

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2005年4月6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:	2004000057	整理番号	10779	担当者:	片山 充子
表 題	ハフニウムおよびジルコニウム層状化合物およびそれを用いた硬質膜				
技術分野	無機材料	化学・薬品			
適応製品	薄膜形成材料, 硬質膜				
目 的	薄膜形成材料としてハフニウムおよびジルコニウムの層状化合物を用いて硬質膜を作製する方法の提供。				
技術概要	水酸化ハフニウムおよび水酸化ジルコニウムを水に加え、大量のギ酸を添加して加熱することにより、ハフニウムおよびジルコニウムの新規層状化合物が得られる。これは水溶性であり、この水溶液を機材に塗布し、紫外線を照射することにより、硬質膜を作製できる。本発明の特徴は、薄膜形成材料が固体材料であるから、保管が簡便、低コストで輸送できる硬質膜が作製できることにある。				

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】

Nubic

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@adm.nihon-u.ac.jp