

# Dialogue for Life

## オンライン 開催

### 聴講無料

通信費は聴講者のご負担となります

### 事前登録制

科学と社会をつなぐ  
5日間+2日間

# サイエンスアゴラ 2021

11月3日(水)祝～7日(日)

## どんなときでも理科をあきらめない! 災害時に途切れない 教育セーフティネットワークとは?

### プログラム

- 13:00 はじめに  
～減災どこでも理科実験パッケージとは?～
- 13:15 事例報告  
～被災して気がついた理科教育の困りごと～
- 13:35 グループディスカッション  
～教育セーフティネットワークとは?～
- 14:00 総合討論とまとめ  
～学校での理科教育が災害で途切れないために  
今できること～
- 本企画の出入りは自由です。
  - イベントで紹介する「減災どこでも理科実験パッケージ」の各教材はWEBサイト「理科教材データベース (<https://sec-gensai.cf.ocha.ac.jp/>)」に掲載しています。

自然災害や、現在のコロナ禍により小中学校の理科は、授業時間や場所・教材の不足、感染防止対策など、実験観察がままならない状況になります。

お茶の水女子大学では平成28年度より小学校3年から中学校3年までの理科実験を網羅し、理科室など特別な設備・器材がなくても実験ができる「減災どこでも理科実験パッケージ」を被災地を含めて全国の連携地域の教員らと開発してきました。

本企画ではプロジェクトで開発・検証してきた理科教材を取り上げつつ、ウィズコロナ時代、さらに今後起こりうる災害に対して普段通りの理科授業・実験観察をいかにして行うのか、未来の教育セーフティ・ネットワークを学校教育に関わる参加者と構想します。

11/6(土)  
13:00-15:00

お申し込みはWEBサイトから!

No.06-D13: どんなときでも理科をあきらめない!  
災害時に途切れない教育セーフティネットワークとは?

<https://www.ist.go.jp/sis/scienceagora/2021/session/06-d13.html>





科学と社会をつなぐ  
5日間+2日間

# サイエンスアゴラ 2021

2021 11月3日(水)祝～7日(日)

《プレアゴラ》  
10月10日(日)～11日(月)

## Dialogue for Life

今年のサイエンスアゴラはこれまで以上に「対話」を重視します。  
様々なトピックを、様々なLife(生命・暮らし・人生)を軸に語り、意見を交わし、  
科学技術の役割や未来像を共に描きましょう。

大人から子供まで誰でも参加できる、  
学べるプログラムが100企画以上

オンライン  
開催

聴講無料 通信料は聴講者のご負担となります

事前登録制



PICK UP!

11月6日(土) 13:00～

### 科学者が考えるレシピは美味しいか?

川田十夢 (AR三兄弟) と科学者たち (佐々木浩(生物学者)、仲谷正史(触覚研究者))

11月6日(土) 17:00～

### 川田十夢さん登場! 科学実験@ポリメトリックスタジオ作戦会議

JSTサイエンスアゴラ事務局

プレアゴラ 2021年デジタルの日に関連する企画を実施します

合計7企画のほか、日本科学未来館ではデジタルの日特別企画を実施

10月10日(日) 10:00～ [ワークショップ]

未来のマーク作りで創造する2050  
博報堂アイ・スタジオ/JSTサイエンスアゴラ事務局

10月11日(月) 15:00～ [連携企画]

サイバー万博の役割  
—デジタル空間におけるアクションの創出について—  
2025年日本国際博覧会協会

10月11日(月) 17:00～ [特別協力企画]

「ディープフェイク:人間の脳を欺くハイテク・イリュージョン」  
日本とスイスの専門家に聞く—スイスの科学(1)  
チューリッヒ大学、国立情報学研究所(NII)、スイス大使館科学技術部

サイエンスアゴラ 注目企画

11月3日(水)祝 13:00～

脳科学とテクノロジーの融合  
脳と機械をつないだら? プレインテックコンソーシアム

11月3日(水)祝 15:00～

海にやさしい陸上養殖サイエンスで  
美味しく安全なお魚を食卓へ 琉球大学

11月3日(水)祝 17:00～

もし「未来」という教科があったら、  
どんな授業?? 未来研究プログラム

11月5日(金) 19:00～

どうぶつたちの眠れない夜にスペシャル  
実験動物編 どうぶつたちの眠れない夜に

11月6日(土) 10:00～

生命の根幹を探る ～クロマチンアトラスを描く～  
ERATO胡桃坂クロマチンアトラスプロジェクト

11月6日(土) 13:00～

いつでも理科をあきらめない! 災害時に途切れない  
教育セーフティネットワークとは? お茶の水女子大学SEC

11月6日(土) 15:00～

光ファイバー地震計が拓く新たな海底地震・  
津波観測の新展開 東京大学地震研究所

11月7日(日) 13:00～

科学の工場見学  
～科学はどうやって生まれる?～ うたたね

11月7日(日) 15:00～

THE RULE online  
～つたえる! つたわる? テレワーク編～ THE RULE

11月7日(日) 10:00～

命のつながりと生物多様性  
～陸と海の豊かさを守ろう～ 生物多様性保全協会

ライブ配信&オンデマンド配信

その他、ユニークな企画多数

裏面におすすめ企画の  
情報があります!

※いずれの企画も、企画タイトル、  
登壇者などが変更になる場合があります

[主 催] 国立研究開発法人 科学技術振興機構 (JST)  
[協 賛] 旭化成株式会社/エルゼビア・ジャパン株式会社/株式会社学研プラス/日本電気株式会社/日本電信電話株式会社/Wiley(五十音順)  
[特別協力] スイス大使館  
[協 力] 株式会社フジテレビジョン/国立大学法人 京都工芸繊維大学 KYOTO Design Lab  
[後 援] 内閣府/外務省/文部科学省/経済産業省/日本学術会議/一般社団法人 日本経済団体連合会/一般社団法人 国立大学協会  
日本私立大学団体連合会/国立研究開発法人 理化学研究所/国立研究開発法人 産業技術総合研究所/公益社団法人 2025年日本国際博覧会協会  
[グローバルパートナー] アメリカ科学振興協会(AAAS)/中国科学技術協会(CAST)/南アフリカ共和国科学・イノベーション省(DSI)/ユーロサイエンス(EuroScience)/韓国科学創財団(KOFAC)

サイエンスアゴラは、科学と社会をつなぐ日本最大級のオープンフォーラムです。あらゆる人々が対話・協働し、それを政策形成や知識創造へ結びつける共創のプラットフォーム編集を推進しています。

<https://www.jst.go.jp/sis/scienceagora/2021>

サイエンスアゴラ2021

