

## 謹んで新春のお慶びを申し上げます



旧年中は、皆様より格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。

当社グループは、パーパス(存在意義)を『「伝える」「彩る」「守る」ことで、豊かな未来を実現する』と定めております。この実現に向け、更なる製品開発に取り組み、皆様にご満足いただける製品・サービスをお届けできるよう、社員一同一丸となって努めてまいります。引き続きご指導ご支援を賜りますようお願い申し上げます。併せて、皆様のご健勝と益々のご発展を心よりお祈り申し上げます。

上席執行役員 営業部門 加工品営業本部長 家坂 正史

## 2024年中に施工されたテラセル®・グランドセル®の実績をご紹介します。

### 擁壁 道路改良工事

比較案として間知ブロックが挙げられていましたが、施工性が良く工期短縮が可能なテラセル擁壁工法が採用となりました。

■ 施工場所：広島県庄原市 ■ 最大壁高：3.45m ■ 勾配：1：0.5



### 擁壁 災害復旧

大型ブロックが計画されていましたがクレーン等の大型重機の搬入が困難なことから大型重機を必要としないテラセル擁壁工法が採用となりました。

■ 施工場所：福岡県みやま市 ■ 最大壁高：5.7m ■ 勾配：1：0.5



### 擁壁 災害復旧

大雨により工場裏斜面が崩壊したため、復旧工事が行われました。早期に復旧でき、作業が容易である事、従来の状況より安全なのり面を構築できる事、テラセル前面に植栽用の土を充填することで緑化ができた良好な景観を保持できる事などからテラセル擁壁工法が採用となりました。

■ 施工場所：千葉県八千代市 ■ 最大壁高：7.9m ■ 勾配：1：1.5



### 擁壁 のり面浸食防止工

切土面が岩盤で掘削勾配が一律ではなく、用地境界に近い事や掘削ができない事からテラセル擁壁工法が採用となりました。上流側には切り立った地形があり掘削ができないことから、製品のフレキシブル構造が当該現場においては現場合わせがしやすいと施工業者より高評価を受けました。

■ 施工場所：長野県木曾郡木曾町 ■ 勾配：1：0.3～1：0.6

■ 最大壁高：最上段 2.4m、上段 5.1m、中段 5.1m、下段 6.7m



**擁壁****治山工事**

■ 施工場所：北海道釧路市音別町 ■ 最大壁高：4.5m ■ 勾配：1：0.6

斜面からの小規模崩落がある中、強固なりのり止めを低予算で実現できるテラセル擁壁工法が採用となりました。

**擁壁****災害復旧**

■ 施工場所：新潟県村上市 ■ 最大壁高：3.15m ■ 勾配：1：0.5

豪雨災害で被災したのり面復旧です。大型ブロック積からの変更で採用となりました。

**のり面****のり面緑化**

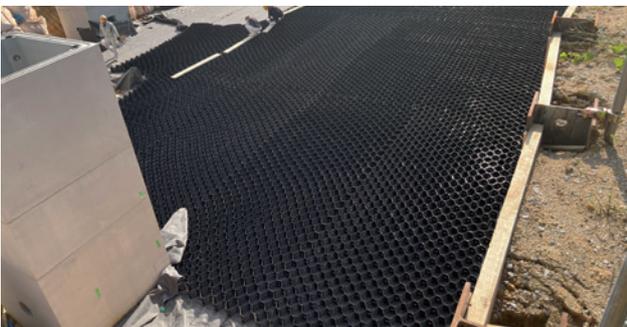
■ 施工場所：青森県平川市 ■ 勾配：1：1.2～1.4

集中豪雨により浸食したのり面の復旧に排水性と緑化が可能な複層式ののり面保護工法が採用されました。

**マットレス****プラスチック製雨水貯留槽基礎**

■ 施工場所：大阪府堺市

当初セメント系の改良工で計画されていましたが軟弱層が深くまであったため工事費が高くなり、浅い改良範囲で提案可能なグラウンドセルマットレス工法が施工性・経済性において優れており採用となりました。



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

本社	〒114-0002 東京都北区王子1-12-4	TEL.03-5902-7627
札幌営業所	〒065-0020 札幌市東区北二十条東18-2-1	TEL.011-784-7772
仙台営業所	〒980-0801 仙台市青葉区木町通2-1-18	TEL.022-274-3531
新潟営業所	〒950-0087 新潟市中央区東大通1-2-25	TEL.025-245-3141
名古屋支店	〒460-0022 名古屋市中区金山1-12-14	TEL.052-331-1515
大阪支店	〒543-0013 大阪市天王寺区玉造本町1-28	TEL.06-6761-0077
広島営業所	〒732-0827 広島市南区稲荷町5-18	TEL.082-568-4400
福岡支店	〒816-0912 福岡県大野城市御笠川3-13-5	TEL.092-503-8979