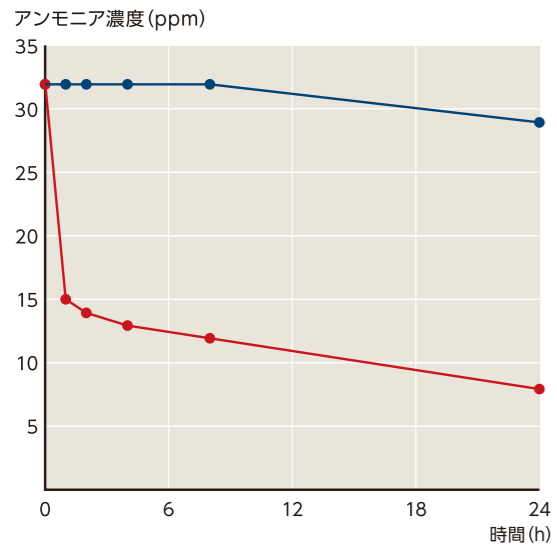


すみ華の試験サンプル結果

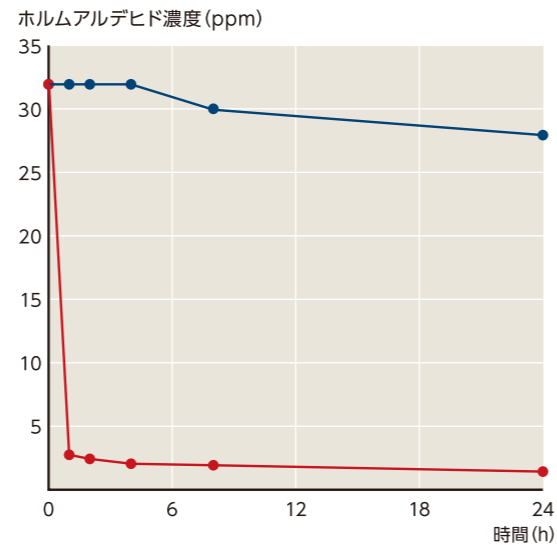
アンモニア濃度の経時変化



—●— 対照試料
—●— 活性炭すみ華

検査機関: 一般財団法人 化学物質評価研究機構

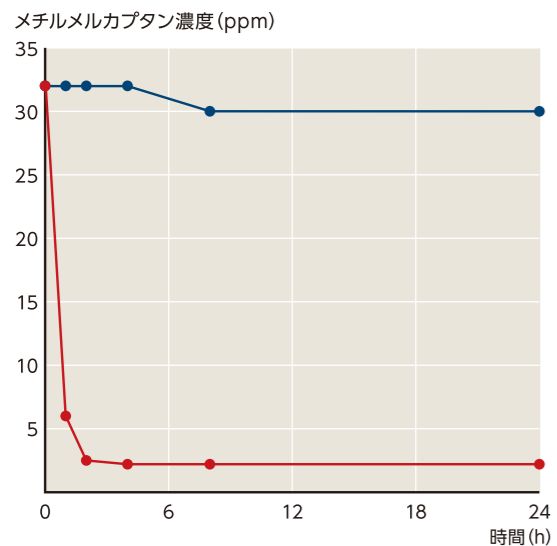
ホルムアルデヒド濃度の経時変化



—●— 対照試料
—●— 活性炭すみ華

検査機関: 一般財団法人 化学物質評価研究機構

メチルメルカプタン濃度の経時変化



—●— 対照試料
—●— 活性炭すみ華

検査機関: 一般財団法人 化学物質評価研究機構

活性炭すみ華の特徴と効果 Q&A

Q: コンクリートを保護することはできますか?

A: 活性炭が水分を吸放出することで、コンクリートの劣化を抑えます。湿気が原因のひび割れや膨張を軽減します。

Q: 木材を保護することはできますか?

A: 床下や基礎部分の環境改善に寄与し、害虫の発生や木材の腐食を軽減します。

Q: どのような消臭効果がありますか?

A: 活性炭の高い吸着能力により、害獣の糞尿や生活臭を効果的に除去します。これにより、快適な住環境が維持されます。

活性炭

すみ華



活性炭で健康的な住環境を創り出します。

日本ダンテック株式会社

〒320-0851 栃木県宇都宮市鶴田町3047-3三井ビル3F URL: <https://www.n-dantec.co.jp>



活性炭のパワー

すみ華

活性炭の力で健康住宅

『シックハウス症候群』『アレルギー』

『臭い対策』等に**効果**を発揮。

安心して生活できるはずのマイホームに潜む思わぬ危険！それはアレルギー性疾患「シックハウス症候群」を誘発させる室内汚染化学物質です。ホルムアルデヒドに代表されるこれらの化学物質は、壁やフローリングの合板、建具や家具等あらゆるところから発生し、知らず知らずのうちに私たちの身体を蝕んでしまいます。

「すみ華」はこれらの有害物質を吸収し、健康的で快適な理想の住環境を創り出します。

1 「化学物質や悪臭を吸収し、空気をきれいにします」

すみ華に配合された天然素材の活性炭は、1gでテニスコート3面分の比表面積を有します。一般的なご家庭の床下に塗布する活性炭量で計算すると、東京ドーム約70個分の総比表面積となり、家庭用空気清浄機（活性炭100～300g搭載）に換算すると、約20～30台分に相当します。

塗布した周囲の動物による糞尿などの硫化水素やアンモニア臭、化学合成品からくるホルムアルデヒドや煙草のアセトアルデヒドなどを速やかに吸着します。

2 「湿気を吸収し、いやな結露や木材の腐食を防止します」

湿気や結露を吸着し、常に快適な空間に調整する効果があるため、住宅を劣化させる木材の腐朽を防ぎ、住まいの寿命を延ばします。

3 「どこにでも塗れ、廃棄処分も安心です」

通気性・密着性に優れ、建物の基礎から床、壁、天井等どんな場所でも簡単に塗布できます。また、揮発性有機化合物を含んでいないため、人体に悪影響を与える有害物質を出しません。

床下土台への塗布



腐食防止

天井裏への塗布



悪臭予防

