

12月

土佐山小中学校統合整備工事 現場だより

寒気いよいよ厳しく、皆様にはおかわりござ
いませんでしょうか。



杭工事が終わり、年末にかけて基礎の工事に取り掛かります。

引き続き残土搬出のダンプ、ミキサー車の往来等でご迷惑をおかけし

～工事紹介～ 地業工事(杭打ち)



オールケーシング工法
深さ10m前後のコンクリートの杭を30本打ちます。



工事開始!



建物の位置を決め、杭を打つ
位置も設定します。



杭を打つ位置を基準に杭打ち機やク
レーン等の機械を設置します。



ケーシングという大きな筒を設置し、
これを機械で回転させることによって
杭の穴を掘っていきます。



ハンマーグラフという機械で、ケーシ
ングで掘った土を搬出します。



掘った穴の深さを確認します。



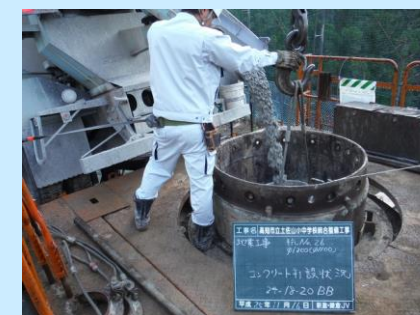
穴の深さがよければ鉄筋で作った
柱状のカゴを穴の中に入れます。



鉄筋のカゴを地面より深い高さま
で入れます。



生コンクリートを流すため、ミキ
サー車を穴の所まで近づけます。



生コンクリートを穴の中に流し込
んでいる状況です。



完成!
コンクリート打設完了で、これで
杭1本完成です。



ご迷惑をおかけして申し訳ありません

連絡先

新進・鎌倉特定建設工事共同企業体
TEL 088-850-6511
FAX 088-850-6512
携帯電話
TEL 080-6282-0086