



タマチ工業株式会社



血管内／消化管内治療器のステント・ハイポチューブ・カテーテル・鉗子など、微細部品の製作を実施。試作・開発に関しては、当社で設計から機械加工、電解研磨まで行い提供ができますので、アイデアを形にすることが可能です。ご相談お待ちしております。

得意技術や自社製品

レーザー加工機を3台保有。(YAGレーザー加工機・ファイバーレーザー加工機・フェムト秒レーザー加工機)

- 1.材質はSUS／NiTi／CoCr等、金属であれば加工可能
- 2.レーザーの最少切断幅は20 μ m
- 3.パイプの材料径は Φ 0.2～ Φ 12.3まで対応可能
- 4.精度は熱影響を受けない状態で $\pm$ 2 μ m
- 5.切削加工で生じるバリやカエリが無く切断面も綺麗

イメージ



冠動脈用ステント (材質: CoCr, SUS316L)



消化管用ステント (材質: NiTi)



フレキシブルパイプの加工



異物回収バスケット

医療関連事業への取り組み

医療関連事業への取組実績

有・無

- 日本内視鏡外科学会に出展(2019年・2021年)
- メディカルジャパン大阪に出展(2020年)
- メディカルクリエーションふくしまに出展(2019年・2020年・2021年)

実績・導入事例

- 2016年:金属積層造形機を導入&部品生産を開始。
- 2019年:医療機器メーカー向けに、ステントのOEM生産を開始。
- 2020年:金属3Dプリンター(材質:医療グレード64チタン)とフェムト秒レーザー加工機を導入。
- 2021年:飛沫拡散防止器具の「ウィルキャッチ」の販売を開始。

会社概要

住所	東京都品川区南大井4-10-2	資本金(万円)	2,000
TEL	03-3762-5591	法人設立年	1962年
FAX	03-3766-6731	従業員数	125名
取得済み認証	医療機器製造業許可		
海外拠点	有・無	補助金・助成金採択経験	有・無

掲載企業へのお問い合わせは、右の「QRコード」か、公社のWEBサイト「ものづくり中小企業技術シーズ集」にアクセスしてください。

