



地球樹

ITOCHU KENZAI CHIKYUGI®

伊藤忠建材の環境配慮型商品

エコMウッド

ICKECO-2018-004

- 天然木デッキ材(イペ)等と比べ、CO₂排出量を約1/6に低減します。(ウッドマイルズ評価)
- 何度でも再生可能。既設の木製デッキも再資源化します。
- 木材の良さとプラスチックの良さを活かし、経年劣化を抑えます。

●製造元

株式会社エコウッド

●各種認証・認定

JISマーク表示製品認証(一部製品を除く)
ISO9001
エコマーク認定商品(一部製品を除く)

●仕様サイズ

裏面参照

「燃やさない・埋めない・捨てない」

何度でも再生可能な木材・プラスチック再生複合材

エコMウッド

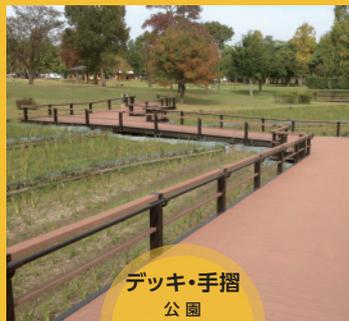
廃木材と廃プラスチックを混ぜ合わせた再生複合材です。

資源を有効活用することで、環境負荷を減らし、
廃材を焼却処理する際に発生していたCO₂も削減できます。

型を組み合わせることで、デッキだけでなくトータルなエクステリア展開が可能です。



デッキ
公園



デッキ・手摺
公園



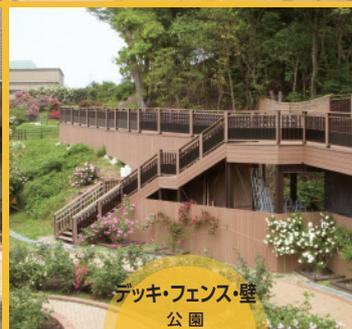
デッキ
学校



ルーバー・壁
マンション



デッキ・壁
店舗



デッキ・フェンス・壁
公園

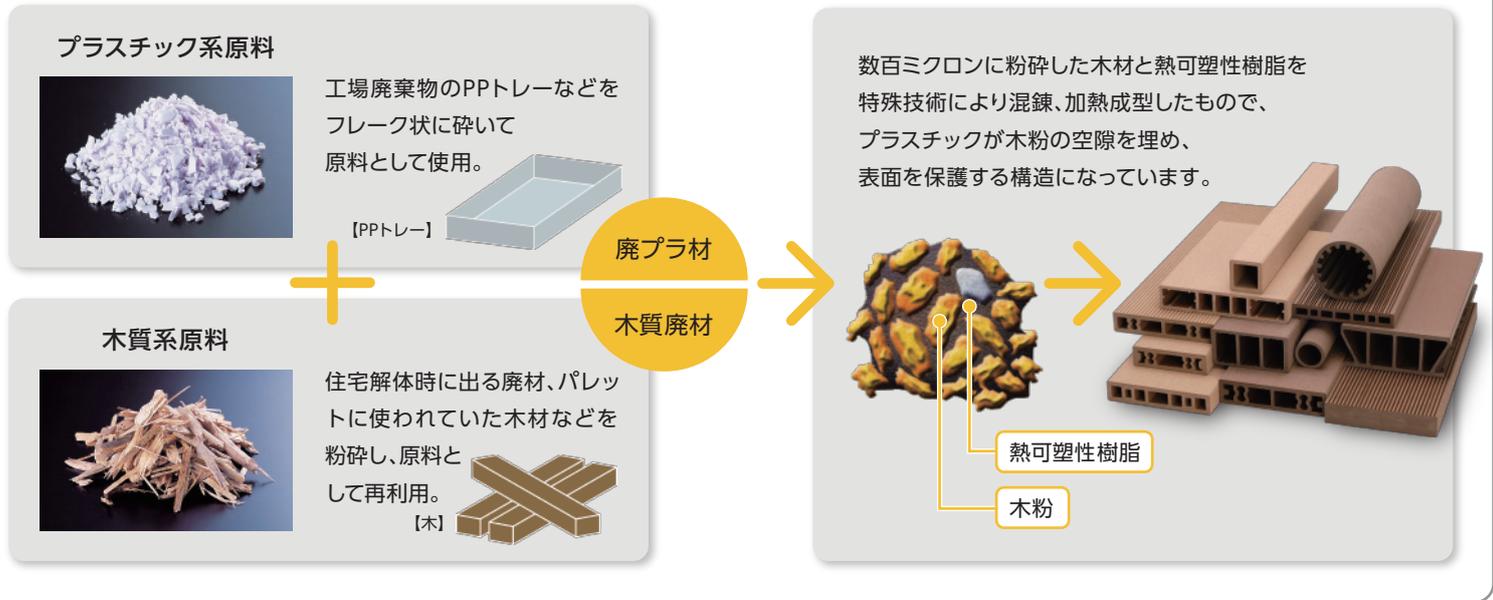


伊藤忠建材株式会社

<https://www.ick.co.jp/>

©2019 ITOCHU KENZAI CORPORATION

木材・プラスチック再生複合材「エコMウッド」の構造



「エコMウッド」は、用途や目的に応じて豊富なバリエーションから最適なタイプをお選びいただけます。

■ 製品一覧 (基本シリーズ)

E / Eシリーズ /
単層中空・無垢

軽量でローコスト。
豊富なバリエーションを誇ります。
オプションのフタ貼り加工により、中空断面を隠すことも可能です。
中空タイプが使用できない部分には無垢タイプをご使用ください。

主な用途
デッキ ルーバー フェンス 他

仕様サイズ(mm)
デッキ 30×145, 30×105他
ルーバー 31×62, 45×45他
付与可能機能 蝨木

JIS

S / Sシリーズ /
二層中空・無垢

二層の表層部分に耐候剤を増量することで高耐候性能を実現。
中空タイプが使用できない部分には無垢タイプをご使用ください。

主な用途
戸建デッキ ベンチ 他

仕様サイズ(mm)
デッキ・ベンチ 30×145
付与可能機能 遮熱 木調 帯電抑制

JIS

W / Wシリーズ /
二層発泡
ベンチ

二層の表層部分に耐候剤を増量することで高耐候性能を実現。
芯層部分を発泡させ、軽量化も実現。従来の中空・無垢デッキの課題を解決し、天然木に近い感覚での設計・加工・施工を可能にしました。

主な用途
デッキ ベンチ 他

仕様サイズ(mm)
デッキ 30×145
ベンチ 40×69, 44×91
付与可能機能 遮熱 木調 帯電抑制 蝨木

JIS デッキ

X / Xシリーズ /
アルミ複合

防錆性に優れたアルミと木材・プラスチック再生複合材の融合。
軽量&高強度を実現、補強芯材のレス化にもなります。

主な用途
ルーバー 手摺笠木 他

仕様サイズ(mm)
ルーバー 31.5×51.5, 53×128他
付与可能機能 自消性

<お問い合わせ先>