

# NUBIC知的財産情報開示

開示日： 2001年 2月 1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： 2000000049

表 題	熱応答性高分子膜
技術分野	化学・薬品
適応製品	Drug Delivery System(DDS)や人工筋肉などの機能性材料
目 的	経口長期毒性が少なく、かつ、相転移温度を簡単に変えることのできる熱応答性高分子膜を提供する。
技術概要	本発明は、ポリエチルオキサゾリンと直鎖ポリエチレンイミンとの共重合体を架橋成膜して得られた異なる溶解挙動を有する熱応答性高分子膜およびそれを簡単に調製する方法を提供する。 経口長期毒性が低く、製造コストが安価である。 本組成物は、その特徴から医薬品、住宅資材、農業資材、生活用品等に幅広い利用が期待される。

整理番号 10115 担 当 者 加根魯 和宏

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			
(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