

「応援隊ネットワーク」登録申請書

HP掲載用

団体・企業等名	関西電力送配電株式会社 奈良支社			
担当者名	大橋 優		所属・役職名	総務部コミュニケーション統括グループ
連絡先	所在地	〒630-8131	奈良市大森町48番地	
	TEL	0742-27-1275	FAX	0742-27-1238
	E-mail	ohashi.masaru@b3.kansai-td.co.jp		
	HPアドレス	https://www.kansai-td.co.jp/corporate/profile/office/nara/school.html		
団体等の紹介・特色	<p>・学習指導要領の改訂により、2021年度から放射線教育が中学2年生にも拡大することを受けて、弊社では、理科の単元「放射線の性質と利用」に特化したエネルギー教室(出前教室)を始動しました。</p> <p>・奈良県内の次世代を担う子どもたちに、科学への興味と放射線についての正しい知識を身につけてもらうための活動として無料で実施しております。</p>			

★応援隊事業の内容

※メニューを複数登録する場合は、本用紙を必要分印刷して御使用ください。

支援形態	<input checked="" type="checkbox"/> 出前授業	<input type="checkbox"/> 見学/校外学習	<input type="checkbox"/> 資料提供	<input type="checkbox"/> その他()			
テーマ	「放射線の性質と利用」(中学校2、3年生)						
対応できる 主な内容	電気の道、発電のしくみ、放射線の性質と利用						
	備考	具体的な授業内容・時間等は担任の先生とご相談の上、決定させていただきます。					
その他 特記事項	対応教科等	理科					
	分野	安全	<input checked="" type="checkbox"/> 科学 (理数)	金融・ 経済	国際理解	自然・ 環境	食育
		スポーツ・運 動・自然体験	福祉・ボラン ティア	文化・伝統・ 芸術	その他		
	必要経費(謝金は除く)	<input checked="" type="checkbox"/> 不要	要				
	旅費(講師・スタッフ等)	<input checked="" type="checkbox"/> 不要	要				
	土曜日等の活動	可	<input checked="" type="checkbox"/> 不可	応相談			
	対象 (学年の限定等があれば)	幼稚園・ 認定こども園	小学校	<input checked="" type="checkbox"/> 中学校	高等学校	特別支援学校	
			2、3年生				
対象地域	<input checked="" type="checkbox"/> 北西部	<input checked="" type="checkbox"/> 五條・北部吉野	<input checked="" type="checkbox"/> 北東部	<input checked="" type="checkbox"/> 南西部	<input checked="" type="checkbox"/> 南東部		

★今までの学校との事業実績

実施時期	実施校	実施内容
		※実施報告書をご確認ください。

2021年度 関西電力送配電による放射線授業始動！ エネルギー教室のご案内

弊社社員が中学校にお伺いし、理科の単元「放射線の性質と利用」に特化した授業のお手伝いをさせていただきます。詳しくは、弊社HP（関西電力送配電HP「エネルギー教室」）をご覧ください。

関西電力送配電 奈良 エネルギー教室

検索

放射線を科学的に理解するためのアプローチ！

2021年1月28日 御所市葛小中学校にて

新型コロナウイルス 感染拡大防止対策実施中



マスク着用



検温実施



検閲・消毒

上記に加え、弊社判断にて、感染状況を踏まえ
全員にフェイスシールドを配布します

1
時
限
II
50
分



電気の道

皆さまの元へ電気が届くまでの道を、「生み出す」、「つなぐ」、「届ける」、これらを「コントロールする」という視点で学習します。



発電のしくみ

水力・火力・原子力発電や太陽光・風力発電の仕組みや特徴を、模型や映像を通じて学習します。



放射線の性質と利用

放射線に関する要点を明確にしたスライド資料を用いて、視覚的に分かりやすく伝え、その後、グループワークで実際に測定器具を使って、身近な物の放射線を、観察・測定することで科学的な知識を身につけ、理解を深める学習をします。

観察や測定による実証性や客観性を重視した実験をご用意！

ガンマ線測定実験



遮へい実験

霧箱実験

選択制



放射線の飛跡

関西電力送配電
公式キャラクター
おくりん

ベータ線測定実験

測定結果を記録・比較検討できるワークシートをご用意！

ワークシート



学校関係者の皆さまへ

学習指導要領の改訂により、2021年度から放射線教育が中学2年生にも拡大することを受けて、弊社では、理科の単元「放射線の性質と利用」に特化したエネルギー教室（出前教室）を始動しました。奈良県内の次世代を担う子どもたちに、科学への興味と放射線についての正しい知識を身につけてもらうための活動として無料で実施しております。

お申込み・お問合せはお気軽に
TEL：0742-27-1275

関西電力送配電株式会社 奈良支社
コミュニケーション統括グループ

総務部

動画はこちら



2021年5月31日締切

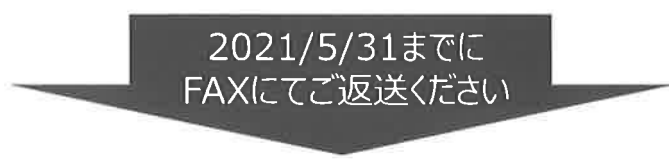
中学2、3年生向け「エネルギー教室」申込書

2021年度「エネルギー教室」にお申込みいただき、誠にありがとうございます。
お申込みに際しましては、以下の必要事項をご記入ください。

- ・当エネルギー教室は奈良県内の中学2、3年生を対象に実施しております。
- ・20名以上からのご対応となります。
- ・弊社内の資料として写真等を撮影いたします。社外使用時には別途ご相談させていただきます。
- ・お申込み多数の場合はご希望に添えない場合がございますので、ご了承ください。

学校名			
ご担当の先生			
連絡先 <small>※優先する方に○をお願いします。</small>	TEL		
	メールアドレス		
学年 × 人数 × クラス数 <small>※中学2、3年生合同でも可</small>			
ご使用の教科書	啓林館	東京書籍	
エネルギー教室希望月	希望月を複数ご記入ください。		
	月、	月、	月 いつでも
弊社HP「エネルギー教室」 動画について <small>※お申込みの前にご覧ください。</small>	ご覧いただけましたか？	動画では、エネルギー教室の内容や実際のエネルギー教室の様子をご紹介します。お申込みの前にご覧いただきますようお願いいたします。	動画はこちらから 
	(はい)		
	(いいえ)		

※別途、6月末頃に上記連絡先にご連絡させていただきます。



【ご返送先】

FAX : 0742-27-1238

関西電力送配電株式会社 奈良支社 総務部
コミュニケーション統括グループ エネルギー教室担当者
TEL : 0742-27-1275 (平日9時から17時)