

# ワンランク上の安全保証。GEEBECにお任せください。

## 地球を分析する。 地質調査

永年にわたり蓄積してきた豊富なデータを活かし、小規模な調査から海底調査に至るまで、多岐にわたるあらゆる調査を最新の機材と最高の技術スタッフで実施しています。その結果、精度が高く、効率の良いデータ分析・解析が可能にしています。

### ボーリング調査

- 岩盤ボーリング
- 沖積層ボーリング

### 原位置試験

- 孔内水平載荷試験
- ルジゾン試験
- 湧水圧試験
- ペーン試験

- ポアホールカメラ
- PS検層
- 間隙水圧測定
- 流向流速試験
- 現場透水試験
- 低コスト型小口径サンブラー

### 物理探査

- 弾性波探査
- 電気探査
- 電気検層
- 比抵抗映像法
- 表面波探査
- 地下レーダー

### サウンディング

- スウェーデン式サウンディング
- ダッチコーン
- ポータブルコーン
- 大型動的コーン貫入試験
- 簡易貫入試験



## 土を科学する。土の特性を知る。

## 土質試験

最新機器を備え、充実した独自の専門機関「土質研究所(ジーベック・ラボ)」を中心に、豊富な経験と高品質の技術力を活かし、物理試験から三軸圧縮試験、圧密試験、データのコンピュータ解析など精度の高い様々な検査・分析を行っています。

- 含水、土粒子密度、粒度、液性・塑性限界試験
- 強熱減量試験、有機物含有量試験
- 有効間隙率試験、超音波速度試験、吸水膨張試験、スレーキング試験
- 締固め試験、CBR試験、透水試験

- 一軸、三軸、(φ50~150)圧縮試験、一面せん断試験、圧密試験
- 繰返し三軸試験(液状化・動的変形試験)
- 砕石材料試験

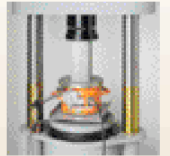


## 災害を未然に防ぐ。人間を守る。 コンクリート骨材試験

弊社独自の「土質研究所」において経験豊かな専門技術スタッフにより実施され、処理スピードの早さとコストの面で行政をはじめとする多くのお客様より高い信頼性を得ています。「アルカリ骨材反応試験」にもすべて対処可能となっています。

- アルカリシリカ反応性試験(化学法)(モルタルバー法)(迅速法)
- 静弾性係数試験
- ふるい分け試験
- すりへり減量試験
- 単位容積質量試験
- 1.95g/cm<sup>3</sup>の液体に浮く粒子の試験
- 骨材の安定性試験

- 土の粘土塊量試験
- 軟石量試験
- 微粒分量試験
- 密度吸水率試験
- 粒形判定実績率試験
- 細骨材中の塩化物量試験
- 塩分含有量試験
- 有機不純物試験



情報を活かす。安心を設計する。

## 建設コンサルタント部門

日本の社会資本整備は、脆弱な地盤条件との戦いであったかもしれませんが。軟弱地盤への盛土、構造物基礎の構築や地すべりに対して、自然地盤は極めて敏感に反応します。土を良く知るエンジニアによるコミュニケーションが、地盤解析といえるのです。

## 災害を未然に防ぐ。人間を守る。 防災工事

常に活動を続けている「大地」の上に暮らす私たち人間は、この地球と共に生きていかなければなりません。しかし、残念なことに無謀な地域開発や森林伐採が行われてきたことに対する自然の逆襲ともいえる地震、豪雨に見舞われたときは、「地すべり」として人命や財産に猛威をふるいます。地すべり防止工事士の豊富な経験と洞察力を用い、安心して暮らせる環境を創造する施工を行います。

## 蓄積された情報で調べる。リスクを回避する。 地盤環境調査サービス

地盤環境調査サービスは、公共機関が公表している公的資料、当社のこれまでの実績に基づく当社所有の資料、過去の土地利用の様子が記載されている地図等の周辺用地情報等の資料、調査を基に土壌・地下水汚染、地耐力、水害、土砂災害、地震災害、埋蔵文化財の6点から簡易なリスク判定を提示するものです。

最新の科学技術と試験機材、  
確かな技術、豊富なデータを活用し、  
私たちは、より高い安全性を提供していきます。



地質土質調査の専門集団として、創業以来48年間、静岡県内外の様々な調査に関わり、国、県、市町村や多くの民間企業から厚い信頼を得ています。さらなる精度と安心を提供できるよう、平成13年には先端技術を導入した土質研究所(ジーベック・ラボ)を開業。そして、平成19年1月には、国際基準であるJNLAの試験所認定を受けました。これから、益々安心が求められる時代です。是非とも、私たちの技術をご活用下さい。

県内初。JNLA [工業標準化法試験事業者登録制度] の認可取得。

<骨材試験分野> <コンクリート・セメント等無機系材料強度試験分野>

GEEBEC  
GROUP



私達は、地球家族の一員です。

GEEBEC  
地質調査、土質試験、地すべり解析・設計・工事  
株式会社 ジーベック

本 社	〒420-0937 静岡市葵区唐瀬1-17-34 TEL 054-246-7741 FAX 054-246-9481
土質研究所	〒420-0804 静岡市葵区電南2-3-30 TEL 054-249-3535 FAX 054-249-3536
浜 松 支 社	〒435-0016 浜松市東区和田町566-4 TEL 053-462-5971 FAX 053-462-5546
沼津営業所	〒410-0303 沼津市西椎路753-6 TEL 055-967-0789 FAX 055-967-0789
中遠営業所	〒438-0086 磐田市見付1768-1 TEL 0538-33-1341 FAX 0538-33-1341
甲 府 支 店	〒400-0033 甲府市寿町8-8 TEL 055-227-1750 FAX 055-227-1750

ジーベックにお任せください。

<http://www.geebec.co.jp>

E-mail [info@geebec.co.jp](mailto:info@geebec.co.jp)