

自動車・鉄道・船舶

家電・エレクトロニクス

医療・介護福祉・健康

バイオ・アグリ

加工

歯科用・整形外科用インプラントとトルクレンチ、トルクドライバ及び手術用ツールの設計製作
高精度、高効率、省スペースを実現する「分析業界向け精密研磨システム」の製造販売



システム研磨機



医療用トルクドライバ



医療用トルクレンチ

得意技術

長年の設計・開発実績によって蓄積された経験とノウハウを駆使し、お客様が製品づくりに必要としている多種多様な技術をご提供いたします。製品のデザインや機構、筐体の設計、電子回路やファームウェア等の開発から、部品の製造・組立まで、トータルで請け負っています。一連の流れを一括することで、製品、装置、実験機器、精密な治具などの開発・製造コストを大幅に削減することが可能です。機構設計のみ部品加工のみ、回路やソフトウェアだけの依頼も対応可能。

主要事業・主要製品

受託事業：精密金属・樹脂・脆性材の精密切削加工
機械、電気、ソフトウェア開発及び機器製造デザインから量産までの商品開発支援
オリジナル製品：IS-POLISHER ISPP-1000
(分析解析用途のSEM 観察等の前処理用システム研磨機)

得意な顧客・市場分野

医療用工具ツール類：医療機器メーカー、医療機器商社
システム研磨機：企業や大学の分析解析部門 研究開発部門

今後の展開について

医療用工具ツール類：難加工部品のコスト削減技術
システム研磨機：更なる高精度研磨機の開発

グローバルビジネス

医療用工具ツール類：国内メーカー、商社への商流開拓の確立
システム研磨機：商社等を介しての海外販売を検討中

公的助成事業 受託

平成 25 年補正 ものづくり・商業・サービス革新事業
平成 26 年補正 ものづくり・商業・サービス革新事業補助金

取得資格・認証 (ISO 等)

医療機器製造業許可

主要設備・研究体制

CNC 自動旋盤、NC 旋盤、マシニングセンター、高速微細加工機、円筒研削盤、転造盤、非接触三次元測定機、工具顕微鏡、表面粗さ測定器、オシロスコープ、パワーメータ、電子顕微鏡

主要取引先

医療用工具ツール：工具メーカーへの OEM 供給、医療機器メーカー、医療機器商社
システム研磨機：日本電子(株)、(株)日立ハイテク、(株)菱光社、理化学機器商社、各種企業、大学、高専、工業試験所など多数

取引先金融機関

三井住友銀行、川崎信用金庫

名称	カブシキガイシャイケガミセイキ 株式会社池上精機	代表者	金堂 善一郎	担当窓口	金堂 次郎	資本金	1,000 万円	従業員数	32 名
所在地	〒 223-0058 横浜市港北区新吉田東 8-31-10			TEL	045-531-4059	FAX	045-531-4050		
HP	http://www.ikegamiseiki.co.jp/			E-mail	jiro@ikegamiseiki.co.jp				

金属機械加工

金属板金加工

金属造形

表面処理等

樹脂成型等

ガラス・セラ加工

製紙・紙製品加工・製版・印刷・繊維加工

MEMS 技術

3D・CAD 等

3Dプリンティング