

❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□
メールニュース 9月号 理研バイオリソース研究センター実験植物開発室
❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□❖□■□■□

2024. 09. 18

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 までご連絡いただけるよう周知くださると幸いです。

新規公開 | 形質転換タバコ BY-2 細胞株

2024年8月から蛍光タンパク質を発現している形質転換タバコ BY-2 細胞株 3株の提供を開始しました。

貴重なリソースを公開することができ、寄託者の皆様にお礼を申し上げます。

お知らせ「[新規公開 | 植物培養細胞株 \(2024年8月28日\)](#)」

- タバコ TBY2-31/ST(E) (rpc00092)
エストラジオール誘導型 GFP-AtSYP31 によりゴルジ体シス槽およびエストラジオール誘導型 ST-mRFP によりゴルジ体トランス槽をそれぞれ可視化
- タバコ TBY2-31/41 (rpc00097)
GFP によりゴルジ体シス槽および mRFP によりトランスゴルジ網をそれぞれ可視化
- タバコ topless3-GFP (rpc00098)
topless3-GFP を発現

リソース請求の書類作成や培養細胞の取り扱い方法などのご質問はどうぞお気軽に plant.brc@riken.jp までお問い合わせください。

植物培養細胞の年次遺伝型検査の実施について

実験植物開発室では植物バイオリソースの品質管理の一環として、植物培養細胞株の取り違えを防ぐための年次遺伝型検査を実施しています。

理研 BRC の品質管理規定により、一年以内に遺伝型検査に合格した培養細胞を提供することが定められています。

今年度の遺伝型検査は11月に実施する予定です。

そのため、11月初めの発送スケジュールに遅れが生じる可能性があります。

利用者の皆様にはご不便をおかけしますが、何卒ご理解を賜りたくお願い申し上げます。

[提供リソースの品質管理](#)
[過去の遺伝型検査結果](#)

理化学研究所 筑波地区 一般公開 2024

10月26日に理化学研究所・筑波地区の一般公開が開催されます。研究施設の見学や展示、講演会を開催いたします。ご参加には事前にお申し込みが必要です。申し込み締め切りは9月20日です。申し込み者多数の場合は抽選になります。詳しくは、[ホームページ](#)をご参照ください。

国際シロイヌナズナ研究推進会議の活動報告（MASC Annual Report 2023-2024）が公開されました

PDF版は[こちら](#)よりダウンロードください。

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

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

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

バックナンバー https://epd.brc.riken.jp/ja/mailnews/mail_bklist

BRC X アカウント https://x.com/RIKEN_BRC_jp

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