

# NUBIC知的財産情報開示

開示日：2006年12月27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: 2005000082

表題	超臨界水を利用した半導体材料CuAlO <sub>2</sub> 微粒子の合成方法			
技術分野	無機材料			
適応製品	ディスプレイの透明電極等の酸化物透明半導体を必要とする機器一般			
目的	高温水中でCuの価数を1価に制御しつつ、半導体特性を示すCuAlO <sub>2</sub> を単一相で合成するための新しい手法の提供。			
技術概要	超臨界水反応場の溶解度の高制御性と還元剤である水素との均相形成を積極的に利用することでCuAlO <sub>2</sub> を単一相で合成することが出来る。			

整理番号 10945

担当者: 谷中 秀臣

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