



東北大学  
TOHOKU UNIVERSITY



OYO  
応用地質

## Press Release

2019 年 10 月 30 日

報道機関 各位

東北大学災害科学国際研究所  
応用地質株式会社

### 都市直下地震災害（応用地質）寄附研究部門の開設式（11 月 6 日）

このたび、東北大学災害科学国際研究所は、応用地質株式会社からの寄附を受け、11 月 1 日から新たに「都市直下地震災害（応用地質）寄附研究部門」を立ち上げることとなりました。地震津波リスク評価（東京海上日動）に続く 2 つ目の寄附研究部門となります。同部門の設立趣旨を宣言し、目的・今後の研究計画などを紹介するため、下記のとおり開設式を執り行います。

東北大学災害科学国際研究所（IRIDeS）は、東日本大震災の教訓を生かすため、実践的防災学の創成をミッションとして、2012 年に発足しました。IRIDeS では 311 を受けた津波防災だけではなく、地震防災についても力を入れており、熊本地震や大阪府北部地震など、内陸被害地震についての調査研究も進めてきました。

応用地質株式会社は、地球科学に関わるエキスパートとして、①インフラ・メンテナンス、② 防災・減災、③環境、④資源・エネルギーの各分野で社会課題に対するソリューションサービスを提供しています。特に、防災・減災分野における地震防災事業においては、1964 年新潟地震以来、地震・津波とそれに伴う地盤災害、人的・社会的災害の調査・解析・被害予測技術を開発・実用化し、それらにもとづく防災・減災対策を社会に提言してきました。その成果は、内閣府等の国機関、防災科学技術研究所、産業技術総合研究所、大学等の研究機関、自治体、民間で幅広く認められ活用されています。

寄附研究部門では、近い将来の発生が懸念されている都市部直下の内陸大地震について、被害を最小限に食い止めるための具体的かつ実践的減災案を提示することを目指します。そのために、国内外で発生した内陸地震についての詳細な事例研究とデータベース化、それらに基づく解析技術の構築を行い、具体的な研究対象地

域における適用と成果の社会実装を行い、レジリエントで安全・安心な社会の構築に貢献します。今回は、特に仙台市を横切る長町ー利府線断層帯による地震動推定、断層のズレによる被害推定を行い、その成果を宮城県や仙台市と共有することによって、事前防災や危機管理に活用頂くことを計画しています。

つきましては、ご多忙中と存じますが、当日はご取材の上、紙面・番組等でご紹介くださいますようお願いいたします。取材ご希望のメディア関係者の方は、11月5日（火）昼12時までに、お電話またはメールでお申し込みください（申し込み先：IRIDeS 広報室：022-752-2049、[koho-office@irides.tohoku.ac.jp](mailto:koho-office@irides.tohoku.ac.jp)）。

【お問い合わせ】

東北大学災害科学国際研究所 活断層研究部門 教授 遠田晋次

電 話：022-752-2062、メール：[toda@irides.tohoku.ac.jp](mailto:toda@irides.tohoku.ac.jp)

応用地質株式会社 経営企画本部 広報・IR部 川地真人、橋本晋一

電 話：03-5577-4501、メール：[prosight@oyonet.oyo.co.jp](mailto:prosight@oyonet.oyo.co.jp)

## 記

1. 開催日時：令和元年 11 月 6 日（水）13:00～15:00（受付 12:00～）
2. 会 場：東北大学災害科学国際研究所 1 階多目的ホール  
（仙台市青葉区荒巻字青葉 468-1）

### 【会場案内図】



地下鉄東西線「青葉山」駅 南1 出口徒歩3分

<http://irides.tohoku.ac.jp/access/index.html>

### 3. 開設式の次第

#### 開式の辞

（前半：13:00-13:50）

|         |      |                    |
|---------|------|--------------------|
| 祝辞      | 早坂忠裕 | 東北大学 理事            |
| 挨拶      | 成田 賢 | 応用地質株式会社 代表取締役社長   |
| 挨拶      | 今村文彦 | 東北大学災害科学国際研究所所長・教授 |
| 研究方針の紹介 | 遠田晋次 | 東北大学災害科学国際研究所教授    |

（写真撮影、個別取材対応）

（後半：13:50-15:00）

|                                 |      |          |
|---------------------------------|------|----------|
| 記念講演                            | 源栄正人 | 東北大学名誉教授 |
| 「地形・地質と都市・建築の地震対策」              |      |          |
| 記念講演                            | 今泉俊文 | 東北大学名誉教授 |
| 「活断層の調査・研究を振り返って 一新たな分野に期待すること」 |      |          |

#### 閉式の辞

以上