

日本エネルギー学会 東北支部 令和元年度講演会・見学会

主催：日本エネルギー学会東北支部
共催：東北大学大学院工学研究科ならびに環境科学研究科
協賛：化学工学会東北支部，日本伝熱学会東北支部，日本鉄鋼協会東北支部，火力原子力発電技術協会東北支部，
(予定) 産技連東北地域部会東北再生可能エネルギー研究会，産総研 福島再生可能エネルギー研究所，
東北伝熱懇話会

日本エネルギー学会東北支部では，2日間の日程で講演会ならびに見学会を開催致します。
1日目の講演会は，エネルギー関連研究やエネルギー政策，将来へ向けたエネルギーシステムのイノベーションについてお話しいただきます。2日目には，東北電力(株)西仙台変電所設置の大規模蓄電池システムならびに三居沢発電所・電気百年館の見学会を開催いたします。皆様，奮ってご参加下さいますようお願い申し上げます。

講演会

- 日時：2019年10月31日(木)13時00分より
- 会場：東北大学青葉山東キャンパス中央棟2階大会議室
(仙台市青葉区荒巻字青葉6-6 センタースクエア，<https://www.eng.tohoku.ac.jp/map/>)
地図は上記URLに掲載されています。

プログラム

開会挨拶	日本エネルギー学会東北支部長 東北電力(株)取締役副社長 副社長執行役員 原子力本部長代理 樋口康二郎
1. 13:10～14:00	講演1「微粉炭燃焼のモデリングと実用シミュレーションへの応用(仮)」 東北大学大学院工学研究科 化学工学専攻 准教授 松下洋介氏
2. 14:00～14:50	講演2「再生可能エネルギー大量導入時代の火力発電の役割」 一般財団法人 電力中央研究所 エネルギー技術研究所 次世代火力発電領域 上席研究員 吉葉史彦氏
(休憩10分)	
3. 15:00～15:50	講演3「非常用電源機能を有する再生可能エネルギー出力変動補償用電力・水素複合エネルギー貯蔵システム」 東北大学大学院工学研究科 電気エネルギーシステム専攻 教授 津田 理氏
4. 15:50～17:00	基調講演「エネルギーシステム革命の行方(仮題)」 公益財団法人 地球環境産業技術研究機構 理事・研究所長 山地憲治氏
閉会挨拶	日本エネルギー学会東北支部 副支部長 東北大学大学院 工学研究科 教授 青木秀之

- 懇談会：講演会終了後，17:30開始予定，東北大学工学部 あおば食堂 DOCK

見学会

- 日時：2019年11月1日(金)8時30分～16時30分(予定)
- 見学先：東北電力(株)西仙台変電所大規模蓄電池システム，三居沢発電所・電気百年館，ニッカウキスキー(株)宮城峡蒸溜所
- タイムスケジュール(予定)：

8:30	JR 仙台駅東口観光バス乗り場 集合・出発
9:30～10:50	東北電力(株)西仙台変電所
11:30～12:40	ニッカウキスキー(株)宮城峡蒸溜所
14:30～15:30	東北電力(株)三居沢発電所・電気百年館
16:30	仙台駅解散

