



ミラクルチタン光触媒コート



調湿彫り天 室内光反応タイプのカタログ(H17.12.1発売)

2005年12月1日新発売

準不燃天井材 低VOC対応「ホルムアルデヒド発散建築材料」対象外

調湿彫り天 室内光反応タイプ 掲載ページ 設計・施工編 **829**

9mm 国土交通大臣防火材料認定 準不燃 CM-9817 ロックウール吸音板(化粧) ノンアスベスト



※は受注生産品。納期の日安/弊社受注後工場出荷までの約7日(土日祝日は除く)(詳細納期は弊社営業所にご確認ください)

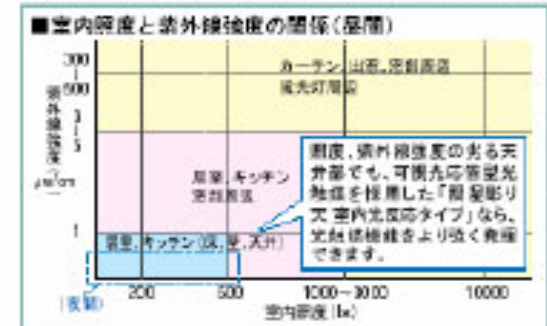
室内光でホルムアルデヒドや嫌な臭いを吸着・分解。室内環境を向上させます。



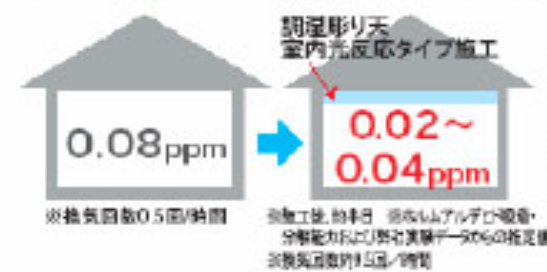
天井：調湿彫り天 室内光反応タイプ RJK-199

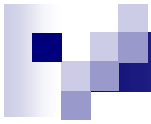
※香切 可視光応答型の光触媒を採用した調湿彫り天が、新発売。室内光を用いて光触媒機能を発揮する、新しいタイプの調湿彫り天をラインナップ。紫外線が届きにくい室内でも、天井面の汚れを分解し、天井面が美しく保てます。

※内装建材メーカーでの採用(平成17年10月末日現在 弊社調べ)



室内光反応タイプを使えば、室内のホルムアルデヒドは約半日で半減します。





KSPテクノプラザ 光触媒ミュージアム





装ブロック「サー」

汚れを除去するコンクリート!

NOXER
NOx除去性能

ブロックのNOx除去性能
(模擬汚染空気による室内実験)

NO供給濃度と除去性能の関係

紫外線強度と除去性能の関係

紫外線照射期間と除去性能の関係

三重マテリアル株式会社内 tel 03-5252-5331

National フレッセラP

無機系 光触媒 コーティング材

- 高耐久性
- 現場塗装・ライン塗装可能
- 豊富な納入実績

● 光触媒のセルフクリーニング機能

● 美しさの持続が目に見える

各種塗料のセルフクリーニング効果の比較
【有機塗料のセルフクリーニング効果の比較】

松下電工株式会社



光が洗う by TOTO

水性ハイドロテクトカラーコート

太陽が洗い、雨が流す。自然の力で、建物外壁がキレイになる。

ハイドロテクト(光触媒)は、雨によって目立たず

多様な色調に、様々な質感

2002年11月3日現在

提供: TOTOビルド&ビルト

ボリカエース
光触媒耐埃クレード

MAIS 無機系コーティング材

フレッセラP

水性ハイドロテクト
カラーコート

SLOC

ボリカエース
光触媒耐埃クレード

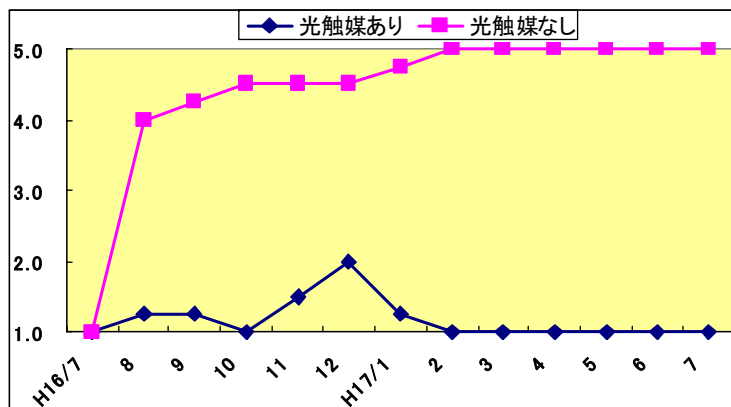
無機系光触媒
コーティング材

フレッセラP
バインダー式
親水ミラー

水性ハイドロテクト
カラーコート



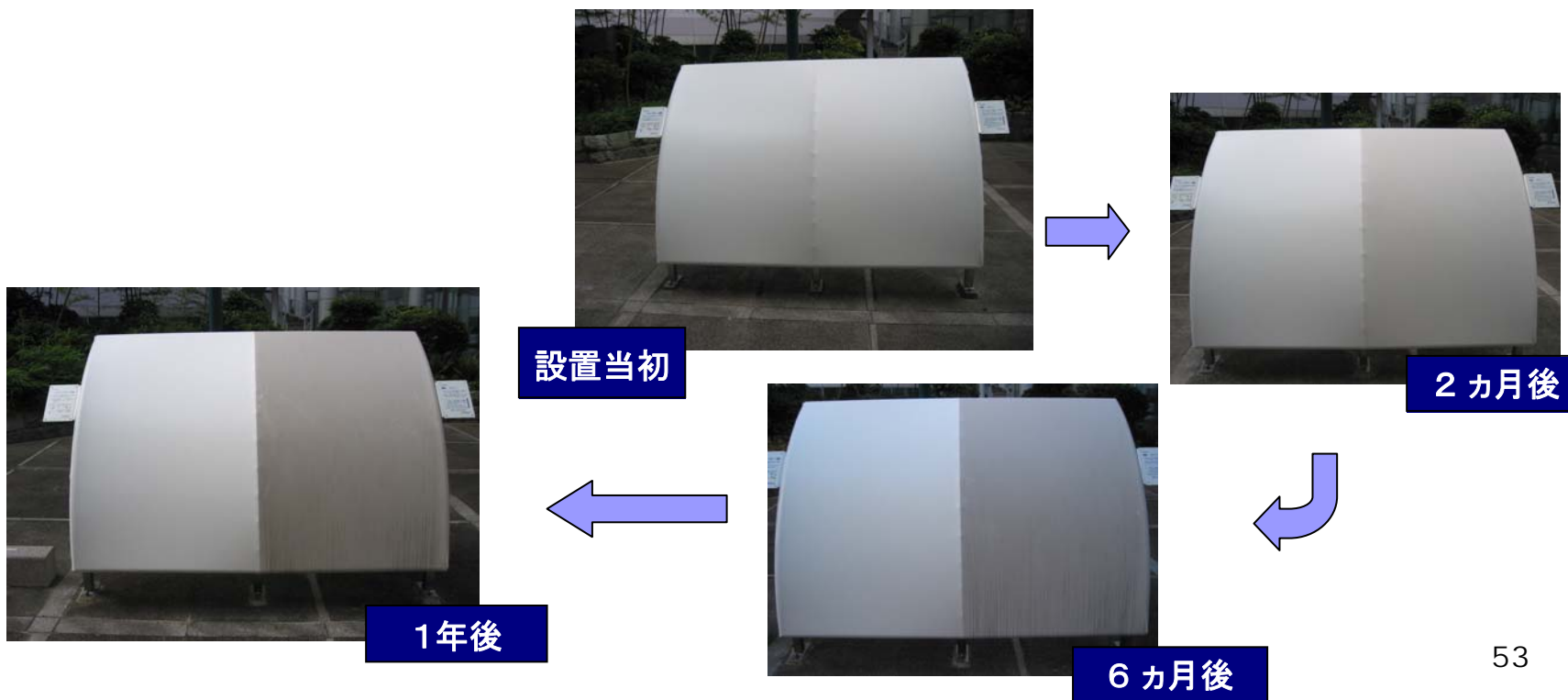
T社製テント

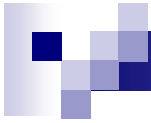


<汚れ評価基準>

ランク	汚れ状態
1	きれい
2	僅かに汚れている
3	少し汚れている
4	かなり汚れている
5	ひどく汚れている

(目視による)





御静聴ありがとうございました
ございました!!