

2015年夏休み

地球温暖化を防ぐ技術を学ぶ ワークショップ

小学校高学年・
中学生対象！

参加費
無料

地球環境産業技術研究機構（通称^{ライト}RITE）は、
けいはんな学研都市にある研究所です。
実験やゲームなどで、地球温暖化について
一緒に学んでみませんか？

CO₂

を知ろう！

科学実験教室

地球温暖化の主な原因である二酸化炭素（CO₂）
の排出を減らす技術を学び、CO₂の特徴について、
自分で実験器具を作って確かめてみよう。

2015年 **8/25** (火)
日 時

- ① 10:00～11:30
- ② 13:00～14:30
- ③ 15:00～16:30

場 所 地球環境産業技術研究機構（RITE）

対 象 小学校高学年～中学生

募集人数 各回15名まで

参加費 無 料

申込み 裏面を見てお申込み下さい！
※参加申込み締切：8月18日

東京理科大学
川村康文先生の



川村康文（かわむら やすふみ）

東京理科大学理学部教授。

京都市生まれ。博士（エネルギー科学、京都大学）。

専門は物理教育とサイエンス・コミュニケーション。

高校物理教師を約20年間務めた後、複数の大学での助教授・
准教授を経て2008年4月より現職。科学技術の発明に関する
受賞や論文・著書多数。「世界一受けたい授業」や「そう
だったのか！学べるニュース」などテレビでも活躍。東日本
大震災復興支援として“つながる思いプロジェクト”を立ち上
げ、出前科学実験教室や講演を精力的に行っている。

講 師 ・東京理科大学 川村康文先生
・川村研究室の皆さん

内 容 セミナーと実験を行います。

実験テーマ：

地球温暖化デモ、CO₂の
液化、模型を使ったCO₂
の地中貯留など

※内容は変更する場合があります。



実験とゲームで学ぼう！

地球温暖化

地球温暖化の問題やCO₂を地中に埋める（貯留）技術について、チョコレートを使った実験やゲームを通して楽しく学びます。

2015年 7/28(火) 30(木)

各日10:00～11:30

8/4(火) 6(木) 12(水) 17(月) 19(水)

日時

場所 地球環境産業技術研究機構（RITE）

対象 小学校高学年～中学生

募集人数 各日15名まで

参加費 無 料

申込み 下を見てお申込み下さい！
※参加申込み締切：希望日の1週間前まで

「チョコレートを使う実験?!」



◆お申込み

下の①～⑨を書いて「RITE企画調査グループ」宛てにE-mailかFAXでお申込みください。

- | | |
|-------|-------------|
| ①氏 名 | ⑥住 所 |
| ②フリガナ | ⑦電話番号 |
| ③希望日時 | ⑧E-mailアドレス |
| ④学校名 | ⑨保護者氏名 |
| ⑤学 年 | |

※申込期間：希望日の一週間前まで

夏休み終了後も、随時このようなワークショップのお申込を受け付けています。

10人前後のグループでの見学をアレンジします。プログラムの組み合わせも色々できますので、RITE企画調査グループまでお問い合わせ下さい。

セミナー

実験

ゲーム

後 援 けいはんな科学コミュニケーション推進ネットワーク（K-SCAN）
*国立青少年教育振興機構「子どもゆめ基金」の助成を受けています。

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：mirai2012@rite.or.jp



【地球環境産業技術研究機構（通称RITE）のご紹介】

1990年に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、京都府木津川市に設立された研究所です。地球温暖化対策として注目が高まっている二酸化炭素回収・貯留（CCS）技術の開発、バイオリファイナリー技術の開発、温暖化対策シナリオ策定の研究に取り組んでいます。

