

2020年9月8日

アイ工務店の全国の住宅展示場 95 棟をまるごと“抗ウイルス抗菌空間”に

同社が建築・販売する新築物件にも抗ウイルス抗菌施工を販売予定

住宅や建物の修繕・改修・維持・管理を手掛けるキャンディルグループの株式会社バーンリペア(代表取締役社長：藤本剛徳、本社：東京都新宿区、以下 バーンリペア)は、2010年7月創業以来契約棟数1万棟超の実績を有する株式会社アイ工務店(代表取締役社長：松下龍二、本社：大阪府大阪市)のすべての住宅展示場に抗ウイルス抗菌コーティング(サービス名称：「レコナガード エアフレッシュ」)が2020年8月に採用されたことを発表いたします。



抗ウイルス抗菌コーティング(「レコナガード エアフレッシュ」) 住宅展示場への施工の様子

■ アイ工務店 抗ウイルス抗菌コーティング概要

サービス名称：レコナガード エアフレッシュ

施工箇所：住宅展示場 全国 95カ所

施工時期：2020年7～8月

プレスリリースの内容は発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますので、ご了承ください。



各展示場には「抗ウイルス抗菌空間」（エアリフレッシュ施工済み）ステッカーを掲示しています

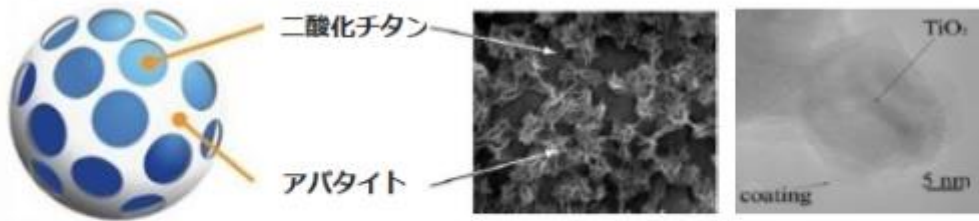
■ 今回の採用の背景 — 短期間で全国 95 カ所の施工が可能 —

アイ工務店では、来場の事前予約の推奨、展示場内のアルコール消毒や換気、キッズコーナーの玩具類の撤去など、さまざまな新型コロナウイルス感染拡大防止の取り組みを実施されています。このたび住宅展示場の新しい生活様式に対応したサービスとして、キャンディルグループの抗ウイルス抗菌コーティング（「レコナガード エアリフレッシュ」）をご評価いただきました。また、“いち早く全国の展示場を安心して快適に商談していただける空間に変え、お客様をお迎えしたい”という思いをお持ちであったため、およそ 1 カ月余りの短期間で全国 95 カ所の住宅展示場の施工を可能にする施工体制が、今回の採用の決め手となりました。

■ 抗ウイルス抗菌コーティング（「レコナガード エアリフレッシュ」）について

国内メーカーが生産した本製品は、特許取得技術「アパタイト被覆二酸化チタン」（※1）で、アパタイトと二酸化チタンの 2 つの成分が 24 時間働き、太陽光でも、蛍光灯や LED 照明などでも抗ウイルス・抗菌効果を発揮するほか、防カビ・防汚、消臭の効果があります。食品衛生法の基準に基づいた検査をクリアした人体に害のない安全な成分で構成されているため、小さなお子様やペット、食品などに付着しても安心です。住宅、商業施設、ホテル、学校・保育園、高齢者住宅・介護施設、飲食店、鉄道車両、大型客船、自動車など、あらゆる空間への施工が可能です。また、本製品は一般社団法人日本鉄道車両機械技術協会による鉄道車両用材料燃焼性試験において「不燃性」のエビデンスを有しています。

特許技術「アパタイト被覆二酸化チタン」



アパタイト…細菌や有機化合物を吸着

二酸化チタン…アパタイトに吸着した細菌や有機化合物を光の力を利用して分解・除去

◎主な施工可能箇所：室内壁、天井、ブラインド、ロールスクリーン

◎URL：<https://air-refresh.jp/>

※1【特許番号：3975270】

2009年（独）科学技術振興機構と（独）産業技術総合研究所により共同開発され、実用化に成功したものです。二酸化チタンは細菌や有機化合物を光のチカラで分解・除去させますが、大気中に浮遊する細菌や有機化合物までは引き寄せられません。二酸化チタンの表面にアパタイトをマスクメロンのようにコーティングする（＝被覆する）ことで、アパタイトの特性である吸着力が大気中に漂っている細菌や有機化合物などを吸着するため、より効率よく細菌や有機化合物を分解・除去できるようになります。

キャンディールグループでは、アイ工務店が建築・販売する物件にも抗ウイルス抗菌コーティングの施工を予定しています。アイ工務店の抗ウイルス抗菌コーティングを通じ、今後も建築サービス関連事業のリーディングカンパニーとして社会的使命と責任を果たすことを目指し、建築業界の課題を解決してまいります。

<株式会社アイ工務店について>

設立10周年を迎えた先期は、創業以来のべ契約棟数1万棟を超えました。「家族に愛を、住まいにアイを」をコンセプトに、家族で育む夢の先にある笑顔のある暮らしをお届けしたいと考えます。

当社の住宅は長期優良住宅仕様で、住宅性能評価7項目で最高等級という高い品質に拘り、開放的な吹抜、思い出の品をたっぷり仕舞っておける収納といった家づくりを行いながらも家を建てた後の生活を大切にしたい検討しやすい価格でお客様の暮らしをお届け致します。

また、お客様への安心に拘る当社だからこそ、憧れの住まい検討の第一歩である住宅展示場の安心にも着目し、展示場ご来場のお客様への感染予防対策として、全展示場にマスク、アルコール除菌剤、使い捨てスリッパ、手袋などの備品に加え、抗菌・抗ウイルス効果のある光触媒コーティングを実施しました。

URL : <https://www.ai-koumuten.co.jp/>

<キャンディルグループについて>

キャンディルグループは、東証一部上場企業である株式会社キャンディルを中心としたグループで、1,000名超の自社技術者、600社超の協力業者からなる全国規模の建築サービスネットワークを有し、“全ての建物にキャンディル”を合言葉に、戸建て住宅、集合住宅、商業施設、専門チェーン、ホテルなど様々な分野で、修繕・改修・維持・管理にフォーカスした独自の建築サービスを提供しています。全国 60 拠点。

URL: <https://www.candear.co.jp/>

<本件に関するお問い合わせ・施工のお申し込み>

株式会社バーンリペア

電話番号: 03-5227-1301 受付時間: 9:00~18:00 (土日祝除く)

メール: order-east@burn-repair.co.jp

URL: <https://www.burn-repair.co.jp/inquiry/general/form.cgi>

<本件に関するメディアからのお問い合わせ>

写真・資料等をご入用の場合もお問い合わせください。

株式会社キャンディル 経営企画部

電話番号 : 03-6862-1701

メール : info-press_release@candear.co.jp