



粹空間  
プロジェクト  
SUI

やっぱり平屋に憧れる

坪数より圧倒的に広く感じるLDK  
子育てを楽しむお手本のような家

# OPEN HOUSE

10.3<sup>土</sup>・4<sup>日</sup>・10.11<sup>土</sup>・17<sup>日</sup>・18<sup>日</sup>

○平日にご見学をご希望の方は、前日までにお電話またはホームページからご予約ください。

【開催時間】10:00~17:00

Navi 検索：鹿児島県日置市日吉町日置 991-6 付近



■楽家事導線（キッチン・ダイニング）



■坪庭を楽しむ和室



■ファミリークローク（WIC）



■圧倒的な開放感LDK



■大容量の背面収納（キッチン）

キッチンとダイニングテーブルを直線で結んだ楽家事導線。横幅一杯の背面収納（パントリー）最短距離で水周りへ移動、そこと繋がる大容量のファミリークローク。スキップフロアで段差のある一部屋は、一息つけるちょっとしたご褒美空間。その下には、高さを抑えた蔵収納。子育てを楽しみながら、楽しく暮らせる家族想いのコンパクトな平屋です。



株式会社 松下孝建設

# 大賞 大賞 受賞

~日本の住宅、省エネ性能No.1に選ばれました~

鹿児島で唯一、10期連続関連賞受賞

HOUSE OF THE YEAR IN ENERGY 2019  
【特別優秀賞】【特別優秀企業賞】W受賞



ハウス・オブ・ザ・イヤー・イン・エナジー - 主催(財)日本地域開発センター

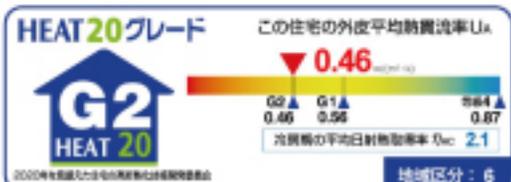


家庭用エアコン1台で全ての部屋を快適に過ごせる空間へ。この心地よさを是非ご体感ください。

粋空間プロジェクト  
SUI

## やっぱり平屋に憧れる

坪数より圧倒的に広く感じる LDK  
子育てを楽しむお手本のような家



ゼロエネルギーで、暮らそう。



# OPEN HOUSE

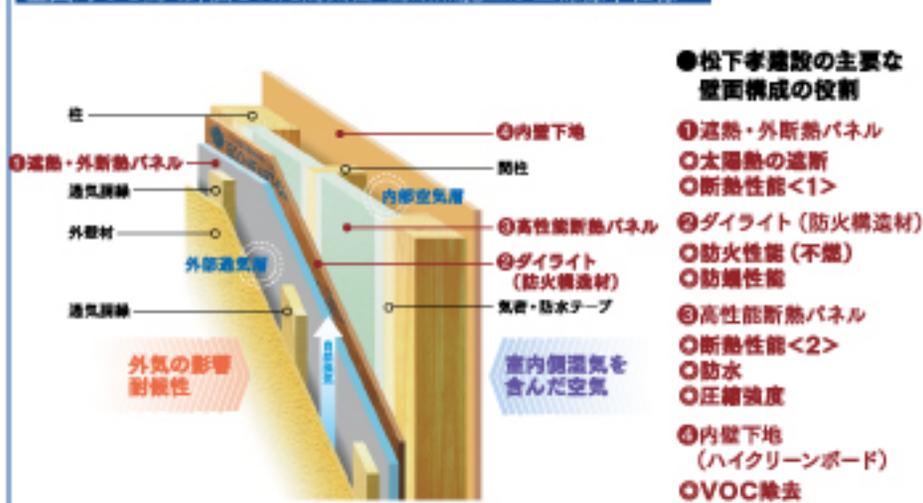
10・3・4・10・11・17・18

○平日にご見学をご希望の方は、前日までにお電話またはホームページからご予約ください。

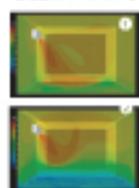
【開催時間】10:00~17:00

Navi 検索：鹿児島県日置市日吉町日置 991-6 付近

全国的でも高く評価された高気密・高断熱施工が全棟標準仕様



●熱カメラが映し出す断熱・気密性の差



左の熱カメラ写真は、断熱・気密性の高い①の住宅と②の断熱性能が低い住宅のエアコンの空気の流れを比較した熱カメラの写真です。①の場合は、エアコンの熱がしっかりと床まで届いていますが、②の場合は、床まで届かず部屋の間で急上昇しています。③の場合は、部屋全体が暖かくなっていきますが、④の場合は、床が外気の寒さに影響されて、時間が経っても寒さは収まりません。これが断熱・気密性の差です。エアコン1台で冷暖房が可能な住宅と、エネルギー消費の大きい住宅の差は、こうして生まれます。

■「W断熱+遮熱+高気密」で冬は暖かく、夏は涼しく。

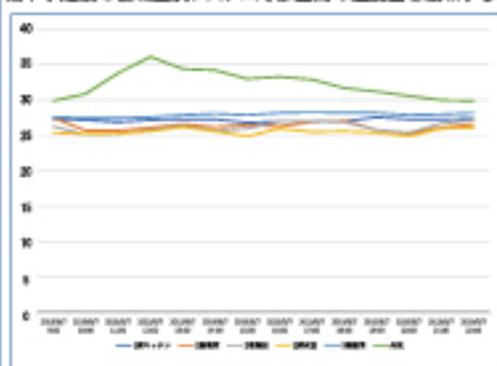


●冬に熱を逃がさない為の断熱、夏に熱を入れない為の遮熱

松下孝建設の「ハイブリット・エコ・ハートQ工法」は、充填断熱と外張り断熱のW断熱工法。外張り断熱には、遮熱シートが貼られ、住宅が蓄熱されるのを防ぎます。内側の充填断熱は外部の影響を受けにくいので、保冷材として室内の急な温度変化を防ぎ、また、気密性が高いので、室内の涼しい空気が必要以上に外部へ逃げていくのを防いでいます。松下孝建設が標準採用している第三種換気システムは、家全体の空気を動かし、エアコン1台でも温度差の少ない快適な室内空間を実現しています

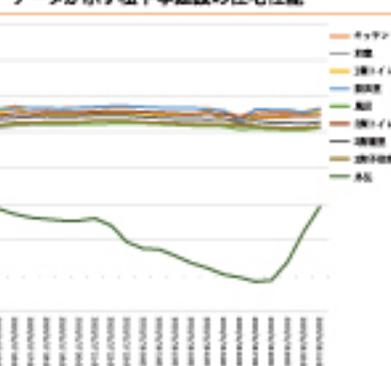
循環空調システムで温度差のない快適生活を実現

松下孝建設の循環空調システムで部屋間の温度差を緩和することが可能。



夏涼しく  
3階建ての住宅も1階リビングに設置の14帖用エアコン1台で全館冷暖房が実現

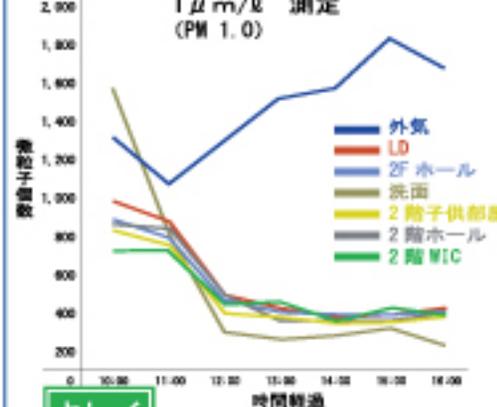
温度測定器を複数台設置して室内の温度を測定データが示す松下孝建設の住宅性能



冬暖かい  
外が氷点下の日でも1階リビングに設置の14帖用エアコン1台で全館21℃~23℃室温差1℃で全館暖房が実現

「循環空調システム+空気清浄機」を導入「賢い空気で暮らせる家」

1μm/ℓ測定 (PM 1.0)



左グラフは、実際に「循環空調システム」+「空気清浄機」を導入した住宅で測定したPM1.0(PM2.5よりも小さい)微粒子数値の変化を示したものです。11:00から実験開始、青い線は外部の微粒子数値、その他の線は室内各々の微粒子数値を示しています。時間経過とともに、外部の微粒子数値は増加していますが、室内各々の微粒子数値は減少してきます。1時間経過後には、実験開始前と比べて約半分の数値にまで減少しました。実験開始時から室内微粒子数が外部と比較して数値が少ないことから、松下孝建設の「24時間換気システム特殊フィルター」でもともと外部からの微粒子を吸着しているのが理解できます。更に、室内の空気を循環させる「循環空調システム」+「空気清浄機」の導入で、家全体の空気が綺麗に浄化されていることを示す結果が測定されました。

キレイな空気  
室内の空気を取り込み、清浄化し循環させるから、いつでもクリーン!

空気を洗える床で感染症低減効果



室内の目に見える光源に反応する画期的な新技術、「可視光型光触媒」で、安心・安全・健康な快適生活を始めましょう。菌・カビ・ウイルス・VOC(シックハウスの原因物質)は床に蓄積し、小さな子供やペットに大きな影響を与えます。松下孝建設が採用した床材は、室内の照明が当たるだけで、不快物質や不安物質を水や炭酸ガスに分解・除去する「可視光型光触媒」を、フローリング材に採用した床材です。インフルエンザウイルス、ノロウイルス(代価であるネコカリシウイルスで評価を実施)にも効果を発揮。安心・安全・健康な快適生活を床からも支えます。

