

施工要領書

工事名 浜名湖電装株式会社本社建屋耐震補強工事 真柄支店株式会社名古屋支店作業所  
耐震スリット切断工事

施工 (有)村田研り 静岡県浜松市豊岡町 27 - 12

053 - 436-6422

切断機器 ヒルティ社 電動ウォールソーDS - TS5 E

| スリット切断工事        | 方法  | 使用機器  | 注意事項             |
|-----------------|---|---|------------------|
| 固定              | 墨出し後固定レールを<br>14 mmアンカーにて固定   | ウォールソー機械一式<br>200V10KVA 発電機<br>水ポンプ<br>ハンマードリル  | 切断位置注意<br>機械落下注意 |
| 切断              | ブレードセット<br>安全カバー取り付け<br>壁厚調査後、5 mm程度残し<br>切断する。(水泥飛散防止)<br><br>汚泥吸引及び清掃 | ウォールソー機械一式<br>200V10KVA 発電機<br>水ポンプ<br>バキュームクリーナー   | 感電注意<br>サッシ部分確認  |
| 切断<br>30 mm水平移動 | 取り付け部水平スライド部<br>にて2 5 mm水平方向にずらし、再<br>度切断<br><br>汚泥吸引及び清掃               | ウォールソー機械一式<br>200V10KVA 発電機<br>水ポンプ<br>バキュームクリーナー   | 感電注意<br>サッシ部分確認  |
| 切断<br>コア切断      | 円盤切断のため、上下部は<br>完全貫通していないため<br>コアボーリングにて貫通                              | ヒルティハイブリットコアー<br>35<br>シヤコアードリル 25<br>200V10KVA 発電機 100 V   | 感電注意<br>回転部注意    |
| 汚泥処理            | バキュームクリーナーにて<br>吸引回収した、切断汚泥を運搬<br>水分と泥に分離剤にて分離させた<br>後、天日乾燥型処理場へ運搬。     | 分離剤(凝集剤)説明<br><br>商品名 <b>エコマックスTW - 20C</b><br><br>種類 無機系凝集剤<br><br>特徴 水温・pHの影響が少ない<br><br>用途 1.汚濁水の清澄水化、SSの除去<br><br>2.凝集沈澱処理、SS、BOD、有害物質の<br>除去<br><br>3.水に溶解していない 色、SS、BOD、<br>CODの除去<br><br>安全性 ヒメダカによる急性毒性試験<br>24・48時間 LC50 は100%(1000mlに<br>1gの上澄み液) |                  |

施工要領書 参照写真



施工後



施工後 拡大

