



THINK EGG'S CONSTRUCTION

商業地域に建つ 門型フレーム を使用した 事務所併用住宅

1階には車2台分のスペースと住居用玄関、事務所用玄関。
2階に約10坪の事務所、3階は大型バルコニー。

2台分の車庫上には最大スパン約5メートルの事務所。住居用と事務所用の玄関を独立して配置し、2階の住居部分と事務所部分は段差を付けることによって、独立性を持たせています。この独立性を可能にしたのが門型フレームと水平構面を扱う構造計算の技術と経験です。従来、難しかったプランニングの幅が広がった一例です。

■ 建物の概要

設計・施工 / 株式会社北工業
建設地 / 福岡県
構造計算 / 東昭エンジニアリング株式会社 (担当: 喜納完仁)
完成時期 / 平成24年10月
工法等 / 木造軸組工法 地上3階建て 177.20㎡
その他 / プレセッター (カネシン金物工法) による
門型フレームでは九州初

