

国産自然塗料

いろは

iroha



iroha



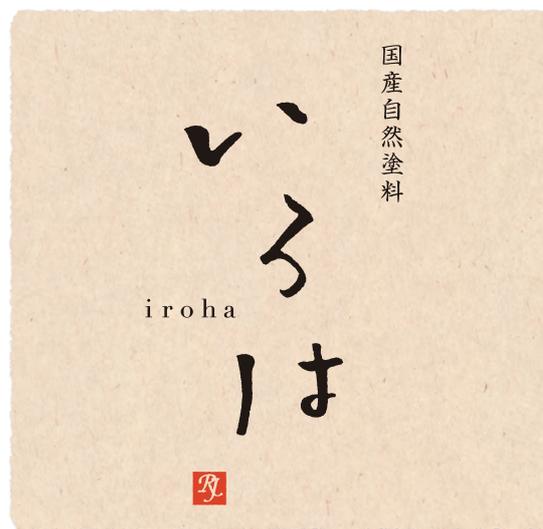
心がなごむ 美しい日本の色

自然塗料「いろは」は、日本古来の天然顔料「ベンガラ」から生みだされる美しい色にこだわりました。日本の風景によく似合う落ち着いた色の塗料です。



ベンガラとは

自然塗料いろはの着色顔料に使用されています。古くはインドのベンガル地方産のものを輸入したことから「ベンガラ」と名づけられました。18世紀初頭に備中吹屋（岡山県）で良質のベンガラ製法が発見され国産のベンガラが誕生。木材の保護効果が強く伝統的建築においても使用されてきました。



優れた耐候性で、 木の美しさを保つ

耐候性のよい微粒子天然顔料（ベンガラ）を使用した浸透型木材保護塗料なので、気温の変化や紫外線による塗装面の劣化が少ないのが特長です。木材の美しさを長期間にわたって保ちます。



木が呼吸し、 木の温もりを 感じられる

木に皮膜を作らず優しく浸透する塗料です。木の呼吸を妨げないため、調湿作用が働きやすく結露を防ぎ、室内の空気を快適に保ちます。木の温もりもそのまま感じられます。

厳選した 天然成分を使用

植物油である桐油や亜麻仁油、天然樹脂のロジン(松脂)、働き蜂たちが作った蜜蝋を原料として配合。住む人はもちろん塗る人の健康にも配慮し、成分を厳選しました。

誰もが 使いやすい作業性で、 コスト削減に

塗装作業は、木にしみ込ませるようにハケやウエスで塗るだけでとても簡単です。抜群の着色力に加え、塗料の伸びもよいので作業効率もアップ。建築コストの削減にもつながります。



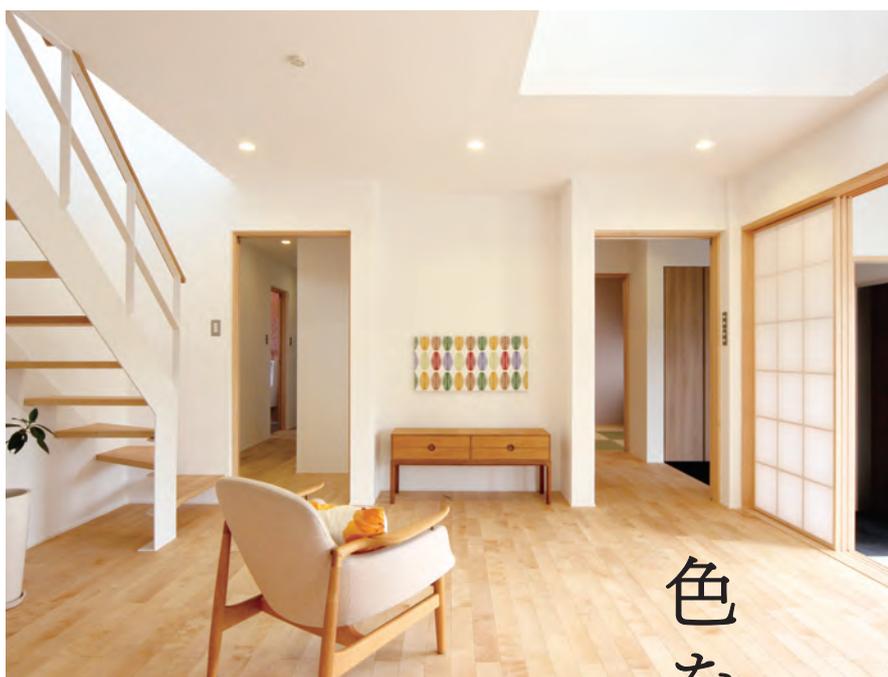
撥水性がよく、 汚れもつきにくい

光沢をおさえ、木の素材感を感じられる、しっとりと落ち着いた自然な風合いに仕上がります。撥水性も良いため、木材の表面に水シミや汚れがつきにくくなります。

日本の風土によく似合う 人にも環境にも優しい自然塗料

色は暮らしにうるおいを与えてくれるもの。
自然と共存し、地球環境にできるだけ負荷を与えず、
住まう人、作業する人の健康も大切にしたい
自然塗料「いろは」で、
住まいに、安心と、美しさ、心地よさを、
まといましょう。





色を、愉しむ。

ココロやすらぐ、美しい日本の色。
春夏秋冬の緩やかに変わる彩り、
太古の昔から変わらぬ時のいとなみ。

この国の先人たちは、
四季のうつろいを楽しみ、自然を愛で、
日本固有の色で、
生活を愉しんできました。

色を愉しむ
木を愉しむ
自然を愉しむ
空間を愉しむ

自然との共生に基づいた
先人から受け継がれる知恵とココロ。

自然塗料「いろは」の基本がここに 있습니다。

仕上がりも美しく、
日本の風景によく似合い、時代の流れにも寄り添う、
エコロジカルで美しい日本の色の塗料。

使い続けるほどに風合いと愛着もわいてきます。

あなたならどんな色をまっていますか？

屋内・屋外兼用カラー

屋内

屋外

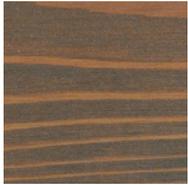


屋内・屋外兼用カラー

16ℓ Y()-16 ¥99,000/缶

3.5ℓ Y()-03 ¥29,000/缶

0.8ℓ Y()-80 ¥10,500/缶



YU 濃茶 (こいちや)



YT 栗皮茶 (くりかわちや)



YK 黄櫨染 (こうろぜん)



YP 橙 (だいだい)



YGA 朝霧 (あさぎり)

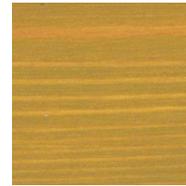


YJ 神代色 (じんだいしよく)



YR 赤銅 (しゃくどう)

自然塗料
いろは
iroha



YM 飴色 (あめいろ)



YGB 紺鼠 (こんねず)



YE 黒 (くろ)



YV 宮島 (みやじま)



YA 洗柿 (あらいがき)



YW 白 (しろ)



YGG 海松色 (みるいろ)



YN 山吹 (やまぶき)



YGS 煤竹 (すすたけ)



YGV 紅殻 (べにがら)



YGT 鳶色 (とびいろ)



YGK 枯色 (かれいろ)

屋内専用カラー

屋内



屋内専用カラー

16ℓ Y()-16 ¥99,000/缶

3.5ℓ Y()-03 ¥29,000/缶

0.8ℓ Y()-80 ¥10,500/缶



YSK 木肌 (きはだ)



YST 琥珀色 (こはくいろ)



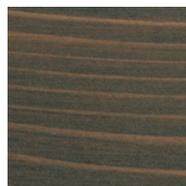
YSO 楮色 (ならいろ)



YSS 白檜 (しらべ)



YSA 利休茶 (りきゅうちや)



YSU 胡桃色 (くるみいろ)

Ayuca

その一歩に安心を

無垢床専用 滑り止めオイル

アユカ (無色)

16ℓ YF-16 ¥99,000/缶

3.5ℓ YF-03 ¥29,000/缶

0.8ℓ YF-80 ¥10,500/缶

- 印刷のため実際の色とは若干異なります。
- サンプル材は杉材で「いろは」1回塗り仕上げです。
- 目立たない場所で試し塗りをしてからご使用ください。

屋内専用クリア

屋内



YI クリア (とうめい)



クリア (屋内専用)

16ℓ YI-16 ¥89,000/缶

3.5ℓ YI-03 ¥25,000/缶

0.8ℓ YI-80 ¥9,500/缶

屋外の透明仕上げには
「YO 外部用クリア」をご使用ください



外部用クリア (屋外専用)

16ℓ YO-16 ¥99,000/缶

3.5ℓ YO-03 ¥29,000/缶

0.8ℓ YO-80 ¥10,500/缶

塗装方法

塗料の伸びがよく着色力も抜群
ラクラク作業で美しい仕上がり!

● 塗装用具

刷毛、ウエス(布)、スポンジ、コテバケ

● 標準使用量

30g/m² (1Lで約33m²)

● 乾燥時間

約12時間

(低温・高温度条件下では
乾燥が著しく遅くなります)



塗料の拭き取りに便利 コテバケセット

- コテバケセット
KT-ST
- コテバケ替糸
KT-KK

1 素地調整



塗装前にサンドペーパー(＃180前後)で
木材表面を整える。

2 塗装



刷毛やスポンジを使用し、
塗料を木目に沿って塗り広げる。

3 拭き取り



塗装後すぐに木材表面の余分な塗料分をウエス
で十分(表面がサラッとするまで)拭き取る。

4 乾燥



換気をよくして12時間以上乾燥させる。
屋外は2回塗りをする。

いろはの用途 (木部全般)

- 屋内 | 無垢床、腰板、柱、壁、建具、家具、カウンター 他
- 屋外 | 下見板、破風板、濡れ縁、軒天、化粧垂木、
ウッドデッキ、ログハウス 他

※すでに他の塗料が塗装してある部分には
使用できません。

※「いろはクリア」は屋内専用のため屋外
では使用できません。

※「いろはカラー」は屋内・屋外兼用カラー
と屋内専用カラーがありますのでご注意ください。

※床面等に「いろはカラー」を使用する
場合は、特に念入りに拭き取りをおこなって
ください。



いろはの成分

桐油・亜麻仁油・蜜蝋・ロジン(松脂)・イソパラフィン・
無鉛乾燥剤・着色顔料(ベンガラ・カーボン・酸化チタン)

国土交通省 建築基準法 告示対象外

成分中にユリア樹脂、メラミン樹脂、フェノール樹脂、レゾルシ
ノール樹脂又はホルムアルデヒド系防腐剤を全く含まませ
ん。したがって使用面積制限を受ける事なくF☆☆☆☆と同
様にご使用いただけます。

厚生労働省 化学物質室内濃度指針 適合

文部科学省 学校環境衛生基準 適合

食品衛生法 容器包装規格基準 適合



使用上のご注意

○ご使用前に容器をよく振り、塗料を十分混ぜてください。缶の底に顔料が沈殿している
ことがありますので、棒などでよく混ぜたあと容器をよく振り動かして顔料を均一の状態に
してください。○必ず素地調整をしてください。特に他塗料の塗膜はサンディング等により完全
に取り除いてください。○素材は含水率20%以下の木材に使用してください。○雨や水
洗いや等で木材が濡れた状態で塗装しないでください。○木材の種類により仕上がり
の色が異なりますので、必ず試し塗りをして色を確認してください。○金属粉などが表面に付着
していると、塗面が黒く変色しシミになることがあります。研磨時にスチールワールを使用
することは避けてください。○いろはカラーは塗装後しばらくの間、洋服などに色が付着
することがありますのでご注意ください。特に床面にいろはカラーを使用する場合、塗布後
すぐにウエスで十分(塗布面がサラッとするまで)拭き取りをおこない、風通しをよくして乾燥
させてください。○塗装中及び乾燥中は十分換気をしてください。○使用した刷毛等は乾か
ないうちにいろは専用うすめ液で洗ってください。

自然発火にご注意!

塗装や拭き取りに使用した布(ウエス)やスポンジ、刷毛などは自然発火する恐れ
がありますので、そのまま放置せず、使用後ただちに焼却するか、廃棄するまで水
につけておいてください。

関連商品

安心・安全、機能面にもこだわった選りすぐりアイテム

自然塗装のメンテナンスに
いろは
ワックスクリーナー

400cc WC-40



床や無垢材の汚れ落としとワックス
掛けが同時にできます。

刷毛洗浄用として
いろはうすめ液

4ℓ YX-04
1ℓ YX-02



無臭で安全性の高いうすめ液。
塗装後の刷毛洗いに。