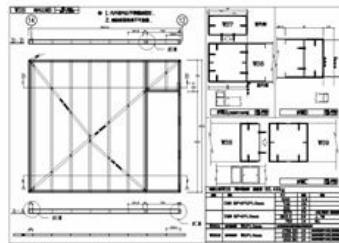


## ■ 耐震結構工法

台灣自921大地震發生之後，一般民眾對於住宅的選擇漸漸在改變，鋼骨建築所提供的：方便、迅速且質量輕，在地震發生時所造成之破壞比混凝土構造小的多，是較有具有安全感的建築物。實體抗壓承載力實驗中顯示，對於鋼骨結構、外覆材合理的配置與選用材料，可提供建築物有效的承重或是側向抵抗能力。



## ■ 科技化設計.系統化生產



電腦化輔助設計，有效減少  
工期，提供高效益品質。



科技化設計後，工廠系統化  
生產，降低工地管理成本。



堅如磐石

寶島鋼骨綠建築



寶島營建工程股份有限公司



寶島營建工程股份有限公司  
台中市西屯區長安路一段57號  
[www.chiaosheng.com.tw](http://www.chiaosheng.com.tw)  
[csbm.c58@msa.hinet.net](mailto:csbm.c58@msa.hinet.net)  
TEL(04)2311-5598 FAX(04)2311-5368



官方網頁 線上快速諮詢



鋼骨結構工法 使用壽命長  
耐震、抗風、耐火、防水氣密佳、耐腐蝕

電腦輔助設計  
系統化生產、模組化建造

安全

科技

外斷熱系統、冬暖夏涼  
隔音效果佳，符合高效率節能要求

建材可回收再利用  
施工環境低污染

環保

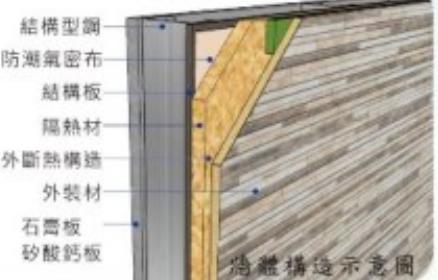
材料穩定性高、換氣設計  
無毒害的健康舒適居住環境



### 外斷熱結構工法



本鋼骨建築採用外斷熱工法，將外側全部以隔熱材包裹，介於外裝材間再以空氣層做為斷熱。也因此氣密性與斷熱性很好，提供冬暖夏涼的舒適住宅環境，不需要擔心因牆壁的結露現象而發生發霉甚至壁癌的產生。



### 冬暖夏涼的舒適住宅

由於以外斷熱的方式，加上採用高氣密性、高節能性之建築材料，故可享受冬暖夏涼的舒適居住空間。構造體採用耐震且長年不變質之鋼材，故可以永久維持舒適情況，鋼骨善於熱傳導的好處，不但可提升冷暖氣效率，更有助於住宅內部溫度均一化且節省冷暖氣費用。

24小時不間斷的熱交換全面換氣，為了提高氣密性與斷熱性，除了採用自然原理外，更可設置使用機械式換氣系統，進行連續性的換氣，將過多的水蒸氣或有害的化學物質排除到屋外，即可實現更舒適健康的居住，居室間無溫差，居家整體更舒適。

