



Vol.26

発行日：平成29年8月

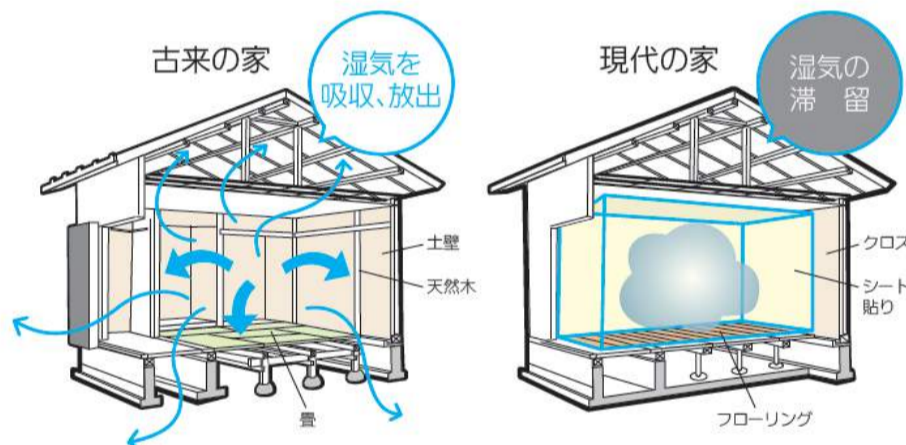
予想通りのシッカリ暑い夏がやってまいりました。風呂上りには、エアコンの効いた部屋で扇風機を独り占めして、冷えたビールをグビッ…というのも捨てがたい話ではありますが、官民挙げてZEHに取り組む御時勢では、もう少しクールに考えたほうがよさそうです。

そこで、今回は、『**電気代ゼロの快適提案！…お客様も大満足!!**』のテーマで迫ります。

本題に入る前に。住宅の進化と課題（湿気編）

前号Vol.25では、音の響きについて御案内しましたが、同様に『湿気』も、こもり易い構造になっていることが課題となっています。

日本古来の住宅は、木や土壁、畳などの素材が、まるで呼吸をするように室内の湿度をコントロールしていました。しかし、現代の住宅は高気密・高断熱化が進み、素材がクロスやフローリングに変わったことにより、住まいの調湿性能が低下しています。

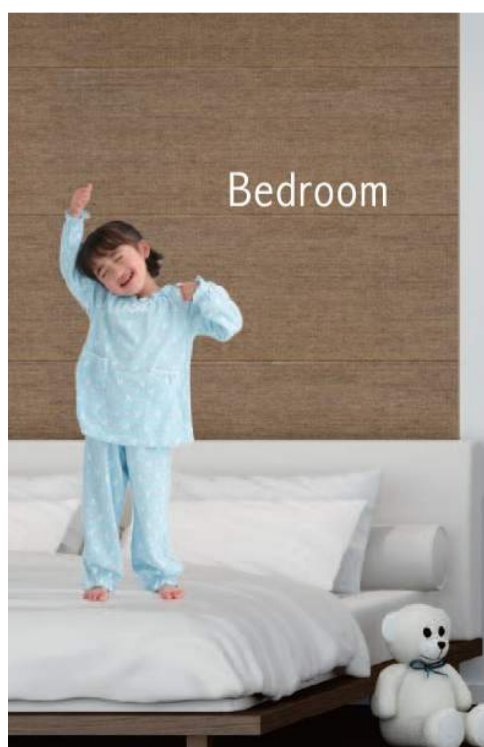


ハイライト

- 湿気の逃げ場が無い
- 調湿建材の役割は
- 電気代ゼロの調湿
- 天井一面、壁一面
- 寝室こそ重要



Web サイトもご覧ください
<http://www.daiken.jp/>

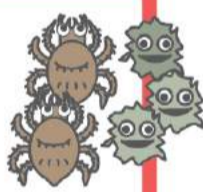


Bedroom

大建工業株式会社

夏の湿気問題

ジメジメ 梅雨時には、ほぼ湿度100%に達することもあります。室内のジメジメは、不快であるとともに、ダニやカビの繁殖、食べ物の腐敗など、健康への影響も見逃せません。



電気代 夏場の冷房用の電気代は悩みの種。“除湿は冷房のプラス30%電気代がかかる”と言われています。

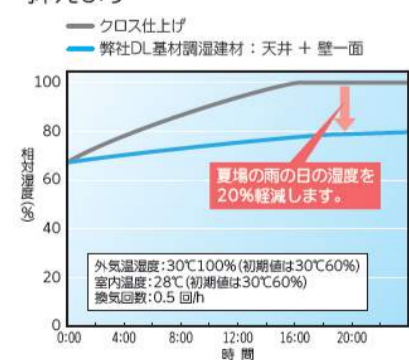
この湿気の問題を解決するために『調湿建材』が制定されています。調湿建材を正しく使用することで、電気代が掛からず快適さを追求できるようになります。



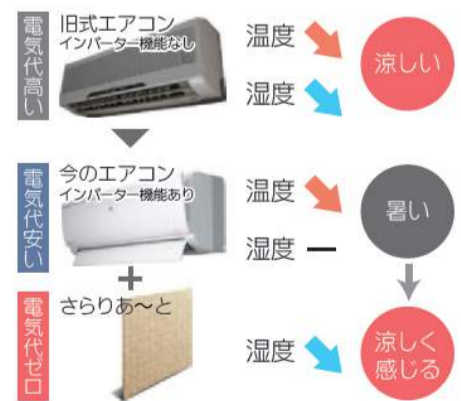
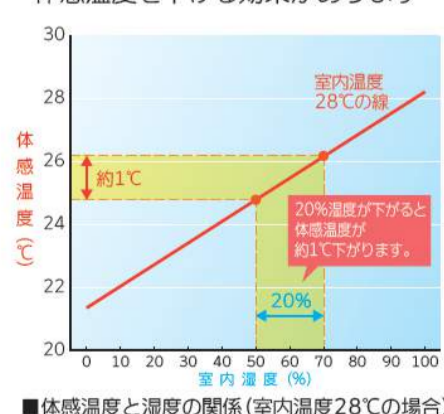
調湿建材
(社)日本建材・住宅設備産業協会

これからの標準はエアコンで冷房、壁材で除湿!

●夏場の梅雨時のジメジメを抑えます



●夏場の多湿状態を抑えることで体感温度を下げる効果があります



エアコンを28℃設定にした場合、今のエアコンは旧式エアコンに比べ湿度が下がらないので暑く感じるといわれています。さらりあ〜とは電気代ゼロで除湿機能を補います。

夏場は高温多湿になり、湿度調整が大切です。室内を快適にするためには、湿度を下げ、体感温度を抑えることで、エアコンの消費エネルギーを削減できるのです。

調湿建材の正しい知識

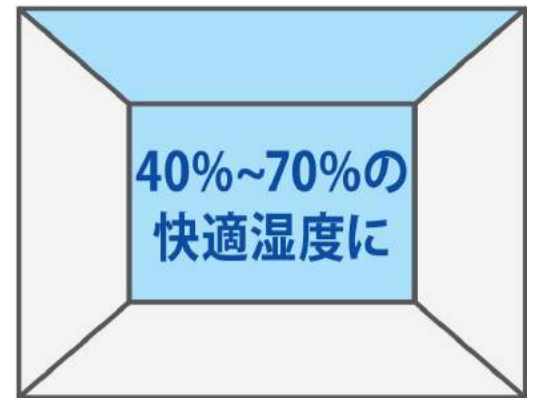
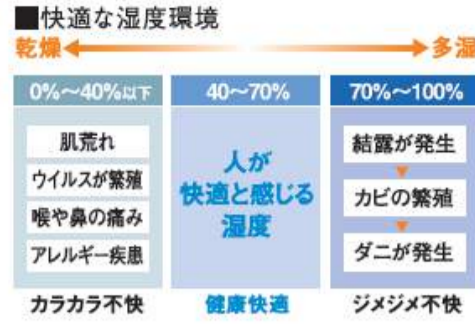
クロス仕上げの壁の約7倍[※]の吸水力。

●寝室やLDKにおすすめ！



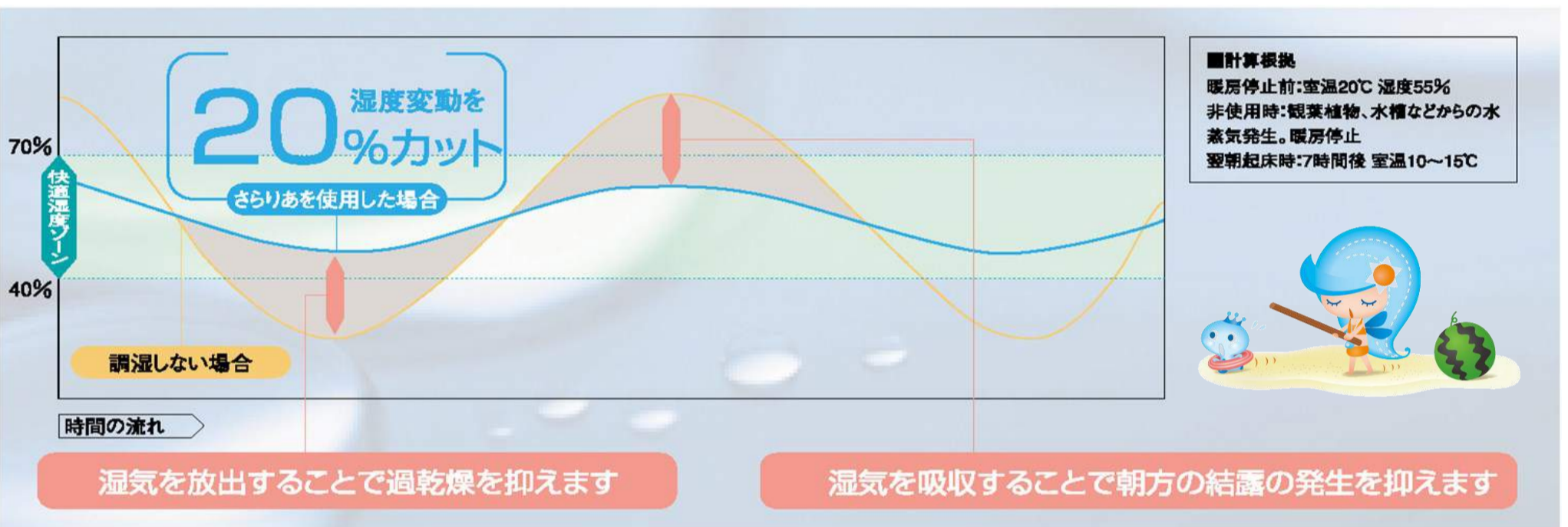
※16畳間、湿度75%の空間に、壁一面(8㎡)にさらりあ〜とを施工した場合、23℃・相対湿度50%→75%12hの条件下でのデータから換算したイメージ図です。

40%~70%のちょうどいい快適な湿度を保ちます。

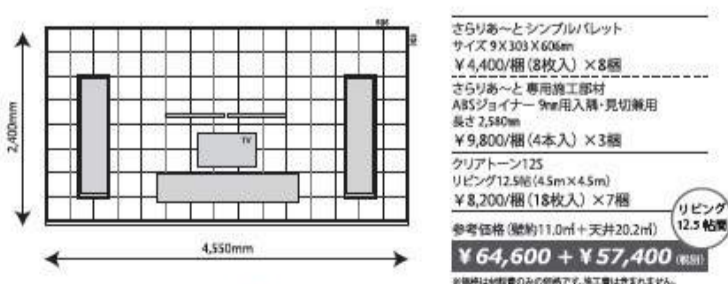


『調湿建材』は、湿気の多いときに吸収し、乾燥したときには放出することで、湿度の動きを快適な40%~70%の間で一定に保つものです。施工面積が少なければ、空間全体を快適ゾーンに保てないことはありますが、多すぎて、過乾燥をひき起こすことはありません。

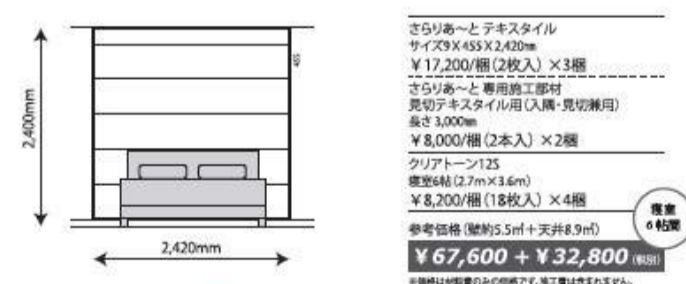
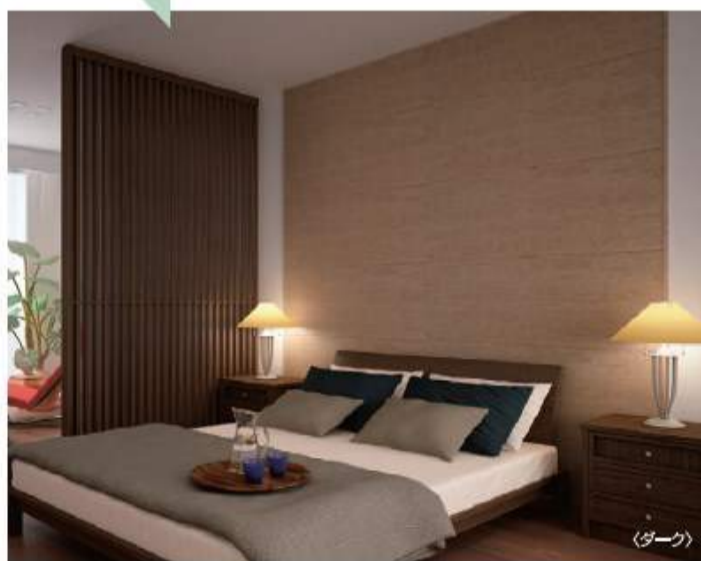
施工面積の目安は、**部屋の表面積の35%以上**としています。もう少し分かり易く言い換えると、『天井一面、壁一面』で快適なゾーンに保つことが出来ます。天井面は面積が稼げるので、前号で紹介した**クリアトーン12S**は、音の響きだけでなく、湿気の問題も解決できるアイテムなのです。



「リビング・居室」などの広い面積の空間には
シンプルデザイン、低コストの
さらりあ〜と シンプルパレット がおすすめ!



「寝室」などのくつろぎと安らぎの空間には
素朴でナチュラルな外観の
さらりあ〜と テキスタイル がおすすめ!



調湿建材を天井一面、壁一面に施工することで、電気代不要の調湿が快適な状態で実現できます。リビング・ダイニングルーム始め、寝室には是非とも確保したい性能ではないでしょうか？

夏場は、一晩で、一人当たり2リットルの水分を放出するので、早朝には不快指数は極限まで上昇します。悪い夢を見たりするのはそういった状況で起こる事なのです。調湿で快眠!...これだけで、お客様は喜んでもらえそうです。さらには、音の響きを抑え、消臭機能も付きますので、『お客様も大満足!!』

天井材クリアトーン12Sなら、クロスの上から簡単に施工できるのでリフォームに最適ですよ。

是非とも御活用ください。

調湿性能は施工面積に比例します。



テキスタイルはタイル調湿材の約1/3の重量。万が一の地震でも安心な材料です。

