

地球研オープンハウス イベント一覧

イベント	時間	場所
00 受付 / インフォメーション	9:00~13:00 受付は12:30までです	2Fエントランス
01 超納涼! -30℃体験	9:30~12:30 およそ15分おきに出発	2Fセミナー室
02 ゲームカフェ RIHN	ネクサスゲーム ① 9:40 ② 10:50 ③ 11:55 各回60分・5分前集合 フードボリシ・カウンシルゲーム ① 9:45 ② 11:30 各回60分・10分前集合	2F講演室
03 わくわくフィッシング	9:30~13:00	2Fダイニング
04 涼しい川柳・涼しい4コマまんがコンテスト	9:30~13:00	2F休憩スペース
05 06 07 08 09 10 プロジェクト研究室を訪問!	9:30~13:00	1F各研究室
11 地球研クイズラリー	9:30~13:00	1F各研究室
12 スケスケルトンリーフ 葉脈標本を作ってみよう!	① 9:30~10:30 ② 10:30~11:30 ③ 11:30~12:30	1F 研究室
13 ポスター展示とミニレクチャー 「京都宣言」、「IPCC」ってなんだろう?	ミニレクチャー ① 10:00~10:30 ② 11:00~11:30 ③ 12:00~12:30	1F 研究室
14 あなたの未来の100才ごはん	9:30~13:00	1F 研究室
15 自転車で出かけよう! 京都の畑と田んぼ探し	9:30~13:00	1F 研究室
16 17才の研究者	9:30~13:00	1F 研究室
17 取水地あてクイズ この水どこのだろ~?	9:30~13:00	1F 研究室
18 研究者とお話しよう もしもし! ちきゅうけん	9:30~13:00	1F 研究室
19 目と耳と鼻で考えよう! ~ブータン王国の食テント	9:30~13:00	1F 研究室
20 ミニレクチャー 世界の地球環境研究最前線!	① 10:30 ② 10:50 ③ 11:10 ④ 11:30 ⑤ 11:50 ⑥ 12:10	1F 研究室
21 図書室一般公開	9:30~13:00	1F 図書室

地球研とプロジェクトのこと

総合地球環境学研究所(地球研)では、地球環境問題を人間と自然のかかわり方、文化の問題としてとらえ、世界各地でそのありかたや問題をしらべて、未来に役立てるための研究をしています。地球研では現在、8つのプロジェクトが研究を進めています。

実践プログラム1
環境変動に柔軟に対処する社会への転換

環境の変化に私たちはどう対応したらいいのかな?

05 Eco-DRRプロ
「人口減少時代における気候変動適応としての生態系を活用した防災減災(Eco-DRR)の評価と社会実践」プロジェクト
プロジェクトリーダー 吉田 丈人

自然災害は気候変動にともない増加しつつあります。わたしたちは、生態系の力を使った防災減災の手法(Eco-DRR)に注目し、多くの地域社会で進む人口減少を土地の使い方を見直す機会ととらえ、豊かな自然と防災減災が両立する地域社会を目指します。

06 気候適応史プロ
「高分解能気候学と歴史・考古学の連携による気候変動に強い社会システムの構築」プロジェクト
プロジェクトリーダー 中塚 武

最新技術で昔の気候をくわしく調べ、古文書や遺跡などから分かった昔の暮らしと合わせて、昔のひとたちが気候の変化にどう対応していたのかを探ります。わたしたちが環境や気候の変化に向き合うヒントを見つける研究をしています。

07 熱帯泥炭社会プロ
「熱帯泥炭地社会再生に向けた国際的連携ハブの構築と未来可能性への地域将来像の提案」プロジェクト
プロジェクトリーダー 水野 広祐

東南アジアに広がる熱帯泥炭湿地林は、開発のため大規模に排水されて頻りに火災が発生し、煙が健康被害をもたらすと同時に、地球温暖化への影響も心配されています。わたしたちは泥炭地を再び湿地化し、地域住民が積極的に農業や林業を展開する可能性を探っています。

実践プログラム2
多様な資源の公正な利用と管理

限りあるものをどう使ったらよいのかな?

10 栄養循環プロ
「生物多様性が駆動する栄養循環と流域圏社会-生態システムの健全性」プロジェクト
プロジェクトリーダー 奥田 昇

自然の中の栄養素の流れから、その地域の人の生活と自然の豊かさの関係をしらべて、地域のひとたちとついに、豊かな生態系を保つこと、ひとのしあわせが両立する方法を研究しています。

実践プログラム3
豊かさの向上を実現する生活圏の構築

本当の豊かさはどんな暮らしから生まれるの?

08 FEASTプロ
「持続可能な食の消費と生産を実現するライフワールドの構築-食農体系の転換にむけて」プロジェクト
プロジェクトリーダー Steven McGreevy

社会や文化の中に組み込まれた、食べものの生産と消費の関係をしらべて、その関係の持続可能なあり方を、社会の中の食にかかわる人たちとついに探っています。

09 サニテーションプロ
「サニテーション価値連鎖の提案-地域のヒートによりサニテーションデザイン」プロジェクト
プロジェクトリーダー 山内 太郎

人間のうんちやおしっこを扱うサニテーションは世界の課題です。地域の方々の考え方や文化、伝統、気候、経済などとサニテーションの関係を知り、サニテーションから新たな価値のつながりを生み出すことを目指します。

コアプログラム
どんな理論や方法が地球環境学に必要なのかな?

17 環境トレーサビリティプロ
「環境研究における同位体を用いた環境トレーサビリティ手法の提案と有効性の検証」プロジェクト
プロジェクトリーダー 陀安 一郎

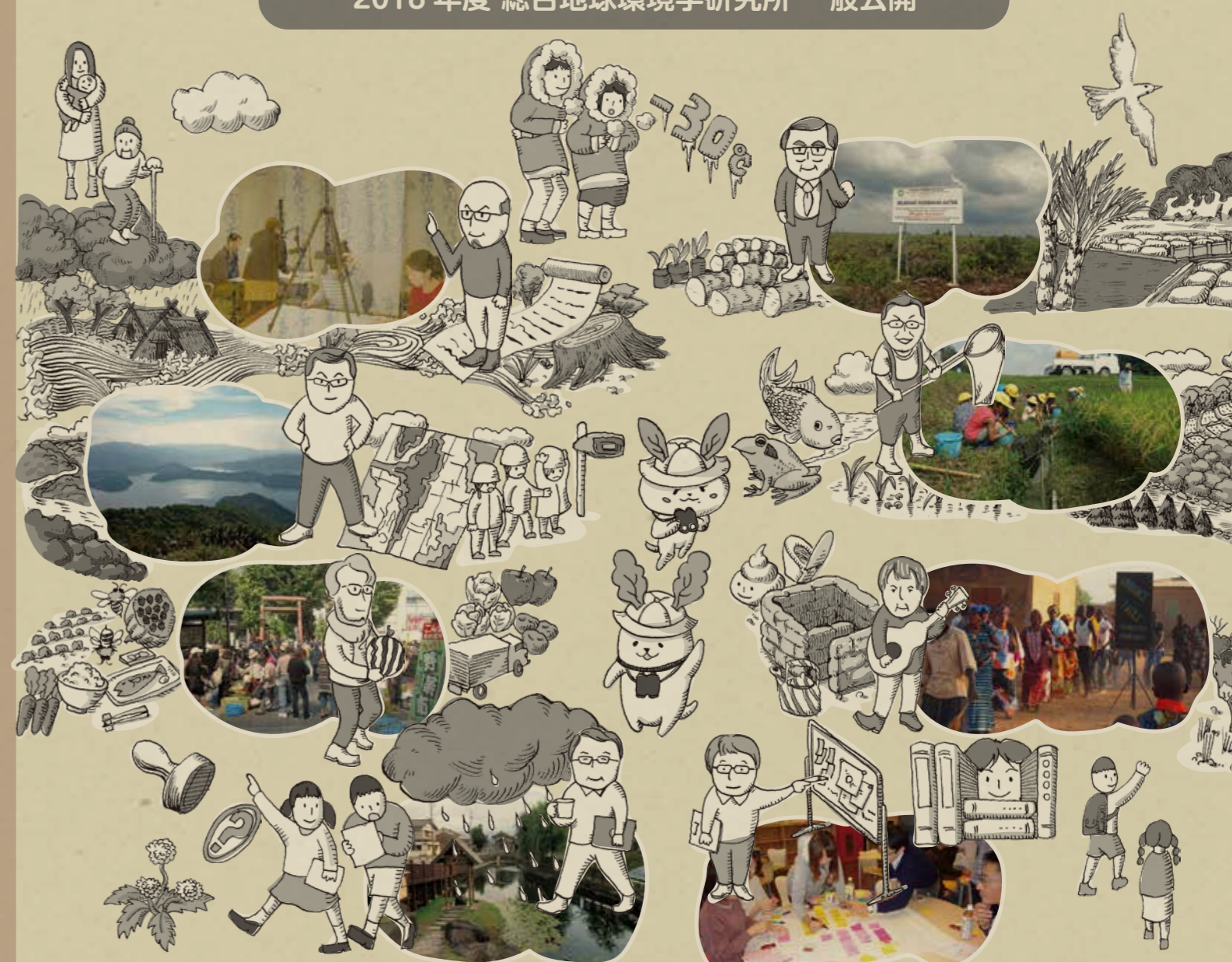
地球研の他のプロジェクト(栄養循環、FEAST)などと協力しながら、トレーサブル(追跡可能)な指標である安定同位体比を使って、環境のつながりを探ります。地域のさまざまな立場の方と一緒に、環境問題を解決する上でトレーサブルな情報のもつ役割を検証します。

オープンチームサイエンスプロ
「環境社会課題のオープンチームサイエンスにおける情報非対称性の軽減」プロジェクト
プロジェクトリーダー 近藤 康久

考え方や立場のちがう研究者とひとが、そのちがいを乗り越えて、地域の環境問題を解決するために共通の目標に向かって行動するための方法を、びわ湖の水草を活用するコミュニティづくりなどの実践経験を持ち寄って研究します。

ちきゅうけん

2018年度 総合地球環境学研究所 一般公開



地球研オープンハウス

環境楽習しよう! 2018年7月27日(金)
~研究者が君たちを待っている!~ 9:30~13:00



お帰りのバスのご案内

<p>無料シャトルバス時刻表 本館入口より発車します</p> <table border="1"> <tr> <th>地球研→ 上賀茂神社前</th> <th>地球研→ 国際会館駅前</th> </tr> <tr> <td>10:50発 12:00発 12:30発 13:05発 13:40発</td> <td>11:00発 13:00発 11:20発 13:10発 11:40発 13:20発 12:05発 13:30発 12:20発 13:40発 12:40発</td> </tr> </table> <p>・交通渋滞等により遅れる場合もあります ・バスは定員25人です。混雑時は次のバスをお待ちいただく場合がありますので、あらかじめご了承ください。</p>	地球研→ 上賀茂神社前	地球研→ 国際会館駅前	10:50発 12:00発 12:30発 13:05発 13:40発	11:00発 13:00発 11:20発 13:10発 11:40発 13:20発 12:05発 13:30発 12:20発 13:40発 12:40発	<p>京都バス(有料) 地球研前バス停時刻表</p> <p>52市原経由貴船口・鞍馬温泉ゆき</p> <table border="1"> <tr> <td>9:01 26 56</td> <td>10:24 56</td> <td>11:26 56</td> <td>12:26 56</td> <td>13:26 56</td> </tr> </table> <p>40・50・52 国際会館駅ゆき</p> <table border="1"> <tr> <td>9:06 07 19 31 37 43 55</td> <td>10:05 10 26 37 44</td> <td>11:05 07 24 37 44</td> <td>12:05 07 24 37 44</td> <td>13:05 07 24 37 44</td> </tr> </table> <p>京都バス(有料)地球研前バス停</p>	9:01 26 56	10:24 56	11:26 56	12:26 56	13:26 56	9:06 07 19 31 37 43 55	10:05 10 26 37 44	11:05 07 24 37 44	12:05 07 24 37 44	13:05 07 24 37 44
地球研→ 上賀茂神社前	地球研→ 国際会館駅前														
10:50発 12:00発 12:30発 13:05発 13:40発	11:00発 13:00発 11:20発 13:10発 11:40発 13:20発 12:05発 13:30発 12:20発 13:40発 12:40発														
9:01 26 56	10:24 56	11:26 56	12:26 56	13:26 56											
9:06 07 19 31 37 43 55	10:05 10 26 37 44	11:05 07 24 37 44	12:05 07 24 37 44	13:05 07 24 37 44											

プロジェクト 11 地球研クイズラリー 9:30~13:00

プロジェクト研究室を訪問!

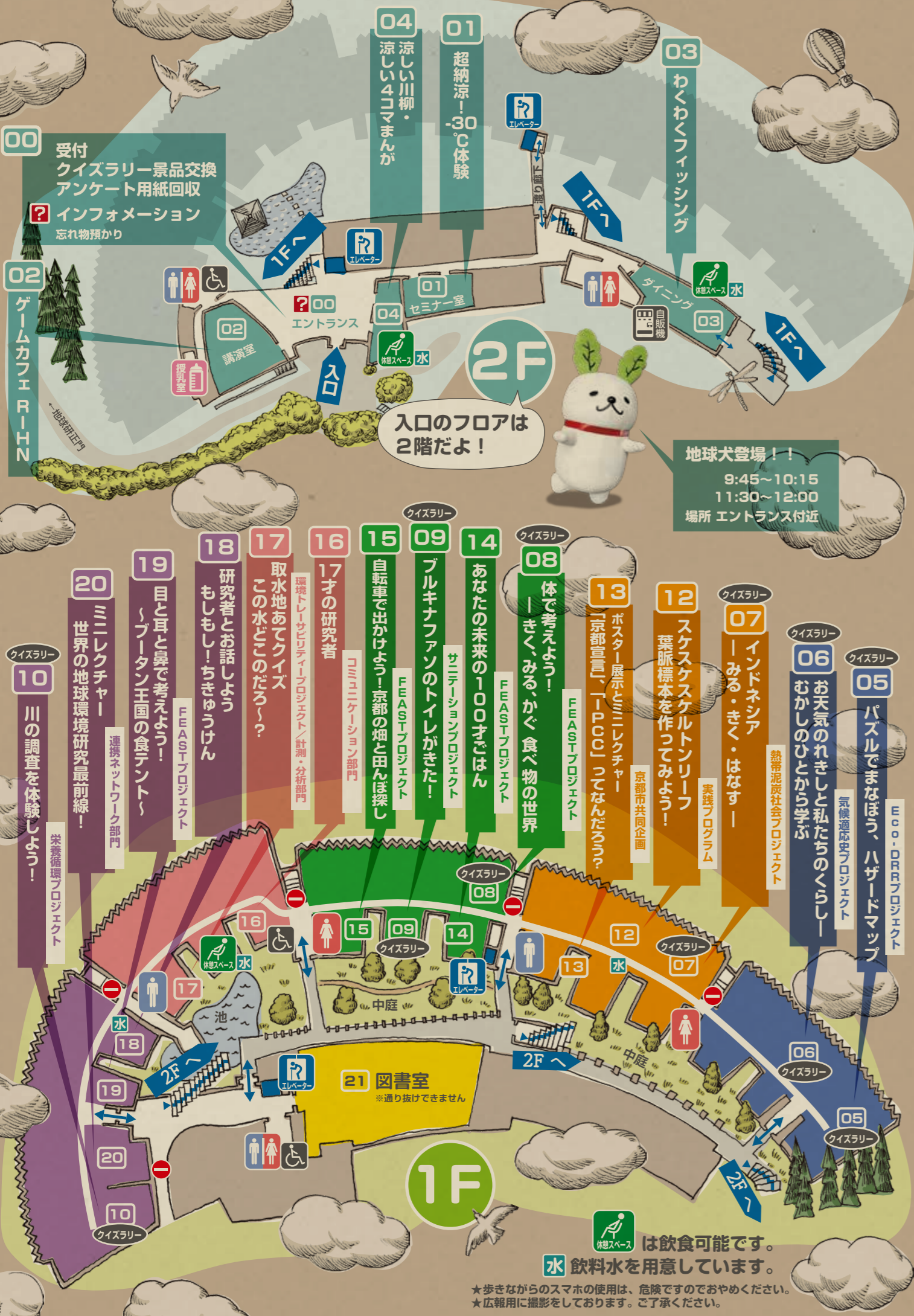
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
超納涼! -30℃体験	ゲームカフェ RIHN	わくわくフィッシング	涼しい川柳	Eco-DRR	気候適応史	熱帯泥炭社会	FEAST	サニテーション	栄養循環	実践プログラム	京都市共同企画	FEAST	FEAST	部門	計測・分析部門	環境トレーサビリティ	ちきゅうけん	研究者とお話しよう	FEAST	連携ネットワーク	図書室一般公開
9:30~12:30	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00	9:30~13:00

主催: 大学共同利用機関法人 人間文化研究機構 総合地球環境学研究所

後援: 京都市(一部内容は共同実施)、京都府、京都府教育委員会、京都市教育委員会

2018年度地球研オープンハウスは京都市認定エコイベントです。

総合地球環境学研究所は、人と自然のあるべき関係の構築を踏まえた環境問題解決に向け、幅広い分野を総合する「総合地球環境学」を、国内外の機関及び社会と連携し推進しています。



★歩きながらのスマホの使用は、危険ですでおやめください。
★広報用に撮影しております。ご了承ください。

イベント

子ども向けのイベント
大人 大人向けのイベント

1F

プロジェクト研究室を訪問!

06 Eco-DRR プロジェクト

パズルでまなぼう、ハザードマップ

ハザードマップって何だろう? パズルゲームで身近な街の自然と災害を知って、防災について楽しく学ぼう! Eco-DRR についてのパネル展示もあるよ!

① 10:00~10:30 ② 11:00~11:30 ③ 12:00~12:30
定員各20名

06 気候適応プロジェクト

お天気のれきしと私たちの暮らしーむかしのひとから学ぶ

日本には今、食べ物があふれていますが、昔はちがいました。特に天気が悪くてお米が育たない年には、多くのおなかを空かせました。そのとき人々はどうしたのか。そこに私たちの未来を切り開くヒントがあります。パネルとクイズから学ぼう!

07 熱帯泥炭社会プロジェクト

インドネシアーみる・きく・はなすー

インドネシアってどんなところだろう? インドネシアの特産品にふれたり、民族衣装を着て記念撮影をしたり...。コーヒーを飲みながら、現地経験40年のリーダーをはじめ、インドネシアをよく知るメンバーとゆっくりお話もできます!

09 サンテーションプロジェクト

ブルキナファンのトイレがきた!

国が違えばトイレも違う! 君はアフリカの「ブルキナファン」という国を知っているかい? なんと、地球研にブルキナファンのトイレが出現! みんなトイレに入って、ブルキナファンの暮らしを体験しよう!!

10 栄養循環プロジェクト

川の調査を体験しよう!

川の砂利の中から生き物を探してみよう! 川のきれいさによって見つかる生き物は変わるかな? カゲロウやトンボの幼虫、エビ、サワガニ、トビケラなどが見つかるよ!

12 実践プログラム

スケスケスケルトンリーフ 葉脈標本を作ってみよう!

特殊な薬品を使って葉脈標本を作ってみよう!

① 9:30~10:30 ② 10:30~11:30 ③ 11:30~12:30
定員各15名(組) ※先着順

16 コミュニケーション部門

17才の研究者

地球研と高校との連携授業についてご紹介。京都府内と兵庫県内の高校生の環境研究ポスターなどを展示しているほか、生徒による発表もおこないます。

2F

地球研クイズラリー

6つのプロジェクト研究室でそれぞれヒントをゲットしてクイズを解こう! すべてのスタンプを集めたら2F エントランスへGO!

13 京都市共同企画

ポスター展示とミニレクチャー 「京都宣言」、「IPCC」ってなんだらう?

京都市との共同企画です。未来へ恵み豊かな地球環境を引き継ぐため、「京都宣言」を読んで、アンケートに答えて素敵な景品をゲットしよう!

① 10:00-10:30
「地球温暖化」で雨はどう変わるか?
講師: 安成 哲三 所長

② 11:00-11:30
インド亜大陸の環境と経済 歴史から考える
講師: 杉原 薫 特任教授 プログラムディレクター

③ 12:00-12:30
フューチャー・デザイン 持続可能な自然と社会を将来世代に引き継ぐために
講師: 西條 辰義 特任教授 プログラムディレクター

18 研究者とお話しよう

もしもし! ちきゅうけん

研究者との交流ブースです。いろいろな「はかせ」にお話を聞いてみよう! 自由研究の相談も受け付けます!

20 連携ネットワーク部門

ミニレクチャー 世界の地球環境研究最前線!

3人の講師が、世界の地球環境研究の最前線をご紹介します!

① 10:30~10:50 ④ 11:30~11:50
「エコヘルス」からみた健康って?
講師: 蔭 宏偉 特任助教

② 10:50~11:10 ⑤ 11:50~12:10
生物多様性が減ると困るのはなぜ?
講師: 石井 勲一郎 准教授

③ 11:10~11:30 ⑥ 12:10~12:30
「フューチャー・アース」ってなんだらう?
講師: ハイン・マレー 副所長・教授

2F

01 超納涼! -30℃体験

地球研の地下にはさまざまな実験施設があり、その中には実験に使う試料を保管する冷凍室があります。研究者がツアー形式で-30℃の冷凍室へご案内します。

03 わくわくフィッシング

わたしたちの身の回りには、どんな動物がいるのかな? 身近ないきものたちを、フィッシングゲームでつりあげちゃおう!

04 涼しい川柳・涼しい4コマまんが

涼しさを感じるような川柳、暑い夏を涼しく過ごすアイデア4コマ大募集! できた作品はどどん掲示板に貼ってごよう。作品は地球研ホームページやツイッターなどで紹介するよ!

02 ゲームカフェ RIHN

食とエネルギー、環境問題との関係について、ゲームで楽しく学びましょう!

※人数が多い場合はじゃんけんをします。

ネクサスゲーム (ボードゲーム)
① 9:40~10:40 ② 10:50~11:50 ③ 11:55~12:55
※5分まえ集合 定員各18名(組)

フードポリシー・カウンシルゲーム (カードゲーム)
① 9:45~10:45 ② 11:30~12:30
※10分まえ集合 定員各6名(組)

地球犬と行く! 世界への冒険

地球研の調査地をのそいでみよう!

地球犬とナス子、研究者と一緒に世界中の調査地を冒険します

WEB 連載

<http://www.chikyuu.ac.jp>