



	English	中文	交通アクセス・地図	お問い合わせ	サイトマップ	サイト内検索
	受験生の方	広大へ留学希望の方	一般・地域の方	企業の方	卒業生の方	在学生・保護者の方

大学案内

[トップページ](#) > [広報・報道](#) > [報道発表・報道された広島大学](#) > [平成19年1月-12月](#) > イオンビームを用いて高い環境浄化能を持つ植物品種の育成に初めて成功

入試情報

イオンビームを用いて高い環境浄化能を持つ植物品種の育成に初めて成功

教育・学生生活

研究

平成19年8月2日

国立大学法人広島大学

独立行政法人日本原子力研究開発機構

社会連携

留学・国際交流

## イオンビームを用いて

学部・大学院等

## 高い環境浄化能を持つ植物品種の育成に初めて成功

研究所・施設等

広報・報道

国立大学法人広島大学(学長 浅原利正、以下「広島大学」と)と独立行政法人日本原子力研究開発機構(理事長 岡崎俊雄、以下「原子力機構」)は、[イオンビーム育種](#)<sup>\*1</sup>、<sup>2)</sup>技術を用いることによって、高い[二酸化窒素\(NO<sub>2</sub>\)](#)<sup>\*3</sup>浄化能を持つ[ヒメイトビ](#)<sup>\*4</sup>の作出に成功し、品種登録出願しました。これは広島大学大学院理学研究科高橋美佐助教、森川弘道名誉教授ならびに原子力機構量子ビーム応用研究部門量子ビーム遺伝子資源研究グループの長谷純宏研究員、田中淳バイオ応用技術研究ユニット長らによる研究成果です。

採用情報

校友会・同窓会

支援財団・基金

図書館・博物館等

大学病院

附属学校

## 広大公式アカウント一覧

Twitter

 Facebook  
(日本語版) Facebook  
(英語版)

YouTube

行事カレンダー

ストリートビュー

キャンパスカメラ

学内ポータル

## 【本件に関する問合せ先】

国立大学法人広島大学  
(研究内容について)  
大学院数理分子生命理学専攻生命理学講座  
高橋 美佐 TEL:082-424-7494  
(報道対応)  
広報部グループ 村上 尚 TEL:082-424-6017  
独立行政法人日本原子力研究開発機構  
(研究内容について)  
量子ビーム応用研究部門バイオ応用技術研究ユニット  
田中 淳 TEL:027-346-9214  
(報道対応)  
広報部次長 花井 祐 TEL:03-3592-2346

[> 広島大学公式ウェブサイトについて\(サイトポリシー\)](#) > [> プライバシーポリシー](#)Copyright(C) 2003-2014 広島大学  
\* 電話番号・所在地  
<編集>: 広島大学広報グループ  
 [お問い合わせはこちら](#)