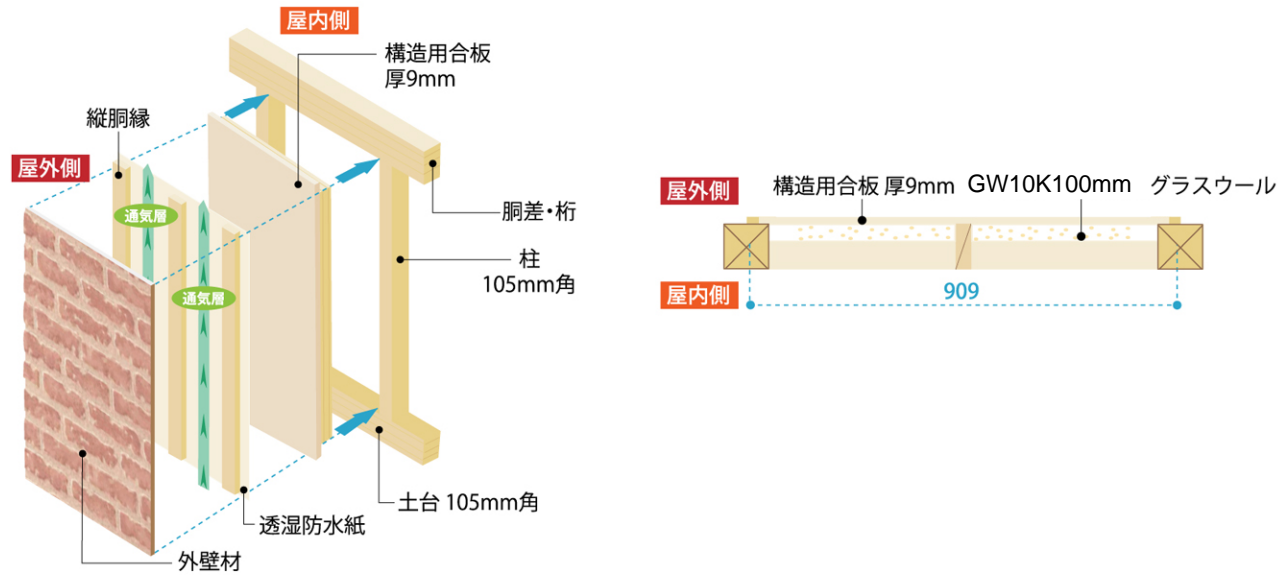


## 内断熱〈充填断熱工法〉



- 自社工場生産により現場での施工が**スムーズかつ正確**に行えます。
- 当社群馬工場にて受注→設計→作製→現場搬入までを一貫しており  
**製品の安定・生産のコスト削減に成功!**



地球にも身体にも優しく、断熱性・耐震性に優れたオリジナルパネルです。上棟したその日に工場から生産されたものを取り付けるので、素早く次の作業へ移る事が可能です。

### 優れた断熱性能

独立気泡の小さな泡の中に空気を閉じ込みました。これにより、熱伝達の三要素として知られる熱の対流・輻射・伝導の数値を小さく固定しています。つまり、この独立気泡が、熱をさえぎり、結露を防止するわけです。

### 吸水・吸湿がほとんどない

小さな泡は、一個づつが完全に独立した気泡になっていますから、毛細管現象や連続気泡による吸水を起こしません。安定した独立気泡が、断熱の大敵である水をシャットアウトし、断熱性能の劣化を防いでいます。

### 人と地球にやさしい

フロン=地球環境で問題となっている特定フロンは使用していません。