

あざみ野の家

● 建設地：神奈川県横浜市 ● 省エネ地域区分：6地域
● 日射地域区分：A4 ● 工法：木造軸組工法
● 延べ床面積：127.01㎡ ● 坪単価：－



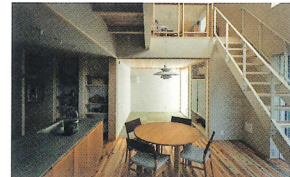
- 建設地：神奈川県横浜市
- 省エネ地域区分：6地域
- 日射地域区分：A4
- 工法：木造軸組工法
- 延べ床面積：127.01㎡
- 坪単価：－

外皮平均熱貫流率	0.34 [W/(㎡・K)]
基準一次エネ消費量合計	105.2 (GJ/年)
年間一次エネ消費削減量	47.8 (GJ/年)
太陽光を除く一次エネ消費削減量	34.4 (GJ/年)
太陽光発電による総発電量	55.0 (GJ/年)
太陽光を除く一次エネ消費削減率	40 (%)
年間一次エネ消費削減率	106 (%)

神奈川県初出展のモデルハウスである本物件はUa値0.34w/㎡・Kと、断熱等級6(6・7地域)をクリア。全館床暖房と全館冷房により、年間を通して居室間の温度差がほとんどなく、エネルギー消費性能はBELSで最高ランクの6つ星を取得。

一言コメント

ZEH率97%、LCCM率も約6割を実現。GX志向型住宅についても、標準的にクリアできる建物仕様となっています。これからも環境建築のトップランナーとして取り組んで参ります。



採用している設備・部材	種類／要領	メーカー名
太陽光発電	5.1kW	長州産業
給湯機	エコキュート／JIS効率3.4	ダイキン工業
主たる居室の冷暖房	－	－
その他居室の冷暖房	－	－
住戸全体の冷暖房	床下エアコン(暖房)／ルームエアコン(冷房)区分(い)	ジョンソンコントロールズ日立空調
換気	壁付け第一種換気(熱交換有)／熱交換率70%	エディフィス 省エネテック
照明	LED	コイズミ照明
HEMS	設置あり	パナソニック
天井断熱	－	－
屋根断熱	硬質ウレタンフォーム200mm	BASF INOAC ポリウレタン
外壁充填断熱	高性能グラスウール105mm	旭ファイバーグラス
外壁外張断熱	押出法ポリスチレンフォーム30mm	JSP
床断熱	－	－
基礎断熱	押出法ポリスチレンフォーム50mm	JSP
サッシ仕様	樹脂製1.25W/(㎡・K)以下	YKK AP
ガラス仕様	Low-Eトリプルガラス1.25W/(㎡・K)以下	YKK AP
その他	蓄電池、V2Hなど	蓄電システム／EV・PHV用普通充電器 長州産業／パナソニック