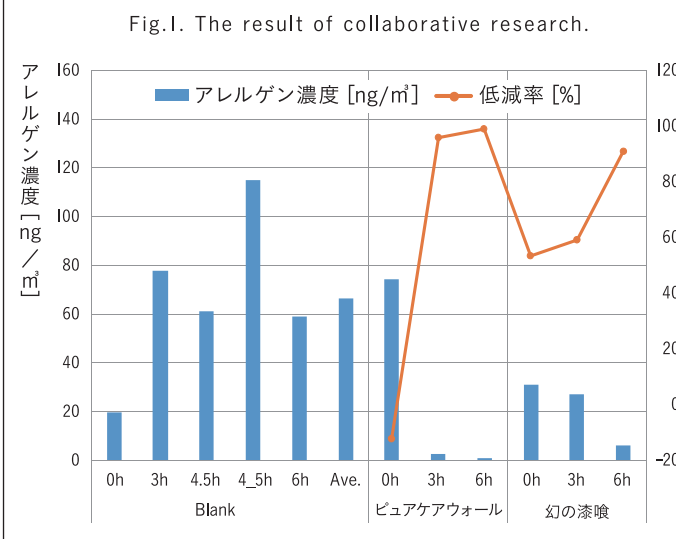




鉱物を主原料とし、施工が簡単な「幻の漆喰ピュアケアウォール」

# 「幻の漆喰」が花粉症の原因物質を低減・抑制

## 「幻の漆喰」および「幻の漆喰ピュアケアウォール」によるガラス板上での花粉低減評価実験



埼玉大学大学院 教授 王青躍 おう・せいりょう  
工学博士。2017年から埼玉大学大学院理工学研究科教授。環境科学の分野で様々な研究を続け、花粉症原因物質の研究では日本の第一人者として知られる。

カイケンコーポレーション株式会社 代表取締役 浦上直 うらかみ・すなお  
カイケンコーポレーション株式会社代表取締役。幻の漆喰、音響熟成木材、清活量を開発。健康住宅アドバイザーとして全国各地で健康住宅セミナーを開催中。



「幻の漆喰」・「幻の漆喰ピュアケアウォール」と「音響熟成木材」で作る「空気うまい家」。

研究だけで終わることなく社会貢献や地域貢献に  
●王教授 これからはさらに、メカニズムを解明していきたいと考えています。スギに限らず、他の花粉やハウスダスト、発がん性物質の分解への研究にもつながるでしょう。研究者として非常に興味深いものがあります。  
●浦上 今回の実験結果は、次のステップに向けてのスタート。発がん性の問題まで解明できるようにするためのノーベル賞物です。時間はかかるかもしれませんが、やる

ことで多くの方が救われるわけですから。  
●王教授 人は食べ物がないければ1〜2週間、水がなければ2、3日、空気がなければ2、3分で死んでしまいます。だからこそ空気というものは人間にとって必要なのです。空気中に漂う花粉などの

研究をしたのは結果的には人のため。それは社長と同じ志です。  
●浦上 教授自身も空気がうまいから、幻の漆喰を体感しているから、幻の漆喰について、今後さらに新たな発見ができるのではと期待しています。「本物の健康住宅」を提案するという姿勢はブレずに続けていきたいです。多くの皆さんにもぜひ体感してもらいたいですね。

【お問い合わせ】 KAKEN CORPORATION カイケンコーポレーション株式会社 ☎0120-874-814 〒814-0171 福岡市早良区野芥2-27-5

●「空気うまい家」「音響熟成木材」「幻の漆喰」「幻の漆喰ピュアケアウォール」「清活量」はカイケンコーポレーション株式会社の登録商標です。※商標登録「幻の漆喰」登録第4739347号取得「幻の漆喰ピュアケアウォール」登録第5672190号取得「音響熟成木材」登録第4739348号取得「清活量」登録第4827042号取得

カイケンコーポレーションの「幻の漆喰」・「幻の漆喰ピュアケアウォール」・「音響熟成木材」・「竹炭入り清活量」・「空気うまい家」は、お近くの正規代理店モデルハウスでご体感ください。

子どもたちの健康と未来を守る住まい

エア・ペール「日本美モダン」  
●皇徳寺南くらは台モデルハウス  
エア・ペール「日本美モダン」平屋  
●霧島市国分広瀬モデルハウス  
エア・ペール「日本美モダン」庭屋  
●始良市西餅田モデルハウス  
エア・ペール「日本美モダン」  
●鹿屋市礼元モデルハウス

MARUWA 丸和建設株式会社 ☎0120-550-835 丸和建設  
〒891-0115 鹿児島県鹿児島市東開町13-7  
www.maruwa-net.co.jp

希望を彩る健康な家

健康モデルハウス始良店  
川内モデルハウス【今春公開予定】  
健康モデルハウス始良店

一棟入魂 旭住宅株式会社  
TEL 0996-25-0945 旭住宅  
〒895-0012 鹿児島県薩川内市平佐町1750  
asahi-jutaku.com

3.2(±)3(日) カイケンコーポレーション さつま見学工場モデルハウスにて体感見学会開催



「幻の漆喰」が花粉症の原因物質を低減・抑制  
●浦上 王教授に実験を依頼したのは1年半前、期待していましたが、短期間でこのような研究結果が出ることは率直に言っておれなかったですね。  
●王教授 社長から直接、お電話をいただいて、さつま工場で見学しました。  
●王教授 花粉症は首都圏のみならず、早急な対策が求められていると感じていたので、社長の熱意を感じ研究を引き受けました。

「幻の漆喰」・「幻の漆喰ピュアケアウォール」10の特徴  
①焼肉などの臭いは2時間程度でほとんど感じなくなる ②タバコの煙・臭いは吸いながら分解 ③ペット臭がほとんど感じられず、ペットのうぶ毛はほとんど浮遊しない ④手垢が付きにくい ⑤綿ぼりが発生しにくい(テレビへのホコリの吸着が少ない) ⑥アトピーの反応が緩和 ⑦喘息・鼻炎・花粉症の反応をやわらげる ⑧抗菌作用 ※大腸菌・黄色ぶどう球菌・サルモネラ・腸炎ビブリオ(日本食品分析センター) ⑨鳥インフルエンザウイルス感染価が100万分の1に ※鳥取大学伊藤教授と共同研究 ⑩花粉症の原因物質を低減・抑制 ※埼玉大学大学院王教授と共同研究

花粉症の原因物質である花粉アレルギー濃度の90%以上を低減  
●王教授 実験はガラス板上と、木製で漆喰を塗った小型のボックスを用い、スギ花粉を飛ばさせ、アレルギーについて6時間の変化を調べました。  
その結果、アレルギー濃度の低減率は幻の漆喰が93%、ピュアケアウォールが98%。幻の漆喰は飛散直後からアレルギー濃度が低下しました。2つの漆喰は花粉を吸着する効果があり、花粉の飛散が起きなかつたと考えられました。  
最初の段階でこのような結果が出たので、昨年9月の日本花粉症学会で発表し、多くの方に知っていただくと思いましたが、さすがに出席者からも驚きの声が上がっていました。  
●浦上 従来「健康建材」と呼ばれる商材を使っても、家具家電などを含めてトータルで見ると必ずしも健康な住環境と言えないものはあります。だからこそ、弊社は本物の健康住宅を提案し、実証実験にも力を入れてきました。  
今回の花粉症に関するデータも、これまで以上にお客様に自信を持ってお伝えすることができ、国民病ともいわれる花粉症対策への有効な手段として共感してもらえと思っています。

【お問い合わせ】 KAKEN CORPORATION カイケンコーポレーション株式会社 ☎0120-874-814 〒814-0171 福岡市早良区野芥2-27-5

●「空気うまい家」「音響熟成木材」「幻の漆喰」「幻の漆喰ピュアケアウォール」「清活量」はカイケンコーポレーション株式会社の登録商標です。※商標登録「幻の漆喰」登録第4739347号取得「幻の漆喰ピュアケアウォール」登録第5672190号取得「音響熟成木材」登録第4739348号取得「清活量」登録第4827042号取得

カイケンコーポレーションの「幻の漆喰」・「幻の漆喰ピュアケアウォール」・「音響熟成木材」・「竹炭入り清活量」・「空気うまい家」は、お近くの正規代理店モデルハウスでご体感ください。

希望を彩る健康な家

健康モデルハウス始良店  
川内モデルハウス【今春公開予定】  
健康モデルハウス始良店

一棟入魂 旭住宅株式会社  
TEL 0996-25-0945 旭住宅  
〒895-0012 鹿児島県薩川内市平佐町1750  
asahi-jutaku.com

3.2(±)3(日) カイケンコーポレーション さつま見学工場モデルハウスにて体感見学会開催