

令和6年5月20日

お知らせ

課名	岡山県企業局発電総合管理事務所
担当	総務課 林、大熊
電話	086-286-8081

～小学生が電気づくりを体感！～

岡山県企業局「発電に関する出前講座と新見発電所等の施設見学会」を開催します！

岡山県企業局の取り組みと社会的な役割について理解を広げることを目的に、小学生が水の恵みを生かした環境に優しい水力発電を学ぶ場として「発電に関する出前講座と新見発電所等の施設見学会」を開催しますので、お知らせいたします。

記

- 1 日時 令和6年5月30日(木) 9:50～11:50
(※ 雨天順延(大雨警報等発令の場合) 6月13日(木))
- 2 場所 新見発電所、河本ダム(新見市金谷)(次頁の位置図を参照)
- 3 参加者 新見市立新見南小学校5年生の児童25名と教諭1名(予定)
- 4 実施内容(昨年の様子は、次頁の写真を参照ください。)
 - ◎新見発電所 9:50～10:50
 - 出前講座「環境にやさしい水力発電－電気づくりを体感しよう－」
 - ・発電の仕組み
 - ・手回し発電機による発電実験
 - ・水力発電とは？(模型による水力発電実験)
 - ・地球温暖化(SDGs)他
 - 新見発電所各施設の見学
 - ・水圧鉄管(送水管)
 - ・発電機(実際に発電機主軸が回る様子をお見せします。)
 - ・屋外鉄構(送電設備)他
 - ◎河本ダム 11:00～11:50 予定
 - ・ダム外観の見学
 - ・ダム堤体内部の見学協力 備中県民局高梁川ダム統合管理事務所
(河本ダム管理事務所)
- 5 その他 新見発電所、河本ダムともにヘルメットの着用が必要な場所があります。貸出用ヘルメットもご用意しておりますが、数に限りがありますので、ご持参いただくと幸いです。また、滑りやすい場所もありますのでスニーカー等でご参加ください。

(次頁に続きます。)

< 昨年のお出前講座・施設見学会の様子 >



※位置図

