

NUBIC知的財産情報開示

開示日： 2011年09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="2010000046"/>	整理番号 <input type="text" value="11532"/>	担当者 <input type="text" value="井上 典之"/>
表 題	<input type="text" value="蓄光特性を示すアルミニウムの製造方法"/>		
技術分野	<input type="text" value="金属材料"/>	<input type="text" value="機械・加工"/>	<input type="text"/>
適用製品	<input type="text" value="公共施設の誘導標識や建材"/>		
目 的	<input type="text" value="純アルミニウムの強度を飛躍的に向上させると同時に、建築材料や建築構造材等への使用を考慮に入れた軽量蓄光材料を作製することができれば、公共施設の手摺やドアノブ等へ機能材料として適用することが可能となり、安全性、防犯性や環境を維持することができる可能性がある。"/>		
技術概要	<input type="text" value="暗闇で発光する塗料を夜光塗料といい、その中でも蓄光塗料は太陽光や蛍光灯等の外部からの光エネルギーによって自身が光を放出しやすい励起状態になり連続的に光エネルギーを放出する特性を有する。蓄光塗料はエネルギーの供給源を太陽光などの光エネルギーから得ることができるため、自然エネルギーの有効利用が可能となり環境に優しい材料として注目されている。"/> <input type="text" value="アルミニウム粉末と蓄光材料粉末を粉末冶金法で複合化させることで、アルミニウムの強度を向上させ、かつ機能性として蓄光特性を付与させた材料作製の条件と特性を確立した。"/>		

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