

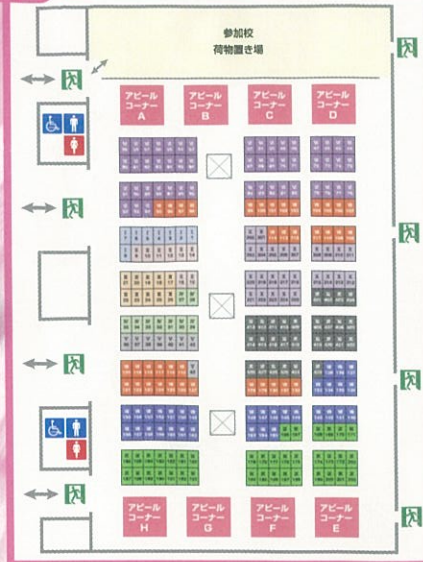
スーパーサイエンスな高校生に伝えたいこと

研究者

研究者からSSHの高校生に、
トップレベルの研究の中身や
研究者としての生き方を決めたいきっかけや瞬間、
高校時代はどんなことをしていたのか、
などを含めてご講演いただけます。

ミニライブ

平成27年8月6日(木)



アビールコーナー	12:30-13:00 (30分)	13:00-13:30 (30分)	
A	<p>JST戦略的創造研究推進事業 (さきがけ) 中島 敬二 (Nakajima Keiji) 奈良先端科学技術大学院大学・バイオサイエンス研究科 / 教授 研究分野: 植物発生学 千葉県立千葉高等学校出身</p> 	<p>JST戦略的創造研究推進事業 (さきがけ) 平山 朋子 (Hirayama Tomoko) 同志社大学理工学部 / 教授 研究分野: 機械工学 愛知県立明和高等学校出身</p> 	
B	<p>JST戦略的創造研究推進事業 (さきがけ) 牧浦 理恵 (Makiura Rie) 大阪府立大学大学院工学研究科物質化学系専攻 / 准教授 研究分野: ナノ材料(ナノシート、ナノ粒子)、 錯体化学、薄膜電子デバイス 茨城県立藤代高等学校出身</p> 	<p>JST戦略的創造研究推進事業 (さきがけ) 本田 孝祐 (Honda Kohsuke) 大阪大学大学院工学研究科 / 准教授 研究分野: 応用微生物学、酵素工学 三重県立宇治山田高等学校出身</p> 	
C	<p>世界トップレベル研究拠点プログラム(WPI) 高橋 康史 (Takahashi Yasufumi) 東北大学原子分子材料科学高等研究機構 デバイスシステムグループ / 助教 研究分野: 高解像度走査型電気化学顕微鏡の開発、生細胞測定 を目的とした走査型イオンコンダクタンス顕微鏡の開発 新潟県立六日町高等学校出身</p> 	<p>世界トップレベル研究拠点プログラム(WPI) エレナ テリュス ロサノ (Helena Tellez-Lozano) <i>In English</i> 九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 / 日本学術振興会 外国人特別研究員 研究分野: 水素製造、炭素界面分析、電極材、イオン輸送、LES I.E.S. Inca Garcilaso graduates</p> 	<p>世界トップレベル研究拠点プログラム(WPI) 中井 晶子 (Nakai Akiko) 大阪大学 免疫学フロンティア研究センター / 研究員 研究分野: 免疫学(神経系による免疫系の調節機構) 留井学園高等学校出身</p> 
D	<p>世界トップレベル研究拠点プログラム(WPI) ステイシー ジャキョン キム (Staci Jakyong Kim) <i>In English</i> 筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構 / 一貫博士課程大学院 3年 研究分野: 神経科学(行動遺伝学) Mount Vernon High School graduates</p> 	<p>世界トップレベル研究拠点プログラム(WPI) ラモン ブラッスール (Ramon Brasser) <i>In English</i> 東京工業大学地球生命研究所 / 准教授 研究分野: 感震科学(感震形成、衛星進化、 系外惑星、ハビタビリティ) Runnymede College graduates</p> 	<p>世界トップレベル研究拠点プログラム(WPI) 中道 範人 (Nakamichi Norihito) 名古屋大学トランスフォーマティブ 生命分子研究所 / 特任准教授 研究分野: 植物生理・分子生物学 浜松日体高等学校出身</p> 
E	<p>ナイスステップな研究者 前田 理 (Maeda Satoshi) 北海道大学大学院理学研究院 / 准教授 研究分野: 理論化学 長野県歴代高等学校出身</p> 	<p>ナイスステップな研究者 望月 優子 (Motizuki Yuko) 理化学研究所 仁科センター 望月雪氷宇宙科学研究ユニット / 研究ユニットリーダー 研究分野: 宇宙物理学・雪氷学・環境学 神奈川県立横浜翠嵐高等学校出身</p> 	
F	<p>戦略的イノベーション創造プログラム(SIP) 田中 光太郎 (Tanaka Kotaro) 茨城大学工学部 / 准教授 研究分野: 熱工学(燃焼化学、レーザー計測、内燃機関、 新燃料など) 洛南高等学校(京都府)出身</p> 	<p>戦略的イノベーション創造プログラム(SIP) 堀 司 (Hori Tsukasa) 大阪大学大学院工学研究科 / 助教 研究分野: 自動車用エンジン燃焼、燃料電池、 LNG(Liquefied Natural Gas 液化天然ガス) 冷熱発電 兵庫県立洲本高等学校出身</p> 	
G	<p>ImPACT 岩田 修 (Iwata Osamu) 株式会社ユグレナ / 主任研究員 研究分野: 分子生物学、微生物学 桐蔭学園高等学校出身</p> 	<p>ImPACT 福原 武 (Fukuhara Takeshi) 理化学研究所 創発物性科学研究センター / ユニットリーダー 研究分野: 量子光学・量子情報 東海高等学校出身</p> 	
H	<p>SSH 卒業生 中島 朋 (Nakajima Tomo) 千葉県立佐倉高等学校 / 教諭 研究分野: 物理教育 福井県立高志高等学校出身</p> 	<p>SSH 卒業生 栗原 育美 (Kurihara Ikumi) 株式会社本田技術研究所 四輪 R&D センター ARD 第3ブロック 研究分野: 車体軽量化技術 埼玉県立川越女子高等学校出身</p> 	