

# 保有設備一覧

## 刈羽工場

### 熱処理

---

#### 浸炭

●設備名：Pit 型浸炭焼入れ炉  
メーカー：オリエンタルエンジニアリング(株)  
台数：2  
設備仕様：Φ800\*1500L

#### 窒化

●設備名：窒化炉  
メーカー：オリエンタルエンジニアリング(株)  
台数：1  
設備仕様：Φ600\*1200L

#### 高周波

●設備名：高周波焼入れ装置 (VT80kw)  
メーカー：(株)橘技研  
台数：1  
設備仕様：処理サイズ：Φ120\*700L

#### 高周波

●設備名：高周波焼入れ装置 (TG300kw)  
メーカー：(株)橘技研  
台数：1  
設備仕様：処理サイズ：  
移動 15M 幅 4M 高さ 1.5M

#### 高周波

●設備名：高周波焼入れ装置 (Mie)  
メーカー：(株)橘技研  
台数：1  
設備仕様：処理サイズ：Φ10\*300L

#### 浸炭

●設備名：Pit 型浸炭焼入れ炉  
メーカー：オリエンタルエンジニアリング(株)  
台数：1  
設備仕様：Φ1300\*3000L

#### 高周波

●設備名：高周波焼入れ装置 (VT50kw)  
メーカー：(株)橘技研  
台数：1  
設備仕様：処理サイズ：Φ80\*800L

#### 高周波

●設備名：高周波焼入れ装置 (VT150kw)  
メーカー：(株)橘技研  
台数：2  
設備仕様：Φ300\*1000L

#### 高周波

●設備名：高周波焼入れ装置 (TG300kw)  
メーカー：(株)橘技研  
台数：1  
設備仕様：処理サイズ：Φ500 ~ 1000

### 検査設備

---

●設備名：ロックウェル硬さ試験機  
台数：3

●設備名：マイクロビッカース硬さ試験機  
台数：2

●設備名：磁気深傷検査設備  
台数：1

●設備名：ショア硬さ試験機  
台数：3

●設備名：エコーチップ硬さ試験機  
台数：1