

NUBIC知的財産情報開示

開示日： 2000年11月01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： 2000000027

表 題	パルス管冷凍機
技術分野	機械・加工
適応製品	各種超電導素子冷却装置
目 的	冷凍効率の高いパルス管冷凍機を開発する。
技術概要	パルス管、蓄冷器、位相制御機構、および振動圧力発生機構とにより構成されているパルス管冷凍機であるが、蓄冷器の中間部は他の冷凍機により一定温度に冷却されており、蓄冷器の中間部と蓄冷器の室温部との間に第2のパルス管と、ディスプレイサが内臓されたシリンダーを備えている。この冷凍機は従来機に比較して冷凍効率が高く、液体ヘリウム温度以下の冷却温度を必要とする超伝導素子などの冷却に最適である。

整理番号 10073.2 担 当 者 加根魯 和宏

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 】

Nubic

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