

## 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

### 富山県小矢部市某養鶏場

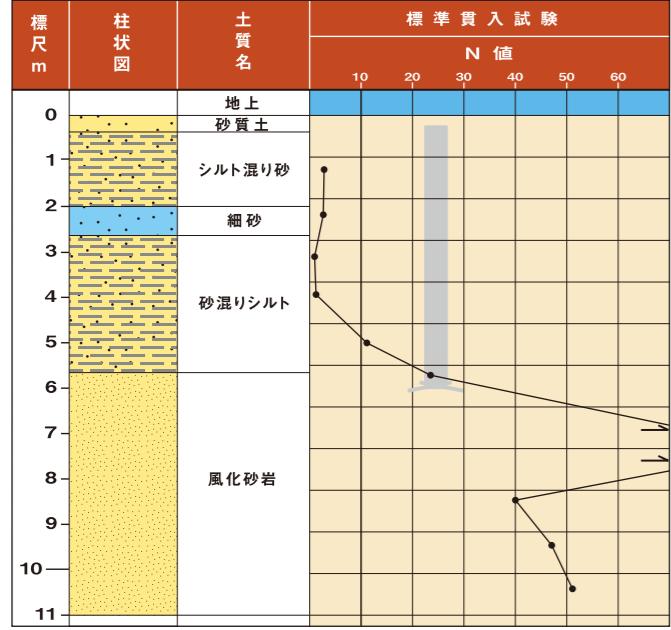
短納期で予算も削減できる、ECS-TP工法を採用。

養鶏場なので鶏の搬入時期が決まっているため、施工様より工期厳守との要望がありました。さまざまな工法を検討した結果、工期が大幅に短縮できるECS-TP工法を提案しました。ECS-TP工法は、根伐り、基礎躯体工事、養生、脱型、埋戻しなどの作業が必要ないため、工期の大半の短縮が図れ、さらに費用の削減も可能になります。本物件は、梁間方向が9m×2スパンの18m、桁行方向が89mの鉄骨造 平屋です。この規模の建物においてもECS-TP工法が有効であると証明されました。

【施工年月:平成25年8月】



#### ボーリング柱状図



#### 構造物概要

名称	富山県小矢部市某養鶏場	延床面積	約1,585m <sup>2</sup>
施工場所	富山県小矢部市	施工年月	2013/08/26～2013/08/31
用途	養鶏場	杭の種類	φ216.3×10.3(STK490)
構造	S造1F	杭長	6m
設計支持力	250kN	本数	78本
先端N値	22	杭先端深度	GL-6.25m

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](mailto: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 編集・発行人/高橋 進 発行所/株式会社三誠ジエクスニュース事務局

北海道営業所/東北営業所/新潟営業所/北陸営業所/北関東営業所/茨城営業所/関西営業所/中部営業所/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](mailto:info@sansei-inc.co.jp)  
または、FAX 03-3639-8162 (担当 営業部 小林)まで。

G-ECS-パイロ工法

### 沖縄県読谷村 大型ディスプレイ

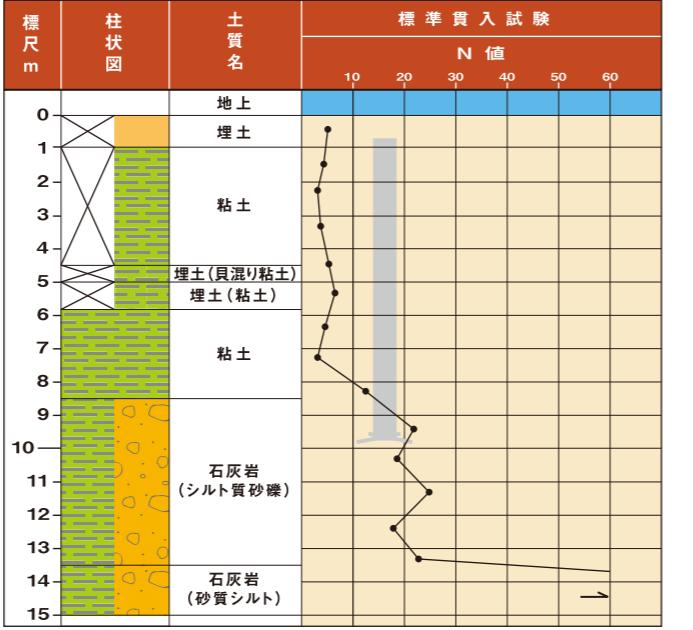
コンパクトな施工に加え、無振動、低騒音が決め手に。

2014年1月1日に沖縄県読谷村が日本一人口の多い村となり、観光客誘致のためのPR事業の一環として、読谷村の入口である国道58号大渋交差点に大型のディスプレイが建設されました。建設場所は緑地帯内の狭い敷地で住宅も近接しているため、通常の工法では難しい状況でした。そこで、コンパクトな機械設備で施工でき、しかも無振動、低騒音という点が決め手になりました。さらに、排土ゼロという点も高い評価をいただきました。

【施工年月:平成26年2月】



#### ボーリング柱状図



#### 構造物概要

名称	大型ディスプレイ	延床面積	-
施工場所	沖縄県読谷村	施工年月	2014/02/03
用途	大型ディスプレイ	杭の種類	φ190.7×7.0(STK490)
構造	-	杭長	9m
設計支持力	134.12kN	本数	4set
先端N値	14	杭先端深度	GL-9.85m

ジー・エクス・パイロの三誠がお届けするインフォメーション・ペーパー。



編集・発行人/高橋 進 発行所/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>

※1.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※2.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※3.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※4.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※5.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※6.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※7.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※8.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※9.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※10.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※11.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※12.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※13.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※14.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※15.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※16.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※17.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※18.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※19.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※20.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※21.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※22.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※23.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※24.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※25.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※26.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※27.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※28.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※29.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※30.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※31.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※32.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※33.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※34.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※35.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※36.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※37.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※38.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※39.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※40.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※41.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※42.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※43.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※44.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※45.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※46.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※47.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※48.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※49.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

※50.4月11日発表の厚生労働省「世帯の将来推計」参照

三誠  
市場開発部

地球の未来のために、  
メガソーラー市場にも  
三誠のノウハウを發揮

**三誠のノウハウを發揮します。**

地球規模で実現すべき「低炭素社会」のために急速に拡大するメガソーラー市場。

ソーラーの架台は押込み支持力のみならず引抜き支持力が重要。

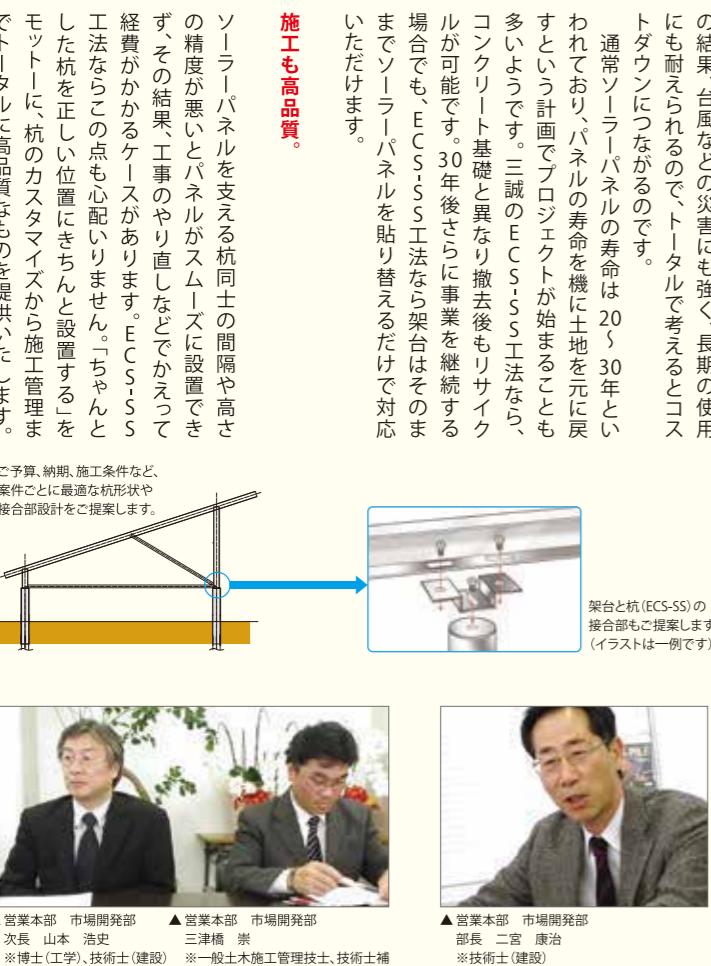
施工した案件で、台風などの自然災害時に、パネルが風で飛ばされたり、予想外の雪で変形する事例もみられるようになつてきました。建築基準法適用外ということは「何でも良い」ではなく、すべて「自己責任」となります。私たちにとっては「説明責任」ということです。



コストダウン＝品質低下ではありません。

三誠のECS-SS工法は、15年にわたる研究や試験と、数多くの施工の経験から得られましたら、まず私たち市場開発部にご相談ください。

お問い合わせはこちら  
03-3639-5226



全国の支店の牽引役である  
東京支店営業部は  
部員8名の大所帯。  
自分に厳しく仲間に優しい  
三誠の精銳部隊です。



卷之三

私たちのエリアでもある関東圏には設計事務所様が多く、それぞれの事務所様が他地区への売り込みも盛んに行われています。そのため、心部は流動性が高い土地が多いので将来を鑑みた引き抜き撤去も含めて提案をすると喜ばれます。さらに、離島での施工では機械が小さく資材が少ないため、海運上のコストメリットがあります。



東京支店営業部

110



北海道営業所長 吉田 剛志

三誠の昨年度の施工現場は全国で約1800となり過去最高の数でした。今年度は全国で約2500の施工を予定しています。現場数が増えれば事故の確率も上がりますが、今年度も無事故でのりきりたいと考えています。

そのために協力会社様との合同安全パトロール、安全衛生協議会、安全・技術講習など、さまざまな安全衛生活動を行っています。

なかでもメインとなるのが安全協力会です。弊社の全国展開による会員数増加に伴い、今年度は協力会を東日本と西日本を開設いたします。北海道エリ

本に分割しました。これも安全衛生活動が形骸化しないよう、協力会社様との意思疎通をさらに深めたいとの思いによるものです。協力施工店独自の安全大会にも出席させていただきお客様の声を伝えると共に現場からの声をできる限り吸い上げています。

また、「安全は利益」という認識のもと、「損得」を超えた人間関係の構築にも尽力しています。人間関係がよい現場では明るい雰囲気が満ち、活気がみなぎり、結果「うつかり災害」、「ほんやり災害」を減らすことにつながります。三誠では、一日の始

## 北海道営業所開設

### 10番目の営業所として

三誠10番目の営業所として、5月に札幌市に北海道営業所を開設いたします。北海道エリ

（一級建築士、一級建築施工管理技士）が赴任いたします。吉田のモットーは「ジー・エクス・パ

**三誠の  
安全へのこだわり**

安全協力会を始めとするさまざまな取り組みで、  
今年度は、約2,500件の現場での  
無事故を目指します。