

名古屋プラスチック工業展2021

出 展 機 ダ イ ジ ェ ス ト

会場：ポートメッセなごや第3展示館 H-8

日時：2021.9.29→10.1

NEW

過熱水蒸気循環装置
KCS-8078/600

- 600℃MAXの過熱水蒸気にて循環温調
- 最大循環蒸気量：80kg/h

300~600℃



NEW

高温温水循環装置
KCT-5012BC/230

- 温水でMAX230℃を実現
- ヒーター容量：12kW
- ブースターポンプには、低騒音低振動の3連式プランジャーポンプを採用
- ポンプ最大流量：60/72L/min 50Hz/60Hz

~230℃

金型急温急冷システム
TES-W300HH-S-180℃

- 180℃の熱水と冷水を瞬時に切替、金型を加熱冷却するシステムです。
- 自動車内装からレンズ成形まで幅広い用途のウエルドレス、光沢アップ、転写性の向上等へご使用いただけます。
- ヒーター容量：40kW

温水 / ~180℃

熱媒体油 / ~300℃

超低温チラー
KCW-07L-F-IV

- 30℃までの超低温にて冷却
- 仕様温度範囲：-30℃~+40℃
- 圧縮機、ポンプをインバータにて最適制御
- 温度制御±0.1℃を達成
- 媒体：フッ素系媒体

参考出展

空冷式冷温調機
KCA-01HL

- 空冷式の冷温調機
- ホッパー口温調も可能なため電動射出成型機に最適です。
- 設定温度範囲：10℃~95℃
- ラインナップ：1/3/5馬力
- ※7℃~30℃のチラータイプもあります。



NEW

新型コントローラー

- 液晶タッチパネル採用
- IoTに対応する豊富なインターフェース
- 多段温度制御プロセスに対応
- トレーサビリティ対応
- レイケンブース内の温調機をネットワークで接続します。

インバータ・チラー
KCW-10L-IV

- 冷凍機をインバータにより最適制御
- 最大79%の省エネ
- ダイナクリーン・NDeoを標準装備



ダイナクリーン・NDeo

- 配管、金型等の錆発生を高効率の窒素ガス脱酸素により強力抑制



※本装置使用条件下では無処理条件下(錆発生(腐食)対策をしていない条件)と比較して錆の発生は抑制されますが、錆の発生を止めることはできません。

dyna EcoWater Systems

ダイナエコ・ウォーターシステム

ダイナ
エコウォーター
システムⅡ
Dyna EcoWater Systems

セーフティー&エコロジー

薬品を一切使用せず、環境に悪影響を与えません。
ISO14001やグリーン調達等に配慮した環境適応型
温度管理システムです。

ノンケミカル

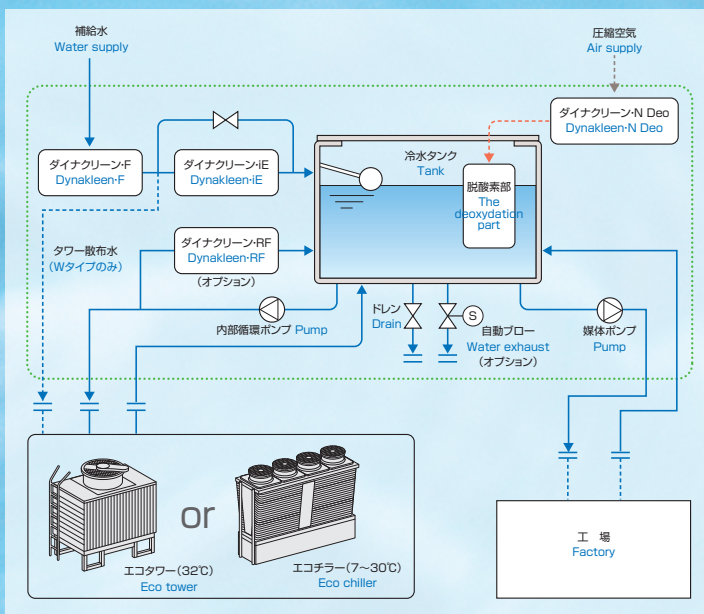
冷却水への薬品やエチレングリコール等の使用は行わ
ず、一般水(水道水・工業用水・地下水)を循環させるこ
とで、水質管理・温度管理をします。
また独自開発した噴霧方式による脱酸素による腐食抑
制効果により、新設配置はもとより既設配置も快適な
状態を維持します。(PAT.No.5953114)

コストダウン

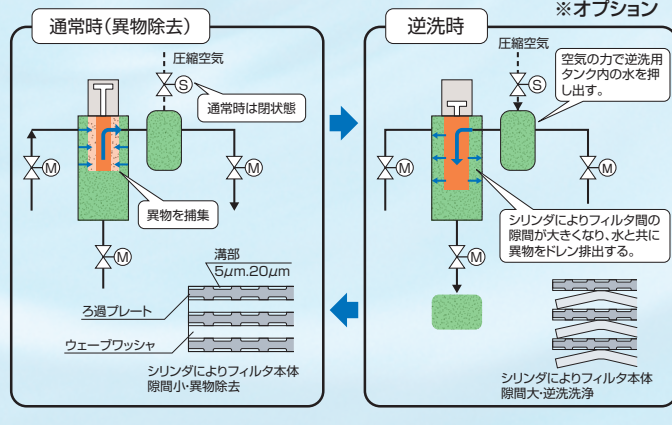
ノンケミカルで水質管理・温度管理するため、排水処
理・薬液交換等の必要が無く、ランニングコストを削減
します。

豊富なオプション機器

バックアップポンプシステム、媒体ポンプ用インバータ
制御、寒冷地仕様(給水部凍結防止バンドヒータ)媒体
水自動ブロー装置、リモート制御盤、自動逆洗フィルタ
ユニット(媒体水用) etc.



ECO内蔵ダイナクリーンRF(自動逆洗フィルタ)



※このパンフレットの内容、仕様、寸法等は予告なく変更することがあります。※The Specifications are subject to change without notice.

株式会社 **レイケン** <ホームページ <http://www.reikeninc.co.jp>>

本社 〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-7-6

東京営業所 E-mail: tokyo@reikeninc.co.jp

南関東営業所 〒243-0013 神奈川県厚木市泉町14-2 TYG第二泉町ビル
E-mail: minamikanto@reikeninc.co.jp

大阪営業所 〒564-0054 大阪府吹田市芳野町2-8 タイセイ江坂ビル
E-mail: osaka@reikeninc.co.jp

中部営業所 〒461-0021 愛知県名古屋市東区大曾根1-2-22
E-mail: chubu@reikeninc.co.jp

Phone:03-3663-5741(代) Fax:03-3663-5740

Phone:046-229-3944 Fax:046-229-6810

Phone:06-6190-2255(代) Fax:06-6190-2288

Phone:052-918-7288 Fax:052-911-3530

REIKEN, Inc. HOMEPAGE <http://www.reikeninc.co.jp>

Head Office 3-7-6, Nihonbashi-Kayabacho, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, Japan.

Phone:81-3-3663-5741 Fax:81-3-3663-5740 E-mail:tokyo@reikeninc.co.jp

2021年9月
005-1G