

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: 2003000112 整理番号: 10630 担当者: 齋藤 光史

表 題	骨の切断法と切断装置		
技術分野	機械・加工		
適応製品	切断装置		
目 的	骨を切断しなければならない手術の切断作業では、従来から骨鋸が使用されている。しかし骨鋸の性能がいかに向上したとはいえ、刃物であることに変わりはない。このため安全用補助器具の開発も進められている。本発明は、刃物を用いない骨の切断法ならびに切断装置を提供する。		

技術概要	本発明における切断法ならびに切断装置は、セラミックスの破壊時に発生するき裂を切断に利用した弾性加工法を用いており、切断しようとする骨の位置に側圧を負荷して切断するものである。このため現在の骨鋸による手法と比較すれば、刃物を用いないため切屑を発生せず、安全で、しかも切開部分を小さくすることができるなどの特徴をもつ骨の切断法ならびに切断装置である。
------	---

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

