

NUBIC知的財産情報開示

開示日： 1999年12月01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： 1999000016

| | |
|------|--|
| 表 題 | 2 - ヒドロキシイソフラバノン合成酵素をコードする遺伝子 |
| 技術分野 | 遺伝子工学、薬、食品 |
| 適応製品 | 保健用食品（骨粗しょう症、乳がん予防）、植物の抗菌・殺虫剤 |
| 目 的 | 特にマメ科に多く含まれる有用な活性を有するイソフラボン類は現在抽出生産されているが、これをDNA配列を解明して合成を可能にする。 |
| 技術概要 | イソフラボン類はマメ科植物が主に生産し、さまざまな生理活性を持っている。現在は大豆を醗酵、抽出して生産し、健康食品等に利用されている。本発明はイソフラボン骨格を作る酵素をコードする遺伝子をクローン化したものであり、今後は生産制御が可能になるので技術の適用範囲が大幅に拡大する。 |

整理番号 10008 担 当 者 片山 充子

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 | | | | (× × × × 年 × × 月 × × 日 × × 時) |
| (ふりがな) 氏 名 | | | | |
| 会社名 | | | | |
| 所 属 | | 役職 | | |
| 電話番号 | | FAX番号 | | |
| e-mail | | | | |
| 連絡事項 | | | | |

【 申込み・問い合わせ先 】



日本大学国際産業技術・ビジネス育成センター (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@adm.nihon-u.ac.jp