

## LIXILリフォームショップのこち通信

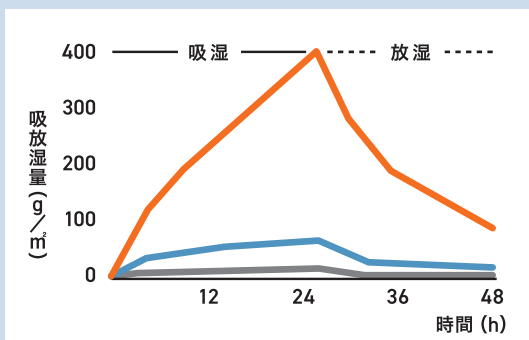
号外

# 梅雨のジメジメや 気になるニオイのお悩みは LIXILのエコカラットが解決!



## 壁材別の吸放湿量の比較

エコカラットプラスの吸放湿機能は、珪藻土の5~6倍! 調湿壁紙の25倍以上! 季節や天候など変化する環境の中で、ちょうどいい湿度づくりをサポートします。

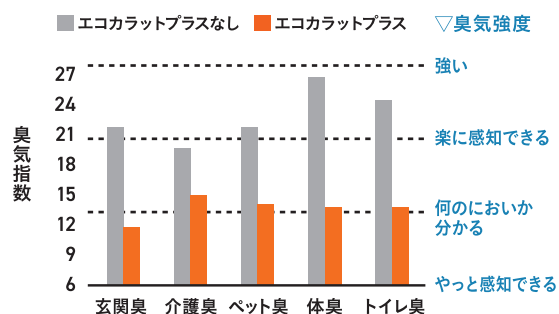


※試験結果はLIXIL調べ(相対湿度50%→90%→50%にした時の吸湿/放湿量を測定)によるものです。  
※部屋の使用条件、気象・換気などの環境条件によって異なります。

— エコカラットプラス  
— 珪藻土  
— 調湿壁紙

## 脱臭実験の比較

空気がこもりがちな玄関で気になる、靴やペットの複合臭を脱臭。雨の日のジメジメした湿度も調整して、365日、家族、お客さまを心地よく迎える玄関にします。



※試験体90mm角をにおい袋27Lに入れヒートシールを施した後、模擬臭を封入し、室温下で2時間放置します。※試験体は予め湿度65%で恒量化脱臭。臭気を三点比較式臭袋法による嗅覚測定にて臭気指数を測定。※臭気強度は、予め求めた臭気指数との相関値で表示。※大同大学共同研究結果  
※部屋の使用条件、気象・換気などの環境条件によって異なります。

LIXILリフォームショップなら 簡単なリフォームで、湿度やニオイのお悩みを解決!

## LIXILリフォームショップが 選ばれる理由

地域独自のライフスタイルと、住まいのライフサイクルを熟知した地元のプロフェッショナルが地域にあった最適なリフォームを提案・実現します。



詳しくは  
裏面へ▶

暮らしが変わる内装壁機能タイル※「エコカラット」なら

# 自分と家族が過ごす空間を、 幸せな空気に包まれた空間に。



詳しい商品情報は  
こちら

※調湿・脱臭機能をもったエコカラットなど、心地よい空気環境を提供する機能建材です。

## エコカラットの効果

### 「空間別」

#### リビング ダイニング・キッチン

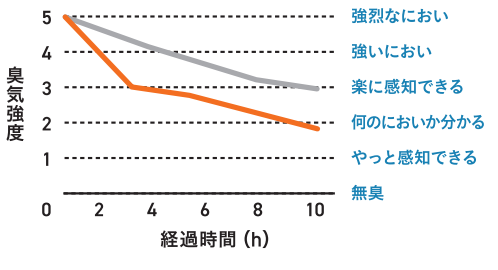
LDKだからこそ気になる  
食べ物のニオイ残り<sup>①</sup>をスッキリ!



説明動画



焼肉のニオイで臭気強度を測定。  
翌日には気にならないレベル  
(臭気強度2以下) まで  
ニオイが低減。



■ エコカラットプラス  
■ エコカラットプラスなし

[試験方法] 6畳の二部屋を用い、片方にはエコカラットプラスを施工しています。二部屋をそれぞれホットプレートで、400gの牛肉を焼きました。使用したエコカラットプラスは5.4㎡です。※部屋の使用条件、気象・換気などの環境条件によって異なります。

#### トイレ

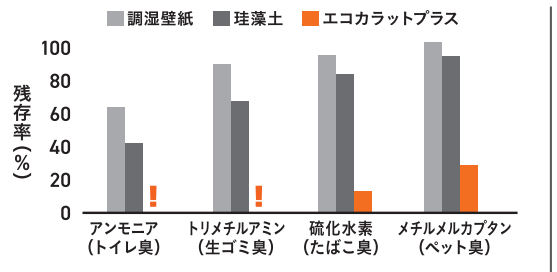
トイレのニオイを軽減し、  
見た目も空気も爽やかに!



説明動画



トイレ臭の原因、アンモニアを吸着・低減。珪藻土や調湿壁紙と比べても短時間でニオイを軽減。



[試験方法] ! エコカラットプラスのアンモニア、トリメチルアミンの残存率は、検出限界以下です。※試験結果は、LIXIL実施の試験(各種においガスを入れた袋の中に試験体を設置し、初期と5時間経過後のガス濃度を測定)によるものです。※部屋の使用条件、気象・換気などの環境条件によって異なります。

#### 浴室・脱衣所

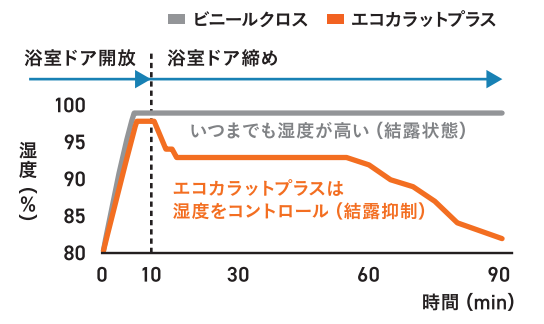
入浴後の脱衣所も  
カラッと快適に!



説明動画



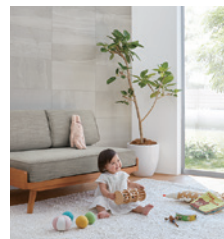
実際の脱衣所にエコカラットプラスを施工した結果、高い調湿性能を確認することができました。



[試験方法] 浴室にてシャワーを使用後、浴室ドアを開け10分間放置。脱衣所(12°C)に湿度センサーを設置し、締め切った状態で湿度経過を測定。脱衣所4.9㎡に対して、エコカラットプラスを4.9㎡施工。  
※試験結果はLIXIL実施の試験によるものであり、部屋の使用条件・気象・換気などの環境条件によって異なります。

## 花粉でお悩みの方には「アレルピュア」がおすすめ

壁や床に付着した環境アレルゲンを抑制する「アレルピュア」



環境アレルゲンとは…ダニのフンや死がい、花粉に含まれ、アレルギー反応を引き起こす原因となる物質

「アレルピュア」には「エコカラットプラス」同等の調湿や脱臭機能があります。



発行元：株式会社LIXIL

