

## 9 水質によるトラブルの解消

消費資源CUT

生産量UP

配管や熱交換器に

付加価値UP

付着したスケールが成形効率を落としていませんか？  
空冷式チラーで水質によるトラブルをなくします。

### 空冷式金型冷却機 (チラー)

#### 概要

チラー内部の水槽に媒体を投入し密閉循環させる事で、不純物が蓄積されることなく、被温調物（金型等）を水質によるトラブルから守ります。  
しかも空冷式のため、熱交換機へのスケール付着なども心配ありません。

#### ■ 配管内のスケール／錆



[ MCCA3 ]



#### 特長

- 一次側の冷却水接続が不要なため、熱交換器がメンテナンスフリーとなります。
- 圧縮機インバータ制御の採用により、低負荷時の省エネルギーを実現
- 密閉式コンプレッサを採用し、より小型コンパクトに
- 大流量高圧力ポンプ採用により、複雑な構造の金型冷却にも安定した流量を確保

# 9 水質によるトラブルの解消

生産量UP

MEMO

-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----



株式会社松井製作所 <https://matsui.net>

- 本社 〒540-0001 大阪市中央区城見1-4-70 OBPプラザビル17F  
tel:06-6942-9555(代) / fax:06-6942-9559
- 東京本社 〒141-0032 東京都品川区大崎1-6-4 新大崎勸業ビル9F  
tel:03-5436-3521(代) / fax:03-3495-5331
- ソリューション事業カンパニー
  - 東北営業所／東北サービス課 tel:022-239-3651(代) / fax:022-239-3653
  - 北関東営業所／北関東サービス課 tel:0276-57-6131(代) / fax:0276-57-6132
  - 東京営業所 tel:03-5436-3521(代) / fax:03-3495-5331
  - 東京技術サービスセンター／東京サービス課 tel:048-486-2761(代) / fax:048-474-7135
  - 南関東営業所／南関東サービス課 tel:042-700-7211(代) / fax:042-700-7216
  - 静岡営業所／静岡サービス課 tel:054-238-1765(代) / fax:054-238-1726
  - 名古屋営業所 tel:052-614-2601(代) / fax:052-614-2626
  - 名古屋サービス課／名古屋サービス二課 tel:052-614-2621(代) / fax:052-614-2627
  - POSS富山 tel:076-471-5230(代) / fax:076-471-5231
  - 大阪営業所 tel:072-851-1774(代) / fax:072-851-9760
  - 大阪サービス課 tel:072-851-6120(代) / fax:072-851-6263
  - POSS岡山 tel:0866-63-2410(代) / fax:0866-63-2410
  - 広島営業所／広島サービス課 tel:082-295-8300(代) / fax:082-295-8355
  - 福岡営業所／福岡サービス課 tel:092-452-5223(代) / fax:092-452-5219
  - 大分出張所 tel:0979-23-4397(代) / fax:0979-64-7210

⚠️ ・このカタログの記載内容は2021年8月1日現在のものです。  
 ・掲載写真は、実際の製品の色と多少異なることがあります。  
 ・製品の仕様、およびデザインは、改善等のため予告無く変更することがあります。  
 ・弊社の機械、もしくは装置の保証範囲は、修理、部品交換までとし、弊社の機械、もしくは装置を使用して製造した商品、並びに商品製造上の不具合については、保証の適用を除外させていただきます。



成形工場の豊かさ 2倍  
資源消費半分

松井製作所は、成形工場の資源節約パートナーとして、成形工場の「factor4」の実現を提言します。

「水のムダ」「樹脂のムダ」「エネルギーのムダ」をなくし、成形工場の資源生産性を4倍にすることを目指します。

### 問題・課題の解決策をお探しなら

factor4 solutions 🔍

Empty search area for factor4 solutions.