

ASAHI

旭エンジニアリング株式会社 会社案内

2025年6月

私たちの会社



旭エンジニアリング株式会社は、
産業用自動化機器の設計、製作、設置と
精密板金加工及び精密機械加工を得意とする
総合エンジニアリング企業です。

岩手県の中央部に位置し高速交通網（東北自動車道花巻 I Cより200m、花巻空港より2 km、東北新幹線新花巻駅より6 km）に隣接する場所を拠点とし、高い加工技術と優れた技術力を保有しハイテクの一翼を担っている会社です。

産業用自動化機器の設計～製造～設置までの一貫体制と、精密板金加工を得意とした事業を展開しています。特に産業自動化機器においては、ロボット、画像処理などの技術を駆使し、自動搬送装置、組立装置、加工装置、検査装置など業種、分野にとらわれず、お客様の様々なニーズにお応えします。部品加工は1個から対応し、試作から本生産まで短納期対応も行い、お客様の様々なニーズにお応えします。北海道から沖縄まで日本国内はもとより、米国、インド、東南アジア諸国、ヨーロッパ等に製品をお届けしております。

会社方針



基本方針

有言実行の企業体質を醸成すると共に、他より一歩抜きん出た企業を目指すため、利益確保を念頭に置き、
全社員の能力向上と目標達成を目指す。

品質方針

「次工程はお客様」を合言葉に、工程内品質の向上に努め、重要クレームゼロを目標とし、顧客満足度の
向上を目指します。

企業理念

顧客第一主義

お客様に喜ばれる製品！お客様を満足させる製品！を基本理念とし、お客様に提案できる
提案型企業をモットーに、より良いパートナーを目指します。

社訓

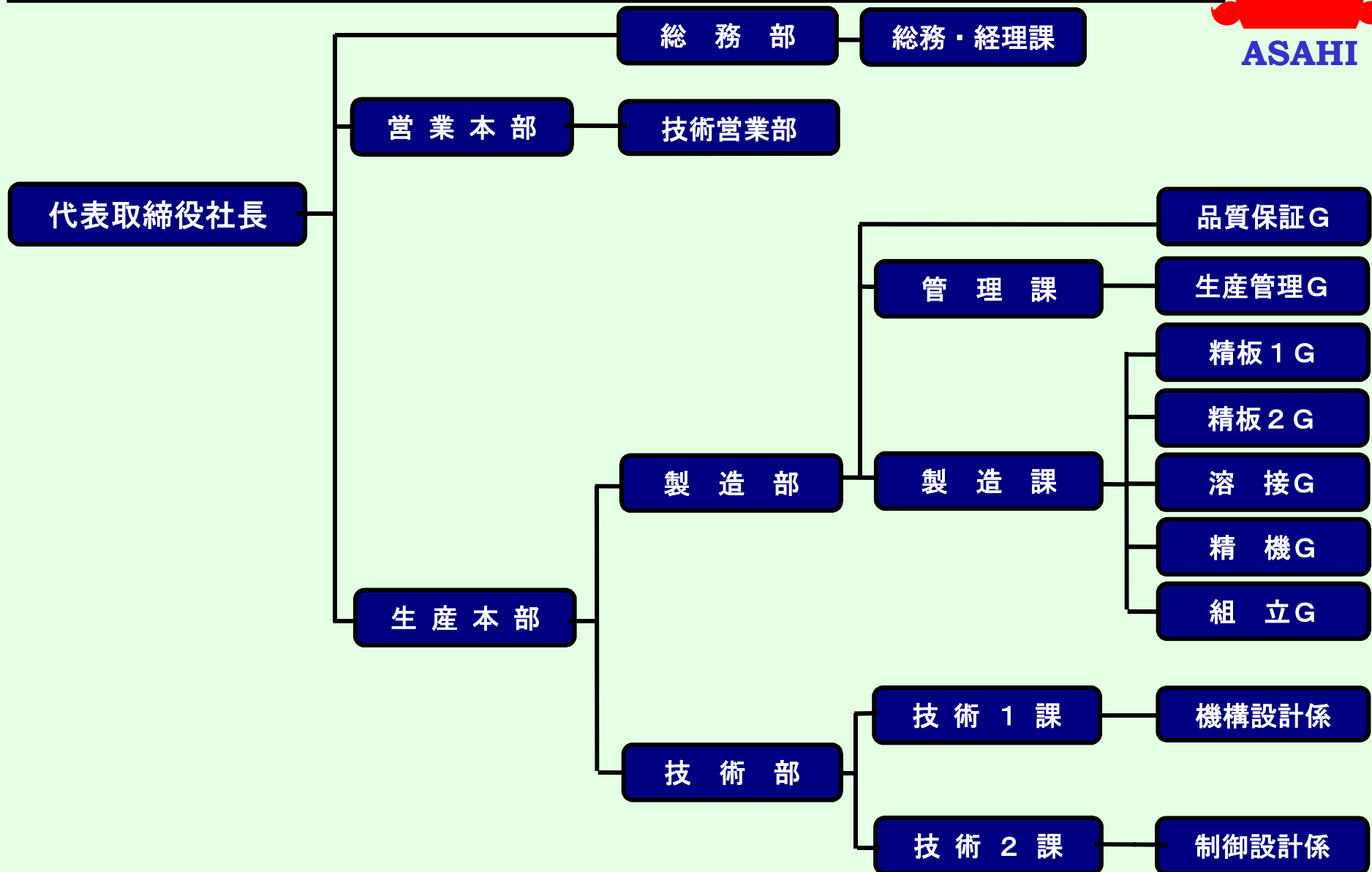
私たちは
出来ない理由は
探しません
出来る方法を
見つけます

会 社 概 要

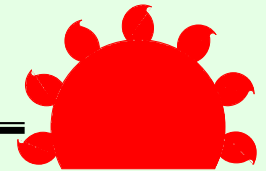


代表者	代表取締役 藤沼 弘文
所在地	岩手県花巻市二枚橋3地割120番地 TEL/FAX 0198-30-2211/0198-30-2213 URL https://asahi-enrg.co.jp
資本金	2,500万円
従業員数	67名（男子 54名、女子 13名）
取得資格	建設業 一般 電気工事業/機械器具設置工事業 (岩手県知事許可(般-10)第10070号 平成10年10月27日許可)
会社沿革	1982年 旭エンジニアリング株式会社設立 1987年 新規事業取組みのため工場拡張 1990年 本社事務所新築 2006年 トルンプ製レーザー複合機(6000L)導入 2009年 駐車場自動精算機共同開発実施 2014年 キヤノン グリーン調達取得 2019年 ヤマザキマザック製 4軸マシニングセンター導入 2024年 トルンプ製レーザー複合機(7000)導入 2025年 アイアンワーカー更新、3D定盤導入

組 織



事業内容 ①

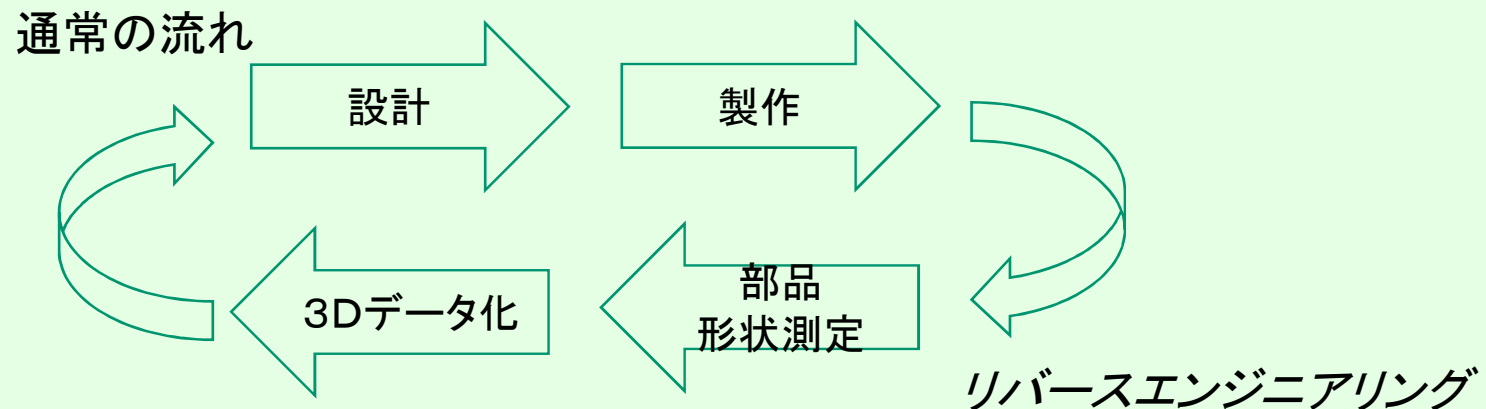


ASAHI

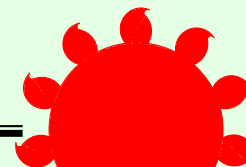
- 事業内容
- ・ 各種省力化機器の設計、製造
 - ・ 産業用自動化機器の開発設計、製造、設置、調整
 - ・ 各種商品の開発設計、製造
 - ・ O A 機器用精密板金加工
 - ・ 各種製缶加工

<リバースエンジニアリング>

部品やイメージモデルなどを3D測定・解析し、CADデータを起こし、ものづくりを行います。



事業内容②

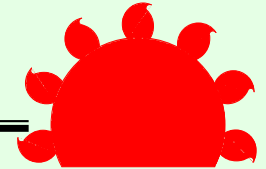


ASAHI

業務フロー ～設備設計・製作の一般的な流れ

- 打合せ（仕様）** : お客様が準備した仕様書、構想内容等をもとに打合せを行い、仕様等について確認を行います。
- 見積** : 打合せで得た情報をもとに製作に係る費用について見積りを行い、お客様に御見積書をお出しします。
- 受注** : お客様より注文書が届いて受注となります。
- 構想設計／電気設計** : 打合せ（仕様書）の内容を基に構想設計、電気設計を行います。
- DR（デザインレビュー）**
: 構想設計した内容を、お客様に図面（最近では3Dデータを用いて行います）をお見せしながら説明を行います。この時にお客様の意向を取り入れながら、構想内容を吟味してより良いモノづくりが出来るよう努めます。
- 詳細設計／ソフト（制御プログラム）設計**
: DRを行って承認いただいた後、部品図へ展開します。電気設計も回路設計を仕上げ、購入品取りまとめ後、ソフト設計と移ります。
- 部品製作／購入品手配**
: 部品図に製作品リストを添え製作手配します。併せて購入品リストにより手配を行います。
- 組立／配線** : 手配した製作品、購入品が揃った段階から組立作業が始まります。組立が概ね進んだ段階より配線作業が始まります。
- デバック調整** : ソフトのデバック作業と併せ、各機構部の調整を行います。自動運転が出来る状態を作り上げる作業になります。
- 立会い** : 仕様の要件を満たしたことを確認した上で、お客様に立会いを実施して頂きます。
- 納品** : 立会いを終えて、やっとお客様のもとに納品となります。

保有設備



ASAHI



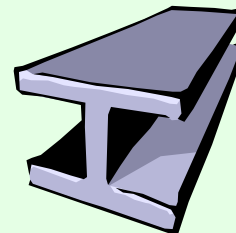
加工設備

1. レーザー複合機 (トルブ° 6000L)	1ライン
2. レーザー複合機 (トルブ° 7000)	1ライン
3. NCベンダー	7台
4. プレス (アイダ° 製 75t~30t)	2台
5. 平面バリ取機	2台
6. レベラー	2台
7. シャーリング (t0.5~6.0)	3台
8. セットプレス	1台
9. 4軸マシニングセンター (ヤマザ°キマザ°ック)	1台
10. マシニングセンター (日立)	1台
11. ワイヤ放電加工機 (三菱)	1台
12. ターニングセンター (ミヤノ)	1台
13. 治具フライス (遠州、静岡)	3台
14. 汎用フライス	多数
15. アイアンワーカー (アマダ° IW45Ⅲ)	1台
16. 自動旋盤	2台
17. 汎用旋盤	多数
18. ホブ盤 (ハマイ)	4台
19. スポット溶接機 (オリジン, パナソニック)	4台
20. テーブルスポット溶接機 (向洋技研)	1台
21. 3D定盤	4台
22. 半自動溶接機	多数
23. アルゴン溶接機	7台
24. 自動ノコ盤	2台
25. ポール盤、タップ盤	多数



CAD/CAM、測定器、その他

1. CAD (3D:TOPSolid)	2台
2. CAD (3D:SOLIDWORKS)	8台
3. CAD (2D:CADPAC)	10台
4. CAD (電気系:Unidraf7)	1台
5. CAM (CADMAC)	2台
6. CAM (TruTops)	1台
7. CAM (TOPS300)	1台
8. CAM (CamMagic)	1台
9. CAM (Sheetworks for unfold)	2台
10. CAM (MasterCAM)	1台
11. 二次元レーザー測定器 (VIRTEK)	1台
12. 3Dスキャナ型三次元測定機 (キエンス VL-700)	1台
13. 生産管理システム	



社内設備紹介



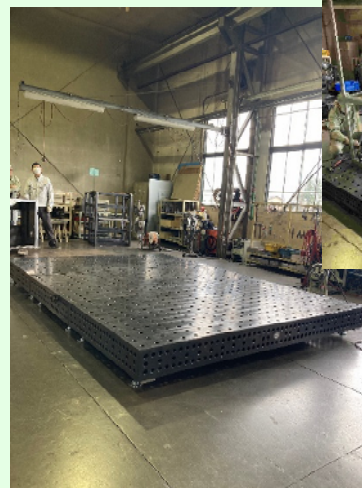
レーザー複合機
(6000L Trump製)



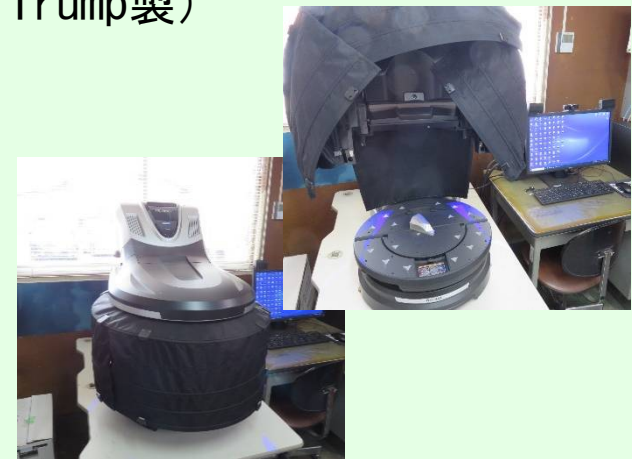
レーザー複合機
(7000 Trump製)



4軸マシニングセンター
(ヤマザキマザック製)

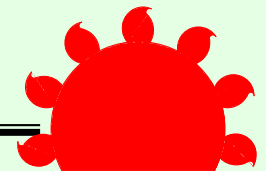


3D定盤



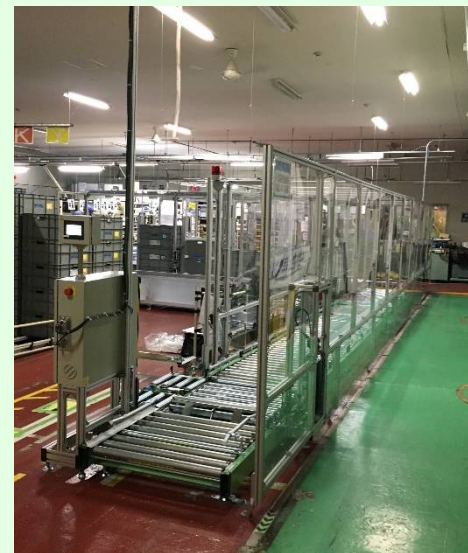
3Dスキャナ型三次元測定機
(キーンス製)

開発製品紹介 ①

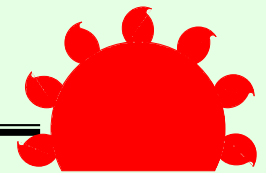


自動車系、住宅系の部品加工・製品組立検査設備やガラス加工設備
表示板なども設計・製作・立上・設置まで行っています。

ASAHI

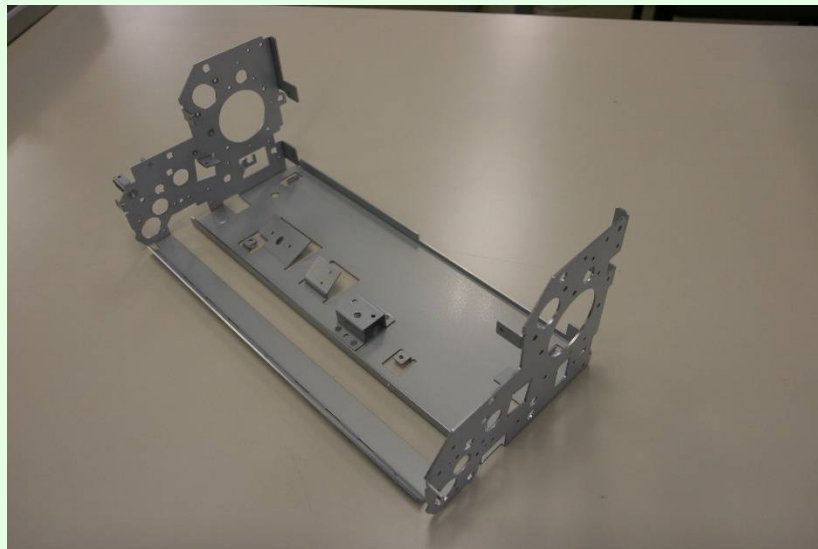
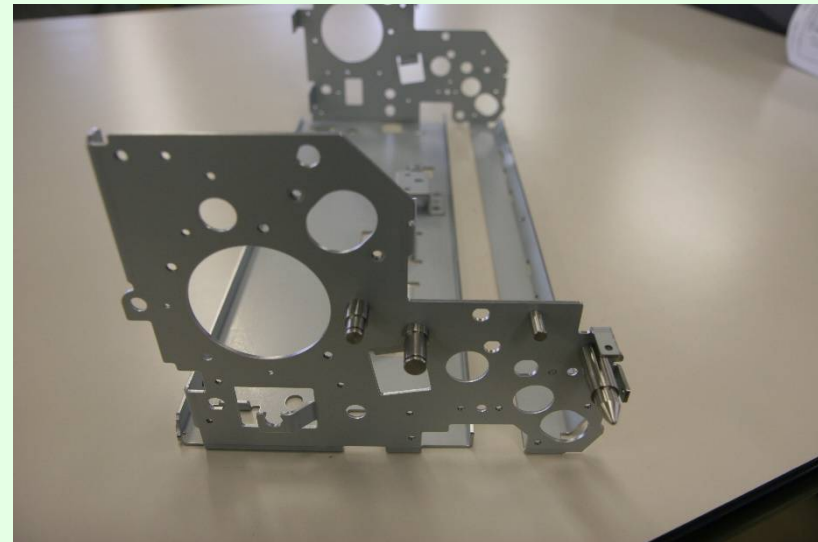
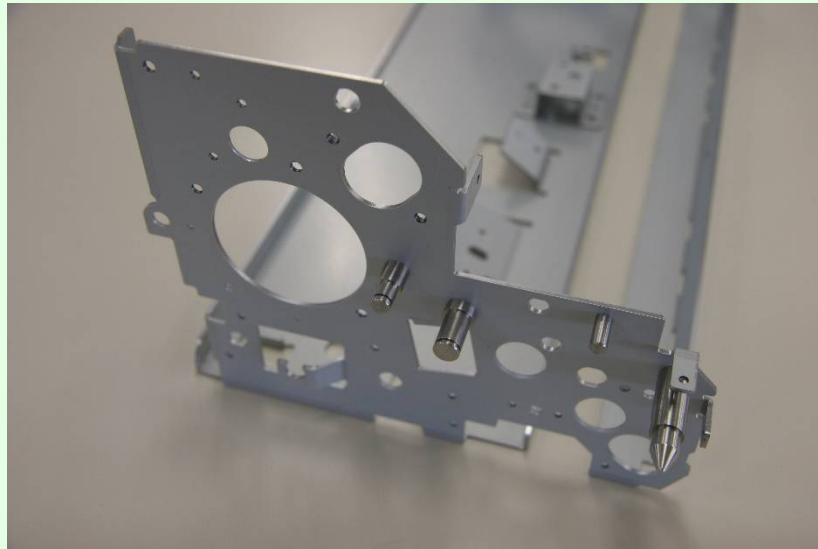


板金加工事例

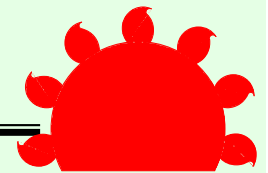


ASAHI

○ A 機器用精密板金加工事例



委託商品事例



ASAHI



気送管搬送システム



初乳殺菌装置



駐車場自動精算機