

NUBIC知的財産情報開示

開示日： 2001年 2月 1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： 2000000044

表 題	圧力容器
技術分野	機械・加工
適応製品	天然ガス燃料ポンペ、医療用酸素ポンペ、航空宇宙用酸素ポンペ等の耐圧容器
目 的	炭素繊維強化プラスチックやアルミ等の圧力容器の耐圧強度をあげ、従来の鋼板製の耐圧容器に代わる軽量圧力容器を提供する。
技術概要	炭素繊維強化プラスチックやアルミニウム等の円筒状圧力容器の耐圧強度を補強する方法として、形状記憶合金ワイヤーを円筒の外周に巻きつけ、記憶回復力による圧縮応力を発生させ、耐圧強度を増す。

整理番号 10112 担 当 者 齋藤 光史

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			
(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