

# 釜石事業所 松原工場 概要

敷地 15,872㎡

建物(延床面積) 2,659㎡  
( 鍛造工場 1,084㎡ , 加工工場 1,191㎡ , 事務厚生棟 384㎡ )

## 工場設備

|      |                        |                               |                 |
|------|------------------------|-------------------------------|-----------------|
| 鍛造工場 | エアーハンマー                | 1t 片フレーム式                     | 1基 (エヌエスシー)     |
|      | エアーハンマー                | 1/4t NBエアハンマ                  | 1基 (エヌエスシー)     |
|      | スプリングハンマー              | 寺沢式特号ハンマー                     | 1基 (寺沢鉄工所)      |
|      | スクリュコンプレッサー            | 給油式インバーター75kW                 | 1基 (神戸製鋼所)      |
|      | スクリュコンプレッサー            | 給油式76kW                       | 3基 (神戸製鋼所)      |
|      | 鍛造用ガス加熱炉               | リジェネ式(400～1,270℃)             | 1基 (サン技研)       |
|      | 鍛造用ガス加熱炉               | (400～1,270℃)                  | 1基 (サン技研)       |
|      | 鍛造用ガス加熱炉(スプリングハンマー用)   | (400～1,270℃)                  | 1基 (サン技研)       |
|      | 鋸盤                     | CTB-400                       | 1台 (アマダ)        |
|      | 鋸盤                     | HFA-400                       | 1台 (アマダ)        |
|      | 天井走行クレーン               | 2.8t                          | 2基 (日本ホイスト)     |
|      | マニプレーター                | FD35T-8                       | 1台 (コマツ)        |
|      |                        |                               |                 |
| 加工工場 | 自動ガス切断機                | 1K12-3                        | 1台 (小池酸素)       |
|      | 自動ガス倣切断機               | 1K54-D                        | 1台 (小池酸素)       |
|      | 横中ぐり盤                  | BFT-13CW1                     | 1台 (東芝機械)       |
|      | 強力旋盤                   | TALX-950 x 3000               | 1台 (滝沢鉄工所)      |
|      | 旋盤                     | DLG-SHB63X200                 | 1台 (大日金属工業)     |
|      | 旋盤                     | LEO-150A                      | 1台 (ワシノ機械)      |
|      | セーパー                   | YS850                         | 1台 (山口鉄工所)      |
|      | ラジアルボール盤               | HOR-1500                      | 1台 (小川鉄工)       |
|      | 天井走行クレーン               | 2.8t                          | 2基 (IHI)        |
|      | CO <sub>2</sub> 半自動溶接機 | YD-500KR2                     | 1台 (パナソニック)     |
|      | 熱処理設備(電気炉 135kW)       | 600W x 450H x 2500L(1,400℃対応) | 1台 (日本電炉工業)     |
|      | プレス矯正機                 | 50トン 油圧式                      | 1台 (井上油圧機械製作所)  |
|      |                        |                               |                 |
| 検査機器 | 超音波探傷器                 | USM35X S                      | 1台 (GEセンシング)    |
|      | ハンドブリネル硬さ試験機           | JIS B 7724, ASTM E10          | 1台 (キング)        |
|      | 携帯型蛍光X線成分分析装置          | S1 TURBO SD LE                | 1台 (BRUKER AXS) |
| 運搬設備 | フォークリフト                | FD35T-8                       | 1台 (コマツ)        |
|      | 乗用車                    |                               | 1台 (トヨタ)        |

釜石事業所 中妻工場 概要

敷地 18,736㎡

建物(延床面積) 2,948㎡  

珪曹工場 265㎡, 環境整備工場 90㎡, その他工場棟 1,403㎡

事務厚生棟 222㎡, 倉庫厚生棟 968㎡

工場設備

|        |          |                 |              |
|--------|----------|-----------------|--------------|
| 珪曹工場   | 炉筒煙管ボイラー | KMH-03A KMH-04A | 2基 (IHI)     |
|        | オートクレーブ  | 5㎡              | 3基 (高橋汽罐他)   |
|        | 濾過器      | 32室             | 2基 (桜鉄工所)    |
|        | 硬化剤製造設備  |                 | 1式 (自社製)     |
| 環境整備工場 | 加圧浮上分離槽  |                 | 1基 (三菱化工機)   |
|        | 洗浄作業車    | 強力吸引車・高圧洗浄車等    | 3台 (いすゞ 他)   |
|        | ユニックダンプ車 | TKG-FK72FY      | 1台 (三菱ふそう)   |
| 運搬設備   | 天井走行クレーン | 2.8t, 1t        | 4基 (日立製作所他)  |
|        | フォークリフト  | FD-35           | 2台 (TCM・コマツ) |
|        | ショベルローダー | SD-25           | 1台 (TCM)     |
|        | 乗用車      |                 | 2台 (トヨタ・スズキ) |
| 計量設備   | トラックスケール | 30t             | 1基 (日東インダ)   |
|        | フロアスケール  | 2t              | 1基 (日東インダ)   |