

PRESS RELEASE

報道関係者各位

2020年8月19日

株式会社 JMC

## ミーリングセンター（静岡県浜松市）稼働強化のため DMG 森精機製マシニングセンタを 2 台追加導入

DMG 森精機 70 周年記念事業への協力工場としても機能

株式会社 JMC（神奈川県横浜市 代表取締役社長兼 CEO：渡邊 大知）は、2020 年 2 月に本格稼働を開始したミーリングセンター（静岡県浜松市 以下 MC）にマシニングセンタを 2 台追加導入いたします。導入後は DMG 森精機創立 70 周年記念事業である、5 軸加工機プライベートレッスン工場として同社製 5 軸マシニングセンタの稼働実演を行なうことで、新たなニーズの発掘にも努めてまいります。

### 1. 加工機導入の背景

MC は当社の鋳造事業における素加一貫（鋳造製品の製造に関わる全ての工程を内製で行うこと）体制の強化を目的に 2020 年 2 月に本格稼働を開始し、コンセプトセンター（長野県飯田市）で鋳造された製品の後加工を担当しております。お客様からの品質・コスト・納期の要求は厳しさを増す中、さらなる素加一貫体制の強化により、顧客満足度の向上に加え、安定した品質が求められる量産ニーズの獲得に向けても積極的な事業展開を推進いたします。

### 2. 5 軸加工機稼働実演について

DMG 森精機株式会社では、同社創立 70 周年記念事業として、全国の同社製 5 軸加工機購入先工場においてプライベートレッスンを実施しており、当社 MC は静岡県（該当 5 工場）の 1 工場として記念事業の趣旨に賛同し、プライベートレッスンの開催工場として機能いたします。これにより新たなお客様の開拓、加工ニーズの発掘やハイエンド 5 軸加工機による当社加工技術の向上が期待できます。

### 3. 導入加工機

- |                |                  |              |
|----------------|------------------|--------------|
| ① 立形マシニングセンタ   | CMX 1100 V       | 2020年7月導入済   |
| ② 5軸制御マシニングセンタ | DMU 65 monoBLOCK | 2020年11月導入予定 |



DMU 65 monoBLOCK



CMX 1100 V

### 4. 加工機ラインアップ

上記の加工機を導入することで、MCはさらに充実した生産能力を有することになります。今後も、多品種・小ロットから少量量産まで、加工レパートリーの拡大を進め、同時に内製化率と製品品質の向上を追求します。

#### ●5軸制御マシニングセンタ

- |                            |                |
|----------------------------|----------------|
| DMC 80U duoBLOCK (DMG 森精機) | 2台             |
| DMU 65 monoBLOCK (DMG 森精機) | 1台 <u>今回導入</u> |
| NMV5000 DCG (DMG 森精機)      | 1台             |

#### ●立形マシニングセンタ / 横形マシニングセンタ

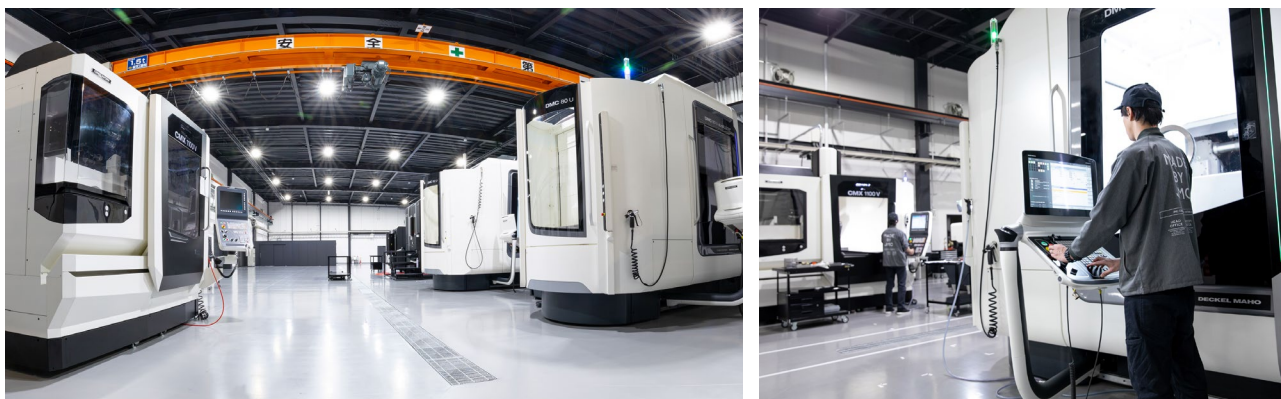
- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| CMX 1100 V (DMG 森精機)    | 3台 <u>うち1台今回導入</u> |
| NH6300 DCG II (DMG 森精機) | 1台                 |

#### ●CNC 旋盤

- |                     |    |
|---------------------|----|
| LB3000 EX II (オークマ) | 2台 |
|---------------------|----|

#### ●三次元測定機

- |                             |    |
|-----------------------------|----|
| CRYSTA-Plus M776 (ミットヨ)     | 1台 |
| CRYSTA-apex S 9168 (ミットヨ)   | 1台 |
| CRYSTA-apex S 121210 (ミットヨ) | 1台 |



ミーリングセンターの様子

**【今年 5 月に放送された DMG 森精機株式会社とのコラボ CM について】**

今年 5 月には、DMG 森精機株式会社がスポンサーのテレビ CM 枠で、フロントランナー企業として出演いたしました。放送された CM では、当社ミーリングセンターの様子や、専務取締役兼 COO 鈴木のインタビュー、従業員の働く姿などが紹介されました。

YouTube : <https://youtu.be/FmlOR3afYKU>

## 【当社概要】

1999年、光造形方式の3Dプリンターを導入して製造業に参入。3Dプリンター出力による部品製造の事業規模が拡大する中、2006年に有限会社エス・ケー・イーを吸収合併し、砂型鋳造法による鋳造事業をスタート。3Dプリンターで培ったデジタル技術を背景に、職人の肌感で語られることが多かった鋳造を定量化することで、経験年数に依存せずに質の高い鋳造ができることを証明。業界に新たな進化を起こした。2015年には産業用CTによる非破壊検査・測定を目的としたCT事業を開始。さらに、心臓カテーテルシミュレーター『HEARTROID』の販売でメディカル分野にも領域を拡げた。2016年東京証券取引所マザーズに上場。

所在地：神奈川県横浜市港北区新横浜 2-5-5 住友不動産新横浜ビル 1F

代表者：代表取締役社長兼 CEO 渡邊大知

設立：1992年12月18日

資本金：782,671千円

売上高：2,809百万円（2019年12月期）

従業員数：147名（2020年6月末）

事業内容：3Dプリンターおよび砂型鋳造による試作品、各種部品・商品の製造、販売  
産業用CTの販売および検査・測定サービス  
高度管理医療機器等の販売、医療機器等の製造・製造販売

URL：<https://www.jmc-rp.co.jp/>

## 【本件に関するお問合せ先】

株式会社 JMC 広報担当

電話：045-477-5751 / メールアドレス：pr@jmc-rp.co.jp