

# 令和4年度夏休み体験プログラム研修会 実施要項

## 1. テーマ

「カーボンニュートラルに向けて 意識・知識・行動を育む」

## 2. ねらい

学校教員を対象に、きいばすが考案した体験プログラムについて集中的体験研修を行い、再生可能エネルギーを利用することによるエネルギー構造転換について理解促進を図るとともに、体験プログラムの改善に資する。

## 3. 対象

全国の小学校、中学校、高等学校等の教員など

## 4. 定員

30名（指導内容について小、中、高の連携に関する考察を行う10名のチームを3つ作るため）

## 5. 期日

令和4年8月24日(水)～8月26日(金)

## 6. 体験内容と日程

きいばすが考案した中学生用体験プログラム5種

①「エネルギーの形態」… それぞれのエネルギーを定量的に比較して仕事量の違いを体感する。
②「日本のエネルギーバランスと消費」… 日本のエネルギーの使い方や、エネルギー資源をどこから確保しているかについて学ぶ。
③「エネルギーを賢く使う」… 電力や電力量などのエネルギーの単位の意味を知り、エネルギーを賢く利用することへの興味関心を高める。
④「電気を届ける仕組み」… 電気を届けるための仕組みの体験を通して、電気エネルギーの利用に対する興味関心を高める。
⑤「地球温暖化の学習」… 地球温暖化や海面上昇のメカニズムの体験を通して、地球環境の危機について考える。

### 8月24日(水)

14時30分 JR 美浜駅集合

15時00分 美浜町エネルギー環境教育体験館 到着、受付

15時15分 開会式（館長挨拶，趣旨説明）

15時30分 館内案内(体験60分間)

- 16時30分 VR 体験(体験20分間)
- 16時50分 宿泊地へ移動
- 17時10分 美浜町宿泊地 着
- 17時50分 JR 敦賀駅着

8月25日(木)

- 8時00分 JR 敦賀駅集合
- 8時40分 美浜町宿泊地 発
- 9時00分 到着
- 9時10分 受付
- 9時20分 研修会場集合 (2階きいばすホール)、連絡等
- 9時30分 体験プログラム①(体験80分間)
- 10時50分 体験プログラム①に関するアンケート記入、意見交換
- 11時50分 昼食・休憩
- 12時50分 体験プログラム②(体験80分間)
- 14時10分 体験プログラム②に関するアンケート記入、意見交換
- 15時10分 体験プログラム③(体験90分間)
- 16時40分 アンケート配布・記入
- 16時50分 宿泊地へ移動
- 17時10分 美浜町宿泊地 着
- 17時50分 JR 敦賀駅 着

8月26日(金)

- 7時40分 JR 敦賀駅集合
- 8時20分 美浜町宿泊地 発
- 8時40分 到着
- 8時50分 受付
- 9時00分 研修会場集合 (2階きいばすホール)、連絡等
- 9時05分 体験プログラム③に関する意見交換
- 9時35分 体験プログラム④(体験70分間)
- 10時45分 体験プログラム④に関する意見交換
- 11時40分 昼食・休憩
- 12時40分 体験プログラム⑤(体験70分間)
- 13時50分 体験プログラム⑤に関するアンケート記入、意見交換
- 14時50分 アンケート配布・記入
- 15時00分 研修終了
- 15時30分 JR 敦賀駅着 解散

○希望者のみ8月27日(土)に関西電力美浜発電所の見学を行う。見学にともなう宿泊費は自己負担とする。宿泊先から目的地までは町マクロバスを利用する。

## 8月27日(土)オプションツアー ―エネルギー関連施設見学―

- 9時00分 JR 敦賀駅
- 9時30分 関西電力美浜発電所見学
- 11時30分 見学終了
- 12時00分 JR 敦賀駅着 解散

## 7. 宿泊と移動

○8月24日(水)・25日(木)に宿泊される方は美浜町が契約した個室の宿泊施設を利用する。都合で美浜町以外に宿泊される場合は、個人での手配とする。

○研修会場と宿泊地近くの移動はマイクロバスによる送迎を行う。美浜町で宿泊される方は宿泊地から出発となるが、美浜町以外に宿泊される場合は予定の時刻に JR 敦賀駅に集合してもらう。

## 8. 通知および協力依頼

- ・きいばす HP にチラシを掲載
- ・エネルギー環境教育学会 HP にチラシを掲載
- ・エネ庁及び文科省への紹介依頼（HP や通知、エネルギー教育地域会議）
- ・公募チラシ（近隣府県教育委員会への郵送 京都市・京都府、滋賀県、岐阜県、石川県）
- ・申込締切 7月31日（日）

## 9. 費用

- ・参加者の旅費及び2日間の宿泊費（町の規定により負担する。）
- ・研修期間中の宿泊地と会場への輸送
- ・公募用チラシ作製と配布

## 10. その他

- ・参加者には事前に3日間の研修に関する説明資料を送付する。
- ・研修の様子は動画に撮影し、終了後の動画インタビューを収録する。
- ・参加者には定期的に「GoTo きいばす」及び月ごとの「イベント案内」をメルマガとして届けることとし、送信用アドレスを登録してもらう。
- ・きいばすに動画撮影および Utube などの SNS での配信の事前了解、および参加者による相互配信も可とする。