

WITH コロナ時代に求められるもの。

健康は空気から

C値 0.2  $\text{cm}^2 / \text{m}^2$  だから実現しました  
(隙間相当面積)

たかさごの  
ECOテクノロジー ≈ 換気。

Clean air & Humidity control

静電気で除去されたキレイな空気、室内の空気を総入れ替え。

キレイな空気で暮らす

室内空気洗浄・湿度調整・室内間温度差調整

Clean air & Humidity control

隙間相当面積C値0.2だから実現します。

日本の家づくりモデルに選ばれました

たかさごの200年住宅。

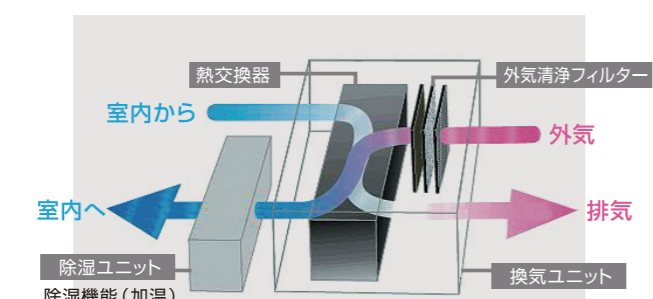


彩樹の家



トルネックス  
静電気吸着式外気洗浄機

大気塵による0.3 $\mu\text{m}$ の微粒子を最大95%カット。花粉はもとよりPM2.5も室内流入を防止。微粒子洗浄されたキレイな空気が家中を満たします。



SC-SV 24時間換気システム  
第一種熱交換式換気システム

室内空気を24時間循環させる換気システム。家の隅々まで洗浄された新鮮な空気を循環させ、汚れた空気を回収。熱交換付きでエネルギーロスの少ない換気システムです。



リフレア  
全館まるごと除湿システム

換気を通じ室内に入る空気全てを除湿。高温多湿の夏や梅雨時期にエアコンに頼らなくても湿度の無い避暑地のような爽やかな空気に包まれます。

換気が部屋間の温度を均一化します。

浴室もトイレも居室との温度差はわずか2℃。室温の温度差による人体への負担が少なく、家の中で起こる事故として一番の原因「ヒートショック」も未然に防ぎます。

室内の有害物質をキッチリ排気します。

24時間換気システムで家中の空気を2時間で総入れ替えます。計画された空気の循環により、家の隅々まで空気を湿らせることなく汚れた空気をキッチリ排出します。

家中まるごと「除湿」カビ・ダニを抑制します。

外気の「湿気」を通さない外断熱と換気システムに組み込まれた「除湿」機能で、家の中に入ってくる全ての空気をまるごと除湿。湿気の無い家の中では、家の腐食や汚れを防ぐ効果と合わせカビ・ダニの繁殖を抑える効果があり、アトピーや喘息など病の予防に効果的です。

