

# 小中学生向け 夏休み 体験実験

2019年 8月 3日(土)



参加無料!  
要事前申込

福岡市産学連携交流センター1F

小さな生きものの大きな可能性：  
昆虫に学ぶ最先端テクノロジー



## ★レクチャー

13:30～

「ホタルのお尻にまつわるバイオテクノロジー」

九州大学 工学研究院 神谷 典穂 先生

「シルクを作ってくれるカイコでヒトや動物の薬を作る」

九州大学 農学研究院 日下部 宜宏 先生

「顕微鏡で見てみよう！～最先端顕微鏡体験について～」

九州先端科学技術研究所 (ISIT)

マテリアルズ・オープン・ラボ 吉原 大輔 博士

## ★体験実験

14:20～

ホタルの酵素の  
発光実験

バイオテクノロジーを体感

ミクロの世界を探検

電子顕微鏡体験

## ★意見交換会

16:30～17:00

対象：福岡市内の小学3年生～中学生（小学生は保護者の方同伴でお願いします。）  
定員：30名（応募多数の場合は抽選とし、7月26日までに当選者のみにご連絡いたします。）  
申込締切：2019年7月19日（金）  
申込先：福岡市産学連携交流センター 管理室  
電話/FAX番号：092-806-9877 E-mail: sangaku@arrow.ocn.ne.jp

共同主催：九州大学未来化学創造センター / 九州先端科学技術研究所(ISIT)  
福岡市産学連携交流センター指定管理者[西鉄ビルマネジメント株式会社]  
協賛：九州大学昆虫科学・新産業創生センター  
九州大学遺伝子資源開発研究センター / KAICO株式会社

# 第15回 九州大学・ISIT 未来化学創造シンポジウム

## 小中学生向け夏休み体験実験

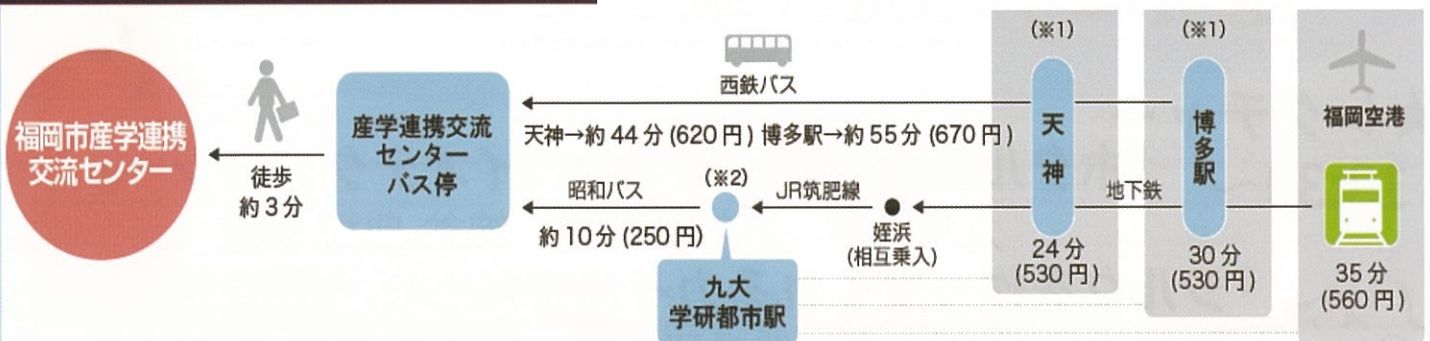
「小さな生きものの大きな可能性：昆虫に学ぶ最先端テクノロジー」

**参加無料・要事前申込**

日時：2019年8月3日(土) 13:30~17:00 (受付：13時より)  
対象：福岡市内の小学3年生~中学生 30名 (小学生は保護者同伴)  
会場：福岡市産学連携交流センター1階 交流ホール  
(福岡市西区九大新町4番地1)

### 交通アクセス(公共交通機関)

※無料で駐車可能な駐車場がございますが、数に限りがありますので、なるべく公共交通機関をご利用ください。



※1 天神からは「天神ソラリアステージ前(2Bのりば)」又は「天神北(3:フタタ前)」、博多駅からは「博多駅前A(渡辺通一丁目、天神方面)」より、行先番号[K]をご利用ください。  
※2 九大学研都市駅北口を出て、のりば③の行先番号[B-1]、のりば④の行先番号[D-2]をご利用ください。



### 応募方法

メールに、①住所、②氏名(ふりがな)、③電話番号、④学校名・学年、⑤小学生は保護者の氏名を書いてお申込みください。

応募多数の場合は抽選とし、7月26日までに当選者のみにご連絡いたします。

★応募締切：2019年7月19日(金)

### お申込み・お問い合わせ先

福岡市産学連携交流センター 管理室  
〒819-0388 福岡市西区九大新町4番地1 電話/FAX番号: 092-806-9877  
E-mail: sangaku@arrow.ocn.ne.jp