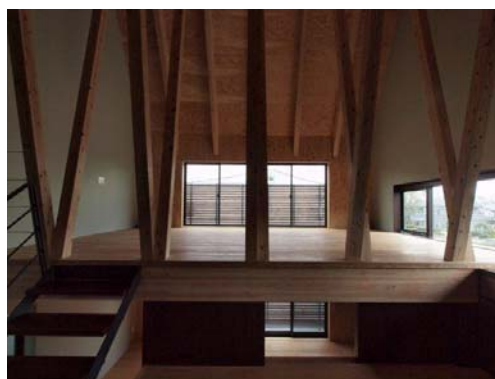


◎ 戸建住宅(専用) 東京都

作品番号:057

深沢の家

- 所在地：東京都世田谷区深沢
- 設計者：川村 奈津子(森 奈津子)(東京建築士会)
- 勤務先：株式会社MDS一級建築士事務所
- 施工者：渡邊技建株式会社
- 建物用途：戸建住宅(専用)
- 構造・階数：木造・一部鉄筋コンクリート
- 敷地面積：75.2 m²
- 建築面積：39.75m²
- 延床面積：94.82m²
- 施工：2011年4月



日本には豊富な森林資源と世界に誇る木材施工技術がある。木造の制約をむしろ特徴と捉え、市場に流通している一般的な木材を組み合わせた梁とそれを支えるV字柱をならべること、木造としてはやや大きな空間を実現していると共に、V字柱と組み立て梁により空間に領域をつくりだしている。

◎ 戸建住宅(専用) 東京都

作品番号:068

代田の住宅

- 所在地：東京都世田谷区代田
- 設計者：井上洋介
- 勤務先：井上洋介建築研究所
- 施工者：アイエスエー企画建設
- 建物用途：戸建住宅(専用)
- 構造・階数：鉄筋コンクリート造
- 敷地面積：92.98m²
- 建築面積：42.9m²
- 延床面積：91.71m²
- 施工：2010年2月20日



建物は敷地形状に沿って建てられた平行四辺形の2つのボリュームからなり、平面はスキップフロアで構成されている。3種類の厚さと幅の異なるカラマツの小幅板の型枠によって打込まれたコンクリートの外壁は、凸凹のある荒々しい質感をもち、陰影をもった存在感のある壁の表情をつくりだしている。

◎ 戸建住宅(専用) 東京都

作品番号:088

無暖房住宅

- 所在地：東京都西東京市戸町
- 設計者：加藤祐一(東京建築士会)
- 勤務先：KSA一級建築士事務所
- 施工者：有限会社 山善工務店
- 建物用途：戸建住宅(専用)
- 構造・階数：木造在来工法 超高断熱・高気密住宅(内断熱+外断熱)
- 敷地面積：210.00m²
- 建築面積：70.00m²
- 延床面積：140.00m²
- 施工：2009年7月30日



「家」とは、冬は窓を閉めれば室内が自然と暖かくなり、夏は逆に窓を開けると心地よい風が抜け、特別な冷暖房装置に頼ることなく過ごせる「家」、それが本来の建築家の設計による「家」ではないかと考えております。そうであれば、住宅の光熱費は安く済みます。この住宅は、断熱と通気=気密を最大源考慮し、冬の1月の電気代が0円の家となりました。(オール電化住宅、太陽光発電設置)単に太陽光パネルを設置すれば、光熱費が0円にはなりません。そこには多くの工夫が必要です。年間を通じての光熱費も1年目：プラス1万円、2年目：マイナス2万円程度と光熱費ゼロ円住宅となりました。メインファサードのイメージは、東京にもとところどころに少しだけ今なお点在する日本の伝統的「蔵」です。

