

観察・実験 生物教材

ファストプラント Fast Plants™

ファストプラントで遺伝を学ぶ！種まきから最短14日で開花するアブラナ科教材植物です。

教育用ミニPCRウェビナー開催予定！2022年1月ホームページで公開【予告】



〈特徴〉

コンパクトサイズのPCR装置です。自前の環境で使用可。学生実験・フィールドワークにも最適。HPから専用ソフトをダウンロード。PCやスマホで制御・データ管理ができます

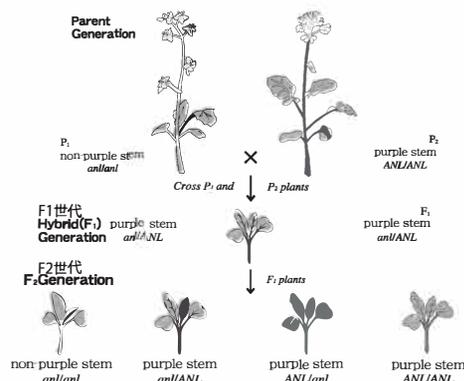
- ・ミニPCR授業動画です(ぜひご覧ください)⇒
- ・画像はミニPCR&Blue Gel



〈仕様〉

サイズ(mm) 重量(g)	D51×W127×H102 (mm) 450 (g)	付属品	USBケーブル付属
サンプル数	0.2mL×8本 PCRチューブ(連結タイプ対応)	電源	AC100～240V 50/60Hz 70W 電源コンセント三軸アース付 別途変換プラグ必要
最大温度	3°C/秒(上昇) 2°C/秒(下降)	対応ソフトウェア	Windows, Mac, Android, iPhone, iPadに専用アプリをインストールの上 USB、Bluetooth経由で接続可
リッドヒーター	有		
温度範囲	周辺温度～99°C		

生命(遺伝の連続性)・遺伝の規則性と遺伝子 メンデル遺伝の検証【中学校】



生命の連続性(遺伝の規則性と遺伝子) メンデルの交配実験が体験できます

グレゴア メンデルは、高等な生物の遺伝を研究するため、幾つかの重要な原則とその研究法を考案しました。エンドウ(Pisum sativum)の遺伝子について、分離と独立の法則を明らかにしたメンデルの実験が、ファストプラント(生活環の短い Brassica rapa)の一遺伝子突然変異体の系種を使って行うことができます **一お試し版栽培キット販売中一**

短時間で植物の一生を観察・実験 植物の発芽と成長・受粉・結実【小学校】

NEW “プランツオン”

〈Plants on the Bottle〉
ペットボトルに取り付けるだけで植物が簡単に栽培できます!

お薦め



お申し込みは

ホームページ

<http://www.fastplants.jp>

教育用モデル植物

農水省種苗販売登録第2498号
第4種郵便認可

ファストプラント 公認日本総代理店 OFFICIALLY LICENSED FAST PLANTS JAPAN

ミニPCR 公認日本総代理店(教育) OFFICIALLY LICENSED by AMPLYUS

In The Woods. Group **小林ハードウェア株式会社 / In The Woods株式会社**

〒176-0001 東京都練馬区練馬1-6-1-301 TEL&FAX 03-6903-0208

〒030-0802 青森市本町二丁目10-5 TEL 017-763-0811 内線2番 FAX 050-3737-3776