MiO TP Screen Selector

MiO タッチパネル用パソコンソフト

取扱説明書

Rev. 1.00

© SUS Corporation 2021

MiO TP Screen Selector 使用許諾契約書

この度は、*MiO TP Screen Selector* をご利用いただき、誠にありがとうございます。

SUS(株)(以下「甲」という)が作成したソフトウェア・プログラム *MiOTP Screen Selector* のご使用にあたり、以下の契約に御同意いただきます。本契約に御同意いただけない場合は、 *MiOTP Screen Selector* をお客様のパソコンから直ちに削除していただきます。

- 1. 本契約はお客様が MiO TP Screen Selector の使用を始めたときから発効します。
- 2. *MiO TP Screen Selector* に関する著作権は、甲が保有します。
- 3. お客様は甲製 *MiO タッチパネル及び MiO コントローラ* を用い、お客様自身に限り、自己 の業務上の目的にのみ *MiO TP Screen Selector* を使用することができます。
- 甲の書面による事前の同意を得なければ、*MiO TP Screen Selector*および付属文書の複製、 改変、他への引用はできません。
- お客様が MiO TP Screen Selector を使用された結果の影響については、甲は免責とさせて いただきます。(MiO TP Screen Selector 免責事項 参照) MiO TP Screen Selector の使用 によりお客様にいかなる損害が発生したとしても、甲に対して賠償を求めることはできません。
- 6. お客様が本条項に違反された場合や本契約を継続しがたい重大な事由がある時は、甲は直ち に使用許諾を解除できるものとします。
- 甲は MiO TP Screen Selector に関するすべての仕様について、事前の通知なしに変更で きるものとします。また MiO TP Screen Selector に関するいかなる保証も行わないもの とします。

MiO TP Screen Selector 免責事項

MiO TP Screen Selector をご使用されたことによって、お客様のパソコン本体および周辺 機器やデータなどに何らかのトラブルや損害が生じたとしても、当社では一切責任をおいか ねます。このことをご理解いただいたうえで、*MiO TP Screen Selector* をご利用下さい。

商標について

Windows のロゴは米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標です。

目次

はじめに
ご使用の際の注意事項
概要5
動作環境
インストール方法
アンインストール方法10
MiO タッチパネルの設定方法11
USB ケーブル接続方法12
起動方法
設定画面について13
ツールアイコン
画面データ16
<画面データの画面各部>16
<画面データの設定>17
<tp.timer・tpcounterの設定>21</tp.timer・tpcounterの設定>
メッセージボックス
<メッセージボックスの画面各部>25
<メッセージボックスの設定>
プレビュー
<画面データ>
<メッセージボックス>
コントローラへの登録
画面テンプレート一覧
<青>
$<$ $ m \dot{ m b}$ >
<黒>
エラーメッセージ
MiO TP Screen Selector に関するお問い合わせ

はじめに

*MiO TP Screen Selector*は、SUS Corp.の*MiO タッチパネル*をサポートするパソコン用 ソフトウェアです。

MiO タッチパネルの画面データやメッセージボックスを、簡単かつ効率的に登録すること ができます。また、編集したデータをファイルに保存したり、印刷したりすることができ ます。

本取扱説明書に記載されている内容は、製品改良などにより予告なしに変更する場合があ ります。

最新の情報は、当社ホームページをご覧ください。 http://www.sus.co.jp/

ご使用の際の注意事項

- 通信ケーブルを接続および取り外しする際は、必ず MiO コントローラ、SiO-N コントロ 一ラ、MiO タッチパネル の電源を OFF にしてください。
- MiO コントローラとお客様のパソコンでデータ通信を行う際は、当社指定の USB ケーブル をご使用下さい。
- MiO コントローラ及び MiO タッチパネルとお使いのパソコンがデータ通信を行っている際は、これらの機器の電源を OFF にしないでください。またデータ通信中に USB ケーブルがはずれたりしないよう、USB ケーブルはしっかりと接続してください。
- USBメモリをデータの保存先としてご使用の場合、ソフト起動中の取り外しはしないで下 さい。

概要

MiO TP Screen Selector は、MiO タッチパネルの画面データ、メッセージボックスを 作成・編集するソフトウェアです。

作成・編集したデータは、MiO を使用して、登録・読出することができます。

MiO TP Screen Selector がサポートする機能を以下に説明します。

◆画面データ作成

画面データの作成を行います。

テンプレートから使用する画面を選択し、項目を設定します。

◆メッセージボックス作成

メッセージボックスの作成を行います。

Error, Waring, Information の3種類から選択肢、項目を設定します。

◆プレビュー

作成した画面データ、メッセージボックスをタッチパネルに登録する前に、 画面上で確認するための機能です。 ボタンの ON/OFF、JUMP 先の確認などを行うことができます。

◆登録

設定した画面データやメッセージボックス、プロジェクト名をタッチパネルに登録します。

◆読込

タッチパネルの画面データやメッセージボックス、プロジェクト名を読み込みます。 読み込んだデータは編集できます。

◆ファイル保存

作成した画面データやメッセージボックス、プロジェクト名を Xml 形式で保存します。

◆印刷

画面データ、メッセージボックスを印刷します。

動作環境

MiO TP Screen Selector を動作させるには、以下の環境が必要です。

◆対応するパソコン機種

Windows 7 (32,64Bit 版) Windows 8 (32,64Bit 版) Windows 8.1 (32,64Bit 版) Windows 10 (32,64Bit 版) ※上記 OS であっても、機種によっては正常に動作しない場合があります。

◆CPU・メモリ

2GHz 以上の CPU、4GB 以上のシステムメモリを推奨

◆ハードディスク

空容量 512MB 以上

◆ディスプレイ

解像度 1280×768 以上、256 色以上



USB2.0 ポート

インストール方法

*MiO TP Screen Selector*は、パソコンのハードディスクにインストールして 使用します。インストールする前に、他のアプリケーションを終了させてください。 ここでは、*MiO TP Screen Selector*のインストール方法を説明します。

1	SUS(㈱ホームページ(<u>http://www.sus.co.jp</u>)で、 <i>MiO TP Screen Selector</i> の使用許諾契約書を 読み、御同意いただけたらダウンロード用のホ ームページへ進みます。	MO TP スクリーンセレクタ IDEのた: NERESPIRE 使用解波 東新度歴 ダウンロート ご使用にあたって C使用にあたって C使用になるない CEの用いたは、たちまた、 CEの用いたは、たちまた、 CEの用いたは、たちまた、 CEの用いたは、たちまた、 CEの用いたは、 CEの用いたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいたいた
2	MiO TP Screen Selector のセットアッププロ グラムをお客様のパソコンにダウンロード(保 存)していただきます。ダウンロード用の圧縮 ファイルが用意されています。 ファイル名は、 MiOTP_ScreenSelector_###.zip です。 ※ ###には、バージョンの数値が入ります。	MO TP スクリーンセレクタ ・はじめに * 取扱説明書 * 使用環境 * 更新観測 タウケンロード ダウンロード パンコンソフト インストール方法 1. 以下からファイルをガルッス、ご自分のパソコンにダウンロートとます。 2. ダウスートレルスアッル・Wife(でたえい。 3. 解却したファイルの中の「セ・デップファイル(Setup exa) をダブルグリックで、インストールが開始されます。 計算能が感謝的書とご 警察でたる)、 ■ MOTP-Sound Beter Viet 100 Ed 対応OS Windows 7, 8, 81, 10 (Sebt) ■ MOTP-Sound Beter Viet 100 Ed 対応OS Windows 7, 8, 81, 10 (Sebt)
3	実行画面が出てきたら、「 保存(S) 」ボタンを クリックします。	クリック 「Fasescoup tris MOTPScreenSalector V100 (7.56 MB) を見くか、または保存しますな? ファイルを見く(2) 保存(5) キャンセル(5)
4	ダウンロードが完了したら、「 フォルダを開く」 をクリックします。	クリック かつ-ドが売Tulatel アナイルを築く図 ・フォルダーを観く図 ×
5	ダウンロード(保存)した zip ファイルを、 解凍します。 解凍されたフォルダの「 setup.exe 」をダブル クリックし、インストールを開始して下さい。	 第・977/2028・85・8400 100/27-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00

MiO TouchPanel



MiO TouchPanel

10	インストール先や、入力した名前や所属 (会社名)を確認し、内容に間違えが 無ければ、[インストール(I)]ボタンを 押して下さい。	 ▶ MiO TP Screen Selector Ver1.00 - InstallShield Wizard プログラムをインストールする準備ができました。 プログラムをインストールを開始する準備ができました。 インストールの設定を参照したり変更する場合は、「戻る」をクリックしてください。「キャンセル」を リックすると、ウィザード終了します。 現在の設定: セットアップタイプ: 標準 インストール先フォルダ: C:¥Program Files (x86)¥MiO TP Screen Selector Ver1.00¥ マーザー情報: ・名前: SUS 会社: クリック InstallShield < (B) インストール(1) キャンセル
11	デバイスドライバのインストールウィザード が表示されます。 [次へ(N)] をクリック します。	デバイスドライバのインストール ウイザード デバイス ドライバのインストール ウイザードの開始 このセサードでは、バッカルコンピューカ デバイスを動作させるために を要求シフトウエアドライバタインストールはす。 クリック 受行するには、EXAJをからしてになる。
12	右のような画面が表示されたら、 ["SUS Corporation"からのソフトウェアを常 に信頼する]をチェックし、 [インストール(I)] をクリックします。	COF/ICT ソフトウェアモインストールしますか? Cof ジンズトールしますか? Cof ジンズトールしますか? Cof ジンズトールしますか? Cof ジンズトールしますか? Cof ジンズトールしますか? Cof ジンズトールしますか? Cof マンズトールしてください。安全にインストールできるデンビイ スソフトウェア発生所する方法
13	デバイスドライバのインストールが終了 したら、 [完了] をクリックします。	デバイスドライバのインストール ウイザード デバイスドライバのインストール ウィザードの完了 デバイスドライバム ドライバス ドライバストール ウィザードの完了 ドライバス 正してのコンピュータにインストールされました。 ウ. ブロユンタニールデドバスを接続できます。デバイス付届の経明書がある場合は、新加に説明書もお読みでだい。 ドライバを ドライバを ドライバを ビジビ Corporation. (Wn. 使用できます クリック
14	MiO TP_ScreenSelector のインストールウィ ザードがインストール完了画面に切り替わり ます。[完了(F)]を押してください。 インストール完了後は、 "MiO-Programmer_###.zip"や解凍後に できたファイル("setup.exe"など)は 削除してもかまいません。	MIO TP Screen Selector Ver1.00 - InstallShield Wizard InstallShield ウィザードを完了しました InstallShield ウィザードは、MO TP Screen Selector Ver1.00 を正常にインストールしました。「完了」をクリックして、ウィザードを終了してください。 クリック < 戻る(8) 完T(F) キャンセル

アンインストール方法

パソコンのハードディスクからファイルなどを削除することをアンインストールといいます。

ここでは、MiO TP Screen Selector をパソコンのハードディスクから

アンインストールする方法を説明します。



MiO タッチパネルの設定方法

MiO タッチパネルを使用するためには、以下の手順を実行します。

- MiO-Programmer とデバイスドライバのインストール
 OS に合わせ、正しいセットアップファイルを選択してください。
 MiO-Programmer の詳細は、MiO-Programmer 取扱説明書を参照ください。
- MiO コントローラ/MiO タッチパネル/SiO-N コントローラを接続し、 SiO ネットワークを構築 接続方法は MiO タッチパネルの取扱説明書を参照ください。
- 3. <u>MiO-Programmer を起動し、SiO ネットワークやプログラムを設定</u> この段階では、MiO コントローラにネットワークエラーが発生します。
- MiO-Programmer で MiO コントローラに登録する PC と MiO コントローラを USB で接続し、登録します。 コントローラに登録することで、ネットワークエラーがリセットされます。 引き続きエラーが発生する場合、MiO コントローラの取扱説明書を参照してください。
- MiO TP Screen Selector のインストール
 1.でデバイスドライバがインストールされている場合、
 ここでデバイスドライバをインストールする必要はありません。
- 6. <u>MiO TP Screen Selector を起動し、画面データやメッセージボックスを設定</u>
- MiO TP Screen Selector で MiO タッチパネルに登録
 「登録」ボタンをクリックし、タッチパネルに登録します。
 MiO-Programmer と同様に、PC と MiO コントローラを USB で接続して登録します。

USB ケーブル接続方法

パソコン側

MiO コントローラを接続する前に、MiO TP Screen Selector とソフトウェアドライバをインスト ールしてください。(→P.7)

インストール後、USB ケーブルのコネクタ(タイプ A 側)をパソコンの USB ポートに繋ぎます。

<注意>1台のPCで複数のMiOコントローラを使用することはできません。

コントローラ側

USB ケーブルのコネクタ(マイクロ USB 側)を、MiO コントローラに接続してください。 コントローラ本体を手で押さえながら、そっと差し込みます。

正しく接続すると、デバイスドライバが正常にインストールされ、通信できるようになります。

起動方法

インストールが終了すると、スタートメニューに **MiO TP Screen Selector** のショートカット アイコンが作成されます。クリックするとソフトが起動します。

インストール時に登録先の変更がなければ、以下の場所にアイコンが登録されます。

							\checkmark			
iOタッチパネル_Screen_Se	lector 1.00									
ァイル(F)										
									17/-	
				_					通信	_
								(?)		
シブレート 画面追加	メッセージボックス追加	 プレビュー	新規作成	開く	上書き保存	名前をつけて保存	印刷	取扱説明書		 コントローラから読込
コジェクト名 HmiDataCom										
面データ メッセージ										
					コントローラか 読込	5 新規	見作成			
					-					
				_	_					

[スタート] - [プログラム] - [MiO TP Screen Selector]

設定画面について

画面各部の名称と機能を解説します。



ツールアイコン



- (8) 名前をつけて保存 🗾 作成したプロジェクトに名前をつけて xml ファイルに保存します。

(9) 印刷 🚔

作成した画面およびメッセージボックスを印刷します。

- (10) 説明書ヘルプファイルを開きます。
- (11) 登録(→p.31)

作成したプロジェクトをタッチパネルに登録します。

(12) 読込 🔛

タッチパネルから画面データを読み込み、表示します。

(13) プロジェクト名

画面設定のプロジェクト名です。

画面データ

<画面データの画面各部>



※ 最大で 255 画面まで追加できます。

<画面データの設定>

以下の手順で画面データを追加・編集します。



5	選択した 用 する」	ら、「 選択したメッセージ画面を使 をクリックします。	
6	追加され; から確認 一覧から ビュー画	た画面データは「 画面データ」タブ できます。 クリックすると、設定画面とプレ 面が表示されます。	 MiOタッチパネル_Screen_Selector 1.00 ファイル(F) メニュー デンパレート 画面追加 メッセージボックス退 プロジェクト名 HmiDataCom 画面データ メッセージ 1 タイトル ニマロ・255
7	設 定 画 面 に よ	設定をおこないます。 って設定項目は異なります。	
	ラベル名 設定	タイトル、ボタン、ランプなどの文字 を設定する項目です。 「キャプション」で文字を設定します。	5へル名設定 キャプション タイトル タイトル
	ナビゲー ション 設定	ジャンプボタンの設定です。 「キャプション」でボタンの文字、「ジ ャンプ先画面設定」でジャンプ先の画 面を設定します。 「ジャンプ先画面設定」は追加されて いる画面一覧から選択します。	<u>ナビゲーション設定</u> キャプション JUMP1 ジャンプ先画面 2 画面一覧6 種
			JUMP1

7	切 り 替 え ボ タン 設 定	切り替えボタンのうち、どれか一つの ボタンだけが ON になります。 「キャプション」でボタンの文字、 「対象信号」でタッチしたとき ON に なる信号を指定します。設定できない 信号には連続した信号が指定されま す。 たとえば TP.IN1 に設定した場合、切 り替えボタンの 2 つ目は TP.IN2 にな ります。	切り換えポッシ設定 キャプション パターン1 対象信号 Uり始えボッン設定 キャプション パクーン2 対象信号 マーー マーー キャプション パクーン2 対象信号 ・ ・
			パターン1 パターン2
	ランプ 設定	ランプの設定です。ON になると色が 変わります。 「対象信号」で、表示させる IO を設 定します。 MiO の GFLAG1~GFLAG48 ID.1~ID.8 の IN/OUT/FLAG	ランプ設定 対象信号 ID.1_IN1 マ
		が設定できます。	
	トグル スイッチ 設定	タッチするごとに TPを ON/OFF でき るスイッチです。 「対象信号」で、タッチしたときに ON になる信号を指定します。 タッチパネル信号 TP.IN1~TP.IN32 が設定できます。	トグルスイッチ設定 対象信号 TP.IN1 ↓▼
			ON OFF
	モーメン トスイッ チ設定	タッチしている間だけ TP を ON でき るボタンです。 「対象信号」で、タッチしている間 ON になる信号を指定します。 タッチパネル信号 TP.IN1~TP.IN32 が設定できます。	E-ジトスイッチ設定 キャプション Push 対象信号 TRIN1 マ
			Push
	タイマー入力設定	MiO のプログラムに使用されている TP.Timer の時間をタッチパネルで変 更できます。→ $p.21$ 「対象信号」で、変更する TP.Timer を 指定します。	タイマー入力設定 対象信号 TP.TIMER1 ↓▼
			タイマ名前 01 0.0 秒

	-		
7	タイマー 表示設定	時間をタッチパネルで表示できます。 「対象信号」で、表示するタイマを指 定します。 TP.TIMER TP.Timer に設定されている値を表示 します。→p.21	タイマー表示設定 対象信号 TP.TIMER1 ↓▼
		GFLAG_ON_TIMERMiO-Programmer で「すると」「しつ づけると」を設定した場合、現在の経 過時間を表示します。・GFLAG_OFF1_TIMERMiO-Programmer で「OFF 条件 1」に 「時間」を設定した場合、現在の経過 時間を表示します。・GFLAG_OFF2_TIMERMiO-Programmer で「OFF 条件 2」に 「時間」を設定した場合、現在の経過 時間」を設定した場合、現在の経過 時間を表示します。	タイマ名前01 0.0 秒
	カウンタ 入力設定	MiO のプログラムに使用されている TP.Counter の値をタッチパネルで変 更できます。→p.21 「対象信号」で、変更する TPCounter を指定します。	カウンタ入力設定 対象信号 TRCOUNTER1 ▼ Caption01 0 □
	カ ウン タ 表示設定	現在の TP.Counter に設定されている 値をタッチパネルで表示できます。 「対象信号」で、表示する TPCounter を指定します。	カウンタ表示設定 対象信号 TP.COUNTER1 マ
		 TP.COUNTER 現在の TP.Counter に設定されている 値を表示します。→p.21 GFLAG.COUNTER MiO-Programmer で「カウントする と」を設定した場合に、現在のカウン ト値を表示します。 	Caption01 0 回

<TP.Timer・TPCounterの設定>

MiO タッチパネルでは、MiO-Programmer で指定する「o秒間後に」「o秒間 ON する」 などの時間設定や、「o回カウントすると」などのカウント回数を、タッチパネルで指定 することができます。

タイマ・カウンタを使用するためには MiO TP Screen Selector だけでなく、

MiO-Programmer でのプログラム設定を行う必要があります。

- 1. MiO-Programmer のプログラムで以下を指定する。
 - ・時間の際は TPTimer を指定
 - ・カウント数の際は <u>TPCounter</u>を指定
- 2. MiO TP Screen Selector で以下を指定する。
 - ・時間設定はタイマー入力設定 / 時間表示はタイマー表示設定
 - ・カウント数設定はカウンタ入力設定 / カウント数表示はカウンタ表示設定

例1.タイマー入力・タイマー表示設定

ID.1のIN1がONすると、指定した時間が経過するまで G-FLAG1がONする。 時間はタッチパネルで指定する。

<MiO-Programmer の設定>



- 1. G-FLAG1のON条件に、「ID.1_IN1」が「ON」を設定する。
- 2. OFF 条件に「時間」を設定し、時間設定で「TPTimer1」を設定する。

Ψ +				(DNの条件	ŧ				OFFの条件
щл	1			2		状 態			1	
G-FLAG1	ID.1_IN1	ON	_	_	_	すると	0.0 秒後	時間	TPTimer1 秒経過まで	_

3. ID.1 を SiO ネットワークに追加し、プログラムを登録する。

5	iO-Network
	міо
	ID.1

<MiO TP Screen Selector の設定>

 「画面追加」ウィンドウを表示し「タイマ or 表示画面」の「タイマ・モニタ画面(1・ 16 個)」を選択する。

₽				×
375	a 9716 a	a		
西南一発火ニュー西南				
動作モード切り替え画面	タイマ酸定面面(0回)	● タイマ設定画面(16回)		
モニタ画面	E 0 🔄 🖬		タイトル	
手動画面	A Print A	A	1 2 3 4 5 6 7 8	
モニタ・手動画面	• • • • • • • • • •	0 0	0000000	
外で設定の表示画面	タイマ表示画面(8日)	タイマ表示画面(16)の		
カウンダが定々表示画面			タイマ設定 タイム表示	
タイマ・カウン保設室の表示画面			0.0	
手動・モニタ・タイマ設定面面	81, 85, 00			b
ワンオプ仕様の画面	タイマ・モニタ画面(1・16個)		JUMP1 JUMP2 JUMP3 JUMP4 JUMP5 JUMP6 JUMP7 .	LMP8 🚫
1978 m m				
表形式画面				
特渝·停止操作Forモニタ画面 。				
		Vertou to:	L西西本族印末2	
		進択した	アノノレート国国語を使用9合	マンセル

2. 「35.タイマー入力設定」「38.タイマー表示設定」で「<u>TP.TIMER1</u>」を選択する。

	タイマー入力設定
35	対象信号
	TP.TIMER1 +
	タイマー表示設定
38	対象信号
	TP.TIMER1 -

3. タッチパネルに登録する。

G-FLAG が ON する時間を、タッチパネルで指定できます。



タッチパネルの「タイマ設定」をタッチすると、「<u>TPTimer1</u>」の値を 指定できます。

「3.0 秒」を指定すると、G-FLAG1 が 3.0 秒間 ON します。 設定した値は「タイム表示」に表示されます。 例2.カウンタ入力・カウンタ表示設定

ID.1の IN1を数回カウントすると、G-FLAG1が1秒間 ON する。 カウントする回数はタッチパネルで指定する。

<MiO-Programmer の設定>

p	MiO						powered	by SUS Corp	poration							_	
	▼出力条件設定	: 🗐 🕹 合]														
	出力	1			2	ONの条件		状態					1		O	FFの条件	
	G-FLAG1	ID.1_IN1	ON	-	-	-	1 🖸	カウントすると	TPTimer1 🕈	P∰ ₽	918		1.0	彩経過ま	<u>در</u>	-	
_	G-FLAG2	-	-	-	-	-						т	PCou	ptor1	10	-	
1	G-FLAG3		-	_			TROP	TROunter	TROught	TROunter			-cou		DC		
	G-FLAG4		-	-		-	1	2	3	4	1	8	9	BS		-	
	G-FLAG5	-	-	-		- [5	6	7	8	4	5	6	E	DC		
	G-FLAG6	-	-	-	-	-	9	10	11	12	1	2	3	N	h	-	
/	G-FLAG7		-			-	TPCour 13	ter TPCounter 14	TPCounter 15	TPCounter 16	0	•	CLR				
	G-FLAG8	-	-	-	-	-	すると		0.0 8	嗖 ON	の条件		OFF	すで		-	
	MIO-OUT1	-	-	-	-	- 1	すると		0.0 8	嗖 ON	の条件		OFF	まで	Т	-	
	MIO-OUT2		-	-	-	- 1	すると	Î	0.0 8	·後 ON	の条件	1	OFF	まで	T	-	

1. G-FLAG1のON条件に、「ID.1_IN1」が「ON」を設定する。

2. 状態に「カウントすると」を設定し、回数設定で「<u>TPCounter1</u>」を設定する。

3. OFF の条件に「時間 1.0 秒まで」を設定する。

出力	ONの条件					OFFの条件					
	1 2			状 態	1			2			
G-FLAG1	ID.1_IN1 ON	-	-	-	TPCounter1 回 カウントすると	0.0秒後	時間	1.0 秒経過まで	-	-	-

4. ID.1 をネットワークに追加し、コントローラに登録する。

SiO-Network							
MiO	<i>`</i>						
ID.1	1						

< MiO TP Screen Selector の設定>

1.「画面追加」ウィンドウを表示し「カウンタ設定 or 表示画面」の

😌 画版通知			

総作を-ドロ2掌た画面 モニタ目的		2022/2012日回(11日) 日 0 2 8	
千秋画王 モニク-手絵画面	L 2773 A	L	
タイマ教育の表示 自由 カワン教院には表示直面	カウンク表示曲面(498) 	カウンタ東市商館(1888)	
タイマッカフン始度の表示画面 干動・モニンタイマ数定画面			
72オン社務の範囲	カウンターモン英国的(1-16)。 		Searc 7960 8960 2960 4960 6900 5900 5900 5
物品·传出体/hort三次画面 *		選択Ute	新西を使用する

2.「35.カウンタ入力設定」「38.カウンタ表示設定」で「<u>TP.COUNTER1</u>」を選択する。

	カウンタ入力設定
35	対象信号
	TP.COUNTER1 -
38	カウンタ表示設定
	対象信号
	TP.COUNTER1 V

3. タッチパネルに登録する。

G-FLAG が ON するまでの ID.1_IN1 カウント数を、タッチパネルで指定できます。



タッチパネルの「カウンタ設定」をタッチすると、「<u>TP.COUNTER1</u>」の値を指定 できます。「5」を指定した際は、ID.1_IN1 が「5回」カウントすると G-FLAG1 が ON します。設定した値は「カウント表示」に表示されます。



メッセージボックス

タッチパネルでは、特定の信号を入力したときにメッセージ画面を表示させることができます。

<メッセージボックスの画面各部>



<メッセージボックスの設定>

1	「メッセージボックス追加]をクリックしま	MiOタッチパネル_Screen_Selector 1.00
		ファイル(F)
		クリック
		カラー 画面追加 メッセージボックス追加
2		
_	す。アイコンを、以下のアイコンレベルから選	
	択できます。	-
	• Error	メッセージ通知
	×	🖲 Error 💿 Varning 💿 Information
	• Warning	Detial
	Information	
	;	注目のした少セージ証拠を応用する キャンセル
	 選択したら「 選択したメッヤージ画面を伸日	
	する」をクリックします。	
3	追加されたメッセージボックスは「 メッセ ー	
	ジ」タブ から確認できます。	🥪 MiOタッチパネル_Screen_Selector 1.00
		ファイル(F)
	一覧からクリックすると、設定画面とプレビ	×
	ュー画面が表示されます。	
		テンノレート 画面追加 メッセージボックス追加
		Townshid Unibate Care
		JUSING HINDataCom
		画面デーム マッセージー
1		画面データ yvzージ 1 Summry
		画面データ [メッセージ] 1 Summry メッセージボックス
		画面データ [メッセージ] 1 Summry メッセージボックス
4	設定画面で設定をおこないます。	
4	 設定画面で設定をおこないます。 タイトル メッセージボックスのタイトルです。 内容 全角半角ともに6行分のメッセージを7 	画面データ <u>メッセージ</u> 1 Summry メッセージボックス
4	設定画面で設定をおこないます。タイトルメッセージボックスのタイトルです。内容全角半角ともに6行分のメッセージを7力できます。	
4	設定画面で設定をおこないます。 タイトル メッセージボックスのタイトルです。 内容 全角半角ともに6行分のメッセージを7 力できます。 文字数が多くなるほど、タッチパネルで	
4	設定画面で設定をおこないます。 タイトル メッセージボックスのタイトルです。 内容 全角半角ともに6行分のメッセージを7 力できます。 文字数が多くなるほど、タッチパネルで 表示される文字は小さくなります。	
4	設定画面で設定をおこないます。 タイトル メッセージボックスのタイトルです。 内容 全角半角ともに6行分のメッセージを7 力できます。 文字数が多くなるほど、タッチパネルで表示される文字は小さくなります。 IO メッセージボックスが表示される条件です。	■面データ >>>セージ1 1 Summry 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 2 3 1 3 1
4	設定画面で設定をおこないます。 タイトル メッセージボックスのタイトルです。 内容 全角半角ともに6行分のメッセージを7 力できます。 文字数が多くなるほど、タッチパネルで表示される文字は小さくなります。 IO メッセージボックスが表示される条件です。 ON になると、メッセージボックスが表示	■面データ
4	設定画面で設定をおこないます。 タイトル メッセージボックスのタイトルです。 内容 全角半角ともに 6 行分のメッセージを7 力できます。 文字数が多くなるほど、タッチパネルで 表示される文字は小さくなります。 IO メッセージボックスが表示される条件です。 のN になると、メッセージボックスが表示されます。	I Summry yyte=57,000 x I Summry yyte=57,000 x I Summry yyte=57,000 x I Summry yyte=50,000 x I Summry yet=100 x I Summry yet=100 x I Summry yet=100 x
4	設定画面で設定をおこないます。 タイトル メッセージボックスのタイトルです。 内容 全角半角ともに6行分のメッセージを7 力できます。 文字数が多くなるほど、タッチパネルで表示される文字は小さくなります。 IO メッセージボックスが表示される条件です。 ON になると、メッセージボックスが表示される条件です。 レベル アイコンレベルを変更できます。	I Summry yytz-Sitwydx
4	設定画面で設定をおこないます。 タイトル メッセージボックスのタイトルです。 内容 全角半角ともに6行分のメッセージを7 力できます。 文字数が多くなるほど、タッチパネルで表示される文字は小さくなります。 IO メッセージボックスが表示される条件です。 ON になると、メッセージボックスが表示されます。 レベル アイコンレベルを変更できます。	шалт-д уус-элур 1 Summry Уус-элурл

プレビュー

「メニュー」アイコンの「プレビュー」をクリックするとプレビュー画面が開きます。



プレビュー画面は、画面データタブとメッセージボックスタブに分かれています。 画面データタブでは画面の順番や表示、メッセージボックスタブではメッセージボックスの表示 を確認をすることができます。

ビュー画画 菌が二別 メッセージホックス			~ ~			
<u> </u>	Proce	ss2-3				
swi	SW2	Lamp1	Lamp2			
START	STOP	FW	BK OFF			
JUMP1 JUMP2	JUMP3 JUMP4	JUMP5 JUMP6	JUMP7 JUMP8			

<画面データ>

<メッセージボックス>



<画面データ>



以下のように動作します。

項目	動作	表示
ナビゲー ション	クリックすると、設定した画面ジャ ンプします。	JUMP1
切り替え ボタン		パターン1 パターン2
ランプ	クリックすると ON/OFF の表示が 変わります。	
トグル スイッチ	MiO 本体には反映されません。	ON OFF
モーメン トスイッ チ設定		Push
タイマー 入力設定		タイマ名前 01 0.0 秒
タイマー 表示設定	動作しません	タイマ名前 01 0.0 秒
カ ウンタ 入力設定		Caption01
カ ウンタ 表示設定		Caption01

<メッセージボックス**>**

プレビュー画面	
アラ- 重大なアラームが 管理者に確認し	ーム発生 [、] 発生しました。 てください。
(1)メッセージ画面 メイン画面で設定した設定が 反映されます。	(2)メッセージ数の表示 メッセージ画面を移動します。 順番はメイン画面の一覧順に並びます。

コントローラへの登録

画面データ/メッセージボックスを作成したら、タッチパネルに登録します。 タッチパネルとの通信は、MiOコントローラを経由して行われます。 以下の手順に従って、登録してください。

- MiO コントローラとタッチパネルが接続されているか確認する。 MiO コントローラに SiO ネットワーク設定がされている場合、SiO-N コントローラ接続も 正しく行う必要があります。MiO タッチパネル取扱説明書に従って、接続してください。 MiO-Programmer で通信を行い、「SiO ネットワークの通りに接続されているか」 「アラームが発生していないか」を確認してください。
- 2. MiO TP Screen Selector の「コントローラへ登録」ボタンをクリックします。

MiOタッチパネル_Screen_	Selector 1.00			
ファイル(F)				
- L_X				38 <i>1</i> =
🔛				
カラー 📄 南南道加) メッセージボックス追加 プレビュー 新規作成 間K 上書き保存	名前をつけて保存 印刷 取扱説明書		コントローラへ豊禄 コントローラから読込
donable HeiDataCo				
両面データ vett>)				
1 Drocent 2-2	1 Process2-3			
1 PI006552-3	12 KOCAR 21		_	A .
	STOP		Process2-3	
	トクルスイッチ設定			
	IRINZ +			
	14 \$750>	SW1	SW2 Lamp1	Lamp2
	FW			
	トグルスイッチ設定			
	15 対象信号			
	TP.IN3 *	STADT		PK
	5ペル名設定	JIANI		
	16 キャプション	OFF	OFF OFF	OFF
	ВК			
	トグルスイッチ設定			
	17 対象信号	JOMP1 JUMP2	JOMP3 JOMP4 JUMP5 JUMP6	JUMP7 JUMP8
	TRIN4 +			

データの書込みが開始されます。

タッチパネルに登録されている画面の色と登録する画面の色が違う場合、書き込みに 10 程度 要します。

e-					通信	-
デンジレート カラー 日 第四点t		名相たつけて保存 日期 取扱法	112		2210-54度续	32-04/0
プロジェクト名 HmiDataCo 再用ダール l setu-0	m					
1 Process2-3	1 Proces2-3 12 73#16-9					
	TRIN1 I *					
	3 つい名称を 12 キャプション				4	\sim
	STOP	送信中…				
	ドジルスイッジ協定 11 ジナ会付け					
	TRIN2 I +					
	540-88/2 F					
	PW					
	ビジルスイッチ設定					
	15 XI&GO	START				
	540.名放定	OFF	OFF	OFF	OFF	
	16 \$175a>					
	8× 10/02/19/92/2	JUMP1 JUMP2	JUMP3 JUMP4	JUMP5 JUMP6	JUMP7 JUMP8	\geq
	17 刘承信号					
	TRIN4 V					

書き込み中は以下のことはしないでください。

- 1. PC または MiO から USB を抜く
- 2. MiO の電源を切る
- 3. タッチパネルの電源を切る
- 4. Mi0 とタッチパネルの通信をきる
- 5. MiOTPScreenSelector を操作する
- 3. 書込みが完了するとタッチパネルが再起動し、以下のメッセージが表示されます。



※ 接続エラーが発生する場合は、エラーメッセージ→p81を参照してださい。

画面テンプレート一覧

設定できるテンプレート画面は約 200 種類です。 青、黒、白の3パターンがあります。(バージョン 1.00 時点)

<画面の種類>

•	画面一覧メニュー画面青	[±] p34,	黒	p66,	白 p50
•	動作モード切り替え画面青	[±] p34,	黒	p66,	白 p50
•	モニタ画面青	• p35,	黒	p67,	白 p51
•	手動画面青	• p35,	黒	p67,	白 p51
•	モニタ・手動画面青	^a p36,	黒	p68,	白 p52
•	タイマ設定 or 表示画面青	^a p36,	黒	p68,	白 p52
•	カウンタ設定 or 表示画面青	^a p37,	黒	p69,	白 p53
•	タイマ・カウンタ設定 or 表示画面青	[±] p37,	黒	p69,	白 p53
•	手動・モニタ・タイマ設定画面青	[±] p38,	黒	p70,	白 p54
•	ワンオフ仕様の画面青	[±] p38,	黒	p70,	白 p54
•	8部品画面	₹ p38,	黒	p70,	白 p54
•	表形式画面青	[±] p39,	黒	p71,	白 p55
•	稼動・停止操作 or モニタ画面青	[±] p40,	黒	p72,	白 p56
•	各種設定 or モニタ画面青	[±] p41,	黒	p73,	白 p57
•	カウント表示大の画面青	[±] p42,	黒	p73,	白 p58
•	タイム表示大の画面青	[±] p42,	黒	p74,	白 p58
•	横表の設定 or モニタ画面青	[±] p43,	黒	p75,	白 p59
•	運転操作画面青	• p45,	黒	p76,	白 p61
•	複数工程管理画面青	[±] p46,	黒	p78,	白 p62
•	ライン状況モニタ画面青	[±] p46,	黒	p78,	白 p62
•	稼動モニタ画面青	[±] p47,	黒	p79,	白 p63
•	カウンタ or タイマリセット画面青	[±] p48,	黒	p79,	白 p64
•	メモ画面青	[±] p48,	黒	p80,	白 p65
•	観測・計測画面青	[±] p49,	黒	p80,	白 p65

<青>

<画面一覧メニュー画面>



MiO TouchPanel



 タイトル
 タイトル
 タイトル

 Caption01
 Caption02
 Caption03
 Caption04
 Caption04
 Caption04
 Caption05
 Caption05
 Caption05
 Caption06
 Caption07
 Caption08
 Caption18
 Captio18
 Caption18
 Captio18</

モニタ画面(16個)

モニタ画面(8個)



モニタ画面(48 個)

<手動画面>

					🔔 タイトル														
	Caption01	Caption02	Caption03	Caption04		Caption01	Caption02	Caption03 OFF Caption07	Caption04			Caption01	Ca		Capt	ion03			4
	Caption05	Caption 06	Caption07	Caption08		Caption09	OFF Caption10	Caption11	Caption12				Ca	ption06	Capt				18
	OFF					Caption13	Caption14	Caption15	Caption16			Push		Push	P.	ush		Push	
	<u>-</u>	手動画面	靣(8個	5)	V	手	動画面	ī (16	個)	V		手	·動ī	画面	(8)	個)		V

モニタ画面(32個)



<タイマ設定 or 表示画面>

							Â			Â	
タイマ設定01			タイマ設定04	タイマ設定01 0.0 秒			タイマ設定04 0.0 秒	タイム表示01 0.0 秒			タイム表示04 0.0 秒
0.0秒			0.0 秒	タイマ設定05 0.0 秒			タイマ設定08 0.0 秒	タイム表示05 0 0 秒			タイム表示08 0.0 秒
タイマ設定05			タイマ設定08	タイマ設定09			タイマ設定12	タイム表示09			タイム表示12
0.0秒			0.0 秒	0.0 校 タイマ設定13			0.0 秒	0.0 抄 タイム表示13			0.0 秒 タイム表示16
				0.0 🕸	0.0 🅸	0. 0 🥸	0.0 🕸	0.0 🕸	0.0 Đ	0.0 秒	0.0 秒
JUNP1 JUNP	P2 JUNP3 JUNP4 JUN	IPS JUMP6 JUMP7	JUNP8 >	JUNPI JUN	P2 JUNP3 JUNP4	JUMP5 JUMP6 JUM	P7 J.MP8 >	UL PANL 🔪	IP2 JUMP3 JUMP4	JUMPS JUMPG JU	MP7 JUMP8 >
々.	イマ設定商	前面(8	個)	タイ	マ設定す	東南 (16	(個)	々	イマ表示	一面面 (8個)
				7 1					1 . 17		
	タイト	ル			タイ	トル			タイ	トル	Â
タイム表示01	タイト 、 _{タイム表示02}	ル タイム表示03	徐 タイム表示04		夕イ 3 4 5 6	トル ′ *	Â	_	タイ ^{タイマ設定01}	トル _{タイム表示}	R01
タイム表示01 0.0 秒	タイト タイム表示02 0.0秒	ル タイム表示03 0.0 砂	タイム表示04 0.0 秒		۶ d	トル 7 8 10 11 12 13 1	1 15 16		タイ タイマ設定01 0.0 彩 タイマ設定02	トル タイム表示 タイム表示	f:01 0.0 秒 F:02
タイム表示01 0.0 秒	タイト、 タイム表示02 0.0秒	ル タイム表示03 0.0秒	ディング (1) タイム表示04 0.0 秒		۶٦ • • • • •	トノレ 7 8 10 11 12 13 1			タイマ設定01 0.0 秒 タイマ設定02 0.0 秒 タイマ設定03	トル タイム表示 タイム表示 タイム表示	R01 0.0 E9 R02 0.0 K9 R03
クイム表示01 0 0 秒 タイム表示05 0.0 秒	タイト、 タイム表示02 0.0秒 タイム表示06 0.0秒	ル タイム表示03 0.0 砂 タイム表示07 0.0 砂	ダイム表示04 0.0 砂 タイム表示08 0.0 砂	1	夕 イ 3 4 5 6 9172注	トル 7 8 10 11 12 13 11 タイム表示			タイマ設定01 0.0 形 タイマ設定02 0.0 形 タイマ設定03 0.0 形	トル タイム表示 タイム表示 タイム表示	601 195 602 195 603 195 603 195
クイム表示01 0.0 秒 タイム表示05 0.0 秒	タイト、 タイム表示の2 0.0秒 タイム表示の6 0.0秒	ル タイム表示03 0.0秒 タイム表示07 0.0秒	タイム表示04 0.0 秒 タイム表示08 0.0 秒		夕イ 3 4 5 6 917設定 0.0 秒	トノレ 7 8 10 11 12 13 10 タイム表示 0.			タイマ設定01 0.0 段 タイマ設定02 0.0 段 タイマ設定03 0.0 段 タイマ設定04 0.0 路	トル タイム表示 タイム表示 タイム表示 タイム表示	K01 0.0 60 0.0 60 60 0.0 70 70 K03 0.0 70 K04 0.0 10 0.0 10 10
タイム表示0 0.0移 タイム表示05 0.0移	タイト、 タイム表示の2 0.0秒 タイム表示の6 0.0秒	ル タイム表示03 0.0砂 タイム表示07 0.0砂	Эт 4.5 ж704 Эт 4.5 ж704 0.0 87 Эт 4.5 ж708 0.0 87 Эт 4.5 ж708 0.0 87	1 2 2 0 0 0 	9 1 9 4 5 6 9 4 5 6 9 6 9 1 7 1222 0. 0 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	トル 7 а 10 11 12 13 № 9 4 А.В.Ф. 0. 3.045 А.045 А.	1 15 10 0 9 7 940		タイ タイマ設定01 タイマ設定02 タイマ設定03 タイマ設定03 タイマ設定04 0.0 数 タイマ設定04 0.0 数	トル タイム表示 タイム表示 タイム表示 タイム表示	60 0 50 60 0 50 60 0 50 60 0 50 60 0 50 60 0 50 60 0 50 60 0 50 60 0 50 60 0 50
クイム表示の 0.0 18 クイム表示の 0.0 18	タイム表示の2 0.0秒 タイム表示の6 0.0秒	ル タイム表示03 0.0秒 タイム表示07 0.0秒	タイム美示04 0.0 秒 タイム美示08 0.0 秒 7 JAP8		91 345 6 9 9 9 9 9 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1	トル 7 8 10 11 12 13 14 クイム条/1 人口 5 人口 6 人	1 15 16 0 19 10 19 1	() () () () () () () () () () () () () (タイ タイマ102100 タイマ102100 タイマ102100 タイマ102100 タイマ102100 タイマ102100 タイマ102100 タイマ102100 メート	トル タイム表示 タイム表示 タイム表示 タイム表示 タイム表示	A01 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
_											
---	-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	------------			
	タイマ設定0	8	0.08	タイム	表示08	0	. 0 段				
	MP1 JUMP2	JUMP3	JUNP4	JUMP5	JUMP6	JUNP7	JUMP8	\diamond			

タイマ設定&表示画面(8)

<カウンタ設定 or 表示画面>

			🚺 হব	トル			ル 🏫
カウンタ設定01 0 回		カウンタ設定04 11 0 回	カウンタ設定01 カウンタ設定02 0回 0回 カウンタ設定05 カウンタ設定06 0回 0E		34 0回 カウンタ設計 29 0回		
カウンタ設定05 0 回		カウンタ設定08 3 0 回	カウンタ設定09 カウンタ設定10 0回 0日 カウンタ設定13 カウンタ設定14 0回 0日		12 0回 16 0回		
UL 19AL	MP2 JUMP3 JUMP4 JUMP5 JUMP6 J	JMP7 JMP8 >	JUNP1 JUNP2 JUNP3 JUNP4	JUMPS JUMPS JUMP7 JUMP8	S	I JUNP2 JUNP3 JUNP4 J	LMPS JJMPS JJMP7 JJMP8
カ「	ウンタ設定画面	(8個)	カウンタ設)	定画面(16個)) <u>ナ</u>	リウンタ表示	画面(8個)
	タイトル	Â	🔔 হব	トル イ		タイト	μ (* μ)
カウンタ10年10 0 回 カウンタ10年10 0 回 カウンタ10年10 0 回 カウンタ10年10 0 回 カウンタ10年11 0 回	タイトル かつングを定な。 の の の の の の の の の の の の の の の の の の の	AD278204 AD278204 AD278208 AD278208 0 8 AD278208 0 8 AD278208 0 8	タイ 1 2 3 4 5 6 7 0 のシンジ提定 0 周	ト Jレ a 0 11 12 13 14 15 16 カウント表示 0 問		タイト カウンタを注意 カウンタを注意 カウンタを注意 の ロ カウンタを注意 の ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ ロ	ル

カウンタ表示画面(16個) カウンタ・モニタ画面(1・16個) カウンタ設定&表示画面(8)

	タイトル	
		0 🖂
		0 🔤
		0 @
		0 @
		0 🖂
		0 🖂
		0 🗉
		0 🖂
NP1 JUNP2 JUNP3	JUNP4 JUNP5 JUNP6 J	JUP7 JUNP8 📎

カウンタ設定&表示画面(8)

<タイマ・カウンタ設定 or 表示画面>

			Â			トル		1			Â
タイマ設定01 0.0 秒			Ê04 、0 秒	タイマ表示01 0.0 秒 タイマ表示05			タイマ表示04 0.0秒 タイマ表示08	タイマ設定01 0.0 秒 タイマ設定05			
カウンタ設定01 0 回			定04 0回	0.0秒 カウント表示01 0回 カウント表示05			0.0秒 カウント表示04 0回 カウント表示08	0.0秒 カウンタ設定01 0回 カウンタ設定05			
JULP1 JULP	2 JUNP3 JUNP4 JUNP5	JUNP6 JUNP7 JUNP8	Ø	O O	0 E 192 JUNP3 JUNP4	JUMPS JUMPS JUM	0 0 P7 J.MP8 >	U D	0 🖻 192 JUNP3 JUNP4	UMP5 JUMP6 JUM	0 🖻 147 JJNP8 📎
タイ	マ・カウン (4・4	・タ設定画面 1 個)	٥	タイ	マ・カウ (8・	ンタ設定 ・8 個)	三画面	タイマ	マ・カウ (4・4	ンタ表示 4 個)	面面



タイマ・カウンタ表示画面 (8・8 個)

<手動・モニタ・タイマ設定画面>



手動・モニタ・タイマ設定画面 手動・モニタ・カウンタ設定画面

<ワンオフ仕様の画面>



パターン別タイム測定設定画面

- シンプルなタイマ設定画面
- タクトタイム測定画面

<8 部品画面>



8 部品画面 (切り替え 4, カウンタ 1, タイマ 1, スイッチ 2)

8 部品画面 (切り替え 4, ボタン 2, スイッチ 2)



8部品画面 (ランプ 4, タイマ 2, ボタン 2)



8部品画面

(ボタン 4, タイマ 2, スイッチ 2)



8 部品画面 (ランプ 4, カウンタ 2, ボタン 2)



8 部品画面

(ボタン 4, カウンタ 2, スイッチ 2)

8 部品画面 (ランプ4,切り替え2,ボタン2)

OFF

8部品画面

(切り替え4, ランプ2, スイッチ2)

Â

OFF

JUNES



8 部品画面 (ボタン 4, ランプ 2, スイッチ 2)



8 部品画面 (スイッチ 4, カウンタ 2,ボタン 2)

OFF OFF OFF OFF

8 部品画面 (スイッチ 4, 切り替え 2, ボタン 2)



8 部品画面 (スイッチ 4, ランプ 2, ボタン 2)



8 部品画面 (スイッチ 4, タイマ 2, ボタン 2)

く表形式画面ご	>
---------	---

		タイトル	,			タイ	トル					タイ	トル			Â
											Caption01	Caption02	Caption03	Caption04	Caption05	
		OFF	OFF	-		OFF	OFF	OFF			OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	_
						OFF	OFF	OFF			OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	
		OFF	OFF			OFF	OFF	OFF			OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	
		OFF	OFF								OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	
						OFF	OFF	OFF			OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	
Jue1	JUMP2 JUMP3	JUMP4 JUMP6	JUNP6 JUNP7	J.NP8 >	UNP1 JUNP2	JUMP3 JUMP4	JUMP5 JUMP6	JUMP7 JUMP8	\triangleright	JUMP1 JI	UMP2 JUMP3	JJMP4	J.MP5	JUNP6 JUNP	7 JUMP8	\triangleright
	쿺	長形式画	画面			表形	式画面	ī				表形	≶式⊡	画面		

 $(\mathsf{h} \not\mathsf{f} u \mathsf{x} \mathsf{f} v \mathsf{f} 2 \cdot 3)$ $(\mathsf{h} \not\mathsf{f} u \mathsf{x} \mathsf{f} v \mathsf{f} 3 \cdot 4)$

(トグルスイッチ 5・6)



稼働・停止操作画面 (4 個) 稼働・停止操作画面 (6 個)

稼働・停止操作画面

(5個)



<各種設定 or モニタ画面>

1	タイ	トル	Â		タイ	トル	Â		タイ	トル	Â
カウンタ設定 0 回			_{タイマ設定} 0.0 秒	カウンタ設定 0 回	9178年 1 0.0 秒	Cept ion01	Caption02	カウンタ設定 0 回	Caption01	Caption02	Caption03
Caption01	Caption02	Ception03	Caption04	Caption03	Capt ion04	Capt ion05	Ception08	Caption04	Capition05	Caption05	Caption07
JUNP1 JUNP2	JUMP3 JUMP4	JUNP5 JUNP6 .	UMP7 JUMP8 📎	JJMP1 J	UMP2 JUNP3 JUNP4	JUMP5 JUMP6	JUNP7 JUNP8 📎	JUMP1 JUM	P2 JUMP3 JUMP4	J.NP5 J.NP6	JUMP7 JUMP8 📎
(カウ)	谷種 ンタ 2個, スイッヲ	設定画口 , タイマ : チ 4 個)	句 2個,	(カ	各種記 ウンタ 1個 スイッ	役定画面 』、タイマ ッチ 6個)	口 1個,	(カウ	各種 シンタ 1個	設定画[], スイッ	白 チ 7個)
	タイ	トル	â		タイ	トル	â		タイ	トル	â
タイマ設定 0.0 秒	Ception01	Caption02	Caption03	カウント表示 0 回	カウント表示 0	97ム表示 0.0 拝	974章 (11) 0.0 (11) 0.0	カウント表示 0 回	<i>9۲۵</i> 85 الم		
Capition04	Caption05	Capition06	Capt Ion07	Caption01			Caption04	Caption03			
JUNP1 JUNP2	JUMP3 JUMP4	JUMP5 JUMP6 .	UMP7 JJMP8 >	JUNPI J	unp2 Junp3 Junp4	JUMP5 JUMP6	JJNP7 JJNP8 📎	JUNP1 JUN	P2 JUNP3 JUNP4	JUNP5 JUNP6	JUNP7 JUNP8 >
(タイ	各種 マ ^{1個,}	設定画可 スイッチ	五 7個)	(†	各種モ コウンタ 21 ラン	ニタ画 ^{固, タイ} プ 4 個)	面 マ 2 個,	(ל) י	各種モ ^{カンタ 1 (1}	ニタ画 ^{固、タイマ} ップ 6個)	旬 ? 1 個,

SUS Corporation



各種モニタ画面各種モニタ画面(カウンタ 1個, ランプ 7個)(タイマ 1個, ランプ 7個)

<カウント表示大の画面>





カウント表示大の画面 (ボタン2個, ランプ2個付き)



カウント表示大の画面 (ラジオボタン2個, ボタン2個付き)

<タイム表示大の画面>



カウント表示大の画面 (ラジオボタン4個付き)

カウント表示 パターン1 パターン2 Certified1 Certified2 Certified1 Certified2 Certified2 Certified2 Certified2 Certified2

カウント表示大の画面 (ラジオボタン2個,ランプ2個付き)

SUS Corporation



タイマ表示大の画面 (ラジオボタン2個, ランプ2個付き)



タイマ表示大の画面

(ラジオボタン4個付き)



タイマ表示大の画面 (ボタン2個, ランプ2個付き)



タイマ表示大の画面 (ラジオボタン2個, ボタン2個付き)

<横表の設定 or モニタ画面>

 \land \land Â OFF OFF OFF OFF OFF OFF $\langle \rangle$ $\langle \rangle$ 横表の設定画面(1個) 横表の設定画面(2個) 横表の設定画面(3個) Â Â Â OFF JUNP1 JUNP2 $\langle \rangle$ (>)横表の設定画面(4個) 横表の設定画面(5個) 横表の設定画面(6個) \land Â $\hat{}$ OFF OFF OFF OFF OFF 横表の設定画面(7個) 横表のモニタ画面(1個) 横表のモニタ画面(2個)



<運転操作画面>

タイトル 運転操作 Stert Stop 79-F44 工業業化学 業化学 東京教社 Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certifold Certif	タイトル 運転操作 「ボターン1 「ボターン1 「ボターン1 「ボターン1 「ボターン1 「ボターン1 「ボターン1 「ボターン1 「ボターン1 「ボターン3 「ボターン4 「ボターン3 「ボターン4	タイトル 運転操作 「まれは「Stop フゲー停止」 二次に定中 注意には」中 賞学会中 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
理転採作画面(フクノ4)	理転採TF凹凹(フンオホタン4))	里転採TF画面(カワンダⅠ、フンフ2)
タイトル 運転操作 Start Stop 77-再に 立窓運転中 運転作业中 第窓党生中 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	タイトル 運転操作 Start Stop 77-FAL 正常語紀中 混結体出中 其常復生中 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	タイトル 運転操作 Start Stop ブダー供止 工業選毛件 選話併止中 現実現生中 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
運転操作画面(タイマ 1, ランプ 2)	運転操作画面(スイッチ 4)	運転操作画面(ボタン 4)
タイトル (####################################	タイトル 運転操作 Start Stop ブゲー保止 正常選集中 選集的山中 賞を発生中 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	タイトル (************************************
< JUNP1 JUNP2 JUNP3 JUNP4 JUNP6 JUNP6 JUNP7 JUNP8 >	< JUNP1 JUNP2 JUNP3 JUNP4 JUNP5 JUNP6 JUNP7 JUNP8 🔿	JUNP1 JUNP2 JUNP3 JUNP4 JUNP5 JUNP6 JUNP7 JUNP8
፪転操作画面	፪転操作画面	運転操作画面
 (ランプ6) 	AM1 AM2 AM3 AM3 AM3 AM5 AM5 AM7 AM7 AM7 JM2 JM2	びて 迎転操作画面 (ランプ10)
(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) 第二 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) 第二 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) 第二 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	 MP1 MP2 MP2 MP3 MP4 MP3 MP4	 ユロマ ユロマ ユロマ ユロマ ユロマ ユロマ ユロマ コロマ 正要転操作画面 (ランプ 10) タイトル 「「「「「「」」」」」 「「」」」」」 「」」」」」 「」」」」」 「」」」」」 「」」」」」 「」」」」」 「」」」」」 「」」」」」」 「」」」」」」 「」」」」」」 「」」」」」」 「」」」」」」 「」」」」」」」 「」」」」」」」 「」」」」」」」 「」」」」」」」」 「」」」」」」」」 「」」」」」」」」」」 「」」」」」」」」」」 「」」」」」」」」」」」 「」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」 「」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」
(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) </td <td>M1 M2 M2 M2 M4 M5 M5 M7 M7 M7 M3 M5 M7 M7 M7 M5 M7 M7 M7 M5 M7 M7 M7 M5 M7 M7</td> <td>APY APY APY APY APY APY APY APY APY</td>	M1 M2 M2 M2 M4 M5 M5 M7 M7 M7 M3 M5 M7 M7 M7 M5 M7 M7 M7 M5 M7 M7 M7 M5 M7	APY APY APY APY APY APY APY APY APY
		 ・ 102 102 102 102 102 102 102 102 102 102



運転操作画面(スイッチ 12)

🔔 🖉 হন		Â
	Caption01 00FF Caption08 (OFF
	Caption02 🛑 OFF Caption09 🌘	OFF
Start Stop ブザー停止	Caption03 🛑OFF Caption10 🤇	OFF
	Caption04 🛑 OFF Caption11 🌘	OFF
	Caption06 OFF Caption12 (OFF
	Caption06 🛑 OFF Caption13 🌘	OFF
	Caption07 🛑077 Caption14 🤇	OFF
JUNP1 JUNP2 JUNP3 JUNP4	JUMP5 JUMP6 JUMP7 JUMP8	Ó

運転操作画面(スイッチ 14)

運転操作画面(スイッチ16)

🧕 ୭イ	トル 🕋
運転操作	
Start Stop ブザー停止	0 個
正常運転中 運転停止中 異常発生中	不良品数
	0
JJMP1 JJMP2 JJMP3 JJMP4	JUMP5 JUMP6 JUMP7 JUMP8 >

運転操作画面(生産管理用)

<複数工程管理画面>

			Â				
	0 🖽						
	0 🖷						
J.MP1	JUMP2 J	MP3 JJMP4	JUMP5 JUMP	6 JUMP7	JAP8		

複数工程管理画面(3 ライン)

	タ			
				ライン03
	 () 但 () 目標数 		個目標数	0 🖾
	0 個 実積数		個 実積数	0 個
	 0 秒 軟曲時間 		秒 稼働時間	0.0 👳
				ライン06
				0 🖾
	0 個 📗 実積数		個 実積数	0 個
				0. 0 👳
ANL IANL 📎	2 JUMP3 J	IUMP4 JUMP5	JUMP6 JUMP7	Semul

複数工程管理画面(6 ライン)

 タイと201
 タイと201
 タイと201
 タイと201
 タイと201
 タイと201

 日本日
 0
 日
 日本日
 0
 6
 日本日
 0
 6

 日本日
 0
 日
 日本日
 0
 6
 日本日
 0
 6

 日本日
 0
 日
 日本日
 0
 6
 日本日
 0
 6

 日本日
 0
 日
 日本日
 0
 6
 日本日
 0
 6

 日本日
 0
 日
 日本日
 0
 6
 日本日
 0
 6

 日本日
 0
 日
 日本日
 0
 6
 日本日
 0
 6

 日
 日本日
 0
 6
 日本日
 0
 6
 1
 6
 1
 6
 1
 6
 1
 6
 1
 6
 1
 6
 1
 6
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1

複数工程管理画面(9 ライン)



<ライン状況モニタ画面>





稼働モニタ画面

稼働モニタ画面

(カウンタ4個, リセットボタン付き) (カウンタ5個, リセットボタン付き)

<カウンタ or タイマリセット画面>

(2項目)

タイトル 合	タイトル 合	💧 タイトル 🕋
Caption	Caption	Caption
Caption01 U u v v	Captien02 O Utry F	Ception02 O a U±ット Ception03 O a U±ット
۲۵۲۲ (۲۹۷۲) ۲۹۷۲ (۲۹۷۲) ۲۹۷۲ (۲۹۷۲) ۲۹۷۲ (۲۹۷۲)		Chaption04 U try h JMP3 JMP3 JMP5 JMP6 JMP7 JMP8
カウンタリセット画面(2 個)	カウンタリセット画面(3 個)	カウンタリセット画面(4 個)
<u> タイトル 余</u>	<u>🔔</u> タイトル 🕋	<u> タイトル</u> 含
Caption	Caption	Caption Caption01 0.0 (1) to > >
Caption 2 U a U to y to F Caption 2 0 m 0 to y to 0 m 0 to y to 0 to y to y to y to 0 to y to 0 to y to 0 to y	Caption02 0.0	Caption02 0.0 Utty k
Contracts O m Ut⇒F June1 June2 June3 June4 June5 June7 June8	20 	Contraction U. U. U. U. U. C. S. P. P. Contraction JMP2 JMP2 JMP2
カウンタリセット画面(5 個)	タイマリセット画面(2 個)	タイマリセット画面(3 個)
🔔 タイトル 🏠	<u>🔔</u> タイトル 🕋	
Caption	Caption Caption Caption Utext	
Coption2 O, O _B Ut⇒ k Coption2 O, O _B Ut⇒ k Coption2 O, O _B Ut⇒ k	Supportional O, 0% VEV 1 Cast 1003 O, 0% Utv 1 Cast 1004 O, 0% Utv 1	
July July <th< td=""><td></td><td></td></th<>		
タイマリセット画面(4 個)	タイマリセット画面(5 個)	
<メモ画面>		
🔔 タイトル 🏠	<u>후</u> タイトル 👚	<u></u> タイトル 👚
Caption01 MMD	Caption01 www. Caption02 web	Caption01 www Caption02 www Caption03 www
Caption02 www	Caption03 MMMO	Caption04 memo Caption05 memo
🔇 1.0491 1.0492 1.0493 1.0494 1.0495 1.0496 1.0497 1.0498 🚫	Caption04 energy 3,000 July 3,000	Caption06 seex Image: Seex and Seex
メモ画面	メモ画面	メモ画面

(6項目)

<u> </u>	タイトル 🔗
	memo
Caption 08	memo
J.NP1 J.NP2 J.N	P3 JUMP4 JUMP5 JUMP6 JUMP7 JUMP8 >

メモ画面 (8 項目)

<観測・計測画面>



<白>

<画面一覧メニュー画面>





<モニタ画面>



モニタ画面(8個)



モニタ画面(48個)

モニタ画面(16個)

JUNP3 JUNP4 JUNP5

<手動画面>





タイマ・モニタ画面(1・16 個)

タイム表示

0.0

🔇 JUP1 JUP2 JUP3 JUP3 JUP5 JUP5 JUP5 JUP5 JUP5 🔊 🚫 JUP1 JUP2 JUP3 JUP4 JUP5 JUP5 JUP7 JUP8 📎

タイマ設定

0.0

表示10

タイム表示14 0.0 秒

タイム表示13

0.0秒

0.0秒

JJMP1 JJMP2 JJMP3 JJMP4 JJMP5 JJMP6 JJMP7 JJMP8 🔊

タイマ表示画面(16個)

タイム表示11 0.0秒

タイム表示15 0.0 秒 タイム表示12 0.0 秒

タイム表示16 0.0 秒 タイム表示03

粆

0.0 ¥t

タイマ設定03

タイマ設定04

秒

タイマ設定&表示画面(4)

0.0 Pb

			タイ	トル				
9	イマ設定0	1	0.0利	タイム	表示01	(0.0秒	
9	イマ設定0	2	0.0利	911	表示02	(0.0秒	
9	イマ設定0	3	0.0利	タイム	表示03	(0.0秒	
9	イマ設定0	4	0.0 ₁	タイム	表示04	(0.0秒	
9	イマ設定0	5	0.0 ₁	タイム	表示05	(0.0 秒	
9	イマ設定0	6	0.0 ₁	タイム	表示06	(D. O _秒	
9	イマ設定0	7	0.0利	タイム	表示07	(0.0秒	
9	イマ設定の	в	0.0利	タイム	表示08	(0.0秒	
UNP1	JJMP2	JUMP3	JUIP4	JUMP5	JJMP6	JUNP7	JUNP8	

タイマ設定&表示画面(8)

<カウンタ設定 or 表示画面>





カウンタ表示画面(16 個)

	タイトル	
カウンタ設定01	0 回 カウント表示01	0 📖
カウンタ設定02	0 回 カウント表示02	0
カウンタ設定03	⁰ 回 カウント表示03	0 🗆
カウンタ設定04	0 回 カウント表示04	0 🗊
カウンタ設定05	0 回 カウント表示05	0 🖂
カウンタ設定06	0 🔲 カウント表示06	0 🖂
カウンタ設定07	0 回 カウント表示07	0 🗉
カウンタ設定08	0 回 カウント表示08	0 🗉
UMP1 JUMP2 JUMP3	JUMP4 JUMP5 JUMP6 JU	MP7 JUMP8 🚫

カウンタ設定&表示画面(8)

<タイマ・カウンタ設定 or 表示画面>

	タイトル			タイ	トル			タイ	トル	
タイマ設定01 0.0 秒	タイマ設定02 タイマ設定03 0.0秒 0.0利	タイマ設定04 2 0.0秒	タイマ設定01 0.0秒 タイマ設定05	タイマ設定02 0.0秒 タイマ設定06	タイマ設定03 0.0 秒 タイマ設定07	タイマ設定04 0.0秒 タイマ設定08	タイマ表示01 0.0 利	タイマ表示02 少 0.0秒	タイマ表示03 0.0 秒	タイマ表示04 0.0 秒
カウンタ設定01 0 回	カウンタ設定02 カウンタ設定03 0 回 0 E	カウンタ設定04] 0回	0.0秒 カウンタ設定01 0回 カウンタ設定05	0.0秒 カウンタ設定02 0回 カウンタ設定06	0.0 秒 カウンタ設定03 0 回 カウンタ設定07	0.0 秒 カウンタ設定04 0 回 カウンタ設定08	カウント表示01 0	カウント表示02 回 0回	カウント表示03 0 回	カウント表示04 0 回
JJJMP1 JJJ	P2 JUNP3 JUNP4 JUNP5 JUNP6 .	UMP7 JUMP8	E O	0 🖻	0 D	0 0 JMP8	Jue 1	JUMP2 JUMP3 JUMP4	JUMPS JUMPS JUM	197 JUAP8

タイマ・カウンタ設定画面

(4・4個)

タイマ・カウンタ設定画面

53



(1・16 個)

11

タイトル

4 5 6 7

00000000

カウンタ設定&表示画面(8)

タイトル

カウント表示01

カウント表示02

カウント表示03

カウント表示04

カウンタ設定01

カウンタ設定02

カウンタ設定03

カウンタ設定04

JUMP2 JUMP3 JUMP4 JUMP

12 13 14 15 16

			タイ	トル				Â	ŀ
タイマ表示01	4	タイマ表示	02	タイマ	表示03	4	オマ表示	04	
0.0	秒	(0.0秒		0.0	秒	(D. O	秒
タイマ表示05	-	タイマ表示	06	タイマ	表示07	4	マ表示	:08	
0.0	秒	0). 0 秒		0.0	秒		D. O	秒
カウント表示01	カ	ウント表示	R02	カウン	ト表示03	カ	ウント表	₹04	
0			0 🛛		0			0	٥
カウント表示05	カ	ウント表示	R06	カウン	ト表示07	カ	ウント表法	<u>7</u> 08	
0			0 🗉		0			0	
JUNP1	JUMP2	JUMP3	JJMP4	JUMP5	J.MP6	JUMP7	JUMP8		>

タイマ・カウンタ表示画面

(8・8個)

<手動・モニタ・タイマ設定画面>



手動・モニタ・タイマ設定画面 手動・モニタ・カウンタ設定画面

パターン別タイム測定設定画面 シンプルなタイマ設定画面

<ワンオフ仕様の画面>



タクトタイム測定画面

<8 部品画面>



8 部品画面 (ランプ 2, ボタン 2,カウンタ 1, (切り替え 4, カウンタ 1, **タイマ** 1、スイッチ 2)

8 部品画面 **タイマ**1、スイッチ2)

8部品画面 (切り替え 4, ボタン 2, スイッチ 2)



8部品画面 (ランプ 4, タイマ 2, ボタン 2)



8部品画面

(ボタン 4, タイマ 2, スイッチ 2)



8部品画面 (スイッチ 4, ランプ 2, ボタン 2)

パター Caption08 Caption05 Caption 06 Caption07 Caption05 OFF OFF JUNP1 JUNP2 JUNP3 JUNP4 JUNP5 JUNP6 JUNP7 JUNP8 UMP1 JUMP2 8部品画面 (切り替え 4, ランプ 2, スイッチ 2) (ランプ 4, カウンタ 2, ボタン 2)



タイトル

Caption01 hr Caption02 hr Caption03 hr Caption04 h

8部品画面 8部品画面 (ランプ4,切り替え2,ボタン2)

タイトル

hd Caption07

8 部品画面

タイトル

Caption01 Caption02 Caption03 Caption04

Caption0

OFF

OFF

Â

OFF

Caption08

0

0



8部品画面 $(\pi s > 4, \ =)^2 (2, \ =)^2$



8部品画面 (スイッチ 4, カウンタ 2,ボタン 2)



8 部品画面 (スイッチ 4, タイマ 2, ボタン 2)

く表形式画面>



(ボタン 4, カウンタ 2, スイッチ 2) タイトル Caption01

Caption02 Caption03 Caption04 OFF OFF OFF Caption05 Caption06 Caption07 JUNPS JUNPS JUNPS JUNPS

8 部品画面 (スイッチ 4, 切り替え 2, ボタン 2)





🔨 JMP1 JMP2 JMP3 JMP4 JMP5 JMP6 JMP7 JMP8 🔊 🄇 JMP1 JMP2 JMP3 JMP4 JMP5 JMP6 JMP7 JMP8 🔊 各種モニタ画面 (カウンタ 1個, タイマ 1個,

各種モニタ画面 (カウンタ 2個, タイマ 2個, ランプ 4 個)

JUMP1 JUMP2 JUMP3 JUMP4 JUMP5 JUMP6 JUMP8 🔊

(タイマ 1個、 スイッチ 7個)

各種設定画面

SUS Corporation

ランプ 6個)



カウント表示

<カウント表示大の画面>



カウント表示大の設定画面



カウント表示大の画面 (ボタン2個, ランプ2個付き)



カウント表示大の画面 (ラジオボタン2個, ボタン2個付き)

<タイム表示大の画面>



58



タイトル

カウント表示大の画面

Â

カウント表示大の画面 (ラジオボタン 4 個付き)



カウント表示大の画面 (ボタン4個付き)



カウント表示大の画面 (ラジオボタン2個,ランプ2個付き)

SUS Corporation



タイマ表示大の画面 (ラジオボタン2個, ランプ2個付き)



タイマ表示大の画面 (ボタン2個, ランプ2個付き)



タイマ表示大の画面 (ラジオボタン2個, ボタン2個付き)

<横表の設定 or モニタ画面>



タイトル

勳

タイマ表示大の画面

(ラジオボタン4個付き)

タイム表示

0.0

JUNP2 JUNP3 JUNP4



<運転操作画面>





運転操作画面

JUNP4 JUNP5 JUNP6 JUNP7

0

JMP8 🚫

(生産管理用)

<複数工程管理画面>

運転停止中 異常発生中

正常運



(3 ライン)



複数工程管理画面

(9 ライン)

<ライン状況モニタ画面>





稼働モニタ画面 (カウンタ 2 個)

稼働モニタ画面 (カウンタ 3 個)

稼働モニタ画面 (カウンタ 4 個)





タイマリセット画面 (4個)

タイマリセット画面 (5個)

くメモ画面>

	タイトル			タイトル	Â		タイトル 🕋
			Caption01	meno		Caption01	meno
Caption01	menio					Caption02	meno
			Caption02	meno		Caption03	meno
			Caption03	meno		Caption04	meno
Caption02	neno					Caption05	meno
			Caption04	meno		Caption06	meno
JUNP1 JUNP2 JU	apg Juapa Juaps Juaps Juaps Juap	» 🔊	JUNP1 JUNP2 JUN	193 JUNPA JUNP5 JUNP6 JUNP7	JURS (SPALL	JUMP1 JUMP2 JU	193 J.MP4 J.MP5 J.MP6 J.MP7 J.MP8

メモ画面(2 項目)

メモ画面(4 項目)

メモ画面(6 項目)

	タイトル 🏫
Caption01	onenc
Caption02	meno
Caption03	neno
Caption04	neno
Caption05	neno
Caption06	nemo
Caption07	memo
Caption08	nemo
JUMP1 JUMP2 JUMP	13 JUMP4 JUMP5 JUMP6 JUMP7 JUMP8

メモ画面(8 項目)

<観測・計測画面>



<黒>

<画面一覧メニュー画面>

	タイトル	A		タイトル	ñ		タイ	トル	Â
			JUMP1	JUMP2	JUMP3	JUMP1	JL	JMP2	JUMP3
JUMP1	JUMP2	JUMP3				JUMP4	JL	JMP5	JUMP6
			JUMP4	JUMP5	JUMP6	JUMP7	JL	JMP8	JUMP9
(\mathbf{O}	۲		Ø	8			8
画	面一覧:3	個		面一覧:64	固		画面一覽	〔:9 個	1
	タイトル	Â		タイトル	Â		タイ	トル	Â
Caption JUMP		Caption JUMP	JUMP1	JUMP2 JUMP3	JUMP4	JUMP1	JUMP2	JUMP3	JUMP4
JUMP		JUMP	JUMP5	JUMP6 JUMP7	JUMP8	JUMP5 JUMP9	JUMP6 JUMP10	JUMP7	JUMP8 JUMP12
JUMP		JUMP	JUMP9	JUMP10 JUMP11	JUMP12	JUMP13	JUMP14	JUMP15	JUMP16
G			0		Ø	0			۵
画面·	一覧:12(固	画	面一覧:16	個		画面一覽	笔:20	個
	タイトル	Â		タイトル	Â		タイ	トル	Â
JUMP1 J	UMP2 JUMP3 UMP6 JUMP7	JUMP4 JUMP8	運転メニュー 運転自動(例)	-(例) 設定メニ 手動運転(例) タイマ設定1(例)	=ュー(例) カウンタ設定1(例)	JJMP	aption	Capt	JUMP
JUMP9 JU	JMP10 JUMP11 JMP14 JUMP15	JUMP12	·	モニタ(例) タイマ設定2(例)	カウンタ設定2 (例)	JUIP	JUNP	JMP	900E
JUMP17 JU	MP18 JUMP19	JUMP20	パターン切り替え、タ	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	カウンタ設定3(例)	JMP	JUMP	JMP GML	ewu c
						J –		(о т т е	0 括)
メニュー	画田(2 項日	日4種リ	メ (2 項目 6	—ユ一画面 3 種初期値例	削付き)	メニュ	一回回	(2項日	♂ 悝ノ
<動作モ	ード切り	替え画面	>						
	タイトル	Â		タイトル	Â		タイト	シル	
						Capt	i on01	Caption	02
パター	ン1 パタ	$v-\nu_2$	パターン1 パ	ターン2 パターン3	パターン4	N9	- 1	パター	וא
						,	->2	パター	>2
JUNP1 JUNP2 JUNP3	3 JUNP4 JUNP5 JUNP6	JUNP7 JUNP8	JUNP1 JUNP2 JU	MP3 JUMP4 JUMP5 JUMP6	JUAP7 JUAP8	JUNP1 JUNP2	JJMP3 JJMP4	JMP5 JMP6 J	LMP7 J.MP8
動作モー	- ド切り替	え (2 種)	動作モー	ド切り替え	(4種)	動作モー	ド切り替	え(2 項	目2種)
	タイトル	Â		タイトル	Â		タイト	11	Â
Caption01		Caption02	Caption01	c	aption02	Caption01	Captic	n02	Caption03
パターン1		ペターン1 ペターン2	バターン2		バターン2	パターン1	バター	->1	バターン1
パターン3		ペターン3	パターン3 バターン4		パターン3 パターン4	パターン2	<i></i>	->2	パターン2
JUNP1 JUNP2 JUNP3	3 JUNP4 JUNP5 JUNP6	JUNP7 JUNP8	JUNP1 JUNP2 JU	MP3 JUNP4 JUNP5 JUNP6	JUMP7 JUMP8	JUNP1 JUNP2	JUMP3 JUMP4	JUMP6 J.MP6	JUNP7 JUNP8

動作モード切り替え (2項目3種)

動作モード切り替え (2項目4種)

動作モード切り替え (3項目2種)



	タイトル	Â			
Caption01	Caption02	Caption03			
パターン1	パターン1	パターン1			
バターン2	バターン2	バターン2			
パターン3	パターン3	パターン3			
パターン4	パターン4	パターン4			
JUNP1 JUNP2 J	NP3 JUNP4 JUNP5 JUNF	16 J.NP7 J.MP8 🔊			

動作モード切り替え (3項目3種)

動作モード切り替え (3項目4種)

<モニタ画面>



- モニタ画面(8個)
- モニタ画面(16個)

モニタ画面(32個)



モニタ画面(48個)

<手動画面>



<モニタ・手動画面>



<タイマ設定 or 表示画面>

	タイ	トル	Â		タイ	トル			タイ	トル	
タイマ設定01	タイマ設定02	タイマ設定03	タイマ設定04	タイマ設定01 0.0 秒	タイマ設定02 0.0 秒	タイマ設定03 0.0 秒	タイマ設定04 0.0 秒	タイム表示01	タイム表示02	タイム表示03	タイム表示04
0.0 杪	0.0 秒	0.0 秒	0.0 科学	タイマ設定05 0.0 秒	タイマ設定06 ・ 0.0 秒	タイマ設定07 0.0 秒	タイマ設定08 0.0 秒	0.0 89	0.0 49	0.0 ≹9>	0.0 #9
タイマ設定05 0.0 秒	タイマ設定06 0.0秒	タイマ設定07 0.0 秒	タイマ設定08 0.0 秒	タイマ設定09 0.0 秒	タイマ設定10 9 0.0秒	タイマ設定11 0.0 秒	タイマ設定12 0.0 秒	タイム表示05 0.0 秒	タイム表示06 0.0 秒	タイム表示07 0.0 秒	タイム表示08 0.0 秒
				タイマ設定13 0.0 秒	タイマ設定14 0.0秒	タイマ設定15 0.0 秒	タイマ設定16 0.0 秒				
INP:	2 JUNP3 JUNP4	JUMPS JUMP6 JUMP	77 JJMP8	JUNPI J	UMP2 JUMP3 JUMP4	JUMP5 JUMP6 JUM	P7 JUNP8	AL PAUL S	P2 JUMP3 JUMP4	JUMP5 JUMP6 JUM	P7 J.MP8

タイマ設定画面(8個)

			タイ	トル			1	\sim
タイム表示01		タイム表示	02	タイム	表示03		タイム表示04	
			0.0秒					0 秒
タイム表示05		タイム表示	06	タイム	表示07		タイム表示の	
			0.0秒					0秒
タイム表示09		タイム表示	10	タイム	表示11		タイム表示12	
			0.0秒					0 秒
タイム表示13		タイム表示	14	タイム	表示15		タイム表示16	
			0.0秒					0 秒
	JUNP2	JUMP3	JUMP4	JUNP5	JUNP6	JJMP7	JJMP8	\bigcirc

タイマ表示画面(16個)

			タイ	トル				
9	イマ設定0	1	0.0 ₈	\$ 911	表示01	(0.0 秒	
5	イマ設定0	2	0.0 ₈	5 911	表示02	(D. 0 _秒	
9	イマ設定0	3	0.0 _k	b 911	表示03	(0. 0 秒	
9	イマ設定0	4	0.0 _₹	5 91L	表示04	(). 0 秒	
2	イマ設定0	5	0.0 _ž	5 911	表示05	(). 0 秒	
9	イマ設定0	6	0.0 ₈	\$ 911	表示06	(D. O _秋	
5	イマ設定0	7	0.0 į	5 911	表示07		0.0段	
5	イマ設定0	8	0.0£	5 911	表示08	(). 0 秒	
JUMP1	JJMP2	JUMP3	JUMP4	JUMP5	JUMP6	JJMP7	JUMP8	

タイマ設定&表示画面(8)





タイマ・モニタ画面(1・16個)

タイマ表示画面(8個)

ľ	タイトル										
		タイマ	7設定01				タイム	表示01			
			0.	0	秒			0.	0	秒	
		タイマ	7設定02				タイム	表示02			
			0.	0	桫			0.	0	桫	
		タイマ	7設定03				タイム	表示03			
			0.	0	秒			0.	0	秒	
		タイマ	₹設定04				タイム	表示04			
			0.	0	轸			0.	0	耖	
\geq	JUNP1	JUNP2	JUMP3	JU	NP4	JJMP5	JJMP6	JUMP7	Τ	JUMP8	

タイマ設定&表示画面(4)

タイトル

カウント表示(

カウント表示0

カウント表示03

カウント表示0

カウンタ設定0

カウンタ設定02

カウンタ設定03

カウンタ設定04

<カウンタ設定 or 表示画面>



タイトル

0

カウンタ設定

0

カウンタ・モニタ画面(1・16個) カウンタ設定&表示画面(8)

カウント表示01	カ	ウント表示	R02	カウン	ト表示03	カ	ウント表	示04
			0 🖻	1				0 🛛
カウント表示05	カ	ウント表示	R06	カウン	ト表示07	カ	ウント表	〒08
			0 🗉]				0
カウント表示09	カ	ウント表示	₹10	カウン	ト表示11	カ	ウント表	示12
			0 []				0 🛛
カウント表示13	カ	ウント表示	R14	カウン	ト表示15	カ	ウント表	示16
			0 6]	0			0 🛛
C Junei	JUMP2	JUMP3	JUMP4	JUMP5	JUMP6	JJMP7	JUMP8	

カウンタ表示画面(16 個)

タイトル									
カウ	ンタ設定の	01	0 🖂	カウン	ト表示01		0		
カウ	ンタ設定(02	0	カウン	ト表示02		0		
カウ	ンタ設定(03	0	カウン	ト表示03		0 🛛		
カウ	ンタ設定()4	0	カウン	ト表示04		0 🛛		
カウ	ンタ設定()5	0 🛛	カウン	ト表示05		0 🛛		
カウ	ンタ設定(06	0	カウン	ト表示06		0 🖻		
カウ	ンタ設定()7	0 🖻	カウン	ト表示07		0 🖂		
カウ	ンタ設定(98	0 🖸	カウン	ト表示08		0 🛛		
MP1	JUMP2	JUNP3	JUNP4	JUMP5	JUNP6	JLMP7	JUNP8		

カウンタ設定&表示画面(8)

<タイマ・カウンタ設定 or 表示画面>

	タイトル	Â		タイトル	Â		タイト	ント	Â
タイマ設定01 0.0秒	タイマ設定02 タイマ設定0 ウ 0.0秒 0.0	3 タイマ設定04 0秒 0.0秒	タイマ設定01 タイ 0.0 秒 タイマ設定05 タイ 0.0 秒	イマ協定02 タイマ設定03 0.0秒 0.0秒 イマ設定06 タイマ設定07 0.0秒 0.0秒	タイマ設定04 0.0秒 タイマ設定08 0.0秒	タイマ表示01 0.0 秒	タイマ表示02 0.0 秒	タイマ表示03 0.0 秒	タイマ表示04 0.0秒
カウンタ設定01 0 E	カウンタ設定02 カウンタ設定 回 0回	03 カウンタ設定04 0 回 0 回	カウンク設定01 カウ 0回 カウンク設定05 カウ 0回	ンタ設定02 カウンタ設定03 0 回 0 回 ンタ設定06 カウンタ設定07 0 回 0 回	カウンタ設定04 0 回 カウンタ設定08 0 回	カウント表示01 0 回	カウント表示02 0 回	カウント表示03 0 回	カウント表示04 0 回
Junei J	UMP2 JUMP3 JUMP4 JUMP5 JUMP6	JUNP7 JUNP8	J.MP1 J.MP2	JUMP3 JUMP4 JUMP5 JUMP6 JUMP6 JUMP6	7 JAP8	June Junes	2 JUNP3 JUNP4 -	JUMP5 JUMP6 JUMP	7 JMP8 📎
タイ	マ・カウンタ語 (4・4 個	设定画面)	タイマ	・カウンタ設家 (8・8 個)	官画面	タイマ	ィ・カウ : (4・4	ンタ表示 4 個)	前面
タイマ表示のI タイマ表示のS タイマ表示のS クイマ表示のS カウント表示のI の □ カウント表示のS の □ の □ の □ の いたま示のS の □ の いたま示のS の □ の いたま示のS の □ の いたま示のS の ○ の ○ の いたま示のS の ○ の ○ の いたま示のS の ○ の ○ の ○ の いたま示のS の ○ の ○ の ○ の ○ の ○ の ○ の ○ の ○	タイトル ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	ケイマ表示64 ケイマ表示68 ケイマ表示68 ケイマ表示68 ケイマ表示68 ケイマ表示68 ケイマ表示64 ロ カウント表示64 ロ カウント表示68 ロ フ エルド2 エルド2 エルド2							
タイ	マ・カウンタ (8・8 個)	表示画面							

<手動・モニタ・タイマ設定画面>

	タイトル	Â	タイトル イ	\sim
タイマ設定 0.0 秒	Caption01 Push Caption02	Caption04 Caption05	Capiton01 Capiton04 カウンタ記伝達 Pash O 18 Capiton02 Capiton05	
タイム表示 0.0 秒	Push Caption03 Push	Caption06	カウント表示 Path の 回 Caption03 Caption06	
JJJJ JJJ2 JJJ23	JUNP4 JUNP5	JLMP6 JUMP7 JUMP8	AURI JURZ JURZ JURZ JURZ JURZ JURZ JURZ JURZ	

手動・モニタ・タイマ設定画面 手動・モニタ・カウンタ設定画面

<ワンオフ仕様の画面>



パターン別タイム測定設定画面 シンプルなタイマ設定画面

<8 部品画面>



8部品画面 (ランプ2, ボタン2,カウンタ1, **タイマ**1, スイッチ2)



8部品画面 (切り替え4, ランプ2, スイッチ2)



8 部品画面 (ランプ4,切り替え2,ボタン2)

タイトル Caption02 Caption03 0.0 OFF OFF

8 部品画面 (切り替え 4, カウンタ 1, **タイマ**1, スイッチ2)



8 部品画面 (ランプ4, カウンタ2, ボタン2)



タイトル OFF OFF

タクトタイム測定画面

8部品画面 (切り替え 4, ボタン 2, スイッチ 2)



8 部品画面 (ランプ 4, タイマ 2, ボタン 2)



8 部品画面 (ボタン 4, カウンタ 2, スイッチ 2)

8 部品画面 (ボタン 4, タイマ 2, スイッチ 2)



8 部品画面

(ボタン 4, ランプ 2, スイッチ 2)



8 部品画面

タイトル

Capt

OFF

Capti

OFF

Caption03

OFF

Cap

OFF

(スイッチ 4, 切り替え 2, ボタン 2) (スイッチ 4, ランプ 2, ボタン 2)



8部品画面



(スイッチ 4, カウンタ 2,ボタン 2)

8 部品画面

8 部品画面 (スイッチ 4,タイマ 2,ボタン 2)

<表形式画面>

タイトル Cuptionの1 Cuptionの2 Cuptionの3 OFF OFF Cuptionの4 Cuptionの5 OFF Cuptionの5 Cuptionの5 Cuptionの5 Cuptionの5 OFF Cuption05 O		System System<
表形式画面 (トグルスイッチ 2・3) 	表形式画面 (トグルスイッチ 3・4) 	表形式画面 (トグルスイッチ 5・6)
		Sthu Image: Constraint of the standing of the stand
表形式画面 (ランプ 2・3)	表形式画面 (ランプ 3・4)	表形式画面 (ランプ 5・6)
タイトル Caption02 Uセットorカウント Uモットorカウント Uモットorカウント Uモットorカウント Uモットorカウント Uモットorカウント Uモットorカウント		Operation Case of cold

表形式画面 (カウンタ 2・3)

表形式画面							
(カウンタ	3	•	4)				

表形式画面 (カウンタ 5・6)

SUS Corporation



 $(9172 \cdot 3)$

(タイマ 3・4)

(9775.6)

<稼働・停止操作 or モニタ画面>






カウント表示大の画面 (ボタン 4 個付き)

(ランプ4個付き)



カウント表示大の画面

(ラジオボタン4個付き)

カウント表示大の画面 (ボタン2個、ランプ2個付き)



カウント表示大の画面 (ラジオボタン2個, ボタン2個付き)

くタイム表示大の画面>



カウント表示大の画面

(ラジオボタン2個, ランプ2個付き)



<横表の設定 or モニタ画面>



SUS Corporation



運転操作画面(ボタン 4)

運転操作画面(スイッチ4)

OFF

OFF

0.0

運転操作画面(タイマ 1, ランプ 2)

MiO TouchPanel



運転操作画面 (生産管理用)

<複数工程管理画面>

				タイトル				r 🗋				タイトル 🎢			Â				タ	イト	νL					
=	ィン	101		ライ	(ン02		Ę	イン03	目標測	ライン	01 0 f		ラ・ 原数 味料	イン02 0	画画	日標数	ライン03 <u>0</u> 相	日標数 実績数 秘廉時間	ラインロ	11 0個 0.0秒	目標数 実績税 稼働時間	ライン02	0個 0個 0.0秒	目標数 実績数 務委時期	ライン03	0 但 0 但 0.0 秒
目標数		0	E	目標数		0 @	目標数	0 @	未相如 称他时	ដា	0.01	小 秋街	湖	0.0	8	类组织 家動時間	0.0*	日標数	ラインロ	A 0 倍 0 倍	日建数 実頃数	ライン06	0 @	日根飲	ライン06	0 4E
実績数		0.0	括 少 ^引	彩積数 (動時間	0.	0 (#)	実績数 稼働時間	0 @ 0.0 _?	日標製 実績装	ライン : : :	0 (ラ・ 原数 頃数	1205	田田田	日根数 実績数	ライン06 0目 0任	12/06/400 日本約	ラインの	0.0 반 17 0 명	総備時間 日標数	ライン08	0.0 원 0 個	移動時間 目標数	ライン09	0.0 秒
		11422		11024	INPS		1107			1801	0.0	11492	11104	0.0	11406	11407		光描数	11021	0 (H 0, 0 8)	東積松 株価時間		0 EH 0.0 89	実構数 稼働時間	7 .11428	0 任 0.0 校
	複数工程管理画面					2010-1	 衣	复数	τ	程管	理	画面				複数	<u></u> 汝工	程管	う す 理	画面]					

(3 ライン)

(6 ライン)

(9 ライン)

<ライン状況モニタ画面>



ライン状況モニタ画面 (ランプ7個, カウンタなし)

ライン状況モニタ画面 (ランプのみ6個)





ライン状況モニタ画面 (ランプのみ8個)



0 個 リセット 0 🖷 🤊 🗠 0 🖽 🛡 t JUMP2 JUMP3 JUMP4 JU JUNPS JUNP:

稼働モニタ画面

0 回 回 個 0 (ff 0 @ JUNP2 JUNP3 JUNP4 JUNP5 JUNP6 JUNP

稼働モニタ画面

(カウンタ4個,リセットボタン付き) (カウンタ5個,リセットボタン付き)

<カウンタ or タイマリセット画面>

タイトル 常	タイトル 常	タイトル 常				
Caption	Caption	Caption				
	Caption01 O @ Uty F	Ception01 O (E) Utzv h				
	Caption02 O 👩					
Caption02 O 0	Caption03 O Uty F	Caption03 0 (2) 5 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
JAP1 JAP2 JAP3 JAP4 JAP5 JAP6 JAP7 JAP8	🚫 JUE1 JUE2 JUE3 JUE2 JUE5 JUE6 JUE7 JUE8 🚫	JUNP1 JUNP2 JUNP3 JUNP4 JUNP5 JUNP5 JUNP5 JUNP5 S				
カウンタリセット画面 (2 個)	カウンタリセット画面 (3 個)	カウンタリセット画面 (4 個)				

MiO TouchPanel



タイマリセット画面 (4 個)

タイ	マリー	マツ	ト連	山山
	(5	個)		

くメモ画面>

	タイトル 🕋		タイトル 💣		タイトル 🎢
		Caption01	пело	Caption01	neno
Caption01	neno			Caption02	meno
		Caption02	memo	Caption03	пепо
			neno	Caption04	пепо
Caption02	menio			Caption05	тепо
		Caption04	neno	Caption06	netto
J.MP1 J.MP2 J.MP	23 JUMP4 JUMP5 JUMP6 JUMP7 JUMP8	JUNP1 JUNP2 JUN	P3 JUNP4 JUNP5 JUNP6 JUNP7 JUNP8	JUNP1 JUNP2 JUN	P3 JMP4 JMP5 JMP6 JMP7 JMP8 📎

メモ画面(2項目)

	タイトル 🏦					
Caption01	memo					
Caption02	neno					
Caption03	neno					
Caption04	neno					
Caption05	neno					
Caption06	meno					
Caption07	meno					
Caption08	neno					
JUNP1 JUNP2 JU	MP3 JUMP4 JUMP5 JUMP6 JUMP7 JUMP8					

メモ画面 (8項目)

メモ画面(4 項目)

メモ画面(6項目)

<観測・計測画面>

タイトル 斧	タイトル 常	タイトル 常
Caption O. O _B	Caption 0. 0	Caption O. O. Uty F
Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption Caption	Caption Caption01 Caption01 Caption01 Caption02 Caption02 Caption03 Caption03 Caption03 Caption04 Caption04 Caption04	Caption Caption Caption01 Caption04 Caption02 Caption05 Caption02 Caption05 Caption03 Caption03 Caption04 Gerp
JUP1 JUP2 JUP3 JUP4 JUP5 JUP6 JUP7 JUP8	JUP1 JUP2 JUP3 JUP4 JUP5 JUP6 JUP7 JUP8	JULP1 JULP2 JULP3 JULP4 JULP5 JULP8 JULP8
計測画面 (タイマ設定 1, ボタン 2, スイッチ 4)	計測画面 (ランプ4, スイッチ4)	計測画面 (ランプ6, スイッチ4)

SUS Corporation



- (ランプ 4,スイッチ 4)
- 観測画面 (ランプ 6,スイッチ 4)

エラーメッセージ

エラーにより以下のメッセージが表示されることがあります。 内容をご確認の上、原因を取り除いてください。

メッセージ	内 容
読込みエラーが発生しました	コントローラとの通信に失敗しました。
送信に失敗しました	1. コントローラと PC が接続されているか、コントローラ の電源が入っているか確認します。接続されている場
受信に失敗しました	合は、USB ケーブルが破損していないか確認してくだ さい。
読込みに失敗しました	2. PC ソフトやデバイスドライバが古いバージョンであ る可能性があります。デバイスドライバと PC ソフト
登録に失敗しました	の2つ をアンインストールし、SUS の HP から新しい インストーラをダウンロードしてください。
通信に失敗しました	3. MiO-Programmer が通信している場合は、MiO- Programmer との通信が終了してから再度通信をお試
通信がタイムアウトしました	しください。
 MiO と通信できません。 以下の原因が考えられます。 1. データの書き込み中 2. タッチパネル未接続 3. タッチパネル起動中 ※どちらにも該当しない場合には MiO とタッチパネルの電源をいれなおしてください。 	メッセージ内容に該当しないか確認をお願いします。
画面テンプレート XML の読込に失敗 しました	システムファイルが破損しています。お手数ですが、一度 ソフトのアンストールを行い(→p.10)、再度インストールを
zip ファイルの読込に失敗しました	行ってください(→p.7)。
Xml ファイルの圧縮に失敗しました	
ファイルの読み込みに失敗しました	データファイル読み込みで発生した場合、ファイルが破損 している可能性があります。 タッチパネルからの読み込みの場合、タッチパネルのデー タに不具合がある可能性があります。タッチパネルに異な るデータを登録することで復帰する可能性があります。
有効なファイルではありません	ソフトに対応したファイルではないか、ファイルが破損し ています。
保存に失敗しました	何らかの要因により、Xmlファイルに保存することができませんでした。保存先のファイルが別のソフトに参照されていないかなど確認してください。
照合結果が一致しません	何らかの要因により、タッチパネルに正しく登録されませんでした。MiO コントローラやタッチパネルの電源を入れなおしてから、もう一度登録してください。

対応外のコントローラです	タッチパネルを使用するには、MiO のバージョンが 1.50 以 上である必要があります。コントローラのバージョンアッ プをご希望の場合は、お手数ですが弊社までお問い合わせ ください。
登録できる画面数は最大 255 画面です	登録できる最大数以上の画面データまたはメッセージボッ
登録できるメッセージ数は最大 255 メッセージです。	クスを追加した場合に表示されます。
設定エラーです	画面データもしくはメッセージボックスの設定に不備があ る状態で、コントローラへ登録もしくはプレビュー機能を 使用する場合に表示されます。 不備がある画面データもしくはメッセージボックスのタイ トルが赤文字になります。 画面データでは切り替えボタンの設定、メッセージボック スでは、IOの設定は必須です。
画面が設定されていません	画面データをひとつも追加していない状態で、コントロー ラへ登録、プレビュー、ファイル保存、印刷をしようとし たときに表示されます。
ヘルプファイルは壊れています	システムファイルが破損しています。お手数ですが、一度 ソフトのアンストールを行い(→p.10)、再度インストールを 行ってください(→p.7)。
Adobe Reader をインストールしてくだ さい	ヘルプボタンを押すと、pdf 形式の取扱説明書を表示しま すので、Adobe Reader がインストールされていない PC では 表示することができません。

MiO TP Screen Selector に関するお問い合わせ

*MiO TP Screen Selector*の不具合や不明点に関するお問い合わせは、 電子メールにて以下のアドレス宛に御願い致します。

<u>sus-sales@sus.co.jp</u>

改版履歴

版	年月日	内 容	変更ページ
1.00	[•] 21/09/30	初版制定	