

---

## FDウッド

(合成木材ウッドデッキ)

---



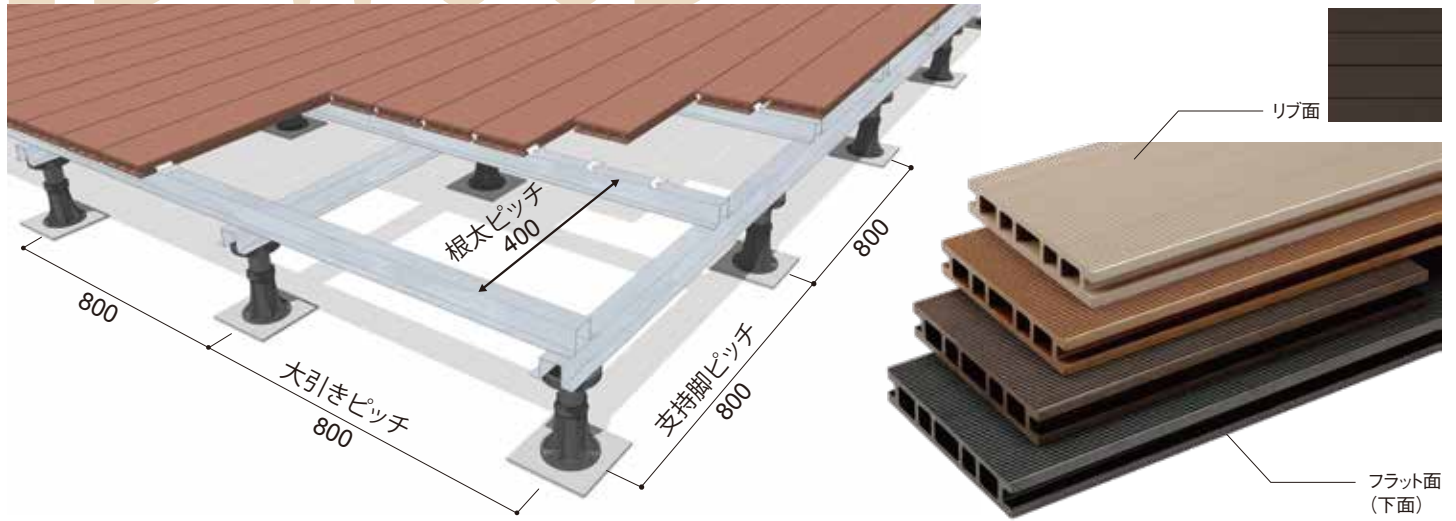
# FD-WOOD

## FDウッド

(合成木材ウッドデッキ)

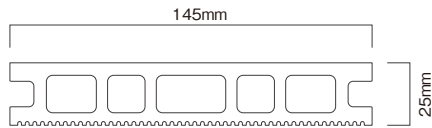
支持脚と鋼製根太でつくる二重床システム、FDウッド。  
フラット面、リブ面のどちらを選択しても、木調の優しい  
風合いが豊かな空間を演出します。

※デッキ仕上げ高さは145～800mmになります。(左記以外の高さとなる場合はご相談ください。)



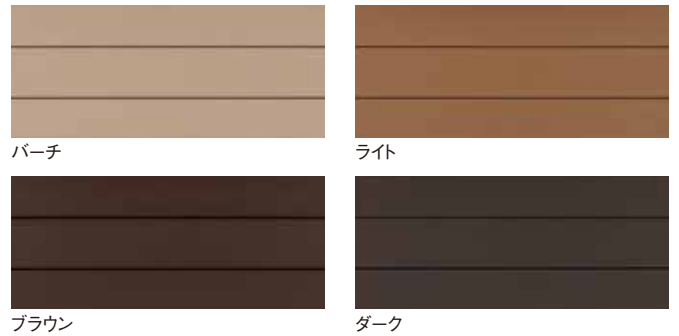
※印刷物のため現物との色差があります。

断面図



長さ：2,000mm 約18.2kg/m<sup>2</sup>  
システム重量：32kg/m<sup>2</sup>(H300程度)

カラーバリエーション (フラット面)



### ■FDウッド仕様

| 仕様    | 防水保護材          | 支持脚接着剤    | ①                  |
|-------|----------------|-----------|--------------------|
|       |                |           | 支持脚                |
| FDウッド | 防水種別対応ガイドライン参照 | スーパーUダイン  | マルチポスト<br>0A型～445型 |
|       |                | 60g～70g/個 | @800×@800          |

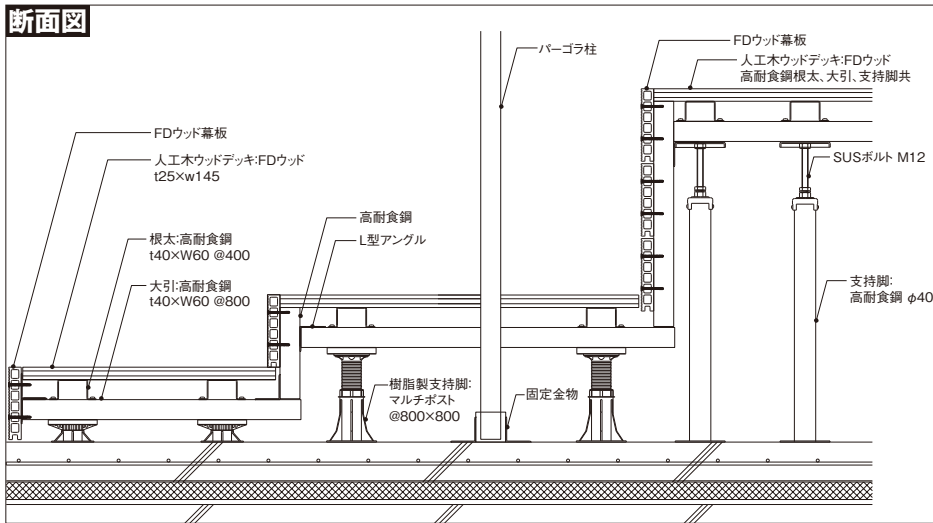
### ■使用材料

| 品 種            | 品 名          | 規 格            | 単 位 | 材 質        | 備 考                |
|----------------|--------------|----------------|-----|------------|--------------------|
| 合成木材ウッドデッキ     | FDウッド        | w145×t25×L2000 | 枚   | 合成木材       | 色:パーチ、ライト、ブラウン、ダーク |
| 合成木材ウッドデッキ     | FDウッド幕板用     | w140×t15×L2050 | 枚   | 合成木材       | 色:パーチ、ライト、ブラウン、ダーク |
| 合成木材ウッドデッキ固定金具 | FDウッド留具-30用  | 100個入り         | 箱   | —          | L2000:5個/本         |
| 支持脚接着剤         | スーパーUダイン     | 3kg/パック        | 個   | 1液型ウレタン樹脂系 |                    |
| 鋼製根太           | 鋼製根太 t40×w60 | L2400          | 本   | ZAM鋼       | ハット型ZAM銅版 61.6     |
| 樹脂製支持脚         | マルチポスト       | 裏表紙参照          | 個   | 耐候性樹脂      |                    |
| 鋼製束            | 鋼製束          | 特注             | 個   | —          | 仕上げ高さに合わせて特注製作     |
| ビスA            | ドリルビスA       | SUS 5×25       | 箱   | SUS        | 1000個/箱            |
| ビスB            | ドリルビスB       | SUS 4×16       | 箱   | SUS        | 1000個/箱(ブロンズ)      |



※掲載写真はイメージとなります。

### 断面図



※露出防水でご検討の際は下記ガイドラインを参照してください。

- FDウッドは受注生産品です。納期に2ヶ月以上かかる場合がありますのでご注意ください。
- FDウッドの端部は幕板などで風が吹き込まないようにしてください。
- 直射日光によりデッキの表面温度が上昇することがあります。デッキ上ではスリッパなどをご使用ください。
- リサイクル素材のため、表面色のばらつきがあります。また光の当たり方や見る角度により色合いが違って見えることがあります。
- 重量物を落とさないようにしてください。また、重量物を長時間乗せたままにしますと床板が曲がる恐れがあります。
- デッキ面を傘等先端の尖ったもので突かないでください。破損や変形の恐れがあります。
- 強い衝撃を与えるような行為(飛び乗る・飛び降りるなど)は行わないでください。ケガや製品が破損する恐れがあります。
- FDウッドは樹脂が含まれているため歩行などの摩擦により静電気を帯電する場合があります。静電気対策は、別途講じてください。
- 本製品は可燃性です。火の取り扱いにはご注意ください。
- 支持脚ピッチは現場によって変わることがあります。
- 不特定多数の歩行を想定する場合は、アスファルト防水押えコン仕上の上に設置することとします。

| ②                 | ③                 | ④           | ⑤        | 備考                         |
|-------------------|-------------------|-------------|----------|----------------------------|
| 大引                | 根太                | 固定金具        | ウッドデッキ   |                            |
| 鋼製根太 t40×w60 @800 | 鋼製根太 t40×w60 @400 | 18個/㎡       | FDウッド    |                            |
| ビスA<br>2本/支持脚1個   | ビスB<br>2本/根太交差部   | ビスB<br>1本/個 | t25×w145 | ※H300以上は、振れ止めを併用する場合があります。 |

### ■FDデッキ 防水種別対応ガイドライン

| 種別 | 防水層            | 防水仕上     | 表面処理            | 防水保護材           | 保護材と支持脚の接着剤 | 備考        | 防水層と保護材を接着する場合の接着剤 |
|----|----------------|----------|-----------------|-----------------|-------------|-----------|--------------------|
| A  | アスファルト防水押えコン仕上 | アスファルト上掛 | —               | 押えコンクリート        | スーパーUダイン    |           |                    |
| B  | アスファルト露出防水     | 露出砂付     | —               | バリキャップ125×125程度 | スーパーUダイン    | 推奨:バリキャップ | レイコーセメント           |
| C  | アスファルト露出断熱防水   | 露出断熱     | —               | バリキャップ125×125程度 | スーパーUダイン    | 推奨:バリキャップ | レイコーセメント           |
| D  | ウレタン塗膜防水       | ウレタン塗膜防水 | トップコート (OTコートA) | ビュージスタ125×125程度 | スーパーUダイン    |           | セメントVG             |
| E  | 塩ビシート防水        | 密着工法     | VTコート           | ビュージスタ125×125程度 | スーパーUダイン    |           | 置き敷きを原則とする         |

※防水層と防水保護材は将来の改修工事の支障となり得るため、原則接着しないものとします。

※防水材は田島ルーフィング社製にて評価しています。他社防水材での評価はしていません。

※上記以外の防水工法は対応不可とします。

※耐風仕様は別途ご相談ください。

※不特定多数の歩行を想定する場合は、アスファルト防水押えコン仕上の上に設置することとします。

充実したラインナップが、  
多様な施工場所に迅速に対応します。



- ① **腐朽しない** — オール樹脂製である為、腐朽はありません。
- ② **高い耐水性能** — オール樹脂化で高耐水性を実現。
- ③ **高い耐候性** — 耐候性樹脂を使用し、高い耐候性能を実現。  
屋外使用を考慮し、約10年以上設計圧縮耐荷重を維持できる材料を選定しています。
- ④ **ビスを使用しない構造** — ビスを使用しない為、分別廃棄不要→リサイクルし易い設計
- ⑤ **施工が容易** — 特殊な3条ネジ構造で、レベル調整が容易。
- ⑥ **丸型樹脂台板** — 天面の樹脂台板を丸型にする事で、壁際の施工が容易。



■接着剤塗布量の目安  
接着剤がナットのメッシュから均等に5mmはみ出す程度

## ■製品ラインナップ

| 製品名  | FDウッド<br>仕上げ高さ | 上部(a)／下部(b) | 調整範囲    |
|------|----------------|-------------|---------|
| 0A型  | 141～150        | φ98／φ85     | 31～40   |
| 1A型  | 146～160        |             | 36～50   |
| 2A型  | 156～173        | φ98／φ100    | 46～63   |
| 3A型  | 169～193        |             | 59～83   |
| 4A型  | 184～212        |             | 74～102  |
| 5A型  | 207～256        |             | 97～146  |
| 6A型  | 234～285        |             | 124～175 |
| 7A型  | 257～325        |             | 147～215 |
| 8A型  | 304～385        |             | 194～275 |
| 305型 | 330～415        |             | 220～305 |
| 445型 | 400～555        | 290～445     |         |

※上記以外の仕上げ高さとなる場合はご相談ください。

## ■製品仕様

材 質：耐候性樹脂  
色 調：黒  
調 整 範 囲：31～445  
上 部 形 状：φ98×15 (厚)  
設計圧縮耐荷重：3000N/本 (約300kgf/本)

## ■短期圧縮最大破壊荷重強度試験

| 製品名  | 最大破壊荷重値 |       |
|------|---------|-------|
|      | N/本     | kgf/本 |
| 0A型  | 6,500   | 663   |
| 1A型  | 7,580   | 773   |
| 2A型  | 8,640   | 882   |
| 3A型  | 9,150   | 934   |
| 4A型  | 6,920   | 706   |
| 5A型  | 9,620   | 982   |
| 6A型  | 9,460   | 965   |
| 7A型  | 8,130   | 830   |
| 8A型  | 8,650   | 883   |
| 305型 | 13,700  | 1,398 |
| 445型 | 13,970  | 1,426 |

※試験データは測定値であり、保証値ではありません。

**注意** 上記の数値はあくまでも最大破壊荷重値です。施工の際は圧縮耐荷重:3000N/本(約300kgf/本)以下になるように使用願います。

田島ルーフィング株式会社

<https://www.tajima.jp>

営業開発部 TEL 03-6837-8910  
環境開発課緑化推進グループ TEL 03-6837-8950

田島緑化工事株式会社

<https://www.tajima-ryokkakouji.jp>

〒120-0046 東京都足立区小台1-3-1  
TEL 03-5902-5160 FAX 03-5902-5170

HPからCADデータをダウンロードできます。  
<https://www.tajima-ryokkakouji.jp/document/cad.shtml>