

ECS-DJ

国土交通大臣認定

砂質地盤（礫質地盤を含む）：TACP-0691

粘土質地盤：TACP-0692

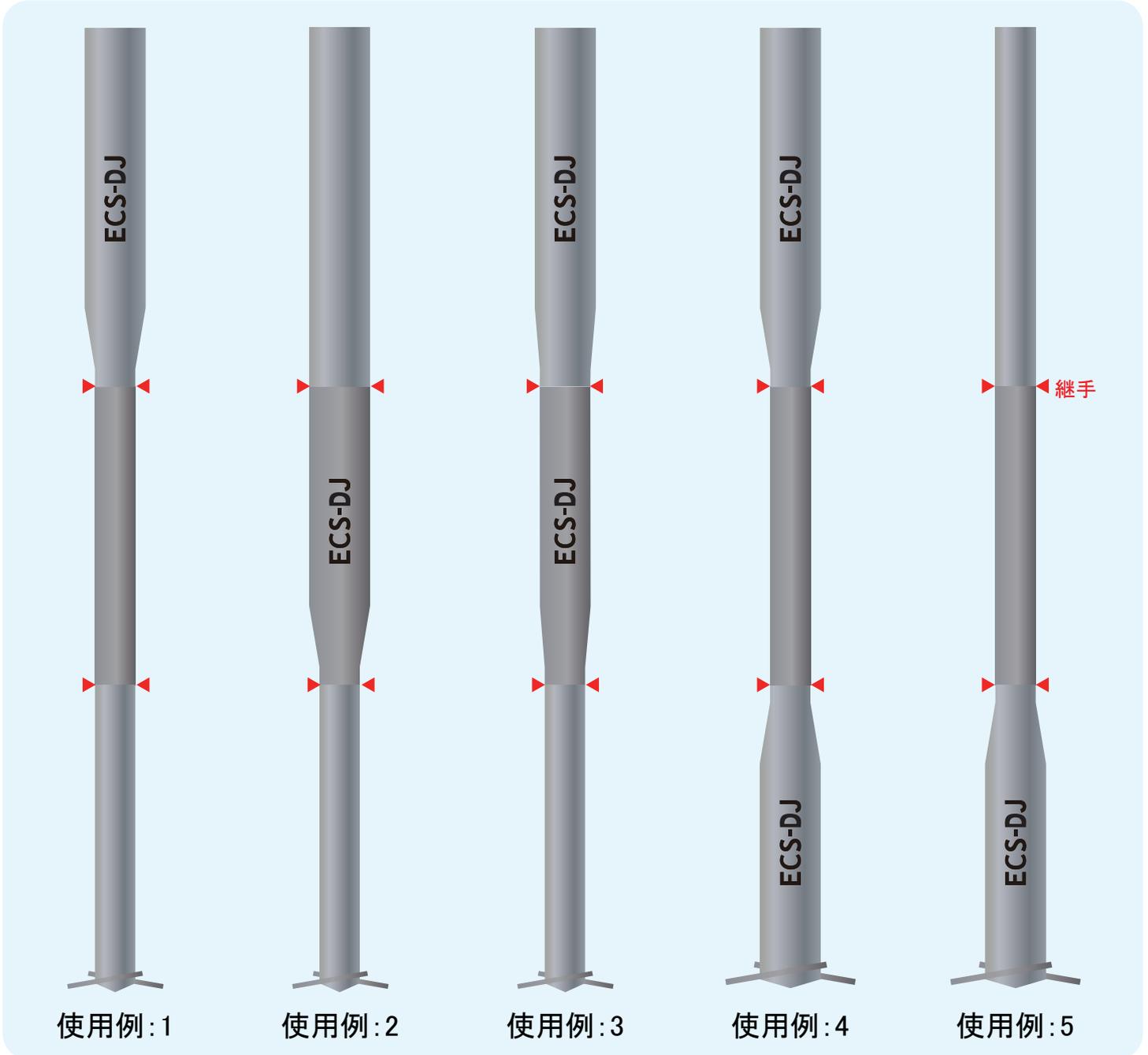
GBRC 性能証明 第 25-12 号

DJ= Different diameter steel tubes Joint

NEW

鋼材使用量を最適化する、新ソリューション

N-ECS PILE に新商品が追加されました！



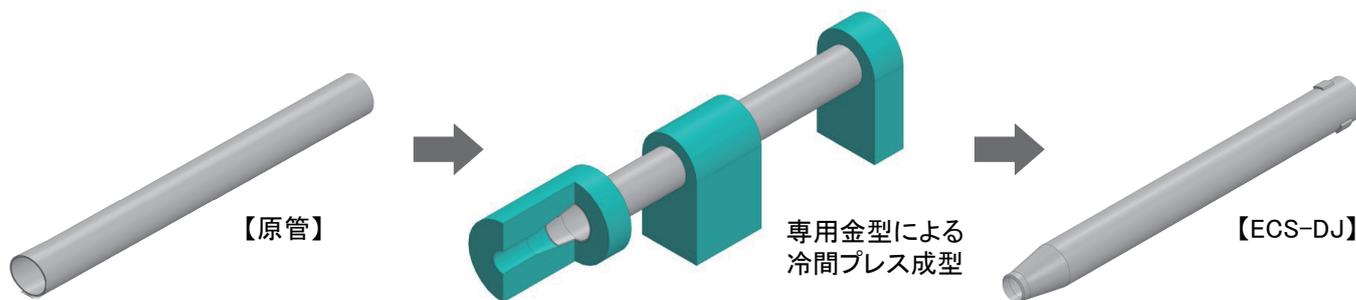
効果的な
使用例

- 支持層の深さで杭径が決定しているケース
- 水平力で杭径が決定しているケース
- 大きな軸力、水平力を負担するケース

縮管加工

ECS-DJはヨシモトポール株式会社との共同開発です。

特許取得済: 第7449017号(ヨシモトポール株式会社) / 特許申請中(ヨシモトポール株式会社・株式会社三誠)

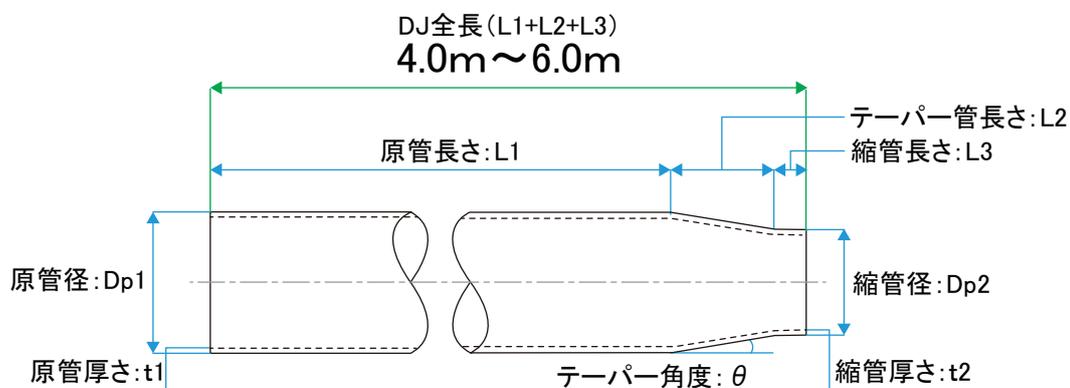


施工状況



縮管加工後

ECS-DJ 寸法一覧



呼称	原管径 D_{p1} (mm)	原管厚さ t_1 (mm)	縮管径 D_{p2} (mm)	縮管厚さ t_2 (mm)	テーパ管長さ L_2 (mm)	縮管長さ L_3 (mm)	テーパ管角度 θ [° (R)]
318Y	318.5	12.7	216.3	12.7	303	83	9.5 (1/6)
318X			267.4	12.7	300	79	4.8 (1/12)
355Z	355.6	12.7	267.4	12.7	258	116	9.5 (1/6)
355X			318.5	12.7	168	113	5.9 (1/9.6)
406Z	406.4	12.7	267.4	12.7	411	116	9.5 (1/6)
406X			318.5	12.7	412	113	5.9 (1/9.6)

株式会社 **三誠** 本社・東京支店

SANSEI INC.

Tel.03-3551-0211 Fax.03-3551-0217

www.sansei-inc.co.jp

〒104-0033 東京都中央区新川 1-8-8 アクロス新川ビル 9F mail : info@sansei-inc.co.jp



北海道営業所 / 東北営業所 / 新潟営業所 / 北陸出張所 / 北関東営業所 / 千葉出張所 / 中部営業所 / 関西営業所 / 中四国営業所 / 九州営業所 / 沖縄営業所