

# NUBIC知的財産情報開示

開示日： 2008年02月29日

各位

NUBIC知的財産情報の要約をお届けいたします。  
尚、NUBICベンチャークラブ特別会員、一般会員にはすでにお知らせしています。

	NUBIC管理番号: <input type="text" value="2007000023"/> 整理番号 <input type="text" value="11144"/> 担当者 <input type="text" value="井上 典之"/>
表 題	<input type="text" value="ブラシノライド生合成に関わるカルモジュリン結合タンパク質ファミリー遺伝子"/>
技術分野	<input type="text" value="食品・バイオ"/>
適用製品	<input type="text" value="遺伝子組換え作物"/>
目 的	<input type="text" value="植物ホルモンであるブラシノライドの生合成能力を遺伝子工学的に向上させ、器官の大きさ、形態、ストレス耐性を改善した植物を作出するための手段を提供する。"/>
技術概要	<input type="text" value="ブラシノライドは、植物の成長・分化・ストレス耐性など多様な生理作用に関わる植物ホルモンであるが、合成品の製造コストが高いため農業的利用は行われていない。ブラシノライド生合成を正に制御するタンパク質ファミリーがシロイヌナズナ・ミヤコグサなどのモデル植物や、ダイズ・イネ・トマトなど有用作物にも普遍的に存在することが本発明により明らかとなったことから、それぞれの作物において優れた農業的特質をもつブラシノライド生合成改変植物の作出が可能となった。"/>

技術移転等をご希望の場合は、下記事項をご記入の上、本用紙にてお申込みください。

(FAX, e-mail, 郵送いずれでも可。)

各担当コーディネーターからご連絡を差し上げます。

面談希望日時	<input type="text"/>		
(ふりがな) 氏 名	<input type="text"/>		
会社名	<input type="text"/>		
所 属	<input type="text"/>	役職	<input type="text"/>
電話番号	<input type="text"/>	FAX番号	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>		
連絡事項	<input type="text"/>		



【申込み・問い合わせ先】

日本大学産官学連携知財センター(NUBIC)

〒102-8275 東京都千代田区九段南4-8-24 日本大学会館

TEL:03-5275-8139 FAX:03-5275-8328 E-mail:nubic@nihon-u.ac.jp