

「グローバルニッチトップで100年社会に貢献できる企業」を目指す

〒577-0011大阪府東大阪市荒本北1-4-17  
 クリエイション・コア東大阪 北館4階 405号  
 TEL. 044-411-6138 FAX. 044-422-5509  
 代表者氏名: 小室 好夫  
 インキュベーションルーム405: 福井 豊  
 URL: <https://www.rikazai.jp/>

主要事業品目

- 各材種の金属圧延箔の製造・販売
- 圧延加工、熱処理、切断ビジネス
- 協力会社による精密二次加工ビジネス

北館4階

405号

事業内容

- 01 > 世界中から金属を取寄せる調達力と適用素材の知識からの提案力
- 02 > 自社の温間・冷間圧延機を使った厚さ1μmレベルの精密圧延技術力
- 03 > 箔を取り扱える専門加工会社との連携によるレーザー、エッチング、プレス等、多彩な2次加工の対応力
- 04 > 77年培ってきた技術と経験、産学連携(東京科学大・北大等)の融合による新分野への展開の開発力
- 05 > キントーン化した全社システムとAI外観検査システムとを導入・連動させた当社版DXによる高品質力

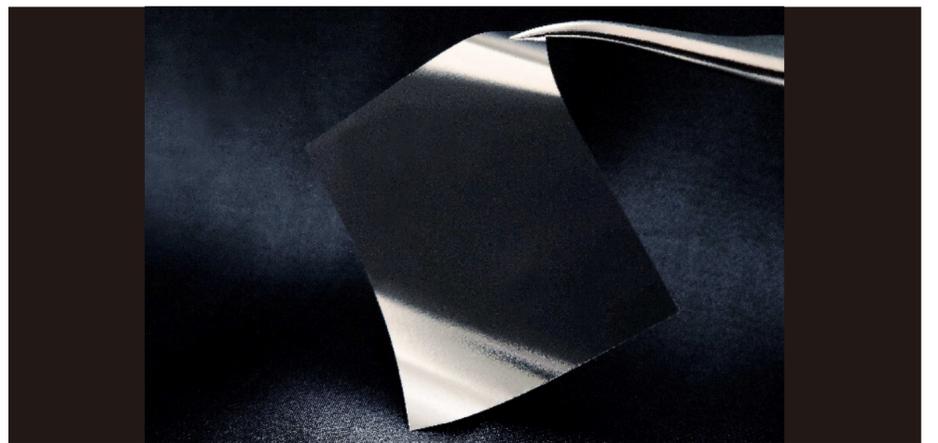
これらが「リカザイの魅力」でもあります。

開発・研究者のお客様が多いので、開発段階の各種合金も受け入れ、実験的に薄く延ばす圧延加工・熱処理・切断なども実施し、研究者の方々に喜ばれています。

当社は業界内でも **薄い箔はリカザイ** と言われ  
**薄箔をつくるのが得意な会社**です。



当社の冷間圧延は2名ペアで行います。写真の入れ手が箔を上下ロールにはさみ入れ、受け手が箔を受け、厚さ評価やロール隙間の調節を行います。この阿吽の呼吸が重要で、高品質の極薄箔が製造されます。



写真はニッケルチタン合金で厚さ5μmの箔。ニッケルチタン合金は形状記憶特性や超弾性特性を持つ合金です。これ以外にも、量子コンピュータ配線にも使われる超電導特性のニオブチタン合金箔、実現不可能と考えられていた厚さの純マグネシウム箔などを開発。



Be a Great Small.  
**中小機構**