

12月6日 (火) 9:30~16:40

対面とZoomによるオンラインのハイブリッド開催

対面会場：理学研究科 大講義室

参加
登録

オンライン参加の方は、事前に参加登録をお願いします。
当日まで登録できます。



参加登録 <https://zoom.us/meeting/register/tjYldeihqTwsHtOi0EtrSpzXqTjuVBis1oSM>

10:10 理学研究科技術賞受賞者講演「コロナ禍における安全な野外教育の支援」
地学専攻 ○伊藤 嘉紀・川野部 裕之・阿部 道彰

10:50 大学等環境安全協議会技術賞受賞講演
理学教育研究支援センター安全衛生管理室 澤口 亜由美

13:00 特別講演
「太陽系物質分析と初期地球環境模擬実験から迫る生命分子の起源」
地学専攻 准教授 古川 善博 先生



14:10~16:00 技術関連発表 (各20分、15:10~15:20休憩)

1. 学生実験「熱プローブリソグラフィー」の紹介
物理学専攻 佐藤 健
2. 加速器施設における空間線量モニタリングシステムの更新
電子光理学研究センター 高橋 健
3. 設備監視強化を目的としたIoT化の検討
物理学専攻 ○島越 裕美恵・菊地 将史
4. Tig溶接を用いた圧力容器の製作
機器開発・研修室 齋藤 一真
5. 重錘型圧力天びんを用いた小型水温・水圧データロガーの室内加圧実験による精度評価
地震・噴火予知研究観測センター 鈴木 秀市

※詳しいプログラムは理学研究科技術部ホームページをご覧ください。

主催：東北大学 理学研究科・理学部

理学研究科技術部 <http://www3.tech.sci.tohoku.ac.jp/HP/>

技術研究会