

廃液の蒸発による 濃縮・減容化装置

蒸発・濃縮装置

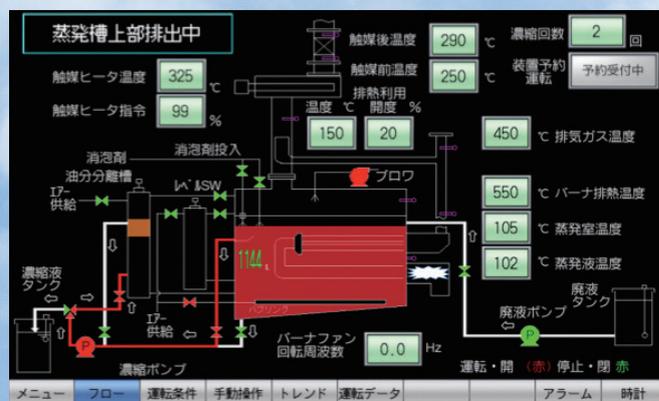


●特徴

- 廃液に含まれる水分を蒸発させて濃縮します。
- 排気の臭気成分などは熱触媒分解し脱臭・無害化します。
- シーケンサでデータ分析し、最適値制御で自動運転します。
- タッチパネル表示で、各種設定・状態が見える化されています。



特許取得済



タッチパネル画面例

設置後3ヵ月「遠隔制御監視システム」でバージョンアップ!!

soraieの
説明・動画は
こちらから



※仕様は予告なく変更されることがあります。



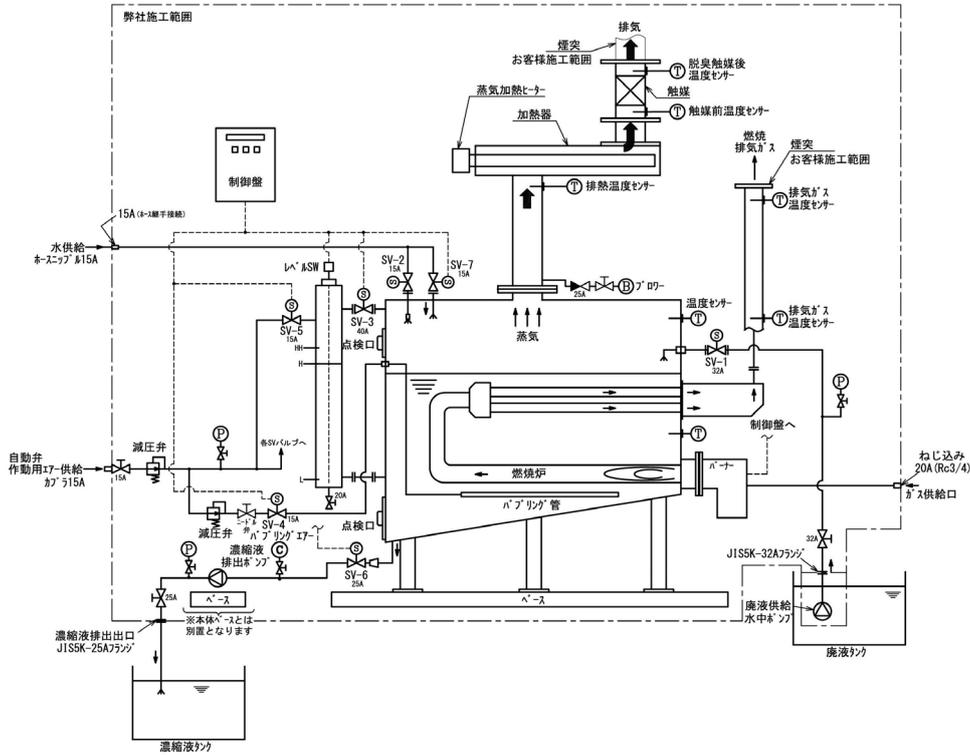
株式会社 **コンヒラ**
CONHIRA CO., LTD.

<Home-page> <https://www.conhira.com/>
<E-mail> info@conhira.com

メカニズム

- 廃液をバブリングしながら加熱し、水分を蒸発させます。
- 蒸発させながら、廃液を蒸発室に継ぎ足し補充することで蒸発効率を上げます。
- 設定した温度または濃縮回数に達すれば、濃縮液を自動排出します。

フロー図

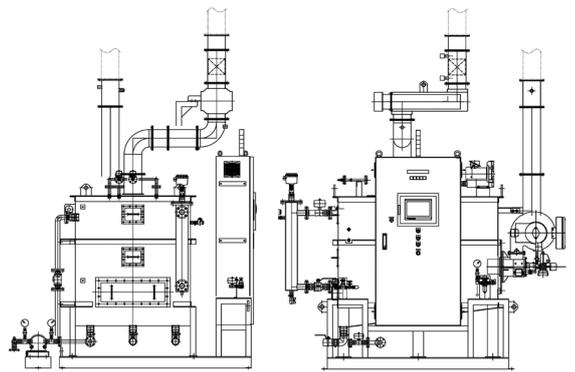


型式/仕様一覧

型式	CEC-20	CEC-50	CEC-75	CEC-100	CEC-200
処理能力(ℓ/Hr) ※1	20	50	75	100	200
消費電力(kW) ※2	10	20	26	34	66
装置外形寸法 ※3	W1700	W2400	W2800	W2800	W3300
	D1200	D1700	D2400	D2400	D3300
	H2300	H2700	H3200	H3200	H3200
熱源	電気ヒーター/ スチーム	スチーム / ガスバーナー / 灯油バーナー / 重油バーナー			
ユーティリティ	電気・水・エア				
電源	200V 3Φ 50/60Hz				

※1 記載しております処理能力以外でも製作可能です。
 ※2 電気ヒーター以外の熱源を使用した場合の必要消費電力となります。
 ※3 寸法は予告なく変更される場合がございます。

外形図



株式会社 コンヒラ CONHIRA CO., LTD.

本社 / 愛媛県今治市北高下町2丁目2番23号
 〒794-0812 TEL(0898)23-6660 FAX(0898)23-6698
 神戸支社 / 神戸市中央区港島南町3丁目3番25
 〒650-0047 TEL(078)599-7533 FAX(078)599-7532

※仕様は予告なく変更されることがあります。