，減低對人體的可能傷害。

* 強化玻璃因為急速冷卻的關係，有燒斑是正常的現象喔！



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/>

