

排水処理施設 耐震補強工事

1 調査～工事竣工までの流れ ※期間約6ヶ月～8ヶ月

- ① コンクリート試験及び劣化目視調査実施
- ② 調査結果を元に構造計算実施
- ③ 構造計算を元に耐震補強設計実施
- ④ 見積書→発注→工程調整→工事着工
- ⑤ 工事竣工

2 コンクリート試験及び劣化目視調査内容

- ① コンクリート圧縮強度試験
- ② コンクリート中性化深さ試験
- ③ 目視調査

圧縮強度試験



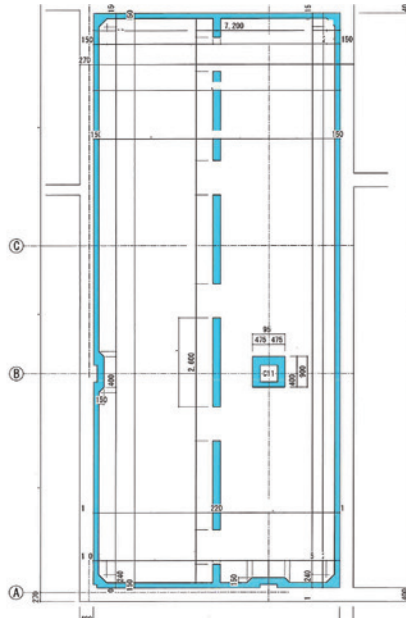
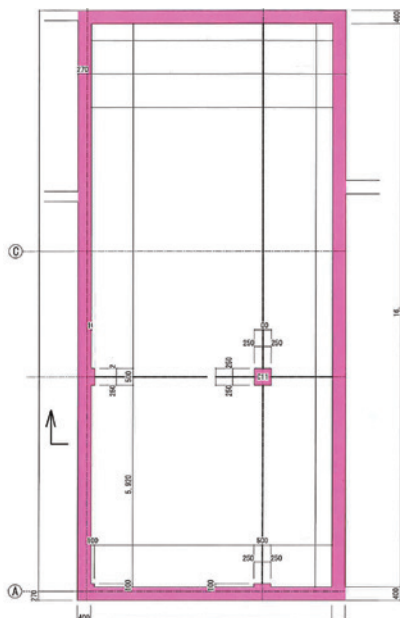
試験中(壁1)

中性化試験



中性化試験結果(床1)

3 耐震補強設計図 ※調整槽570m³



施工前後状況写真

BEFORE



鋼鉄骨



骨材の露出

配筋検査



AFTER



日本ハムエンジニアリング株式会社

■問い合わせ先

TEL 03-4555-8338

FAX 03-4555-8173

mail:NH-Engineering@nipponham.co.jp

ホームページ

<https://www.nh-engineering.co.jp/>

