

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2003年06月13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：2003000001	整理番号	10435	担当者	齋藤 光史
表題	タンパク質の溶解度測定方法及び装置				
技術分野	機械・加工	食品・バイオ			
適応製品	タンパク質の単結晶作製装置、タンパク質の結晶溶解度測定装置				
目的	タンパク質やDNAなどの生体高分子の溶解度を効率的に測定し、測定した溶解度曲線を利用して良質な結晶を得る方法を提供。				
技術概要	本発明は、二光束干渉計とマイクロ透析セルを用いてタンパク質結晶近傍の干渉縞を観察すると共に透析セル中のタンパク質濃度を直接分光測定することによって、種々の沈殿剤濃度に対するタンパク質の溶解度を測定する方法、および、得られた溶解度曲線を利用して、沈殿剤の過飽和状態を制御して、良質なタンパク質結晶を製造する方法ならびに装置である。				

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申し上げます。

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

