

地域開放特別事業・公開講座・公開授業等

1. 平成 11 年度琉球大学地域開放特別事業「琉球大学で遊学（ゆんたく）しよう」
場所：琉球大学教育学部技術教育棟・木材加工実習室および情報処理実習室
講座「木とふれあおう」（募集人数 20 人×2 回）
1999 年 10 月 23 日 9：00～12：00（糸のこ盤による組木製作）
1999 年 10 月 23 日 14：00～17：00（火おこし器の製作および火おこし）
講座「パソコンはたのしい」（募集人数 10 人×3 回）
1999 年 11 月 27 日 9：00～12：00（インターネット体験）
1999 年 11 月 27 日 14：00～17：00（バーチャル空間体験）
1999 年 12 月 11 日 9：00～12：00（画像で遊びTシャツ作成）
2. 平成 12 年度サミット子どもフェスティバル「琉球大学体験教室」
場所：沖縄県総合運動公園郷土館・郷土玩具工作室および陶芸室（沖縄市泡瀬）
講座「親子木工教室」（募集人数 60 人×4 回）
（糸のこ盤による組木製作，竹トンボ製作）
2000 年 5 月 4 日 10：00～13：00
2000 年 5 月 4 日 14：00～17：00
2000 年 5 月 5 日 10：00～13：00
2000 年 5 月 5 日 14：00～17：00
3. 平成 12 年度琉球大学地域開放特別事業「琉球大学で遊学（ゆんたく）しよう」
場所：琉球大学教育学部技術教育棟・木材加工実習室，
琉球大学生涯学習教育研究センター情報処理実習室
講座「木とふれあおう」（募集人数 15 人×2 回，連続受講）小学生とその保護者
2000 年 10 月 28 日 9：30～12：30（鉛筆削りやのこぎり挽き等の実技）
同日 13：30～16：30（組木・竹トンボ・火おこし器の製作）
講座「パソコンで作ろう」（募集人数 10 人×2 回）小学 5 年以上とその保護者
2000 年 10 月 28 日 9：30～12：30（ホームページ作成）
同日 13：30～16：30（Tシャツデザイン画作成）
4. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日EVRシステム株式会社と共に，
「省エネ教室」を開催（講師担当）。
日時：2001 年 1 月 12 日 14：15～16：15
場所：沖縄県那覇市立小禄小学校

対象：小学校 5 年生 96 名，教職員 30 名

5. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日 E V R システム株式会社と共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2001 年 2 月 27 日 10：00～12：00

場所：沖縄県北谷町立北谷第二小学校

対象：小学校 4・5 年生 150 名，教職員 20 名

6. 平成 13 年度琉球大学地域開放特別事業「琉球大学で遊学（ゆんたく）しよう」

場所：琉球大学教育学部技術教育棟・木材加工実習室，

講座「木とふれあう教室」（募集人数 15 人×2 回，連続受講）

小学生とその保護者対象

2001 年 10 月 27 日 9：30～12：30（木の香り実験・組木製作）

同日 13：30～16：30（火おこし器・竹トンボの製作）

7. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日 E V R システム株式会社と共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2001 年 12 月 5 日 8：40～10：20

場所：沖縄県西原町西原南小学校

対象：小学校 5 年生 54 名，教職員 10 名

8. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日 E V R システム株式会社と共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2002 年 2 月 6 日 14：05～15：35

場所：沖縄県平良市立池間小学校

対象：小学校 1～6 年生 32 名，教職員 5 名

9. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日 E V R システム株式会社と共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2002 年 2 月 7 日 9：35～11：20

場所：沖縄県平良市立北小学校

対象：小学校 5 年生 62 名，教職員 5 名

10. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，授業「レッツトライ省エネの達人になろう」を開催（講師担当）。

日時：2002 年 2 月 8 日 9：40～11：10

場所：沖縄県平良市立南小学校（省エネルギー教育推進モデル校）

対象：小学校 6 年生 92 名，教職員 5 名

11. 沖縄総合事務局・財団法人省エネルギーセンターの委託により，「2002 年・夏の省エネキャンペーン」として「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2002 年 7 月 27 日 15：00～15：40

場所：沖縄県那覇市（パレット久茂地前イベント広場）

対象：一般

12. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日 E V R システム株式会社と共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2002 年 9 月 24 日 10：45～12：20

場所：福岡市立小田部小学校

対象：小学校 5 年生 131 名，教職員 5 名

13. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日 E V R システム株式会社と共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2002 年 9 月 25 日 10：45～12：20

場所：福岡市立馬出小学校

対象：小学校 6 年生 32 名，教職員 3 名

14. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，授業「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2002 年 10 月 9 日 10：40～12：20

場所：沖縄県平良市立南小学校（省エネルギー教育推進モデル校）

対象：小学校 5 年生 80 名，教職員 4 名

15. 平成 14 年度琉球大学地域開放特別事業「大学 Jr.サイエンス&ものづくり」

場所：琉球大学教育学部技術教育棟・木材加工実習室，

講座「木とふれあう教室」（募集人数 12 人×土日の 2 日連続受講×3 回）

小・中学生とその保護者対象

2002 年 10 月 12 日と 13 日 9：30～12：30，13：30～16：30

（受講生 9 人，保護者 7 人）

2002 年 10 月 19 日と 20 日 9：30～12：30，13：30～16：30

（受講生 13 人，保護者 8 人）

2002 年 10 月 26 日と 27 日 9：30～12：30，13：30～16：30

(受講生 6 人, 保護者 7 人)

内容：木の香り実験, 組木製作, 竹トンボの製作, 舞ギリ式火おこし器製作
コリントゲームやお盆作り, 圧縮セット木材による熱回復実験, 等

16. 財団法人省エネルギーセンターの委託により, 授業「省エネ教室」を開催
(講師担当)。

日時：2002 年 11 月 28 日 14 : 10~15 : 50

場所：沖縄県那覇市立城北小学校

対象：小学校 4~6 年生 395 名, 教職員 13 名

17. 財団法人省エネルギーセンターの委託により, 「省エネ学習講習会」の
基調講演「地球温暖化と省エネ教育」を行う。

日時：2003 年 2 月 19 日 13 : 05~13 : 35

場所：沖縄コンベンションセンター会議棟の中等会議室 1

対象：省エネ学習講習会受講者約 10 名

18. RBC (琉球放送) i-Radio 特別プログラム

「沖縄でもできる冬の省エネ」にゲスト出演 (司会：箕田和男)

日時：2003 年 2 月 25 日 (火) 15 : 00~16 : 00

場所：那覇市久茂地 2-3-1 RBC i-Radio スタジオ (10 階)

19. 第 1 回琉球大学サイエンスフォーラム (大学と地域との連携をめざして)

パネル展示発表：福田英昭, 十場誠, 池田明子：

「学校住環境における家具と児童の身体寸法の適合および

木製机・椅子の使用による児童の諸反応」(要旨集 p.25)

日時：2003 年 3 月 3 日 (月) 13 : 00~17 : 30

場所：沖縄コンベンションセンター会議棟の中等会議室 1

対象：一般社会人, 学生 (高校生を含む)

20. 財団法人省エネルギーセンターの委託により,

授業「地球環境と省エネの必要性」を開催

(講師担当)。

日時：2003 年 9 月 5 日 10 : 40~12 : 20

場所：沖縄県那覇市立小緑小学校 (省エネルギー教育推進モデル校)

対象：小学校 5 年生 81 名, 教職員 5 名, 保護者 10 名

21. 第2回琉球大学サイエンスフォーラム（大学と地域との連携をめざして）
パネル展示発表：福田英昭，仲嶺真之：
「精油のニオイによる気分の変化
ー児童による木材のニオイの官能評価」（要旨集 p.21）
日時：2003年10月4日（土） 11：00～17：30
場所：沖縄コンベンションセンター会議棟の会議棟2
対象：一般社会人，学生（高校生を含む）
22. 平成15年度琉球大学地域開放特別事業「大学 Jr.サイエンス&ものづくり」
場所：琉球大学教育学部技術教育棟・木材加工実習室，
講座「木とふれあう教室」（募集人数12人×土日の2日連続受講×2回）
小・中学生とその保護者対象
2003年10月18日と19日 9：30～12：30，13：30～16：30
（受講生8人，保護者6人）
2003年10月25日と26日 9：30～12：30，13：30～16：30
（受講生14人，保護者8人）
内容：木の香り実験，組木製作，竹トンボの製作，舞ギリ式火おこし器製作，
綿アメ製造器実験，巨大シャボン玉実験，等
23. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日EVRシステム株式会社と
共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。
日時：2003年10月27日 14：15～15：55
場所：福岡市立百道浜小学校
対象：小学校6年生106名，教職員3名
24. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日EVRシステム株式会社と
共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。
日時：2003年10月28日 14：00～15：35
場所：福岡市立柏原小学校
対象：小学校5年生106名，教職員3名
25. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日EVRシステム株式会社と
共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。
日時：2003年10月29日 14：10～15：40
場所：福岡市立弥生小学校
対象：小学校5年生58名，教職員5名

26. 「第4回産学官連携サテライトプラザ（建築・土木産業分野）」
日時：2003年12月1日 15：00～17：00
場所：沖縄産業支援センター（1階大会議室）
主催：琉球大学地域共同研究センター，
OKINAWA型産業振興プロジェクト推進ネットワーク
財団法人沖縄県産業振興公社
後援：社団法人沖縄県工業連合会
『学校教育における木質環境の感覚特性』（16：10～16：30）を発表する。
27. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，
授業「調べてみよう電気とエネルギー」を開催
（講師担当）。
日時：2003年12月4日 10：40～12：20
場所：沖縄県平良市立南小学校（省エネルギー教育推進モデル校）
対象：小学校4年生76名，教職員2名
28. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，
授業「省エネ教室」を開催（講師担当）。
日時：2004年9月24日 14：05～14：55
場所：沖縄県座間味村立慶留間小中学校（省エネルギー教育推進モデル校）
対象：小・中学校全校児童生徒17名（小学校10名，中学生7名），教職員14名
29. 平成16年度琉球大学地域開放特別事業「大学Jr.サイエンス&ものづくり」
場所：琉球大学教育学部技術教育棟・木材加工実習室，
講座「木とふれあう教室」（募集人数12人×土日の2日連続受講×2回）
小・中学生とその保護者対象
2004年10月16日と17日 9：30～12：30，13：30～16：30
（受講生13人，保護者9人）
2004年10月23日と24日 9：30～12：30，13：30～16：30
（受講生9人，保護者5人）
内容：木の香り実験，組木製作，竹トンボの製作，舞ギリ式火おこし器製作，
紙ブーメラン，巨大シャボン玉実験，バルーン工作，等
30. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，
授業「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2004年11月12日 10：40～12：00

場所：沖縄県竹富町立大原小学校（西表島）（省エネルギー教育推進モデル校）

対象：全校児童44名，教職員5名，保護者4名

31. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日EVRシステム株式会社と共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2004年12月1日 14：20～16：05

場所：鹿児島県瀬戸内町立古仁屋小学校（奄美大島）

対象：古仁屋小学校5年生74名，嘉鉄小学校5～6年生6名，教職員4名

32. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，

授業「省エネ教室」を開催（講師担当）。（火力発電所模型使用）

日時：2004年12月8日 10：45～12：15

場所：沖縄県恩納村立喜瀬武原小学校

対象：小学校3～6年生25名，教職員3名

33. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，毎日EVRシステム株式会社と共に，「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2004年12月13日 14：20～16：00

場所：鹿児島県知名町立下平川小学校（沖永良部島）

対象：小学校5～6年生30名，教職員3名

34. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，

授業「省エネ教室」を開催（講師担当）。（地球温暖化模型使用）

日時：2005年1月12日 10：40～12：20

場所：沖縄県久米島町立大岳小学校

対象：小学校4～6年生38名，教職員4名

35. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，

授業「省エネ教室」を開催（講師担当）。（地球温暖化模型使用）

日時：2005年1月13日 10：45～12：25

場所：沖縄県久米島町立久米島小学校

対象：小学校4～6年生57名，教職員5名

36. 財団法人省エネルギーセンターの委託により，

授業「省エネ教室」を開催（講師担当）。

日時：2005年1月20日 10：40～12：20

場所：沖縄県座間味村立阿嘉小・中学校（省エネルギー教育推進モデル校）

対象：小学校1～6年生と中学校1～2年生の36名，教職員8名

なお，同日14：00～15：30は，教職員14名を対象に，省エネ学習プランについて，講話を行う。

37. 「エネルギー研修会」として，伊江島バイオエタノール製造施設を見学
（企画と運営を担当）

日時：2006年10月14日 8:00～18:00

場所：琉球大学附属中学校からバイオエタノール実験製造工場（伊江村）

対象：琉球大学附属中学生1年2組の生徒と引率教員の合計45名

38. 『先生と親子のためのエネルギー教育フェア 2007』において
エネルギー教育地域拠点大学として琉球大学のブース展示発表

「島嶼県・沖縄県におけるエネルギー及び環境教育に関する実践的研究」

（主催：経済産業省資源エネルギー庁，財団法人社会経済生産性本部・エネルギー環境教育情報センター，日本エネルギー環境教育学会）

日時：2007年3月25日 10：00～16：30

場所：科学技術館3号館（東京都）

対象：教職員，親子，一般

39. 「エネルギー研修会」として，伊江島バイオエタノール製造施設等を見学
（企画と運営等を担当）

日時：2007年10月4日 8:30～5日 17:00

場所：バイオエタノール実験製造工場（伊江村），名護青年の家（名護市），
沖縄やんばる海水揚水発電所（国頭村），漢那ダム公園（宜野座市），
具志川火力発電所（うるま市）

対象：琉球大学附属中学生1年2組の生徒37人と引率教員の合計45名

40. 「エネルギー施設見学会」として，沖縄電力金武火力発電所等を見学
（企画と運営等を担当）

日時：2007年11月1日 8:30～16:00

場所：平安座島石油備蓄基地（うるま市），沖縄石油（うるま市），
沖縄ターミナル（うるま市），沖縄電力金武火力発電所（金武町）

対象：琉球大学附属中学生3年生全生徒156名，引率職員8名，
琉球大学教育学部教員と学生7名の合計171名（バス4台使用）

41. 『親子で楽しむエネルギーフェスタ 2008』において
エネルギー教育地域拠点大学として琉球大学のブース展示発表
「島嶼県・沖縄県におけるエネルギー及び環境教育に関する実践的研究」
(主催：経済産業省資源エネルギー庁，財団法人社会経済生産性本部・エネルギー
環境教育情報センター，日本エネルギー環境教育学会)
日時：2008年3月22日13：00～17：00，23日10：00～15：30
場所：パナソニックセンター東京（東京都）
対象：教職員，親子，一般
42. 「沖縄 eco エネルギーフェスティバル」（発表の部）において口頭発表
安里洋祐・福田英昭・清水洋一：「沖縄県内におけるエネルギー及び環境教育に
関する意識調査」『発表要旨集』p.15-16
日時：2008年6月15日13：20～13：40
場所：那覇市ぶんかテンプス館3F会議室
対象：児童・生徒，教職員，一般