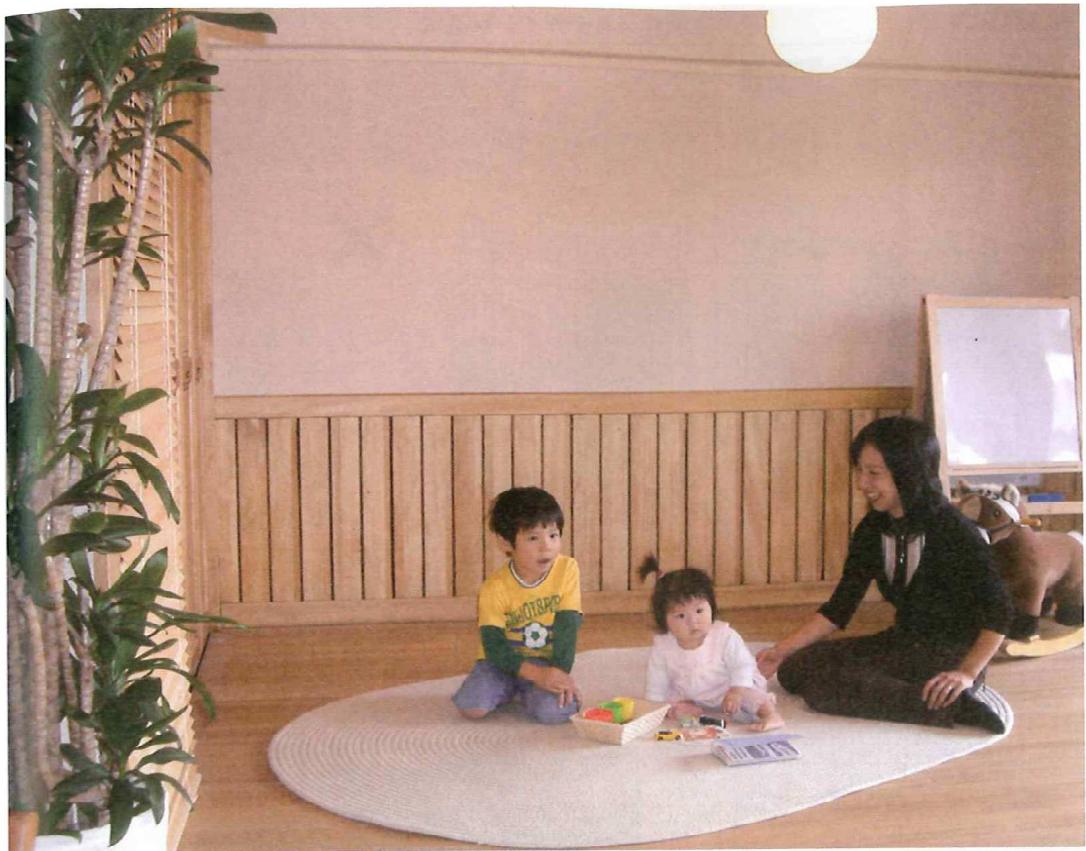
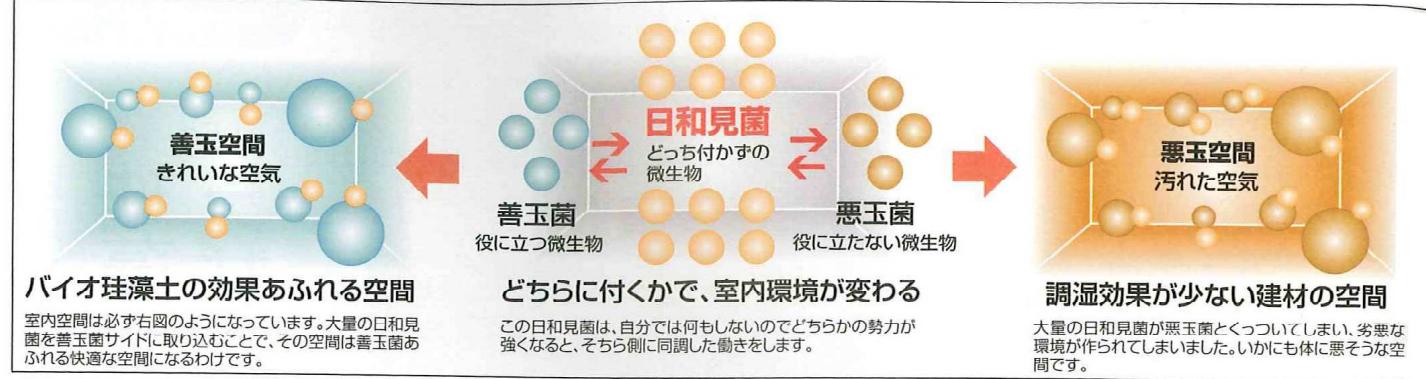


家族の健康は、きれいな空気から。

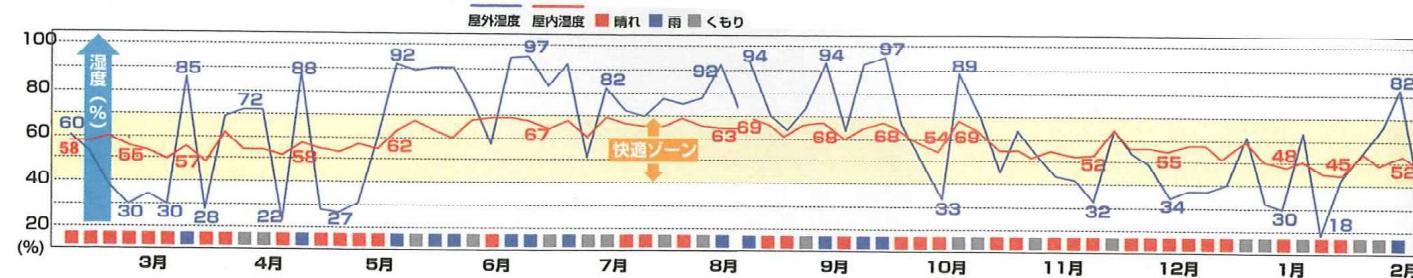


バイオ珪藻土による善玉菌の活動—微生物による拮抗作用—



空気中の善玉菌の影響力を増加させ、日和見菌を引きつけるバイオ珪藻土。有害物質ホルムアルデヒドの発生基準値F☆☆☆☆より上の機能を保持し、健康への貢献度はさらに高い

■湿度を常に一定に、快適に保つ調湿効果■



上記グラフの赤線は、バイオ珪藻土を使っている室内的湿度。青線の室外湿度は季節や天候により大きく上下しているが、バイオ珪藻土の室内は常に60%前後と、人間が快適を感じる状態で保つ。夏はエアコンの使用を控えることができ、省エネ・エコにつながる。調湿機能に優れた同商品ならではの大きな特長

インタビュー「空気もインテリア」 バイオ珪藻土の魅力

健康で快適な室内環境を追求してきた同社の鮫島社長にバイオ珪藻土の魅力を聞いた。

「塗り壁自体がカビない」 バイオ珪藻土

一バイオ珪藻土を開発するきっかけは。

鮫島（敬称略）：シックハウスなどが騒がれるようになってだんだんと珪藻土の効果が注目されるようになってきています。珪藻土には、元来カビの発生を抑えたり、腐敗菌の活動を自らさせる効果がありました。それをより一層強めるものとして、バイオの力を使うことにしました。幸い、バイオ建材を扱っているバイオジャパンとの共同開発が成り、バイオ珪藻土として商品化できました。

一バイオ珪藻土の特長を教えて下さい。

鮫島：一番の特長は、部屋の中の臭いを取ることですね。シックハウスの原因となるVOC（揮発性有機化合物）の発生も抑えられるの



（株）EM MAX
鮫島社長

で施工をしている大工さんたちも、快適に仕事ができたと評判でした。また、空気中の悪玉菌の活動を抑え、カビが生えにくくするのも特長です。空气中で善玉菌が多く住んでいる空間ということは、ヒトの身体にもいいことなんですね。

一常にきれいな空気が吸える状態になるということですか。

鮫島：はい。また、塗り壁には吸湿性能があったり土の養分などがあったりとカビが生えやすい素材なのですが、バイオ珪藻土は原料に石灰が含まれており、素材内をアルカリ性に保つことができるため、壁自体がカビにくい仕組みになっています。だから、空气中にカビを放散せずに調湿の役目を果たし、お部屋の中の食物もカビさせないような、きれいな空気を保つことができるのです。

広がるバイオ リフォームの流れ

一リフォームにもバイオの流れが強まっているそうですね。

鮫島：いま、自然素材など健康にこ

だわったリフォームをする方が増えています。私たちが提案するのは、バイオ液を床や壁に吹き付け、改修する空間の中の空気を一度きれいな状態にリセットし、その後バイオ珪藻土などの塗り壁を塗る工程。この工程を入れることにより、部屋に付いている匂いを除き、珪藻土の性能を高める効果があります。これからは珪藻土もただ塗るだけでなく、いかに効果的に住まいの快適性を上げられるかがカギになってくると思います。



もっと詳しく知るにはこちら

EM MAX / メルシーシリーズ(バイオ珪藻土仕様)

(株) EM MAX
(住所) 神奈川県川崎市高津区久地1-15-2
(TEL) 044-820-8117
(URL) <http://www.emmax.jp>
<http://www.emmax.jp/bio/>
(販売エリア) 全国

まとめて資料請求番号)) No.337

この商品をもっと見たい方へ



●資料請求には、巻頭の「まとめて資料請求ハガキ・FAX・レター」または<http://www.housingnavi.jp/housing>をご利用ください。

塗り方や意匠を確認 空気の違いにも納得

これまでの珪藻土の効果がさらにアップしたメルシーシリーズの特長や珪藻土建材の選び方をよく分かるカタログを差し上げます。また、ご自分で塗るための施工マニュアルも一緒に送付。お気軽にお問い合わせ下さい。



不燃性や強度に関しても社長自らが実験・説明をして見せてくれ、室内の空気の違いも体感できるショールーム。ぜひ足を運びたい。

■川崎・高津ショールーム
アクセス／東急田園都市線「高津」駅徒歩10分 時間／9:00AM ~ 6:00PM (土日祝要予約) 問合せ／044-820-8117 住所：神奈川県川崎市高津区久地1-15-2



人が一日に20kgもの量を吸い込む空気。空気をきれいにし、アレルギーや病気の方はもちろん、普段の生活を快適にするのが、バイオ珪藻土だ。臭いを吸収する効果に優れるため、煙草やベットの臭いのお悩みから住まいを解放。トイレの吸臭にも大きな効果を發揮する。また、常に部屋の湿度を人気が快適に感じる60%程度に保つため、エアコンの使用も抑えられて省エネにもつながる。特筆すべきは、部屋をカビが生えない空間にすること。その効果は、半年、一年と部屋に置きつ放しのパンやお菓子がカビないほどなのだ。というのも、バイオ珪藻土には、空気中の善玉菌の活動を活発化する効果があるから。結露も減り、アレルギーの原因となるアレルゲンも減少する珪藻土に替える事も可能。部屋の空気を自然ときれいにする壁に一変できる。心身共に健康な暮らしのため、問い合わせてみては。

空間で、カビも生えにくく 空気中の善玉菌が活動し易い

■この商品の価格

1万3230円／袋13.5kg

（標準装備）

- ・メルシーライト（1万3230円/袋 13.5kg）施工目安：約8.0~10.0m² ¥2760/m²
- ・スパーサーメルシー（1万7640円/袋 15.5kg）施工目安：約7.0~8.0m² ¥3420/m²
- ・製品材工（下地処理別途）
- ・バイオ珪藻土（4,410円/セット）
- ・メルシーシリーズ1袋に1セット

■この商品の魅力

- デザインが選べる
- カラーが選べる
- 素材が選べる
- こだわり素材
- サイズ対応
- 掃除ラク
- F☆☆☆☆対応
- 調湿性
- 消臭性
- 省エネ・エコ