

今回の現場旧スパートワールドは、伊豆長岡に位置し、敷地内面積四八万m²の広大な敷地内にホテルなどの宿泊施設を有するレジャー施設でした。今から二、三年前にオープンしたと聞いていましたので、当時日本が好景気であちらこちらにこの様な施設の建設ブームに沸いた時代の建築物解体工事となります。

今回の杭引抜き工事も解体工事全体の一部と位置付けられ、工事内容の性質上当時の杭位置を示す図面や地盤データの入手が出来ず、事前に試験掘りの上杭本数及び位置を確認して施工する事となりました。

現地では斜面に建築されたコテージ棟の杭引抜きで斜面の高低差が六・七m程あり、施工基盤造成の高さが問題となりました。本体機TK-750に減速

すのに時間が掛かると聞いていました。今回のSCパイルは鋼管の中にコンクリート杭がある構造の物です。解体時の杭体への影響も少なく中折れによる杭の残置も無く作業が進みました。しかし、施工中に一部当初計画とは違う杭径φ600mmの箇所がありました。φ700mmケーリングで削孔しましたが、杭の根入付近の砂礫層でケーシングを引き上げた際に一緒に杭体も上がつてしまい、ケーシングから杭体が離れない状態となってしまいました。そこで、ケーシングの内側に鉄爪を設ける事で杭体とケーシングの間にフリクションを取り、一緒に引き上がる現象を解消して作業効

ら少し押してあげればもつと購
買意欲があがりインフレになる
のかもしませんね。

当社柱の一つである住宅基礎
補強も、購入に工コボイント制
が導入されました。最高三〇〇
率を上げ、工事をほぼ予定通り
の工程で無事完了する事が出来
ました。今後も杭抜き工事は需
要の見込める工種と位置付け、
施工技術の向上をしていきたい
と感じました。

最後に施工面でご支援を頂い
た機械事業本部の皆様、元請様
のご指導、ご協力の下で工事が
完了出来ました。紙面を借りま
してお礼申し上げます。

す。企業は新しい柔軟な考え方で新規事業を駆持して成長しますよう。

その少子化で高齢者社会と言われながら、新規卒業生の就職難があります。企業の厳しい現状と今後の予測が付かない時代で新規採用を控えている事も有りますが、他の要因として学生が大企業願望（昔で言えば親方の丸）で、中小企業には行きがたがないそうです。すばらしい企業は沢山有りますが、人生経験が少ない学生が気付けないのは、漠然と大企業にあこがれるだけで横並びの気持ちが多く、個人形成が少し遅れて就職活動時に変化を求めるくなつて来たのでしよう。線路の上を普通に生活して来て、不自由も無く変化を好みなくなり、留学する学生も少なくなつてゐるそうです。

已啓発から業務時間短縮が出来
最終的にはお客様に良質お値段で
商品をお渡しできる方法だらう
思います。少し話が大きくなる
ますが、日本の商品はガラバゴス化
ス化していると言われますが、
他国に行き相手に自社の商品を
ンセプトを明確に伝えて意見を
聞き、求める物を確實に理解し
来れば、日本が得意とする改進工
と新アイデア導入で最高の商品
ができる、世界で戦えると思いま
す。

工事の受注を控え、安全、品質、
工程管理等々の顧客満足度の高
い目標に向けて夢を追える分野
のステージが用意されています。
二〇一〇年ノーベル化学賞受
賞者の根岸氏は、才能のある若
い人をもつと伸ばす社会、活力
のある日本であるべき、とメッ
セージを発しています。このメッ
セージからも太洋第一世代から
第二世代に経営陣が入れ替わり、
三工法日本一に向けて撒いてき
た種にいよいよ芽が出てきまし
た。気を緩めず大事に育て節目
の四五期、若い力をもつて実り
の期、活力のある太洋にして戴
きたいと本年最後の共生共遊の
コーナーを結びます。

発注者 静岡県伊豆の国市
元請者 株式会社 若林
工事件名 旧スポーツワールド
工事場所 建築物等解体工事
静岡県伊豆の国市
工事概要 南江間地区
既存杭引抜

機とく七〇〇mmのケーシングを装備した機体重量は一〇〇t近くあり、解体現場での不安定な盛土は作業性・安全面においても危険であると判断しました。そこで斜面前面を連続掘削しながら飛び出した状態の杭体を三m程度事前に切断する事で施工基盤の盛土高を二m程度に抑えて施工する事が出来ました。

杭抜き工事は施工の際、ケーシングを被せるため事前に杭頭を出す作業工程があります。あまり乱雑な掘削をするとPHCパイルなどは杭頭破損や杭体が中折れする事もあり、杭頭を出

補助金が出た業界は追い風に乗りましたが、エコ補助金(ポイント)の期間が終了すると販売は落ち込み、需要の前倒しだけのようと思われます。ただ年間に販売される量はほとんど同じでも、期間中に消費者の購買意識を高め刺激を与える為には必要な対策だつたとも思えます。エコカーボン補助金は申し込みが多く最終期限を待たず終了するほど盛況でしたし、家電工コポンイントで一ヶ月には薄型テレビが前年同月の五倍以上売れたそうです。デフレと騒いでいますが買う財力(貯蓄)はあるのですから、上手に持続を図らなければ

年と言つていました、長期優良住宅では五〇年以上になりアメリカの七九年に近づき、イギリスの一四年にも迫つて行くでしょう。本当の工コ精神に満ちた商品になつてきたと思います。今までは工コと言う言葉の入つた新商品を出し販売していましたが、今後はメンテナンスが出来長く維持できる商品が大事にされる時代に変わっていくでしょう。今までも大きな災害が沢山有り建築基準法等改正されてきましたが、九五年に起きた阪神淡路大震災で住宅に必要な性能が考えられるようになり、二〇〇〇年四月に住宅

住宅建設中に第三者が公平な立場で現場審査（検査）をしてもらえる制度、ただし有料

③住宅専門の紛争処理機関の設立（建築主と施工側に紛争が起きた場合迅速に解決するための専門処理機関を設立）

は卯。兎のように良く聞こえる耳を持つて職員、お客様、協力会社の声等、良く聞き分けで新しい年も明るい年になりますよう盤石な経営基盤を築いていきましょう。

日経新聞私の履歴書の中で三菱重工相談役西岡喬氏は、次の世代が夢を追える分野を用意することが経営者の務め。また人間の脳は目標までしか努力しない。従つて出来るだけ目標を高くしてきました、と語っていました。神戸で施工中の創業以来最大規模の多孔管注入工事に統いて、年が更りますと東京支店ごく

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

声援

二〇一〇年も残り少なくなりましたが、今年の厳しい経済環境は去年とほとんど変わりませ

〇〇〇ポイントで総額の金額は
率から見れば少ないので、他
に長期優良住宅で固定資産減税
が五年間半額、住宅ローン減税
最大六〇〇万円、贈与税も一五
〇〇万円まで非課税等 エネフア
ム、太陽光発電にも補助金が出

これは少し親にも責任があるうに思います。何か事が起き、時に評論家的ではなく自分のの上で話し合えば、ガラパゴス化しない子供に育つと思われるので一度意識して実行してみて下さい。このままでは若い働き



