

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2004年9月24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:	2003000023	整理番号	10521	担当者:	加根魯 和宏
表 題	泡抜き機能を備えた羽根車式流量計				
技術分野	機械・加工	化学・薬品	食品・バイオ		
適応製品	流量計				
目 的	羽根車を用いた流量計においては、羽根車の回転により泡が発生し、その泡が流体との比重差により、回転軸付近に集まる傾向がある。泡は回転抵抗になるため、回転数より流量を測定する場合の誤差の原因になる。したがって、回転により生じる泡を効果的に除去する機構が必要である。				
技術概要	羽根車の回転により発生した泡は流体との比重差により、回転中心部に移動するが、流体の出口を回転中心部に配置することにより、泡を自動的にケース外に排出する。また、泡を排出するための流路を流体の流路と別に回転軸近傍に設けることによっても、同様の効果が得られる。				

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申し上げます。

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@adm.nihon-u.ac.jp

