

「血管造影カテーテル用ハンディ穴あけ装置の開発」

医師が治療の際、血管にアンギオカテーテルを通して、所定の位置に造影剤を注入する為の穴あけをする装置です。

開発成果品



◇ 特長 ①

カテーテルチューブの任意の位置にΦ1.0の穴あけ加工

◇ 特長 ②

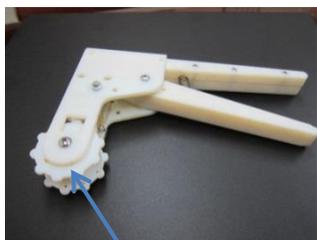
医療(手術)現場で簡単に加工が出来る短時間で正確に！

◇ 特長 ③

医療器具では、新開発道具 日本初！

開発経緯

開発1号機
(3Dプリンター)



開発2・3・4号機



5種類の刃を切替えるダイヤル方式

ボディを金属化し強度UP

開発5・6・7号機
(専用化)

使用状況



完成品

Φ1.0の穴



◇ 販売時期

2019年8月以降

◇ 販売価格

¥50,000 ~ (予定)

◇ 本事業で受けた主な支援

- * 3Dプリンターによる造形技術
- * 開発品の出来映え品質データ支援
- * パテント申請登録支援
- * 課題解決の為のアドバイス支援

○ お問い合わせ先

会社名	株式会社 テクニカルアーツ	代表者名	山形 龍司
所在地	〒335-0001 埼玉県蕨市北町5-11-19	連絡窓口	営業部 山形 政貴
事業内容	紙器抜型丸刃製造、医療用穿刺針製造、	電話/FAX	048-444-7131 / 048-444-7150
主要製品	紙器抜型丸刃、医療用穿刺針、	Email	seizoubu@tekunikaru-a.jp