

お客様各位

**電用品等調達困難に伴う
配電盤等製品納期等に関するご協力・ご支援のお願い**

2022.2.2

一般社団法人 日本配電制御システム工業会
会長 宇賀神清孝

目次

1. 配電盤等の製造遅延について

2. 主要メーカーの納期状況について（※）

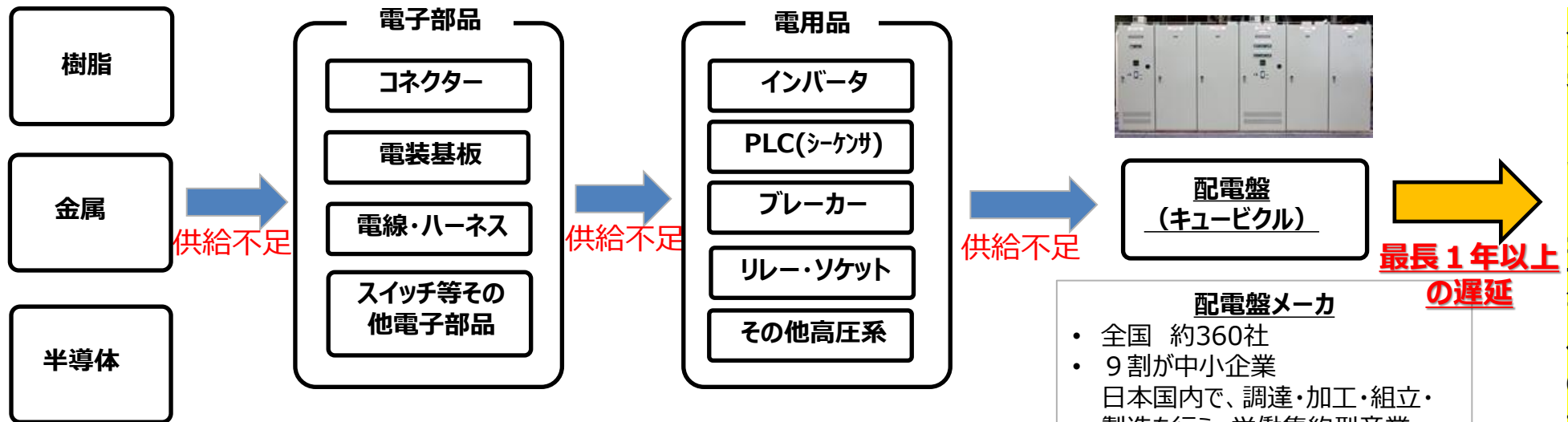
※特定のメーカーや機種を言及するものではありません。

最新の納期状況は、JSIAホームページ掲載の各社配信資料をご確認ください。

3. 電用品等調達困難に伴う製品納期に関するご協力・ご支援のお願い

1. 配電盤等の製造遅延について

- 配電盤を構成する重要な部品であるインバータやシーケンサ、ブレーカー等の電子部品の納期が、**半導体**や**樹脂**、**金属**など世界的な**供給不足**により遅延しており、**配電盤等の製造遅延が発生**。
- 足下では最長で**1年以上の出荷遅延**が発生。機器メーカーの納期状況から、本年一杯にかけて影響が続くおそれもあり、引き続き、製品納期の延長等のご協力・ご支援をお願いします。




<半導体・樹脂・金属不足>

- コロナ禍で停滞していた世界的な需要の急拡大
- コロナによる影響
 - ・ ベトナム、マレーシア、インドネシア、フィリピンなどのロックダウン政策
 - ・ 人材不足、物流停滞
- 中国電力不足
- 米国寒波、停電（デュポン、BASF等のフォースマジュール等）、など
- 上記影響による部素材の価格高騰、需給バランスの瓦解

公共・民間工事等への影響懸念

2. 主要メーカーの納期状況について①（富士電機）



富士電機
Innovating Energy Technology

お客様 各位

Rep No. D21156
2021年12月17日
富士電機機器制御株式会社
事業統括部 開閉制御機器業務部
受配機器業務部
生産統括部 生産企画部

弊社商品の納期状況について（第7報）

拝啓

貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素より弊社標準機器をご愛顧賜り、厚く御礼申し上げます。

掲記の件、一部商品のご注文において納期の遅延や長納期化するなどの状況が続き、多大なるご迷惑をおかけしており、申し訳ございません。
納期状況が悪化している商品群の12月17日時点の状況を第7報として、別紙の通りご報告いたします。
引き続き、納期状況改善に取り組んで参りますので、何卒、ご理解賜りますようお願い申し上げます。

敬具


—記—

- 納期状況が悪化している商品群
詳細は別紙をご参照ください。
- 今後の対応
納期状況が改善するまで、定期的に情報を更新し、ご報告いたします。

納期状況の正常化に向け、全社で総力を挙げて取り組んでおりますが、現時点ではサプライヤーからの部材供給状況が不透明なため、解消時期につきまして明示することが困難な状況に有ります。解消時期につきましては、分り次第ご連絡いたします。

以上

富士電機機器制御株式会社



富士電機
Innovating Energy Technology

【納期状況が悪化している商品群（1/2）】

2021年12月17日時点

機種	シリーズ	形式	（前週11/30）	（今週）
			新規受注後の納期目安	新規受注後の納期目安
電圧降下抑制・電圧調整器	SKシリーズ	SK06-W-SK12-W	3ヶ月	4~5ヶ月
		SK08-W-SK32-W	3ヶ月	3~4ヶ月
		SK06L-12L	3ヶ月	3~4ヶ月
		TK12W,TK13,TK25,TK26	3ヶ月	3~4ヶ月
	NEO SCSシリーズ	SC,SW-N1,N2,N2S,N3 (7/16用)	1ヶ月	1ヶ月
	SSC+NEO SC, SKシリーズ オプション	主回路ケーブルの径・長さ・2Z・2M	3ヶ月	3ヶ月
電子式スター	ソフトスタートコンタクタ (SSC)	三級 中容量 SS202E-SS502E ※エコノミータイプ	3ヶ月	3ヶ月
		三級 大容量 SS80-SS120	4ヶ月	4ヶ月
		単相 SS10L-SS200L	3ヶ月	3ヶ月
エコノミースター	BMシリーズ	BM 3口	3ヶ月	3ヶ月
		エコネーションスター 全線	4.5ヶ月	4ヶ月
低電圧抑制器・高電圧抑制器	G-TWINシリーズ	2P~100AF ELCB全線 ※漏電警報付MCCB含む (二AL)	4ヶ月	4ヶ月
		2P~100AF MCCB全線 (BW32, 50, 63, 100)	1ヶ月	1ヶ月
		125AF 一般配線用 UL登録品 ELCB/MCCB 7Dの電子付 (SB,SS,56,57,58) 2P/3P/50KAQJ	4ヶ月	4ヶ月
		400AF 一般配線用 UL登録品 ELCB/MCCB 7Dの電子付 (SB,SS,56,57,58)	4ヶ月	1.5ヶ月
G-TWIN Aシリーズ	ELCB全線 ※漏電警報付MCCB含む (二AL)		5ヶ月	5.5ヶ月
		MCCB全線	4ヶ月	4.5ヶ月
小形ブレーカ	安全ブレーカ (配線用遮断器) FB31B, FB32B 安全ブレーカ用高電圧抑制器 FG3		6ヶ月	6ヶ月
		安全ブレーカ用高電圧抑制器 FG3	6ヶ月	6ヶ月
本機付属装置	有線機 (B2)		1ヶ月	1ヶ月
		無線機	2ヶ月	2ヶ月
サーキットブレイク	CP30F形	全線		2ヶ月
		CP-EP, CP-V形	全線	2.5ヶ月
操作表示機能	16ピンシリーズ	指示分種形 AH164, AH165, AH165-2B	1ヶ月	1ヶ月
		指示一併形 (minico) AR16, DR16, AF16, DF16形	2ヶ月	2ヶ月
	22ピンシリーズ	minico用連絡ソフト AR22, AR22, DR22	3ヶ月	3ヶ月
		DR22B	1.5ヶ月	1.5ヶ月
30ピンシリーズ	AR30B (F, G, R, V形) , DR30B: プローブ型 DR30B: プローブ		0.5ヶ月	0.5ヶ月
		DR30B: プローブ 別表記		2ヶ月

安全ブレーカ
納期(最長)6ヶ月

※変更時期一時的に
※変更時期一時的に

富士電機機器制御株式会社

【納期状況が悪化している商品群（2 / 2）】

2021年12月17日時点

機種	シリーズ	形式	(前回11/30)	(今回)
			新規受注後の納期目安	新規受注後の納期目安
制御リレー	カードリレー	RB10形 (RB104, RB105)	3ヶ月	4ヶ月
	ミニコントロールリレー	HH52, HH53, HH54形	6ヶ月	6ヶ月
	パワーリレー	HH62形	4ヶ月	4ヶ月
	ターミナルリレー	RS4, RS6, RS16形	4ヶ月	4ヶ月
	リレーソケット	HH52, HH53 (TP58X1)	6ヶ月	6ヶ月
タイマー	タイマーソケット	ST7P-2形 (TP88X1)	1ヶ月	12ヶ月
盤内高圧機器	高圧真空遮断器	36KV HS2530□□□MF-N	11ヶ月	12ヶ月
		(特高) 40KA 以上	7ヶ月	7ヶ月
		3000A 24kV、直流型、炉用、GIS	2ヶ月	2ヶ月
	(HAシリーズ)	HA08-HA12	2ヶ月	2ヶ月
	高圧受配電用保護継電器	・QHA-OC□□、OM1、LM1、DC□□、VC1、VB1、ZCT-□□、ZPD-	6ヶ月	6ヶ月
	高圧真空電磁接触器	HN46A□	3ヶ月	3ヶ月
	高圧気中負荷開閉器 (LBS)	LBS-6A	3ヶ月	3ヶ月
		LBS用絶縁バリア SP-4D	2ヶ月	2ヶ月
高圧断路器	Vシリーズ 単極：V-2、三極：V3-2～V3-12	—	2ヶ月	
F-MPC	F-MPC60G/60B/50シリーズ用AC電源ユニット UM2P-A1、A1E	6ヶ月	6ヶ月	

VCB特別高圧真空遮断器
納期(最長)12ヶ月

高圧受電用保護継電器
納期(最長)6ヶ月

新規

■SEブランド品

機種	シリーズ	形式	新規受注後の納期目安	新規受注後の納期目安
電磁接触器・電磁開閉器	2Eサーマルリレー	LRD□□□	2ヶ月	2ヶ月
マニュアルモータスタータ	GVシリーズ	GV2ME□□□	3ヶ月	3ヶ月
エネルギー管理機器	デジタルパワーメータ	PM5000シリーズ METSEPM5560、METSEPM5580	5ヶ月	7ヶ月
		PM8000シリーズ METSEPM8□□□	5ヶ月	5ヶ月
	電力品質監視装置	ION9000シリーズ METSEION92040、METSEION95040	5ヶ月	10ヶ月

■形式によっては記載している納期目安よりもお時間を頂く場合がございます。

変更箇所→悪化
変更箇所→改善

2. 主要メーカーの納期状況について② (三菱電機)

2021年12月17日

お客様各位

三菱電機株式会社 機器事業部

弊社機器製品の納期遅延に関するお知らせとお詫び

拝啓 貴社ますますご隆昌のこととお慶び申し上げます。

平素は三菱電機機器製品をご愛顧賜り、厚く御礼申し上げます。

首記の件、現在、半導体や樹脂材料等の需給が世界的に逼迫している影響に加え、半導体・電機電子部品関連を中心とする受注の急増、及びその他部材の入手難により、弊社の一部製品におきまして生産に影響が及んでいる状況のため、最新の納期遅延発生情報についてお知らせいたします。

納期遅延の発生により、お客様に多大なるご迷惑をお掛けしておりますこと、深くお詫び申し上げます。引き続き部材確保に尽力し、機器製品の安定供給に向け、全力で取り組んでまいりますので、何卒ご賢察のうえ、ご高承賜りますようお願い申し上げます。

敬具

記

1. 対象製品

別紙を参照ください。

2. 今後の対応について

極力生産を停滞させることなく、一刻も早い生産回復に向け全社一丸となって対策に尽力して参ります。

また、対象製品の変動情報についても、継続して随時展開をさせていただきます。

3. 添付資料

【別紙】納期遅延発生製品一覧 (12月9日時点)

以上

-1/1-

《別紙》納期遅延発生製品一覧

三菱電機株式会社 機器事業部

2021年12月9日時点

コントローラ製品

製品群	シリーズ名	対象範囲 (製品分類・モデル名)	新規発注納期※	
			前週	今週
シーケンサ	MELSEC Qシリーズ	電源、ベース	4~6ヶ月	0ヶ月
		CPU	3~4ヶ月	0ヶ月
		入出力	3~4ヶ月	0ヶ月
		インテリジェント機能ユニット	4~6ヶ月	0ヶ月
	MELSEC I-Qシリーズ	電源、ベース	3~4ヶ月	0ヶ月
		CPU	3~4ヶ月	0ヶ月
		入出力	3~4ヶ月	0ヶ月
		インテリジェント機能ユニット	4~6ヶ月	0ヶ月
	MELSEC Lシリーズ	電力計測ユニット	3~4ヶ月	0ヶ月
		電源	3~4ヶ月	0ヶ月
		CPU	3~4ヶ月	0ヶ月
		入出力	3~4ヶ月	0ヶ月
	MELSEC IQ-Fシリーズ	インテリジェント機能ユニット	4~6ヶ月	0ヶ月
		電源	7~9ヶ月	0ヶ月
CPU		3~4ヶ月	0ヶ月	
入出力		4ヶ月	0ヶ月	
MELSEC-Fシリーズ	電源	4ヶ月	0ヶ月	
	入出力	4ヶ月	0ヶ月	
I/Fモジュール	電源	4ヶ月	0ヶ月	
	入出力	2~4ヶ月	0ヶ月	
表示器	GOT2000シリーズ	10.4型SVG-A、8.4型	4~6ヶ月	0ヶ月
		4.5型、4.3型、3.8型	7~9ヶ月	0ヶ月
		拡張インターフェースユニット非搭載モデル(10.4型SVG-A、8.4型除く)	1~3ヶ月	0ヶ月
		パネルタイプ	4~6ヶ月	0ヶ月
センサ	DataMan1500シリーズ DataMan2600シリーズ DataMan3600シリーズ DataMan8050シリーズ In-Sight7000GXZシリーズ In-Sight8000シリーズ	本体	2~3ヶ月	0ヶ月
		本体(無線タイプ)		
		本体		
		本体		

シーケンサ
納期(最長)7~9ヶ月

駆動機器製品

製品群	シリーズ名	対象範囲 (製品分類・モデル名)	新規発注納期※		
			前週	今週	
インバータ	A800/F800 F700P E800/D700 E700/E700EX オプション品	全容量	9~10ヶ月	10~11ヶ月	
		全容量	6~7ヶ月	7~8ヶ月	
		全容量	9~10ヶ月	10~11ヶ月	
		全容量	12~13ヶ月	13~14ヶ月	
		リファクタブル、ブレーキ抵抗機	3~4ヶ月	5~6ヶ月以上	
三相モータ	SF-PR/JR/HRシリーズ 新形動力機 SF-VSRUシリーズ MM-EPS、MM-BFシリーズ	0.2kW~2.2kW	3~4ヶ月	5~6ヶ月以上	
		新形動力機	上	7月以上	
		SF-VSRUシリーズ	上	7月以上	
		MM-EPS、MM-BFシリーズ	上	7月以上	
ギヤードモータ	GM-DPSシリーズ GM-LJPSシリーズ GM-SP/DP/S/D/SSYP/SSV/SHYP/SHYシリーズ S-PMシリーズ EM-Aシリーズ 防水形	0.1~3.7kW ブレーキ付き		2~3ヶ月以上	
		0.1~2.2kW ブレーキ付き		2~3ヶ月以上	
		全容量防水仕様(IP65,67)		2~3ヶ月以上	
		防水形		2~3ヶ月以上	
サーボ	MR-J4シリーズ	Aタイプ	6ヶ月以上	0ヶ月	
		Bタイプ	9ヶ月以上	0ヶ月	
		Gタイプ	6ヶ月以上	0ヶ月	
	MR-J5シリーズ	Aタイプ	9ヶ月以上	0ヶ月	
		Gタイプ	9ヶ月以上	0ヶ月	
		Aタイプ	6ヶ月以上	0ヶ月	
		230Vカ、ケーブル巻	9ヶ月以上	0ヶ月	
		HG-KR/HK-KT/HF-KNシリーズ	サーボモータ	9ヶ月以上	0ヶ月
		HG-MR/HK-MTシリーズ	サーボモータ	9ヶ月以上	0ヶ月
		HG-SR/HK-STシリーズ	サーボモータ	9ヶ月以上	0ヶ月
		HG-JR/UR/RR/AK3シリーズ	サーボモータ	6ヶ月以上	0ヶ月
		LMシリーズ	リニアサーボモータ	4~6ヶ月	0ヶ月
TMシリーズ	ダイレクトドライブモータ	4~6ヶ月	0ヶ月		
IQ-R、IQ-Fシリーズ	サーボシステムコントローラ	4~6ヶ月	0ヶ月		
Dモータ	FRシリーズ Fシリーズ RV-8CRL RH-C(RH) ASSTSTA(巻線Dモータ)	本体、およびオプション	4~6ヶ月	0ヶ月	

インバータ
納期(最長)13~14ヶ月

※納期によっては記載の納期よりもお時間を要する場合がございます。詳細は個別にお問い合わせください。
※対象製品の変動情報については、継続して随時随時展開をさせていただきます。

2. 主要メーカーの納期状況について③（オムロン）

一般社団法人日本配電制御システム工業会様

2021年12月

オムロン株式会社
 インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー
 営業本部長 伊達 勇城

新規ご注文の納期概算に関するご案内

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素は、オムロン商品をご愛顧賜り、厚く御礼申し上げます。

想定以上に需要が増加したことに加え、部品・材料メーカーからの部品調達が長期化したことにより、製品出荷にお時間をいただきご迷惑をおかけしております。

納期状況の正常化に向け、全社で総力を挙げて取り組んでおりますが、現時点ではサプライヤーからの部材供給状況が不安定なため、最新の納期状況についてご案内させていただきます。

大変ご迷惑をお掛けしておりますこと、深くお詫びを申し上げます。

何卒ご理解賜りますようお願い申し上げます。

敬具

■商品一覧（2021年12月6日現在）

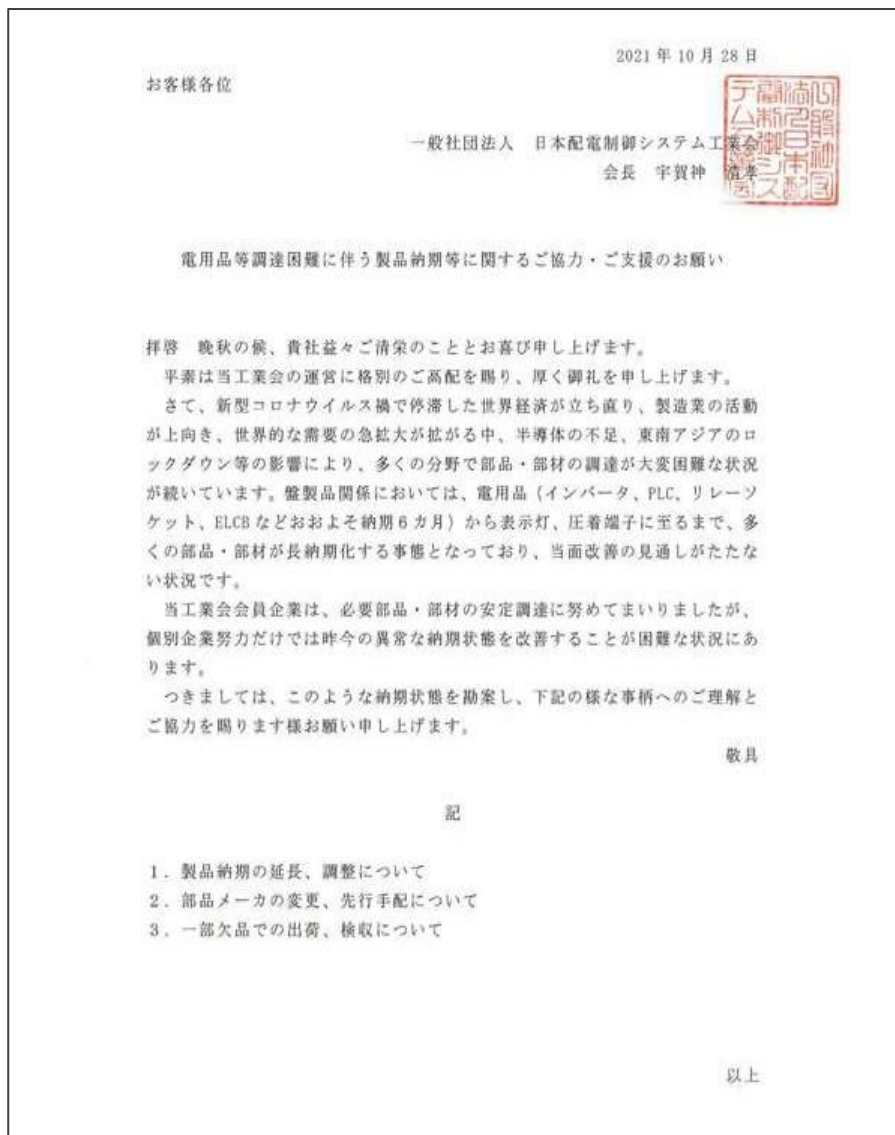
商品分類	シリーズ・形名	新規目安納期
押しボタンスイッチ	A16	6か月以上
	A22	6か月以上
	A3K	6か月以上
	A3P	4～6か月
	A3S	4～6か月
ブザー	M2BJB	4～6か月
リレー	G2R	6か月以上
	G3F	6か月以上
	G3PE	6か月以上
	G2S1	6か月以上
		6か月以上
リレーソケット	P2RF	4～6か月
	PTF	6か月以上
	PYF	6か月以上
機器・ソケット	P2CF	4～6か月
電源	S8V	4～6か月
	S8VK-S	4～6か月

リレー、リレーソケット
 納期(最長)6ヶ月以上

*代替機種に関しましては、弊社営業にご相談ください。

以上

3. 電用品等調達困難に伴う製品納期に関するご協力・ご支援のお願い



左記の様に、既にご協力・ご支援をお願いしておりますが、多くのお客様にご理解・ご協力を頂いております。しかしながら、日を追うごとに、納期状況は更に悪化し、商品も多岐に拡がり、前述の状態となっています。改めまして、お客様各位のご協力ご支援をよろしくお願い致します。

1. 製品納期の延長について

欠品での出荷は、社内検査を行わず、検査成績書を添付する事が出来ません。メーカーとして、品質の担保が出来ないため、製品納期の延長を重ねてお願い致します。

2. 部品メーカーの変更について

納期の関係からご承認頂いた部品リストとは異なるメーカーを使わざるを得ない場合があります。ご了承下さい。

3. 欠品での出荷と検収について

上記1・2に関わらず、やむを得ず、出荷のご要請があった場合は欠品状態で出荷させて頂きます。欠品出荷は、検査成績書を添付出来ず、品質の担保は致しかねます。ご了承下さい。なお、一部欠品状態での検収をお願い致します。

後々の欠品部品の取り付け時、部品代、取り付け費用等については、別途ご請求させて頂きます。趣旨ご理解頂きます様重ねてお願い致します。