
技術詞彙

本技術詞彙表載有本招股章程所用的與我們有關的若干技術詞彙的解釋，有關詞彙用於本招股章程時與我們的業務或我們相關。該等詞彙及其涵義未必始終與行業標準涵義或用法相同。

「AB膠水」	指	一種用於粘合相同或不同材料的環氧樹脂粘合劑。其耐水、腐蝕及油，抗腐蝕並絕緣
「AC電源」	指	主電力
「空氣處理單元壓縮型冷卻器」	指	一種用於促進水從閉合回路系統中熱交換至冷卻劑的機械裝置。冷卻劑然後泵送至廢熱傳輸至大氣層所在地
「高壓釜」	指	進行需要不同於環境氣壓的高溫高壓之工業流程所用的壓力室
「複合年增長率」	指	複合年增長率，一定時期內的按年增長率
「鍍膜」	指	鍍膜為應用於物體表面的塗層，一般稱為基質。應用鍍膜的目的可能是裝飾性、功能性或兩者兼備
「覆膜及層壓機」	指	進行覆膜及層壓的機器
「固化」	指	聚合物材料通過電子束、熱、UV或化學添加劑帶來的聚合物鏈交叉連接而變硬或堅固
「分貝」	指	一種用於表示物理量(包括電力或強度)二值比率的對數單位
「EVA」	指	乙烯—醋酸乙烯酯共聚物的簡稱，為一種生產在柔軟度及靈活性方面與橡膠類似的材料的彈性聚合物
「EN 14582:2007」	指	英國標準協會頒佈的一項有關廢物特點(包括鹵素及硫含量)、密封系統中的氧氣燃燒及釐定方法的標準

技術詞彙

「GB/T11944-2012」	指	國家標準化委員會頒佈並於二零一三年九月一日正式實施的一項標準，指明中空玻璃的術語及定義，包括其分類、要求、試驗方法、檢驗規則、包裝、標誌、運輸及貯存；該標準適用於建築及建築以外的冷藏、裝飾及交通用中空玻璃
「GB15763.3-2009」	指	國家標準化委員會頒佈的一項標準，指明建設中使用的夾膠玻璃，包括其分類、材料、要求、試驗方法及檢驗規則
「GB8621」	指	國家標準化委員會頒佈的一項標準，適用於(其中包括)工業及民用樓宇正面、牆壁、屋頂的工廠生產
「國內生產總值」	指	國內生產總值，一個國家(國界範圍內)在一定時期內生產的所有產品及勞務的總市場價值
「GPS」	指	全球定位系統，基於空間的導航系統，為地表或近地空間的任何地方提供全天候的位置及時間信息，前提是可毫無阻礙地看到四顆或以上全球定位系統衛星
「霧度」	指	透明或半透明材料的內部或表面由於光漫射造成的雲霧狀混濁的外觀，以漫射的光通量與透過材料的光通量之比的百分率表示
「高精度濕法複合機」	指	一種進行濕法複合的機器，通過在薄膜上應用一層分散、含水膠水，然後在壓力下將薄膜應用於基質上
「ISO」	指	國際標準化組織(總部設在瑞士日內瓦的非政府組織)就評估商業組織的質量體系而頒佈的一系列質量管理及質量保證標準的簡稱

技術詞彙

「ISO9001」	指	有關質量管理體系的國際公認標準。該標準針對質量管理體系在滿足客戶需要時的有效性。其規定了在設計、開發、生產、安裝及服務方面不斷提高質量保證的要求
「ISO9050:2003」	指	一項用於建築玻璃日光透射率及太陽能透射率測定方法的國際認可標準；該等特性數據可用作計算室內光、熱及通風的基準，允許不同類型的玻璃之間進行比較
「ISO10292:1994」	指	一項適用於玻璃、鍍膜玻璃及遠紅外不透明材料的國際認可標準；該標準提供了測定玻璃中央區域的傳熱係數的基本規則，不考慮邊部效應
「ITO」	指	銦錫氧化物，在光電行業作為薄膜應用，以創造透明導電覆膜
「ITO 濺鍍機」	指	一種將ITO 靶材濺鍍在薄膜上的機器，通過高能粒子撞擊靶材，將粒子從固體靶材中噴射出來
「ITO 靶材」	指	銦、錫及氧組成的複合材料，決定ITO 導電膜的質量、密度及表面
「JC/T 2129-2012」	指	中國工業和信息化部設定並於二零一三年六月一日實施的一項智能調光玻璃標準
「夾膠玻璃生產線」	指	對玻璃進行夾膠的生產線
「夾膠」	指	透過粘合多層材料而製造
「LCD」	指	液晶顯示器，為液晶部分(其反射性因所應用的電壓不同而存在差異)組成的電子顯示器
「LED」	指	發光二極管，為在通電時發光的半導體二極管

技術詞彙

「透光率」	指	透過透明或半透明體的光通量與其入射光通量的百分比
「米」	指	國際單位制基本長度單位，以光在真空中於 1/299,792,458 秒內行進的距離計量，等於 100 厘米
「磁控沉澱鍍」	指	將 ITO 沉積 PET 膜上的高速真空鍍膜技術
「毫米」	指	毫米，公制長度單位，等於千分之一米
「納米」	指	納米，公制長度單位，等於十億分之一米
「OHSAS 18000」	指	有關職業健康安全管理體系的國際認可規格。該標準訂明職業健康安全管理體系的規定，以讓一家組織在考慮到法律規定及有關職業風險的資料後，制定及實施政策及目標，並改善其職業健康及安全表現
「PDLC」	指	聚合物分散液晶，一類較新的材料，有多種應用，包括智能變色窗及投影顯示屏
「PET膜」	指	聚乙烯薄膜，俗稱聚酯薄膜，一種備有清潔、牢固及輕量塑料的薄膜
「PVB」	指	聚乙烯醇縮丁醛，用於薄膜及板材、油漆、覆膜及粘合劑，以增強其物理及化學屬性
「複卷」	指	薄膜重新卷繞的過程
「RoHS」	指	歐盟採用的限制危險品指令，限制在製造多種類型的電器及電子設備時使用若干危險材料
「掃描電子顯微鏡」	指	通過以電子聚焦光束掃描而形成圖像的一種電子顯微鏡

技術詞彙

「智能調光膜」	指	PDLC 嵌入式薄膜，又稱為可調節薄膜或可調節隱私薄膜，在通電後為透明白色薄膜，可透過關閉電源而立即調節成不透明薄膜
「智能調光玻璃」	指	智能調光膜嵌入式玻璃，又稱為可調節玻璃或可調節隱私玻璃，在通電後為透明白色玻璃，可透過關閉電源而立即調節成不透明玻璃
「智能調光產品」	指	智能調光膜及智能調光玻璃的統稱
「智能調光投影系統」	指	結合使用超短焦激光投影儀及使用智能調光產品的投影屏幕的系統，用於戶外展示、投影顯示或投影電視機
「溫控櫃」	指	一種用於測試特定熱力狀況對工業產品、材料及電子設備與組件的影響的密封設備
「觸摸屏」	指	一種屏幕，亦為一種透過觸摸進行操作的輸入設備
「超短焦激光投影儀」	指	一種允許用戶在狹窄空間創造大圖片的激光投影儀，不擔心陰影影響圖像或映照在演示人的面部。該投影儀的行程（投影儀距屏幕的距離與屏幕尺寸相比）極短
「UV」	指	紫外線，為太陽發出的電磁波譜的一部分，波長介乎 10 納米至 380 納米，短於可見光，但長於 X 射線
「紫外光固化」	指	一種高速固化流程，高強度紫外光用於創造光化反應，立即固化墨水、粘合劑及覆膜
「真空卷對卷 ITO 濺鍍機」	指	一種將 ITO 材料磁控濺鍍在一卷柔性塑料或金屬箔表面的 PET 膜上的機器