



・観察・展示・実験・ミニ講義・見学を通して、研究所の誇る大麦などの遺伝資源や植物科学の世界を紹介します。

<観察>

- ◆身近な植物の染色体を観察しよう
- ◆DNAをみてみよう
- ◆植物をスライスして観察しよう
- ◆イネを食べる昆虫を観察してみよう
- ◆イネと病原菌の攻防をみてみよう
- ◆微生物の泳ぎをみてみよう
- ◆赤潮の正体を顕微鏡で観察してみよう
- ◆カビの胞子をみてみよう

<展示>

- ◆植物のソーラーシステム -光合成-
- ◆植物の染色体
- ◆植物ミネラルのいろは
- ◆環境に適応する植物
- ◆植物の病気いろいろ
- ◆イネと害虫
- ◆植物が病原菌から身を守るしくみ
- ◆植物と一緒に住んでいる微生物
- ◆赤潮の正体は？
- ◆オオムギと仲間の植物
- ◆畑とヒトがつくる様々なオオムギ

<実験・ミニ講義>

- ◆オオムギ培養体験
- ◆アフリカツメガエルの手術
- ◆日本の極限・高山環境に生きる植物  
など

<見学>

- ◆走査型電子顕微鏡観察体験
  - ◆オオムギ圃場見学ツアー ※
  - ◆史料館所蔵資料の展示「牧野富太郎と植物図鑑」
- ※屋外ツアーは雨天中止

・詳細は下記の特設ページ からご覧ください。

[https://www.rib.okayama-u.ac.jp/information/open\\_to\\_the\\_public2023/](https://www.rib.okayama-u.ac.jp/information/open_to_the_public2023/)

・催しの時間表は下記からもご覧になれます。

<https://www.rib.okayama-u.ac.jp/wp-content/uploads/2023/04/time-schedule2023.pdf>

【対象者】

どなたでもご参加いただけます。

【参加費】

無 料

【その他】

所内禁煙、休憩所（飲食可）あり

【ポスター】

[https://www.okayama-u.ac.jp/upload\\_files/event/flyer\\_20230513.pdf](https://www.okayama-u.ac.jp/upload_files/event/flyer_20230513.pdf)

【後援】

公益財団法人大原奨農会

【その他】

- ・新型コロナウイルス感染拡大の状況によっては、イベントの内容が変更となる場合があります。
- ・一部の催しには時間と人数に制限があります。

◆参考

・岡山大学資源植物科学研究所（IPSR）  
<https://www.rib.okayama-u.ac.jp/>

◆岡山大学資源植物科学研究所紹介動画

(YouTube 23:10)

(YouTube 2:15)

<参考イベント>

・岡山大学資源植物科学研究所 大学院進学説明会〔5/19金, 22月 オンライン開催〕  
<https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000001348.000072793.html>

・第2回大原サマーサイエンスインターンシップ  
<https://www.rib.okayama-u.ac.jp/information/2023ossi/>

◆本件お問い合わせ先

岡山大学資源植物科学研究所 事務室  
〒710-0046 [岡山県倉敷市中央2-20-1](#)  
TEL : 086-424-1661  
FAX : 086-434-1249

<岡山大学の産学官連携などに関するお問い合わせ先>

岡山大学研究推進機構 産学官連携本部  
〒700-8530 [岡山県岡山市北区津島中1-1-1](#) 岡山大学津島キャンパス 本部棟1階  
TEL : 086-251-8463  
E-mail : sangaku@okayama-u.ac.jp  
<https://www.orzd.okayama-u.ac.jp/>

岡山大学『THEインパクトランキング2021』総合ランキング  
世界トップ200位以内、国内同列1位!!

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000070.000072793.html>

岡山大学『大学ブランド・イメージ調査2021～2022』「SDGsに積極的な大学」中国・四国1位!!

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000373.000072793.html>

岡山大学『企業の人事担当者から見た大学イメージ調査2022年度版』中国・四国1位!!

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000122.000072793.html>

国立大学法人岡山大学は、国連の「持続可能な開発目標（SDGs）」を支援しています。また、政府の第1回「ジャパンSDGsアワード」特別賞を受賞しています

---

Generated by ふれりりプレスリリース

<https://www.prerele.com>