第3章 ユーザーフォントの登録

本機能では、Systemiのユーザーフォントを4370文字まで登録できます。



- 登録できる文字のドットサイズは、縦24ドット×横24ドットのフォントで、縦24ドット×横27ドットの フォントは登録できません。
 - プリンターに登録されたユーザーフォントは、インターフェース設定の初期化が実行されると削除されます。

ユーザーフォント登録手順

 ホストで使用するユーザーフォントが登録されているPC上で、ユーザーフォント変換ソフトウェア「Win GaijiConv.exe」を起動します。



 PCのユーザーフォントのドットサイズは縦64ドット×横64ドットでデザインされていますが、本ツー ルにより縦24ドット×横24ドットに変換されてTN5250E機能に登録されます。

外字データ変換ツールウィンドウが開きます。

😍 WinGaijiConv Ver	1.00			
InfoPrint 5577/5579 5250EM用 外字データ変換ツール				
フォント名	MS明朝	~		
出力ファイル名			参照	
			「実行」	
			<u> </u>	
			#2	

2. フォント名を選択します。

🍪 WinGaijiConv Ver	1.00		X
InfoPrint 5577/55	79 5250EM用 外字データ変換ツール	,	
フォント名	MS明朝	~	
	MS 明朝 MS 同明朝	^	8
出力ファイル名	Microsoft Sans Serif Gulim GulimChe		参照
	Dotum DotumChe Batang		実行
	BatangChe Gungsuh GungsuhChe		終了

出力するファイル名を指定します。
 直接「出力ファイル名」に入力するか、「参照」をクリックします。



• ファイル名は任意で指定できます。ただし、ftpのputコマンドを実行する際は、ファイル名をすべて「gaiji_data (拡張子なし)」に変更する必要があります。

🍪 WinGaijiConv Ver	1.00		
InfoPrint 5577/557	'9 5250EM用 外字データ変換ツール		
フォント名	MS明朝	~	
	·····		
出力ファイル名	C:¥work¥Gaiji¥gaiji_data		参照
			実行
			修了

「参照」をクリックすると、選択画面が表示されます。

名前を付けて保存				? 🛛
保存する場所(1):	🗁 Gaiji	🔽 🖸 🚺	1 10	.
ファイル名(N):	gaiji data			保存(<u>S</u>)
ファイルの種類(工):				キャンセル

外字データ変換ツールウィンドウに戻って、「実行」をクリックします。
 作成終了のダイアログボックスが表示されたら「OK」をクリックします。



再度、外字データ変換ツールウィンドウに戻って「終了」をクリックし、外字データ変換ツールを終了します。

5. 「出力ファイル名」で指定したフォルダに、作成されたファイルがあることを確認します。

- コマンドプロンプトを起動します。 ファイルを作成したフォルダに移動し、プリンターのFTPを起動し、 User : root Password:(環境設定で設定した文字列。設定していない場合は入力する必要はありません) でログインします。
- 7. 作成したユーザーフォントファイルをputコマンドで登録します。



• putコマンドで指定するファイル名は必ず「gaiji_data (拡張子なし)」としてください。違うファイル名を 付けている場合は、ファイル名を「gaiji_data」に変更してからputコマンドを実行してください。

例) 指定フォルダ : C:¥work¥Gaiji
 プリンターのIPアドレス : 192.168.129.218
 の場合



8. ftpのプロンプトに戻ったら、quitコマンドでftpを終了します。



- ここで登録されたユーザーフォントは、プリンターのTN5250E機能でのみ使用できます。その他の印刷においては使用できません。
- 5250を選択したセッション1~4の設定の「機器登録外字の使用」は必ず「NO」に設定してください。

ホストからのユーザーフォント登録

ユーザーフォントは、System i のユーザーフォント登録機能 (LODPPW) を使ってプリンターに登録します。

LODPPWの使用方法につきましては、インフォプリント・ソリューションズ・ジャパン株式会社のホームページにあるプリンターホームページのダウンロード項目を参照してください。



• このプリンターに登録できるユーザーフォントは24ドット×24ドットのフォントのみです。また、登録 できる文字数は4370文字までです。

ユーザーフォントを複数のプリンターに登録する

System i からプリンターにダウンロードされたユーザーフォントは、ファイルとして保管できます。この ファイルを使用し、複数の同シリーズのプリンターへも登録できます。

- 1. 登録されたユーザーフォントをftpのgetコマンドで取得します。
 - 例) 指定フォルダ : C:¥work¥Gaiji
 プリンターのIPアドレス : 192.168.129.218
 の場合





ftpのプロンプトに戻ったら、quitでコマンドでftpを終了します。

- 2. 指定したフォルダ内にユーザーフォントファイル「gaiji_data」が格納されていることを確認します。
- 前項「ユーザーフォント登録手順」7.の手順で、この「gaiji_data」ファイルを複数のプリンターに登録します。



InfoPrint Solutions Company

インフォプリント・ソリューションズ・ジャパン株式会社 〒104-8222 東京都中央区銀座8-13-1