

企業の誇り～わが社のここが素晴らしい～

(須坂創成高等学校創造工学科デュアルシステム協力企業会)

2025年4月12日現在

企業概況	会社名	スミサカ電機株式会社	従業員数	13人	スミサカ電機(株) 
	所在地	須坂市大字須坂 116	電話番号	026-245-0612	
	代表者氏名	青木俊晴	担当者職氏名	青木俊晴	
	経営理念	技術・技能と感性を磨き、 「ものづくり」で、お客様と夢をかたちに <行動指針> 私達は、技術・技能と感性を磨き続けます 私達は、お客様との信頼関係を深めます 私達は、全ての人がよくこびを分かち合える企業となります			創立年月 1982年2月 (製糸業 「青木屋」 1874年創業)
	主要製品	人工衛星検査装置、半導体製造装置、産業用無線装置 (それぞれ一部を分担)			
	事業内容	電子機器組立・配線、ワイヤーハーネス製造、EMS (電子機器受託生産)			

<p>1会社のイメージを一言で表すキャッチコピー 我社は、ものづくり企業です。 お客様の要望により、いかようなものでも製造します。</p>
<p>2技術で優れているところ 得意分野は、試作品、特注品と呼ばれる、多品種少量生産品です。 ねじ締め、はんだ付け、かしめ(圧着)などの、技術・技能を使用し、電子機器の組立、配線とワイヤーハーネスの製造を行っています。</p>
<p>3製品で優れているところ 最終的なお客様は、国土交通省・防衛省・その他人工衛星を打ち上げている企業などになります。</p>
<p>4組織力で優れているところ(納期が早い、コストが安い等) 高品質、短納期で、見た目にも美しい製品を、世に送り出しています。</p>
<p>5人材で優れているところ(技能の達人がいる等) ものをつくるための技能を身に付けているのはもちろん、感性を磨いた人材がそろっています。 製造しているときに、 「おやっ」、何かおかしいぞと、図面の間違いに気づく、 「あれっ」、こうすれば、もっと早く、簡単に出来るのにと気づく、 この気づきが、感性なのです。</p>

6その他で優れているところ(設備がすごい、自動化率がすごい等)
自動化できない領域の製造を行っています。

生徒実習可能な作業に○を付けて下さい。(過去に実績有り、または今後可能なもの)

挨拶訓練	金属熱処理	2D・3DCAD 設計
清掃訓練	熱処理、加工、寸法測定	3D プリンタ(設計/製作)
ミーティング参加	ルータ加工、塩ビ板・ガラス板	3D スキャナ(データ作成/検査)
プレゼン等の発言・発表体験	メッキ処理	電気機器製造・組立
機械加工一般	プラスチック部品の成型加工	配電盤組立・制御装置製作
製造の一連の流れ(加工～出荷)	プラスチックの成形・仕上げ検査	配線加工・組立
金属部品の切削加工	プラスチック成形機の機械組立	プリント基板実装
NC 旋盤	順送プレス金型の分解・組立	電子部品等の製造・組立
MC 加工	金型設計と製作・組立	PLCシーケンサ制御プログラム
精密板金加工	CAD・CAMによる製造工程	ロボシリンダー制御プログラム
プレス加工	ゴムの成分配合、特性検査	電子回路基礎
ワイヤー放電加工	製品検査、測定、品質管理	マイコン制御・プログラミング
溶接技術	生産設備等の保守・保全	ソーラシステム組立・プログラム
レーザー溶接	乾燥食品製造・機械のメンテナンス	
鋳造技術、鋳型製作	加工ライン	

電子機器製造例



CONFIDENTIAL SUMISAKA スミサカ電機(株)

各種ケーブル・ハーネス



CONFIDENTIAL SUMISAKA スミサカ電機(株)