

炭 ㊦ 八

床下用炭八について

㊦ 出雲屋炭八



床下に湿気が溜まることにより引き起こされる問題

カビの発生

木材が常に湿っている状態が続くと、カビが発生してしまいます。室内にも湿気が上がってしまうため、床材や畳にもカビは発生しやすくなります。

冬の底冷え

寒い時期に床材が湿っていると、畳や廊下が冷たく感じ、寒さがさらに身にこたえます。室内を暖めても、湿った床材まで乾燥させることができず、底冷えが解消できないのです。

床のジメジメ

梅雨時期などに空気中の湿度が高まると、床下から湿気が伝わることで、床材がジメジメと湿気を含み続けます。不快な感触だけでなく、室内のカビの原因にもなります。

ゴキブリやシロアリ

床下の温度が高いとカビが発生しやすいだけでなく、シロアリやゴキブリといった害虫も発生しやすくなります。

嫌なニオイ

土中から上ってくるニオイや床下のカビ臭などは室内に置いた消臭剤では解消しきれません。根本的な床下のニオイ除去が必要になります。

木材の腐敗

床下の木材が湿気を含んだままの状態が長く続くと、腐食につながります。住まいの土台となる床下部分の木材が腐敗すると、家の寿命が短くなります。

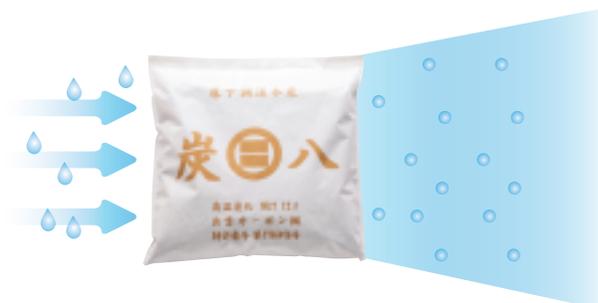
「炭八」の半永久的な“調湿力”で、暮らしの湿害を解決する

昔の日本の家には、湿度を一定のレベルに保つ力が備わっていました。加湿するだけ、除湿するだけでなく、その時々に応じて湿度を調整することができたのです。これを「調湿」と言います。

しかし、高温多湿な日本の環境にそぐわない形での住宅の近代化により、家の調湿力が劣化。

カビやダニ、ジメジメやニオイといった湿害が、戸建てやマンションを問わず起きています。

「炭八」は、半永久的な“調湿力”で、気になるところに置くだけであなたの快適な暮らしを守ります。



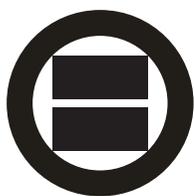
「吸湿」

空気がジメジメすると
余分な湿気を吸い込む

「放湿」

空気がカラカラになると
ためていた湿気を吐き出す





床下の湿った木材が
乾燥した木材に変わる。

「床下用炭八」



床下に袋のまま敷きます。

1畳あたり6～8袋使用します。

チップ状の炭を不織布で包んでいます。

45cm×45cm 厚さ約7cm 約1.3kg/袋

不織布包装(ポリプロピレン)

内容量12ℓ

1,903円(税込) / 袋(8入/箱)

- ✓ 夏場に畳がジメジメする
- ✓ 冬場の床が底冷えする
- ✓ ゴキブリやシロアリが気になる

床下の湿気が原因かも！

そんな悩みを解消！

「炭ハ」でリフォームすれば、 床下の木材含水率が新築時の水準に！

もしも今あなたがリフォームを考えていて、“畳のジメジメ”や“冬の底冷え”、“ゴキブリやシロアリ”に悩まれているなら、床下に「炭ハ」を敷設されてはいかがでしょう？

リフォームというと、どうしてもキッチンやお風呂を新しくすることを思い浮かべてしまいます。もちろん、これらも生活を心地よくしてくれることに間違いありません。

ですが、どんなに床上をキレイにリフォームしても、土台となる床下が傷んでしまっただけでは家の寿命も縮んでしまいかねません。見えない床下にこそケアが必要なのです。

床下の劣化は、主に“湿気”によって引き起こされます。家の土台となる木材の新築時の含水率(※)は18%程度で乾燥していますが、築20年を経過する頃には25%近くになっていることも珍しくありません。



■ 施工方法

まず、畳を上げます。次に座板を外し、炭ハを1畳当たり6~8袋敷き詰めます。敷き詰めた後は、座板と畳を元に戻し、工事完了です。

含水率が高まると木材は腐食したり、カビが発生する恐れが出てきます。また床下の湿度が高まると、シロアリやゴキブリなどの害虫も発生しやすくなります。

「床下用炭ハ」を敷設すれば、自然の力で半永久的に余分な湿気を屋外に放湿し、新築時の含水率にまで引き下げることができます。あなたを“畳のジメジメ”や“冬の底冷え”から解放し、床下を“ゴキブリやシロアリ”が発生しにくい環境に改善してくれるのです。

敷設作業はとても簡単なもので、リフォームされる際に業者さんをお願いするのが良いでしょう。もっと詳しく知りたい方、または一度弊社までお問い合わせいただければと存じます。

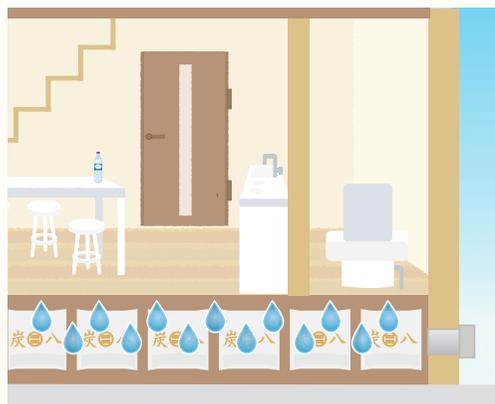
※木材に含まれる水分の割合

01

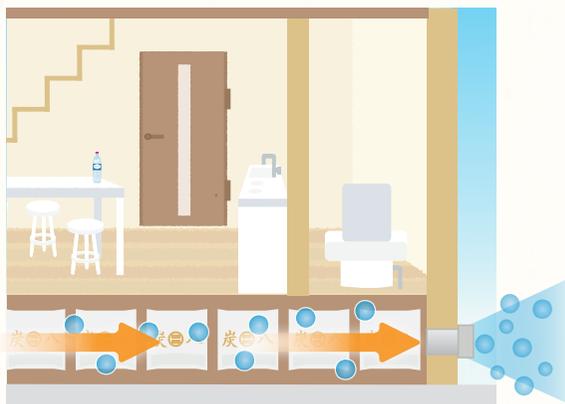
床下がよみがえる仕組み

床下の湿気を、炭八が吸湿。

炭八に溜まった湿気は乾いた空気が床下に入った時に放湿し、屋外へ出します。常に余分な湿気を取り除くことで、家を支える木材を腐敗から守り続けます。



① 床下の湿気を炭八が吸収。



② 基礎のまわりの換気口から乾いた空気が床下に入った時に放湿し、屋外へ出ます。

02

公共施設における導入実績

炭八は小さなお子さんのいる保育園をはじめ、大学病院や学校などの公共施設に用いられています。その効果と安全性に高い評価をいただいております。



あすなろ保育園

工事名：あすなろ保育園新築工事
発注者：社会福祉法人あすなろ会
施工日：平成22年12月24日～平成23年1月7日
施工場所：1F床部、天井部全面
敷設量：床下調湿木炭 2400袋 (495㎡分)
天井調湿木炭 8004袋 (1455㎡分)
採用目的：園児室の床下断熱・保温と園児室の調湿・消臭目的で採用



03

簡単な 施工方法

炭八は不織布の袋に入っており、そのまま使用できるので、一般の方でも施工可能です。標準的な使用量は、1畳あたり6~8袋です。



04

楽天市場や 生協でも 高い支持を 獲得

炭八は楽天市場の12部門でランキングトップになるなど、多くの方からご支持いただいております。また厳しい品質基準で知られる生協でも、ロングセラーとなっています。

もう除湿剤を使い捨てない。
長い歲月使える調湿木炭。

¥1,352

楽天市場
ランキング

総合1位 獲得商品!

なんと! 全12部門で1位

- 日用品雑貨・文房具・手芸ランキング
- 日用品雑貨・生活雑貨ランキング
- 消臭剤・デオドラントランキング
- お部屋・玄関用ランキング
- 置き型ランキング
- 健康グッズランキング
- 安眠グッズランキング

炭八 お客様の声

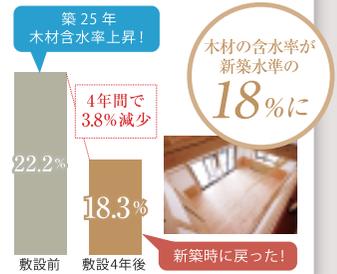


飯塚様 出雲市在住

家を支える床下の木材を湿気から守る。

炭八を入れる前はもともと家の周りが田んぼだったこともあり、すごい湿気でした。畳はジメジメするし、カビが生えたこともありました。以前はそういうものだと思って生活していました。ところが炭八を床下に敷いてみるとジメジメはなくなり、畳の上に敷くといつも湿っていた布団が乾いてきたのには驚きました。押入のカビ臭さもなくなりましたね。それと義母が喘息を患っているのですが、不思議と発作がなくなったと言って喜んでます。それほど湿気に悩まされていたと気づき、同時に炭八の除湿効果を実感しています。床下が乾くと家の木材にも良いみたいですね。この家は築63年になりますが、炭八のおかげで安心して過ごせています。

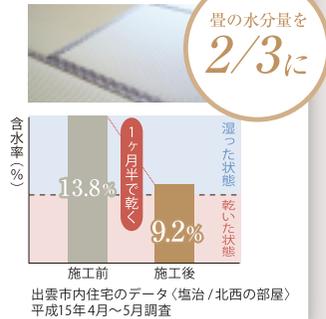
■床下に炭八を敷設する前後の床下の木材含水率の比較



湿度が高い季節も、サラリと乾いた床が気持ちいい。

私の家には1階に畳の部屋があって、梅雨時期になると、いつも足の裏がベタベタと畳にはりつくような感触でした。常に除湿機を付けていて、いつも水がタンクいっぱいになっていました。もともと自分の家が建築業だったのもあり、床下に敷いて湿度を下げる炭があると聞いてピーンと来たんです。1階の床下全面に炭八を敷いてもらいました。炭を敷いてからは床や畳のベタベタ感が少なくなりました。床下に炭を敷いてから10年以上経ちますが、今では除湿機存在を忘れてしまっています。もし周りに家を建てる人がいたら、必ずオススメしたいと思っています。

■床下に炭八を敷設する前後の畳の含水率の変化



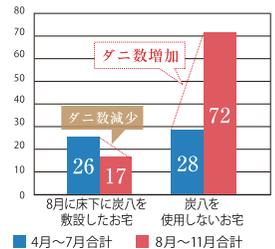
柿原様 出雲市在住

湿気の多い季節でも、室内のカビ・ダニ発生を食い止める。

私の家は、木造2階建て築30年の出雲地方にごく一般的に見られる造りです。家の真ん中辺りにある廊下と脱衣場は湿気が溜まりやすく床板が腐ってしまったため、貼り替えをしました。そのとき、友人から強く勧められて「炭八」を敷くことになりました。すると例年よりも寒い冬にもかかわらず、床板にいつものような冷たさを感じず、サラッとしたことに驚きました。じゅうたんは明らかに例年より乾いて厚みを感じました。また、気になっていたカビの臭いも消えてきたように思います。その後、押入れに「炭八」を使うと良いと聞いたので、入れてみたところ、時々出して干さないといけなかった布団が、いつでもフカフカの状態になり、喜んでます。

ダニを **1/4以下に**

■畳表面の同じ面積で採取したダニの数の比較



柳楽様 出雲市在住

「炭八」に関して、
ご興味ご関心を持たれた方・不明点やご意見のある方は、
下記までお問い合わせいただければと存じます。

☎ **0120-34-8808**

AM 8:30 ~ PM 5:00 (土日祝日除く)

出雲カーボン株式会社 〒693-0032 島根県出雲市下古志町1819-121

<http://sumi8.jp>

炭八

検索