

Image by  
NASA's Scientific  
Visualization Studio  
(2021) / Adapted.

# ノーベル賞特別講演会



# 気候変動と有機触媒



コンピュータ上に作る  
もう一つの地球

講師: 須藤 健悟

名古屋大学大学院環境学研究科  
地球環境科学専攻 教授

—2021—

**11/20** ±  
**14:00 - 16:00**



体内にもある単純な  
有機分子が触媒になる

講師: 大井 貴史

名古屋大学トランスフォーマティブ  
生命分子研究所 (WPI-ITbM) 教授

開催方法: Zoom (申込制)

対象: 高校生・大学生・一般

言語: 日本語 参加費: 無料

WEB申込: 10/27 - 11/18



◀ お申込はこちらから

<https://forms.gle/eJspfDFucPDyYoXG7>

「ノーベル賞」のことをもっと知りたい!でもちょっと内容が難しい、...

そんなあなたに、名古屋大学の二人が、今回のノーベル物理学賞と化学賞について、研究者の目線からやさしく解説します。

物理学賞では、気候変動の予測モデルの研究で重要な貢献を果たした真鍋淑郎氏の業績を中心に、化学賞では、有用な化合物を金属を使わずにより安全で安価に合成できる「有機触媒」を開発したデビッド・マクミラン氏とベンジャミン・リスト氏の研究についてお話しします。みなさまの参加をお待ちしています。

主催: 名古屋大学大学院環境学研究科

名古屋大学トランスフォーマティブ生命分子研究所 (WPI-ITbM)



詳細は研究科・研究所のHPをご覧ください。環境学研究科: <https://www.env.nagoya-u.ac.jp/> ITbM: <http://www.itbm.nagoya-u.ac.jp/ja/events/2020/10/post-2.php>

お問合せ: ノーベル賞を楽しむチーム (名古屋大学 大学院環境学研究科・名古屋大学トランスフォーマティブ生命分子研究所 (WPI-ITbM)) [rpd@itbm.nagoya-u.ac.jp](mailto:rpd@itbm.nagoya-u.ac.jp)