

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2002年04月05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：2001000093

表題	電気・電子機器および精密機器部品用の樹脂組成物			
技術分野	有機材料			
適応製品	OA機器、AV機器、精密機器、家庭電気製品および自動車の歯車や軸受などの摺動部用樹脂組成物			
目的	電気・電子機器や精密機器では、樹脂製部品と快削黄銅などの金属製部品との組み合わせで使用される場合が多い。しかし、ポリアセタール樹脂部品と快削黄銅部品を接触させると、快削黄銅が異常磨耗を起こす問題があり、負荷が小さい用途に限定して使用されてきた。ポリアセタール樹脂部品の使用範囲の拡大を目指している。			
技術概要	ポリアセタール樹脂にポリエチレンを混合して海島構造とし、さらにグラファイトを充てんするもので、使用中に薄い移着膜を形成させて樹脂と金属との直接接触を少なくすることにより、異常磨耗をなくし、耐速度性、耐荷重性を大幅に向上させた。 対象産業分野 樹脂製造業、樹脂（プラスチック）製品・部品製造業、電気・電子機器製造業、電気・電子機器用部品製造業、精密機器製造業、精密機器用部品製造業、自動車製造業、自動車用部品製造業、玩具製造業			

整理番号 担当者

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

