

木材事業部

不燃天然木のパイオニア

弊社では不燃木材・準不燃木材の企画・製造・販売までを自社工場にて行っております。これまで、全国各地の各種建造物にご採用頂いており、不燃木材の普及に取り組んでまいりました。

全国でも数少ない不燃木材製造会社として20年歩んできた、信用と実績を元にこれからも、

お客様と共に天然木の魅力を探求し広めてまいりたいと考えております。

事業内容

不燃木材・準不燃木材の製造・販売

無垢材に薬液を注入処理した不燃木材・準不燃木材を製造・販売しております。

規格品以外にも、お客様のご要望に応じた特注品や、お客様より支給いただいた材料の不燃・準不燃処理も承ります。

また、各都道府県の地場産材や森林認証材、みなとモデルにも対応いたします。





主要取引

株式会社J. フロント建装 株式会社末永製作所
高島屋スペースクリエイツ株式会社 株式会社TAKリビング
株式会社丹青社 株式会社内外テクノス 株式会社乃村工藝社
株式会社三越伊勢丹プロパティ・デザイン (五十音順)

規格品一覧

【不燃・準不燃天然木】 檜



■ 準不燃 檜 源平 一等材料

品番

WHT-1240 (本実加工羽目板)

寸法 (mm)

長さ4000×働き巾105×厚12

防水事業部

施工実績40年のノウハウと技術で漏水の悩みを解決いたします！

「雨漏り」、こんな憂鬱なものはありません。建物の老朽化を早めます。
しかし、どの業者に調査・診断してもらい、施工依頼してよいのなかなかかわからないし、また信用していいものなのか判断が付きにくいものです。今までに色々な業者さんに修理してもらったけれど直らなかった等、お客様から直接お話をお伺いすることも多々あります。
中部メンテナンスは、公共事業やゼネコン・ハウスメーカー等からの防水工事の依頼のみならず、雨漏りでお困りのユーザー様からの直接の御依頼も頂いております。40年間培ってきたノウハウと一級技能士による丁寧な施工をお客様にお届けします。日々、営業及び施工態勢を整え、皆さまからのご依頼をお待ちしております。

事業内容

建物を守り、維持するために、日常の保全と防水工事や修繕、定期的な点検をお勧めします。

屋上、外壁、ベランダなどからの水の侵入を防ぐことが重要なポイントです。現場の環境や経年変化を考慮して、適切な材料で正しく施工する必要があります。（株）中部メンテナンスは、経験と技術と丁寧な工事と共に、アフターフォロー体制も万全です。

防水工事

シーリング工事

エポキシ注入工事

建物調査診断

防水塗装工事

床面特殊ハツリ工事



主要取引

光触媒事業部

光触媒について

光触媒とは？

太陽、蛍光灯から発生する**紫外線**をエネルギーとして、**二酸化チタン**にインフルエンザウイルス、MRSA、大腸菌、シックハウス症候群、花粉、臭い等の**有機物**が触れると、**水と二酸化炭素**に分解・浄化する働きがあり、**ランニングコスト**をかけずに、安定した処理効果を発揮します。

外装に吹き付ける塗料及びタイルに練り込んだ商品は以前からありましたが、中部メンテナンスの工事は、内装材をメインに壁紙、クロス等へ吹き付けます。サッシ、ガラス等の光沢のあるもの、色の濃いもの（黒色等）、電化製品などには施工はいたしません。

また、光触媒の他の特徴として、**超親水作用**があります。これは、酸化チタンのコーティングにより、汚れが雨などの水が流れることにより、洗浄される**セルフクリーニング作用**があります。既に、ビルの外壁や、窓ガラスに利用されています。

さらに最近では、紫外線のみならず、**可視光線応答型**の光触媒も開発されており、太陽光の届かない暗所でも、**蛍光灯の光**で、その効果が期待できる商品も取り扱っております。（**ヒカリアクターV3：カタライズ製**）

光触媒の主成分である**二酸化チタン**は、

食品添加物・化粧品・歯磨き粉・ホワイトチョコレートなどに広く使用され、安心・安全で人にも優しい物質です。

でふき取り、試薬を用い発光させルミテスター（キッコーマン社製）という計測器で計測し、存在するATP量を数値化（相対的光量）して御提供することが出来ます。

光触媒施工例

1. 一般住宅・マンション

シックハウス症候群、花粉症、ペットの臭い、煙草の臭い等ベッドやソファなど身の回りのものや室内の壁に、噴霧・コーティングしておくことで光のエネルギーで空気が自然に浄化されます。

2. 診療所・病院等の医療施設

待合室、診察室、病室、廊下の壁面に噴霧・コーティングインフルエンザウィルス、MRSA、大腸菌などの有機物を分解・浄化します。不特定多数の人が出入りする施設に利用することにより疾病軽減対策としても十分に効果を発揮いたします。

3. 保育園・幼稚園・学校・進学塾・予備校等の教育施設

教室、職員室、講師控室、体育館、遊戯室、廊下の壁面に噴霧・コーティングインフルエンザウィルス等の有機物を分解・浄化します。特に蔓延すると学級閉鎖、学校閉鎖は免れない状態になるので、その水際対策として有効な手段です。

4. 老人ホーム、ホームケアサービス等の福祉施設

談話室、食堂、病室、廊下の壁面に噴霧・コーティング特に老人は体力・免疫力が低下しており対抗性に劣る為、最近流行のインフルエンザを患ってしまうと体力の消耗が激しく死に至る危険性を伴うので予防策として有効です。
