

NUBIC知的財産情報開示

開示日：2004年3月12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: 2003000105 整理番号: 10616 担当者: 片山 充子

表 題 柔らかさ測定方法及び柔らかさ測定装置

技術分野 機械・加工 食品・バイオ 医療機器

適応製品 弾性体、軟体物、生体部位の測定

目 的 ゴム、シリコン等の弾性体、ゼリー、こんにゃく、寒天等の軟体物、臓器、器官、眼球等の生体部位を対象にした比較的柔らかい物体、もしくは弾性を有する物体の柔らかさを非接触で測定できる試験方法及び試験装置を提供する。

技術概要 今までの試験機は、被測定物に接触させるために被測定物を損傷する可能性があり、また生体の測定においては感染のおそれがある。そこで、非接触式による柔らかさ試験機の試験方法及び試験装置を提供する。本試験機は柔らかい材料の測定が可能であり、またその性能及び特長を確認することができ、非接触での測定、被測定物の弾性変形と塑性変形の同時測定、比較的簡単な計測等、柔らかさ測定に対して著しい特長を有する。

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】

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@adm.nihon-u.ac.jp

