

茨城県 ものづくり企業 ガイドブック

茨城で課題解決!!

公益財団法人 茨城県中小企業振興公社



日本ゲージ株式会社

企業概要 代表者 山野内 十一郎 資本金 4,000万円 従業員 71名 設 立 昭和28年7月

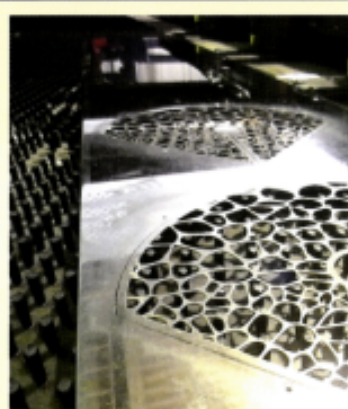
お問い合わせ 住 所 〒311-3116 茨城県東茨城郡茨城町長岡3652 TEL 029-292-2511 E-mail info@nihongauge.co.jp FAX 029-292-2502 URL http://www.nihongauge.co.jp

— 精密板金加工の技能者集団 —

●企業の特徴

行動指針のひとつ「常にお客様の求めているニーズは何かを考え、満足を追及し行動しよう」に従い、特に「納期」と「仕上」には注意をはらい高い技術の板金加工品を提供します。

- 手のひらサイズから大物板金まで1個より喜んで対応致します。
- 多品種少量、変種変量、試作、量産と様々な発注に対応できます。
- 設計～ヌキ～曲げ～溶接～仕上～組立まで一貫生産が可能です。
(塗装、メッキ、機械加工など、二次加工も協力工場にて対応可)



自由自在の形に抜き加工

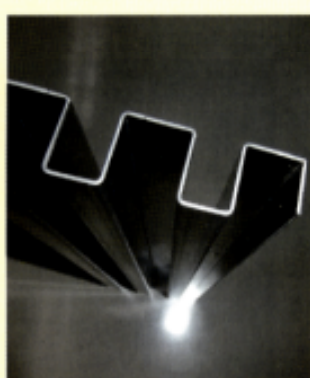
創業80年以上かけて培われてきたものづくりの技術で製品製作に対する提案力にも自信があります。

●提案内容(新工法、新技術など)

- タレパン、レーザー、複合機により自由自在の形に抜き加工します。
- 多種多様な曲げ加工に対応します。(複雑な曲げ、長尺(4mまで)曲げ)
- 卓越された溶接技術とレーザー溶接機により強度は勿論、意匠性の高い製品を製作します。

●主要製品

- エレベータ部品(開閉装置、三方枠、カゴ)
- 鉄道車両部品(新幹線アルミフレーム)
- 遠心分離機・ラインプリンタ本体(フレーム)
- 各種部品(フレーム、カバー、ブラケット、他)



複雑な精密・曲げ加工



強度と意匠性の共存

●取扱材質	●主要取引先	●各種認証、認定、資格等	●海外工場
●鋼板(SECC, SGCC, SS 他) ●ステンレス(SUS304 他) ●アルミ(A5052, A6063 他)	㈱日立製作所、日立工機㈱、 リコーインダストリー㈱、 三菱電機㈱、他	ISO9001、14001、茨城工コ事業所 工場板金技能士 16名 半自動溶接技能者資格 12名 アルミニウム溶接技能者資格 5名	—

●主要設備					
設 備 名	能 力	台数	設 備 名	能 力	台数
パンチ・レーザー複合機	0.8～3.2t 1219×2438	1	プレスブレーキ	220t 最大曲げ幅4000	11
NCTタレットパンチプレス	0.8～3.2t 1219×2438	3	ロール曲げ機	0.8～3.2t 最大3200(半円)	1
レーザー加工機	0.8～12.0t 1524×3048	1	NCスタッド溶接機	0.8～3.2t 1000×1000	2
シャーリングマシン	1.0～6.0t 1000×2500	1	スポット、半自動、TIG、MIG溶接機	多数保有	—
アイアンワーカー	フラットバー、チャンネル加工、他	1	YAGレーザー溶接機(ロボット)	0.8t～3.2t 1300×1500	1
セットプレス	フラットバー、チャンネル加工、他	1	YAGレーザー溶接機(ハンディ)	0.8t～3.2t	1
NC三連ボール盤	材質・板厚、要相談	1	AutoCAD		2
パーリングタッパ	M2.6～M6 0.8～3.2t	1	Illustrator		1
NCタッピングマシン	M3～M6 1100×2438	1	AP100		3
Vカット加工機	1.6～2.3t 1000×4000	1	生産管理システム端末		17

切削・研削

金型・治工具

製缶・板金

プレス加工

鋳造・鍛造

樹脂・ゴム加工

ガラス・セラミック加工

電気・電子部品・機器

表面処理

設計・開発・装置