

G-ECS PILE® さまざまな条件下で、最良のソリューションとして採用されています。

ECS-TP工法

宮城県某トマトガラスハウス

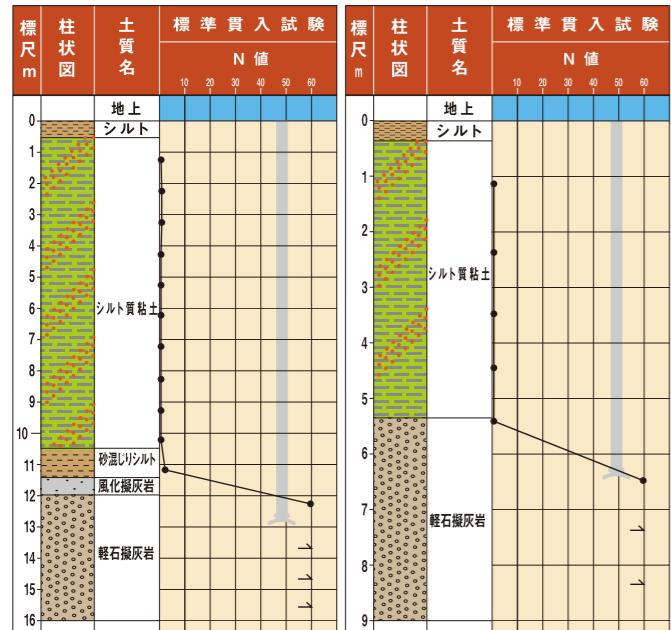
期間が短く不陸が大きい案件にも難なく対応。

約10,000m²という広大な建築面積で、工期が1ヶ月強といった厳しい条件の物件でした。さらに、地質調査の結果から支持層の不陸が大きいことが判明。大幅に工期を短縮でき、不陸にも現場での杭長調整によって対応可能な鋼管杭の特性を評価いただき、ECS-TP工法が採用されました。杭長を調整しながらの工事でしたが、限られた期間内に完了させることができ、三誠の施工品質の高さが実証されました。

【施工年月:平成28年6月】



ボーリング柱状図



構造物概要

名称	宮城県某ガラスハウス	建築面積	約10,000m ²
施工場所	宮城県宮城郡松島町	施工年月	2016/3月～4月(32日間)
用途	農地	杭の種類	φ165.2
構造	S造1階	杭長	6.5m～13.0m
設計支持力	611.18kN、333.00kN	本数	402本
先端N値	50	杭先端深度	GL-6.5～13.0m

株式会社 三誠
SANSEI Inc.

本社
TEL:03-3639-5226 FAX:03-3639-8162
ホームページ <http://www.sansei-inc.co.jp>
メールアドレス info@sansei-inc.co.jp

〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町4-3国際箱崎ビル3階
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/茨城営業所/東京支店/千葉出張所/神奈川出張所/関西営業所/中部営業所/中四国出張所/九州営業所/沖縄営業所
北海道地区総代理店
株式会社 北雄産業 TEL:011-824-0111 FAX:011-824-0115 ホームページ <http://www.hokuyuu.com/>

お問い合わせは、メール info@sansei-inc.co.jp
または、FAX 03-3639-8162 (担当 営業管理部 小林)まで。

G-ECSパイロット工法

愛知県名古屋市商業施設

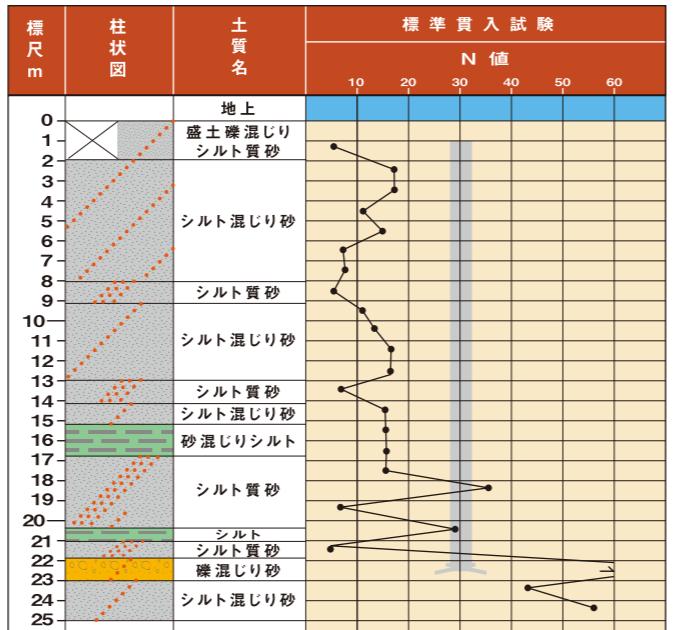
幅4.2mの狭い場所でもスムーズに施工。

アーケードがある商店街での商業施設の案件です。地盤改良も検討されました。さらに、施工現場は幅約4.2メートルと狭く、施工機械が旋回することもできませんでした。そこで狭小地でも施工が可能なG-ECSパイロット工法が採用されました。限られた空間で、しかも引抜力が要求される現場でしたので、G-ECSパイロットの優れた性能と三誠の確かな施工品質が評価されました。

【施工年月:平成28年5月】



ボーリング柱状図



構造物概要

名称	愛知県名古屋市商業施設	建築面積	49.7m ²
施工場所	愛知県名古屋市	施工年月	2016/5/20～2016/5/25
用途	商業施設	杭の種類	φ190.7、φ267.4
構造	S造3階	杭長	21.5m
設計支持力	300kN	本数	6本
先端N値	29.5	杭先端深度	GL-22.42m

編集・発行人／株式会社三誠ジエクスニュース事務局

ジー・エクス・パイルの三誠がお届けするインフォメーション・ペーパー。

G

編集・発行人／株式会社三誠ジエクスニュース事務局 本社 〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町4-3国際箱崎ビル3F
TEL:03-3639-5226 FAX:03-3639-8162 ホームページ <http://www.sansei-inc.co.jp>

2017 Jan. Vol.26

新年号
三誠ネクスト
ステージ

鋼管杭のリーダーとしてのより良い在り方を、
お客様と誠実に向かいながら追求し、
新たな市場を開拓します。

MONTHLY Topics

無災害継続中。無事故。

20万時間以上無事故、無災害継続中。

强度率が0となり、G-ECS-TP工法の安全性が確認されました。
※強度率=労働日数/(延べ労働時間×1000)

皆様、あけまして
おめでとうございます。

私ども三誠も今期よりよい年商
110億円を達成させていただきました
途が立ちました。

これもひとえに皆様の日々のご指
導で難題の賜物であると心より感謝
申し上げます。

私どもの成長の大きな理由としま
しては、鋼管杭自体が世の中根付い
たことにあると教えておりま
す。具体的に申しますと、鋼管杭が設
計のはじめから候補に入ってくるよ
うにならうことです。そして、
この状況は、今や鋼管杭のトップシ
アである三誠のG-ECS-TPが、
必然的に候補になるということに繋
がり、G-ECS-TPが汎用杭とし
ての市場でのシェアをさらに伸ばす
という好循環を生んでいると考えて
おります。

行きは決して明るくはない。
しかししながら建設業自体は決し
て先行きが明るいわけではありません
。すでに地方では建設事が大幅に
減少している状況です。その原因は、
技術労働者の不足、建設機械の不足か
らくる「ストップアップ」によるものです。
そのような状況下、我々が生き残

るためには、新築建設のコストパ
フォーマンスを上げていく努力(省
力化)と、持てる技術を使い新た
な方法を導入する必要があります。

これらの大変な課題を解決して、い
く具体的な施策として、私どもはこの
一年でG-ECS-TPを様々なところ
で使ったかった分野にも顧客としては意識
していました。例えは、農業関連、仮設
構造物、バス停、大断面木造などです
が、それらの実績が少しずつ認知され
つつあります。

これまで顧客として用途を広げ
ていきました。一方で、豊田市、豊橋市、
豊川市など、多くの地域で、G-ECS-TP
が、その実績が認められ、徐々に認識
される品目も増えています。

中径鋼管杭のリーダー企業としての
より良い在り方を追求する。

2017年度、三誠は、3年間に渡
る第三次中期経営計画のフェーズに
入ってきます。ストップは、AS
THE TOP。中径鋼管杭のリーダー
企業としての在り方をブラッシュ
アップして、この3年で売り上げを
150億円まで持っていきたいと考
えております。そのため、新技術開
発力を強化するエンジニアリング部
門を新たに三誠グループへ迎え入れ
ます。日々お客様に誠実に対応して
いることを、何卒よろしくお願
い申し上げます。

「未来をつくる情報感性」を
持とう!

よりよい未来をつくるためには、
やはり地道に日々営んでいくのが
一番大切だと考えております。品質
を上げていくためには地道にやる。
それは、言い換えるれば、お客様を大
切に育むためには、三誠のより良い未
来をつくるためには、お客様の声に対応し、続
けています。日々お客様とのコニクニケーションを大切にしていき、
素早く誠実に対応していくことで、
最後になりましたが、皆様ともと
一緒に、より良い一年をつくりていけ
ます。本当にありがとうございます。
新たな兆に対し、迅速かつ適格に
行動するためには、社内の情報共有も
大切になってきます。日々お客様との
コミュニケーションを大切にしています。
最後になりましたが、皆様ともと
一緒に、より良い一年をつくりていけ
ます。本当にありがとうございます。
新たな兆に対し、迅速かつ適格に
行動するためには、社内の情報共有も
大切になってきます。日々お客様との
コミュニケーションを大切にしています。

As a Top

代表取締役社長
三輪 菲成

ECS-TP工法の優れた点をより
広く知っていただきたいために、当社「コ
レクトサイト」のECS-TPページを
刷新しました。施主様が見ても分かるや
うに、施主様が見ても分かるや
いを感じ、施工店も
含め関係者一同大い
に感動しました。
幼い園児たちが私たちの工
事に興味を持つたことをうれし
く思つとともに、それぞれの絵に込め
られた思いを、丁寧に説明してい
ます。日々、お客様の声に耳を傾け、ECS-TP
の特性を世の中の二一
身上に重ね合わせていく
必要があります。それ
を実現する一つの方法として、施主様と直
接話をするといった情
報への積極的なアプ
ローチが大切です。



当社webサイトのECS-TP
ページを刷新しました。

G-ECS-TP工法の優れた点をより
広く知っていただきたいために、当社「コ
レクトサイト」のECS-TPページを
刷新しました。施主様が見ても分かるや
うに、施主様が見ても分かるや
いを感じ、施工店も
含め関係者一同大い
に感動しました。
幼い園児たちが私たちの工
事に興味を持つたことをうれし
く思つとともに、それぞれの絵に込め
られた思いを、丁寧に説明してい
ます。日々、お客様の声に耳を傾け、ECS-TP
の特性を世の中の二一
身上に重ね合わせていく
必要があります。それ
を実現する一つの方法として、施主様と直
接話をするといった情
報への積極的なアプ
ローチが大切です。

当社webサイトのECS-TP
ページを刷新しました。

今月のトピック

