



UCC
collection

Nichiha 外裝系統

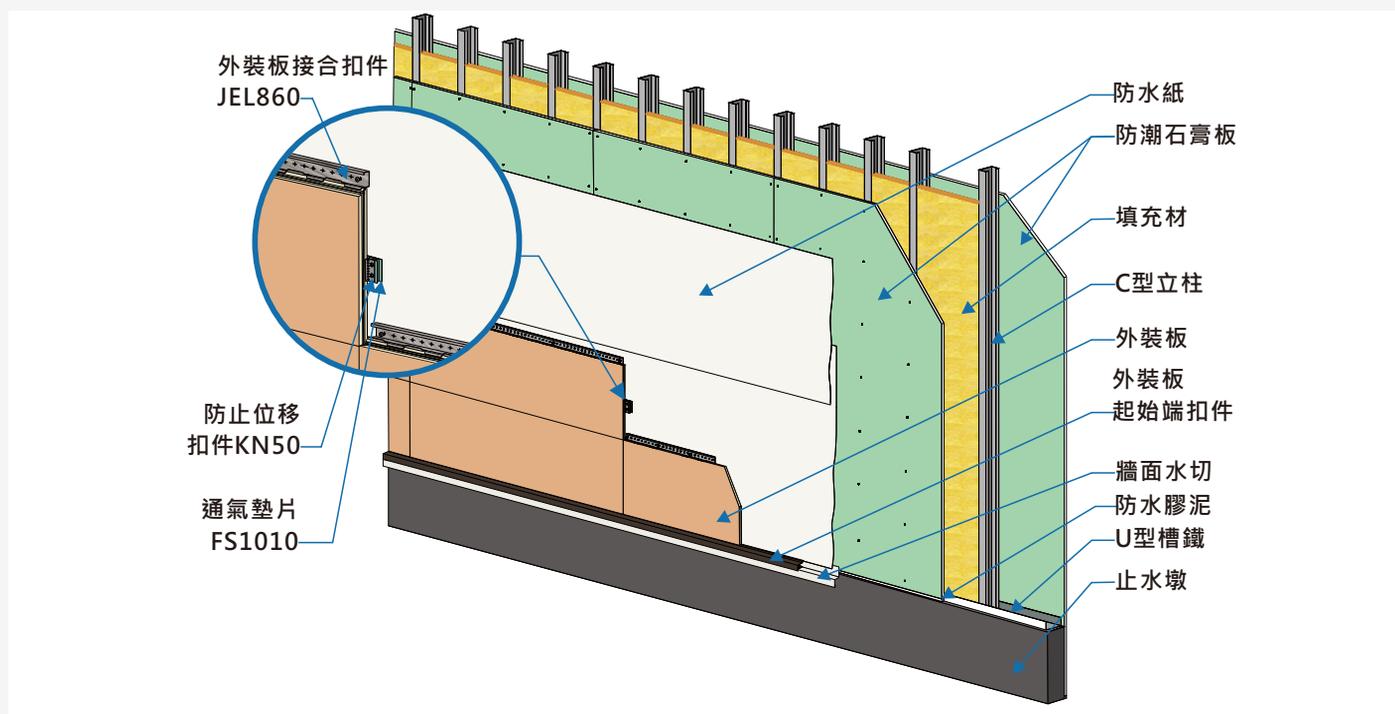


Nichiha (日吉華) 公司為日本最大的外裝板生產廠商，成立於1956年。Nichiha外裝板係以水泥、木纖維為原料所製成，具有多種美觀的紋路與花色。

環球水泥公司特別引進Nichiha 外裝板，搭配UCC石膏板，以滿足台灣民眾對建築的各種需求。

系統簡介

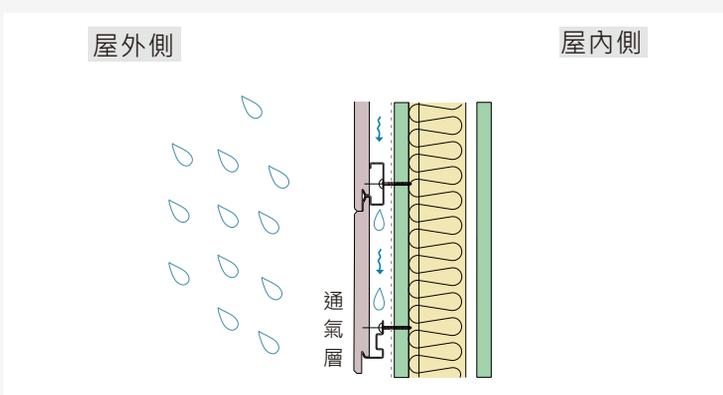
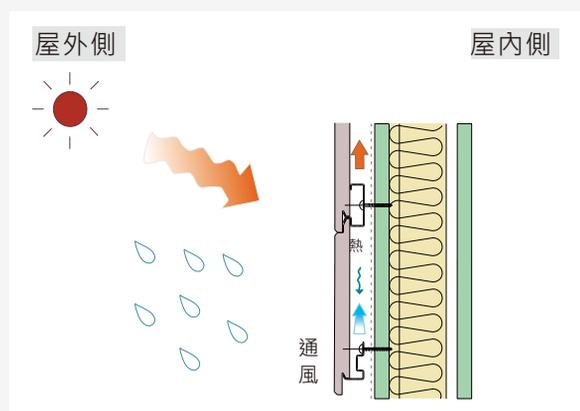
Nichiha外裝板利用專用金屬扣件以水平或垂直安裝方式，固定於UCC輕隔間上形成雙層結構，中間的通氣層具有空氣對流作用，有效排除雨季的溼氣及隔絕夏季的高溫，提升室空間的舒適度。



系統優點

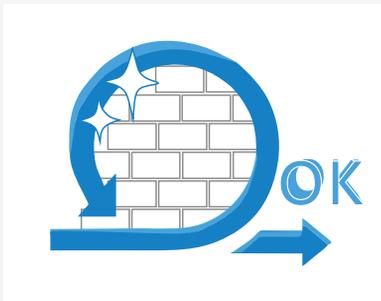
■ 隔熱

Nichiha外裝板與UCC輕隔間本身的熱傳導係數低，且系統中的通氣層具有排除熱氣的效果。相較一般混凝土牆與磚牆，本系統更能節省室內空調耗能，達到節能減碳的效果。



■ 防水

Nichiha外裝板具有防水構造，即使有少量雨水滲入，水份會由通氣層排出，不致滲入內層牆體。

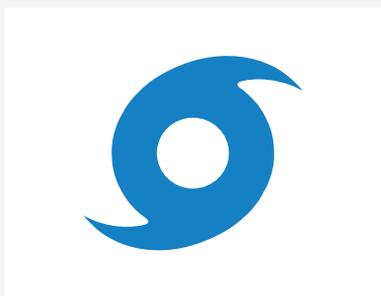
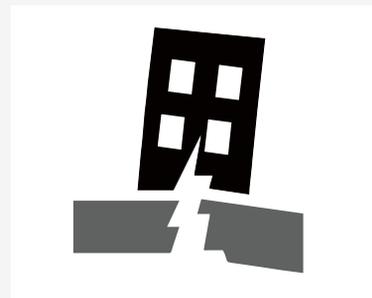


■ 不生壁癌

台灣雨季長且潮濕，水氣容易滲入牆體，使混凝土牆、磚牆中的可溶性鹽類析出，與空氣反應後產生壁癌(白華)。而Nichiha外裝系統可阻絕水氣滲入，所以不會產生壁癌。

■ 耐震

Nichiha外裝板以專用扣件接合並固定於UCC輕隔間，可以承受建築物因地震所造成的變形而不易掉落或龜裂。所以本系統極適合位處地震帶上的台灣採用。

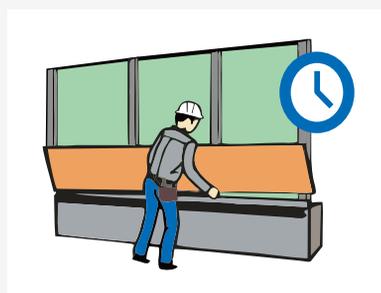


■ 耐強風

通過3,600Pa正負風壓試驗，可承受強烈颱風的侵襲。

■ 防火

通過內政部認證符合CNS12514防火時效1小時，確保人員生命和財產安全。



■ 施工快速

Nichiha外裝板為組裝式工法、施工快速、不必養生，可減少工程工期。

■ 耐鹽害

Nichiha外裝板耐候性極佳，不像金屬板於高鹽害的沿海地區容易腐蝕。所以本系統可省下高額維修費用，延長建築物使用年限。

