

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

新高岡駅前TRD工事

発注者

高岡市都市創造部

道路整備課

本工事は北陸新幹線新高岡駅

工事名

下伏間江福田線土留工事

元請会社

その一

清水・雄基JV

壁深度 三一・八m

水平距離 三八m

その二

グランテック

富士コンテクノJV

壁深度 三一・八m

水平距離 四四m

その三

塩谷・寺崎JV

壁深度 三一・八m

水平距離 五二・四八m

その四

丸三国土・大蔵開発JV

壁深度 三一・八m

水平距離 三八m

その五

フタカワ・早木JV

壁深度 三一m

水平距離 五五m

その六

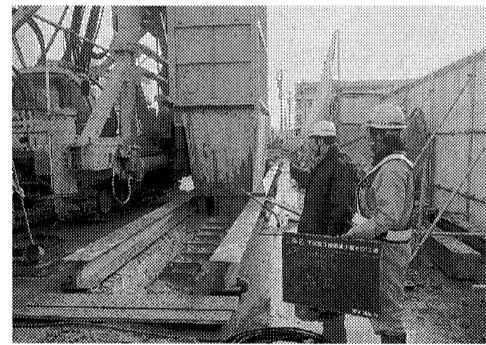
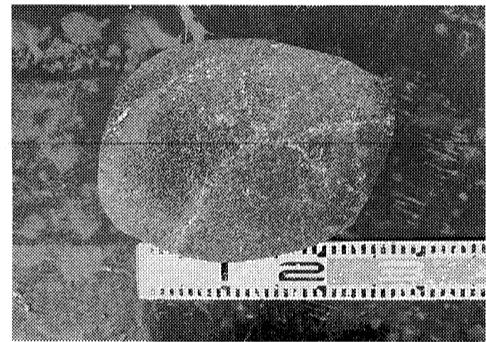
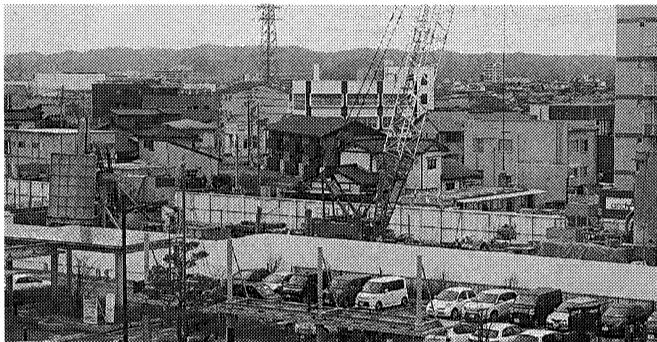
芯材 H四〇〇×八×一三

壁深度 三一m

水平距離 五五m

L=一四・五m~一六・五m

現場が始まると予定通りにい
かない事も多く東工区は正月が
絡み駅駐車場の一部を借りる事
ができず、施工順序が急遽変更



工区、西側が五・六工区の案件

です。現在、東側一・二・三工

区、西側五・六工区が完了、四

上TRD機の台数が最低東西一

台ずつ、東は二台必要になり、

最大三台同時施工になる可能性

もありましたが、全工区受注出

来ました。結果は東西一台ずつ

の二台同時施工になりましたが

当社の保有台数の多さが受注に

活かされたと思います。東工区

は長野支店、西工区・土質試験

工区は東京支店が施工を受け持つ事

となりました。試験の結果によ

り東工区は深度が三〇・八mか

ら三一・八mに、両工区共遅延

が発生しましたが素早い対応で

工程をこなすことができました。

また、TRD工法が採用されまし

た。開発部は住宅及び一般物件

の減少によるものです。期末で

残念な結果にはなりたくないの

で、本期を素晴らしい年にする

為にも支店及び営業所一丸となつ

て頑張っていきたいと思います。

それから、大阪と言えば今年

六月に開催される「G20大阪

サミット」、昨年二〇一八年一

月には「二〇二五年大阪・関

西万博」が決定しました。大阪

では五五年ぶり二回目の開催と

なり、テーマは「いのち輝く未

来社会のデザイン」です。人工

知能(AI)や仮想現実(VR)

などもコンセプトに掲げており、

今期の大坂支店は工事部及び開

発部ともに六支店の中で一番厳

しいスタートとなっているのが

全国の支店、営業所、出張所の職員並びに協力会社の皆様、お疲れ様です。四月一日に新しい元号「令和」が発表されました。新元号は六四五年の「大化」から数えて二四八番目になります。「万葉集」にある歌序文より「初春の令月にして、氣淑く風和ぎ、梅は鏡前の粉を披き、消費蘭は珮後の香を薰らす」の二文字をとつて決定されました。平成時代に起こった世界と日本の主な出来事を思い返せば、消費税三%から始まり、湾岸戦争、バブル崩壊、阪神淡路大震災、地下鉄サリン事件、九・一一アメリア同時多発テロ、イラク戦争、リーマン・ショック、東日本大震災も四月二四日に開催される定時株主総会にて、加藤常務取締役大阪支店長から岡田取締役大阪支店長に代わり新体制が始まります。この新元号・新体制の年でもあります。五二期(二〇一八年)よりスタートした五四期(二〇二〇年)完工高一五〇億プロジェクトの二年目がスタートし早いもので三ヶ月が過ぎようとしています。

大阪支店も四月二四日に開催される定時株主総会にて、加藤常務取締役大阪支店長から岡田取締役大阪支店長に代わり新体制が始まります。この新元号・新体制の年でもあります。五二期(二〇一八年)よりスタートした五四期(二〇二〇年)完工高一五〇億プロジェクトの二年目がスタートし早いもので三ヶ月が過ぎようとしています。

大阪支店も四月二四日に開催される定時株主総会にて、加藤常務取締役大阪支店長から岡田取締役大阪支店長に代わり

読者だより

・己亥の年に

スマート液状化対策工

平成三年は己亥(つちのと)の年です。中国の五行思想によれば、「己」は「土」を意味し、「亥」は「水」を意味します。陰の「土」と陰の「水」からなる「相剋」(土剋水)の年です。常にあふれようとする水を堤防や土壠等でせき止めるという意味をもつ年です。しかし、六〇年前の己亥の年、私は伊勢湾岸で「海の水」が、「川の水」が土の堤防を乗り越えて、たくさんの命を奪ったことを記憶しています。



私たち、造り上げた堤防を信じて、台風、地震などの「悪」から守られています。実は、堤防を造り上げる灾害を激甚化していることを素

科学技術による「過信」こそが、災害を激甚化していることを素

直に認めなければなりません。土の上にある、土の中にある水を敵とするのではなく、それとうまくお付き合いすることができます。大きな土木構造物は地盤改良によって守られています。しかし、私たちの貴重な財産である戸建て住宅は、最近の地震でも液状化によって、壊滅的な被害を蒙っています。何とかしなければなりません。貴社では、既設宅地、既設構造物周辺等の狭小場所でも施工可能な「OHOドレーン工法」を開発されました。戸建て住宅周辺の液状化対策に希望の光を与えました。

皆さんの家のそばには、隣の家が建っていないませんか?「OHOドレーン工法」が活躍するための重機は、その狭い空間で活躍できますか?残念ながら、小さな戸建て住宅が密集する都市を良く知ることが大切です(天

中国の古典「孟子」に、良く知られている「天地人」という言葉があります。「天時不如地利、地利不如人和」と書かれています。平成三年という科学技術に裏づけられた年、地震が発生しそうな年、そんなことより戸建て住宅が建っている土地を良く知ることが大切です(天

改良効果の考え方は貴社の「OHOドレーン工法」と同じです。ただ、排水材として立体網状スパイラル構造をもつた工場製品を使っています。地震時の排水促進効果や試験施工は、すでに愛知県あま市で確認済みです。

皆様初めてまして。この度、東京支店工事部に配属になります。関善章と申します。緊張が高まりました。四月一日に入社式が行われました。加藤社長から辞令を頂いた時によく社会人生が活が始まる喜びと不安になりました。全く知らないことだけでしたが、これからしっかりと一つ一つ覚えていこうと思いました。安全及び衛生講話では内

二日目は神守研究開発センターにて豊住顧問の講話がありました。講話を聞き、静岡支店は六支店の中でも小さいけれど、家族のように社員同士が支え合っている。厳しい事もある。どうぞ乗り切ってください。といふお言葉を頂き先輩のアドバイスや指導をしっかりと聞き、早く仕事を覚えられるよう頑張らなければいけないと感じました。

現在は静岡支店で勤務しています。高校で学んだことよりもさらに専門的になり、分からぬことも多いと想いますが会社に貢献できる様、頑張りたいと思いますのでよろしくお願ひします。

入社式後の研修では、会社での規則や技術講話では多くの工法紹介などの話を聞き、とても勉強になりました。

現在は配属先にて業務を行つた。

梅の木の植樹を行いました。その後、名古屋支店工事部と開発部の現場を見学しました。そ

の後、名古屋支店工事部と開発部の現場を見学しました。そ

の後、名古屋支店工事部と開発部の現場を見学しました。そ