

有限会社光和精機製作所

No!と言わない町工場 ワンストップで試作品をお届けします

鑄造
ダイカスト

鍛造
プレス

材料

機械加工

樹脂加工
樹脂成形

工具刃具

表面処理
表面加工
熱処理

電子部品
実装

金型
治工具

装置
自動機

研究
開発

ソフトウェア
システム

巻線
電工

製缶
溶接

食材生産

食材加工

食品加工

食品販売

その他

事業概要

- 【医療介護機器分野】
試作開発を設計～製作まで
- 【研究開発分野】
装置・試験機器の設計～製作まで
- 【金型分野】
シリコンゴム型、プレス型、注型、他各種金型 設計～試作まで
- 【省力化機器・治工具分野】 試作～設計製作
- 【機械加工分野】
マシニング・ジグボラ・ワイヤーカット・型彫り放電加工・成形研磨
平面研磨・NC旋盤・焼入れ・ブラスト等

※共同受注体GLITに参加しており、装置・部品の開発設計から
試作・量産・ユニットでの受注対応も可能としております。



研究開発向け試験装置



医療機器(シリコンカテーテル)



介護機器試作品

優位技術など

- ※ ワンストップで設計～試作までを行い、発注時の煩わしさがありません。
- ※ 医療機関や大学、各種研究機関からの開発の実績が多々御座います。
- ※ 提案型企業です。
【出来ないものを出来る 方法をご提案させていただきます】
【高いものを安く出来る 方法をご提案させていただきます】
- ※ 他社様で断られた加工があった時は、是非ご相談ください。
【削れない、硬い、柔らかい、難しい等】
- ※ 加工実績
HRC60°以上の高硬度材、インコネル、ハステロイ等の耐熱鋼
チタン、モリブデン、タンタル等のレアメタル、中性子線吸収体B4C等

企業概要

代表者: 佐藤 貴之
資本金: 6,800千円
従業員: 10名
設立: 昭和34年05月

主要製品

医療介護機器設計試作
省力化機器設計製作
シリコンゴム成型用金型設計製作
難削材・レアメタル加工

主要取引先

日立化成株式会社
(株)常陸スチールセンター
医療機関 研究機関
介護事業所 介護機器メーカー

各種認証, 認定, 資格等

主要設備

設備名	能力	台数
旋盤 NC旋盤	φ280以下	3
治具中グリ盤		1
NC形彫放電加工機		2
ワイヤーカット放電加工機	最大サイズ1100*700	4
プレス機	110トン	1

設備名	能力	台数
マシニングセンター		1
NCフライス盤		1
平面研削盤		5
デコラダム電気炉		1
円筒研削盤		1



お問い合わせ

- ◆連絡担当者: 佐藤貴之
- ◆TEL: 0294-34-5311 ◆FAX: 0294-34-5310 ◆E-mail: info@kouwa-ss.com
- ◆URL: <http://www.kouwa-ss.com>
- ◆住所: 〒316-0001 茨城県日立市諏訪町1-13-20