

# 温故知新

## 大地の歩み半世紀

### 会員企業の歩み

東北地質調査業協会を構成する会員企業をご紹介します。東北地質調査業協会にとっては大変厳しい試練の10年でありましたが、これからの新たな10年に向けて東北地質調査業協会会員各社の発展を祈念し、本特集を企画致しました。(K.T 記)



#### 奥山ボーリング株式会社

昭和21年創業以来63年の歴史を積み重ねて参りました当社は、特に斜面防災、数値解析の卓越した技術力に関して絶大な信頼を得ています。“豊かな大地を未来に”を合言葉に、地域社会の安心安全を守る存在価値のある企業であり続けるために、今後もたゆまぬ研鑽を積み重ねて参ります。



鉱床調査現場写真

#### エイコウコンサルタンツ株式会社

当社は、昭和58年11月に設立し、平成13年11月に社名変更を行い、現在に至る。地質調査業の他、建設コンサルタント業、測量業、補償コンサルタント業、一級建築士事務所等を営む。



#### 応用地質株式会社 東北支社

当社は、東北の拠点として1968年9月に仙台に事務所を開設以来、建設・地域整備・資源・環境・防災・メンテナンスなどの様々な分野において、お客様からのご要望に対して最も適切な技術サービスを提供しております。



#### 川崎地質株式会社 北日本支社

川崎地質は創業昭和18年7月以来、「協力一致」「積極活動」「堅実経営」を社是とし、現場を重視するアースドクターとして、陸域から海域まで地盤に関するさまざまな課題に挑み続けてきました。また、多種多様なノウハウの蓄積とともに、サイエンス・アンド・テクノロジーを志向しながら、時代が必要とする調査・解析技術を開発してきました。近年は自然環境との調和を重視し、自然との共生や環境にやさしい建設、土壌・地下水汚染への対応、防災ならびに既存構造物の保全・保守といった領域を含め、総合的なコンサルティングに取り組みつつ、常に品質の向上を目指して努力を続けています。



#### 大泉開発株式会社

当社は、昭和35年1月に設立し、青森県内に限らず全国的に地質調査、岩盤調査、地下水調査、さく井、地すべり調査、土質試験等を営業品目として企業活動を行っている。どの業務も「すぐやる・必ずやる・出来るまでやる」をスローガンに、全社員一丸となって、お客様から「ありがとう」と言っていたりするような仕事を心掛けております。これが私たちのテーマ「感動がごとです。」



#### 基礎地盤コンサルタンツ株式会社 東北支社

当社は我が国における地盤工学のパイオニアコンサルタントとして、地盤関連業務を会社の核とし、総合的な建設コンサルタントを目指して参ります。ここに紹介する GP サンプルング(水溶性ポリマーの濃厚溶液による乱さない試料の採取方法)は、砂礫、礫混じり土、破砕性礫を含む地盤、あるいは不飽和土などを対象に、潤滑剤として高濃度の水溶性ポリマー溶液を用いた乱さない試料の採取方法です。採取した礫質土の写真を示しました。GP サンプルング技術は、平成18年度地盤工学会技術開発賞を受賞しました。



**株式会社コサカ技研**



**国際航業株式会社 東北支社**

国際航業グループは創業以来「空からの視点」を活かし、環境・防災・まちづくりなど、様々なソリューションを提供してきました。これからも「計測・調査」「解析技術」をベースとした社会基盤デザイン技術と空間情報ソリューション提供力を活用し、地球の未来に貢献し続けます。



**株式会社共同地質コンパニオン**

当社は創立以来35年、安全・安心の社会資本整備に資する地中の可視化・再現と具現化する設計に取り組み、且つ地下水、温泉、地すべり対策等では大孔径ボーリング、ダンサホールに依る開発、整備・施工を主たる業務とする黄金の国岩手発の企業です。

衣川ダム地質調査、六郷カンガイ用水源工事、盛岡沢田浄水場空中写真図化、八幡平地すべり対策工事、県立宮古短大軟弱地盤高盛土調査設計、追跡調査等の実績があり、盛岡最高層ビルマリオスもその一つであり、近年は岩盤地下水開発が顧客からの評価を得ております。



**サンコーコンサルタント株式会社 東北支店**

当社は昭和36年の設立以来、水文環境、道路防災や地すべり対策事業を通じ、調査から設計までの総合技術者を培ってきました。新潟中越地震で発生した長岡市妙見町の大規模崩落地の災害復旧調査・設計に参画しました。



**新和設計株式会社**

当社は昭和43年2月に設立し、総合建設コンサルタントとして山形県を中心に、東北地方を市場として企業活動をしています。地質調査では、地すべり調査から軟弱地盤調査まで精通しています。特に、地すべり調査においては機構解析、防止工の検討・設計までの技術力を有しています。現在、おくりびとの映画撮影でも話題になった七五三掛地区地すべりは、当社が調査を実施しております。

スミコンはフィールドを大切にします  
URL <http://www.sumicon.co.jp/>

厳冬期における上高地大正池学術ホーリング

**住鉱コンサルタント株式会社 仙台支店**  
〒980-0803 宮城県仙台市青葉区国分町1丁目2番1号  
Tel 022-261-6466 Fax 022-261-6483

**住鉱コンサルタント株式会社 仙台支店**

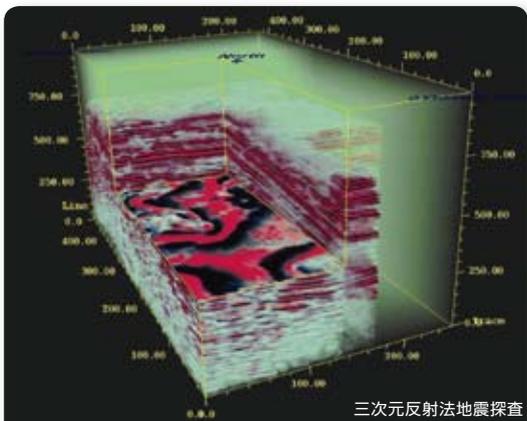
住鉱コンサルタントのフィールドは「母なる大地」、大自然に活かされた調査・設計を目指します。



弊社行事のひとつ、技術研究発表会  
2009年度で15回目となりました。

**新協地水株式会社**

1975年の創業以来、「土と水の総合コンサルタント」として地質調査から井戸・温泉、杭工事までお客様の「土と水の困り事」にお応え出来るよう社員一同研鑽し、信頼される会社へと進化しています。



## 株式会社ダイヤコンサルタント 東北支社

ダイヤコンサルタントは、地下深部を可視化できます。



## 地質基礎工業株式会社

弊社は、常磐炭礦(株)の探炭調査部門を生い立ちとし、現在では地質調査部門に加え、測量・土木設計部門、工事部門の3つの柱を基本に、「大地」に根ざした技術で、お客様のニーズにトータルに 대응しております。



## 東邦技術株式会社

当社は昭和27年4月に創業し、今年で創立57年となりました。主に東北管内で営業展開している総合建設コンサルタントです。地質調査・試験・解析、土木の設計・施工管理から用地測量・補償を行っております。



## 株式会社高田地研

当社は、創業以来半世紀以上に亘りボーリング専門業者として地質、地下水の技術開発に努め、「土と水で地域に貢献する企業」として鋭意努力し、私たちの生きる基盤である「大地と水」から最大の魅力を引き出し、新たな価値を創造しています。



## 株式会社テクノ長谷

当社は、昭和35年9月に設立し、宮城県を中心に東北全域にわたり地質調査、土質調査等を行って参りました。最近では土壌汚染調査を新たに加え、充実化も図っております。

今年で49周年を迎え、来年の50周年に向けて役員一同頑張っております。



## 士土地質株式会社

当社は新事業としてフライアッシュ等の無機系廃棄物を原料とした固化材「ハイデガス」を開発しています。この固化材は骨材としてごみ溶解スラグ等の無機系廃棄物の利用が可能で耐酸性を持つコンクリートが出来ます。



## 東北開発コンサルタント株式会社

当社は総合コンサルタントとして土木・建築分野の調査、設計から監理を行っています。特に電力土木の分野においては、高い技術力と経験を有しています。写真は水力発電所ダム堤体の健全度調査の状況です。



### 東北ボーリング株式会社

当社は1947年の創業以来、「水井戸・温泉」、「地質調査」、「地すべり対策工事の設計・施工」の3つの分野で地域社会に貢献してきました。これからも安全で安心な、そして自然環境と共生した社会基盤の整備に努めてまいります。



100mの井戸を最短6時間で掘削した記録を持つ最新鋭高速掘削機「ソニックドリル SD-150」

### 日本地下水開発株式会社

当社は、地下水の持つ自然エネルギーを活用した無散水消雪システムの設計・施工を中心とした克雪事業、温泉源開発を中心とした資源開発事業、そして土壌・地下水汚染対策を中心とした環境保全事業を三本柱とした事業展開を行っております。



(吹上御所での井戸掘削工事(大正13年))

### 株式会社日さく

当社は、我が国初のさく井工事会社として明治45年創業。地下水・温泉開発のリーディングカンパニーとして地下水・温泉・天然ガスなど地下資源の開発に、その笠置な経験と高い技術力で大きな成果をあげています。



### 株式会社建技術コンサルタント

当社は、調査・測量・設計を行う東北の総合建設コンサルタントです。ICTを活用した総合的な防災技術に取り組み、落石検知システムやボアホールカメラ (NETIS登録 TH-09002-A) を開発し、皆さまが安心して暮らせる技術を提供しています。

### 株式会社秋さく

当社は、昭和46年5月に設立し、主に秋田県内でさく井、地質調査ボーリング、地下水調査等を営業品目として企業活動を行っています。特にさく井工事は、計画・設計から施工、維持管理までの技術力を有している。

### 北光ジオリサーチ株式会社

当社は、昭和62年4月に設立し、主に地質調査ボーリング・物理探査・物理検層・孔内計測を営業品目とし、特にジオトモグラフィーを含む、弾性波探査及び電磁気探査の逆解析法は広く評価されている。又、東北地域の地盤環境・防災問題に貢献している。

### 株式会社日本総合地質

当社は、平成2年10月の創業以来、地質、土質、地下水、環境に関する調査・試験・解析を主とし、一般土木や農業土木、あるいは、環境分野の業務を「自然科学に携わる者としての謙虚さと探求心」をモットーに執り行っております。

### セントラルボーリング株式会社

当社は地質調査を得意とし、計画から納品まですべてを外注なしで社員のみで行います。

特に現場作業における仮設・運搬(モノレール、索道、クローラ等)・掘さく・各種原位置試験等を迅速かつ確実にこなせる技術力を有し、東北地方で多くの実績があります。

1970年創業時の先輩方からのすばらしい技術を受け継いだ20~30歳代の若い技術者集団です。これからの地質調査業界を牽引するべく、ますますがんばって行きます。

### 中央開発株式会社

当社は、昭和21年に創業し地質調査では国内外のビックプロジェクトに携わってまいりました。東北地域には昭和32年7月に事務所を開設し、政府各機関、地方自治体、エネルギー関連、建設会社などのお客様の調査・設計・計画分野の業務を行ってまいりました。

現在は、建設総合コンサルタントとして、防災技術、地盤環境調査技術、地域コミュニティ形成などの環境創造技術、GISを利用した地盤情報技術などにおいて、独自の開発とコンサルティングを行っております。