

DATE: 2011/12/16

建もの燃費ナビ 計算結果

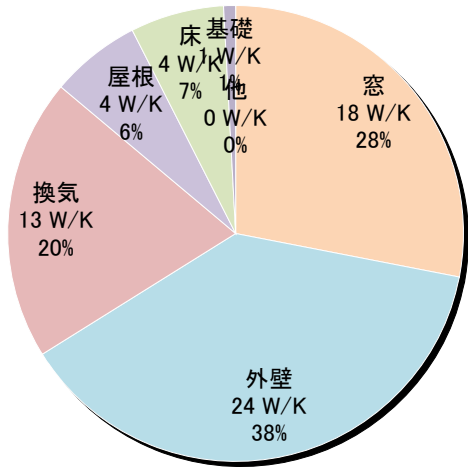


PASSIVEHOUSE JAPAN

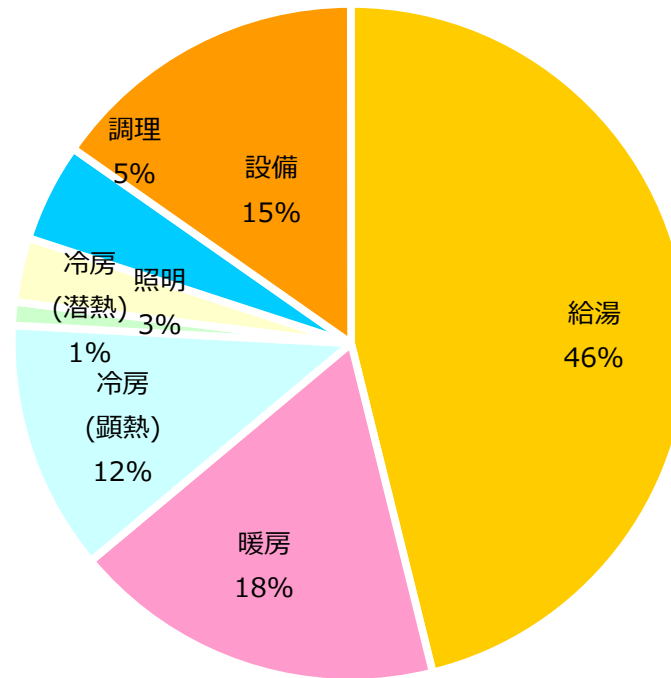
建物概要

物件名	星野雅史様	延床面積	67.08	エネルギーコンサルタント	
建築地	東京都小金井市緑町4丁目2408-26	入居者数	1.9	省エネ建築診断士	

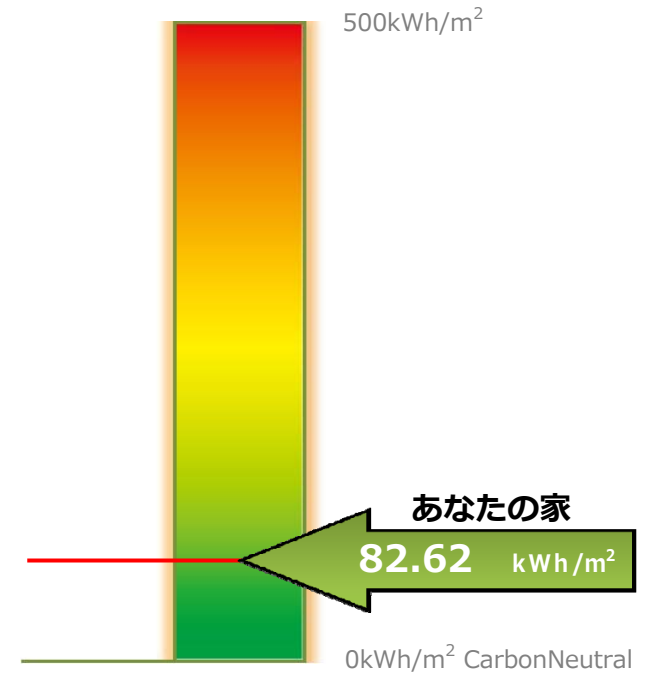
部位別熱損失



年間一次エネルギー消費 内訳



建もの燃費



※設備：換気システム、太陽熱温水設備、給湯設備等に必要な電力エネルギー

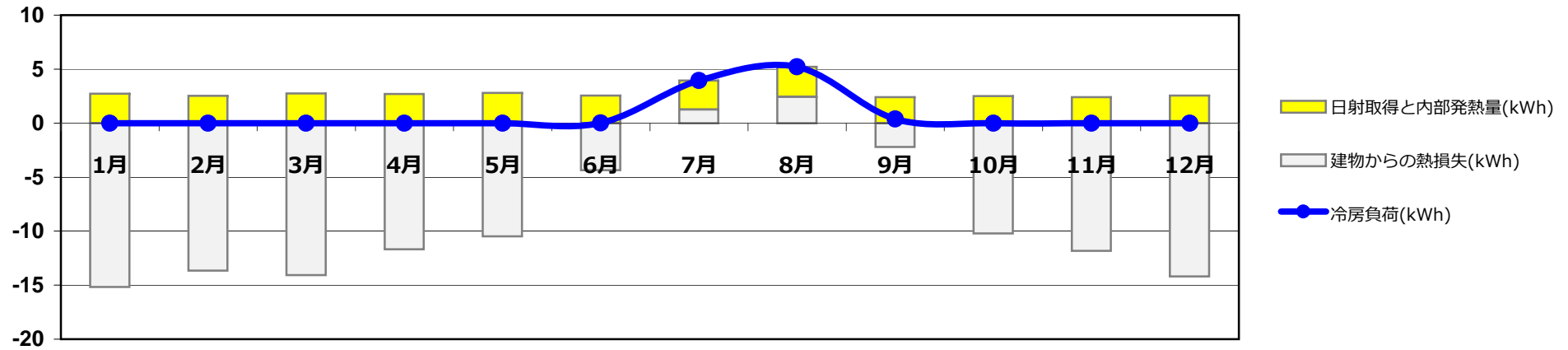
Q値 (近似値) w/m ²	0.80
C値 (近似値) cm ² /m ²	0.08

計算条件	パッシブハウス基準	気象データ	東京都 (東久留米)	ネット給湯需要 [Liter/人/日]	30	内部発熱量 [W/m ²]	2.1
------	-----------	-------	------------	---------------------	----	---------------------------	-----

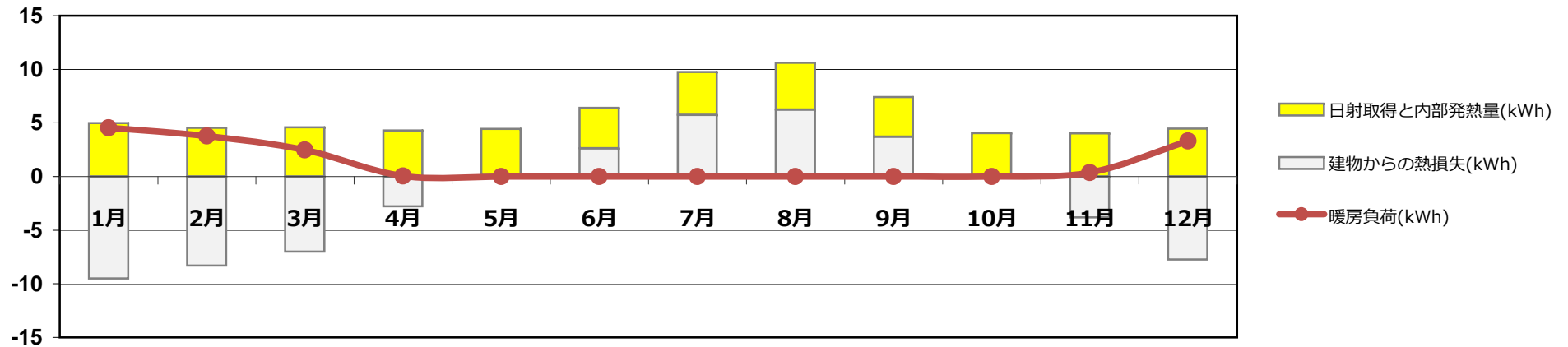
PASSIVE性能	単位床面積当たり [kWh/m ² ・年]	パッシブハウス基準値 [kWh/m ² ・年]	判定	建物全体 [GJ/棟・年]	太陽光発電量 (見込み)[kWh]	建もの燃費	単位床面積当たり [kWh/m ² ・年]	建物全体 [GJ/棟・年]
年間暖房負荷(20℃)	14.54	15以下	OK	3.51	0	総一次エネルギー消費	82.62	19.95
年間冷房負荷(25℃)	9.58	15以下	OK	2.31		総一次エネルギー消費	82.62	19.95
気密性能	0.60 回/h	0.6回/h以下	OK	-		<太陽光発電考慮>		

冷暖房負荷グラフ

月ごとの冷房負荷 kWh/(m² month)



月ごとの暖房負荷 kWh/(m² month)



日射量と外気温データ

東京都 (東久留米)

