

## 技術詞彙

本詞彙表載有本文件所用有關我們及我們業務的詞彙的說明。部分該等詞彙及其涵義未必與業內標準涵義及用法相符。

「高壓釜」	指	一種壓力艙，用於進行需要較高溫度以及高於大氣氣壓的壓力的工業過程
「鍍膜玻璃」	指	為提供多種功能及色彩而塗有由金屬及／或金屬氧化物組成的一層及／或多層薄膜的玻璃
「導電玻璃」	指	玻璃表面鍍有一層導電薄膜的玻璃
「乾燥劑」	指	用於去除水分的物質
「磨邊」	指	打磨玻璃光滑鋒利邊緣的過程
「電致變色玻璃」	指	一種智能玻璃，其不透明度可能在應用電壓之後改變，讓使用者輕擊開關即可調節穿過玻璃的光線及熱量
「輻射率」	指	根據材料表面輻射的輻射通量與同溫度及波長下黑體輻射出的輻射通量的比率賦予材料的數值，數值範圍為零至一（越低越好）
「節能安全玻璃」	指	具有節能及安全特點的一系列玻璃產品，包括鍍膜玻璃、中空玻璃、夾層玻璃及鋼化玻璃
「ERP系統」	指	企業資源規劃系統，一種用於監控原材料消耗、在製品及製成品的存貨管理系統
「遠紅外輻射」	指	波長介乎4至1,000微米的輻射
「防火玻璃」	指	防止建築物內火及煙的蔓延並在我們的生產過程中用作原材料的玻璃
「浮法玻璃」	指	性能並無任何改進的浮法玻璃，在我們的生產過程中用作原材料
「中空玻璃」	指	由周邊粘結密封形成氣體空間的兩片或多片玻璃組成的玻璃，構成單一單位

## 技術詞彙

「ISO」	指	國際標準化組織，為產品、服務及體系制定國際標準以確保質量、安全及效率的獨立非政府組織
「ISO9001」	指	質量管理體系的一套指引，即對質量管理常規的國際認可
「夾層玻璃」	指	一種由與PVB夾層粘合的兩片或多片玻璃組成的玻璃
「Low-E玻璃」	指	表面鍍有一層低輻射膜的玻璃，其放射遠紅外線的水平低於普通玻璃
「平方米」	指	平方米
「毫米」	指	毫米
「PDLC」	指	聚合物分散液晶，對電荷作出反應的聚合物與液晶的混合應用
「PVB」	指	聚乙烯醇縮丁醛，一種通常用於要求附着力強、透光性好、粘合多種表面、堅韌及靈活性的應用領域的樹脂
「智能玻璃」	指	可在應用電壓時改變透光及傳熱性能的玻璃
「太陽能控制玻璃」	指	具有反射太陽能(包括可見光及紅外輻射，但不包括遠紅外輻射)的塗層的玻璃
「鋼化」	指	使用溫度控制或化學處理提高玻璃硬度的過程
「鋼化玻璃」	指	一種節能安全玻璃，在破碎時破裂成細小、相對無害的塊狀物，而不會碎成鋸齒狀碎片，與非鋼化玻璃相比有效降低嚴重受傷的風險
「重量箱」	指	玻璃行業使用的玻璃單位，其定義為10平方米厚度為2毫米的玻璃的重量。例如，一個玻璃重量箱相等於4平方米厚度為5毫米的玻璃或相等於3.33平方米厚度為6毫米的玻璃