

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2007年3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: 2005000085

表題	ATS地上子Q値計測装置及び方法			
技術分野	輸送	電気・電子		
適応製品	鉄道の検測車			
目的	鉄道の安全を守るATS地上設備の自動計測技術に関するもので、現在実用化されている、検測車両の計測装置の高精度化を実現する。			

技術概要	地上に数多く設置されたATS用地上設備(地上子)の管理は、安全性上重要であり、検測車両による自動計測が実施されている。しかし、既存方法は、車両の上下動がそのまま測定値の誤差に反映される問題があった。 本発明は、車上に複数の周波数成分を持つ電流を流しておき、地上子上を通過した際に、それら周波数成分ごとの電流変化から地上子の品質を計測するもので、車両動揺に強い計測を可能とする。			
------	---	--	--	--

整理番号 10954

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 日本学会館

TEL:03-5275-8139 FAX:03-5275-8328 E-mail:nubic@nihon-u.ac.jp