

# 外彎型組合窗 (Bay Window/Bow Window)

Bay Window/Bow Window與其他的玻璃窗戶有所不同，它們凸出牆體平面，形成一個室外全景的立體窗戶系列。

先說說Bay Window，它還有一個漂亮的名字，稱作“飄窗”。其實，它是一個窗戶組合，由三扇窗或更多的窗組合而成，一般呈矩形或梯形向室外凸起，較多見的是三個玻璃窗扇組成，兩側玻璃窗與牆體角度可以是30、45或90度，中間玻璃窗與牆體平行並固定，兩側玻璃窗可以直式趟窗或手搖窗開啟，這是標準款式，當然可以根據人們不同的需要而作出不同的設計。

## Bay Window的優點：

**1** 令您的房屋增值；Bay Window的設置表達了設計者和屋主的審美情趣。從外部看，閃閃發光的玻璃給人以現代、典雅和潔淨的觀感；從裡面看，顯得房間清新亮麗，並在視覺上可以延伸室內空間，賦予人們更廣闊的視野，讓人感覺窗戶更大更亮。而這種審美情趣，亦提高了您家居本身價值和以後轉售的價值。

**2** 更多的採光效果；因為其三面都有玻璃，並凸出室外，使得窗戶從不同方向攝入陽光，形成了大面積的玻璃全景採光。

**3** 增強了室內的通風效果；通常Bay Window可以開啟不同方向的兩個玻璃窗扇，使得您在室內感覺空氣更清新。

**4** 多功能的寬敞窗台；維多利亞式建築房屋較多採用Bay Window，而在現代家居房屋中一般被設置在客廳、臥室等，窗台可以作為觀景台，或坐或臥，享受充足陽光，或盡享滿天星斗；還可以用作工作台、書桌、寧靜的閱讀角落。

**雖然，Bay Window有很多的優點，但它的使用還是需要注意：**

★ 因為採光好，所以窗台部分的材料要能防曬；

★ 若Bay Window建在房屋2層以上，因窗台較低，則需採取防護措施，不宜建在兒童房內，以防攀爬；

★ 因其凸出室外，加大了室內外的溫差，所以若Bay Window玻璃面積越大，對房屋冬季保溫就越不利；而在夏季透過的太陽熱輻射也增多，會增加房屋的耗能壓力。因此，新建或改建Bay Window時，一定要使用高質素的節能玻璃窗，才能保證其隔熱保溫、有效阻止過多紫外線，以保持室內適宜溫度。否則，不僅造成能源浪費，而且更容易出現結露、發黴等問題，影響窗戶正常使用。

★ 安裝、更換難度高，必須聘請專業人士安裝、維修，不要相信低價的誘惑。因為，如果窗戶材質低劣、結構不良，將會導致您的整個窗戶吱吱作響，並發生滲漏情況；同時，如窗戶得不到正確的支撐，會產生下垂，不僅損壞窗戶原框架款式，引發安全問題，甚至會影響到房屋的牆體。

★ 因其凸出室外，加大了室內外的溫差，所以



若Bay Window玻璃面積越大，對房屋冬季保溫就越不利；而在夏季透過的太陽熱輻射也增多，會增加房屋的耗能壓力。因此，新建或改建Bay Window時，一定要使用高質素的節能玻璃窗，才能保證其隔熱保溫、有效阻止過多紫外線，以保持室內適宜溫度。否則，不僅造成能源浪費，而且更容易出現結露、發黴等問題，影響窗戶正常使用。

★ 安裝、更換難度高，必須聘請專業人士安裝、維修，不要相信低價的誘惑。因為，如果窗戶材質低劣、結構不良，將會導致您的整個窗戶吱吱作響，並發生滲漏情況；同時，如窗戶得不到正確的支撐，會產生下垂，不僅損壞窗戶原框架款式，引發安全問題，甚至會影響到房屋的牆體。

## Bow Window的優點：

與Bay Window一樣的優點，甚至可以擴大採光面積至整個牆面，而當然它也有類似於Bay Window的需要您注意的事項。

它與Bay Window非常相似，通常是由多個小型窗戶排列組成，形成一個更全面的曲線，不同於Bay Window通常有一個傾斜的外觀。開啟方式，

它多採用手搖式開啟和固定窗扇結合，偶爾也有直式趟窗/直式雙拉立窗款式，根據不同需要，其它開啟款式組合也是可以的。

**特別需要講一下，以Bay Window為例，安裝更換的方法：**

★ 在更換新窗時，如您家居本身已有Bay Window，則需要看它有無窗台，若有窗台，則一般安裝新窗戶時，需採用Retrofit Installation，即由框到框的安裝方法，同時根據具體房屋情況，分Post In或Post Out兩種安裝方法；若您家房屋原有的Bay Window沒有窗台部分，屬於Walk-In Bay的，則可以選用Brick to Brick Installation即由磚到磚的安裝方法來更換新窗。

★ 如您的房屋原先沒有Bay Window，在更換新窗時，您考慮將原先平面的窗戶改建成外彎型Bay，則需要請門窗專家幫助您分析，在您的房屋是否適合建造Bay Window，需要綜合考慮新建成Bay Window的好處以及可能帶來的問題。大多數專業門窗公司提供專業Bay Window/Bow Window的設計安裝諮詢。

**【信息提供】** 皇冠門窗 Crown Windows and Doors 歡迎電郵至 [info@crownwindows.ca](mailto:info@crownwindows.ca)