



ハウジング用語 (エクステリア (えくすてりあ))

## 吸収する石「ラピリ」

ラピリは火山の爆発によって生じた火山れきで、物理的には多孔質であるため透水性・通気性・保水性・吸着性に優れており、高温時には余分な水分を吸収し湿度100%という結露状態を防ぎます。

また低い温度の外気が入ってきた時に火山れき内に含まれていた水分を蒸散させます。このような現象を繰り返すことにより調湿材としての役割を長時間保持します。ラピリはアルカリ性のためカビ・生物が発生しにくい性質もあります。



### 床下調湿「ラピリ」

ラピリを床下に敷くと湿度の高い場合は、湿気を吸収し、乾燥した空気が入ってくれば、湿気を放出するので一年中安定した湿度、湿度を保ちます。

\*ラピリは換気口が無い空気の入れ替えができないような構造では、この効果は得られません。

#### ■ 価格

約1坪分	¥13,650
約5坪分	¥67,200
約10坪分	¥128,650
約20坪分	¥255,150

#### ■ 効果の持続性

新築時...半永久的  
 リフォーム時...敷いた瞬間から持続

#### ■ 調湿機能と断熱機能がとても良い

夏は強烈な地熱上昇から家全体を断熱し、かつ湿気を除去するので涼しく、快適な住宅にします。  
 冬は地温の冷え込みから家全体を断熱し、ゆるやかに放熱するため暖房効果を高めます。

#### ■ シロアリを退治

ラピリは表面に細かい粉が付いています。シロアリなどにラピリが付着すると虫の水分を吸収するので虫は死んでしまいます。シロアリははじめじめしたところが好きですが、ラピリ空間は基本的に湿気の感じられないさわやかな空間です。

### 窓の結露吸収「ラピパネル」

ラピパネルには火山礫ラピリが入っています。ラピリは多孔質であるため、透水性、通気性に優れており、高温時には余分な水分を吸収し湿度100%を防ぎます。この機能を利用して窓の結露吸収をします。

#### ■ 価格

800 × 300 × 30	¥5,250
1800 × 900 × 31	¥26,250



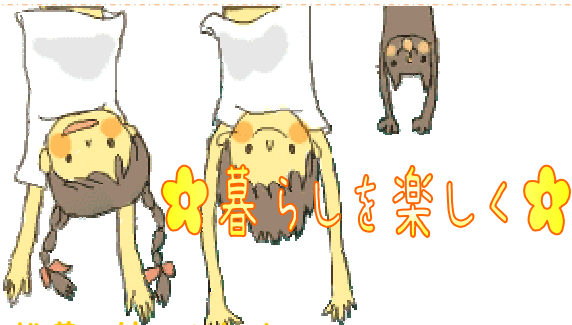
ハニカム構造の中にラピリが入っています。



設置30分後

季節のお手入れ(8月)  
 ・台風に備えて、住宅内外の点検を行って下さい。  
 ・特に、屋根、雨樋、窓、雨戸、排水溝などについて安全に注意の上、点検して下さい。

外部に面した壁面や庭などを総称して、エクステリアと呼ぶ。外構工事と呼ばれることが多く、門扉・庭園灯・駐車場などがデザインの対象になる。



#### 雑草を枯らす方法

庭に花壇を作ろうとするとき、雑草が生えていて一掃したい時は、熱湯をかけてやると、すぐに枯れます。除草剤のように、日数をおいて種まきをしないでいいので、便利です。

#### 花の水やりのタイミングがわかる方法

花の水やりは、土の水分が40%以下になった時に行うのがベストです。その、タイミングを簡単に判るようにするには、落ちていた松ぼっくりを、花の根元に5分の一位、軸の方を土にねじ込んで置いていきます。土の水分がなくなってくると、松ぼっくりの傘は開いてきます。その時が水やりのタイミングなのです。因みに松ぼっくりの傘が開いた時の土の水分量は、38%です。

#### ナメクジを退治する方法

花壇や庭の草花につくナメクジ。これを捕まえるには、ビールが使えます。少し深めの容器にビールを入れておき、ナメクジのいそうな場所に置いておくと、寄ってきます。

### 床下調湿「ラピリ」施工事例



### 資料請求

ラピリ	呼吸する石	(株)尾関	<input type="checkbox"/>
誰でもできる わが家の耐震診断	耐震	国土交通省住宅局	<input type="checkbox"/>
住宅リフォーム支援制度 ガイドブック	減税・補助・融資を利用した 賢いリフォーム方法をご紹介	国土交通省住宅局	<input type="checkbox"/>
耐震の教科書	読んで良くわかる 耐震改修についての小冊子	リフォーム産業新聞社	<input type="checkbox"/>

にチェックを入れて下さい。

#### 資料送付先

お名前:  
 ご住所:  
 ご連絡先:

#### 資料請求先

株式会社 鈴木住研 行  
 FAX:042-424-1446  
 mail:info@suzukijyukuken.com



# アンタッチャブル柴田の動物うんちく

以前放送していたお笑い番組 リチャードホールで出てくる「パンダP」というコント。アンタッチャブルの柴田がパンダPになって、重井加のうんちくを語らまくるというコント。そんな柴田のブログの中から重井加んちくネタをご紹介します※

## ナマケモノ編

ナマケモノって言うのはね、アリクイ目（もく）ってのに属すんだってさ。で、アリクイ目には、アリクイ、アルマジロ、そしてナマケモノとなるわけよ。

そんで、アリクイ目は大きな特徴で分類される。

アリクイは長い舌と、管状の口を持つ  
アルマジロは防御のための鎧を持ち。  
ナマケモノは…頭が小さいだって。つまんねー。何それ？もっとあんだる何か。

つまり、体の割りに、脳が小さいだって。言ってるやんかってもう。

ナマケモノはとにかく木から降りない。  
降りるのは週に1度程度。それも、排便の時などだけ。

そしてそのとき、ジャガーに襲われるだって。  
上でしろバカヤロー。 why? ナマケモノさん why?

重さ重いんだから、下降してくるとき もー待ってるって。  
気付かよー。進化するよー。

あと、体温が異常に低いだって

重かよ。怠けるなよ。 温める温める。

爪は鋭く長い。

しかし、最大の防御方法は、気付かれないことだって

爪どーだっていいわもう。切れ。ちまちまえ。

爪は前足に2本、後足に3本

「へー不思議だなー」だって  
やかましいわ 数どうでもいいわ。

爪は木登りに使んだよね。あかってるよ。



## シロナガスクジラ編

クジラはスゲーよ。中でもシロナガスクジラ

こいつはスゲーわ。何もかも笑えないわ。

東京のそうだなー、俺の事務所のある東高円寺で、  
鳴くとするよね、その鳴き声どこまで聞こえると思う？

「10Km 先までいくか？」  
「もしかして、隣の県までとどいたりして。」

正解は

網走・・・

なんじゃそりゃー

網走って北海道だぞ！  
何でそんな聞こえんだよコノヤロー。  
もう不思議超越して信じらんないわ。

次は食事ね。  
オキアミって言う(3~5cm)海老を食べんだけど、  
1日にどんくらい食べるのか。

「食べそうだよなー。」  
「凄いのかな？ねーどんくらいよ？」

正解は

6トン

エビいなくなっちゃうよ！

凄すぎるわ。  
6トンで俺で言やー120人だぞ！  
小エビで6トンって、何匹なんだよ。

「エビがんばれ。エビファイト。エビ減るな。」  
逆にこう言いたくなったよ。

じゃあ最後は赤ちゃん。  
シロナガスクジラの赤ちゃんは、成長早いよ。

1日でねー

90Kg 太るだって

早すぎだよバカヤロー

1日で俺殴っちゃったよ。  
つかよ、限度あるよね。  
2日たったらそりゃもう大人だよ。

ちなみに産まれたてで、7m ある。だって

もう大人産んでんじゃねーか

大人の大きさは  
ボーイング737(飛行機)と同じだって

旅客機かよ、おい。

心臓は軽自動車と同じだって

車入ってるって、フェリーかお前は。

100歳は楽に生きる。

何してんだ毎日

生まれ変わったら絶対シロナ・・・  
人間がいいわ。

