

2015年4月24日
アエラホーム株式会社

アエラホーム 新商品『クラージュ エアル』誕生 「空気」「温度」「水」に着目した健康住宅販売開始

「環境設計の家」を掲げて注文住宅を販売するアエラホーム株式会社（以下：アエラホーム 東京都新宿区／代表取締役社長 中島秀行）は4月24日（金）、外張W断熱 高気密・高断熱・高遮熱住宅「クラージュ」をベースに、さらに空気、温度、水に着目した健康住宅「クラージュ エアル」を販売開始いたします。

■ 「クラージュ エアル」販売開始

省エネ法の改正やネット・ゼロ・エネルギー住宅、スマートハウス等が普及し、家電設備のみではなく住宅においても省エネルギーの考えが定着してきている昨今、新たにスマートウェルネス事業を始めとした「健康」というキーワードが住宅においても注目されてきています。この度、販売を開始する「クラージュ エアル」は、当社主力商品である外張W断熱 高気密・高断熱・高遮熱住宅「クラージュ」の持つ基本性能の向上と、「空気」「温度」「水」への更なる取り組みにより誕生した新商品です。

「エアル」はギリシャ語で春（éαρ）を意味しており、一年の中で最も気候の良い穏やかな季節である「春」のような宅内環境を実現するものとして、「クラージュ エアル」と名付けました。

■ 主な特徴

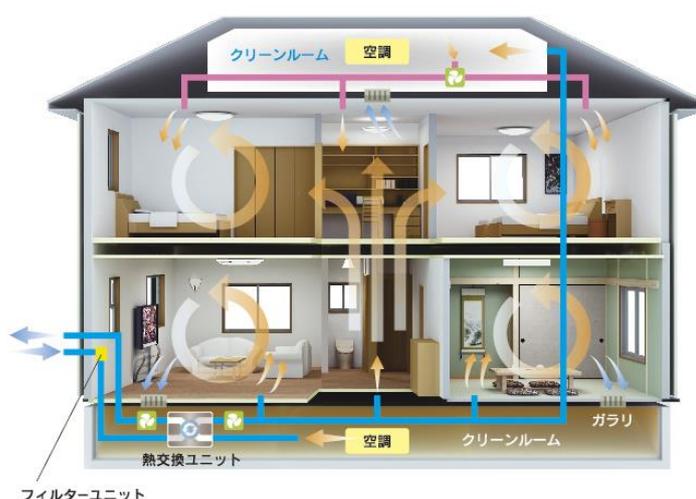
(1) 外張W断熱

「クラージュ エアル」では断熱工法として柱や間柱、屋根垂木の外側から建物全体をアルミ箔面材付き遮熱断熱材 キューワンボードで包み込む外張断熱工法を採用しております。断熱材の両側に張られたアルミにより遮熱性能も発揮することに加え、断熱材同士をアルミ気密テープでつなぐことで確実に気密を確保します。壁面には発泡ウレタンフォーム フォームライト SL を吹き付け、二重に断熱材を施工することで断熱・気密性能を強化しております。また、本商品では基礎内断熱を採用することにより、基礎内部を室温や地熱の蓄熱層として使用し、更なる省エネルギー効果と室温の安定を図ります。さらに、住宅の中でも特に熱の出入りが多い窓は、アルゴンガス入りトリプルガラスを標準装備し、より高い断熱効果を発揮します。

(2) アエラ空調システム

外張 W 断熱工法による、「クラージュ エア」の躯体そのものから生み出される安定した宅内環境に加え、さらに「空気」「温度」による快適な環境を提供すべく、新たに当社オリジナルの「アエラ空調システム」を搭載いたします。高性能ダブルエアフィルター付きの第 1 種全熱交換型換気システムを床下に設置し、きれいな空気をクリーンルームの空調により適度な温度で各居室へ運びます。これにより、リビングや居室スペースはもちろん、廊下や洗面所に至るまで、快適な空気と温度を保ちます。また、基礎断熱にて懸念される基礎内部における湿気の滞留を抑制する効果もあります。

アエラ空調システム概念図



(3) 活性水生成システム

暮らしの中の様々なシーンで利用される「水」は、全ての人にとって欠かせない大切なものです。「クラージュ エア」は、水の持つ本来の力を向上させる活性水生成システム エルセ G を標準装備しております。

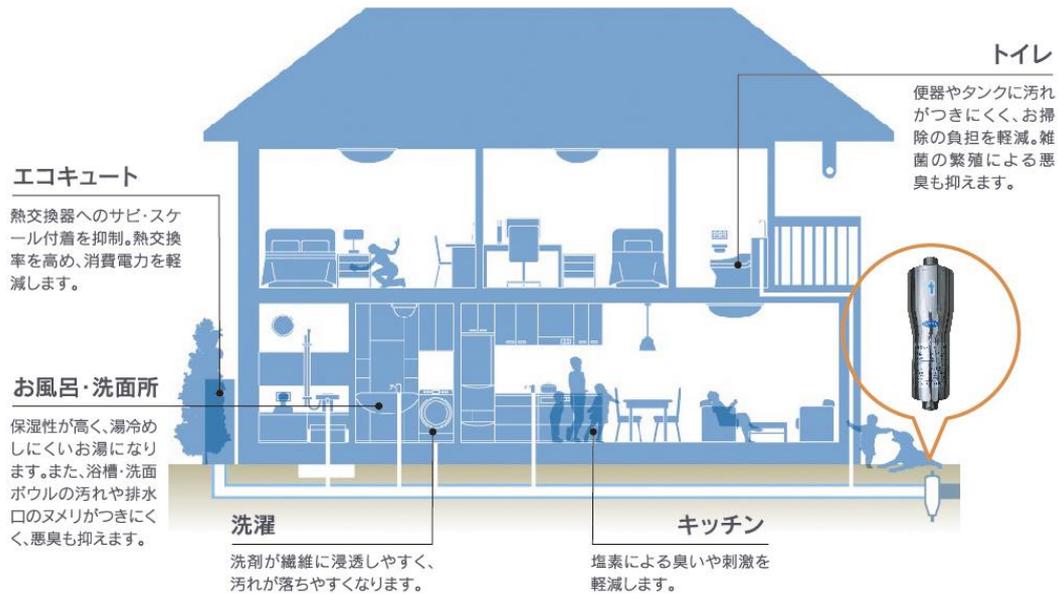
システムの本体内部を流れる水によりセラミックスを流動させ、水の浸透力、洗浄力、脱臭力、溶解力、抗酸化力などを高めます。飲み水や料理に使用するのももちろんのこと、お風呂での利用や、赤ちゃんやペットのいるご家庭にも安心してご利用いただくことができ、メンテナンスフリーの画期的なシステムです。



● 活性水生成システムの仕組み

活性水生成システムは、本体内部を流れる水によって、セラミックスを流動させ、水の持つ本来の力を向上させます。浸透力、洗浄力、脱臭力、溶解力、抗酸化力などを高め、高機能な水を建物全体でお使いいただけます。

活性水生成システム エルセ G のメリット



■ 概要

- ・ 商品名：クラージュ エアル
- ・ 工 法：木造軸組工法（断熱工法：外張 W 断熱工法）
- ・ 構 造：外周部基礎幅 180 mm（グリッドポスト基礎）、土台 4 寸角檜（芯持ち材）、柱・桁 4 寸角構造用集成材、厚張剛床（28 mm 構造用合板使用）等
- ・ 装 備：内外 Low-E アルゴンガス入りトリプルガラス、アエラ空調システム、活性水生成システム
※ その他、住設機器等についてはアエラホーム各展示場へお問い合わせください。
- ・ 検査等：全棟設計段階 U_A 値計算実施、全棟気密測定実施（サッシおよび断熱材施工完了後）、第三者機関工程別検査実施（検査項目 200 項目以上、検査回数 10 回）
- ・ 販売目標：初年度 500 棟

■ 環境設計の家 アエラホームとして

今後、当社が健康住宅として提案する「クラージュ エアル」の販売促進および高气密・高断熱住宅の必要性や効果の更なる検証と啓蒙を進めるとともに、より良い家をより多くの方へ提供すべく、住む人はもちろん、その暮らしを取りまくすべてにとっていい家である「環境設計の家」を追求してまいります。

【会社概要】

名 称：アエラホーム株式会社 (<http://www.aerahome.com>)

所 在 地：東京都新宿区西新宿 6-5-1 新宿アイランドタワー20階（東京本社）

設 立：1984年12月

資 本 金：1億円

代 表 者：代表取締役社長 中島秀行

【本件に関するお問い合わせ先】

担 当 者：アエラホーム株式会社 広報課 岸

T E L：03-5339-6111 / E-mail：info@erahome.com

以上