

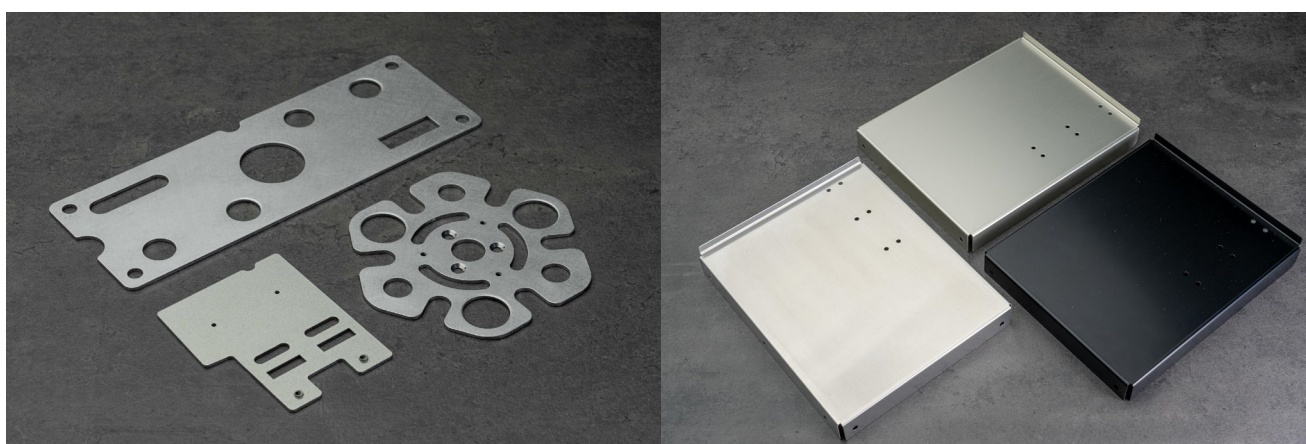
自動化装置部品オンライン製造コマース「meviy」

板金部品サービス、「鉄材」の最短1日出荷を開始

～鉄材の最短納期を従来比2日短縮、加えてステンレス、アルミニウムの板厚サイズ選択肢も拡大～

株式会社ミスミグループ本社(本社:東京都文京区、代表取締役社長:大野龍隆)は、自動化装置部品のオンライン製造コマース「meviy(メヴィー)」における「鉄材」板金部品の最短1日出荷サービスを開始します。

生産体制の強化により今回鉄材の納期短縮を実現、強度が求められる自動車部品業界の製造装置などへの短納期需要に貢献します。またステンレス、アルミニウム板金部品の板厚バリエーションも新たに11種を追加するなど、幅広い部品を素早く一括発注できるオンライン製造コマースとして、利便性を向上します。



上より時計回り:SPHC(処理なし)2mm、SPHC(処理なし)2mm、
SPCC(溶融亜鉛メッキ鋼板)1.6mm

全て A5052 0.8mm
上より時計回り:アルマイト(白)、アルマイト(黒)、処理なし

meviy は、機械部品・設備部品を圧倒的なスピードで受注生産する革命的なデジタルサービスです。設計データをアップロードすると、AI が即時に価格と納期を回答、製造プログラムの自動生成により最短即日出荷を実現しました。これまで通常数週間かかっていた部品調達プロセスを90%以上短縮し、創出した時間はより付加価値の高い業務に集中させることが可能になります。

■FA 板金部品: サービス開発の背景

<最短1日出荷対象素材に「鉄材」を追加>

板金部品のうち「鉄材」の最短納期を従来の3日から1日に短縮します。既にステンレス材、アルミニウム材、パンチングメタル材では最短1日出荷のサービスを提供しており、これに続く短納期出荷対象素材の拡大となります。

板金部品は装置設計の終盤で手配に着手することが多く、納期遅延は製造スケジュール全体に影響を及ぼすことから短納期対応の需要が高い傾向にあります。中でも「鉄材」は強度が強いことから自動車部品業界を含め幅広い業種の製造装置及び治具などで利用されています。こうした需要に対応し、短納期生産体制を確保することで最短1日出荷を実現しました。

<取り扱い板厚バリエーション 11種追加>

ステンレス材 SUS304(2B)とアルミニウム材 A5052(処理なし、アルマイト(白)・(黒))において新たに板厚バリエーション11種の対応を開始します。

アルミニウム材板厚の最薄サイズは従来の1ミリから0.8ミリに、さらなる薄型化を実現。生産体制の強化に加え、輸送中の変形を避けるための梱包改善により提供を可能にしました。

meviy は今後もオンライン製造コマースとしての利便性を高め、お客さまの自動化部品調達リードタイムの削減に貢献します。

■新サービスの概要

<最短 1 日出荷 対象素材に鉄材を追加>

- ・最短 1 日出荷対応の鉄材
 - SPCC
 - SPHC
 - SS400(板厚 9.0mm のみ)
 - SECC(電気亜鉛メッキ鋼板)
 - SPCC(溶融亜鉛メッキ鋼板)
- ※SPCC(シム用)は対象外

・利用シーン：強度が求められる箇所。自動車関連部品の製造装置、治具など。

・最短 1 日出荷の対象形状：

https://jp.meviy.misumi-ec.com/help/ja/technical_info/shm_shape-material/3606/

・詳細：<https://jp.meviy.misumi-ec.com/info/ja/archives/19920/>

<取り扱い板厚バリエーション 11 種追加>

- ・合計 11 種の板厚バリエーションを取り扱い開始
(ステンレス材 SUS304(2B) 2.5/6.0mm
及び アルミニウム材 A5052(処理なし、アルマイト(白)・(黒)) 0.8/2.5/.6.0mm)

old					new										
材質:ステンレス系	仕上げ方法	板厚			板厚										
SUS304	2B	0.8 1.0 1.2 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0			0.8 1.0 1.2 1.5 2.0	2.5	3.0 4.0 5.0	6.0							
材質:アルミニウム	表面処理	板厚			板厚										
A5052	-	1.0 1.2 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0			0.8	1.0 1.2 1.5 2.0	2.5	3.0 4.0 5.0	6.0						
	アルマイト(白)	1.0 1.2 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0			0.8	1.0 1.2 1.5 2.0	2.5	3.0 4.0 5.0	6.0						
	アルマイト(黒)	1.0 1.2 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0			0.8	1.0 1.2 1.5 2.0	2.5	3.0 4.0 5.0	6.0						

・詳細：<https://jp.meviy.misumi-ec.com/info/ja/archives/19908/>

【報道に関するお問い合わせ】

株式会社ミスミグループ本社 コーポレート・リレーション室 横手

e-mail: pr@misumi.co.jp Tel: 03-5805-7173

【meviy とは】

- ・TOP・サービス紹介動画 : <https://meviy.misumi-ec.com/ja-jp/#movie>
- ・お客様の声 : https://jp.meviy.misumi-ec.com/info/ja/archives/category/case/user_case/

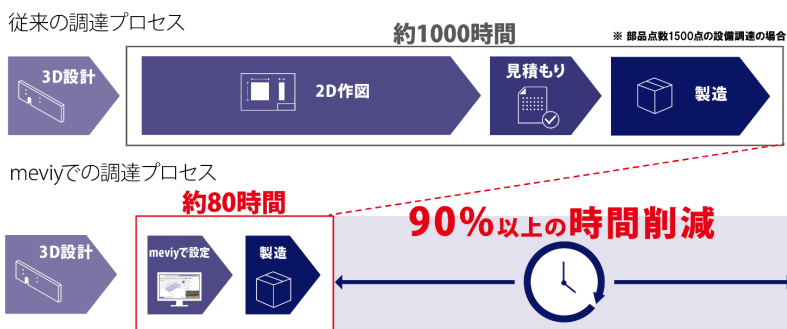


部品調達のデジタル革命へ。



3DCAD データアップロードで、
即時見積もりと加工、最短 即日 出荷。

圧倒的な「労働生産性改革」



meviy を支える、3つのテクノロジー

※特許取得済み



形状認識エンジン



価格計算アルゴリズム



デジタル
マニュファクチャリングシステム

最短5秒

AI自動
見積もり

确实短納期

最短
即日出荷

リピート率80%

シェア
NO.1

■受賞等一覧 (2021年1月現在)

- 2015年度 : GOOD DESIGN 賞、受賞
- 2018年度 : 国内 BtoB オンデマンド製造サービスのシェア No.1、獲得 (株式会社テクノ・システム・リサーチ調べ)
- 2019年6月 : 経済産業省・厚生労働省・文部科学省発行の「2019年版ものづくり白書」掲載
『顧客の新たなニーズに対応したサービス提供型のビジネスモデルを確立している代表事例』
- 2019年10月 : 「CEATEC AWARD 2019」スマートX部門グランプリ、受賞
- 2019年10月 : 「情報化促進貢献個人等表彰」経済産業大臣賞、受賞
- 2020年1月 : 「第62回十大新製品賞」本賞、受賞
- 2020年3月 : 「第49回日本産業技術大賞」文部科学大臣賞、受賞
- 2020年3月 : 「Impress DX Awards 2019」アプリケーション部門グランプリ、受賞
- 2020年10月 : 「第3回日本サービス大賞」JETRO 理事長賞、受賞
- 2020年11月 : 「第36回素形材産業技術賞」経済産業省製造産業局長賞、受賞



【ミスミとは】

オートメーションの現場で必要とされる自動化装置・部品や工具・消耗品などをグローバル 30 万社以上に販売。製造機能を持つメーカーと他社ブランド品を販売する商社としての顔を併せ持つ。ユニークな事業モデルとそれを支える事業基盤により「确实短納期」を実現し、お客様の利便性向上に貢献しています。