

## ササっと設置 パットのぼれる！「ドレック階段パネル」

道路でひょっと見かける階段ですが、実はレジンコンクリートの踏板を用いた”軽量組立て階段：ドレック階段パネル”になります。

『どんな場所でも簡単に取付けて、地域の方に配慮した安全に昇降できる階段工を整備したい』  
と言った声をいただき、生活の足として利用できる小型で簡素な階段パネルをご提案いたしました。

ここで採用された階段パネルの、特徴を申し上げます。

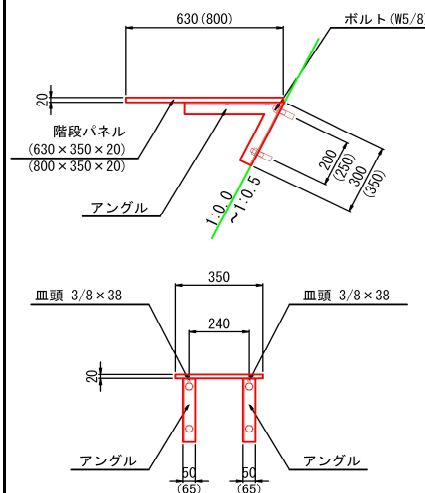
① スリップ防止のため、パネル表面に凹凸加工をしています。



ドレック階段パネル630タイプ 転落防止柵 取り付け対応  
事業主体：高知県土木 壁面勾配：5分 直高：5.2m 踏み高：0.2m



おどい場付近とフェンス基礎



側面および正面図

② 取付け先となる部材の傾きにあわせてアングル鋼を製作します。  
③ パネル材の重量が12~15kgと軽く、取付け作業が容易です。  
④ 転落防止柵の設置にも対応できます。

取付け金具は、ホームセンターなどにある本体打ち込み式やスリーブ打ち込み式のアンカーでOK！  
施工業者さまへは宅配にてお届けいたします！

現在は、らせん状の配置バージョンや避難所への階段整備で活躍中。  
SUS材での提案もしています。  
(Writing by Matsuyama B.O. Tani)

### 商品

#### ボックス

分割ボックス・可とうボックス・アーチカルバート・ボックスカルバート・耐震性貯水槽(40・60・80・100m<sup>3</sup>)・防火水槽(40m<sup>3</sup>)・etc.

#### 擁壁

E・スタックウォール (NETIS) ・キャッスルウォール (NETIS) ・GLウォール (NETIS) ・ザウォール・グランディア・多数アンカー式補強土壁工法 (NETIS) ・etc.

#### 環境保全型

親緑・親緑ステア・ポラポット (NETIS) ・T型フィット・ピオアイトII・プロテクトI・II・III型・

#### 道路

DR2側溝・SK側溝・FV側溝・エルドレイン (NETIS) ・トンネル監査廊用側溝 (NETIS) ・ピュアドレイン・ピュアドレイン ミニ (NETIS) ・アプロンII (NETIS) ・シンプルスラブ・組立マンホール・etc.

#### 水路

大型フリーウム・小型フリーウム・水路用L型・組立水路・etc.

#### 特殊工法

トップベース工法 (NETIS) ・リフトローラー工法・DSB横引き工法・TSKJ工法・SSW工法 (NETIS) ・

写真で見ると、1ブロックに2箇所穴が開いて見えるだけですが、実は水路の裏側には、幅30cm高さ50cm長さ200cmの空間があり、2箇所の穴はつながっています。お魚ちゃんも、右の穴から入って左の穴から出たり、隠れたりできますよ。

今回の物件は、L型水路で計画されていましたが、『環境保全のため魚巢機能を持った水路』という事で、水路を直線で通しながら、背面地中にワンドみたいな空間のある生態系に配慮した魚巣箱付き”T型水路(フィット)”を使っていたいただきました。

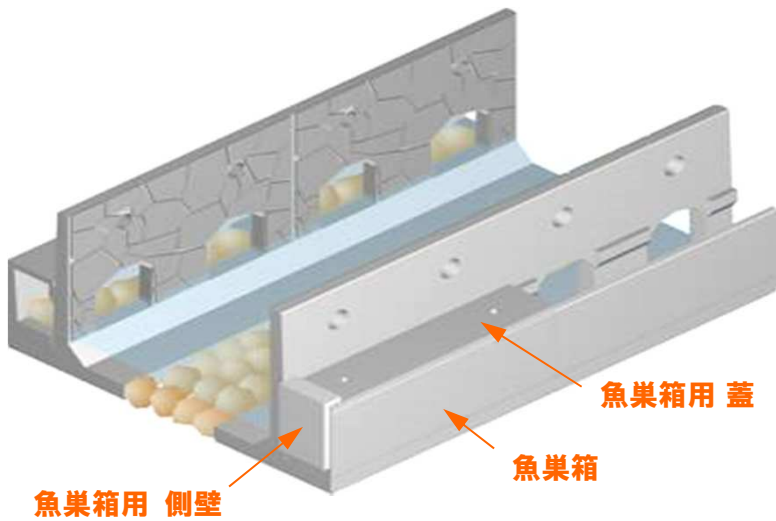
予算の都合もあり、26mに1箇所2mの魚巣箱を使用しましたが、連続して使えば長さ4m・6mの空間ができます。また、L型・U型等の製品にも取り付け可能です。

環境保全の場合は、特に現場々で状況・予算が、違ってくるので底版に、穴を開けて、藻が付きやすくしたり、見た目を良くするために自然石張



物件概要

施工場所: 徳島県小松島市  
 事業主体: 徳島県  
 規格:  
 L型水路 H1200 幅6500  
 T型水路 H1200 (26m間隔)



りをする(左のイメージ図・下の写真)など、色々なケースがあります。意見・要望がありましたら、私どもに、御申しつけください。

Writing by Shikoku B.O. Tamagawa



～郷土紹介～

四国営業所の滝沢 秀孝です。四国にある吉野川について少し紹介させていただきます。

吉野川は日本三大暴れ川の一つで、利根川(坂東太郎)・筑後川(筑紫次郎)と並び四国三郎(しこくさぶろう)の異名を持ち、有史以来数多くの水害の歴史を持っています。

しかし、その水系は四国最大にして、唯一水流が四国四県に及んでおり、四国の生命線として多大な恩恵を与えています。

上流部にある早明浦ダム(高知県)はその象徴とも言える存在で、その保水量



吉野川(名の由来:ヨシガ河原に多く繁る川)