

募集概要

キャンセルができた場合は再抽選を行います。詳細は **定員** の欄をご確認ください。

日程 2024年7月27日(土)～8月22日(木) ※セミナー1回、見学会3回、遠隔地見学会1回

対象 中部5県下(愛知県・岐阜県・静岡県・長野県・三重県)の小学校、中学校、高等学校の先生
※担当教科は問いません。

定員 セミナー 100名 見学会 A:23名 B:38名 C:18名 遠隔地見学会 18名

※定員を超えた場合は抽選とさせていただきます。なお、見学会の抽選に関しては、セミナー申込者および教員経験10年未満の方を優先します。
※「セミナー」は2週間程度前、「見学会」および「遠隔地見学会」は3週間程度前までにキャンセルが出た場合、再抽選を行います。再抽選をご希望の方は申込書の「再抽選希望」欄に○印をつけてください。

参加費 無料

セミナー・見学会 ※会場・集合場所までの往復の交通費は、一定額(セミナー:3千円、見学会:5千円)を超える費用について当懇談会で補助いたします。

遠隔地見学会 ※集合場所までの往復の交通費の一部(5千円まで)を当懇談会で負担いたします。

申込締切 2024年6月10日(月)必着 抽選の結果は、6月中旬に郵便にてご連絡いたします。

申込方法 下記参加申込書に必要事項をご記入のうえ、FAXにてお送りいただくか、中部原子力懇談会のホームページ、右のQRコードからお申し込みください。

※いただいた情報は、抽選結果・案内の送付、見学会や講師への報告、ならびに当懇談会が主催する各種行事のご案内や配布物送付のために利用させていただくことがあります。



2024年度「エネルギー・環境研究会」参加申込書

(ふりがな)		申込日	月	日
お名前		性別 男・女	生年月日 (西暦)	年 月 日
携帯電話*	— —	教員経験	10年未満	・ 10年以上
E-mailアドレス*		※緊急時の連絡用として、携帯電話番号ならびにE-mailアドレスのご記入もお願いします。		
学校名		担当教科		
学校	住所	〒		
	電話番号	— —	FAX番号	— —
自宅	住所	〒		
	電話番号	— —	FAX番号	— —
ご案内送付先	学校 ・ 自宅			

参加希望先にを、さらに再抽選を希望される場合は、「再抽選希望」にもをご記入ください。(複数可)

	セミナー	見学会			遠隔地見学会
参加希望先	<input type="checkbox"/> セミナー(7/27)	<input type="checkbox"/> Aコース(7/31)	<input type="checkbox"/> Bコース(8/8)	<input type="checkbox"/> Cコース(8/22)	<input type="checkbox"/> 遠隔地見学会(8/5)
再抽選希望	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

集合場所、時間等の詳細については、別途郵便にてご案内いたします。

申込先

FAX

052-231-7279

中部原子力懇談会 エネ研 事務局

ホームページ

中部原子力懇談会

検索

全教科の先生対象

おすすめポイント

- 各分野で活躍中の大学の先生など専門家による講義
- 授業に役立つ実践事例
- 話題性の高い原子力発電所から最先端科学まで魅力あるエネルギー関連施設見学

2024年度

エネルギー・環境研究会

に参加してみませんか？



セミナー(講義)



見学会(福島第一原子力発電所)



見学会(浜岡原子力発電所)



見学会(中尾地熱発電所)



見学会(御母衣ダム)



見学会(飛騨変換所)

参加費無料

初参加大歓迎!!

【開催のご案内】

中部原子力懇談会では、次代を担う子どもたちにエネルギー、環境への関心を高めてもらうため、さまざまな活動を行っております。

その活動の一環として、教育に携わっておられる学校の先生方を対象に、エネルギー、環境全般にかかわるタイムリーな情報を提供し、総合学習などの授業に役立てていただくこと「エネルギー・環境研究会」を開催しています。

エネルギー、環境への問題や放射線に関心のある方、エネルギー関連施設で見聞を広めたい方、授業に役立つ資料や情報をお探しの方はぜひご参加ください。

中部原子力懇談会

〒460-0008 名古屋市中区栄2-10-19 名古屋商工会議所ビル6階
TEL:052-223-6616 FAX:052-231-7279(担当:町田)

後援

文部科学省、愛知県教育委員会、岐阜県教育委員会、静岡県教育委員会、長野県教育委員会、三重県教育委員会、名古屋市教育委員会

2024
年度

エネルギー・環境研究会

理科の先生だけでなく、**全ての教科の先生が対象**です。
初参加の先生、大歓迎です。
に参加してみませんか？

定員を超えた場合は抽選とさせていただきます。なお、見学会の抽選に関しては、セミナー申込者および教員経験10年未満の方を優先します。

セミナー

7/27
定員
100名

場所／名古屋商工会議所ビル2階ホール（地下鉄「伏見」駅より徒歩5分）

10:20

開講挨拶

10:30～12:00 (90分) <エネルギー論>

日本のエネルギーの今後は!? ～世界情勢から考える、日本のエネルギー事情～

ロシアによるウクライナ侵略やパレスチナとイランと軍事衝突をきっかけとした、世界的なエネルギー価格の高騰。日本のエネルギー供給も、深刻な状況になっています。これからの日本のエネルギーについてどのように考えたらよいか、世界の情勢を踏まえて、わかりやすくお話しします。



東京工業大学
特任教授
奈良林 直 氏

休憩 ※昼食のご用意はありませんので、各自でお取りください。なお、会場内の食事は禁止となっております。

13:15～14:45 (90分) <教育論>

探究の過程を歩ませる ～学びに向かう力を育てるために～

様々な学びの機会と学びに向かう力を引き出す時間と空間を提供する先生の仕事は大変です。子供と一緒に探究の過程を楽しみましょう。NHKTV講座や実際の実験などを例に、考え、解決する練習をします。



NHKTV 高校講座
物理基礎 講師
川角 博 氏

休憩

15:00～16:30 (90分) <放射線>

なるほど!!放射線の基礎知識 ～放射線を正しく理解するために～

福島第一原子力発電所の事故後関心が高まった放射線について、いまだに情報が錯綜し、不安の声も多く聞かれます。放射線に対する不安を少しでも解消し、普通に感じていただけるよう、放射線について、正しく、分かりやすくお話しします。また、日頃不安に感じる事、疑問に思うことに対し、お答えします。



福島県立医科大学
医学部
放射線健康管理学講座
主任教授
坪倉 正治 氏

見学会

※集合・解散場所は「名古屋駅周辺」を予定しています。ただし、Aコースは静岡県内および愛知県東部からの参加者の利便性向上のため、掛川駅からの参加を可能とします。
※集合および解散の時間は目安であり、諸般の事情により、変更になる可能性もございます。
また、途中の道路事情により、解散時間が大きく変わる場合もございます。あらかじめご了承のうえ、お申し込みください。
※見学会は全て貸切バスを利用します。
※見学会(Aコース、Bコース、Cコース)の昼食は当懇談会でご用意いたします。

A
コース

中部電力(株) 浜岡原子力発電所 (静岡県御前崎市)

南海トラフ巨大地震に備えた原子力発電所の地震・津波対策を見る

概要説明、5号機建屋・津波対策(防波壁など)見学

7/31 水

定員 23名

名古屋駅発着
(掛川駅経由)

名古屋駅 集合 8:20 解散 19:00

掛川駅 集合 10:30 解散 16:50

名古屋駅→掛川駅→中部電力(株)浜岡原子力発電所→掛川駅→名古屋駅

※静岡県内および愛知県東部からの参加者の利便性向上のため、掛川駅からの参加を可能とします。



写真提供:中部電力(株)



防波壁

B
コース

中尾地熱発電(株)

奥飛騨温泉郷 中尾地熱発電所 (岐阜県高山市)

再生可能エネルギーの現状を見る

概要説明、PR館・発電設備・蒸気生産設備(地熱井など)見学

8/8 木

定員 38名

名古屋駅発着

集合 7:30 解散 18:30

名古屋駅→中尾地熱発電(株)奥飛騨温泉郷 中尾地熱発電所→名古屋駅



タービン発電機建屋・冷却塔



電気室兼PR館

写真提供:株式会社シーエナジー

C
コース

①電源開発(株) 御母衣ダム (岐阜県大野郡白川村)

②中部電力パワーグリッド(株) 飛騨変換所 (岐阜県高山市)

電力の安定供給の現状を見る

概要説明、御母衣ダム・御母衣電力館、交直変換設備見学

8/22 木

定員 18名

名古屋駅発着

集合 8:20 解散 18:00

名古屋駅→電源開発(株)御母衣ダム→中部電力パワーグリッド(株)飛騨変換所→名古屋駅



御母衣ダム

写真提供:J-POWER [電源開発]



飛騨変換所ハルビ室全景

写真提供:中部電力パワーグリッド(株)

遠隔地見学会

※集合・解散場所は「郡山駅周辺」を予定しています。
※集合および解散の時間は目安であり、諸般の事情により、変更になる可能性もございます。
また、途中の道路事情により、解散時間が大きく変わる場合もございます。あらかじめご了承のうえ、お申し込みください。
※遠隔地見学会は貸切バスを利用します。
※昼食のご用意はありません。各自、事前に済ませていただくか、ご持参ください。

遠隔地

東京電力ホールディングス(株)

福島第一原子力発電所 (福島県双葉郡大熊町・双葉町)

福島第一原子力発電所の今、廃炉に向けた現状を見る

概要説明、廃炉資料館・福島第一原子力発電所見学

8/5 月

定員 18名

郡山駅発着

郡山駅 集合 11:00 解散 19:00

郡山駅→東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所→郡山駅



福島第一原子力発電所

写真提供:東京電力ホールディングス(株)



大型カバンの設置(1号機)

※諸般の事情により、一部変更または中止となることがあります。ご了承ください。