

世界最小クラスの内視鏡手術用鉗子

【会社概要】

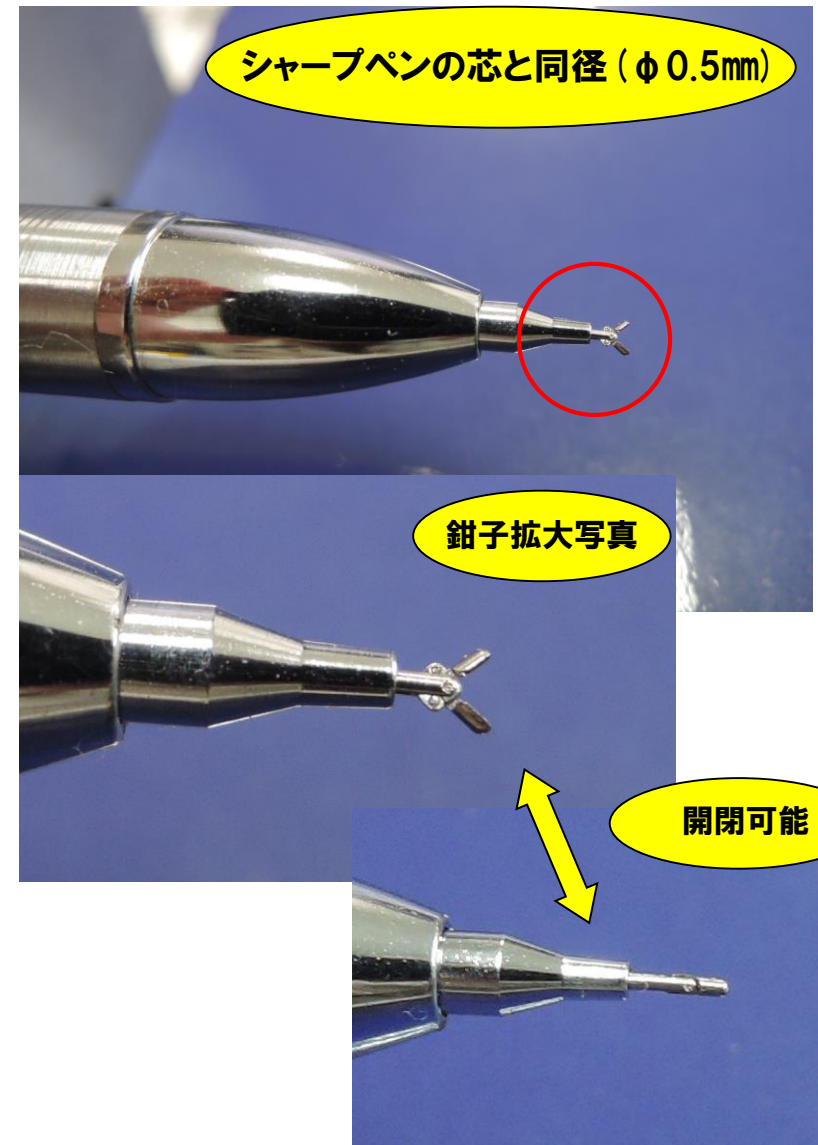
社名	株式会社東陽
所在地	塩尻市広丘郷原1000-5
代表者	代表取締役社長 吉江 慎太郎
URL	http://www.toyo.vc

世界最小の内視鏡手術用鉗子とは

光学部品製造で培った精密切削加工技術を活かし、微細な鉗子部品を切削加工で製作。製作した鉗子部品をレーザー溶接機を用いて接合することで微細な組立てを行う。

エクセレンス(優れている点)

高精度な金属切削技術を医療の分野へ展開し、内視鏡手術用鉗子の小型化へチャレンジ。今まで切削加工では不可能とされていたサイズ(φ0.5mm)の部品加工が可能に。さらにレーザー溶接機を用いた接合をすることで、微細な組立てにも対応。



世界最小の内視鏡手術用鉗子