

感度をあげる。

*Few are those who see
with their own eyes and feel
with their own hearts.*
—Albert Einstein

自分自身の目で見、
自分自身の心で感じる人は、
とても少ない。
—アルバート・アインシュタイン

未来の博士たちが、自身の研究のビジョンと魅力を3分間で分かりやすく語ります。
彼らの研究があなたの好奇心をかきたてたら、あなたの1票を投じてください。

オーディエンス大募集! 対象:一般(中学生・大学生も大歓迎)

◎観覧をご希望の方は、準備の都合上、下記大会公式サイトよりご登録ください。



未来博士 3分間 コンペティション2019

2019年 **9/14** 

13:00 ▶ 17:30

東広島芸術文化ホール
くらら 大ホール

入場無料

プログラム









13:00	開会式 ◎開会挨拶(広島大学 理事・副学長 河原能久)
13:05	未来を拓く!おもしろ研究最前線 ◎若手研究者の未来を拓く取組(広島大学 理事・副学長 相田美砂子) ◎「環境に優しい方法で、価値ある物質をつくるには…」(プレゼンター:徳島大学 特任助教 Sangita Karanjit) ◎「トビはタカを産めるか?」(プレゼンター:広島大学 助教 中村卓明)
13:20	未来博士へのエール(東北大学 名誉教授 原山優子※前 総合科学技術・イノベーション会議 常勤議員)
13:30	博士学生による3分間で未来を拓く!プレゼンテーション【日本語部門・英語部門】
15:30	休憩
15:40	高校生による1枚で未来を拓く!ポスターセッション
16:40	表彰式
17:20	閉会式 ◎閉会挨拶(徳島大学 理事・副学長 佐々木卓也)

※プログラムは、諸事情により変更になる場合があります。

 未来を拓く地方協奏プラットフォーム **HIRAKU** Home for Innovative Researchers and Academic Knowledge Users

主催・お問合せ先 未来を拓く地方協奏プラットフォーム運営協議会事務局 TEL 082-424-2058 (広島大学グローバルキャリアデザインセンター内) ◎メール hiraku3m@hiroshima-u.ac.jp ◎大会公式サイト https://home.hiroshima-u.ac.jp/hiraku/event/competition_2019/

共催 持続可能な発展を導く科学技術人材育成コンソーシアムグローバルサイエンスキャンパス(GSC)広島/ 広島大学大学院リーディングプログラム機構「放射線災害復興を推進するフェニックスリーダー育成プログラム」及び「たおやかで平和な共生社会創生プログラム」

特別協賛  Otsuka 大塚製薬  KONICA MINOLTA  SPRINGER NATURE  中外テクノス  戸田工業株式会社  JSW 日本製鋼所  Micron  Mazda

協賛 協和発酵バイオ株式会社 山口事業所/日本製鉄株式会社/日本ハム株式会社 中央研究所/株式会社野村総合研究所

後援 東広島市/広島県教育委員会/広島大学・千田塾/トーストマスターズ・インターナショナル 助成 一般財団法人 中辻創智社

審査するのは、
オーディエンスのあなたです。

オーディエンス大募集!

対象: 一般(中高生・大学生も大歓迎)

未来博士 3分間 コンペティション2019

とき ● 2019年9月14日(土)
13:00~17:30

入場
無料

ところ ● 東広島芸術文化ホール くらら 大ホール



◎司会: バーベル・ルミ
(フリーアナウンサー/
元TSSアナウンサー)

12:30 開場/受付

13:00 開会式 ◎開会挨拶 【広島大学 理事・副学長 河原能久】

未来を拓く! おもしろ研究最前線

◎若手研究者の未来を拓く取組 【広島大学 理事・副学長 相田美砂子】

◎環境に優しい方法で、
価値ある物質をつくるには…

【プレゼンター】徳島大学 特任助教 Sangita Karanjit



二酸化炭素(CO₂)は大気中から簡単に入手できる資源です。このため、CO₂を社会に有用な化学物質に変換しようとする試みが世界中で行われています。私たちの研究では、環境に優しい新しいナノ粒子触媒を活用し、温和な条件下で不要な二酸化炭素を価値ある化合物に一段階で転換しようとしています。その一連の試みについて解説します。

◎トビはタカを産めるか?

【プレゼンター】広島大学 助教 中村隼明



「トビがタカを生む」という諺は、平凡な親が優れた子を生むことのとえです。SFでもあるまいし、「トビがタカを産む」なんてあり得ない! と思っている皆さん、実はバイオテクノロジーの発展によって「トビがタカを産む」時代は近づいているんです。そんな「トビがタカを産む」研究の現状と、この研究がどのように役立つか、について自身の成果を交えて紹介します。

未来博士へのエール

【東北大学 名誉教授 原山優子 ※前 総合科学技術・イノベーション会議 常勤議員】

博士学生による 3分間で未来を拓く! プレゼンテーション

博士課程後期学生が、
自身の研究のビジョンと魅力を
3分間で分かりやすく語ります。

発表者情報は大会公式サイト
(表面)をご参照ください。



15:30 休憩

高校生による 1枚で未来を拓く! ポスターセッション

次世代の研究者をめざす高校生が、
大ホール前において
ポスター発表を行います。

発表者情報は大会公式サイト
(表面)をご参照ください。

16:40 表彰式

17:20 閉会式 ◎閉会挨拶 【徳島大学 理事・副学長 佐々木卓也】

賞

- ★最優秀賞
- ★グローバル・チャレンジ賞
- ★優秀賞
- ★オーディエンス賞
- ★特別協賛企業賞
 - ◎大塚賞
 - ◎戸田工業賞
 - ◎コニカミノルタ賞
 - ◎JSW日本製鋼所賞
 - ◎シュプリンガー・
ネイチャー賞
 - ◎マイクロン賞
 - ◎中外テクノス賞
 - ◎マツダ賞

オーディエンス賞は、
あなたの1票で決まります。

※プログラムは諸事情により変更になる場合があります。