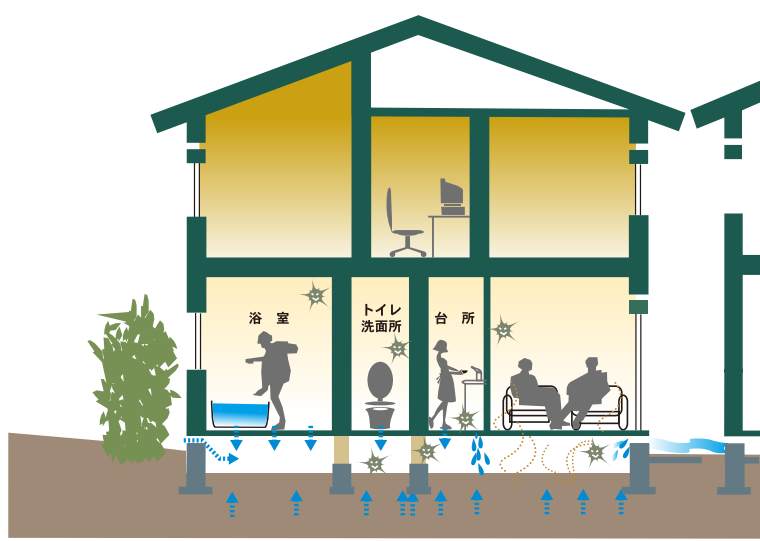


湿気対策。それは、家を長持ちさせる管理のポイントです。



床下の
湿気原因例

湿気がある

- ◎台風、洪水で床下に雨水が流入した場合。
- ◎配管からの水漏れや雨漏りがある場合。
- ◎床下土壌面からの蒸散の場合。

いやな臭いがする

- ◎湿っぽく、不快なカビが発生して、慢性的な臭いがする。



湿気



シロアリ



腐朽(腐れ)



カビ

床下の湿気は住まいの大敵

スーパークリーン2は乾いた空気を取り入れ、湿気を含んだ空気を強制排気することで床下の環境を改善するのに役立ちます。



主な特徴

- 1.強力パワー+低騒音
- 2.省エネで安全設計
- 3.完全自動運転
- 4.サビにくく長持ち



高性能が「形」になったスプレッドファン3の4つのポイント。

- 1 三次元拡散ルーバー
水平送風に加え上方と下方へも市広く送風します。今までにない新開発のルーバーで効率の良いパワフルなを実現しました。
- 2 整流コーン
吸気を整える整流コーンを開発、さらにコンデンサーをファン内部から追放する設計により気流の乱れのない静かな風を率よく排出します。
- 3 スライドアジャストアーム
取り付け作業時の負担を軽減するスライドアジャストアームを導入。コンパクト化にも寄与する人にやさしい設計です。
- 4 小型軽量のハウジング設計
標準板厚を厚く贅沢に設定しました。強剛性で軽量のハウジングは作業性の向上と静粛性に寄与します。



床下は家を支えるため
汗ばたたりして頑張っています！

床下は、地震や台風の時などとても心細くしています。ご家族の皆さま！たまには床下を励まして下さい。

調湿材の目的は、
床下の土壌部分から発生する湿気や、空間中の湿度を調整し、
床下空間を快適に維持します。



床下を元気づける驚異の竹炭パワー

Ag(銀)抗菌マットでフル装備。
敷くだけでOKです。

土台や束の
湿りを取ります

床下配管等の
腐蝕を防ぎます

浮遊菌の
繁殖を抑えます

Ag(銀)抗菌マット
を装備

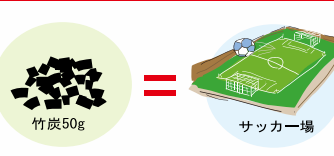
「景竹炭」の印刷インクに人やペットにも安全性の高いAg(銀)抗菌剤を配合し抗菌効果を高め、「景竹炭」の特長である消臭効果もさらにパワーアップしました。

カビの臭いを
抑制します

床下の虫も
寄りつきにくい

竹炭パワーが景竹炭の秘密です

景竹炭のパワーの秘密はその内部表面積にあります。50gの竹炭の表面積はなんとサッカー場の面積と同じです。



景竹炭の効果

シックハウス症候群の改善・予防に
優れた抗菌・吸着・消臭効果
優れた調湿効果で床下の結露を抑制
防虫・防カビ効果
マイナスイオンで空気を浄化
木材の耐久性の向上



屋根裏に施設

一坪標準8〜16袋使用 床下に敷き込むだけ



床下
調湿材

&

グレートバリアマット



グレートバリア(ゼオライト)は、土壌より放出された湿気に対して周りの湿度が相対的に高いときに吸着し、反対に周りの湿度が相対的に低いと放出するというすぐれ物です。その他、保温効果があり、不快な臭いの成分を除去し、床下の雨水の流入、排水漏れなどの除湿施工としても最適です。

◎グレートバリア(ゼオライト)の効果はこんなにすごい

土壌より放出された湿気は、防湿シートなどで一気に上昇しないようにいったん遮断するが、ゼオライトは床下空間の湿度が相対的に高いときに吸収し、反対に床下空間の湿度が低く乾燥してくると排出するという優れた物です。シリカゲルに代表されるような乾燥剤と違い、繰り返し吸放湿を行いますので、原理的には半永久的に効果があります。

湿気が多い場合

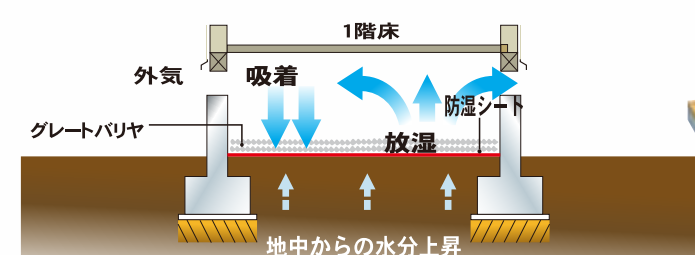


梅雨時期や夜間に湿度が高い時は、湿気を吸い取り適度な湿度に調整します。

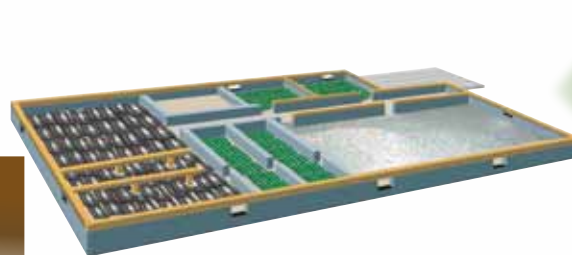
乾燥している場合



晴れた日や昼間湿度が低い時に湿気を出して極度の乾燥を防ぎます。



グレートバリア(調湿材)+防湿シートを併用した場合のイメージ図



この工法は、国土交通省認可団体 社団法人日本しろあり対策協会
防除施工標準仕様書に基づく安全管理基準に準じた施工方法です。
土壌表面皮膜形成工法 (防除施工標準仕様書特別規定第20号)

クリーンバリア工法



この工法は、住宅基礎内部の土壌面(土・コンクリート)・基礎上り・束石に特殊な樹脂を吹付け皮膜で基礎内部をカバーし、湿気を止め、シロアリの侵入を防ぐ工事が同時に施工可能。また、カビ、腐れから大切なお住まいを守ります。



(仕上がりは、地質、床下状況により異なります。)