



DAINICHI

株式会社 大日商会

大きなロットでも小さなロットでも  
確かなデリバリー 納期短縮

大日商会は、自動車部品や事務機器、照明機器、建材等、さまざまな分野に加工鋼板を提供しています。

本社及び大阪工場 〒571-0015  
大阪府門真市三ツ島5丁目25番12号  
TEL:072-883-1111  
FAX:072-884-7598  
<http://dainichishokai.co.jp>

静岡工場 〒421-0505  
静岡県牧之原市中西241番地1  
TEL:0548-54-0241  
FAX:0548-54-0251

平塚工場 〒254-0012  
神奈川県平塚市大神3丁目8番1号  
TEL:0463-55-2763  
FAX:0463-54-0273

社名 ■ 株式会社大日商会

従業員 ■ 133名(男性117名、女性16名)

代表者 ■ 代表取締役社長 中田晴己

年商 ■ 2021年 98億

設立 ■ 1954年5月

2020年 73億

2019年 88億

資本金 ■ 5,000万円

主要な取引銀行 ■ 商工中金、三菱UFJ銀行  
日本政策金融公庫、みずほ銀行  
関西みらい銀行、南都銀行  
京都銀行

業種 ■ 鉄鋼製品加工販売

営業品目 ■ 冷延鋼板、熱延鋼板  
表面処理鋼板、電磁鋼板  
ステンレス加工販売

主要取引先 ■ 日本製鉄株式会社  
株式会社イトーキ  
日鉄物産株式会社  
阪和興業株式会社  
住友商事グローバルメタルズ株式会社



## 株式会社大日商会 大阪工場概要

〒571-0015  
 大阪府門真市三ツ島5丁目25番12号  
 TEL (072) 883-1111  
 FAX (072) 884-7598  
<http://dainichishokai.co.jp>

水泳、スケートでおなじみ「ラクタブドーム」のすぐ側にある大阪工場。この地で早や55年。歴史は長いですが、30歳以下の社員が半分を占める若い工場です。鋼製家具向けの加工を主体にしつつ、カラー・薄板向けの設備「ベルトブライドル」も稼働。

### ● 設備

#### ■ シャーリング

- オートシャー 3.2t x 1250w x 2台
- オートシャー 3.2t x 620w x 2台
- セミオートシャー 2.3t x 2000w x 1台
- セミオートシャー 2.3t x 3050w x 1台
- セミオートシャー 1.6t x 1250w x 1台
- スケヤシャー 6.0t x 3050w x 1台
- スケヤシャー 1.6t x 600w x 1台
- スケヤシャー 10.0t x 1219w x 1台

- レベラーライン 2.3t x 1350w x 1連
- コイル反転機 10.0t x 1台
- 自動包装机 3.0t x 1台
- フォークリフト 2.5t x 2台
- 天井走行クレーン
  - クラブ式 20.0t x 1台
  - ホイスト式 10.0t x 1台
  - ホイスト式 5.0t x 4台



▶▶▶ レベラーライン

■ 加工品種材：冷延鋼板 / 熱延(酸洗)鋼板 / 表面処理鋼板 / カラー鋼板



■ 加工能力：  
 板厚 0.35～2.3mm  
 加工長 Max 3,500mm Min 400mm  
 積載重量 Max 3,000mm  
 レベラーロール 2基設定



入側No1レベラー  
 ワークロール上下計21本設置(φ50mm)

■ 使用コイル(母材)  
 重量 Max 15,000kg  
 母材幅 600～1,350mm  
 外形 Max φ1,900mm  
 内径 φ508mm, φ610mm



レベラーシャー(アップカット方式)

▶▶▶ シャーリング(計9基)

■ 加工品種材：冷延鋼板 / 熱延(酸洗)鋼板 / 表面処理鋼板 / カラー鋼板



10尺マイクロシャー(アマダ製)

- オートシャー(2台)
  - 重量 Max 3,000kg
  - 板厚 0.4~3.2mm
  - 板幅 Max 1,250mm
  - 切断巾 55~1,230mm

- オートシャー(小切)
  - 重量 Max 2,000kg
  - 板厚 0.4~3.2mm
  - 板幅 Max 620mm
  - 切断巾 25~625mm



スケヤシャー(中板・厚板用 相澤鉄工所製)

- スケヤシャー(小切)
  - 重量 Max 3,000kg
  - 板厚 0.4~1.6mm
  - 板幅 Max 600mm
  - 切断巾 20~220mm

- スケヤシャー(中板・厚板加工用)
  - 重量 Max 3,000kg
  - 板厚 3.2~10.0mm
  - 板幅 Max 1,219mm
  - 切断巾 25~1,219mm

- 10尺グランドシャー
  - 重量 Max 5,000kg
  - 板厚 0.4~2.3mm
  - 板幅 Max 3,055mm
  - 切断巾 90~1,250mm

- セミオートシャー
  - 重量 Max 3,000kg
  - 板厚 0.4~2.3mm
  - 板幅 Max 2,000mm
  - 切断巾 55~1,230mm

- 10尺マイクロシャー
  - 重量 Max 3,000kg
  - 板厚 0.35~6.0mm
  - 板幅 Max 3,055mm
  - 切断巾 5~1,000mm

- 4尺グランドシャー
  - 重量 Max 3,000kg
  - 板厚 0.4~1.6mm
  - 板幅 Max 1,250mm
  - 切断巾 180~1,250mm



## 株式会社大日商会 静岡工場概要

〒421-0505  
 静岡県牧之原市中西241番地1  
 TEL (0548) 54-0241  
 FAX (0548) 54-0251  
<http://dainichishokai.co.jp>

静岡工場は、1990年(平成2年)に新設。四度の増設工事を行い、敷地面積も当初の2倍の1万坪になりました。全社でもっとも大きな工場です。毎年設備投資を実施、今年はスリッターに裏面検査機を導入し、月間加工量12,000トンへ挑戦中です。

### ● 設備

- |            |                    |          |            |
|------------|--------------------|----------|------------|
| ■ スリッターライン | 3.2t x 1300w x 1連  | ■ コイル反転機 | 10.0t x 2台 |
|            | 6.0t x 1350w x 1連  |          |            |
|            | 6.0t x 500w x 1連   | ■ クレーン   |            |
| ■ レベラーライン  | 4.5t x 650w x 1連   | クラブ式     | 25.0t x 1台 |
|            |                    | クラブ式     | 23.0t x 2台 |
| ■ シャーリング   |                    | ホイスト式    | 20.0t x 2台 |
| セミオートシャー   | 3.2t x 2050w x 1台  | ホイスト式    | 10.0t x 4台 |
| セミオートシャー   | 3.2t x 1280w x 1台  | ホイスト式    | 4.8t x 1台  |
| スケヤシャー     | 16.0t x 2000w x 1台 | ホイスト式    | 2.8t x 5台  |
| スケヤシャー     | 6.0t x 2050w x 1台  | ■ 配送用車両  |            |
| スケヤシャー     | 4.5t x 1280w x 1台  | セミトレーラー  | 4台         |
| ■ 自動包装機    | 3.0t x 1台          | 大型トラック   | 10台        |



▶▶▶ スリッターライン



■ NO1スリット

板厚：0.3mm～3.2mm 板幅：500mm(100mm)～1300mm(1350mm) \* ()内は通板可能幅  
 <母材>重量：Max 20,000kg 外径：Max φ 2,000mm 内径：φ 508mm φ 610mm 条数：板厚 3.2mm時6条  
 <製品>重量：Max 20,000kg 外径：Max φ 2,000mm 内径：φ 508mm φ 610mm

■ NO2スリット(NO2スリットは裏面検査システムにて裏面検査を行っています)

板厚：0.8mm～6.0mm 板幅：500mm(100mm)～1350mm \* ()内は通板可能幅  
 <母材>重量：Max 20,000kg 外径：Max φ 2,100mm 内径：φ 508mm φ 610mm φ 762mm 条数：板厚 6.0mm時6条  
 <製品>重量：Max 20,000kg 外径：Max φ 2,100mm 内径：φ 508mm φ 610mm

■ NO3スリット

板厚：0.3mm～6.0mm 板幅：50mm～500mm  
 <母材>重量：Max 5,000kg 外径：Max φ 1,700mm 内径：φ 508mm 条数：板厚 6.0mm時2条  
 <製品>重量：Max 5,000kg 外径：Max φ 1,700mm 内径：φ 508mm φ 610mm

▶▶▶ レベラー

■ ミニレベラー

板厚：0.3mm～4.5mm 板幅：85mm～650mm  
 (板厚4.5mmは、300mm幅まで加工可)  
 <母材>重量：Max 5,000kg  
 外径：Max φ 1,700mm  
 内径：φ 508mm  
 <製品>加工長：Max 3,800mm Min 200mm  
 製品積載重量：Max 2,000kg

▶▶▶ シャーリング



■ MPS型シャー

板厚：0.3mm～3.2mm  
 加工幅：Max 2,000mm  
 加工長：Min 40mm Max 2,000mm

■ ギャップシャー

板厚：1.6mm～16.0mm (SUS含む)  
 加工幅：Max 2,000mm  
 加工長：Min 40mm Max 1,300mm

■ ATTSシャー

板厚：1.2mm～6.0mm  
 加工幅：Max 2,000mm  
 加工長：Min 20mm Max 1,250mm

▶▶▶ 配送用車両



自社配送部門にて、お客様に納品を行います。



# 株式会社大日商会 平塚工場概要

〒254-0012  
 神奈川県平塚市大神3丁目8番1号  
 TEL (0463) 55-2763  
 FAX (0463) 54-0273  
<http://dainichishokai.co.jp>

平塚の地で50年。切り板の加工は、名刺大から3mを超えるものまで、どんなサイズでもOK！  
 シャーリングならお任せください。表面キズも落下キズ防止装置が防ぎます。  
 デリバリーは茨城、千葉、静岡方面まで可能。軽いフットワークで納期短縮に貢献します。

## ● 設備

■ レベラーライン 2.3t x 1470w x 1連

## ■ シャーリング

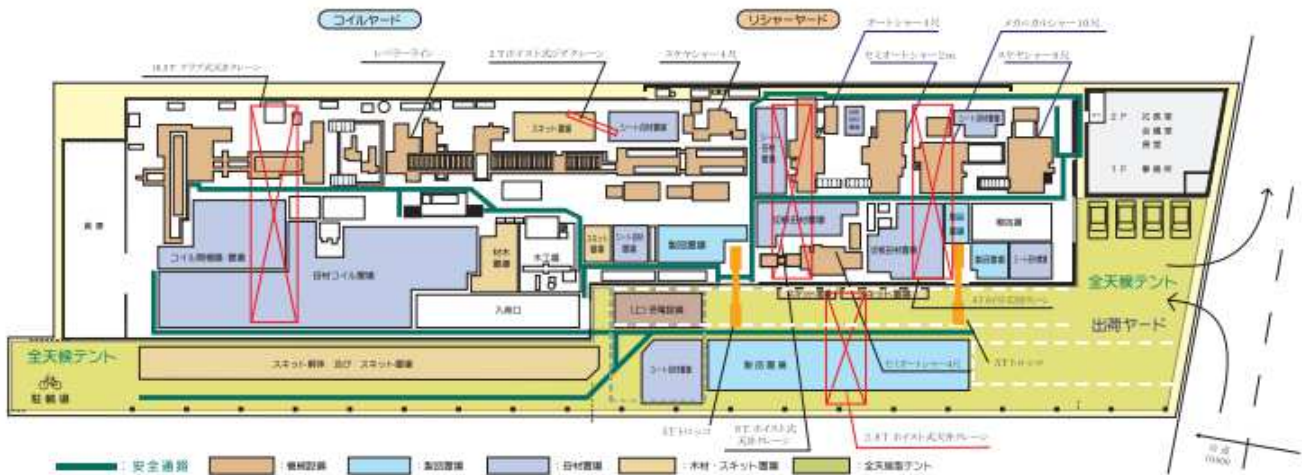
- メカニカルシャー 4.0t x 3070w x 1台
- オートシャー 3.2t x 1300w x 1台
- セミオートシャー 3.2t x 2000w x 1台
- スケヤシャー 4.5t x 2550w x 1台
- 3.2t x 1250w x 1台
- 2.0t x 1220w x 1台

## ■ クレーン

- クラブ式天井走行クレーン 16.5t x 20m x 1台
- ホイスト式天井走行クレーン 6.0t x 15m x 2台
- ジブクレーン 2.8t x 3m x 1台
- 0.5t x 2.5m x 1台

## 平塚工場 設備配置図

敷地面積	2,640m <sup>2</sup>
建築面積	1,717m <sup>2</sup>



▶▶▶ レベラーライン

■ 加工品種材：冷延鋼板 / 熱延(酸洗)鋼板 / 表面処理鋼板 / カラー鋼板 / ステンレス / その他



板厚 : 0.4mm~2.3mm  
 板巾 : 500mm~1,470mm (1,500mmまで通板可能)  
 コイル重量 : Max 15,000kg  
 外径 : Max 1,900mm  
 内径 : φ 508mm・φ 610mm (ゴムスリーブ)  
 抗張力 : Max 50kg/平方ミリ  
 切断寸法 : 400mm~3,600mm

切断精度 : 2,000mm以下±0.2mm  
 2,000mm以上±0.3mm  
 対角0.5mm/1,000mm  
 切断方法 : アップカット方式  
 ライン速度 : Max 80/min  
 切断回数 : Max 100カット/分  
 集積重量 : Max 3,000kg

●2機の高性能レベラーを備えた、『寸法精度』『ハイフラット』を徹底的に追求したラインです。

▶▶▶ オートシャー



材料の幅、長さ、板厚等、必要な数値を入力するだけで各種パラメータを自動設定。母材の多段積み供給も可能なマシンで作業効率を上げ、「少ロット・短納期」を実現。

▶▶▶ メカニカルシャー



短時間で確実なクリアランス調整が可能。母材を高精度に切断するメカニカルシャーは、集積部にジブクレーンを持つ。こちらも「少ロット・短納期」に貢献。