

株式会社シンコー



生産本部・第二工場

【本社・第一工場】福島県南相馬市原町区北原赤坂 94
 【生産本部・第二工場】福島県南相馬市原町区北原赤坂 129
 TEL : 0244-22-4682 FAX : 0244-24-4810
 (問合せ先: 取締役 田中 一秀、工程管理 佐々木 空好)
 E-mail : shinko-88@deluxe.ocn.ne.jp URL : http://www.shinko88.sakura.ne.jp
 代表者▶田中 新 創業年▶1980年(昭和55年)4月
 資本金▶1,000万円 従業員数▶32名

開発、技術、加工などの対応範囲 (■:自社 太字:連携先)		
全体仕様開発	ロボット	開発・設計
機構系	電気・制御系	
運転・保守		生産設備
全体仕様開発	機構系設計	
電気・制御系設計		ソフト
運転・保守		
開発		金型
設計		
運転・保守		切削
一般プレス		
絞りプレス		研磨仕上
鍛造プレス		
プラスチック成形		放電
ダイキャスト成形		
5軸3次元		旋削
3次元		
NC2.5次元		処理
歯切り		
汎用・6面加工		塗装
成形研磨		
平面研磨		板金
ホーニング研磨		
治具研磨		パイプ
円筒研磨		
センタレス研磨		溶接
フリップ		
型彫放電		成形
ワイヤー放電		
細穴加工		その他
縦型 CNC 複合旋盤		
CNC 複合旋盤		PT 基板
NC 旋盤		
汎用旋盤		検査
熱処理		
電解研磨・ブラスト		組立
表面処理		
塗装		巻線
ターレットパンチ加工		
レーザーカット加工		試験
NC ベンダー曲げ		
パイプベンダー		その他
ビーム溶接		
スポット溶接		検査
その他溶接(レーザー等)		
プレス加工		組立
金属射出成形		
鋳物		検査
プラスチック成形・材料		
FRP 成形		試験
ゴム成形		
チクソモールド		その他
転造加工		
レンズ加工・研磨		検査
カーボン・特殊材製造		
耐火煉瓦・耐火物		試験
基板製造		
SMT 実装		その他
実装組立		
寸法検査		検査
硬さ・粗さ検査		
X線検査		組立
機構組立・配管		
配線・ハーネス		組立
デバッグ・試験		
設置・立上げ		巻線
保守サービス		
巻き線		試験
電気試験・検査		
保守サービス		その他

開発・設計

部品製作・加工

- 単品試作・小ロット生産から5軸複合ロット生産を得意とする精密部品加工会社です。
- 「発想」「改善」「品質」は、ブランドです。熟練した技術をもとに、最先端・最新鋭の設備で製品を開発、製造します。
- いつもお客様の立場に寄り添い、生産納期・生産コストに励んで参ります。
- 「Made in Japan」の厳しい品質で、お客様の製品をすべてバーコード管理にて材料、発注、設計、製造、組み立て、検出荷までトータルサポートいたします。

【主要設備と諸元】

名称	メーカー・型式	能力(mm)	台数
ワイヤー放電加工機	ファナック(α-6001A 他)	600 × 320	3
細穴放電加工機	ソディック(KIC)	0.3~2.4	1
5軸マシニングセンタ	MAZAK(VARIAXIS i-600 × 600)	× 600	1
横型マシニングセンタ	DMG MORI(NHX-5500 他)	800 × 800	2
立型マシニングセンタ	DMG MORI(NHX-7000 他)	1540 × 740	11
5軸複合旋盤	オークマ(MULTUS B300-II)	900 ×	1
タレット型複合旋盤	オークマ(LB15MC 他)	520 ×	2
NC スライス盤	静岡鉄工所(ST-NR20 他)	720 × 320	5
横型スライス	遠州製作(HF-2)	720 × 270	5
立フライス盤	牧野フライス(KVJP-55 他)	710 × 300	10
成型研削盤	日興機械(NFG-515H)	主軸イン パート付き	5
平面研削盤	岡本工作機械(PSG-64DX 他)	650 × 400	4
NC 円筒研削盤	ジェイテクト(GE4A-100 II 他)	450 × 1000	2
三次元座標測定機	東京精密(RVF-600)	600 × 500	2
画像寸法定機	キーエンス(IM-6225)		1
光学顕微鏡	ミツトヨ(MF-B2017D 他)	200 × 170	3
実体顕微鏡	ニコン(SMZ-1 OA)		1
3D-CAD	SOLIDWORKS(Professional)		
3D-CAD・CAM	JBM(Mastercam)		



全製品バーコード進捗管理を実施しています。

今後取り組みたい事業

- ① ロボット産業分野
- ② 医療関連
- ③ 航空機関連

業務内容・営業品目

- 【材料】ステンレス / 鉄 / アルミ / 真鍮 / カーボン / 超硬 / 丸物・板物・鋳物・その他特殊材
- 【主な製品】
 - 自動梱包器ユニット部製造・組立
 - オイルレス製品様摺動部製造・組立
 - 小型プレスパンチユニット部製造・組立
 - 端子圧着機ユニット部製造・組立
 - 一部機械金型部品製造

主要な取引先

- 自動車関連
- 食品関連
- 電気産業
- 各種産業設備

最終製品・業界

- 各種自動省力機器部品
- 各種自動車関連製造機器
- 精密治工具設計製作組立
- 自動梱包機器部品 / 各種治具・一般機械・金型部品加工

自社の強み

- 材料発注から各種加工・処理・測定検査・ユニット組立・試運転までをサポートするワンストップソリューションを提供。
- 当社独自の技術と外部ネットワークを駆使し高品質な製品をお客様に提供いたします。

技術・加工などの特徴



マシニングセンターライン 旋盤ライン



放電室 NC スライスライン



汎用スライスライン 研磨室



5軸マシニングセンター 5軸複合加工機