

❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□
メールニュース 5月号 理研バイオリソース研究センター実験植物開発室
❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□❁□■□■□
2023. 5. 10

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。

ICAR2023 の会場にブースを出展します

国際シロイヌナズナ研究会議 ([ICAR2023](#)) は 6 月 5 日 (月) より 9 日 (金) まで、幕張メッセを会場として開催されます。実験植物開発室では会場内にブースを出展してシロイヌナズナのリソース事業を紹介致します。ぜひご来場ください。また国際シロイヌナズナ研究推進委員会 (MASC) のセッションを開催し、次期の国際プロジェクトに関する意見交換を行う予定です。詳細が決まり次第、当室ホームページよりご紹介致します。

シロイヌナズナ種子を含む植物製品の輸出入に関わる制度が改定されました

今年度より検疫制度の厳格な運用とともに罰則も強化されています。概要は植物防疫所の[パンフレット](#)でご確認ください。

寄託された種子の利用について

東京大学の篠崎和子先生のグループからご寄託いただいている多重変異体に関する論文が発表されました。関連リソースに関するお問い合わせをお待ちしております。
論文情報 Kidokoro S, Konoura I, Soma F, Suzuki T, Miyakawa T, Tanokura M, Shinozaki K, Yamaguchi-Shinozaki K. Clock-regulated coactivators selectively control gene expression in response to different temperature stress conditions in *Arabidopsis*. Proc Natl Acad Sci U S A. 2023 Apr 18;120(16):e2216183120. doi: 10.1073/pnas.2216183120. Epub 2023 Apr 10. PMID: [37036986](#); PMCID: PMC10120023.
関連リソース rve48 mutant ([psi00470](#)) rve34568 mutant ([psi00473](#)) hsf1abd mutant ([psi00284](#))

❁*:・'° ❁° '・*:。 ❁.:*:・'° ❁。.:*:。.:*❁

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

❀*:・'° ❀°'・:*:. ❀.:*:・'° ❀。.:*:。.:*❀