

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:	2003000136	整理番号	10687	担当者:	加根魯 和宏
表 題	触覚を活用したマンマシンインタフェース機器				
技術分野	電気・電子	情報・通信			
適応製品	携帯用端末, パネル部のインターフェイス機器				
目 的	現在, マンマシンインタフェースは, 人間の視覚, あるいは聴覚を利用したものが大部分を占めているが, 本発明は, 触覚を活用したマンマシンインタフェース機器を提供する。				
技術概要	(1)指などで触れた位置を位置情報として出力できるタッチパネル部と, 駆動信号により, 所定の運動変位をタッチパネル部に与えることができるアクチュエーター部とからなる入力デバイスと, (2)入力位置情報を特定する位置情報検出回路と, (3)位置情報検出回路からの検出信号により所定の駆動制御信号を出力する処理装置と, (4)処理装置からの駆動制御信号に応じて所定の波形および周波数の駆動信号を入力デバイスのアクチュエーターに供給する駆動回路を備え, (5)タッチパネルに触れられたときに, 入力デバイスのアクチュエーターを駆動して触覚感度の測定を行なうことができるマンマシンインタフェース機器。				

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

