

大阪精工株式会社



資本金：44百万円 従業員数：289名
所在地：大阪府東大阪市中石切町5-7-59
担当者：岩本
電話：072-982-2729
メール：s.iwamoto@osaka-seiko.co.jp

製品・技術・サービスの名称

チタンワイヤーの提供

- 弊社独自の圧延技術により、精度が高く表面肌が良好なチタンワイヤーをご提供させていただきます。
 - 微細加工用の材料として好適です。
- * 取り扱い品目：純チタン、βチタン、主要線径 φ1.0～3.0 * その他鉄系線材も扱っております。

セールスポイント

機能部品材としてのチタン

- オートクレーブ滅菌 可能
 - 非磁性
- * 圧延設備を用いたロール圧延工法により、チタンワイヤーを製造。
- * 数キロの小ロット対応可。

再生医療分野における用途

材料としてのチタン：オートクレーブ滅菌、また、非磁性の特徴が必要な機能部品材の材料。



写真1 圧延設備概要



写真3 ロール圧延後の線材



写真2 圧延ロール（左：2方向タイプ、中および右：3方向タイプ）