

サイエンス クリスマスキャンプ

1泊2日で高専や大学で
開発された実験・実習を
体験しよう!

共通テーマ

これからのエネルギー利用

2日間を通して、実験や実習をもとに、
データ整理や成果発表を行ないます。
高専・大学教員とそれぞれの研究室の学生が
実験・実習・レポートづくりなどの活動を
サポートしてくれます。大学生とのふれあいや
新しい友だちづくりにも良い機会です。

内容

※変更する場合があります

第1日目 12月22日(土)

- 9:40~10:00 受付(きいばす)
- 10:00~10:20 開講式・集合写真
- 10:20~12:10 ミニ講義①②③④⑤
- 12:10~13:00 昼食・施設見学
- 13:00~14:00 有馬名誉館長によるレクチャー
- 14:00~17:10 研究活動1(実験実習)
- 17:10~18:00 移動・休憩
- 18:00~19:00 各民宿にて、夕食・懇談
- 19:00~20:00 入浴
- 20:00~22:00 研究活動2(データ整理)
- 22:00~22:30 就寝準備
- 22:30~ 就寝



第2日目 12月23日(日)

- 7:00~ 7:30 起床・身支度・荷物の整理
- 7:30~ 8:10 朝食
- 8:10~ 8:30 移動
- 8:30~11:30 研究活動3(発表資料作成)
- 11:30~12:00 「きいばす」プログラム体験
- 12:00~12:50 昼食
- 12:50~14:40 成果発表
- 14:40~15:20 クリスマスティータイム・アンケート記入
- 15:20~15:40 閉講式



研究内容

- ①算数・数学分野(ソーラーパネルと折り紙)
(仁愛大学)伊禮 三之先生 (高志高等学校)青木 慎恵先生
- ②エネルギー分野(光と放射線のできること)
(福井工業大学)砂川 武義先生
- ③エネルギー分野(太陽の動きから学ぶ太陽エネルギーの活かし方)
(福井工業高等専門学校)小松 貴大先生
- ④エネルギー分野(静電気とエネルギー ~雷のふしぎからイオンエンジンまで~)
(岩手大学)高木 浩一先生
- ⑤生命分野(生物がつくるエネルギー)
(福井大学)藤井 豊先生

総括 (福井大学)葛生 伸先生・浅原 雅浩先生

対象 小学校5、6年生・中学生(最大25名)

日時 平成30年
12月22日(土)~23日(日)

場所 美浜町エネルギー環境教育体験館
[宿泊] 美浜町内 民宿

料金 5,000円(4食の食費・傷害保険等)

問い合わせ先 美浜町 きいばす 担当:大野

TEL: 0770-39-1116

企画: 福井県知事登録旅行業 第2-172号 株式会社 旅工房
電話: 0770-32-6666 総合旅行業務取扱管理者 齋藤 玲子
住所: 福井県三方郡美浜町木野 21-4-1 主催: 美浜町
後援: 文部科学省・福井県教育委員会・国立大学法人福井大学・
敦賀市教育委員会・小浜市教育委員会・若狭町教育委員会・
おおい町教育委員会・高浜町教育委員会・美浜町教育委員会

研究内容①～⑤は、研究チームに分かれて、
1つのテーマについて深く体験してもらいます。
事前申込の希望を参考としながら事前にグループ
分けを行います。どうぞご了承下さい。
2日目は、成果発表と相互理解を中心に行ないます。
保護者のみなさまのご参加をお待ちしています。



研修先 美浜町エネルギー環境教育体験館
〒919-1201 美浜町丹生62-1
TEL:0770-39-1116

宿泊先 美浜町丹生地区内 民宿



募集人員 25名 (小学校5、6年生および中学生)

申込方法 以下の欄に必要事項を記入いただき、FAXまたはメールで下記申込先に申し込んで下さい。
(これらの個人情報は、今回の事業および、これに伴う傷害保険の加入に利用します)
※参加者の希望状況により小浜方面(小浜駅・美浜駅)と福井方面(福井大学・敦賀駅)のシャトルバスを運行する予定
です。バスを希望される際には、駅名を記入ください(希望者が少ないときには運行しない場合があります)。

申込先

福井県三方郡美浜町木野21-4-1
株式会社 旅工房
FAX 0770-32-6667
メール tabikobo-101@festa.ocn.ne.jp

締切日 平成30年11月20日(火) 必着

- ※ 結果は、旅工房より電話で連絡いたします。
- ※ 応募者多数の場合先着順とし、25名を超えた方からキャンセル待ちとなります。
- ※ 参加者は、保護者の押印がされた本書と保険証のコピーを当日持参ください。

注意!

住所	〒	ふりがな			
		氏名			
学校名		学年	年齢	性別	
電話番号		集合と解散場所の指定	直接・バス希望	小浜方面 駅 福井方面 駅	
保護者署名と押印					印
研究内容の優先順位①～⑤	第1希望	第2希望	第3希望		

本事業はエネルギー構造高度化・転換理解促進事業により実施しています。