

「NEDOプロジェクトを核とした人材育成，産業連携等の総合的展開／「超臨界地熱発電」に係る特別講座」（2023 年度～2024 年度）

現場実習（第5回）地熱調査井掘削工事 事業場見学

概要：

今回の現場見学は地熱調査井掘削の現況を把握するとともに実際の掘削機器を見学しながら超臨界地熱貯留層への掘削を行う場合の課題等を理解することを目的として実施します。見学には「超臨界地熱発電 オンデマンド講座 第11回 超臨界地熱掘削 高温掘削技術，セメンチング，坑井管理」をご担当いただいた秋田大学の長縄成美先生にもご同行いただきます。尚、当日は近隣の地熱発電所もあわせて見学いたします。

尚、見学にあたってはその現場作業状況等により、予定の見学がかなわないこともありうることをご了承の上、参加について申し込みをお願いいたします。

開催日： 2024年9月24日（火）

集合場所： 盛岡駅西口バスロータリー（盛岡駅2F（改札階）から直接つながっています）

日程（予定）：

8:15／8:30 集合／出発（バス移動）

10:30-11:30 菰ノ森（こものもり）地域 調査井KO-1掘削工事 事業場
（秋田県鹿角市，事業者：三菱マテリアル（株）殿）

昼食（八幡平山頂レストハウス）

13:30-14:30 松尾八幡平地熱発電所（事業者：岩手地熱（株）殿）

16:00 解散

ご用意いただきたいもの：

掘削事業場見学では安全靴を着用します。各自持参ください。

ヘルメットは三菱マテリアル殿、岩手地熱殿より借用いたします。

参加費：無料（旅費・宿泊費・昼食代は各自で負担願います）

参加申し込み：以下のページからの申し込みをお願いします

https://geoserv.kankyo.tohoku.ac.jp/nedo_hrd/

最大13人（9/10 締め切り，研究者，学生，企業関係者，一般の方等 広く参加者を募ります。原則先着順ですが，地域，バランスを考慮いたします。）

参加申し込みに関する問い合わせ：磯谷憲子 noriko.isogai.e7@tohoku.ac.jp

実習内容，その他の問い合わせ先：山岸裕幸 hiroyuki.yamagishi.e7@tohoku.ac.jp