

主要設備

(2026年2月現在)

■ 蝟型成型

・射出成型機 (小型)	11台
・射出成型機 (中型)	9台
・射出成型機 (大型)	3台
・自動射出成型機	1台
・半自動射出成型機	4台
・半自動射出成型機(防)	1台
・ワックス自動供給装置	3式

■ 鋳型製作

・マニュアル造型ライン	1式
・オートクレーブ	2式

■ 鋳造

鉄系

・高周波誘導溶解炉	2基
・真空溶解・鋳造炉	1基
・反転型高周波溶解炉	1基
・鋳型焼成予熱炉	6基
・鋳型焼成予熱炉(大型) (防)	1基
・自動ショットブラストマシン	1基
・取鍋予熱装置	1式

アルミニウム系

・溶解炉 (100/200/300kg)	3基
・真空溶解・鋳造炉	1基
・鋳型焼成予熱炉	5基
・脱ガス装置	1式
・小型SCプロセス装置	1式
・大型SCプロセス装置	1式

■ 熱処理炉

鉄系

・ガス浸炭炉	1基
・溶体化処理炉	1基
・真空熱処理炉	2基
・真空熱処理炉(防)	1基

アルミニウム系

・溶体化処理炉	3基
・時効処理炉	2基

■ 鋳物仕上げ

・高速切断機	7台
・バーダマシン	8台
・メタルバンドソー	4台
・ウォータージェットマシン	3台
・自動ハンガーブラストマシン	1台
・サンドブラスト	8台
・ショットブラスト	3台
・高速回転バレル研磨機	1台
・矯正用油圧プレス	6台
・TIG溶接機	4台
・自動サンドブラストマシン	2台

■ 機械工作

・NC旋盤	1台
・NCフライス	2台
・マシニングセンター	2台
・旋盤	2台
・汎用フライス盤	2台
・放電加工機	1台
・ワイヤー放電加工機	1台

■ 検査・試験装置

・発光分光分析装置	1式
・X線透過検査装置 (160kvp)	1式
・X線透過検査装置 (450kvp)	1式
・X線透過検査装置 (450kvp) (防)	1式
・X線フィルム自動現像装置	3式
・蛍光浸透探傷装置	1式
・引張試験機 (常温)	1式
・硬さ試験機	2台
・金属組織顕微鏡	1式
・大型自動三次元測定機	1台
・中型自動三次元測定機(防)	2台
・超音波厚さ計	1台
・導伝率計	1台
・ドットマーキングマシン	1台

・平面研磨機	1台
・ラジアルボール盤	1台
・メタルバンドソー	2台
・ボール盤	4台
・投影機	1台
・MASTERCAM	1台
・CATIA (CAD)	2台
・ICAD	2台

※(防)：防衛向製品専用設備