



株式会社友伸エンジニアリング



【本社 / 東京工場】〒183-0014 東京都府中市是政 2-16-23
 【鹿島工場】〒979-2453 福島県南相馬市鹿島区小池字小草 7-1
 TEL : 0244-46-1111 【鹿島工場】 FAX : 0244-67-2012 【鹿島工場】
 E-mail : miura@yushin.co.jp (鹿島工場長 / 三浦広司)
 URL : http://www.yushin.co.jp/

代表者▶宮下 啓喜
 創業年▶1971年(昭和46年)設立 1995年(平成7年)鹿島工場開設
 資本金▶100百万円 従業員数▶145名(鹿島工場34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	機構系	ロボット
電気・制御系	運転・保守	ロボット
全体仕様開発	機構系設計	生産設備
電気・制御系設計	運転・保守	生産設備
開発	設計	ソフト
運転・保守	一般プレス	金型
	絞りプレス	金型
	鍛造プレス	金型
	プラスチック成形	金型
	ダイキャスト成形	金型
	5軸3次元	切削
	3次元	切削
	NC2.5次元	切削
	歯切り	切削
	汎用・6面加工	切削
	成形研磨	研磨仕上
	平面研磨	研磨仕上
	ホーニング研磨	研磨仕上
	治具研磨	研磨仕上
	円筒研磨	研磨仕上
	センタレス研磨	研磨仕上
	ラップ	研磨仕上
	型彫放電	放電
	ワイヤー放電	放電
	細穴加工	放電
	縦型 CNC 複合旋盤	旋削
	CNC 複合旋盤	旋削
	NC 旋盤	旋削
	汎用旋盤	旋削
	熱処理	処理
	電解研磨・ブラスト	処理
	表面処理	塗装
	塗装	塗装
	ターレットパンチ加工	板金
	レーザーカット加工	パイプ
	NC バンダー曲げ	溶接
	パイプバンダー	溶接
	ビーム溶接	溶接
	スポット溶接	溶接
	その他溶接(レーザー等)	溶接
	プレス加工	成形
	金属射出成形	成形
	鋳物	成形
	プラスチック成形・材料	成形
	FRP 成形	成形
	ゴム成形	成形
	チクソモールド	成形
	転造加工	成形
	レンズ加工・研磨	その他
	カーボン・特殊材製造	その他
	耐火煉瓦・耐火物	その他
	基板製造	PT 基板
	SMT 実装	PT 基板
	実装組立	PT 基板
	寸法検査	検査
	硬さ・粗さ検査	検査
	X線検査	検査
	機構組立・配管	組立
	配線・ハーネス	組立
	デバック・試験	組立
	設置・立上げ	組立
	保守サービス	組立
	巻き線	巻線
	電気試験・検査	試験
	保守サービス	試験
		その他

開発・設計

部品製作・加工

- 私たち友伸エンジニアリングは、昭和46年に創立以来、産業用コンピュータのソフトウェア開発をはじめ、電気計装盤の製作を通じて、お客様業務のご要望にお応えしてまいりました。
- 当初より一貫しているのは、常に新しいもの、状況に対するチャレンジ精神。そして、何よりお客様に求められる企業づくりです。今後とも、目先の状況にとらわれず、10年、20年先を見通し、お客様のご要望にお応えするとともに、社会貢献を果たしていきたいと考えています。

主要な取引先

- 三菱重工業グループ
- IHI グループ
- 富士電機グループ

【主要設備と諸元】

名称	メーカー・型式	能力(mm)	台数
天井走行クレーン	日立ホイスト	吊上荷重 2.8t	4
フォークリフト	小松	最大荷重 1500kg	1
電動リフト	SUGIYASU	最大荷重 650kg	3
ホットマーカ	CTK	マークチューブ/デバイスシール印字	1
高速切断機	大同興業	銅材まで切断可	1
〃	日立工機	配線用ダクト/C型チャンネル切断用	1
卓上ボール盤	日立工機	—	1
〃	ENSHU	ネジ切り、タップ加工可	1
電動油圧バンダー	西田製作所	SS400 9t × L75 × 75	1
〃	〃	SUS304 6t × L75 × 75	1
銘板製作機	イスズ	銘板貼付機本体	1
〃	DELL	(制御用パソコン)	1
〃	ALPS	(出力プリンタ)	1

技術・加工などの特徴

- 高付加価値配電盤に特化。
 - ・多能工推進 / 設置等顧客現場での対応力。
 - ・多品種少量生産 (1台～10台程度)



● トンネル内換気制御システム

業務内容・営業品目

- 環境設備…清掃工場の司令塔を担う各種プラント設備。
- 受配電設備…電力の安定供給を担う受配電設備。
- 高周波電源装置…当社のエンジニアの技術力を結集した高周波電源装置用盤。
- 板金加工…一枚の鉄板からあらゆる製品実現を可能にする板金加工。
- 設計開発…お客様のニーズに合わせ、設計から製作・アフターサービスまでトータルエンジニア。

取得ライセンス

- ISO9001 ● ISO14001
- 共用キュービクル式非常電源専用受電設備形式認定 / (社)日本電気協会
- 評価書 国土交通省 / (社)公共建設協会
- 短絡耐力試験認証 / (財)電力中央研究所

最終製品・業界

- キュービクル式受配電設備
- 公共社会システム設備(換気・制御・操作盤ハード/ソフト)
- 鉄鋼・科学・電力での動力盤・電気計装盤

自社の強み

- 「受配電盤」のことなら友伸へ！
 - ・各種プラントやゴミ処理場などの受電・制御・計装に係わる電気、計装制御盤を設計・製作します。
 - ・PLC、タッチパネルによるトンネル換気制御や、各種アミューズメント施設の受電・制御もお任せください。
- 設計から製作までのトータルシステム。
 - ・お客様のご要望に応じて、設計から製作までトータルしてお任せいただける体制を確立しています。
 - ・技術に裏付けされた確かな実績。創業40余年。技術を磨き、お客様のご要望にお応えしてきた実績があります。



2018年12月鹿島第二工場竣工

今後取り組みたい事業

現状事業の拡充