

# 地質調査業の 新たな役割

—地質技術顧問として—

**GEO TECH FORUM 2018**  
Geo-Tech Forum 2018  
6-7 Sep. 2018  
Takasaki  
JAPAN

全地連「技術フォーラム2018」高松

## 全地連「技術フォーラム2018」高松 開催にあたって

(一社)全国地質調査業協会連合会は、地質調査技術の向上と技術者の育成を図ることを主な目的として、平成元年度より若手技術者の技術発表会を中心とした「技術フォーラム」を全国各地で開催してまいりました。第29回となる今年度は、メインテーマを「地質調査業の新たな役割—地質技術顧問として—」とし、国土交通省四国地方整備局、香川県、高松市のご後援と地元四国地質調査業協会と連携し、高松市で開催することとなりました。われわれ地質調査業の技術の現状と未来へ向けての新たな取り組みをご理解いただける内容となっております。この機会に、多くの皆様のご来場を心よりお待ちしております。

(一社)全国地質調査業協会連合会 会長 成田 賢

## プログラム

●参加費：プログラム内容により2つのエリアに分かれております。

<b>エリア 1</b> ↓ 入場無料	<b>エリア 2</b> ↓ 有料	<b>▶技術発表会</b> 会員 ……………4,000円 (全地連会員企業所属職員、 NPO地質情報整備活用機構会員) 一般参加者 ……………6,000円 技術発表会発表者 ……3,000円 <b>▶技術者交流懇親会</b> ……6,000円
---------------------------	-------------------------	---

### ●お申込み方法

エリア1(入場無料)のプログラムに参加ご希望の方は、事前のお申込みは不要です。直接会場にお越しください。

エリア2のプログラムに参加ご希望の方は、全地連ホームページよりお申込みください。

■お申込み期限は、8月21日といたします。 **定員◆先着200名**  
定員になり次第、受付終了とさせていただきますのでご注意ください。

■参加申込は、全地連のホームページで受付しております。  
全地連ホームページURL <https://www.zenchiren.or.jp>

### 同時開催展示会(フォーラム会場内で開催されます。)

<b>展示会(入場無料)</b> ホール棟 1階 市民ギャラリー	<b>第1日目</b> 9月6日 12:00~17:00 <b>第2日目</b> 9月7日 9:00~15:00
-------------------------------------	---

### ▼出展者一覧

出展者名	展示内容
<b>システム関連コーナー</b>	
株式会社研北陸	ウェブモニタリングシステム、ソーラー式無線警報システム、パイプわずみ計、孔内傾斜計用アルミガイドパイプ
中央開発株式会社	K <sup>3</sup> System (ケースリーシステム：減災支援サービス)
応用地質株式会社	Boring Cloud (地盤情報データベースシステム)、Report Map (日本全国の地盤情報と地理情報を集約したWEB-GIS)、Report SS.NET ADVANCE (住宅地盤調査報告書作成システム)、Report PAD (現場野帳入力システム)
<b>調査・探査機器関連コーナー</b>	
応用地質株式会社	Geo-CRW (三次元地質解析システム)、OCTAS (地盤リスク情報ビュー)、Hi-OPTV プローブ(孔内展開画像カメラシステム)、McSEIS-AT (微動探査機器)
応用計測サービス株式会社	多目的透水試験装置、AUTOLLT3・AUTO エラスト (自動孔内載荷試験装置)
株式会社ジオファイブ	TFT(トンネルフェーススター)、コロージョンドクター、3次元地中レーダ (3d Radar)
アース・スキャンニング研究会	BIP システム (ボーリング孔壁撮影システム)
株式会社高知地質調査	FIAX 3D ボーリング工法、小法師定方位ボーリング工法
株式会社藤井基礎設計事務所・有限会社シンク・フジイ	土石流警報システム、勘太「かんた」(標準貫入試験自動記録装置)、土木模型実験装置
明治コンサルタント株式会社	Dr.Clip (パイプ傾斜計)
リーブルジャパン株式会社	VZ-400i (地上型 3D レーザースキャナー)、VUX-LUAV (UAV レーザースキャニングシステム)
株式会社ワイビーエム	CRS-12-2 (全自動 動的コーン貫入試験機)、土壌試料採取器 ハイパー土壌すくい、パイプロドリル ECO シリーズ
<b>新マーケット創出・提案型事業コーナー</b>	
3次元地盤解析技術コンソーシアム	コンソーシアムの活動内容と成果の紹介
路面下空洞探査車の探査技術・解析の品質確保コンソーシアム	路面下空洞調査の技術紹介
<b>その他関連技術コーナー</b>	
東昇商事株式会社	瞬間吸水材 セルドロン
東北ボーリング株式会社	スマート洗浄 (マイクロナノバブルによる地下水観測孔洗浄方法)
株式会社扶桑工業	標準貫入試験用新型ガイドロッド SWT、安全デッキ
産総研 地質調査総合センター	できます！ボーリングコア試料の3次元解析、年代測定
ジオラボネットワーク	ジオ・ラボネットワーク (土質試験協同組合のネットワーク) の紹介
<b>特別展示コーナー</b>	
四国地質調査業協会	協会活動紹介
一般財団法人国土地盤情報センター	地質情報の収集と活用について
<b>書籍販売コーナー</b>	
株式会社古今書院	書籍販売

## エリア 1 → 入場無料

第1日目 9月6日(木) [受付開始] 9:00~ [開場] 9:30~

会場：タワー棟6F「国際会議場」

開会式 10:00~10:30 開会挨拶 (一社)全国地質調査業協会連合会 会長 成田 賢  
来賓挨拶

特別講演会 10:30~12:00 「愛される地質技術者をめざして」  
講師：長谷川 修一氏 香川大学創造工学部教授・学部長

## エリア 2 → 有料

第1日目 9月6日(木)

会場：ホール棟 1階・5階 5会場(9セッション 59編)

技術発表会 13:00~17:30 室内試験I・II、自然災害、空間計測技術、物理探査・検層I・II  
現場技術I、アウトリーチ、オペレーターセッション

会場：ホール棟 5階 「第2小ホール(発表会D会場)」

テーマ 「地質リスクマネジメント」

講演1 14:45~15:30  
「横浜市のがけ地総合対策(まとめ)」

講師：清野 修氏 横浜市建築局宅地審査課  
齋藤 匠氏 横浜市建築局建築防災課

特別セッション  
14:45~17:30

講演2 15:30~16:15

「地質の不均質性とリスク—過去の経験、今の動向」  
講師：佐々木 靖人氏 国立研究開発法人土木研究所 地質研究監

講演3 16:25~17:25

「地質リスクマネジメントと地質技術者の生きがい」  
講師：渡邊 法美氏 地質リスク学会 会長/高知工科大学 教授

会場：JRホテルクレメント高松 3F 「飛天」の間

技術者交流懇親会 [受付開始] 17:30~ [懇親会] 18:00~20:00

第2日目 9月7日(金)

会場：ホール棟 1階・5階 5会場(15セッション 108編)

技術発表会  
8:45~16:00

メンテナンス、堤防/堤体、地域地盤特性、斜面調査I・II・III  
ケーススタディ、環境調査、地下水調査、現場技術II・III、  
原位置試験、サウンディング、トンネル調査、評価・解析



一般社団法人  
**全国地質調査業協会連合会(全地連)**

「技術フォーラム2018」事務局

〒101-0047 東京都千代田区神田 1-5-13 TEL: 03(3518)8873

一般社団法人全国地質調査業協会連合会(全地連)は、地質調査技術の向上による社会貢献を目指し、全国の地質調査の専門業者で組織された一般社団法人です。



**開催要領**

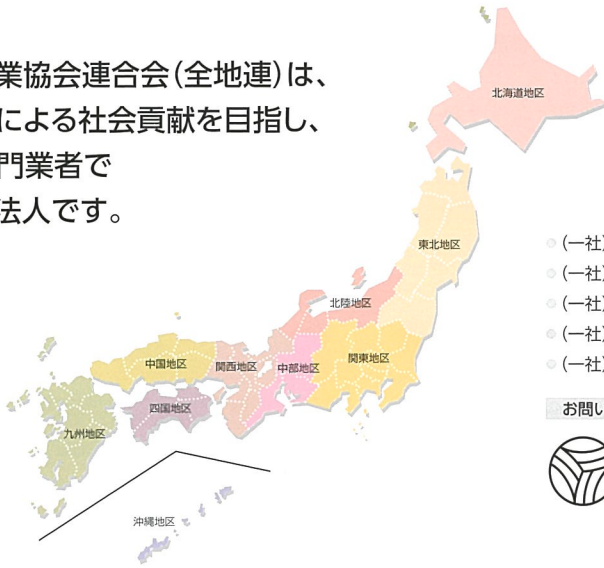
- 主催：一般社団法人全国地質調査業協会連合会
- 協力：四国地質調査業協会
- 後援：国土交通省四国地方整備局、香川県、高松市
- 協賛：国立研究開発法人土木研究所/日本情報地質学会/NPO地質情報整備活用機構/地質リソース学会
- 開催日程：平成30年9月6日(木)～9月7日(金) 2日間
- 開催場所：高松シボルクタワー(香川県高松市サノポート2-1)、JRホテルリムソルト高松(香川県高松市浜ノ町1番1号)

# 地質調査業の新たな役割

## — 地質技術顧問として —

全地連「技術フォーラム2018」高松  
 9/6(木)～7(金)

(一社)全国地質調査業協会連合会(全地連)は、地質調査技術の向上による社会貢献を目指し、全国の地質調査の専門業者で組織された一般社団法人です。



- (一社)北海道地質調査業協会
- (一社)東北地質調査業協会
- (一社)北陸地質調査業協会
- (一社)関東地質調査業協会
- (一社)中部地質調査業協会
- (一社)関西地質調査業協会
- 中国地質調査業協会
- 四国地質調査業協会
- 九州地質調査業協会
- 沖縄県地質調査業協会

お問い合わせは  
 一般社団法人  
**全国地質調査業協会連合会**  
 〒101-0047  
 東京都千代田区内神田1-5-13  
 TEL:03-3518-8873 FAX:03-3518-8876

- ◆ **高松シボルクタワー** (香川県高松市サノポート2-1)
  - JR高松駅から徒歩3分
  - こども高松築港駅から徒歩5分
  - 高松港から徒歩2分
  - 高松自動車道高松中央から車で約20分
  - 高松空港からリムソルトバスでJR高松駅行き約45分
- ◆ **JRホテルリムソルト高松** (香川県高松市浜ノ町1番1号)
  - お車で越えの方
  - 土・日・祝・平日通勤時間帯は混雑が予想されますので余裕をもって越えください。ホテル地下駐車場をご利用ください。
  - 飛行機でお越しの方
  - 高松空港から乗り換え不要のリムソルトバスが運行しています。
  - 電車及び長距離バスでお越しの方
  - JR高松駅、こども高松築港駅及び、バスターミナルに隣接しています。
  - フェリー・高速艇をご利用の方
  - 隣接するフェリー・高速艇乗り場から、直島や小豆島などへの便が運行しております。

