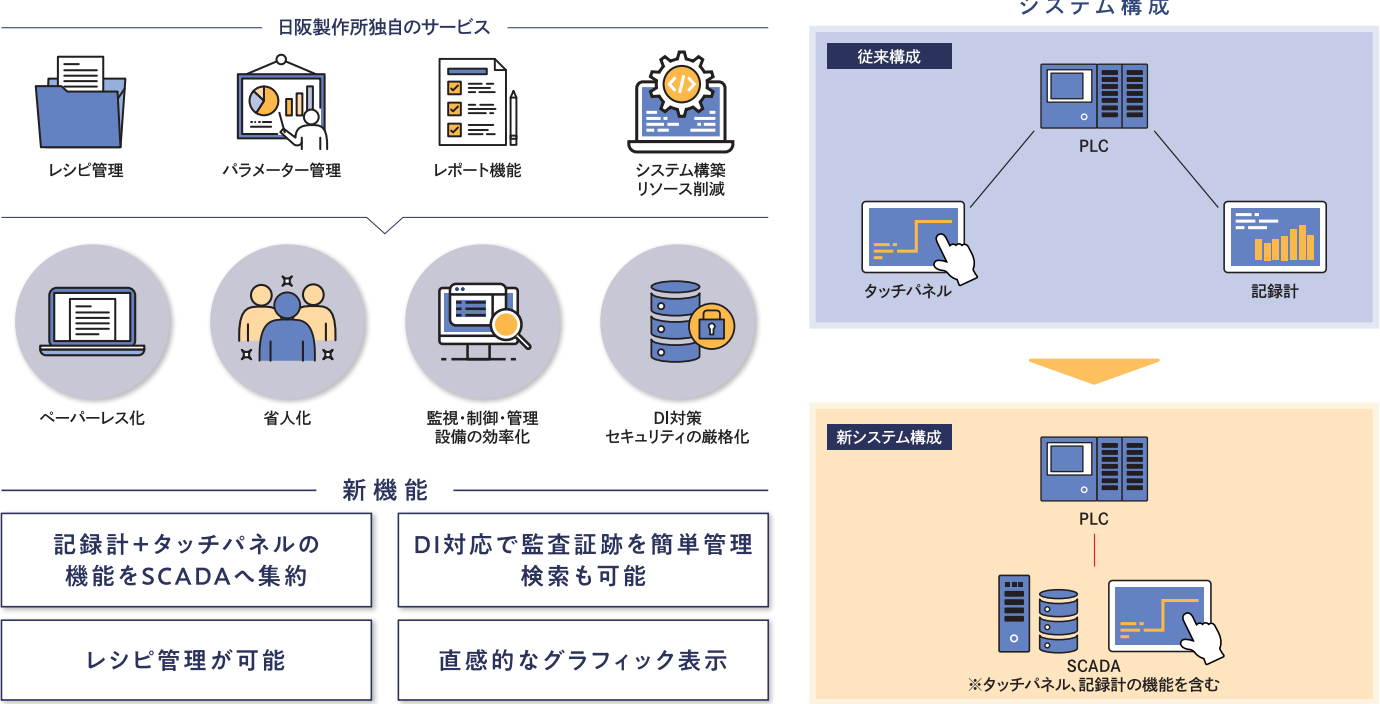


誰でも分かりやすい、使いやすいシステム



究極の壊れにくさ
ロガーメーカーと共同で「とにかく壊れにくい」をコンセプトに開発しました。
最大140℃対応の耐熱性と高い耐久性を兼ね備え、高温滅菌工程でも安心して
繰り返し使用できます。

実機で検証
机上評価や試験室レベルにとどまらず、実際の滅菌装置を使用して
耐久性を検証しました。滅菌装置メーカーとしての知見を活かし、
現場条件で壊れにくさを実証しています。

日本仕様
海外製ロガーでは対応しにくい、日本の製薬現場が求めるセンサー形状と
使い勝手を追求しました。お客様の声を丁寧に反映し、
日本市場に最適化した仕様で開発しました。



仕様一覧表		
型 式	HisaTemp-1	HisaTemp-4.25
本体重量	18g	18g
本体サイズ	φ17.8mm×22.9mm	φ17.8mm×22.9mm
センサーサイズ	φ2.4mm×25.4mm	φ2.0mm×107.95mm
本体材質	SUS316	SUS316
測定間隔	1秒～24時間	1秒～24時間
測定範囲	-20℃～+140℃	-20℃～+140℃
精度	±0.1℃(-20℃～+19.99は±0.3℃)	±0.1℃(-20℃～+19.99は±0.3℃)

※その他センサー形状もございます。詳しくはお問い合わせください。

●カタログの仕様は、予告なしに変更する場合があります。お引き合の際ご確認ください。



株式会社 日阪製作所

営業部 医薬機器営業課

奈良:〒630-0101 奈良県生駒市高山町8916-10
TEL :0743-25-2901 FAX :0743-25-2911

東京:〒104-0031 東京都中央区京橋1-19-8 京橋OMビル2F
TEL :03-5250-0780 FAX :03-6671-9178

プロセスエンジニアリング事業本部

株式会社日阪製作所プロセスエンジニアリング事業本部は
ISO9001およびISO14001の認証を取得しています。

株式会社日阪製作所 生駒事業所はISO45001の
認証を取得しています。

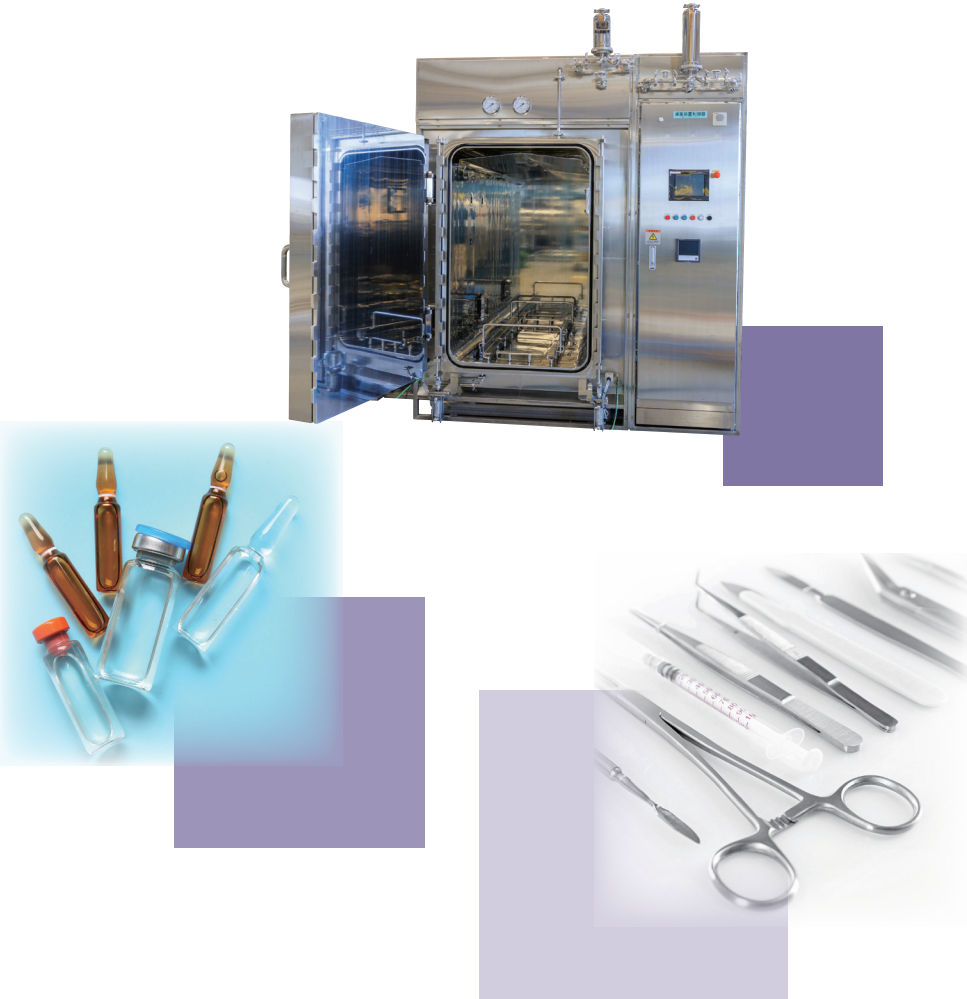
URL:https://www.hisaka.co.jp/pharmacy/



PHR-CJ000600
26.4.500 YMZN

高圧蒸気

滅菌装置



いは、技術に想いをのせて

HISAKA

高圧蒸気 滅菌装置

短時間かつ効率の良い滅菌後の乾燥・冷却を実現

真空脱気と蒸気による復圧の繰り返しにより、滅菌槽内の均一な温度分布を実現。
滅菌後に製品の乾燥・冷却を行い、水分の付着が無い状態での取り出しが可能です。

用途

医療器具、器材、ゴム栓、無塵衣

アンプル、バイアル



特長

- 設置希望スペースよりレイアウト検討可能
- ご要望に応じたオプション仕様をご用意
- DIに対応した当社製SCADAの提案が可能
- 滅菌運転中にフィルターSIPを実施
- ピュアスチームによる蓋シールシステム

仕様一覧表				
型 式	開口 W(mm)	開口 H(mm)	奥行 D(mm)	容積(m³)
GPS-100×70/10SS	700	1000	1200	0.84
GPS-120×70/10SS	700	1200	1200	1.01
GPS-120×87/10SS	870	1200	1200	1.25
GPS-100×87/10SS	870	1000	1500	1.31
GPS-100×100/10SS	1000	1200	1200	1.44
GPS-120×100/10SS	1000	1200	1500	1.80

※一覧表は一例となります。
W：700、870、1000mm / H：1000、1200mm / D：1200、1500mmの寸法から組み合わせてご指定頂くことが可能です。
※全機種 片扉・両扉の対応が可能です。

標準スペック

滅菌槽
SUS316L 内面#400バフ研磨仕上げ / ※オプションで電解研磨、不働態化处理 対応可
棚2段仕様 / ※オプションで運搬車、ラック 対応可

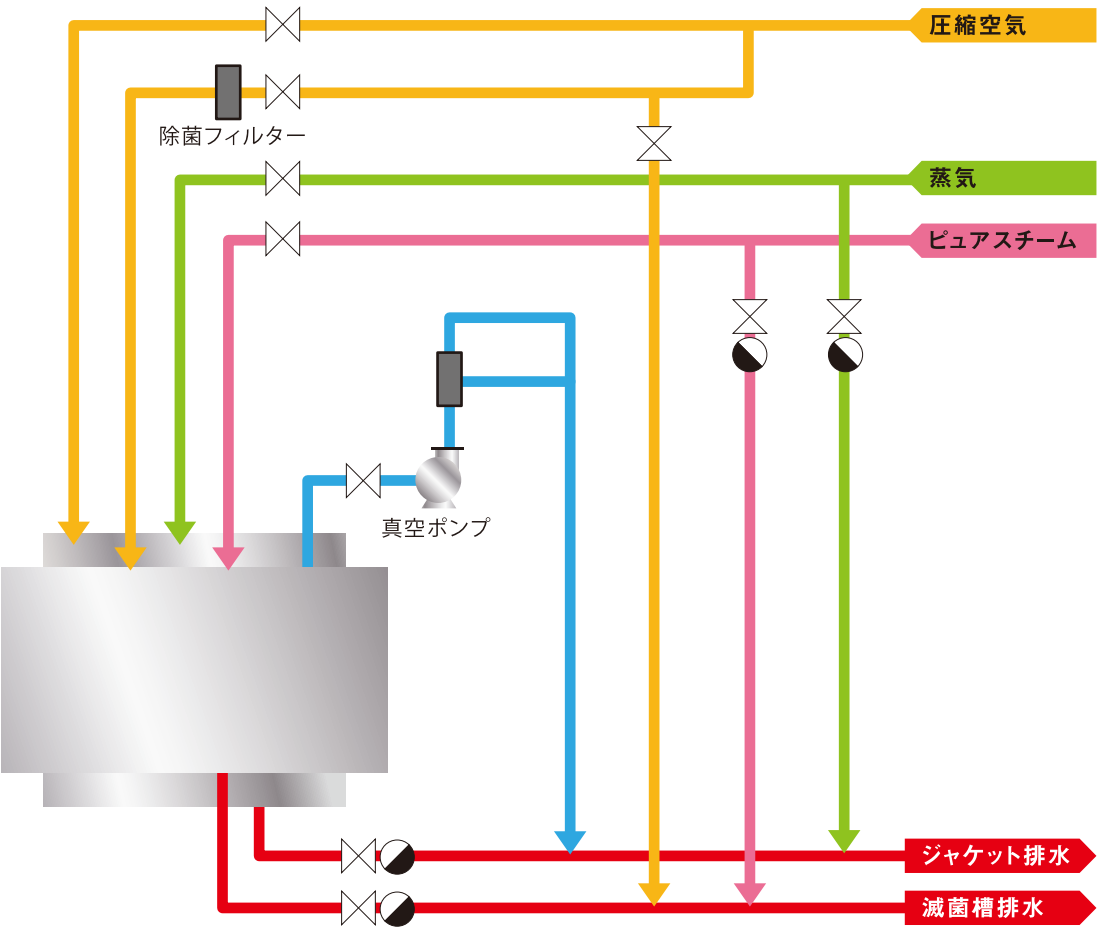
扉
SUS316L 内面#400バフ研磨仕上げ / ※オプションで電解研磨、不働態化处理 対応可
ヒンジ式手動方式 / ※オプションで自動横スライド方式 対応可
蓋締め付けは自動

ジャケット
SUS304(ジャケット胴板)+SS400(ステー及び閉止板)

プロセス配管(ピュアスチーム、フィルター2次側、滅菌槽排水1次側)
SUS316L 内面#400バフ研磨仕上げ+電解研磨+不働態化处理 / デットレグ6D以内

制御盤
SUS304 ヘアライン仕上げ / Part11対応ペーパーレス記録計採用*

化粧パネル
SUS304 ヘアライン仕上げ



※オプションの当社製SCADA採用により取外し可能

その他オプション対応

- ジャケット冷却機能追加
- ピュアスチームサンプリング機能追加

標準プログラム

- 器具滅菌モード
- 液体滅菌(製品滅菌)モード
- 缶内リークテストモード
- ボウイ・ディックテスト運転モード

運搬車/ラック 製作例



運搬車
SUS304 樹脂ローラー #400バフ研磨仕上げ

ラック
SUS304 #400バフ研磨仕上げ 棚板(可変式)

※大きさ、ラックの段数などをご要望により変更可能です。

槽内棚板 製作例

滅菌対象物によりラックが不要な場合、滅菌槽には棚板を付属いたします。

※棚板数はご要望により変更可能です。

