床下調湿材

グレートバリヤ®

& グレートバリヤマット

『グレートバリヤ』の原材料である天然鉱石のゼオライトは、土壌から放出された湿気に対して、周囲の湿度が相対的に高い時に水分を吸着し、反対に低いと放出するという、優れた調湿性能を持っています。

特に本製品に使用している「イタヤ産ゼオライト」は、世界的にも高い評価を受けている高品質なゼオライトで、陽イオン交換容量（CEC）に優れ、不純物が少なく、均質で美しい白色を特長としています。

ゼオライトは調湿効果に加え、脱臭効果や有害物質の吸着・除去作用も兼ね備えており、床下環境の改善に大きく貢献します。

株式会社
日本衛生センター
https://www.nippon-ec.com/

1. 本品は、措定の試験方法に基づき調湿性能を認めたものになります。2. 本品は、防蟻・防腐効果について評価されたものではありません。

湿気による被害から住まいと居住者を守る床下調湿材

グレートバリヤ

- ◆ w370×h550mm（10kg ／袋）
- ◆ 天然鉱石イタヤ産ゼオライト使用
- ◆ ビニール袋入り
- ◆ 4 袋（40kg）／坪

グレートバリヤ施工例

グレートバリヤマット

※『グレートバリヤマット』は、土壌側を防湿シートで、床下空間側を不織布でゼオライトを包んだ高性能型の調湿マットです。

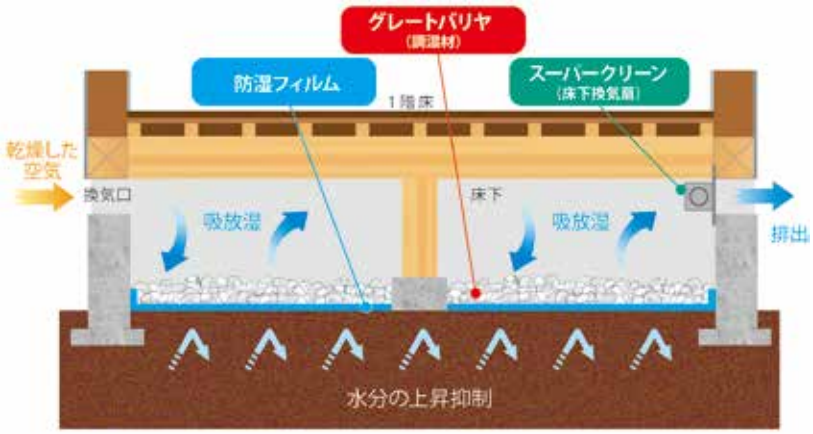
- ◆ w500×h500mm（2kg ／マット）
- ◆ 天然鉱石イタヤ産ゼオライト使用
- ◆ ケース：8 マット入り
- ◆ 16 マット／坪

グレートバリヤマット施工例

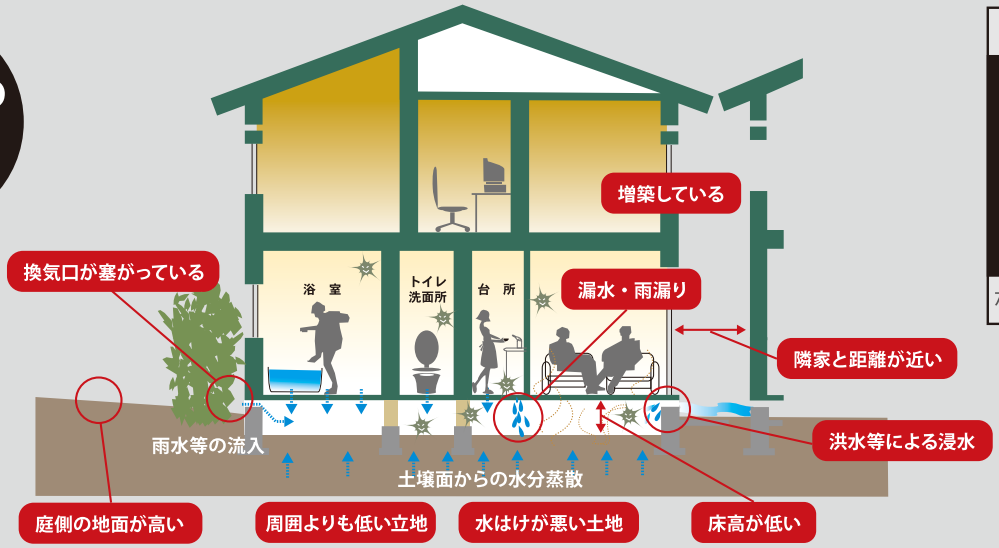
湿潤な気候の日本において、木造住宅の長寿命化を図るためには、床下の湿気対策が欠かせません。床下調湿材は、空気中の水分量に応じて湿気を吸着・放出し、湿度を安定させることで、木材の腐朽やカビの発生、シロアリ被害などの住宅被害を抑えます。『グレートバリヤ』は、優れた調湿性能に加えて、脱臭・浄化作用も兼ね備えており、床下環境を健全に保ちます。

効果的な併用工事とは？

床下の湿度が特に高い場合には、『グレートバリヤ（調湿材）』と『スーパークリーン（床下換気扇）』を組み合わせることで、より高い防湿効果が期待できます。
また、防湿と防蟻の効果を併せ持った土壌表面皮膜形成工法『クリーンバリヤ工法』との併用工事プランもご用意しております。



床下湿気の原因



湿気を放置していると…

- ● カビの繁殖
- ● 木材の腐れ
- ● シロアリの食害
- ● 配管・金具等の腐蝕
- ● コンクリートの劣化

などの被害が発生します。

【販売店】

【販売元】

株式会社 日本衛生センター
https://www.nippon-ec.com/

●このカタログに記載された内容は、改良のため予告なしに変更することがあります。

copyright© NIPPON EISEI CENTER CO., LTD.　7 版 Jun. 2025