



首都圏における電力供給のリアル

～電気を「つくる」地域と「つかう」地域のより良い関係を考える～

募集要項

本プログラムでは、日本のエネルギーを取り巻く現状や電源立地地域(＝発電所が所在し電気を「つくる」地域)の実情を講義で学ぶとともに、JERA 川崎火力発電所(神奈川県川崎市)と柏崎刈羽原子力発電所(新潟県柏崎市・刈羽村)でフィールドワークを行い、電気事業の現場実態や課題を把握します。

電気を「つくる」地域とそれを「つかう」地域とでは、それぞれのメリット／リスク等の観点から様々な課題が考えられます。プログラムの結びでは、講義やフィールドワークを通じて得た知識も参考に、学生の皆さんの視点から、それらの課題の解決に向けて、「電源立地地域と首都圏とがより良い関係を築くにはどうすべきか」を考え、提案していただきます。

参加を希望する方は、以下の要領により申請を行ってください。

※本プログラムの単位認定はありません。

1 プログラム

(1) テーマ

首都圏における電力供給のリアル

～電気を「つくる」地域と「つかう」地域のより良い関係を考える～

(2) フィールドワーク先

JERA 川崎火力発電所(神奈川県川崎市)

柏崎刈羽原子力発電所(新潟県柏崎市・刈羽村)

(3) 講師企業

東京電力ホールディングス株式会社

株式会社 JERA

※JERA は、東京電力と中部電力の火力発電事業が統合してできた会社。日本国内の火力発電・ガス事業が中心。液化天然ガス(LNG)の取扱量、洋上風力発電の開発規模は世界最大級。

(3) 対象・定員

全学部・研究科、全学年対象(通信教育課程・特別学生除く) 定員 20 名

※最少催行人数 10 名

(4) プログラム日程・内容

第 1 回: 2/27(金)13:00-15:40@法政大学市ヶ谷キャンパス

オリエンテーション/日本のエネルギー事情を知る(講義)

第 2 回: 3/4(水)9:45-13:00@JERA 川崎火力発電所 (※JR 川崎駅集合・解散)

フィールドワーク① 火力発電の必要性・重要性を学ぶ

第 3 回: 3/5(木)13:00-16:40@法政大学市ヶ谷キャンパス

原子力発電所の安全対策/電源立地地域と首都圏の相互理解に向けて(講義)

第 4 回: 3/9(月)9:00-21:30@柏崎刈羽原子力発電所 (※JR 東京駅集合・解散)

フィールドワーク② 原子力発電の現場を体感する

第 5 回: 3/12(木)13:00-16:00@法政大学市ヶ谷キャンパス

中間発表/最終発表に向けた準備

第 6 回: 3/18(水)13:00-16:00@法政大学市ヶ谷キャンパス

最終発表

(5)費用

自己負担(自宅等～各日会場および集合・解散場所までの交通費等)
※一部大学からの補助あり(東京⇄長岡駅間の新幹線往復代のみ)

2 募集締切

2026年1月30日(金) 17時まで

3 申請方法

(1)申請フォーム

以下の Google フォームへアクセスし、必要事項を入力の上、申請してください。

URL: <https://forms.gle/xexzh4a9mrpUCx2e7>

(2)受講可否連絡

各募集期間後に、受講可否について総長室付教学企画室からメールを送信します。メールが届かない場合は、問い合わせ先までご連絡ください。

4 選考について

- (1)定員を超えた場合、「3 申請方法」で提出された内容に基づき選考を行います。
- (2)申請に不備がある場合の連絡や、受講可否等の重要な連絡はメールで行うため、定期的にメールを確認してください。

※なお、選考結果に関するお問い合わせにはお答えできかねます。

5 プログラム参加費用等について

現地フィールドワーク参加に係る費用については一部自己負担となります(詳細は「1プログラム(5)費用」を参照)。なお、万一やむを得ない事情(災害発生時など)によりプログラムの中止が決定された場合、その際のキャンセル料(施設見学費など)等は参加者の負担となる場合があります。あらかじめご了承ください。

保険については、学生教育研究災害傷害保険が適用されます。

6 注意事項

- (1)すべての日程に参加可能な方のみ、お申込みください。
- (2)予定されている日程の他にも、プログラム期間中は、各グループ内で予定を調整のうえ、発表に向けた準備等を適宜行っていただきます。プログラム期間中は、本プログラム最優先でお願いいたします。

7 プログラム実施体制

法政大学カーボンニュートラル推進センター(総長室付教学企画室)

8 問い合わせ先

法政大学総長室付教学企画室

電話:03-3264-9931 Email:kyogaku@hosei.ac.jp

※メールで問い合わせる場合は、必ずプログラム名・氏名・所属・学年・学生証番号を明記してください。

以上