

こんな場所で使われています



保育園のロッカー



保育園のシューズボックス



書籍閲覧個人ブース



福祉施設のテーブル



竹突板のプランターボックス



小学校の書棚



■ご相談・お問い合わせ  
ビオリアン・クリーンケレスボード総代理店  
各種テーブル・NC加工・木の家具・彫刻看板

**田中木工**  
TANAKA

〒522-0353  
滋賀県犬上郡多賀町月之木野神1  
**TEL.0749-48-1936**  
FAX.0749-48-1946  
info@tanaka-mokkou.jp

<http://tanaka-mokkou.jp>

地球にやさしい、人にやさしい

クリーンケレスボード

田中木工

光 触 媒 抗 菌 消 臭 化 粧 板

地球にやさしい、人にやさしい  
**クリーンケレスボード**

**田中木工**  
TANAKA

# 地球にやさしい、人にやさしい クリーンケレスボード

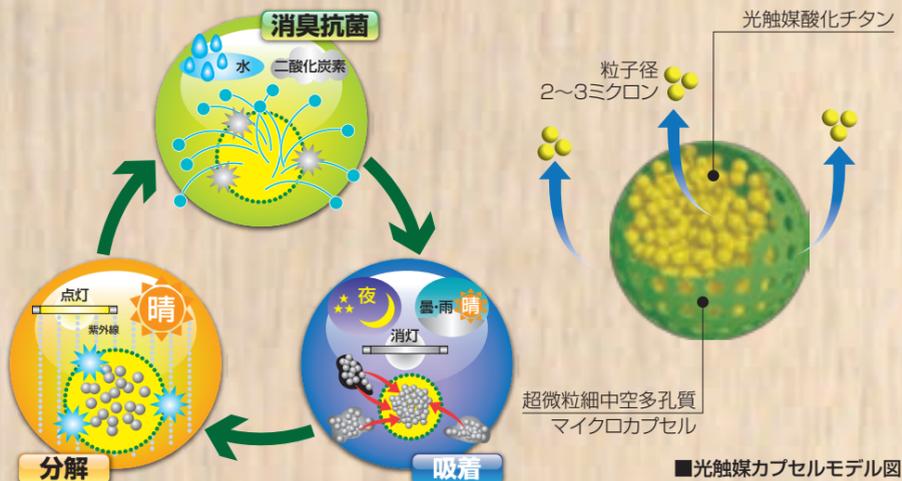
光触媒抗菌消臭化粧板

## 消臭抗菌のメカニズム

■光触媒は塗料に触れると塗料自体を分解するほど強力です。光触媒を塗料に触れないようにして通気性を確保するため「超微粒細中空多孔質マイクロカプセル」を閉じ込め、塗料に混ぜ込んで塗布する方式を採用しました。

■紫外線が照射されれば中に吸着した二オイや雑菌を化学分解します。

■表面に微細な凹凸を形成することで化粧板表面の表面積を広げています。その上に形成されるマイクロカプセルの露出数を飛躍的に拡大させ、抗菌消臭効果を高めています。



## 優れた物理特性

■表面硬度は鉛筆硬度8Hを実現しています。筆圧の高い方でも傷が付きにくい堅さを実現しています。

■表面の凹凸が滑りにくいアンチスリッピング機能を生みました。筆記時の作業性を向上しました。

■反射の少ない艶消し塗装により、長時間作業での疲れ目低減を図りました。

## 豊富なラインナップ

標準的な強化紙による木目調タイプの他にも、単色タイプ、高品質な突き板タイプを取り揃えております。

**表面硬度を抑えた垂直面仕様**■デスク天板ほどの表面硬度を必要としないシェルフなどの利用を考え、リーズナブルな価格を実現しています。

**マイナスイオン発生仕様バイオリオン**■標準的なクリーンケレスボードの機能に加えて、トルマリン鉱石を使用したマイナスイオン発生型バイオリオンをラインナップに追加。マイナスイオンを利用することで、紫外線の有無にかかわらず消臭抗菌機能を発揮します。プラス紫外線照射で、その効果は最大限に発揮されます。(※バイオリオンはエコマーク商品です)

## 持続可能な社会の実現のために…

当製品の90%程度を占めるMDFに国内廃材&針葉樹の間伐材を利用しました。

廃棄時には■従来の化粧板よりも燃焼時に発生する有毒ガスを低減しました。

## 快適な室内環境のために…

当製品はホルムアルデヒド発散量が少ない「F☆☆☆☆」相当の素材を使用しています。

**消臭機能**■シックハウス症の原因となる揮発性有機化学物質 (VOC) や、タバコ臭・トイレやペットのいやなニオイへの対策を図りました。

**抗菌機能**■感染症への対策として、公共の場での必要性が高まっています。

(※詳細な試験データはお問い合わせください)

**半永続的な抗菌、消臭効果**■光触媒は紫外線の照射による化学分解システムですので、その効果は半永久的に持続します。

## クリーンケレスボードの豊富なラインナップ



CH-4009T ハード/壁面 ※受注生産品



CH-4010T ハード/壁面 ※受注生産品



CH-4000S ハード/壁面  
※在庫常備品



CH-4001S ハード/壁面 マイナスイオン  
※在庫常備品



CH-4002S ハード/壁面 マイナスイオン  
※在庫常備品



CH-4003M ハード/壁面  
※受注生産品



CH-4004M ハード/壁面 マイナスイオン  
※在庫常備品



CH-4005M ハード/壁面 マイナスイオン  
※在庫常備品



CH-4006M ハード/壁面  
※受注生産品



CH-4008M ハード/壁面  
※受注生産品



現品は木目や色が若干異なる場合があります。サンプル以外の色等も承ります。お気軽にお問い合わせください。