

2023年度「総施工長ランキング」

- 第1位 ビルダースサポート株式会社 15,474m
- 第2位 株式会社福田テクノ 11,041m
- 第3位 株式会社ライフベース 9,956m

スクリー・プレス工法



2023年度「技術賞」「営業賞」表彰

技術賞

株式会社福田テクノ 様

技術賞には、『株式会社福田テクノ様』が選ばれました。初めての施工管理技士を取得され、総施工長ランキングにおいても、第2位と躍進されたことが今回の表彰につながりました。

営業賞

株式会社グランテック  
富山 徹 様

営業賞には、『株式会社グランテック東北営業所の富山徹様』が選ばれました。大型倉庫新築工事において(株)アイ機様、(株)イトン様、(株)ジオック技研様、(株)福田テクノ様の4社と協力し施工を完了させたことが評価され表彰となりました。

● ノベルティ制作について ●

今年度のノベルティは『ノック式半永久鉛筆』を製作中です。完成後皆様へ配布いたします。引き続き次回のノベルティについてご要望などございましたら、事務局までご連絡下さい。

[spassoc.info@cons-hd.co.jp](mailto:spassoc.info@cons-hd.co.jp)



会 員 一 覧

正会員	株式会社 アイ機	株式会社イトン	株式会社 e c o ・カンパニー	株式会社 柿崎工務所
株式会社 ジオック技研	地建興業 株式会社	千代田機電 株式会社	株式会社 中川商店	有限会社 平居建設
ビルダースサポート 株式会社	株式会社 福田テクノ	富士貴建装 株式会社	株式会社 ライフベース	株式会社 レクティオ
準会員	株式会社 第一工業	株式会社 日建コンサルティング	株式会社 西尾技建	
協力会員	株式会社 シロタ	株式会社 ヒヨシ	株式会社 セーフテック	
賛助会員	一般社団法人 ハウスワランティ	株式会社 GIR	一般社団法人 不動産検査保証機構 レイウス	
特別会員	株式会社 コンステックホールディングス	株式会社グランテック		

# スクリー・プレス工法 協会だより

Vo.013  
2024.6.発行

発行:スクリー・プレス工法協会事務局  
TEL:(0766)30-2372  
FAX:(0766)30-2566  
Email:spassoc.info@cons-hd.co.jp

会長よりご挨拶

会員の皆様へ

新緑の候、皆様には益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。この度、スクリー・プレス工法協会の会長に就任いたしました。まずは、この重要な役割をお引き受けするにあたり、身の引き締まる思いでございます。

私はこれまで、スクリー・プレス工法の普及に取り組んできた中で感じたことは、この技術が持つ可能性の大きさです。住宅地盤改良だけでなく様々な場所で採用され施工しています。昨今、各地でおきる地震による液状化被害、環境問題による脱炭素社会への取り組みにおいても非常に有用な工法ではないでしょうか。

微力ではありますが、これまでの経験を活かし、皆様と共にスクリー・プレス工法のさらなる発展に尽力してまいりたいと考えております。今後の協会として、以下の点に力を入れていく所存です。

1. 技術革新の推進:最新の技術動向(DX)を取り入れ、スクリー・プレス工法の効率性と環境適合性を高めていく。
2. 人材育成:設計、施工技術者の研修・講習を充実させ、高度な専門技術をもってサービスを提供する。
3. 情報共有とネットワーキング:会員間の情報交換を促進し、技術やノウハウの共有を図るためのセミナーやワークショップを積極的に開催する。
4. 業界全体の発展:関連業界との連携を強化し、スクリー・プレス工法の普及と市場拡大に努める。

皆様のご協力なくしては、これらの目標を達成することはできません。どうか引き続き、ご支援とご指導を賜りますようお願い申し上げます。

最後になりますが、皆様の益々のご健勝とご発展を心よりお祈り申し上げます。新たな時代を共に切り拓き、スクリー・プレス工法の未来を築いていきましょう。



スクリー・プレス工法協会 会長

斎藤 裕

◆ スクリュー・プレス工法協会 第7回定期総会 ◆

令和6年5月10日(金) トラストシティカンファレンス・京橋会議室においてスクリュー・プレス工法協会第7回定期総会を開催いたしました。総会員数25社に対し21社(うち、委任状提出4社)の出席により審議事項はすべて可決され、滞りなく無事に終了しました。お忙しい中、ご参加いただきました協会員の皆様に感謝申し上げます。誠に有難うございました。



【 新役員のご紹介 】

任期満了に伴い、今年度新たに役員が選任されました。新しい体制は下記の通りとなりました。どうぞよろしくお願い致します。

会 長	株式会社eco・カンパニー	斎藤 裕
副会長	株式会社ライフベース	濱田 康佑
理 事	株式会社中川商店	宮下 義友
	株式会社ジオック技研	児玉 修
監 査	有限会社平居建設	布施 吉規
	株式会社福田テクノ	小島 勇人
顧 問	株式会社グランテック	永井 理之

◆ スクリュー・プレス工法 設計士更新研修 ◆

5月15日 設計士認定から5年が経過した設計士向けの設計士更新研修を行いました。今後の更なるステップアップの為、基本的な設計手法の振り返りの他、GBRC、国土交通省告示1113号、諸規模建築物基礎設計指針の知識を問う問題を解いて頂きました。

また、難易度の高い現場問題を各自設計し、全員で意見交換をすることでお互いの見識を交換し、知識の向上に繋がりました。新しく施工の品質管理基準について講義し、設計士が社内の施工内容について品質を確保しているかどうかを確かめられるようにしました。



主要営業品目

- <地盤改良工事>
  - 鋼管杭 SMD杭 DM工法 ガイアF1パイプ
  - 柱状改良 コラムZ ピュアパイプ
  - 表層改良 ソリッドキューブ
- <太陽光発電>
  - メガソーラー施工 カーポートタイプ各種
- <沈下修正工事>
  - アンダーピーニング(鋼管圧入工法・耐圧版工法) 土台上げ
- <一般土木工事>

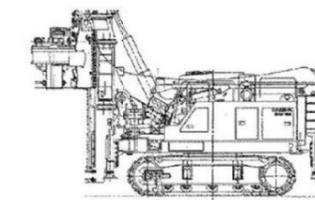
鋼管杭専用機 (DHJ25 DHJ15) φ190.7~φ508.0



DHJ25

回転トルク 約40t・m  
クローラー幅 2.6m  
鋼管杭最大径 φ508

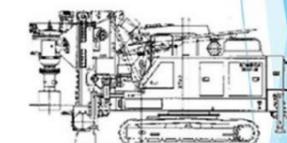
リーダを短尺にした場合の機械高の例  
H4.5m



DHJ15

回転トルク 約14t・m  
クローラー幅 2.5m  
鋼管杭最大径 φ318.5

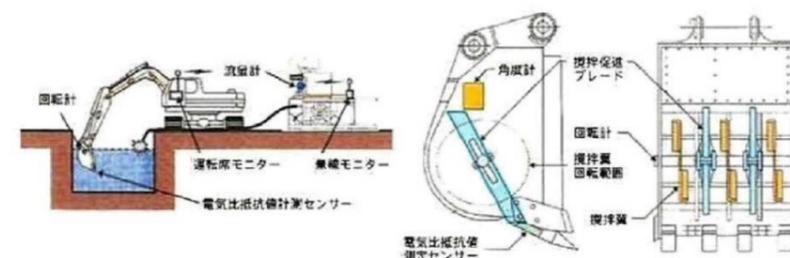
リーダを短尺にした場合の機械高の例  
H3.5m



ソリッドキューブ工法 (ブロック状地盤改良)

ソリッドキューブ工法(建築技術性能証明取得)

バケットミキサーに装着した、軌跡計、回転計、電気比抵抗センサーの情報を、運転席のモニターにリアルタイムで表示する。



**特徴**  
施工深さ  
0.7m以上  
6.0m以下

