

Year: 2013

Location:

Program: 仮設住宅

新仮設住宅システム



プレハブメーカーの大和リースと共同開発した新しいパネルシステム。発砲ウレタンをFRP（繊維強化プラスチック）でサンドイッチしたパネルを主部材とし構造としたもの。各国の生活習慣や、気候の仕様に合わせて仕様に変えることができ、短工期、低コストを実現。途上国の低所得者層向けの住宅として現地生産し、災害時には応急仮設住宅として優先的に供給できることも視野に入れた低コストのプレハブ住宅である。