

IPF Japan 2023

出 展 機 ダ イ ジ ェ ス ト

会場：幕張メッセ 5ホール 52318

日時：2023.11.28→12.2

高温水循環装置

KCT-5012BC/230

- 温水でMAX230℃を実現
- ヒーター容量：12kW
- プ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℃



新型水冷式冷温調機

新規開発の
次世代式冷温調機を発表!!



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℃



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。



負圧式金型温度調節機

KCL シリーズ

- 負圧循環式により、高効率・高作業性を実現
- 今まで水を通せなかった細部でも、スムーズに温度管理
- 水漏れの心配がなく、冷却水孔径がとれるため、冷却効率を大幅に向上
- ベンチュリー機構によりメンテナンスフリーを実現



温水循環装置

KCTシリーズ

- 高い精度と安定性を持った高性能温調機です。
- 昇温効率が高く、昇温時間が短縮できます。
- 直接冷却方式のため、温調対象物からの大きな熱負荷にも対処可能です。



熱媒体(油)循環装置

KCOシリーズ

- ~160℃/~200℃
- ~250℃/~320℃までの幅広いラインナップでご希望の温度条件に最適な選定が可能です。

~320℃ MAX



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℃

スチーム / ~180℃



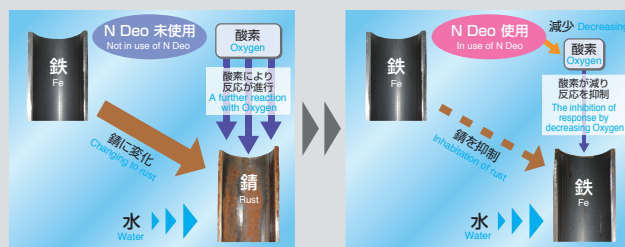
インバータ・チラー KCW-10L-IV

- 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。

ダイナエコ・ウォーターシステム

温度管理システムのスペシャリスト「レイケン」が提案する環境適応型温度管理システムです。

- ノンケミカルの水質管理
- ノンケミカルのためランニングコストが削減されます。



フィルム・シート成形用 多数系統ロール温調ユニット製作可

ご要望に合わせて多系統の温調装置を製作いたします。
お気軽にお問合せください。

加熱能力

冷却能力

送媒ポンプ能力

用途に合わせて
選定・カスタマイズいたします。



※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 <https://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 Phone:03-3663-5741(代) Fax:03-3663-5740
南関東営業所 〒243-0018 神奈川県厚木市中町4-10-2 ハラダ中町ビル
Phone:046-204-4761 Fax:046-204-4762

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
Phone:06-6190-2255(代) Fax:06-6190-2288
中部営業所 〒461-0021 愛知県名古屋市中区大曾根1-2-22
Phone:052-918-7288 Fax:052-911-3530

REIKEN, Inc. **HOME PAGE** <https://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:info@reikeninc.co.jp



2023年11月
0075-1G