

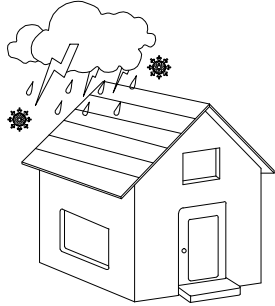
標準施工法

1.標準施工順序



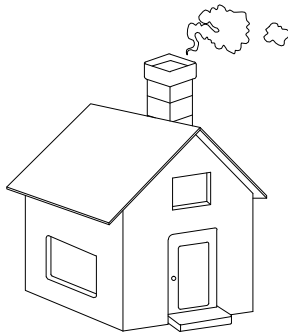
標準施工法

1. 設計施工應禁止事項



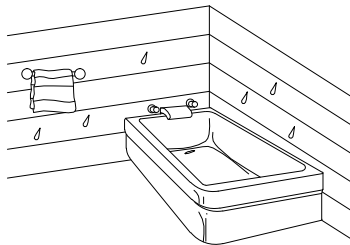
與垂直壁面相比，因斜面環境條件較為嚴苛，易導致塗膜劣化、凍害、漏雨等情況發生。

1 於斜屋頂面上施工



板材會遇熱劣化，自煙囪內部所產生的水分会滲出外面，使板材從內側吸水，導致翹曲、凍害等情況發生。

2 於高層建築煙囪處施工



在濕度、溫度變高的情況下，因水會直接潑到牆面，使板材會產生翹曲、凍害、強度減低、破裂等現象。

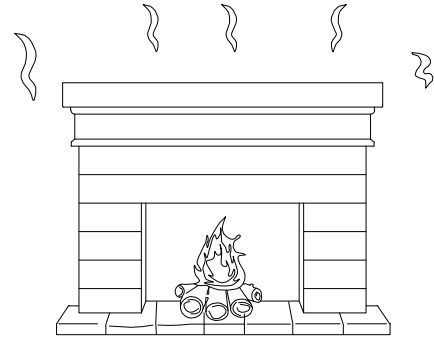
3 於經常性用水空間的牆壁



注意

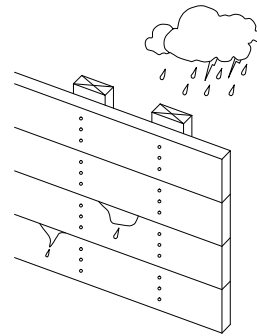


禁止



處在高溫場所，板材水分会流失，會導致翹曲、破裂等情況發生。

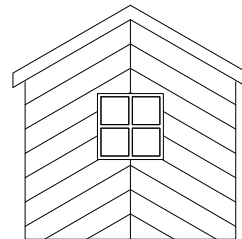
4 於暖爐等高溫處施工



板材內側若僅做底漆處理的話，自內側處吸水份及乾燥揮發重複地發生，長期下會導致板材翹曲。(如圍牆)

※ 另一側施作有封板的話，須於頂端蓋上笠木。

5 施作板材內側不封板，裸露於室外



背襯條與底部水切跟板材之間的連接部位會因為填縫膠施工不良導致漏雨。

此外，從企口相接的地方也有可能會有雨水從縫隙進去。

6 斜向及交錯安裝

標準施工法

1.設計施工應禁止事項



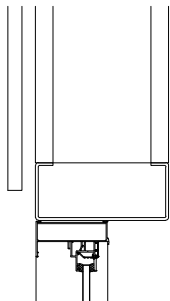
背襯條與底部水切跟板材之間的連接部位會因為填縫膠施工不良導致漏雨。此外，從企口相接的地方也有可能會有雨水從縫隙進去。

7 橫向與縱向亂拚施工



縱向安裝的企口會出現2mm間隙，倘若使用於橫向安裝，便會容易積水會導致髒污附著或凍害等。

8 縱向用外裝板使用於橫向安裝 (縱橫兼用外裝板除外)



現場窗框內縮會導致板材內側積水、凍害、漏雨等，需使用往外突出的窗框。如遇到內縮窗框的話，請務必要使用具防水性能收邊條。

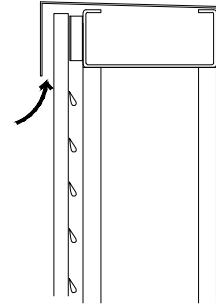
9 內縮窗框的使用



注意



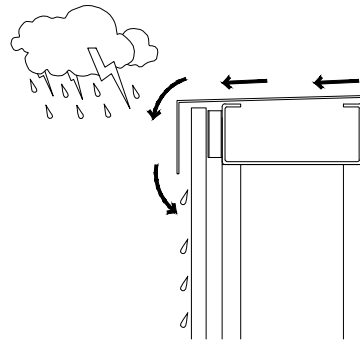
禁止



因無法形成外牆通氣層構造，會導致結露及凍害等。

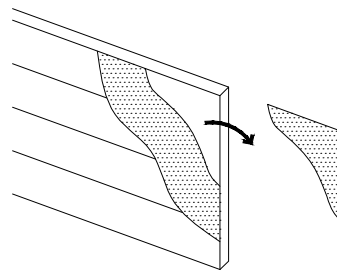
※ 請安裝防水型排氣口裝置。

10 沒有排氣口的笠木



笠木擺放如果朝室外側傾斜的話，雨水會大量流向室外側，順著笠木流下的雨水，會導致板材表面有髒污附著或凍害。

11 笠木往室外側傾斜



板材表面不能塗抹任何的塗料，會因密著強度不足而導致脫落、破損等。

12 塗膜較厚的粉飾灰泥施工 (包含砂漿塗裝)