

令和3年度

かんきょう実験スクール

／ 動画配信中 ／

環境科学調査センターのYouTubeチャンネルで小学生を対象とした「かんきょう実験スクール」を配信しています。当センターの研究員が環境問題や生き物の不思議などをわかりやすく解説しています。ご家庭や学校での学習にぜひご活用ください。

地面の温度を みてみよう



◀動画はこちら
<https://youtu.be/etE8cfoKMvM>

暑い晴れた日に水をまくと地面の温度はどのように変わるかな？最近よくみる肌にふれない体温計で調べてみよう。また、特殊なカメラを使って温度が変化していく様子をみてみよう。



音 って何？



「もの」による音の 伝わり方を感じてみよう



◀動画はこちら
<https://youtu.be/4ZpbTvTUNlc>

身の回りにはたくさんの「もの」であふれているよね。たたいてみるとどんな音が聞こえるかな？いろいろな音を聞いてみよう。また、「もの」を組み合わせたたいた時の音の変化も感じてみよう。

七変化?!



炎の色が七変化?! きれいな色の炎をみてみよう



◀動画はこちら
<https://youtu.be/n04WiE0doU4>

金属が燃えるとき「炎色反応」がおこって、きれいな色の炎がでるよ。いろいろな金属を燃やして、どんな色の炎がでるかみてみよう。

水の中の小さな主人公 プランクトンの世界



◀動画はこちら
<https://youtu.be/vHJphKLVsOQ>

今回のテーマは「プランクトン」！水の中にはいろんな形をした小さな生物「プランクトン」がすんでいるんだよ。プランクトンの不思議な世界を一緒にのぞいてみよう！

小さな主人公 プランクトン の世界



名古屋市環境科学調査センター

〒457-0841 名古屋市南区豊田五丁目16番8号

TEL: 052-692-8481 FAX: 052-692-8483

E-Mail: a6928481@kankyokyoku.city.nagoya.lg.jp

当センター
YouTube
チャンネル▶

