XIFファイル作成ツール WRS-XIF V1.30 取扱説明書

2008年05月07日

watanabe 渡辺電機工業株式会社

IM0256-00

第1章	製品が届きましたら	Page 1
第 2 章	動作条件	2
第3章	プログラムのインストール	3
第 4 章	プログラムの起動	. 8
第5章	操作	9

次

目

·PC/AT は米国 IBM 社の登録商標です。 ·Pentium は米国 Intel 社の登録商標です。 ·MS-Windows は米国 Microsoft 社の登録商標です。

※この説明書の内容は、改善のため予告なしに一部変更することがありますのでご了承下さい。

第1章 製品が届きましたら

このたびは「XIF作成ツール(WRS-XIF)」をお買い求めいただき、誠にありがとう ございます。

本プログラムは、ジョイントモジュール(WJM)、IP-LON(WILB)に接続する 機能ユニット(WJF)の情報をXIF形式ファイルに作成するツールです。

この取扱説明書には「XIF作成ツール(WRS-XIF)」をコンピュータにインストール する方法、および、インストール後の操作について書かれています。 製品を正しく末永くご使用いただくために、ご使用前に必ずお読み下さい。

【製品の確認】

次のものがお手元に揃っているかご確認下さい。
 なお、この取扱説明書・CD-ROMは大切に保管して下さい。
 ・「XIF作成ツール(WRS-XIF)」CD-ROM ... 1枚
 ・ 取扱説明書(本書) ... 1部

第2章 動作条件

【動作環境】

1. ハードウェア	
コンピュータ	:IBM PC/AT互換機
• C P U	: Intel Pentium 200MHz以上
・メモリ	: 1 2 8 M B 以上推奨
・ハードディスク	:インストール時、 50Mバイト 以上の空き
$\cdot CD-ROM$: 必須
ディスプレイ	: VGA800×600以上
マウス	: 必須

2. O S

MS-Windows98/ME/2000 Professional/NT4.0 (ServicePack5 以上) / XP Professional

第3章 プログラムのインストール

本プログラムをコンピュータにインストールします。

注意!

MS-Windows2000/NT/XPに、本プログラム「XIF作成ツール」を インストールする場合、インストールする前に必ず『administrator』 でログインして下さい。

5-1 プログラムのインストール

【1】CDドライブにインストールCD「XIF作成ツール(WRS-XIF)」を挿入します。

【2】『スタート』メニューから『設定』を選択し、『コントロールパネル』の 『アプリケーションの追加と削除』より『プログラムの追加』を選択して、 『CD又はフロッピー』をクリックします。 【3】『次へ>』をクリックして、「インストールプログラムのコマンドライン」で 下記のように入力して下さい。

×:¥setup. ↑	exe — インストールCD挿入ドライブ名	
インストール プログラムの実行		×
	インストール プログラムが見つかりませんでした。もう一度実行するには [戻る] をクリックしてください。インストール プログラムを手動で探すには [参照] をクリックしてください。	
	開(⁽ <u>O</u>): X¥Setup.exe	1
	└──── インストールCD挿入	ドライブ名
	< 戻る(B) 完了 キャンセル	

『参照』からも設定できます。

ファイルの参照					<u>?×</u>
ファイルの場所型:	🗟 WRS_XIF (D:)		•	🗢 🗈 💣 🎫	
び 履歴	SETUP.EXE				
び デスクトップ					
ער דאר אד 💭					
マイ ネットワーク	ファイル名(N): ファイルの種類(<u>T</u>):	セットアップ プログラム		•	開(Q) キャンセル

『開く』クリックして、「インストールプログラムのコマンドライン」に 上記のように入力してあるか確認して下さい。 『開く』をクリックするとインストールCDの読み込みが開始され、 下記の画面を表示します。

『次へ>』をクリックするとXIF作成ツールのセットアップを開始します。

🖁 WJM用-XIF作成ツール	
WJM用-XIF作成ツール セットアップ ウィザードへようこ そ	
インストーラは WJM用-XIF作成ツール をインストールするために必要な手順を示します。	
音告。このコンビュータフレクラムは、日本国著作物電法および国際条約により注意されています。このプログラムの全部または一部を無断で複製したり、無断で複製物を頒布すると著作権の侵害となりますのでご注意ください。	
ÎÎ	
	インストールを続行しま
ーー インストールをキャ	ンセルします。

 【4】インストール先のフォルダを確認後、『次へ>』をクリックします。
 ※通常、インストール先のフォルダ確認画面では、フォルダを変更せずに 次へ進んで下さい。

👹 WJM用-XIF作成ツール
インストール フォルダの選択
インストーラは次のフォルダへ WJM用-XIF作成ツール をインストールします。 このフォルダにインストールするには[次へ]をクリックしてください。別のフォルダにインストー ルするには、アドレスを入力するか[参照]をクリックしてください。
フォルダ(E): C¥Program Files¥WJM用-XIF作成ツール¥ 参照(R) 「ディスク領域(D)」
 ● すべてのユーザー(E) ● このユーザーのみ(M)

└───インストール先のフォルダを表示します。

【5】下記の画面を表示したら、『次へ>』をクリックして下さい。



【6】インストール中です。

😸 WJM用-XIF作成ツール			
WJM用-XIF作成ツール ます	をインストール	してい	
WJM用-XIF作成ツール をインスト	ールしています。		
お待ちください			
	キャンセル	< 戻る(8)	次へ(1)>

【7】下記の画面を表示したら、『閉じる』をクリックして下さい。 インストール完了です。

👹 WJM用-XIF作成ツール			<u> </u>
インストールが完了しました	- 0		
WJM用-XIF作成ツール は正しくイン 終了するには、[閉じる]をクリックしてく	ストールされました。 (ださい。		
	キャンセル	〈 戻る(8)	<u>開じる(C)</u>

第4章 プログラムの起動

【1】『スタート』をクリックし [スタート] メニューを表示します。

【2】『すべてのプログラム (<u>P</u>)』を選択後、『WJM 用-XIF 作成ツール』を選択しますとプロ グラムが起動します。

	1000 読んde!!ココ 1年験版	•
	💼 Symantec Client Security	•
	🛅 LonMark	*
	🛅 Lhaca	•
すべてのプログラム(<u>P</u>) ♪	💼 WJM用-XIF作成ツール	🕨 🎊 XifCreateWatanabe

第5章 操作

🥵 WJM用 - XIF作成ツール

#WJM用 - XIF作成ツール ファイル(F) ヘルフ*(H)	×
プログラムID 90:00:7B:18:93:00:00 モデルNo 40	
拡張コマンド ●) 野応 ○ 非対応	
「実装1/0ユニット ――――	
I/Oユニット1 WJF-Al16(電流入力)	
1/0ユニット2 WJF-D116ロロ 🔽	
1/0ユニット3 WJF-D016ロ ① 🔽	
1/0ユニット4 WJF-IZ8	
1/0ユニット5 未実装 🔽	
1/0ユニット6 未実装 🔽	
1/0ユニット7 未実装 🔽	
1/0ユニット8 未実装	
▶ デマンドユニット1	
▶ デマンドユニット2	
□ Ⅳ □ ファイル選択	
Г	
1 = 8.	NUL
V7 1	NON

9

※ 『モデルNo』に**"40"**を入力します。

※ 『モデルNo』は"40"固定で入力して下さい。

- ※ 『拡張コマンド』のラジオボタンを選択します。
 『対応』:WILB(IP-LON)のXIFファイルを作成する場合
 『非対応』:WJM(ジョイントモジュール)のXIFファイルを作成する場合
- ※ 『I/Oユニット1』~『I/Oユニット8』に、A~Hユニットに接続される I/Oユニットの名称を選択します。
 - I/Oユニットの名称と機能ユニット(WJF)の対応は以下の表になっています。

I/Oユニット名称	機能ユニット (WJF)
WJF-AI16(電流入力)	アナログ入力ユニット電流タイプ(16 c h)
WJF-AI16(電圧入力)	アナログ入力ユニット電圧タイプ(16ch)
W J F - C T 4	交流電流入力ユニット(4回路)
WJF-AE8	交流電流入力ユニット(8回路)
W J F - V T 4	交流電圧入力ユニット(4回路)
WJF-RI8	測温抵抗体入力ユニット(8 c h)
W J F - T H 1 6	サーミスタ入力ユニット(16ch)
W J F - Р А 2	電力監視ユニット(2回路)
WJF-PE4	電力監視ユニット(4回路)
W J F - Р А З 4	電力監視ユニット(1回路、三相4線)
W J F • D I 1 6 □	デジタル入力ユニット(16ch)
W J F • D O 1 6 □ ①	デジタル出力ユニット(タイプ 1)(16ch)※
W J F • D O 1 6 □ ②	デジタル出力ユニット(タイプ 2)(16ch)※
WJF-IZ8	漏電計測ユニット(8回路)
WJF-STO	RS232C ユニット
未実装	未接続

※ 「WJF-DO16□ ①」と「WJF-DO16□ ②」は、接続されるメインユニットの 種類とバージョンによって切り替える必要があります。

	W J M	WILB
	(ジョイントモジュール)	(IP·LON)
"WJF-DO16□ ①" (タイプ1)	$V1.00 \sim V3.00$	V1.00~
"WJF-DO16□ ②" (タイプ 2)	V3.10∼	なし

- ※ SNVTs設定ツールからIP-LONへSNVTs実装リストのCSVファイルを ダウンロードした場合、『仮想ユニット』の『IVU』をチェックし、ダウンロード したCSVファイルを『ファイル選択』から指定します。
- ※ メニューの『ファイル』で『名前を付けて保存(A)...』を選択し、 パスとファイル名を指定して、XIFファイルを保存します。

名前を付けて保存				? ×
保存する場所型:	🕞 My Documents	•	🗧 🖻 📛	* 📰 •
 Fax My Pictures My Webs Security Visual Studio Pro 渡辺ロゴ 	ojects			
ファイル名(N):				保存(<u>S</u>)
ファイルの種類(工):	xif file(*.xif)		•	キャンセル

※ 注意!

LonMakerでXIFファイルで登録後Commissionする時に、 Source of Configuration Property Valuesの設定を Current_Values In Deviceに設定して下さい。

Commission Device	e Wizard	×
Specify the initial state	of the device and the source of CP values	
Device Name(s)	MUW	
State C Default	Source of Configuration Property Values	
C Offline	C ⊡urrent values in database	
Online	C Default values	
🔿 Disable	Current values in device	
	<戻る(B) 次へ(N)> キャンセル	ヘルプ
	こちらを選択して下さい	

渡辺電機工業株式会社

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前6丁目16番地19号
 電話 03(3400)6141(代表) FAX 03(3409)3156
 ホームページ <u>http://www.watanabe</u>-electric.co.jp
 (JR原宿駅/地下鉄千代田線明治神宮前駅下車)