

E その他共通

小間番号 **E-01**

計測データ遠隔収集ネオロガー記録ch

その他共通





今知りたい情報をリアルタイムで確認!計測データの 遠隔収集記録システム

振動騒音計や風向風速計などの各種計測機器を『記録ch』に接続し、モバイル通信 を利用して24時間365日、計測値を収集します。インターネットに接続可能なあら ゆる端末から収集データを確認することができ、日報や月報など報告書類の作成も行 えます。またデータ収集時に設定した警戒値の判定を行い、警戒値を超えた場合には 回転灯や音声、メール配信にて注意喚起を行うことができます。 【記録ch接続用計測器:騒音計、振動計、WBGT、雨量計、風向風速計、水位計、粉塵計、伸縮計

:仙台営業所 :http://www.s-meiban.com/

TEL: 022-388-7329 営業時間: 8:45~17:45

OFAX: 022-388-7369

担当者:赤坂

NETIS : QS-150020-A モーションECOライト スリム

その他共通

🥿 株式会社仙台銘板



工事現場を更に明るく。夜間照明を充実させ工事の安全を 見守ります。≪モーションECOライト

モーションECOライトとして設計開発された本商品は、看板のスリム化(全幅280 mm) と共に進化を遂げ歩行者の往来に配慮したコンパクト設計になりました。照明 は広角型LED (白色)を採用、連続動作時間は80時間以上(LOWモード/点灯時)でスイッチ操作にて点灯・点滅の切り替えが可能です。更にセンサーによる夜間自動 点滅機能を有しており、薄暮時~夜間の自動点灯・点滅が可能です。

センサー動作: 垂直方向/80°上下各40°水平方向/90°左右各45°距離3m 感知後1分間は同モードにて動作

サイズ: 110mm×280mm (透明PC)

TEL:022-388-7329 営業時間:8:45~17:45

●FAX: 022-388-7369

担当者:赤坂

:仙台営業所 :http://www.s-meiban.com/

TH-120014-VE E-01 同期アロー

その他共通

灿 株式会社仙台銘板



ソーラー式LED型矢印板のハイエンドモデル ≪同期アロー≫

本商品は同期点滅式矢印板となっており夜間の道路工事における視認性、美観を最大 限に意識した設計となっており、多彩な点滅モードを装備。フレームは設置・撤去の し易さを意識したアルミフレームを採用、軽量化を実現、更に本体矢印部分以外を抜く事により風圧を受けにくく転倒による不具合を軽減しました。

ソーラー電源 (外部):無日照連続稼働90時間以上 (満充電時) 乾電池電源 (内部):無日照連続稼働時間180時間以上 (単一形アルカリ乾電池×4本) 通信距離: (1グループ) 最大100m (10m間隔×10台)

背面モニター表示で親機・子機の識別が可能

仙台営業所

●部署:仙台宮美州 ●URL:http://www.s-meiban.com/

●TEL:022-388-7329 ●営業時間:8:45~17:45

OFAX: 022-388-7369

担当者:赤坂

E-01

桜サークラーミニ

その他共通

🥿 株式会社**仙台銘板**



工事現場に花を咲かせましょう!≪桜サークラーミニ≫

大型回転灯サクラサークラーに続くコンパクトバージョン。看板や単管バリケードなどの注意喚起、特に目立たせたい場所に非常に効果的です。本体には導光棒を採用し 未来志向の点滅を実現、桜にちなみピンクを基調とすることで視認性はもちろん、付 近を往来される方にも和んでいただける商品です。

サイズ:270φ×H300mm×W120mm 電源:ソーラーと乾電池のハイブリット式 昼間約190時間(約50時間)

夜間200時間(約60時間)

※()内はアルカリ乾電池使用時間

点滅:10パターン 昼夜自動点滅切替 回転/スイッチ切替

TEL:022-388-7329 営業時間:8:45~17:45

•FAX: 022-388-7369

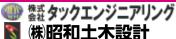
担当者:赤坂

F-02

UAV(ドローン)による空中写真3D測量とi-Conへの応用

その他共通







航測ダウンサイジング!!UAV(回転翼・固定翼)による高精度3D計測と広域計測の実現

測量分野最高資格「空間情報総括監理技術者」3名を擁する、地場の「空間情報総合コ ンサルタント」としてH26年からUAVを導入し、様々な計測分野・災害現場で「より 早く、安く、高精度に」を目指し事業展開中。災害時にはUAVの機動性を生かし、空 中写真計測による被災状況の早期把握に貢献。また、「i-Construction」に通じる 「建設ICT生産システム研究会」に参加しUAVを活用したCIMの実証を行っている。 さらに、岩手県立大学主催の「ドローン実用入門」セミナーへの講師派遣による安全利用の指導、UAV(回転翼・固定翼)を活用した高精度3次元計測や中小範囲への航 測適用 (航測のダウンサイジング) 等により、地域の発展と安全・安心な環境創造を 目指している。

施工実績 H26 青森河川国道事務所 津軽地区図化業務(事務所長表彰) H27 東北地方整備局 水防演習ほか

:㈱タックエンジニアリング 新規事業プロジェクト :http://www.tac-e.co.jp/ ●TEL:

営業時間:9:00~17:30 FAX:019-638-2003 TEL: 019-638-2001

担当者:千葉、原田、照沼

ICTを活用した3D設計イノベーション

その他共通



機器 タックエンジニアリング 株昭和土木設計



最新3D技術による i-Construction/CIMへのアプローチ

本事例は、若者が土木建設業にもつ従来の古いイメージとは違い、 UAVを活用した空中写真測量や3D-CAD、VR・AR等の最新技術を使っています。 空間計測データから3D地形を作成し、3D-CADを用いて架橋位置検討や橋梁形式検 討、景観シミュレーション、土工管理等が可能です。

また、計画を可視化することにより、地域住民及び関係者の理解・意思疎通を高め、 業務の効率化を図っています。

○景観シミュレーション

○UAV-3D空間計測による土工管理

○ビジュアライゼーション技術の活用 (VR・AR)

㈱昭和土木設計 ICT推進室 http://www.showacd.co.jp/

営業時間:8:30~17:30 TEL:019-638-6834 ●FAX: 019-638-6389

担当者:佐々木、藤原

侵食防止型植生マット 多機能フィルター

その他共通

あらゆる土質、ゲリラ豪雨、積雪、凍害など、さまざまな 多機能フィルター株式会社 外的環境ストレスを緩和しながら植生へ!コスト削減も!



侵食防止特化型植生マット 多機能フィルターは、あらゆる土質に対応した法面保護 使良的正行に空間主×ットータ核能ノイルターは、めつゆる工具に対応した仏画小型 資材です。近年多発しているゲリラ豪雨や積雪、凍害からも法面を保護することがで きる侵食防止に特化した植生マットです。施工直後から侵食を防止することにより、 土粒子や種子、その他栄養分をその場に滞留させることで植物生育の精度を高めます。 また、冬季施工が可能であることから、工期短縮などの目的でも使用可能です。

施工実績 東北地方整備局 各管内(仙台、岩手、秋田、能代、山形 他)

の URL: http://www.takino.co.jp

●TEL: 022-344-8401 ●営業時間: 8:30~17:30

●FAX: 022-344-8402

担当者:土井

E-04

E-03

HI-300 生コン水分計

その他共通

KeII.

株式会社ケツト科学研究所 生コンの単位水量が現場で迅速かつ正確に測定できます。



生コン水分計「HI-300」は静電容量を利用した高周波容量式の水分計です。ウェットスクリーニングした生コン(モルタル)を試料容器に入れ、測定キーを押すだけで簡 単に水分測定ができ、単位水量と水セメント比を表示することができます。測定デー タは256点記憶することができ、オプションのプリンターで出力が可能です。

TEL:022-215-6806 営業時間:9:00~17:30

●FAX: 022-215-6809

)部署:仙台営業所 DURL:http://www.kett.co.jp/

担当者:安藤、鈴木

E-04

道路橋床版水分計 HI-100

その他共通

株式会社ケツト科学研究所 кец

防水層の施工に必須の水分計。コンクリート床版表面の 正確な水分測定が可能です。



道路橋コンクリート床版の防水施工の際は、床版表面の水分管理が防水層の性能ひい ては道路橋の性能を左右する重要な要素となります。しかしながら床版表面の水分測 定の際、表面処理後の凹凸面の影響を受け、測定値が低くなる場合がありました。本器「HI-100」は凹凸面の影響を減らすべく、測定原理に電気抵抗式を採用し、導体 ゴム製のゴムセンサを備えました。これにより、凹凸面にゴムセンサが密着し、正確な測定が可能です。なお、本器は(一社)日本建設機械施工協会施工技術総合研究所と の共同開発製品です。

:仙台宮茉所 :http://www.kett.co.jp/

TEL:022-215-6806 営業時間:9:00~<u>17:30</u>

●FAX: 022-215-6809

担当者:安藤、鈴木

F-04

コンクリート・モルタル水分計 HI-520-2

その他共通

株式会社ケツト科学研究所 Kettl.

小型・軽量のハンディタイプの水分計。従来器「HI-520」を 大幅にリニューアルし、さらに使いやすくなりました。



本体とセンサ部を一体化したハンディタイプの高周波容量式の水分計です。対象物に 軽く押し当てるだけで、片手で確実・簡単にすばやく水分が表示されます。従来器「HI-520」に比べ画面サイズは大きくなり、新たにバックライトを搭載しました。また測定対象にコンクリート、モルタル、ALC、人工軽量骨材コンクリート、石膏ボ - ドに加え、新たにケイ酸カルシウム板を新搭載しました。

:仙台営業所 :http://www.kett.co.jp/

TEL:022-215-6806 営業時間:9:00~17:30

●FAX: 022-215-6809

担当者:安藤、鈴木

その他共通

Aston アストン協会



コンクリート構造物の躯体防水・表面保護・断面修復・ひび割 れ補修・止水・打継ぎ部防水処理工法

CS-21は無色透明・無臭の無機質水溶液で、硬化後のコンクリート表面に塗布す ることでひび割れ深部を含む表層部の空隙を緻密化し、施工後新たに発生する微細ひび割れ等の空隙も充填する性能により、水および各種劣化因子の侵入を長期にわたり 抑制します。かぶりコンクリートを健全に保ち、凍害・塩害・中性化等による鋼材腐 食を抑制する構造物の長寿命化対策、あるいは地下および水槽等の躯体防水が可能で す。これらは施工10年以上経過した複数実績の追跡調査により効果持続性が確認さ れています。その他打継ぎ処理材として、または漏水箇所の止水材あるいはひび割れ 補修の際の注入材としても適用可能です。

施工実績 東北新幹線PC橋床版防水など東北198件(内、公共126件-H28年9月現在)

●部署:アストン協会 事務局 ●URL:http:///www.cs21.jp

●TEL: 086-255-1511 ●営業時間: 9:00~17:00

●FAX: 086-251-3270

担当者:山本、谷村、谷口

E-05

CS-21 ひび割れ補修セット

コンクリート改質剤 CS-21

その他共通

Aston アストン協会



環境に負荷を与えず美観を回復することが可能な簡易ひび割れ

CS-21ひび割れ補修セットは、硬化したコンクリートに発生したひび割れに対し CS-21クリアー (液体) を塗布浸透させ、CS パテ (ペースト状) を充填するこ とにより、ひび割れ部の耐久性向上および美観回復が可能です。СS-21クリアー (けい酸塩系表面含浸材)は、ひび割れ深部を緻密化し、水および各種劣化因子の侵 入を抑制します。CSパテは、乾燥硬化型のためドライアウトの懸念がなく、3色の パテを単独あるいは混ぜ合わせることで色合わせ可能なため、補修跡が目立たないよう美観を回復します。無機質材なので紫外線劣化しにくく耐久性に優れており、環境 にも負荷を与えません。

施工実績 荒浜海岸胸壁クラック補修工事

●部署:アストフ励云 する。 ●URL:http:///www.cs21.jp

TEL:086-255-1511 営業時間:9:00~17:00

●FAX: 086-251-3270

担当者:山本、谷村、谷口

E-05 けい酸塩系表面含浸材 CS-21ネオ

その他共通

Astonアストン協会



新設コンクリート構造物の表面保護

新設コンクリート構造物の表面保護に最適で、施工性が良好な反応型けい酸塩系表面 含浸材。施工は清掃後の表面に材料を1回塗布のみで、従来は必須であった散水を伴う工程が不要。効果発現に必要な塗布量中の乾燥固形分量を確保したうえで、工期短 縮・コスト縮減を実現。継続的な微細空隙の充填効果により、かぶりを健全に保ち鋼 材腐食を抑制。更なる品質向上、耐久性向上、長寿命化に寄与する。

部署:アストン協会 事務局 URL:http:///www.cs21.jp

TEL: 086-255-1511 営業時間: 9:00~17:00

●FAX: 086-251-3270

担当者:山本、谷村、谷口

CIMの導入推進

その他共通

Construction

J^CIC(-財)日本建設情報総合センター CIMを活用した建設生産システム全体の最適化



JACICは、CIMから得た建設ICTのノウハウを活用し、CIM(Construction す。さらに平成27年度からは「CIMチャレンジ研修 -CIMSoluthon-」を開始ました。 本研修は、3次元CADソフトの代表的な操作や機能を理解するとともに、日常業務 等での様々な場面において、3次元CADソフトをエンジニア活動の一環として高度 に使いこなせる人材育成を目指しています。

施工実績 北上川ダム統合管理事務所(胆沢ダム)、 北上川下流河川事務所

担当者:小路、徳重、影山

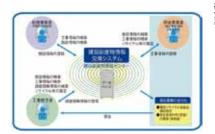
研究開発部 ●TEL:03-3505-0436 ●FAX:03-3505-8983 http://www.cals.jacic.or.jp/ClM/index.html ●営業時間:9:15~18:00

建設副産物・建設発生土情報交換システム E-06

建設副産物・リサイクル



♪^CIC(−財)日本建設情報総合センター 建設副産物・建設発生土情報交換システム



建設リサイクルの推進に必要な建設副産物の発生、再利用などに関する最新情報を効 率的に登録し検索するインターネットによるシステムです。

- ➤最新情報の登録・検索、情報交換が可能で、一元的に管理できます。 ➤登録情報の位置、走行ルートなどを検索する地図機能を有しています。
- ▶建設リサイクル法、建設副産物実態調査に基づく書類作成が可能です。

担当者:河内、小関

●部署:JACIC 建設副産物情報センター ●TEL:03-3505-0410 ●FAX:03-3505-0520 ●URL:http://www.recycle.jacic.or.jp/ ●営業時間:9:15~18:00

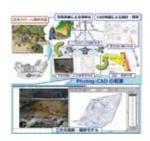
E-06

Photog-CAD -災害復旧効率化支援システム-

防災・安全



♪^CIC(-財日本建設情報総合センター 写真測量とCADによる災害復旧効率化支援活動



Photog-CADは、市販の家庭用デジタルカメラで撮影した災害現場の情報を基に 災害復旧のための公共土木施設災害復旧事業費国庫負担法に基づく災害査定を受ける 手続きを簡便に支援する災害復旧効率化支援システムです。

誰でも簡単に査定設計書の作成を迅速に効率的に行え、測量作業の省力化、安全性の 向上と、計算・作図作業の迅速化に寄与します。

CAD機能によって災害査定申請資料の編集と再設計を容易にして、電子的 な情報共有を促進することができます。

施工実績 H26.8 岩手県における災害査定申請に活用

●FAX: 03-3589-6258

JACIC システムエンジニアリング部 ●TEL:03-3505-2924 ● http://www.gis.iacic.or.jp/gis/photog/ ●営業時間:9:15~ OURL: http://www.gis.jacic.or.jp/gis/photog/

担当者:高橋、宮本、満田

視線誘導標ポストフレックス

その他共通



保安道路企画㈱



《驚異の復元力&耐久性!加重45 t に踏まれても立ち上がる》 道路の交通安全対策に活躍するポスト交換式視線誘導標。

- ■従来品は丸型でポストとベースが一体型の視線誘導標に対し、ポストフレックスは ポスト本体に特殊な凸型形状を採用することで復元力を上げ、また引き裂きに強いポ
- リウレタン素材を採用することで耐久性を従来品の1.5倍に高めた。 ■製造工程が減ったことで低コストでの製造が可能になり、従来品より43%コスト ダウンを実現した
- ■ポスト部のパーツごとの交換ができることで、自分で簡単に維持補修が出来る上に、 ランニングコストの削減も出来る。

施工実績
秋田河川国道事務所・岩手河川国道事務所・仙台河川国道事務所・山形河川国道事務所・福島河川国道事務所

●部著:宮茉部 ●URL:http://postsflex.com/

- ●FAX: 045-955-4377
- TEL:045-955-4311 営業時間:8:30~17:30

担当者:藤本

ポストフレックス 矢印反射タイプ

その他共通



保安道路企画株



《<u>高速道路で実績あり!連続で設置することで矢</u>印の模様に》 矢印で逆走対策や車両の誘導に効果的な視線誘導標。

- ■ポストフレックスを連続で設置することで矢印型に反射シートが浮かび上がるタイ ゚です。
- ■矢印部分は高輝度反射シートを採用し、夜間の視認性が高いです。
- ■矢印タイプは10本1セットです。
- ■合流や逆送防止対策での注意喚起に効果的です。
- ■高山国道事務所・横浜国道事務所での実績有り。

●FAX: 045-955-4377

担当者:藤本

●部署:営業部 ●URL:http://postsflex.com/

TEL:045-955-4311 営業時間:<u>8:30~17:30</u>

視線誘導標ラウンドポスト

その他共通



保安道路企画㈱





ポスト交換可能により簡単維持管理、経済的な視線誘導標。

- ■引き裂きに強いポリウレタン素材を採用することで耐久性を高めた。 ■接着剤とアンカーを併用することで施工後の現場を即時解放できる。 ■ポスト部のパーツごとの交換ができることで、自分で簡単に維持補修が出来る上に、 ランニングコストの削減も出来る。

施工実績
秋田河川国道事務所・岩手河川国道事務所・仙台河川国道事務所・山形河川国道事務所・福島河川国道事務所

OURL: http://postsflex.com/

●TEL: 045-955-4311 ●営業時間: 8:30~17:30

●FAX: 045-955-4377

担当者:藤本

無機質無溶剤超耐久性コーティング材料「セラトン」

その他共通

鈴木産業㈱



- 超耐久性コーティング材料
- ・環境基本法とランニングコストにおける経済性、省資源、 省エネルギーコーティング材料

特許第2137192号 US PATNo.5292799

あらゆる建築物・構造物にコーティングでき、しかも無溶剤なので健康への悪影響が 無く、臭気公害や化学物質過敏症などの心配が無い安全で超耐久性を発揮する一液型 のメンテナンスフリー材料

施工実績 摺上ダム工事事務所 摺上ダム水門ゲート塗装工事

URL: http://www.suzukisangyou.com/

TEL:03-3572-2571 営業時間:9:30~17:00

●FAX: 03-3572-2570

担当者:鈴木、渡辺

E-08

無機質系無溶剤コーティング材料「セラニック」

その他共通

鈴木産業株



・無機質構造膜構成に弾性、膨張追従性の機能を付加した 接着性の大きいコーティング材料

特許第3263331号 US PATNo.6054546

- ・弾性、膨張追従性に優れた皮膜材料
- ・セラトンとコーティング対象素材とのバインダーとしても使用される

施工実績 能代工事事務所 摩当川水門ゲート塗装工事

: 宮茉部 : http://www.suzukisangyou.com/

TEL: 03-3572-2571 営業時間: 9:30~17:00

●FAX: 03-3572-2570

担当者:鈴木、渡辺

F-09

400V高効率/力率電源搭載トンネル照明

その他共通

ROYAI 浜井電球工業㈱ 新開発400V入力高性能電源を搭載し、TN灯具の軽量化、 高効率/力率、雷サージ対策低ノイズ化を実現。



新規開発400V入力の高性能電源を搭載したLEDトンネル照明灯具です。主な特長 として定格入力電圧AC415V/460V 50Hz 60Hzで変換トランスが不要で17 (当社比) %の軽量化ができました。

灯具の固有エネルギー消費効率130Lm/W以上。力率は出力電流100%時99%以 上、25%時84%以上電源内にマイコンを内蔵、定格出力電流の10%~100%及び 消灯を含む外部入力による任意の8段の調光と初期照度補正が可能です。雷サージ対 策としてコモンモード15KV、電源入力及び調光入力の両対応。外部フィルタ無しで 灯具としてノイズレベルをクリア、灯具の推定寿命は9万時間以上です。

: ローヤルライティング部 : http://www.hamai.co.jp

TEL: 03-3813-8811 営業時間: 9:00~17:30

●FAX: 03-3813-7054

担当者:石田

ROYAI 浜井電球工業㈱ ビーコン送信、ビーコン受信、カメラ機能を内蔵した 直管形LED照明のご提案



RLioTシリーズのご紹介

無線技術搭載照明RLioTシリーズ

RLioT-Beacon LED照明+ビーコン送信機能 RLioT-Tracker LED照明+ビーコン受信機能 RLioT-Camera LED照明+静止画/動画転送機能

Tracker、CamraはLED照明を設置することでネットワークを自動構築しデータ転送システムを実現します。動線動向、物品管理、見守り等システム構築に貢献します。

)部署:ローヤルライティング部 DURL:http://www.hamai.co.jp

TEL:03-3813-8811 営業時間:9:00~17:30

●FAX: 03-3813-7054

担当者:石田、平手

E-10

E-09

ESCON(超高強度合成繊維補強コンクリート)

その他共通

ESCON協会





●超高強度:圧縮強度150N/mm²、曲げ強度20N/mm²を実現。

●高耐久性:緻密組織であるため劣化因子が侵入せず、コンクリート構造物の長寿命 化によるライフサイクルコストの削減を実現。

●高流動性:超過密配筋のRC部材、複雑な形状、薄い部材への適用を実現。

- ●合成繊維により補強されているため、腐食による劣化の恐れがありません。
- ◆ESCON協会は、ESCONの特長を活かした技術の発展・普及を目指して会員 会社30社にて活動しています。
- 習:ESCON協会 事務局(㈱エスイー) ●TEL:03-3340-1826 ●FAX:03-3340-5546 美時間:9:00~17:45

担当者:杉山

ESCON応用分野の紹介

その他共通

ESCON協会



超高強度のため、PCa製品の薄型・軽量が可能。高耐久性に より、腐食下地域での提要が可能。

応用分野例

- ●ESCONパネル(切土補強土工法用反力体):ESCONと炭素繊維グリッドを組み合わせた低荷重用の受圧板です。鋼材を一切使用しないため、腐食・劣化の恐れがあ
- ●ESCON受圧板(グラウンドアンカー用反力体):ESCONの高強度を活かした薄型・軽量のアンカー用受圧板です。従来のPC製受圧板とくらべて1/2~1/3重量と部 材厚を軽減できます
- ●ESCONカバープレート(漁港岸壁アンカーの切吹き部用蓋部材):ESCONの強 度特性・耐久性を活かした薄肉な保護蓋です。補強鋼材の変わりに炭素繊維グリッド を用いており、岸壁での使用でも腐食しません。

SCON協会 事務局(㈱エスイー) ●TEL:03-3340-1826 ●FAX:03-3340-5546]:9:00~17:45

担当者:杉山

くい丸

その他共通

君岡鉄工㈱



引抜き・押込み強度に優れた打込み杭専用材、くい丸。

くい丸は、引抜強度と押込み強度に優れた高性能の打込み杭専用材です。工事現場等 で一般的に使用されている足場管(単管杭)と比べ、およそ2.5倍の支持力を誇り ます。独自の密閉加工により、アスファルト等の難地盤に打込むことが出来る上に、 耐久性が高く、仮囲い板や構造物・仮設物の固定、誘導柵の設置、近年では太陽光発 電架台の基礎杭をはじめ多様な用途で優れた性能を発揮します。

●FAX: 0743-82-1925

:特販部 :http://www.kuimaru.com

TEL: 0743-82-0666 営業時間: 9:00~17:00

担当者:君岡

獣害防止「テキサスゲートグレーチング」





動物の侵入を抑止し、獣の食害を抑止するグレーチング

現在、獣害対策として一般的に行われているのは、防護柵によって農地や集落全体を 囲う方法です。しかし、動物の生息地と農地や集落の間にはいくつもの生活道が接続 しており、生活道に防護柵を設置する事が出来ないため、そこから動物の侵入が容易 になっています。そこで、道路に設置可能で、かつ動物の侵入を防止する事ができる グレーチングの研究を行い、開発されたものが「テキサスゲートグレーチング」です。 本製品を適切な状況に置いて使用する事により、動物の侵入を抑止する効果が得られ ます。

)部署:㈱ダイクレ 東北営業所)URL:http://www.daikure.co.jp/

TEL:022-266-8070 営業時間:9:00~18:00

OFAX: 022-266-0377

担当者:清水、梶田、高橋

FRP製格子状受圧板「グリーンパネル」

防災・安全

その他共通





FRP製 鉄筋挿入工用受圧板「グリーンパネル」工法

-ンパネルに使用されているFRP(Fiber Rainforced Plastics:ガラス繊維強化プ ラスチック)は、軽量・強靭・耐腐食性に優れた特性から、土木建築資材のほか航空 機や自動車産業など様々な分野に用いられている素材です。

「グリーンパネル工法」は、このFRP製の格子状受圧板を法面工に用いる事により、 斜面の補強と安定を図りつつ、法面の全面緑化を可能とした工法で、軽量パネルによる容易な施工で作業の安全性向上と、省力化・省人化および工期の短縮も図られます。

施工実績 復興支援道路建設工事・女川町宮ヶ崎地区外整地工事・大槌町防災集団移転事業ほか

)部署:㈱ダイクレ 景観事業部)URL:http://www.daikure.co.jp/

TEL: 03-5628-1087 営業時間: 9:00~18:00

●FAX: 03-5628-1077

担当者:津々

小問番号 E-12

新型滑り止め「リプルスグレーチング」

その他共通





美しく安全な街の足元には、安全性とスタイルが高い次元で 調和した、リプルスグレーチングが似合います。

・新パターンの表面処理を採用することにより、滑り止め効果を高めております。 付加価値がアップしても価格は従来タイプと同様です。耐食性に優れ、疵・指紋が 目立たない表面仕上げとなっております。

部署:㈱ダイクレ 東北営業所 DURL:http://www.daikure.co.jp/

TEL:022-266-8070 営業時間:9:00~18<u>:</u>00

●FAX: 022-266-0377

担当者:清水、梶田、山本

歩行性+軽量「エコ細目グレーチング」

その他共通



「普通目グレーチングの軽さ+細目グレーチングの歩行性」、 相反する条件を満たしたグレーチング

普通目の主部材の間に角鋼を配置する事により、従来の細目と同様の歩行性を確保し ています。

• 軽 い:従来の細目タイプと比較し重量が軽減されました。

・衛 生 的:ベアリングバー間の広い空間は、小石やゴミによる目詰まりを減少させ、 衛生的です。

・安全:「ベアリングバー(主部材)」+「ザラザラ加工を施した角鋼」で、スベリ止め効果が更にアップしています。 ・越流減少:傾斜地に設置した場合の、グレーチングの上を流れる越流量が減少しま

した。

㈱ダイクレ 東北営業所 http://www.daikure.co.jp/

●FAX: 022-266-0377

担当者:清水、梶田、山本

TEL:022-266-8070 営業時間:9:00~18:00

E-13 クラウド型監視カメラMAMORY

その他共通

株式会社 キッズウェイ レンタル可能!工事不要!設定不要!とっても簡単! 電源挿すだけで使えるクラウド型監視カメラ【MAMORY】



設置方法、使い方、コスト等、従来の監視カメラのイメージを一新した、キッズウェ イが自信をもって提供する監視カメラ、それが「MAMORY」です。 電源を挿すだけで録画が開始され、回線契約や設置工事は不要。 カメラと金具が一体になっているため、設置もとっても簡単です。 レンタルなので使いたいときに使いたい期間だけ利用でき、メンテナンスも不要!

使い方や設置場所はご利用になる方によって様々に変化します。 映像はクラウドに保存されPC、スマートフォン、タブレット等で確認できます。 レンタル可能!簡単!高セキュリティ!低コスト!

皆様の要望に応えたクラウド監視カメラサービスをぜひご確認ください。

一部署:企画 ●TEL:03-5950-6601 ●URL:http://www.kids-way.ne.jp/mamory/ ●営業時間:9:00~18:00

●FAX: 03-5950-6601