



工事名
フレスター矢口店解体工事

工事場所
広島県広島市安佐北区口田

元請名
株式会社エム・ワイ・ティ

工事内容
商業店舗建替え工事

(ヒロワーカーク K m i g h t y)
に伴う杭撤去工事

工法
設計数量

P C パイプ
Φ 300 mm : 二十八本

Φ 300 mm : 八本

Φ 400 mm : 四本

工事期間
令和 3 年 5 月 17 日
～ 令和 3 年 5 月 26 日

工事内容
商業店舗建替え工事

(ヒロワーカーク K m i g h t y)
に伴う杭撤去工事

工法
設計数量

P C パイプ
Φ 300 mm : 二十八本

Φ 300 mm : 八本

Φ 400 mm : 四本

工事期間
令和 3 年 5 月 17 日
～ 令和 3 年 5 月 26 日

工事内容:
現場状況としては梅雨入りしていた為、雨によって地盤がぬかるんでおり、特に受水槽を撤去した付近のぬかるみがひどかつた為、養生改良を行い杭抜き機の進入路を確保しました。着工日前日に雨が降つており、現場の水はけが悪かつた為、元請会社の株式会社誠斗建設様に相談し、水ポンプとノッヂタンクを用意

工事内容:
高圧ウォータージェットを併用して削孔する為、硬い地盤や地中障害物があつても削孔可能でした。その為、杭が多少斜めに入っていた場合でも削孔と杭撤去が可能となります。また、ケーシング先端に超硬チップを装備し、本工法のケーシングは独自開発したもので、特殊ジョイントでフレキシブルになつております。その為、杭が多少斜めに入っていた場合でも削孔と杭撤去が可能となります。

工事内容:
高压ウォータージェットを併用して削孔する為、硬い地盤や地中障害物があつても削孔可能です。その為、杭が多少斜めに入つていていた場合でも削孔と杭撤去が可能となります。また、ケーシング先端に超硬チップを装備し、本工法のケーシングは独自開発したもので、特殊ジョイントでフレキシブルになつております。その為、杭が多少斜めに入つていていた場合でも削孔と杭撤去が可能となります。

工事内容:
現場状況としては梅雨入りしていた為、雨によって地盤がぬかるんでおり、特に受水槽を撤去した付近のぬかるみがひどかつた為、養生改良を行い杭抜き機の進入路を確保しました。着工日前日に雨が降つており、現場の水はけが悪かつた為、元請会社の株式会社誠斗建設様に相談し、水ポンプとノッヂタンクを用意

工事内容:
現場のボーリング調査データでは地層が崩落性堆積土砂にてできており、九〇 mm 程度の玉石が混入している礫層もあつた為、杭抜きの削孔が難航する可能性がありました。

引抜き杭の杭頭出しではバッケージングによる掘削時、ボーリングデータ通りの大さい玉石が出現し杭頭出しに苦戦しました。

工事内容:
現場のボーリング調査データでは地層が崩落性堆積土砂にてできており、九〇 mm 程度の玉石が混入している礫層もあつた為、杭抜きの削孔が難航する可能性がありました。

引抜き杭の杭頭出しではバッケージングによる掘削時、ボーリングデータ通りの大さい玉石が出現し杭頭出しに苦戦しました。

最前線レポート

発行所
太平洋基礎工業株
たいよう新聞委員会

声援

日本列島南より順に梅雨明け宣言が発表され、いよいよ夏本番の時期がやつてまいりました。我々屋外作業が主である建設マシンにとつて厳しい季節が始まっています。昨年来瞬く間に世界中で蔓延感染拡大しております新型コロナウイルス。一年半ほど経つた今も、変異種発生によりさらなる感染威力を増し終焉の兆しが見えない現状であります。例年この時期は熱中症対策等施設管理を万全にして業務に臨んでいると思いますが、そのうえ昨年に続き感染防止予防対策措置も行つての業務と、現場作業を行つてお過ごしください。

まいましたが、ここ数年当店業績は厳しい状況となっています。静岡県下における建設市場の状況発注工事内容等、様々な要因から非常に苦戦を強いられています。今回の組織変更が好転となり業績回復、目標達成となるよう支店社員全員で力を結集し頑張つてまいります。

就任にあたり支店社員に一点、お願いをしました。
「プロ意識を持つこと」

二つ目は、「信頼・信用を得ること」

技術立社である当社において如何にその技術力を客先へ提供していくか。物を造ることが建

設業ではあるが專業者としては何を要求しているのかといふことで何を納品していく。これが私達の使命ではないか。

足度の高いものを提供していく。そして満

足度の高いものを納品していく。これが私達の使命ではないか。



「安全」 安全週間に種々学習してまいりましたが安全意識向上、安全作業で下期に期待しています。

四月の株主総会に於いて、新々の執行役員五名誕生。六月に研究開発室員の中間報告、第二世代太洋が力強くスタートしたと心より喜んでいます。この二点をよく理解して行動していただきたい。

しかし、研究開発メンバーの中間報告の中に何の為の研究か理解し難い課題も散見されました。研究は目的ではありません。企業にとって収益ゲットの研究であつての手段です。技術を社会に役立てる。太洋で言えば、安全で効率、品質の高い工事を進める手段を見つける研究結果、収益はついてくる。いずれにしても技術立社が動き出す。この先出てくる年次報告、樂しみが増えました。

開催が危ぶまれた東京オリンピック。都内は無観客、アスリート達のモチベーションは果たしてどうか。大会運営を支えるボランティアの方々にはどう備えるか、当然買い戻しが必要になるだろうが入場券を抽選等で当たった方は、収益の柱、競技スポーツサーカーからの収入、一つひとつ難題山積みです。主催者にとって心休まる事なしのオリパラ、そして都に四度目の緊急事態宣言、進むも地獄、退くも地獄、東京五輪の正念場と思えてなりません。

私の隣町のヒーロー藤井史上最年少棋聖、王位の二冠、現将棋界四強の一角瀬王座、彼の出現でプロ棋士会全体が藤井さんに追いつけ追い越せと力をつけた。藤井二冠という目標があつてこそ。

私も業界から太洋に追いつけ追い越せと言われる存在に力をつけるのも基礎工事業界の貢献に繋がり、建設を通して社会貢献の他ならぬものと藤井二冠から学びたいものです。



大阪支店 広島営業所

岡田 雄馬

お知らせ

Team KONOIKE Best Partner	
ベストパートナー認定書	
株式会社 太洋基礎工業株式会社	
KONOIKE	
この度、株式会社鴻池組広島支店様より二〇二一年度「ベストパートナー」として認定されました。今後とも変わらぬご指導とご鞭撻をお願い申し上げます。	

この度、株式会社鴻池組広島支店様より二〇二一年度「ベストパートナー」として認定されました。今後とも変わらぬご指導とご鞭撻をお願い申し上げます。

静岡支店 執行役員
支店長 國丸 和義



元請会社の株式会社誠斗建設様が、引抜いた杭の撤去と、杭抜機の進入路の確保していただいたこともあり、工期内に問題なく終わることができました。誠にありがとうございました。

また、協力会社の皆様、神守研究開発センターの施工班の皆さんには大変お世話になりました。紙面をお借りしてお礼申し上げます。

ひとり言

文にするか迷いましたが、社内外の方にご心配をかけています。現状に一度は説明しておく事も必要かと記してみました。

コロナ禍で医療体制がひつ迫している中、二ヶ月の五ヶ月間、検査と治療、入院四度、病院関係者には献身的な対応を賜り、ご恩に報いる為にも一日も早く体調を取り戻し必ず社会に恩返しをしなくてはならない病んでみて自分には三つの宝がある。一つは信じる力。病に勝てると信じるにたる仏様がついていて下さる。何者にも勝る絶対の宝です。二つ目が四三年前、余命一ヶ月と言われていた闘病中、必ず治ると治療して

いる。病んでみて自分には三つの宝がある。一つは信じる力。病に勝てると信じるにたる仏様がついていて下さる。何者にも勝る絶対の宝です。二つ目が四三年前、余命一ヶ月と言われていた闘病中、必ず治ると治療して

いる。病んでみて自分には三つの宝がある。一つは信じる力。病に勝てると信じるにたる仏様がついていて下さる。何者にも勝る絶対の宝です。二つ目が四三年前、余命一ヶ月と言われていた闘病中、必ず治ると治療して

いる。病んでみて自分には三つの宝がある。一つは信じる力。病に勝てると信じるにたる仏様がついていて下さる。何者にも勝る絶対の宝です。二つ目が四三年前、余命一ヶ月と言われていた闘病中、必ず治ると治療して

いる。病んでみて自分には三つの宝がある。一つは信じる力。病に勝てると信じるにたる仏様がついていて下さる。何者にも勝る絶対の宝です。二つ目が四三年前、余命一ヶ月と言われていた闘病中、必ず治ると治療して

いる。病んでみて自分には三つの宝がある。一つは信じる力。病に勝てると信じるにたる仏様がついていて下さる。何者にも勝る絶対の宝です。二つ目が四三年前、余命一ヶ月と言われていた闘病中、必ず治ると治療して

いる。病んでみて自分には三つの宝がある。一つは信じる力。病に勝てると信じるにたる仏様がついていて下さる。何者にも勝る絶対の宝です。二つ目が四三年前、余命一ヶ月と言われていた闘病中、必ず治ると治療して

いる。病んでみて自分には三つの宝がある。一つは信じる力。病に勝てると信じるにたる仏様がついていて下さる。何者にも勝る絶対の宝です。二つ目が四三年前、余命一ヶ月と言われていた闘病中、必ず治ると治療して

暑中見舞い申し上げます

関東協力会	アースピック(株) 機材製作・修理	(株)アートモリヤ 地盤改良工	(株)アイ・テック 横浜営業所 鋼材販売	(株)アクティオ 基礎機械課 建機レンタル	(株)アクティオ 宮崎営業所 建機レンタル	(有)アスカ 地盤改良工
株)イーコン 小口径推進工	株)稻尾リース 日南営業所 建設機材の総合レンタル	株)イマギリ 川口営業所 建設機械器具の レンタル販売・修理	株)いりやまと 本社 建築土木資材・ 機械の卸販売	株)FJ・ワークス クレーン揚重工事	株)エフテック 推進工	(有)エムティ技研 钢管推進工事
エンドウ・エコレイズ(株) 立坑・建築造工・ 液状化対策	岡三リビック(株) 関東支社 土木関連資材	株)ガイアF1 回転貫入鋼管杭	株)カナモト 浦安営業所 建機レンタル	木下 土木一般・ 重機オペレーター	株)協伸建材興業 本社 地盤改良材・ 建築資材の販売	共同テクニカル(株) 薬液注入工・ 各種ボーリング工
クニミネ工業(株) 環境建設課 ペントナイト各種製造販売	株)クロサワジオメック 本社 地盤改良工法用 ツールズ設計・製作	(有)K工業 一般土木・解体業	株)KGフロー・テクノ 本社 建設関連事業	株)ケンテック 既存杭引抜・ 地中障害物撤去	株)江機 ヒロワーク工法・ イーグル拡底工法	光陽特殊工業(株) モルタル吹付工
光和エナジー(株) 燃料販売	コマツカスタマー サポート株仙台支店 建設機械販売・レンタル	坂本技建 柱状改良工法各種 ・表層改良工法	株)三興商会 鋼材卸売業	株)三東工業社 本社 CLT工法・TRD工法・ JST工法・SPR工法・ 管推進工法	株)ジオックス 地盤改良・ 鋼管杭工事	(株)ジオフロント 山留めアンカー工事・ 各種法面工事
重車輌工業(株)東京工場 建設機械・基礎 工事施工機リース	昭和試錐(株) 地質調査業・ 室内土質試験	真栄測量(株) 測量業務	株)伸和工業 地盤改良工	株)杉本基礎工業 関東支店 地盤改良工・ 薬液注入工	ソーダニッカ(株)本社 インフラ産業にかかるケミカル資材等	双栄基礎工業(株) 東京支店 注入工・高圧噴射攪拌工・削孔建込工
高俊興業(株)本社 産業廃棄物 収集運搬処理	(有)高橋商会 一般土木工事 一式請負	株)高橋商店 本社 燃料販売	株)タケモト ウエルポイント・ ディープウエル工事	株)大喜工業 地盤改良工	第一カッター興業(株) 東京支店 切断・穿孔工事業	第一石油(株) 燃料販売
(有)ダイトー商事 地盤調査	大都機械(株) 建設機械レンタル業	(同)CHINOOK 土木一般	(株)ティ・アイ・シー 地盤改良材料	(同)藤建基礎技術 地盤改良工	東海基礎(株) ウエルポイント・ ディープウエル工事	(株)東葛ウエル工業 ウエルポイント・ ディープウエル工事
東伸基礎(株) 地盤改良工	株)堂園重機 解体用建設機械リース・ 地盤改良工事	東葉産業(株)本社 建設汚泥収集運搬	東陽商事(株)東京支店 注入機材レンタル・ 資機材販売	(有)時任工業 基礎・左官・ 外構工事等	トクヤマ通商(株)本社 地盤改良事業・ 生コン事業	西尾レントオール(株) 厚木営業所 建設機械レンタル
(有)ピュアエンジニアリング 地盤改良工	株)東日本グラウト工業 薬液注入工事	株)藤岡興業 土木一般	株)プラネット 杭抜工事及び 障害物撤去工事	ベース魚谷 手元軽作業	ベース・トラスト 柱状改良工法各種・ 表層改良工法	(有)ベース・リービルド 地盤改良工事
(株)ベース・ワン 地盤改良工事	マイ・ロジネット(株) 建設・施工機械の 全国輸送サービス	(有)松本組 一般土木舗装・ 外溝工事	(有)マルゲンプライム 地盤改良工事	マルサン重機建設(株) クレーン揚重工事(ラフター・ クローラ・オールテレ)	宮内建設 土木一般・ 重機オペレーター	諸田重機(株) 重機回送



暑中見舞い申し上げます



株コスミック 地盤改良工	コンテナス(株) 建物矯正	塩浜運送(株) 運搬工	(株)新栄重機 汚泥処理	シマイチ 嶋田一道 建物矯正	(有)秀文建設 地盤改良工	(有)神農商会 地盤改良工
(有)ジオアートシステム 解析取纏め	(有)スプラッシュ 水道工事店 水道工	(有)スリーテック 注入工	スギウラ J I BAN S W S 工	(有)杉本基礎工業 注入工	勢州建設(株) 立坑工推進工	太閤テックス(株) 推進工
(有)太平技建 防水工	(株)大豊 水替工	大豊工業(株) 水替工	ダイワ(株) 警備	大和探査技術(株) 中部支店 探査工	(株)タケモト 水替工	(株)貴建 地盤改良工
株タツタ地水工業所 井戸工	地下工業(株) 高圧噴射攪拌工	(株)千原土木 土工	中部ソイル工業 地盤改良工	(株)津島技建 地盤改良工	(有)ディー・フォワード 推進工	(有)ディック商会 推進工
株 T E N 建物矯正	東海カッター興業(株) カッター工	土居地質調査 ボーリング工	東海地研(株) 探査工	(有)ナガラ技建 土工	(株)奈良重機工事 地盤改良工	(株)成建 注入工
(有)西日本開発 地盤改良工	株野村地質 ボーリング工	(有)羽鳥基礎工業 薬注工	(株)馬場建設 推進工	服部地質調査 ボーリング工	(株)姫野組 関西支店 推進工	(有)平居建設 立坑工
平野 高志 W P 工	広小路建設(株) 土工	B I G W E S T(株) 地盤改良工	姫野テクノス(株) 地盤改良工	(有)福島 土工	福池基礎 地盤改良工	保坂運輸(株) 運搬工
株ホタコン 土工	(有)真コンサルタンツ 測量工	(株)峰建設 土工	宮内建設 土工(O P)	港鋼運(株) 運搬工	(有)源開発 地盤改良工	(株)ムラーカム 汚泥処理
株村上電気工事 電気工	名南電機興業(株) 電気工	(有)名東地質 地質調査	(有)森重機 クレーン	ヤスダエンジニアリング(株) 名古屋営業所 推進工	(有)山崎組 地盤改良工	(株)優空 土工
横井クレーン(株) 地盤改良工	(株)ヨコタテック 土壤浄化	(株)リーテック 汚泥処理	(有)若松工業 シールド工	(株)ワンダーウォール 汚泥処理	太友会	(有)アースビルド 地盤改良工
株アクティオ 高規営業所 機械レンタル	(有)有村重機 機械修理	E S C 建材(株) 地盤改良材販売	伊東基礎 地盤改良工	(有)井上土建工業 地盤改良工	(株)Weed 表層改良工	(株)エイコーエンジニアリング 推進工
N・テック 地盤改良工	(有)エムエス工業 地盤改良工	(株)エレア 薬液注入工	オータ建機(株) 機械レンタル	(同)岡田工業 地盤改良工	奥村機械(株) 機械レンタル	糟谷工業 地盤改良工
勝尾工業 地盤改良工	株龜山工業 鋼管推進工	川重産業(株) 地中障害物撤去	(株)カンキ 機械レンタル	カンケンフローシステム(株) 機械修理	共伸機電工業(株) 機械レンタル	グローリー開発(株) 土工一般・重機オペ
株弘倫コーポレーション 推進工	株 Sakatec 杭打工	(株)三興商会 鉄材料販売	(株)山洋基礎 地盤改良工	サンワ基礎工業(株) 薬液注入工	(株)島田工業 機械修理、販売	昭栄薬品(株) 地盤改良材販売
白井建材(株) 地盤改良材販売	伸和重量建設(株) 地盤改良工・運送業	(有)スリーテック 薬液注入工	ソーダニッカ(株) 地盤改良材販売	地下工業(株) 高圧噴射	(株)地研テクノ 地質調査工	東曹産業(株) 地盤改良材販売
東陽商事(株) 大阪支店 注入機材レンタル	東洋特殊土木(株) 設計事務所	(株)徳永組 場所打工	トランスポート鳥取(株) 地盤改良工	(株)浪速試錐工業所 地質調査工	(株)西岡工業 薬液注入工	西光運輸(株) 運送業
日建商事(株) 機械レンタル	日邦電機(株) 機械レンタル	日本産機(株) 機械レンタル	日本テクノ(株) 機械修理	日本マーク(株) 関西支店 機械レンタル	ハシヤ機工(株) 部材販売	樋口基礎(有) 地盤改良工
株平井クレーン興業 地盤改良工	富士化学(株) 大阪営業所 材料販売	松商重機興業(株) 運送業	山喜産業(株) 高砂営業所 機械レンタル	(株)結城工業 薬液注入工	(有)吉野工務店 地盤改良工	(株)ワイジーケー 薬液注入工
株ワキタ 大阪中央支店 機械レンタル	W A S C 基礎地盤研究所 試験所	博太会	神田建設(株) RBP工法・とび・土工	O G A T A 住宅基盤(株) 柱状改良・鋼管杭・ 表層改良	株明和テクニカル 鉄筋挿入工・ ロックボルト	大石工業 柱状改良
株大同工務店 場所打杭	セリタ建設	環・テック(株) ヒロワーク工法	ベイテック九州 スラリー搅拌工	ユクタケ スラリー搅拌工	マルタニ試工(株) 鹿児島支店 土質試験・ボーリング	株塩見組 鋼管杭
株アップルハウス 建物矯正	三東工業社 ミニウォール・CCC・ T R D 工法	豊神建設 ミニウォール・土工	大和技建(株) 推進工	(有)豊島開発 とび・土工	(有)海昌 無足場鉄筋挿入工	