

アスタナ万博 日本館で
展示されたゲーム*が
(GISPRI提供)
RITEにやって来る!!

実験とゲームで学ぼう!

地球温暖化

地球環境産業技術研究機構ライト(通称RITE)は、けいはんな学研都市にある研究所です。温暖化の問題や二酸化炭素(CO₂)を地中に埋める技術「**CCS**」について、実験を交えたセミナーやアスタナ万博で展示されたCO₂削減ゲームを通して楽しく学びます。

実験



圧力鍋を使った火力発電の実験、温室効果実験、
チョコレートを使ったCCSの実験など

～内容の一部を紹介～

ゲーム

「愛・地球博」のキャラクター、
モリゾーとキッコロと一緒に
CO₂を集めて地中に埋めたり
燃料を作る映像ゲーム

どれだけCO₂を
集められるかな??



※内容は変わる場合があります。

2018年

日時 7/25(水) 27(金) 31(火)
8/8(水) 21(火)

各日10:00～11:30

場所 地球環境産業技術研究機構 (RITE)

対象 小学校4～6年生

定員 各日20名まで

参加費 無料

RITEは「やましろ未来っ子サイエンスラリー」に参加しています。
「平成30年度サイエンス体験マップ」もあわせてご覧下さい。

◆お申込み

下の①～⑦を書いて「RITE企画調査グループ」宛てに
E-mail: outreach@rite.or.jp か FAX: 0774-75-2314
お申込みください。

- | | |
|-------|------------------|
| ①氏名 | ⑤希望 |
| ②フリガナ | ⑥電話番号(当日連絡のつく番号) |
| ③学校名 | ⑦E-mailアドレス |
| ④学年 | |

メールで受付の返信をしますので、
E-mailアドレスは必ずご記入下さい。
こちらからの返信をもって申込み完了です。

※申込期間：7/10から希望日の前日まで。

お申込み・お問い合わせは、RITE企画調査グループまでお知らせ下さい。

主催 公益財団法人地球環境産業技術研究機構 (京都府木津川市木津川台9丁目2番地)
TEL: 0774-75-2301 FAX: 0774-75-2314 E-mail: outreach@rite.or.jp



【地球環境産業技術研究機構 (通称RITE) のご紹介】
地球環境の保全と世界経済の発展に貢献する産業技術の研究開発を目的として、1990年に設立されました。二酸化炭素回収・貯留(CCS)技術、バイオリファイナリー技術、水素などを分離・精製する無機膜の研究など地球温暖化対策技術の研究開発や、温暖化対策シナリオ策定の研究に取り組んでいます。



*アスタナ万博は2017年にウズベキスタンの首都アスタナで「未来のエネルギー」をテーマに開催された国際博覧会。
一般財団法人地球産業文化研究所(GISPRI)がCO₂削減ゲームを制作し展示しました。