

最前線レポート

発行所
大洋基礎工業(株)
たいよう新聞委員会

たいよう

多摩動物公園キリン舎
整備工事その二
工事場所 東京都日野市
程久保七丁目地内
発注者 東京都建設局
元請会社 東部公園緑地事務所
工事内容 新日本工業株式会社
設計数量 山留アンカー工事(残置式)
施工本数 五三本
アンカー長 一一・五m~一八・五m
工事期間 令和三年四月二〇日~
五月二十五日

本工事は、多摩動物公園内におけるキリン宿舎を新築するもので、根伐作業に伴うシートパイルの自立および安定支持を目的としたアンカーの施工を行いました。

施工時期においては、新型コロナウィルスの影響により閉園されている中での施工でありました。入場時には必ず検温および消毒、さら車両についてもしっかりと消毒を行つた上での施工となりました。また、施工ヤードの直近にはキリンの旧宿舎および数一〇頭のキリンがおり、細心の注意を払いながらの施工を行わなければなりません。

舍おとしの泥水をノックタンクに集積し、上水だけをしつかりと排水することでスムーズに施工を行うこ

多摩動物公園キリン舎
整備工事その二
工事場所 東京都日野市
程久保七丁目地内
発注者 東京都建設局
元請会社 東部公園緑地事務所
工事内容 新日本工業株式会社
設計数量 山留アンカー工事(残置式)
施工本数 五三本
アンカー長 一一・五m~一八・五m
工事期間 令和三年四月二〇日~
五月二十五日

①今回のアンカー工事については、設置地盤が G.L.+十二・九m ~一・五m の中で四段となりましたので、各地盤で削孔およびアンカー材設置・定着作業までを行い、次に設置地盤の施工を行ふ必要があります。施工基面の設置は、元請様および協力業者の方々と綿密な打ち合わせを行ふことでフラットな施工地盤を提供していただき、削孔機が自沈することなく削孔角度を保つことができたため、安全に施工を行うことができました。

また、計画において支持層地盤が砂礫土であったことから、削孔作業に時間費やすことが予想されました。そこで削孔ビットの選定と二重管削孔方式による削孔を行うことで、コア詰まりや泥水の外部への流出を防ぐことが出来たことや、熟練したオペレーターのおかげで、安全作業で工程を短縮することができました。また、削孔作業中お

当現場においては以下の問題点があり、それぞれの課題に対して施工を進める必要がありました。
②プラントヤードにおいては、園内のキリンに対して万能鋼板を隔てた直ぐ近くに設置することとなり、セメントミルク練り混ぜ時におけるセメントの飛散や資材の飛散の懸念があります。これから先も社業を伸ばしていくには、人材の増加が求められます。そのため、工事を遅延させることなく無事に施工完了を迎えることができました。

最後になりますが、今回の工事で変更や調整をご指導、ご協力いただきました、新日本工業株式会社様はじめ、遅延なく無事故で工事をしていただき、また協力業者並びに関係者の皆様方に紙面をお借りしてお礼を

感がもてて関係者への感謝の気持ちを忘れることない姿勢にアドリートとしてだけでなく人とともに尊敬できました。

スポーツの力(影響)は大きく多くのアスリートから多くの勇気、元気をいただき感謝しております。東京オリンピック開催されたり、卓球男女混合ダブルス水谷・伊藤ペアの卓球初金メダル、ソフトボール一二年越しの金、競泳個人メドレー大橋選手の金二個を始めとして日本を元気にしてくれる競技がたくさんありました。日本のアスリートの活躍に声援・歓喜・拍手・涙しました。

また戦い終えたアスリートがお互いに称えあう姿は清々しく、これが平和の祭典オリンピックだと実感しました。こんなにも感動する競技を現地で観戦できたら、人生においてかけがえのない経験となつたでしょう。

彼らの努力はおよそ計り知ることはできませんが、戦い終えた柔道の大野選手や阿部一二三選手は畠の上での所作が日本人らしく素晴らしい。受け答えも好

声援

盛夏の疲れが出やすい時期となりましたが、皆様おかわりはございませんでしょうか。

東京オリンピックが開催され、卓球男女混合ダブルス水谷・伊藤ペアの卓球初金メダル、ソフトボール一二年越しの金、競泳個人メドレー大橋選手の金二個を始めとして日本を元気にしてくれる競技がたくさんありました。

日本のアスリートの活躍に声援・歓喜・拍手・涙しました。

また戦い終えたアスリートがお互いに称えあう姿は清々しく、これが平和の祭典オリンピックだと実感しました。こんなにも感動する競技を現地で観戦できたら、人生においてかけがえのない経験となつたでしょう。

彼らの努力はおよそ計り知ることはできませんが、戦い終えた柔道の大野選手や阿部一二三選手は畠の上での所作が日本人らしく素晴らしい。受け答えも好

きたいと考えております。お客様には変わらぬご贔屓を賜ると共に今後ともご指導ご鞭撻のほどよろしくお願ひいたします。

新しい朝が来た 希望の朝だ
喜びに胸を開け 大空あおげ
ラジオの声に 健やかな胸を開けよ
この香る風に 開けよ
それ一二三

新しい朝のもと 輝く縁
さわやかに手足伸ばせ
土踏みしめよ ラジオとともに
健やかな手足 この広い土に
伸ばせよ
それ一二三

もう一度確認します。

『新しい朝が来た 希望の朝だ
喜びに胸を開け 大空あおげ
ラジオの声に 健やかな胸を開けよ
この香る風に 開けよ
それ一二三

もう一度確認します。

嬉しい知らせがありました。

数年来お得意様と研究を進めてきました注入系の商品化が実現し、受注に繋がり近々に本格工事に入ります下期に向か支店内で大きな励みとなっています。

東京五輪金メダリスト、ここ

で泣いては止まつてしまふ。今

王者は前しか向いていない。

感動的なコメントを残しています。

クニユースとなりました。

東京五輪金メダリスト、ここ

で泣いては止まつてしまふ。今

</

メンテナンス・レジリエンス OSAKA 2021 に出演



令和 3 年 7 月 14 日 (水) ~
十六日 (金) の三日間、大阪市
住之江区にありますインテック
ス大阪にてメンテナンス・レジ
リエンス OSAKA 2021 が開催されました。大阪支店では初めての出展で大阪支店社員一同期待と不安での出展となりました。

初めての出展で大阪支店社員一同期待と不安での出展となりました。大阪支店では初めての出展で大阪支店社員一同期待と不安での出展となりました。

コロナ禍での開催という事もあり開催事態も危ぶまれていましたが、主催者側から、今回の来場者は事前登録が必要であり、感染対策を万全にして開催する事が決まりました。

弊社ブースでは、モニターによる工法説明・来て頂いた来場者様に対して社員一人が必ず応対するというスタイルで行いました。

来場者様に工法カタログ・当社ロゴ入りのオリジナル布袋・当社の主要工種がプリントされた扇子を持って帰っていただきました。来場者様は熱心に当社工法の説明を聞いていただき難うございました。

今回の来場者様から出展後に、工法に関する問い合わせが多数

安全週間を終えて

今年二月から本社安全環境部に配属されて初めての安全週間にを迎えてました。本社としての安全パトロールを東京、大阪、長野、静岡の現場を巡回訪問致しました。今までの職歴から現場担当者としてどうしてもパトロールを受ける側の目線で見てしまった事となり、不備事項が口頭での指摘と注意が多くなり是正事項が少ない甘い結果となりました。立場が変われば安全に変わらなければならぬ事感を痛感しました。また、支店ごとにパトロール点検様式がバラ

えていかなければならぬ事

感を痛感しました。また、支店ごとにパトロール点検様式がバラ

えていかなければならぬ事