

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2005年4月6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:	2004000079	整理番号	10807	担当者:	加根魯 和宏
表 題	金属検知装置の電磁誘導センサ				
技術分野	電気・電子	金属材料	食品・バイオ	生活・文化	
適応製品	金属検知装置、地雷検知装置				
目 的	食品、工業材料、衣服、郵便物等に混入或いは潜在する金属片の検知装置や地雷検知装置等に使用する電磁誘導センサを提供する。				
技術概要	本発明では、金属片検知に用いられている従来の電磁気センサと異なり、一様な磁界を発生する電磁誘導センサを開発した。開発した電磁誘導センサは、原理的に金属片が無いときには信号を発生せず、従来の電磁気センサで必要としていた平衡回路を必要としない。このため、従来の検知装置に比べシンプルな検知システムの構築が可能である。また、従来の電磁気センサに比べ、比較的大きく一様な磁界を発生できるので、深い位置までの金属片を検知でき、微少な金属片も検知できる可能性がある。				

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