

いわき工場 蒸留設備仕様

| 設備 | 塔 | タイプ | 特徴 | 処理能力 (L/h r) | 装置概要 | | | 熱源 (温度) | Top圧力 (torr) | |
|------|-----|------------|-----|-----------------|-------|---------|-----------------------|------------|-----------------|----|
| | | | | | 装置名 | 寸法等 | 材質 | | | |
| 100系 | 連続式 | 棚段 | 汎用 | 800 | D-101 | 蒸発缶 | 1000L | SUS304 | STM (190℃) | 30 |
| | | | | | C-101 | 精留塔 | 26段×Φ730 | | | |
| | | | | | C-102 | 精留塔 | 36段×Φ830 | | | |
| 200系 | 連続式 | 棚段 | 汎用 | 800 | D-201 | 蒸発缶 | 1000L | SUS304 | STM (190℃) | 30 |
| | | | | | C-201 | 精留塔 | 26段×Φ730 | | | |
| | | | | | D-206 | 蒸発缶 | 1500L | | | |
| | | | | | C-202 | 精留塔 | 36段×Φ830 | | | |
| 300系 | 連続式 | 棚段 | 高沸点 | 500 | D-301 | 蒸発缶 | 1000L | SUS304 | 熱媒 (230℃) | 20 |
| | | | | | C-301 | 精留塔 | 18段×Φ800 | | | |
| 400系 | 回分式 | 棚段 | 汎用 | 5KL/B | D-401 | 蒸発缶 | 5000L | SUS316L | STM (190℃) | 20 |
| | | | | | C-401 | 精留塔 | 10段×Φ1100 | SUS304 | | |
| 500系 | 連続式 | 棚段 | 専用 | 800 | D-501 | 精留塔付蒸発缶 | 5段×Φ950 | SUS304 | STM (230℃) | 20 |
| | | | | | D-502 | 蒸発缶 | 2200L | | | |
| | | | | | C-501 | 精留塔 | 20段×Φ900 | | | |
| | | | | | C-502 | 精留塔 | 20段×Φ1050 | | | |
| 600系 | 回分式 | 棚段 | 汎用 | 10KL/B | D-601 | 蒸発缶 | 10000L | SUS316L | STM (190℃) | 20 |
| | | | | | C-601 | 精留塔 | 10段×Φ1400 | SUS304 | | |
| 700系 | 連続式 | 充填塔 | 特殊 | 1,500 | D-701 | 蒸発缶 | 1000L | SUS316L | STM (190℃) | 20 |
| | | | | | C-701 | 精留塔 | 60段×Φ1000 | | | |
| 800系 | 連続式 | 充填塔 +薄膜 | 特殊 | 1t/D | C-801 | 精留塔 | 90段×Φ250 | SUS304 | STM (190℃) | 10 |
| | | | | | C-802 | 薄膜蒸留設備 | 蒸発面積1.5m ² | | | |