

❁□■□■□❁□■□■□■□❁□■□■□■□❁□■□■□■□❁  
メールニュース7月号 理研バイオリソースセンター実験植物開発室  
❁□■□■□❁□■□■□■□❁□■□■□■□❁□■□■□■□❁

このメールは、最近リソースの請求をされた方、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。配信不要の方はお手数ですが、 [plant@brc.riken.jp](mailto:plant@brc.riken.jp) までご連絡ください。

-----● 技術研修の参加者を募集します ●-----

実験植物開発室では、8月26日（月）から27日（火）までの予定で平成25年度第三回技術研修を開催します。本研修では、「植物培養細胞の超低温保存技術」について、講義と実習を行います。8月5日締切りで現在参加者を募集しておりますので、ご興味のある方はぜひ以下のページをご覧ください。

[http://brc.riken.jp/consulting/kensyu\\_plant17.shtml](http://brc.riken.jp/consulting/kensyu_plant17.shtml)

-----● IWGSにて展示を行います ●-----

第12回国際コムギ遺伝学シンポジウム（12<sup>th</sup> IWGS）は9月8日から14日まで、パシフィコ横浜にて開催されます。会場にはNBRP（ナショナルバイオリソースプロジェクト）の展示コーナーが設置されます。理研BRCもNBRPの展示コーナーに参加する予定ですので、会議に参加される方はぜひお立ち寄りください。

<http://www2.convention.co.jp/iwgs12/program.html>

-----● 夏季一斉休業のお知らせ ●-----

理化学研究所では、今夏の節電対策の一環として、エネルギー節約、環境への配慮のために昨年に引き続き本年も全所員が一斉に夏季休暇を取ることになりました。

バイオリソースセンターにおきましても、期間中を休業日として節電に協力することとし、バイオリソースの提供等にかかわる業務を休止させていただきます。ユーザーの皆様、関係者の皆様には大変ご不便をおかけすることになりますが、ご理解とご協力の程、何卒宜しくお願い申し上げます。

1. 一斉休業の期間： 平成23年8月19日（月）より21日（水）の3日間

2. 停止する業務

- ・ 電話、メールでのお問合せへの対応
- ・ 期間中に受領したリソースの提供申込みへの対応
- ・ リソースの発送
- ・ 見積り書、請求書等の発送

尚、8月16日（金）まで、また8月22日（木）からは通常通り業務を行います。

-----● テクニカルサポート（No.3）：ミナトカモジグサの播種について ●-----

ミナトカモジグサ (*Brachypodium distachyon*) Bd21株の栽培プロトコルシリーズの3回目は、いよいよ播種です。

### 準備するもの

- ・ 発芽処理した種子（発芽しているものを選別）
- ・ プロフェッショナル用培土（挿し木挿し芽用培土 No. 2）
- ・ 水（水道水で問題無い）
- ・ ペンタキープ Super
- ・ ポット（丸 2.5 号）
- ・ ピンセット
- ・ 深型コンテナ（青色）

### 方法

1. 培土をオートクレーブにかけて滅菌した後、バットなどに広げて乾かす（この作業は前日までに行う）。
2. 乾いた培土にペンタキープ水（ペンタキープ Super を水で 5000 倍希釈）を掛け混ぜ、ポットに詰める。
3. ピンセットで土表面に 5 mm 程の孔を開け、発芽した実生を 1 ポットに 1 個体ずつ移植する。この時、根がなるべく下向きになるよう移植する。

ミナトカモジグサリソースの栽培マニュアルをご希望の方は、[plant@brc.riken.jp](mailto:plant@brc.riken.jp) までご連絡ください。

●-----●

✿\*: ' ° ✿ ° ' . : \* : . 。 ✿ . : \* : ' ° ✿ 。 . : \* : . . : \* ✿

理化学研究所バイオリソースセンター  
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 <http://www.brc.riken.jp/lab/epd/>

✿\*: ' ° ✿ ° ' . : \* : . 。 ✿ . : \* : ' ° ✿ 。 . : \* : . . : \* ✿