

劣化診断・補修設計・維持管理計画

長年培われた実績、有資格者による的確な診断



ドローン調査

コンクリート調査

- 強度測定 ●塩化物イオン濃度測定
- ハツリ調査 ●中性化深さ測定

鋼構造物調査

- 磁粉探傷検査(MT) ●浸透探傷検査(PT)
- 超音波探傷検査(UT)



鉄筋腐食度調査(自然電位法)



コアサンプル採取

非破壊調査

- 超音波測定(鋼構造物含む)
- 赤外線調査
- 衝撃弾性波測定
- 鉄筋腐食度調査(自然電位・分極抵抗)
- 鉄筋かぶり厚測定

定期点検

詳細調査

劣化予測・評価

補修設計・提案

全国各地の社会インフラ(ダム・トンネル・道路・橋梁・港湾施設など)を調査
コンクリート・鋼構造物のプロフェッショナル



建設材料(コンクリート・土質)試験・配合試験

国内有数の最新鋭の試験研究設備

- 物理試験(セメント・フライアッシュ・骨材)
- コンクリート配合・調合試験(ダムコンクリート・高流動コンクリート)
- 補修材料試験(断面修復材料・表面保護材料)



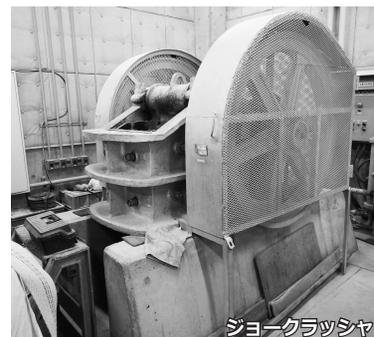
自動ブリーディング試験

- 強度試験 ●気泡間隔係数試験
- 凍結融解試験 ●アルカリ骨材反応試験
- 促進中性化試験 ●断熱温度上昇試験
- 塩水浸漬試験 ●自動ブリーディング試験
- 促進耐候性試験 ●自動凝結硬化速度試験
- 透水試験(コンクリート・土質)

骨材破碎設備

国内唯一試験プラント

- ジョークラッシャ ●ロッドミル
- コーンクラッシャ ●インペラブレーカ



ジョークラッシャ



圧縮強度調査

有資格

技術士(建設部門)
コンクリート診断士
コンクリート構造診断士
高速道路点検士(土木)
海洋・港湾構造物維持管理士
土木鋼構造診断士補 他多数

CTEC 株式会社 シーテック

〒253-0041

神奈川県茅ヶ崎市茅ヶ崎1-9-88 (株)J-POWER設計コンサルタント内

TEL 0467-85-4111

TEL 0467-85-4127

E-mail info@kk-ctec.co.jp

http://www.kk-ctec.co.jp



シーテックくん

