

NUBIC知的財産情報開示

開示日： 2007年11月30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="2007000038"/>	整理番号 <input type="text" value="11156"/>	担当者 <input type="text" value="渡辺 麻裕"/>
表 題	<input type="text" value="バイオフィルムの生産方法"/>		
技術分野	<input type="text" value="食品・バイオ"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
適用製品	<input type="text" value="アルコール飲料, 乳酸飲料, 醤油などの発酵醸造食品, 燃料用バイオエタノール, 乳酸などの工業原料・エネルギー原料など"/>		
目 的	<input type="text" value="微生物自体のもつバイオフィルム形成能を利用して, 微生物細胞を固体表面にバイオフィルムとして固定化する技術を提供する。"/>		
技術概要	<input type="text" value="微生物細胞を固定化するには, 従来技術ではアルギン酸などの高価な担体を必要とし, かつ煩雑な固定化処理を必要とする。"/> <input type="text" value="本発明は, そのような高価な担体や煩雑な処理を必要とせず, 単に酵母と乳酸菌を共培養することによって, 固体表面に細胞をバイオフィルムとして固定化することを可能にするものである。形成されたバイオフィルムは, アルコール飲料(焼酎, ビールなど), 乳酸飲料, 醤油などの発酵醸造食品や, 燃料用エタノール, 乳酸などの工業原料・エネルギー原料の製造に適用でき, これら製品の安価かつ簡易な半連続生産・連続生産を可能にするものである。"/>		

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