# FUjitsu

# FP-510I/FP-510/FP-510 (PFBM) /FP-510K/FP-510K (WL) /FP-510 (BT)

# **ユーティリティ ユーザーズガイド**

富士通アイソテック株式会社

Revision 2.0.5.0

## 目 次

1	はじめ	めに	2
	1.1 根	既要	2
	1.2 関	]連ドキュメント	2
	1.3 重	协作環境	3
	1.4 本	を書での説明表記について	3
	1.5 彦	൭標	3
2	インス	ストール・アンインストール	4
3	操作フ	方法	5
	3.1 ⊐	ユーティリティの起動と終了	5
	3.2 코	プリンタ名/ポートの設定	7
	3.2.1	Windows プリンタドライバのポート	9
	3.2.2	USB $\mathscr{H}$ — $\mathrel{ extsf{h}}$	
	3.2.3	СОМ ポート	11
	3.2.4	LPT ポート	
	3.2.5	LAN ポート	
	3.3 🗔	プリンタのセットアップ	15
	3.3.1	プリンタのセットアップを変更する	
	3.3.2	プリンタのセットアップ情報を確認(取得)する	
	3.3.3	プリンタのセットアップ情報を印刷する	
	3.3.4	セットアップの内容を初期値に戻す	
	3.3.5	セットアップの内容をファイルに保存し読込む	
	3.4 ⊏	コゴの設定	22
	3.4.1	ロゴをプリンタに登録する	23
	3.4.2	ロゴファイル一覧を編集する	25
	3.4.3	ロゴファイルー覧の内容をファイルに保存し読込む	
	3.4.4	プリンタに登録したロゴを削除する	
	3.4.5	プリンタに登録したロゴを印刷して確認する	
	3.4.6	プリンタに登録してあるロゴ情報を取得する	
	3.4.7	ロゴ登録可能なサイズを確認する	
	3.4.8	Windows ドライバを使用してロゴを印刷する	
	3.5 /	「ージョン・ヘルプの表示	
4	使用_	上の注意	35
5	改訂開	宿歴	
-			

# 1 はじめに

# 1.1 概要

このドキュメントは、FP-510II/FP-510/FP-510/FP-510(PFBM)/FP-510K/FP-510K(WL)/FP-510(BT)プリン タで使用するユーティリティ・ソフトウェア(FP サーマルプリンタユーティリティ)の使用方法につい て記載しています。

FP サーマルプリンタユーティリティは、プリンタのセットアップ情報の確認や変更、ロゴの登録等を パソコンからかんたんな操作で行うことができる Windows 専用のソフトウェアです。

# 1.2 関連ドキュメント

下表に関連するドキュメントを示しますので、適宜ご覧ください。

ドキュメント名	参照フォルダ/ファイル名
インストールガイド	¥Install_Guide_J.pdf
プリンタ取扱説明書(FP-510II 用)	¥Manua ¥FP-510II¥INDEX.pdf
プリンタ取扱説明書(FP-510 用)	¥Manual¥FP-510¥INDEX.pdf
プリンタ取扱説明書(FP-510K 用)	¥Manual¥FP-510K¥INDEX.pdf
Windows ドライバユーザーズガイド	¥Manual¥WindowsDriver_Guide_J.pdf

#### 1.3 動作環境

FP サーマルプリンタユーティリティは、以下の環境でご利用になれます。

- ▶ プリンタの設定
  - エラー復帰 : 自動

<ガイド>プリンタ出荷時の初期値は "自動" です。 通常はそのままご利用になれますが、OPOS ドライバを使用した際は、[エラー復帰] 設定 が "コマンド"になるため設定変更が必要です。 設定方法については、プリンタの取扱説明書を参照してください。

#### ▶ インタフェース

- ・ シリアルインタフェース
- ・ セントロニクス社準拠パラレルインタフェース
- ・ USB インタフェース
- ・ LAN インタフェース
- ※ Bluetooth インタフェースでのご使用はできません。 プリンタの設定及びロゴ登録を行う際は、USB インタフェースで行ってください。 インタフェースの切り替え方法については、プリンタ取扱説明書を参照してください。

#### > 実行条件

本ユーティリティを実行するには、管理者権限が必要です。 実行する際は、Administratorsのアカウントでログオンしてください。

## 1.4 本書での説明表記について

本書では、FP-510II プリンタを例に挙げて記載しています。 その他プリンタをご使用の場合は、読み換えてください。

OS により操作手順(説明内容)が異なる場合がありますので、「インストールガイド」の「本書での説明 表記について」を参照しご使用の OS に該当する表現に読み換えてください。

#### 1.5 商標

本書内に記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。

# 2 インストール・アンインストール

インストールとアンインストール方法については、「インストールガイド」の 「インストール」 「アンインストール」 をご覧ください。

# 3 操作方法

## 3.1 ユーティリティの起動と終了

インストールが完了しましたら、ユーティリティを起動します。以下に本ユーティリティの起動と終了 方法について記載します。

#### 〈操作方法 - 起動〉

·保作力法 - 起勤/			
1	【Windows 10 の場合】 すべてのアプリ(※)から[FIT FP Series Printer]→[FP-510_510K Utility]または[FP-510(BT) Utility]をクリックします。 【Windows 8 / Windows 8.1の場合】 アプリー覧から(※)[FP-510_510K Utility]または[FP-510(BT) Utility]をクリックします。 【Windows 7 以前の場合】 Windows スタートメニューのすべてのプログラム(※)から [FIT FP Series Printer] →[Utility] →[FP-510_510K Utility]または[FP-510(BT) Utility] をクリックします。		
	※各 0S における画面の表示方法については、「インストールガイド」の「本書での説明表記につ		
2	<ul> <li>(*) しまう (*) (*) (*) (*) (*) (*) (*) (*) (*) (*)</li></ul>		
3	アレーマルプリンタ ユーティリティのメイン画面が表示         アレク         アレク     <		

#### 〈操作方法 - 終了〉

1	シアレクロシック ユーティリティ         シアレクロシットアップ           アレクロシットアップ         アレクロシットアップ           アレクション・パートの日本(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(	メイン画面の[終了]をクリックしま す。
2	<ul> <li>※ FP サーマルプリンタ ユーティリティ</li> <li>※</li> <li>PP サーマルプリンタ ユーティリティを終了します。 現在の設定を保存しますか。</li> <li>はい(Y) いいえ(N) キャンセル</li> </ul>	現在の設定内容を保存するかどうかの メッセージボックスが表示されますの で、 保存する場合は、[はい]、 保存しない場合は、[いいえ]、 終了せずメイン画面に戻る場合は、 [キャンセル]をクリックします。 くガイド> 現在の設定を保存した場合、次回起動 した際の初期画面に保存した設定値が 表示されます。 保存する設定は、[プリンタのセット アップ]内の設定と、[ロゴの設定]内の [ロゴファイル一覧]の内容です。

## 3.2 プリンタ名/ポートの設定

ここでは、[プリンタ名/ポートの設定] 画面の操作について説明します。本画面では、使用するプリンタの選択や接続ポートの設定を行います。

※ Bluetooth インタフェースから設定は行えません。その際は USB インタフェースで設定を行ってく ださい。

🥥 FP サーマルプリンタ ユーティ	リティ - プリンタ名/ポートの設定	+ 1
パソコンとプリンタを接続しプ 下記設定を行い[OK]をクリ	リンタの電源をONにした後、	
2	3	
 プリンタ名( <u>M</u> )	接続ポート	
FP-510I -	● <u>U</u> SB	
	○ Windowsプリンタドライバで設定されているボート	
4 接続ポートの設定		
ポート名( <u>P</u> )	USB(Serial No:0)	
	更新(D)	
	ポート名に"なし"が表示される場合は、 パソコンとプリンタが接続され、プリンタの 電源がONになっているかを再度確認し、 [更新]をクリックしてください。	
	尚、プリンタのセットアップで「シリアル番号 = 無効」の場合、Serial No.は、~0~ で 表示されます。	
	5 OK キャンセル	

本画面は、次のときに表示されます。

- ・ 本ユーティリティ起動時、接続ポートが1度も確定していない場合(初回起動時)
- ・ 本ユーティリティ起動時、プリンタとの接続が確認できなかった場合
- ・ メイン画面の[プリンタ名/ポートの設定] ボタンがクリックされたとき

〈操作方法〉

1	プリンタの電源オン	パソコンとプリンタを接続し、プリンタの電源をオンします。
2	[プリンタ名]の選択	使用するプリンタ名を選択します。
3	[接続ポート]の選択	<ul> <li>パソコンとプリンタを接続するインタフェース(ポート)を以下から指定します。</li> <li>Windows プリンタドライバで設定されているポート(*1)</li> <li>USB : USB ポートに接続している場合</li> <li>COM : COM(RS232C シリアル)ポートに接続している場合</li> <li>LPT : LPT(パラレル)ポートに接続している場合</li> <li>LAN : LANに接続している場合</li> <li>*1: Windows プリンタドライバで設定されているポートを使用します。本ポートを使用する際は、使用するプリンタ用のプリンタドライバがインストールされている必要があります。</li> </ul>

4	[接続ポート設定]	接続ポートの詳細設定を行います。 設定内容はポートごとに異なります。詳細は、 • Windows プリンタドライバのポートの場合 ⇒ 3.2.1 章 • USB の場合 ⇒ 3.2.2 章 • COM の場合 ⇒ 3.2.3 章 • LPT の場合 ⇒ 3.2.4 章 • LAN の場合 ⇒ 3.2.5 章
5	[OK]/[キャンセル]	[0K]をクリックします。 接続確認中のメッセージボックスが表示されますので、そのままお 待ちください。 プリンタとの接続が確認されると、メイン画面が表示されます。設 定したプリンタ名とポートについては、画面左上の[プリンタ]と [ポート]で確認することができます。 USB の()内には、シリアル番号 が表示されます。 なお、プリンタの「シリアル 番号」設定が「無効」の場合は "0"で表示されます。 <b>くガイド〉</b> [キャンセル]をクリックした場合で、プリンタとの接続が一度も確 認できていない際は、メイン画面でのプリンタの設定や情報取得機 能は使用できません。 使用できない設定についてはグレーアウトで表示されます。

## 3.2.1 Windows プリンタドライバのポート

ここでは、[接続ポート] で "Windows プリンタドライバで設定されているポート" を選択した際の [接続ポートの設定] について説明します。



#### 〈設定項目の説明〉

設定項目	説明
プリンタドライバ名	使用するプリンタドライバ名(フレンドリ名)を指定します。

#### 〈ガイド〉

ネットワークで接続する場合は、PR-PortManager で作成した LPR ポートを対象とします。IPP、Windows Standard TCP/IP、Windows LPR ポートはサポートしていません。

尚、PR-PortManager で作成した LPR ポートを Windows プリンタドライバのポートに設定して使用する場合、ポート名は "xxx. xxx. xxx. xxx : lp" としてください。

(xxx. xxx. xxx. xxx には IP アドレスが入ります)

## 3.2.2 USB ポート

ここでは、[接続ポート]で"USB"を選択した際の[接続ポートの設定]について説明します。



<設定項目の説明>		
設定項目	説明	
ポート名	プリンタが接続されている USB ポートを指定します。 ()内の "Serial No." には、プリンタの製造番号(シリアル番号)が 表示されます。	
	< <b>ガイド&gt;</b> Serial No.について、プリンタの「シリアル番号」設定が「無効」の場 合は "0" で表示されます。	
更新	USBで接続されているプリンタからシリアル番号を取得し[ポート名]を 更新します。	
	< <b>ガイド&gt;</b> 本画面を表示後に接続されたプリンタについては、そのシリアル番号は 反映されません。このような場合に[更新]をクリックすることにより表 示されるようになります。	

#### Copyright (C) Fujitsu Isotec Limited. 2010-2015

## 3.2.3 COM ポート

ここでは、[接続ポート] で "COM" を選択した際の [接続ポートの設定] について説明します。 ※ Bluetooth の仮想 COM ポートには対応しておりません。

接続ポートの設定		
ポート名( <u>P</u> )	COM1	•
ボーレート( <u>B</u> )	115200BPS	•
フォーマット( <u>F</u> )	8NONE1	•
プロトコル( <u>R</u> )	DSR/DTR	•

#### 〈設定項目の説明〉

設定項目	説明
ポート名	プリンタが接続されている COM ポートを指定します。
COM1	COM1 に設定します。
COM2	COM2 に設定します。
COM3	COM3 に設定します。
COM4	COM4 に設定します。
ボーレート	データ転送時の通信速度を BPS(ビット/秒)で指定します。
2400BPS	2400BPS に設定します。
4800BPS	4800BPS に設定します。
9600BPS	9600BPS に設定します。
19200BPS	19200BPS に設定します。
38400 BPS	38400 BPS に設定します。
57600 BPS	57600 BPS に設定します。
115200 BPS	115200 BPS に設定します。
フォーマット	データフォーマット(データビット、パリティ、ストップビット)
	を指定します。
7EVEN1	を指定します。 データビット:7,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定
7EVEN1	を指定します。 データビット:7,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定 します。
7EVEN1 70DD1	を指定します。         データビット:7,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:7,パリティ:奇数,ストップビット:1に設定
7EVEN1 70DD1	を指定します。 データビット:7,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定 します。 データビット:7,パリティ:奇数,ストップビット:1に設定 します。
7EVEN1 70DD1 8NONE1	を指定します。         データビット:7,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:7,パリティ:奇数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:なし,ストップビット:1に設定します。
7EVEN1 70DD1 8NONE1	<ul> <li>を指定します。</li> <li>データビット:7, パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。</li> <li>データビット:7, パリティ:奇数,ストップビット:1に設定します。</li> <li>データビット:8, パリティ:なし,ストップビット:1に設定します。</li> </ul>
7EVEN1 70DD1 8NONE1 8EVEN1	を指定します。         データビット:7,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:7,パリティ:奇数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:なし,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:個数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:個数,ストップビット:1に設定します。
7EVEN1 70DD1 8NONE1 8EVEN1 80DD1	を指定します。         データビット:7,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:7,パリティ:奇数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:なし,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:30, ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:30, ストップビット:1に設定します。
7EVEN1 70DD1 8NONE1 8EVEN1 80DD1	を指定します。         データビット:7, パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:7, パリティ:奇数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8, パリティ:なし,ストップビット:1に設定します。         データビット:8, パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8, パリティ:6数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8, パリティ:6数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8, パリティ:6数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8, パリティ:6数,ストップビット:1に設定します。
7EVEN1 70DD1 8NONE1 8EVEN1 80DD1 プロトコル	を指定します。         データビット:7,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:7,パリティ:奇数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:なし,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:偶数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:6数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:6数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:6数,ストップビット:1に設定します。         データビット:8,パリティ:6数,ストップビット:1に設定します。         データワローの制御方法(プロトコル)を指定します。
7EVEN1 70DD1 8NONE1 8EVEN1 80DD1 プロトコル DSR/DTR	<ul> <li>を指定します。</li> <li>データビット:7, パリティ:偶数, ストップビット:1に設定します。</li> <li>データビット:7, パリティ:奇数, ストップビット:1に設定します。</li> <li>データビット:8, パリティ:なし, ストップビット:1に設定します。</li> <li>データビット:8, パリティ:偶数, ストップビット:1に設定します。</li> <li>データビット:8, パリティ:奇数, ストップビット:1に設定します。</li> <li>データビット:8, パリティ:奇数, ストップビット:1に設定します。</li> <li>データフローの制御方法(プロトコル)を指定します。</li> <li>DSR/DTRに設定します。</li> </ul>

## 3.2.4 LPT ポート

ここでは、[接続ポート]で"LPT"を選択した際の[接続ポートの設定]について説明します。

接続ポートの設定	
ポート名( <u>P</u> )	LPT1 👻

#### 〈設定項目の説明〉

設定項目	説明
ポート名	プリンタが接続されている LPT ポートを指定します。
LPT1	LPT1 に設定します。
LPT2	LPT2 に設定します。
LPT3	LPT3に設定します。
LPT4	LPT4 に設定します。

## 3.2.5 LAN ポート

ここでは、[接続ポート]で"LAN"を選択した際の[接続ポートの設定]について説明します。

a	接続ボートの設定 IPアドレス(P)		a-2	<b>b-1</b>
	・ プリンタリスト( <u>T</u> )			12米(2)
	IPアドレス	MACアドレス		
	プリンタの検索を行 全てのFPプリンタ	テった場合、「ブリンタ が反映されます。	リスト] には接続されている	削除( <u>E</u> )

本ユーティリティでは、LAN に接続されているプリンタに対し一括でセットアップの設定やロゴの登録 を行うことができます。

ー括で設定や登録を行うためには、[プリンタリスト]に対象とするプリンタの IP アドレスを追加します。 追加の方法は、(a)手動で IP アドレスを入力する方法と、(b)接続されているプリンタを自動で検索し追 加する方法があります。

#### (a) 手動で IP アドレスを入力する方法

1	[IP アドレス]の入力	接続されているプリンタの IP アドレスを入力します。 < <b>ガイド</b> > "x. x. x. 0" , "x. x. x. 255" の IP アドレスは指定できません。
2	[プリンタリスト]へ 追加	<ul> <li>[追加]をクリックします。</li> <li>追加時にプリンタとの接続確認が行われます。</li> <li>接続確認が終了すると入力した IP アドレスが[プリンタリスト]へ</li> <li>追加されます。</li> <li>接続が確認できなかった場合、リストへは追加されません。</li> <li></li> <l< th=""></l<></ul>

#### (b) プリンタを自動で検索する方法

1	プリンタの検索	[検索]をクリックします。 検索中を示すメッセージボックスが表示されますので、そのままお 待ちください。
		検索が終了すると検出されたプリンタの IP アドレスと MAC アドレス が[プリンタリスト]へ表示されます。

設定項目	説明
IPアドレス	プリンタの IP アドレスを入力します。
追加	入力した IP アドレスを [プリンタリスト] に追加します。
検索	接続されているFPモデルのプリンタを検索し [プリンタリスト] に 反映します。
プリンタリスト	設定や登録行うプリンタの IP アドレスの一覧を表示します。
	〈ガイド〉
	メイン画面の [ポート] へは、本リストで選択されている IP アド
	レスが表示されます。プリンタからの設定情報取得はこの IP アドレスのプリンタが対象となります。
削除	[プリンタリスト] から選択されている IP アドレスの項目を削除し ます。
	·

# 3.3 プリンタのセットアップ

ここでは、[プリンタのセットアップ] 画面の操作について説明します。[プリンタのセットアップ] 画面は、メイン画面において [プリンタのセットアップ] をクリックすることにより表示されます。

	ティ			x
FUJITSU	プリンタのセットアップ メモリスイッチ カスタマイズバ	リュー その他	*: ネ刀其引值	
プリンタ FP-510II ポート USB(0) プリンタ名/ポートの設定(P) プリンタのセットアップ(S) ロゴの設定(L)	<ul> <li>電源ON通知:</li> <li>受信バッファ:</li> <li>BUSY条件:</li> <li>受信エラー処理:</li> <li>自動改行:</li> <li>DSR(#6)リセット信号:</li> <li>INIT(#25)リセット信号:</li> <li>INIT(#31)リセット信号:</li> <li>カバーオープン:</li> <li>電源投入時の預出し:</li> </ul>	送信する *     ・            ぜに行る *     ・            ぜに行いていたいです。     ・            パッファフル *     ・            ? ED刷 *     ・            ペーン     ・            ポい時無効 *     ・            無効 *     ・            無効 *     ・            有効 *     ・            自動復帰エラー *     ・            実行しない *     ・	プリンタへの設定送信( プリンタ設定取得(G 設定一覧印刷(R) 初期値に戻す(D)	
バージョン(V) ヘルブ(H) 終7(X)			ファイル読込み(1) ファイルへ(保存( <u>E</u> )	

本画面では、プリンタのセットアップ情報の確認(取得)や変更、一覧印刷などを行うことができます。

## 3.3.1 プリンタのセットアップを変更する

画面の設定内容をプリンタに送信し、プリンタのセットアップ内容を更新します。

く操作	操作方法〉				
1	*:21期後     *:21期後     *:21期後     *:21期後     *:21期後     *:21期後     *:21期後     *:211期後     *:2111     *:211     *:211     *:211     *:211     *:2111     *:2111     *:2111     *:21     *:21     *:211     *:211	画面の[メモリスイッチ][カスタマ イズバリュー][その他]タブ内の設 定を変更します。 くガイド> [メモリスイッチ][カスタマイズバ リュー][その他]タブには、選択され たプリンタに対応したセットア セットアップ項目の説明について は、「ユーザーズマニュアル」を参照 ください。			
2		[プリンタへの設定送信]をクリック します。			
3	<ul> <li>● FP サーマルブリンタ ユーティリティ</li> <li>▲</li> <li>● 画面の設定内容をプリンタに送信し、 プリンタのセットアップを更新します。</li> <li>プリンタが接続されていることを確認し、 [OK]をクリックしてください。</li> <li>● OK キャンセル</li> </ul>	確認メッセージが表示されますの で、画面の内容を確認し[OK]をク リックします。 ↓ プリンタに設定内容が送信されま す。設定が完了するとプリンタがイ ニシャル動作をします。			

〈ガイド〉

[その他]タブにある[シリアル番号]を"有効"に変更しプリンタへ設定送信した際は、その後プリンタへの設定送信や取得を行う前に[プリンタ名/ポートの設定]にて接続ポートを更新してください。

解説) [シリアル番号]を変更した場合、プリンタから Windows へ通知されるシリアル番号が変わります (無効時:"0" ⇒ 有効時: "シリアル番号")。

これにより、WindowsのUSBポートも変更されるため、接続ポートの更新が必要となります。

## 3.3.2 プリンタのセットアップ情報を確認(取得)する

プリンタに設定されてあるセットアップ情報を取得し、ユーティリティの画面に表示します。



1	メモリスイッチ       カスタマイズ/辺ュー       その他         電源の防通知:       送信する*       ・         受信パッファ:       4Kパイト*       ・         BUSY条件:       パシファフル*       ・         受信ゴラー処理:       ? 印刷*       ・         合動放行:       常時無効*       ・         DSR(46)/セット信号:       無効*       ・         NT(1231)/セット信号:       無効*       ・         NT(1431)/セット信号:       有効*       ・         ガルウリロット信号:       東方・       ・         プレイン内的部出し:       東行しない*       ・         ファイル検え込み()       ファイルへ(保存( <u>E</u> )	[プリンタ設定取得]をクリックしま す。
2	<ul> <li>▶ FP サーマルブリンタ ユーティリティ</li> <li>ブリンタから設定情報を取得し、 画面の設定内容を更新します。</li> <li>ブリンタが接続されていることを確認し、 [OK]をクリックしてください。</li> <li>OK キャンセル</li> </ul>	確認メッセージが表示されますの で、画面の内容を確認し[OK]をク リックします。
3	FP サーマルプリンタ ユーティリティ グリンタから設定情報を取得しています。	情報取得中を示すメッセージボック スが表示されますので、そのままお 待ちください。 ↓ メッセージボックスが消えるとプリ ンタから取得した設定内容が画面の [メモリスイッチ][カスタマイズバ リュー][その他]タブに反映されま す。

## 3.3.3 プリンタのセットアップ情報を印刷する

プリンタに設定されてあるセットアップ情報の一覧を印刷します。



1	<ul> <li>*:初期値</li> <li>*:</li> <li>*:</li></ul>	[設定一覧印刷]をクリックします。
2	<ul> <li>♥ FP サーマルブリンタ ユーティリティ</li> <li>ブリンタに設定されている設定内容の一覧を印刷します。</li> <li>ブリンタが接続されていることを確認し、 [OK]をクリックしてください。</li> <li>OK キャンセル</li> </ul>	確認メッセージが表示されますの で、画面の内容を確認し[OK]をク リックします。 ↓ プリンタからセットアップ一覧が印 刷されます。

## 3.3.4 セットアップの内容を初期値に戻す

画面のメモリスイッチ、カスタマイズバリュー、その他タブ内の設定を工場出荷時の初期値に戻します。



## 3.3.5 セットアップの内容をファイルに保存し読込む

画面に表示されている設定内容をファイルに保存し、読込むことができます。 これを利用することにより、一度設定した内容を別のパソコンから使用することや、別のプリンタへ設 定することが可能です。



1	*:初期値 *:初期値 電源ONi最知: 受信が977: KK/K1ト* BUSY案件: DSSY案件: PBUSY案件: DSSY案件: CSDP270 受信が59-05理: CSDP3 DSR(40)U29/信号: 無効* DSR(40)U29/信号: 無効* DSR(40)U29/信号: 無効* NUT(431)U29/信号: 無効* DSR(40)U29/信号: 更効* DXF(-オープン: 自動試測型エラー* 電源経入時の開出し: 更行しない* *	[ファイルへ保存]をクリックし ます。
2	② 設定定装ファイルを保存   ③ 設定定装ファイルを保存   ● FIFRUTY   ● FIFRUTY    ● Status   ● Status   ● Status    ● Status   ● Status   ● Status   ● Status    ● Status    ● Status   ● Status	[保存する場所]の指定と、 [ファイル名]に保存するファイ ル名を入力し、[保存]をクリック します。 ↓ 指定した場所にファイルが保存 されます。

〈操作方法 -保存したファイルを読み込む〉

1	メモリスイッチ     カスタマイズパリュー     その他       電源の防通知:     送信言る *     ・       受信がっファ:     メ化ソイト *     ・       BUSY条件:     パシファフル *     ・       合動数灯行:     パを振動 *     ・       回転がけ行:     パを振動 *     ・       DSR(おり/セット信号:     無効 *     ・       INIT(#26)//セット信号:     有効 *     ・       カドーオープン:     自動加速程フラ *     ・       電源投入時の預出し:     実行しない *     ・       ファイル水(茶存(E)     ファイルハ(茶存(E)	[ファイル読込み]をクリックし ます。
2	Btete # 277 イルを開く     FIFRUTY     ・    ・    ・    ・    ・    ・    ・	<ul> <li>[ファイルの場所]と[ファイル 名]を指定し、[開く]をクリック します。         <ul> <li>画面の[メモリスイッチ][カスタ マイズバリュー][その他]タブに 読込んだファイルの設定内容が 反映されます。</li> </ul> </li> <li>(ガイド&gt; 読込むファイルの種類はプリン タ装置ごとに異なります。別のモ デルで保存したファイルの読込 みはできませんのでモデルごと に保存するようにしてください。</li> <li>また、バージョンが1.xのユー ティリティで保存したファイル の読込みはできません。</li> </ul>

## 3.4 ロゴの設定

ここでは、[ロゴの設定] 画面の操作について説明します。[ロゴの設定] 画面は、メイン画面において [ロゴの設定] をクリックすることにより表示されます。

🥥 FP サーマルプリンタ ユーティリラ	F1	
<u></u>	ロゴの設定	
FUJITSU	ロゴファイル一覧( <u>F</u> )	ブリンタ登録済一覧(W)
プリンタ FP-510II	登録 ロゴファイル名 サイズ キーコード 2色 階調	*-]-ド ^
ポート USB(0)	✓ Logo-001bmp 30846 202A 2	2023
		2025
プリンタ名/ポートの設定(P)		2026 2027 ≡
		2028
79,7%0,2%17%7(5)		2029
ロゴの設定(L)		
	編集 ロゴファイル名 Logo-001bmp	
	÷−⊐−ド(K) 202A	
	□ 2色(C) 階調(B) 2	
バージョン(ソ) ヘルプ(日)	ブリンタに登録可能な最大サイズ: 3145728 byte	<b>登録情報取得(6)</b>
終了(※)	UJファ1ルー覧の意称サイス: UU51486 byte プリンタ登録済サイズ: 0020640 byte	22341HTM4X131Q/

本画面では、ロゴの登録や削除など、ロゴに関する設定を行うことができます。

〈ガイド〉

プリンタとの接続が確認され最初に本画面が開かれるときに、プリンタに登録されているロゴのキー コード情報を取得します。取得中はメッセージボックスが表示されますので、そのままお待ちください。 取得に成功すると[プリンタ登録済一覧]に取得したロゴのキーコードが表示されます。

#### 3.4.1 ロゴをプリンタに登録する

ロゴ印刷で使用するロゴファイルをプリンタのメモリ内に登録します。 登録したロゴは、プリンタの電源をオフにした後も記憶されます。





ユーティリティ ユーザーズガイド



#### 3.4.2 ロゴファイル一覧を編集する

[ロゴファイル一覧]に追加されたロゴをリストから削除したり、[2 色]や[キーコード]の設定を変更することができます。





#### 〈操作方法 - 設定の変更〉



## 3.4.3 ロゴファイル一覧の内容をファイルに保存し読込む

[ロゴファイル一覧]の内容をファイルに保存し、読込むことができます。

これを利用することにより、一度作成したリストを別のパソコンで使用することや、後から別のプリン タに登録する際に簡単な操作で行うことができます。

(保存されてあるロゴファイルの場所とファイル名は同じである必要があります)

く操作方法 -	ファイルに保存	>
---------	---------	---

1	ロゴファイルー覧(E) 登録 ロゴファイル名 サイズ キーコード 2色 階調 ▼ Logo-001bmp 30840 2020 2 ▼ Logo-002bmp 52746 2021 2 ファイルを追加(A) 削隊(D) 読込み(J) 全て削隊(E) 保存(M)	[保存]をクリックします。
2		[保存する場所]の指定と、 [ファイル名]に保存するファイル 名を入力し、[保存]をクリックしま す。 ↓ 指定した場所にファイルが保存さ れます。

〈操作方法 - ファイルを読込む〉

	ロゴファイル一覧(E)	
1		[読込み]をクリックします。
	ファイルを追加(A)     削除(D)     読込み(J)       全て削除(E)     (保存(M))	
	ロゴファイルー覧の設定ファイルを開く     マーク	
	・             FIFRUTY             ・             ・	[ファイルの場所]と[ファイル名] を指定し、「開く]をクリックしま
	▶★ お気に入り 名前 更新日時 種類	す。
	検索条件に一致する項目はありません。	↓ 「ロゴファイルー覧]に読込んだ
2		ファイルのロゴ情報が反映されます。
		く <b>ガイド〉</b> 保存したときから、ロゴ(ビット
	< >	マップ) ファイルが削除または移動 された場合、[ロゴファイル一覧]
	ファイル名(N):	へは反映されません。

#### 3.4.4 プリンタに登録したロゴを削除する

プリンタに登録したロゴを削除します。





#### 3.4.5 プリンタに登録したロゴを印刷して確認する

プリンタに登録したロゴのイメージを印刷して確認することができます。





	指定したロゴが印刷されます。 以下に[2 色]をオフで印刷した場合の例を示します。		
	[ロゴファイル] [	印刷結果]	
6	FUJITSU	ul 2021 (單色) FUJITSU	

#### 3.4.6 プリンタに登録してあるロゴ情報を取得する

プリンタに登録してあるロゴのキーコード情報を確認することができます。 通常、プリンタが接続されているときは、[ロゴの設定]画面を表示したときやロゴの登録、削除を行っ たときに自動でプリンタの最新情報が[プリンタ登録済一覧]に反映されますが、手動で更新することも できます。

<操作方法>



#### 3.4.7 ロゴ登録可能なサイズを確認する

ロゴ登録可能な最大サイズや、登録しようとしているロゴの現在のサイズを[ロゴの設定]画面で確認 することができます。

[ロゴの設定]画面の下部に以下の内容が表示されます。各サイズは、[ロゴの設定]や[登録情報取得] をクリックしたときなど、プリンタからロゴ情報を取得した際に更新されます。



 プリンタに登録可能な最大サイズ:
 3145728 byte

 ロゴファイル一覧の登録サイズ:
 0078008 byte

 プリンタ登録済サイズ:
 0078008 byte

#### 〈項目の説明〉

項目	説明
プリンタに登録可能な最 大サイズ	プリンタ装置のロゴ登録可能な最大サイズを表示します。
	〈ガイド〉
	プリンタから取得できなかった場合は、[プリンタのセットアップ]
	の[グラフィックメモリ]の設定値を元に表示します。
ロゴファイル一覧の 登録サイズ	[ロゴファイルー覧]の中で実際にプリンタに登録されるロゴの合 計サイズを表示します。
	合計サイズは、「プリンタ登録済ファイル」+「追加登録ファイル」 で計算されます。
	・プリンタ登録済ファイル [ロゴファイルー覧]の中で[プリンタ登録済一覧]内にあるロゴ と同じキーコードのものを示します。 ・追加登録ファイル
	[ロゴファイルー覧]の中で[プリンタ登録済一覧]にない追加さ れたキーコードのロゴで、かつ[登録]にチェックがついている ものを示します。
	〈ガイド〉
	プリンタに登録されてあるロゴデータと、[ロゴファイル一覧]のロ
	ゴファイルについて、同じキーコードでデータが異なる場合、正確 なサイズが算出されないことがあります。
プリンタ登録済サイズ	プリンタに登録されてあるロゴ([プリンタ登録済一覧]に表示さ れているロゴ)の合計サイズを表示します。 プリンタから取得できなかった場合、"-"が表示されます。

#### 3.4.8 Windows ドライバを使用してロゴを印刷する

プリンタに登録したロゴは、Windows ドライバを使用して、印刷する位置(印刷の開始や終了、各ページの先頭)を指定し、ドキュメントと合成して印刷することができます。



# 3.5 バージョン・ヘルプの表示

本ユーティリティのバージョン情報とヘルプは、メイン画面の[バージョン], [ヘルプ]をクリックする ことにより表示されます。

FP サーマルプリンタ ユーティリ	<b>≓</b> र		
<b>FUJITSU</b> プリンタ FP-510II ポート USB(0)	<ul> <li>プリンタのセットアップ</li> <li>メモリスイッチ カスタマイズバー</li> <li>電源ONi通知: 受信バッファ: BUSY条件:</li> </ul>	ノュー その他 送信する * ・ 4Kパイト * ・ バッファフル * ・	*: ネフリ期値 プリンタへの設定送信(Q) プリンタ設定取得(G)
フリンタ名/ボートの設定(P) フリンタのセットアップ(S) ロゴの設定(L)	受信エラー処理: 自動改行: DSR(#6)リセット信号: INIT(#25)リセット信号: INIT(#31)リセット信号: カバーオープン: 電源投入時の頭出し:	?印刷*       ?印刷*       常時無効*       無効*       無効*       有効*       自動復帰エラー*       実行しない*	設定一覧印刷( <u>R</u> ) 初期値に戻す( <u>D</u> )
バージョン(y) 糸? (y)			ファイル読込み()) ファイルへ(保存( <u>E</u> )

本ドキュメントが表示されます。

## 4 使用上の注意

ここでは、ユーティリティを使用する際の注意事項について説明します。

で設定されているポート"を指定してご使用ください。

- (1) パラレルインタフェースで接続している場合、プリンタが電源オフ、カバーオープン、用紙なし等のエ ラーが発生しているときにプリンタとの通信が伴う操作(\*1)を行うと、最長で90秒間の待ち状態が 発生することがあります。プリンタの電源がオンになっており、エラーが発生していない(ERROR ラン プが消えている)ことを確認のうえ操作してください。
  - \*1:代表的な操作例
    - ・ [プリンタ名/ポートの設定]画面で[OK]をクリックしたとき
    - ・ [プリンタのセットアップ]画面で[プリンタへの設定送信]や[プリンタの設定取得], [設定一覧印刷]をクリックしたとき
    - ・ [ロゴの設定]画面で [登録=>]や[登録情報取得], [印刷], [削除]をクリックしたとき
- (2) Windows 2000 環境で、[プリンタ名/ポートの設定]の[接続ポート]を "USB" でご使用の場合、[プリン タのセットアップ]画面で[プリンタへの設定送信]や[プリンタの設定取得],[設定一覧印刷]を実行す るとプリンタがイニシャル動作を行いますが、その後通信ができるようになるまで約15秒程度かかる ことがあります。 連続で実行する場合は、15秒以上待ってから操作するか、[接続ポート]を "Windows プリンタドライバ
- (3) シリアルインタフェースで接続している場合、[フォーマット]設定を "7EVEN1"、"70DD1" にすると、 [ロゴの設定]の[登録]、[削除]、[印刷]が正しく行われないことがあります。
   [フォーマット]設定は、"8NONE1"、"8EVEN1"、"80DD1"でご使用ください。
- (4) 無線 LAN インタフェースで接続している場合、電波状態の悪い環境で使用した時は、通信に失敗する場合があります。電波状態の良い環境で使用するか、有線 LAN での使用を推奨します。

# 5 改訂履歴

Revision	更新日
2. 0. 0. 0	初版(2011.01.19)
2. 0. 1. 0	2011. 02. 15
2. 0. 2. 0	2011. 08. 04
2. 0. 3. 0	2011. 12. 01
2. 0. 4. 0	2015. 05. 14
2. 0. 5. 0	2015. 10. 15

