

国産畳表のお手入れ

「たたみ」の事、もっと知ってほしいから」

vol.3

I'm always
having
a good time!
moujonjon

い草は地球環境に優しい敷物です

**SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS**

私たちは 持続可能な開発目標
(SDGs)を支援しています



快適さと優しさに

包まれた空間

国産畳表のお手入れ



この度は熊本県産畳表をお買い上げ頂きありがとうございます。

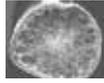
天然素材のい草で織られた畳表はお手入れで未永く快適にご使用頂けます。

ご一読頂き快適な空間をお楽しみください。

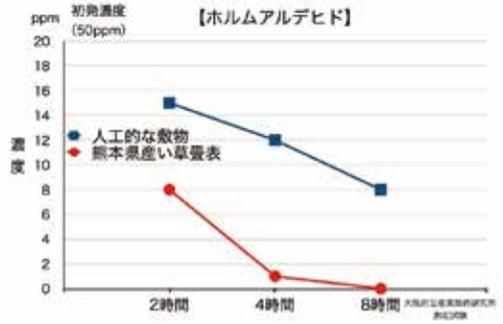


1

空気浄化 「スポンジ構造」が 有害物質を吸着



「い草」は人工的な敷物に比べ、シックハウスの原因と言われる「ホルムアルデヒド」や「二酸化窒素」の吸着に優れています。



2

保湿・断熱性 冬でも温かい

い草のスポンジ構造は、たくさんの空気を含み、この空気が「夏の暑さや冬の冷気を遮断」し、人に優しい敷物です。



3

調湿効果 夏にゴロリと横に なっても気持ちいい

い草のスポンジ構造により調湿効果も抜群です！高温多湿な日本の夏にゴロリと横になっても気持ち良く、人工的な敷物より優れた点です。

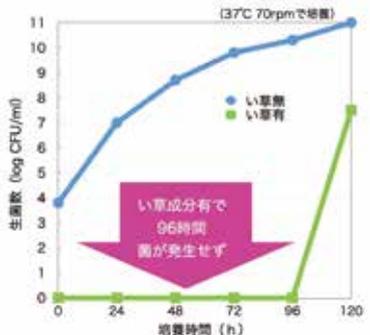


4

抗菌効果 白癬菌や大腸菌O157など

い草には水虫の原因となる白癬菌や、足の臭いの原因となる微生物、また大腸菌 O157 などに対して抗菌効果があります。

北九州市立大学 国際環境工学部 森田洋教授
図は、い草を含む液体培地中におけるレジオネラ菌の生育挙動



5

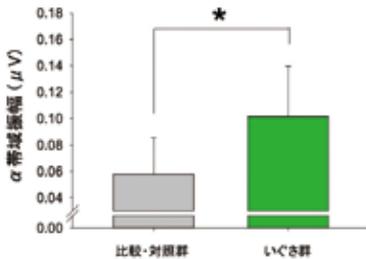
睡眠効果・リラックス効果 国産い草の良さは香り



国産い草の優位性の1つに「香り」があげられます。この「い草の香り」は、森林浴のようにリラックス効果や睡眠効率を向上させる効果があることが九州大学の試験により立証されました。

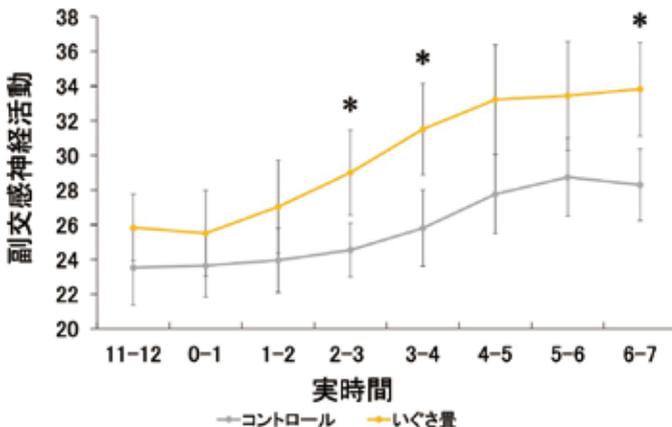
【リラックス効果】

リラックス時に増大する脳波の α (アルファ)波の実験効果で、国産い草と人工的な敷物と比較したグラフです。この結果より、い草にはリラックス効果がある事を表しています。



【安眠効果】

人工的な敷物と比較して睡眠効率が高かったことを表しています。



(データは九州大学調査。本研究(調査結果)は農研機構生研支援センター「革新的技術開発・緊急展開事業(地域戦略プロジェクト)」の支援を受けて実施した)

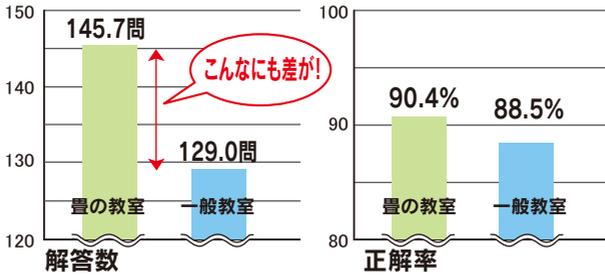
集中力アップ 子供の教育に朗報

北九州市立大学森田博士の研究で「畳部屋における学習効果」について発表され「畳教室には集中力持続効果がある」ことが明らかになりました。

畳教室で解答するほうが、解答率が約14.4%増加。正解率に差がなく、解答数が伸びたことで、畳部屋における集中力持続効果が認められました。

北九州市立大学森田博士の研究

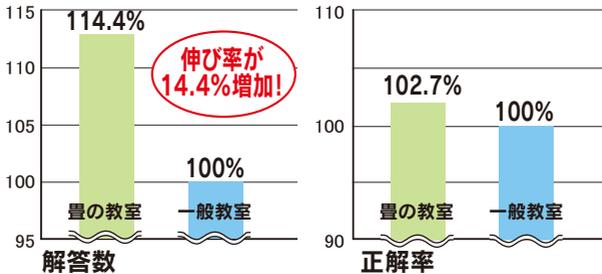
畳教室と一般教室において、簡単な算数の問題をそれぞれ30分ずつ解かせて結果を比較



英進館に所属の中学1年生及び小学5年生の323名(男196名・女127名を対象)

畳の教室で勉強した伸び率

※一般教室の結果を100として



有効回答 中学1年生・小学5年生260名(男157名・女103名)



畳の教室(英進館、福岡市)

い草のパワー

集中力持続効果
リラックス効果

7

い草は地球環境に優しい敷物です

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

私たちは 持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています

世界中でプラスチックごみへの関心が急速に高まっています。海洋生物が体内に取り込んだマイクロプラスチックは細かな粒子であり、分解されないため体内に蓄積されている可能性があります。次世代にも自然豊かな地球環境を引き継ぎたいものです。

熊本県産畳表は天然い草で織られ、経糸も綿または麻糸を使用し、すべて土に還る素材で出来ています。

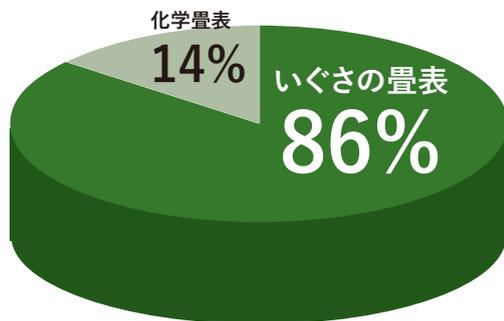
製造過程でも、天然の泥で染めており化学的な着色剤などは使用されず、人や地球環境にもやさしい敷物です。



8

自宅に敷くならどっち?(アンケート調査)

天然い草の畳表も、化学畳表も知りつくした全国の畳店(256店)のみなさんに聞いてみました!それぞれに長所・短所がありますが、自宅に敷くなら9割近くが”い草”を選ぶ結果となりました。両方の素材についての実際の声は下記のQRコードより見ることが出来ます。



アンケート
詳細はこちら



※熊本県藁製品卸商業協同組合調べ



国産畳表のお手入れ



～健康的なお部屋の空間作りの為に～

1.カビ対策は「換気と掃除」がポイント

畳表は有機質の草を使用していますから条件が整えば、どうしてもカビが生えます。それは生鮮食料品を空気中に放置したままにしておくと、すぐにカビが生えてくる事と原理的に変わりありません。

また畳表は水分を吸収しやすいので、室内が湿気過多になり、不健康な状態になるとカビが生えてきます。カビは3要素(栄養・湿度・温度)で発生します。この要素のうち1つでも排除出来ればカビの抑制につながります。

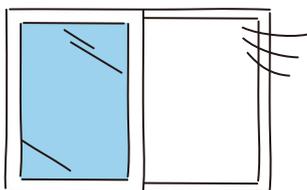
特に1年目の青味のあるうちは、い草に栄養が多い状態ですので、梅雨の時期から気温の上がる夏にかけて、次の事を心がけると効果的です。



- ・1日に1回は部屋の換気を心がける(湿気が淀まないようにする)
- ・部屋の掃除を心がける(カビ菌の栄養となるものを排除)
- ・エアコンで温度や湿度を下げる
- ・洗濯物の部屋干しは除湿機と併用するなど(湿度を下げる)

い草はカビが生えやすいから嫌だ、という声もありますが、同じ条件にあるい草の部屋にカビが生え、化学的な製品にカビが生えなくても、その部屋は湿気にあふれた不健康な状態が存在しています。

い草は、ある面で室内が不健康な空気に包まれたときにカビを発生させることによって、そこに住む人に警告を発してくれているバロメーターのようなものかもしれません。「換気と掃除」をすることで健康的な住宅・部屋につながります。



2.カビが生えてしまったら

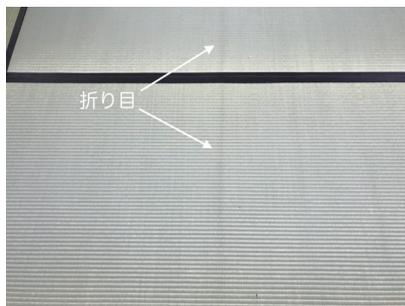
- ・部屋の換気をして、カビている箇所を乾燥させます。エアコンのドライ運転は効果的です。
- ・畳の目に沿って掃除機で吸い取るか、乾いた雑巾でカビを拭き取ります。エタノールなどの消毒剤も効果的です。
- ・その後は「1.カビ対策は」を心がけてください。

3.水をこぼした時

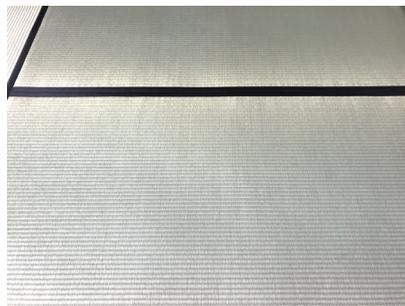
い草は植物です。水などこぼしたらただちに拭き取ってください。特に新しい畳表は部分的な変色の原因になります。

4.折り目について

新しい畳表には、時に折り目が目に付くことがあります。地厚な良質品ほど出がちです。この折り目は使っている間に自然に消えます。



(納品時)



(時間の経過とともに消えます)

5.退色と品質の関係 (取替時期の目安)

敷き込んだ当初はい草の葉緑素で青味がありますが、半年から1年もすると飴色に変わります。「青味がなくなる事(葉緑素が分解する事) = 品質の劣化」と思われがちですが、退色と畳表の品質はほとんど関係がありません



(年数が経過しても艶のある熊本産最高級品)

例えば木造建築でも新築の時の木材の色と、年数が経過した時の色は違いますが、品質が落ちる訳ではないことと原理は同じです



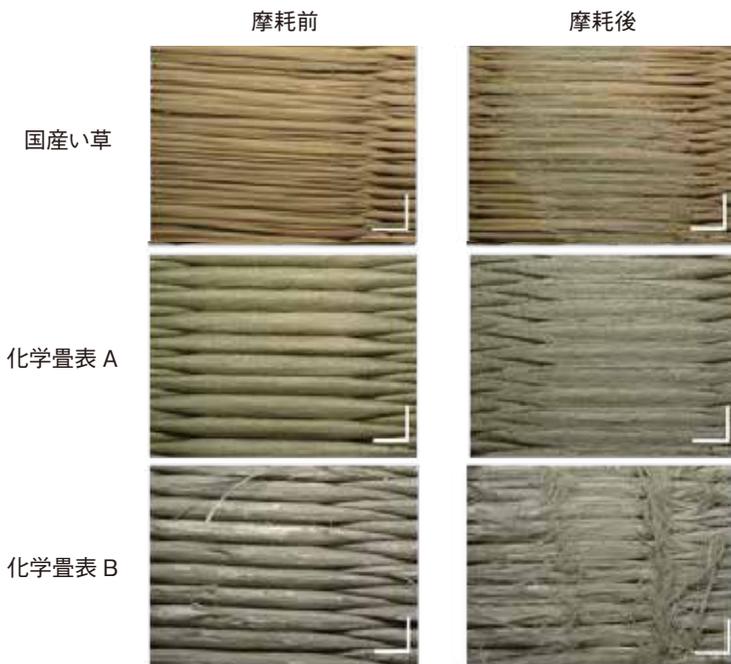
(木造で1300年以上経過する法隆寺)

紫外線照射での耐久性試験「い草は影響を受けにくい」

い草は紫外線の影響で色落ちをするものの、耐久性に著しい変化はなく、一方で化学量表は時間に比例して劣化する試験結果があります。

長くて実入りの良い草は耐久性も優れますので、このような製品を選ばれると良いと思います。見分け方は次ページをご覧ください。

9ヶ月間紫外線照射後の摩耗試験比較



北九州市立大学 国際環境工学部 森田洋教授 試験結果

一般的に工業製品などは買った時の品質が最高で、使うほど品質が劣化してきますが、天然い草は使うほどにツヤがでて銚色に変わっていき、この変化を楽しむ事ができます。

ただ品質に応じて一定期間を過ぎますと品質の劣化が始まり、皮剥けなどが取替の目安です。お手入れをして快適な空間をお楽しみください。



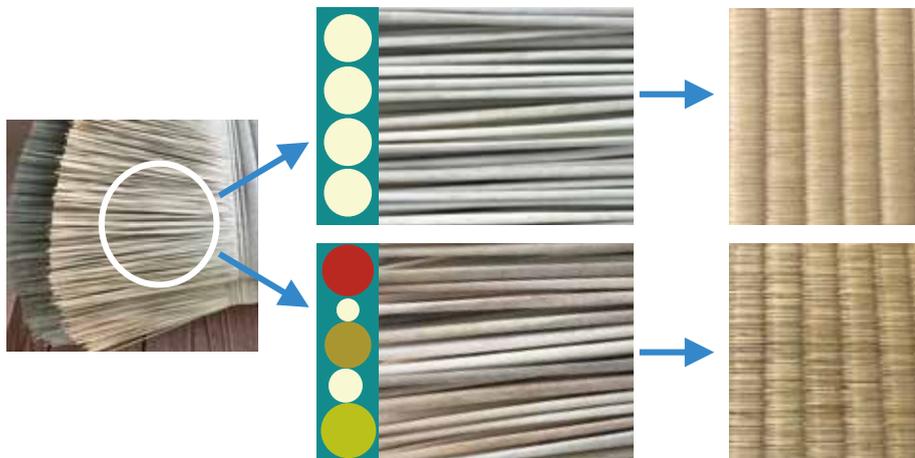
品質の見分け方



畳表は最初は同じように見えても、時間の経過と共に品質の違いがあらわれてきます。購入の際には以下のポイントをご参考にしてください。

- 1 綺麗な退色の見分け方は、畳表のヒゲと言われる根元の部分をご覧ください。根元の色が白系の一色に近く、草の粒揃いの良い製品が優れます。

草の断面 白系の一色に近く、草の粒揃いも良い

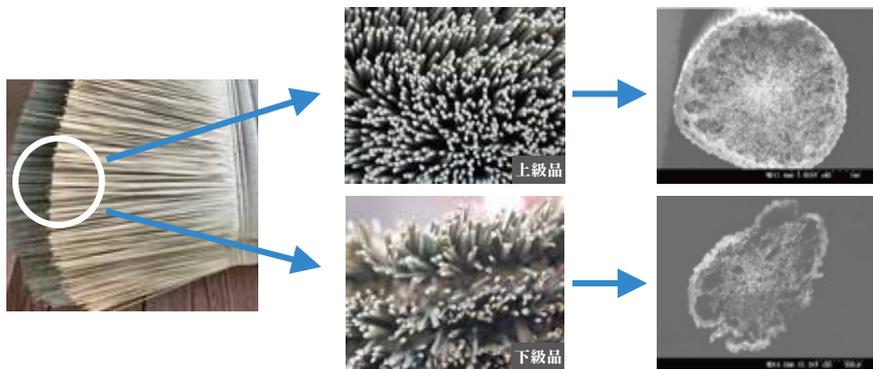


根元の色が赤、茶、黄、白など4～5色
草の太さもバラつきがあります

- 2 耐久性は畳表のヒゲの草の先端部分をご覧ください。握って跳ね返りがあり、ポロポロ折れない草が耐久性に優れます。

丸みを帯びたイ草は、茎の充実が
良く耐久性に優れます

草の断面





推奨品のご案内



全国い製品卸商業団体連合会では、熊本県産における推奨品制度をつくりました。この制度の目的は、消費者にとって見分けが難しい畳表の良し悪しを、畳表アドバイザー資格を持つ産地のプロが「この畳表は敷いたあとも綺麗に退色して丈夫」という製品に推奨品シールを貼り、安心してご購入頂けるようにするものです。ぜひ畳表購入の際には、推奨品をご指定頂ければ幸いです。



推奨品（優）

推奨品（優）



推奨品（良）



産地表示



退色の美しさ ★★★★★
耐久性 ★★★★★

退色の美しさ ★★★★★☆
耐久性 ★★★★★☆

産地表示を推進するために、「くまもと畳表」シールが作成されました。

品質について詳しくはホームページをご覧ください。www.tatami-sukidamon.jp



全国い製品卸商業団体連合会

〒869-4704 八代市千丁町古閑出26番地

kibiseien@mirror.ocn.ne.jp

<https://www.tatami-sukidamon.jp>



量のご注文・ご相談は当店へ

次回の量替えは

年頃が目安です