


# 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)

2024年4月10日現在

企業概況	会社名	株式会社 広田製作所	従業員数	128人	広田製作所(株) 
	所在地	須坂市大字小河原 3954-13	電話番号	026-245-1212	
	代表者氏名	代表取締役 広田 文雄	担当者職氏名	総務部長 青木 朗	
	経営理念	積極的に新しい技術にチャレンジし、お客様に喜んでいただける製品・サービスを提供する。		創立年月	昭和33年11月 (1958年)
	主要製品	HDD(ハードディスク)/SSD 試験装置・車載用制御装置・半導体関連制御装置			
	事業内容	インターフェース技術開発・電子機器設計製造・システム開発・			

1 会社のイメージを一言で表すキャッチコピー  
ハードディスクを広田製作所で開発・設計・製造した試験装置が見えない所で支えています。



海外のハードディスク製造工場 →  
ずらりと並んだ広田製作所製の試験装置

## 2 技術で優れているところ

パソコンなどのデータ保存に必要な、HDD(ハードディスク)や SSD の不良品が世の中に出回らないように、広田製作所は、HDD(ハードディスク)や SSD 評価装置・試験装置をお客様の希望するスペック以上の製品で、開発・設計・製造しております。



←<HDD/SSD 恒温恒湿試験装置>  
庫内の温度と湿度を一定に保ち  
HDD/SSD の品質を試験する装置

<SSD パーイン装置(PCIe)>→  
SSD に温度と電圧の負荷を  
かけて品質を試験する装置



## 3 製品で優れているところ

広田製作所は、SSD の評価装置や試験装置をいち早く開発し、大手の電子機器メーカーの皆様に喜んでいただいております。国内だけではなく、海外メーカーにも採用されております。



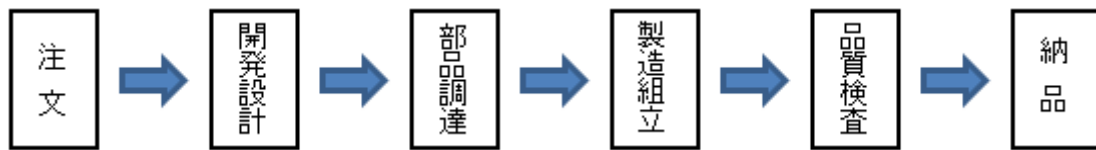
SSD 評価装置  
(PCIe インターフェイス用)



データコピー機

#### 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)

広田製作所は、開発・設計から製造までの一貫生産体制を行っている会社です。



開発・設計担当の技術部は、『ソフトウェア設計』『電子回路設計』『機械設計』の 3 グループで構成されます。

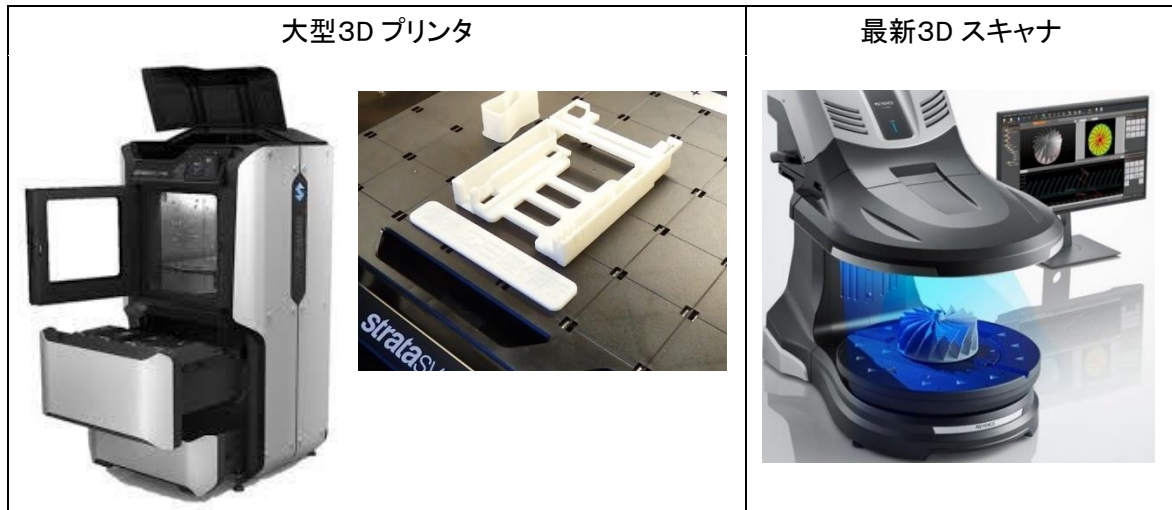
#### 5 人材で優れているところ(技能の達人がいる等)

広田製作所は、HDD(ハードディスク)や SSD 評価装置・試験装置で日本国内でもトップクラスの技術があります。



#### 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)

広田製作所の所有設備



生徒実習可能な作業に○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	○3年	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	○2年	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			