

受賞企業名
受賞シリーズ名

イビケン株式会社
LOOPER



建設地	福岡県直方市	省エネ地域区分	6	断熱性能等級	6	再エネ除く一次エネ消費量削減率	35%	再エネ含む一次エネ消費量削減率	67%
-----	--------	---------	---	--------	---	-----------------	-----	-----------------	-----

概要	
年間日射地域区分	A4区分
構造	木造(軸組工法)
建築面積	113.86㎡
延床面積	89.43㎡
床面積(1階)	89.43㎡
床面積(2階)	0㎡
階数	1階

詳細性能	
UA値	0.34W/㎡・K
ηAC値	1.1
ηAH値	1.4
隙間相当面積(C値)	0.1[cm ² /㎡]
基準一次エネ消費量	84998MJ/(戸・年)
設計一次エネ消費量	55232MJ/(戸・年)
太陽光発電を除く一次エネ消費量	27993MJ/(戸・年)

設備仕様	
暖房設備	リジナルダクトレス全館空調システム「AIRMAKER」
冷房設備	リジナルダクトレス全館空調システム「AIRMAKER」
換気設備	第1種熱交換換気システム「澄家」
給湯設備	電気ヒートポンプ給湯機(おひさまエコキュート)
照明設備	すべてLED
太陽光発電	14.94kW
その他	HEMSあり、蓄電池なし

コンセプト
快適・省エネ・創エネを両立した持続可能な住まい

こだわり
安心して長く暮らせる躯体性能と持続利用可能な設備導入

プランニング上の特徴
大容量太陽光発電積載を可能にする片流れの大屋根

受賞を受けてのコメント

このたびの大賞受賞は大きな励みとなりました。規格住宅「LOOPER」は、「コンパクト」「高性能」「創エネ」を融合したエシカルハウスです。特に全館空調システム「AIRMAKER」はダクトレス方式にこだわることで、メンテナンス性や設備更新のしやすさを追求しています。また、気密性能だけでなく、UA値現場実測検証など、実測に基づく躯体性能の見える化にも取り組んでいます。今後もエビデンスを大切にしながら、快適性・健康性・省エネ性を両立する住まいづくりを続けてまいります。

