



THINK EGG'S CONSTRUCTION

シンプルな構造 ユニットを組合せた 現代風町家

多様なデザインと間取りの自由設計が可能な現代風町家。

シンプルなグリッドで構造ユニットを構成する現代風の町家。ユニットの組合せにより多種多様なデザインを実現し、スケルトン・インフィルにより間取りの自由設計も可能に。2層部分と平家部分のブロックから構成されています。各構造ユニット自体は安定した構造躯体を確保していますが、2層部分と平家部分との渡り部分がくびれ形状となるため、各ブロックでゾーニングによる検討も行いました。整然と並ぶ梁、木目の柔らかさで温もりと安心感のある空間となっています。

■ 建物の概要

設計 / 株式会社ぶらん・にじゅういち
施工 / 株式会社清新ハウス
構造計算 / 東昭エンジニアリング株式会社 (担当: 関野淳)
建設地 / 新潟県
完成時期 / 平成22年12月
工法等 / 木造軸組工法 地上2階建て 64.47㎡
その他 / 屋根面で水平構面を確保し、勾配天井を可能としています。
バルコニーは屋根垂木で吊る方法をとっています。
もちろん垂れ下がらない様に構造の検討をしています。

