

online シンポジウム

教科書では分からない気候変動 ～最近の異常気象から長期対策の必要性まで～

異常気象のしくみ、地球を巡るメタン、雲の解析シミュレーション、脱炭素社会 etc.
冬休みの午後、最先端の研究者に
地球温暖化について分かっていることを聞いてみませんか？

参加
無料

研究者4名による講演 + Q&A

研究者からのお話とあわせて、お申し込みフォームや当日の Zoomにお送りいただいたご質問にお答えします。
ファシリテーターに小西さんを迎えたトークセッションも開催。

- | | |
|-------|----------------|
| 小坂優 | 先端科学技術研究センター ※ |
| 高須賀大輔 | 大気海洋研究所 ※ |
| 関谷高志 | JAMSTEC |
| 横畠徳太 | 国立環境研究所 |

※ 東京大学

高校生・大学生の皆さま大歓迎！

専門用語を使わず
わかりやすく最先端の世界を紹介します

ファシリテーター



WWFジャパン
専門ディレクター(環境・エネルギー)

小西 雅子

気象予報士、アナウンサー、大学教員、
銀行の社外取締役など多彩な肩書をお持ちの小西さん。
企業経営や国の政策、国連の活動まで、
サステナブルな社会を目指す取り組みに
日々奮闘されています。

開催
日時

12/25 (月)
13:00 start!

オンライン開催 (Zoom)

主催：文部科学省気候変動予測先端研究プログラム

後援：日本気象学会 教育と普及委員会

参加申込：下記ウェブサイトにてご登録ください

<https://www.jamstec.go.jp/sentan/event/sympo/2023/index.html>



Topics

地球温暖化をめぐる、こんな「？」を一緒に考えてみませんか？
ぜひ、あなたの疑問もWebサイトへお寄せください。



来月の今日の天気が予報できないのに、
なぜ何十年も先の気候を予測するのか？

東京大学 先端科学技術研究センター **小坂 優**



気候シミュレーションはどこまで細かくなる？
～コンピュータで掴む雲と雨～

東京大学 大気海洋研究所 **高須賀 大輔**

海洋研究開発機構 (JAMSTEC) **関谷 高志**

メタン削減は温暖化対策になり得るか？
～CO2だけじゃない地球温暖化の原因～



国立環境研究所 **横畠 徳太**

長期対策の必要性
～地球温暖化を止めるには？～



And more...

参加・質問はこちら



お問い合わせ：先端プログラム公開シンポジウム事務局 ((株)勁草書房内)
☎ 03-3814-7112 ✉ sentan@keiso-comm.com