

NUBIC知的財産情報開示

開示日： 2008年02月29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: <input type="text" value="2007000045"/>	整理番号 <input type="text" value="11111"/>	担当者 <input type="text" value="谷中 秀臣"/>
表 題	硬軟試験方法, 硬軟試験装置, 及び硬軟測定装置		
技術分野	<input type="text" value="生活・文化"/>	<input type="text" value="食品・バイオ"/>	<input type="text" value="化学・薬品"/>
適用製品	生体部位の硬軟評価, 生鮮食料品の品質評価, 農産物品質評価, 工業製品の硬度		
目 的	硬軟の異なる多層構成対象物において, 表層を介してまたは表層の影響を除去して, 下部層の硬軟変化を調べられる硬軟測定方法及び硬軟測定装置の提供。		
技術概要	市販されている筋硬度計は皮膚脂肪層の厚さ, 圧子の当て方, 操作方法等により, 測定結果にばらつきがある。 本発明で提供する技術は, 荷重と変位線図における傾き角度の変化に着目し, 硬軟の程度を角度の大きさを数値化している。表層下部の硬軟は表層の厚さや硬軟の影響を受けるため, センサー圧子に荷重可変機能を付与し, 圧子先端形状を変えることで解決している。本装置はスポンジ, ゴム, プラスチック等の硬度測定にも適用可能である。		

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	<input type="text"/>		
(ふりがな) 氏 名	<input type="text"/>		
会社名	<input type="text"/>		
所 属	<input type="text"/>	役職	<input type="text"/>
電話番号	<input type="text"/>	FAX番号	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>		
連絡事項	<input type="text"/>		



【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@nihon-u.ac.jp