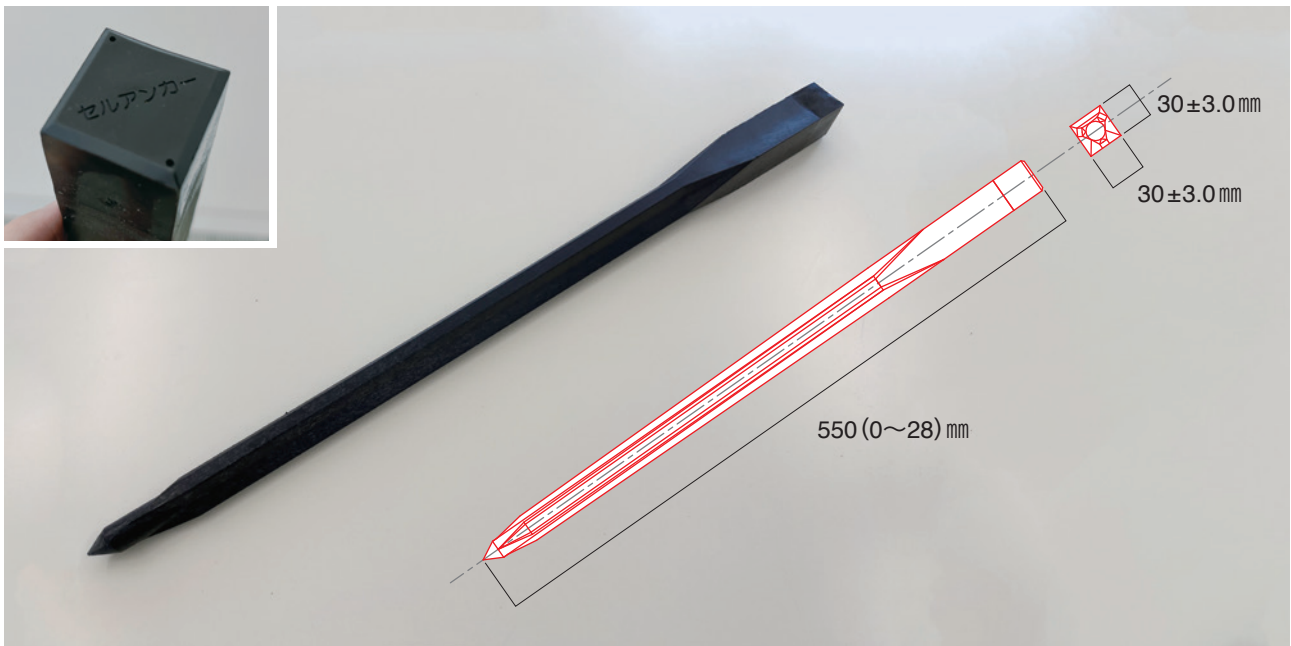


セルアンカー[®]

テラセル[®] グランドセル[®] 擁壁工法用 用心杭

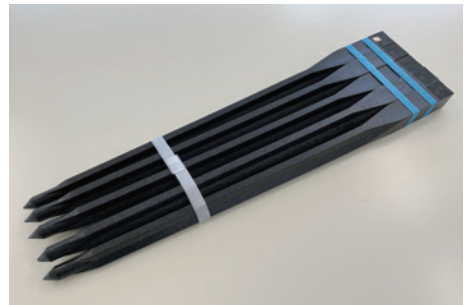
セルアンカーは、テラセル・グランドセル擁壁工法の摩擦を補助する用心杭です。
材質は環境を配慮し、再生樹脂を使用しています。腐食による強度低下の心配はありません。
テラセル・グランドセル 3 段 (0.45m) につき所定の本数を大ハンマーを用いて打設します。



荷姿

梱包単位

5 本 / 1 束



打設状況



TOKYOink

セルアンカー®

引張試験結果

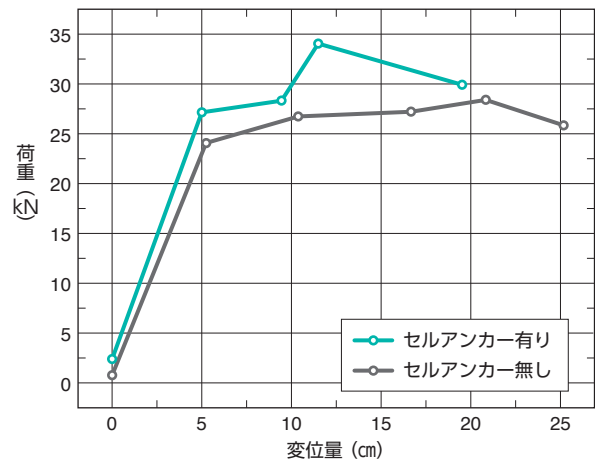
セルアンカーの効果を確認するため、国立大学法人 北海道国立大学機構 北見工業大学にご協力を頂き、セルアンカーを打設した擁壁と打設していない擁壁（中詰材のみ）の実物大引張試験を実施しました。

引張試験の結果、セルアンカーを打設した擁壁の最大荷重が打設していない擁壁を上回り、セルアンカー打設による摩擦補助の効果を確認することができました。

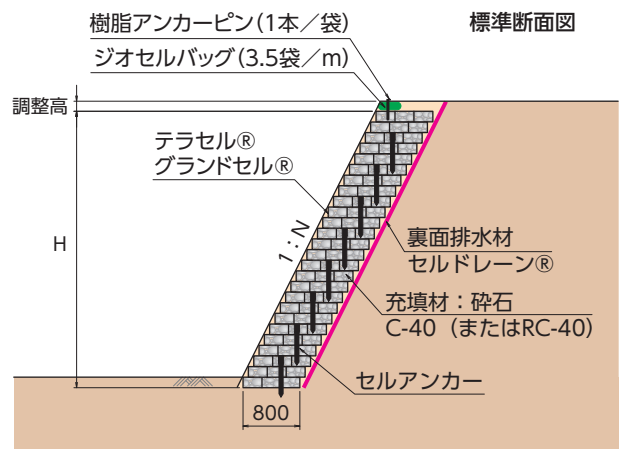
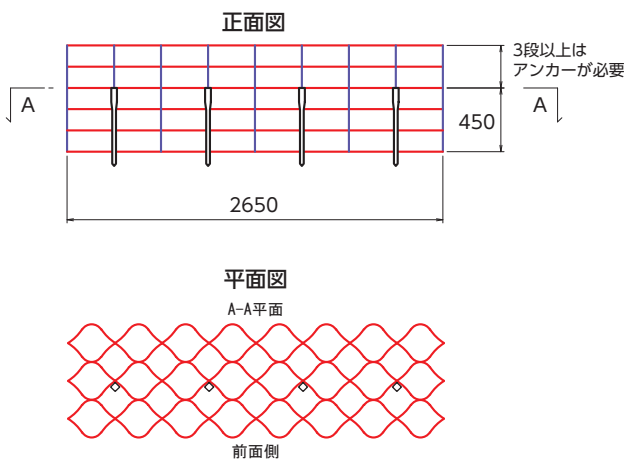
※擁壁の設計上は摩擦補助の効果を見込みません。



ケース名	最大荷重 (kN)
セルアンカー有り	34.05
セルアンカー無し	28.41



セルアンカー打設詳細図



東京インキ株式会社
TOKYO PRINTING INK MFG. CO., LTD.

<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