

TSE Energy Course final presentation & interim presentation of Master thesis
2025年3月修了修士論文発表会

Date 2025/2/14 14:00-17:10
 Venue Ishikawadai building#4 B03-05 meeting room
 Chair Supervisor

| Time/時間 | Presenter/発表者 | Thesis title/論文題目 | Prof./主指導教員 |
|-------------|---------------------|---|---------------------|
| 14:00-14:25 | 笠原 正洋 | 発電量に占める再生可能エネルギー比率を考慮したユーティリティ企業の生産効率性分析 | 後藤 美香 |
| 14:30-14:55 | 上大迫 宗晃 | Thermoelectric Energy Harvesting from Regolith: A Novel Approach for Sustainable Power Generation during Lunar Nights(レゴリスからの熱電エネルギー収集: 月の夜間における持続可能な発電のための新しい提案) | CROSS JEFFREY SCOTT |
| 15:10-15:35 | 佐藤 友介 | 加湿雰囲気下で焼結した無機イオン伝導体の物性評価と燃料電池電解質膜への適用 | 大友 順一郎 |
| 15:40-16:05 | 藤森 眞莉香 | アンモニア電解合成に向けたプロトン伝導セラミック電解セルのカソード設計と電極特性評価 | 大友 順一郎 |
| 16:10-16:35 | 李 俊毅 | 多角度データ包絡分析法 (DEA) によるエネルギー関連スタートアップ企業の効率性評価 | 後藤 美香 |
| 16:40-17:10 | SARACH TANGKASEMJIT | Effect of Perovskite-Pyrochlore Bilayer Electrolyte on the Performance of Protonic Ceramic Fuel Cells | 大友 順一郎 |