

TOKYOINK NEWS

No.25

東京インキニュース
2014.11

当社の製品群は「安心・安全」「防災・減災・復旧」「環境・エコ」をコンセプトに開発を推進しています。

代理店通信 13  石川県

今回はテラセルの販売にご協力頂いている、「株式会社ホクエツ北陸」様からのご意見やご感想を紹介します。

コンクリート製品工法とテラセル 工法の共存で県土基盤整備に貢献！ テラセル® 擁壁工法・路盤補強工法

株式会社ホクエツ北陸 金沢営業所 坪内 勝則 部長



(株)ホクエツ北陸 金沢営業所の坪内勝則です。

当社は、グループ本社を宮城県仙台市におき、東北社、関東社、信越社、北陸社の分社体制にて、北は青森県から西は福井県まで、営業所・工場を展開し、地域に根を張った事業を念頭とした会社です。VS 側溝（自由勾配側溝）を筆頭に、様々な分野へのコンクリート二次製品の製造・販売を展開しております。

テラセル工法との出会いは、約6年前、信越社からの紹介にて、東京インキさんの丹下所長と出会い、多々の意見交換をさせていただき、単なる代理店として売上確保のためのテラセル普及を念頭とするのではなく、パートナーとして協業してゆくことを確認しました。

コンクリート製品メーカーとして、間知ブロック、大型ブロック製品も製造販売している当社が、なぜ？と感じる方もいると思いますが、現場条件に応じた柔軟な対応が、地域に根を張る企業には絶対必要です。コンクリート製品が現場に合致しないなら、私どもは知りません…、とは言えませんし、言いたくありません。単なる経済性・施工性だけでなく、総合的判断でコンクリート製品がベターだが、テラセル工法がベストであればテラセル工法を提案します。これがテラセル工法との共存の目的であり、その結果として、発注者・施工会社現場担当者の方々から当社への相談が増え、地域への貢献ができるものと信じております。

テラセル工法のうち、擁壁工法の実績として、能登地区の災害復旧をはじめ、調整池の護岸工等々、実績も増えています。擁壁工法以外のマットレス工法など、様々な用途に提案していく中で、さらなる潜在的需要の発見もできるものと考えています。そのためには、東京インキさんとのさらなる連携・強化を図りテラセル工法を社会的に認知された素晴らしい工法に成長させていきたいと思っております。



上段 株式会社ホクエツ北陸 坪内部長と
下段 金沢営業所の皆様



新しい壁面構造のジオグリッド工法

テラグリッド工法

メガソーラー造成にて初実績

テラグリッド®工法

東京インキ株式会社 加工品営業部 関山 徹

テラグリッド工法とは、新開発されたハニカム構造のグラウンドセルを積層し、壁面工に用いた新しいタイプのジオグリッド工法で、従来の補強土壁工法と比べて、グラウンドセルの特徴を生かし、壁面材が軽量コンパクトであるため、特に施工性が優れております。当社としては、従来のNETIS-Vテラセル擁壁工法(切土構造)とテラグリッド工法(盛土構造)の両分野においてジオセルの更なる拡販を目指してまいります。

主な寒冷地での適用メリット

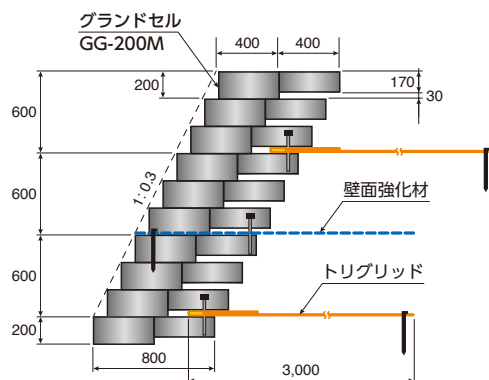
- 凍上の残留変形抑制の効果の確認、ジオセルとジオグリッドの接続強度を確保する技術を確立。
(2013年11月より、国立大学法人北見工業大学・岡三リビック(株)と共同研究。)

主な寒冷地以外での適用メリット

- 表面に金属材料を使用していないために**塩害に強い**。
- ジオセルのセットバック量の調整により、**任意の法面勾配が施工可能**。
- 法面勾配が1:0.5より緩い場合でも、ジオセルの構造上、特に大切な法肩部分の**転圧作業良好**。
- 壁面材が軽量コンパクトで**省力化施工可能**。



施工規模
グラウンドセル GG-200M
施工延長：L=122m
法面勾配：1：0.3



東京インキ株式会社
TOKYO PRINTING INK MFG. CO., LTD.
<http://www.tokyoink.co.jp>

本社 / 〒114-0002 東京都北区王子 1-12-4 TEL.03-5902-7627
生産技術部 / 〒114-0002 東京都北区王子 1-12-4 TEL.03-5902-7628
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 / 〒452-0813 名古屋市西区赤城町 112 TEL.052-503-3721
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 / 〒738-0023 広島県廿日市市下平良 1-5-13 TEL.0829-34-4100
福岡支店 / 〒816-0912 福岡県大野城市御笠川 3-13-5 TEL.092-503-8979