

❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□  
メールニュース 2月号 理研バイオリソース研究センター実験植物開発室

❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□

2022. 2. 22

このメールは、これまでユーザー登録をされた方、技術研修に参加された方、及び展示会等にて実験植物開発室からのメールニュースを希望された方を対象に送信しています。配信不要の方、配信を希望される方がいらっしゃれば [plant.brc@riken.jp](mailto:plant.brc@riken.jp) までご連絡いただけるように周知くださると幸いです。

## 第 63 回日本植物生理学会年会関連

大会 HP <http://jspp.org/annualmeeting/63/>

プログラム（簡易版） [http://jspp.org/annualmeeting/63/pdf/program\\_simple.pdf](http://jspp.org/annualmeeting/63/pdf/program_simple.pdf)

### ① NBRP シンポジウムについて

シンポジウム「ゲノムと新技術が磨くバイオリソース」が開催されます。ナショナルバイオリソースプロジェクト（NBRP; <https://nbrp.jp/>）に参画している 9 つのリソースに関して最新の情報について議論いたします。この中で、当室からは、「多様な植物培養細胞リソースとその高度な利活用のための品質管理」と題して植物培養細胞について話題提供を行います。シンポジウム開催の日時は 2022 年 3 月 22 日 9 時 30 分から 12 時 30 分です。皆様の参加をお待ちしております。

### ② NBRP 展示企画について

NBRP に参画している 9 つのリソースによるオンライン展示が行われます。当室は「NBRP シロイヌナズナ等実験植物 / 植物培養細胞・遺伝子の遺伝資源の収集・保存・提供事業の紹介」と題して、年会期間の 3 月 22 日（火）12:30-13:30、3 月 23 日（水）12:00-13:00、3 月 24 日（木）12:00-13:00 においてリソースの寄託やご利用についてオンラインで個別相談を受け付けています。上記時間帯以外にも可能な限り各種相談へ個別に対応させていただきます。コメント欄でお気軽にお問合せ下さい。

### ③ ポスター発表について

実験植物開発室から 1 名の研究員がポスター発表をします。

- ポスター発表（前半） 会期中ポスター閲覧、3 月 24 日（木）13:00~14:30 Zoom ミーティング発表

PF-122 井内聖『FOX 株の情報を理研 BRC のカタログデータベース「Exp-Plant」に追加』

## 記念シンポジウム報告（アーカイブ配信）

昨年 10 月にオンラインで開催しました理研 BRC 設立 20 周年記念シンポジウムの録画を YouTube で公開しています。以下にご紹介する植物分野の演題はヒト・動物分野の参加者にも好評でした。公開は 2022 年 3 月 31 日で終了します。ぜひご覧ください。

[https://web.brc.riken.jp/ja/brc20th/symposium\\_rpt](https://web.brc.riken.jp/ja/brc20th/symposium_rpt)

- ① イメージングから解き明かす植物という多細胞体の生存戦略 東山哲也（名大・東大）
- ② 理研バイオリソースに支えられた植物ペプチドホルモン研究 松林嘉克（名大）
- ③ 食料と環境を支える植物共生微生物：根粒菌とメタン酸化窒素固定菌 南澤究（東北大）

年度末のリソース請求 ご注意！

リソース請求～品質管理検査・同意書決裁・発送日決定～受領まで約 1 か月を見込んでいただいています。年度末は各機関の経理部門に納期をご確認の上リソースを請求願います。なお、継代のサイクルにより発送曜日が設定されている植物培養細胞は 3 月 7 日（月）と 9 日（水）が最終となります。いずれに該当するか不明な場合は [plant.brc@riken.jp](mailto:plant.brc@riken.jp) まで問合せをお願いします。

❀\*:. ' ° ❀ ° ' . : \* . 。 ❀ . : \* : . ' ° ❀ . . : \* : . . : \* ❀

理化学研究所バイオリソース研究センター

実験植物開発室 提供係

〒305-0074 茨城県つくば市高野台 3-1-1

TEL 029-836-9067/FAX 029-836-9053

MAIL [plant.brc@riken.jp](mailto:plant.brc@riken.jp)

HP <https://epd.brc.riken.jp/ja/>

バックナンバー [https://epd.brc.riken.jp/ja/mailnews/mail\\_bklist](https://epd.brc.riken.jp/ja/mailnews/mail_bklist)

❀\*:. ' ° ❀ ° ' . : \* . 。 ❀ . : \* : . ' ° ❀ . . : \* : . . : \* ❀