# 2 GP-Pro EX の ご利用にあたって

この章では、GP-Pro EX のご利用にあたって、(株)デジタル製 GP-PRO/PBIII for Windows のプロジェ クトファイルを GP-Pro EX 用のファイルに変換するために必要な「互換情報」、「プロジェクトコン バータの操作方法」と、ソフトウェアやマニュアルなどの更新方法について説明します。

2.1	Pro-face® ソフトウェアとの互換性について	2-2
2.2	ソフトウェアの更新方法	2-17

# 2.1 Pro-face<sup>®</sup> ソフトウェアとの互換性について

ここでは、(株)デジタル製 GP-PRO/PBIII for Windows で作成したプロジェクトファイル (\*.prw)を GP-Pro EX のプロジェクトファイル (\*.prx) に変換(コンバート)するために必要な互換情報と、プロ ジェクトコンバータの操作方法を説明します。

重要 • GP-PRO/PBIII for Windows と GP-Pro EX との互換性に関する情報、制限事項について は GP-Pro EX のサポート専用サイト「おたすけ Pro!」を合わせてご覧ください。

URL http://www.proface.co.jp/otasuke/



## 2.1.1 変換できるソフトウェアのバージョン

GP-PRO/PBIII for Windows Ver.1.0 から Ver.7.0 までのバージョンのソフトウェアで作成されたプロジェ クトファイル (\*.prw) と、付随するデーター式を変換します。

重要・GP-PRO/PBIII for Windows Ver.7.1、Ver.7.2 で作成されたプロジェクトファイル (\*.prw) は、ソフトウェアの各バージョンにて追加された機能を除いて変換されます。

### 2.1.2 変換前、変換後の GP 機種名一覧

GP-PRO/PBIII for Windows で作成されたプロジェクトファイル (\*.prw) 上の [GP タイプ](機種名を示していました)は変換後、[表示器タイプ]という名称に変わり、機種名も変更になります。 対応機種は GP70/77R/2000 シリーズと ST400 シリーズです。

重 要 • ST403/GLC/LT/Factory Gateway には対応していません。

 GP-PRO、GP-PRO、GP-PRO、GP-PRO/PB (DOS版)、Parts Box で作成され たプロジェクトファイルは、GP-PRO/PBIII for Windows にて画面データを \*.prw に変換 した上で GP-Pro EX のプロジェクトコンバータを実行してください。

<sup>CG®</sup> GP-PRO/PBIII for Windows オペレーションマニュアル 「第 12 章 従来データの利用」

GP77/77R シリーズ

シリーズ名         型式         GP タイプ         表示器タイプ           GP-H70 シリーズ         GPH70-LG11-24V GPH70-LG41-24VP         GPH70L         AGP3301L           GP+H70 シリーズ         GPH70-SC11-24V GPH70-SC41-24VP         GPH70S         AGP3301S           GP-H70 シリーズ         GPH70-LG11-24V GPP70-LG11-24V         GPH70S         AGP3301S           GP-270 シリーズ         GP270-LG31-24V GP270-LG31-24V         GP270L         AGP3301L           GP270-SC11-24V         GP270-LG31-24V         GP270S         AGP3301S           GP270-SC11-24V         GP270-SC11-24V         GP270S         AGP3301S	· ·
$ \begin{array}{c c} GPH70 & GPH70 - LG11 - 24V \\ \hline GPH70 - LG41 - 24VP \\ \hline GPH70 - LG41 - 24VP \\ \hline GPH70 - SC11 - 24V \\ \hline GPH70 - SC11 - 24VP \\ \hline GPH70 - SC41 - 24VP \\ \hline GPH70 - SC41 - 24VP \\ \hline GPP70 - LG21 - 24VP \\ \hline GP270 - LG21 - 24VP \\ \hline GP270 - LG31 - 24V \\ \hline GP270 - SC11 - 24V \\$	
$\begin{array}{c c} GP+H70 \geqslant U - \chi & GPH70-LG41-24VP & GPH70S & AGP3301S \\ \hline GPH70 \geqslant U - \chi & GPH70-SC11-24V & GPH70S & AGP3301S \\ \hline GP+70-LG21-24VP & GP270L & GP270L & AGP3301L \\ \hline GP270-LG31-24V & GP270-LG31-24V & GP270S & AGP3301S \\ \hline GP270-SC11-24V & GP270-SC11-24V & GP270S & AGP3301S \\ \hline GP270-SC21-24VP & GP270S & AGP330S \\ \hline GP270-SC21-24VP & GP270S & AGP330S \\ \hline GP270-$	
$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	L
GPH70-SC41-24VP         GH1705         AGF33013           GP270-LG11-24V         GP270-LG11-24V         GP270LG21-24VP         GP270L           GP270-LG31-24V         GP270-LG31-24V         GP270-LG31-24V         GP270-LG31-24V           GP270-SC11-24V         GP270-SC11-24V         GP270S         AGP3301S	
$GP-270 \ge U - \chi = \begin{bmatrix} GP270-LG11-24V \\ GP270-LG21-24VP \\ GP270-LG31-24V \\ GP270-SC11-24V \\ GP270-SC11-24V \\ GP270-SC21-24VP \\ GP270S \\ AGP3301S \\ GP270S \\ GP270S \\ AGP3301S \\ GP270S \\ GP270S \\ AGP3301S \\ GP270S \\ GP270S$	
GP-270 シリーズ         GP270-LG21-24VP GP270-LG31-24V         GP270L GP270-SC11-24V         AGP3301L           GP270-SC11-24V         GP270-SC11-24V         GP270S         AGP3301S	
GP-270 シリーズ GP270-LG31-24V GP270-SC11-24V GP270-SC21-24VP GP270S GP270S AGP3301S	
GP270 5 5 - X GP270-SC11-24V GP270-SC21-24VP GP270S GP270S AGP3301S	
GP270-SC21-24VP GP270S AGP3301S	
CD270 SC21 24M	
GP270-SC31-24V	
GP370-LG11-24V	
GP370-LG21-24VP GP370I AGP3301I	
GP370-LG31-24V GP370-LG31-24V	
GP 270 2411 - 7 GP370-LG41-24VP	
GP-3/0 9 9 - X GP370-SC11-24V	
GP370-SC21-24VP GP370S AGP3301S	
GP370-SC31-24V GP3705 AGP35015	
GP370-SC41-24VP	
GP70 S(11 - 7) GP470-EG11	
GP-470 シリーズ GP470-EG21-24VP GP470 AGP3500T	
GP470-EG31-24V	
GP570-SC11	
GP570-SC21-24VP	
GP570-SC31-24V	
GP 570 S(11 - 7) GP570-TC11 GP570 AGP3500T	
GP-570 9 9 - X GP570-TC21-24VP	
GP570-TC31-24V	
GP57J-SC11	
GP570-TV11 GP570VM AGP3500T	
GP-571 シリーズ         GP571-TC11         GP571T         AGP3500T	
GP675-SC11	
GP-675 シリーズ         GP675-TC11         GP675         AGP3600T	
GP675-TC41-24VP	
GP-870 シリーズ GP870-PV11 GP870VM AGP3500T	\$
GP377-LG11-24V GP3771 A GP33001	
GP 377 S(11 - 7) GP377-LG41-24V GP377-LG41-24V	
GP377-SC11-24V GP377S AGP3300S	
GP377-SC41-24V GP3775 GP377-SC41-24V	
GP-377R \$/11 - 7 GP377R-TC11-24V GP377R ACP3300T	
GP377R-TC41-24V GP377R-TC41-24V	
GP 477P St II - 7 GP477R-EG11 GP477R	
GP77P St11 - 7 GP477R-EG41-24VP	
GP577R-SC11 AGP3500T	
GP-577R \$211 - Z GP577R-SC41-24VP GP577R	31 33001
GP577R-TC11	
GP577R-TC41-24VP	

 ハンディタイプ GP 用のプロジェクトファイル (\*.prw) は、変換後、ハンディタイプで はない GP 用のプロジェクトファイル (\*.prx) に変わりますので、オペレーションスイッ チやファンクションスイッチの設定部分は変換されません。

2 変換すると、表示ドット数が 640 × 480(VGA)の表示器タイプに変更されます。

3 ビデオウィンドウ表示機能 (V タグ)、ビデオウィンドウ表示拡張機能 (v タグ) は変換 されません。

#### GP2000 シリーズ

変換元			変換先				
	シリーズ名 型式 GP タイプ			表示器タイプ			
			GP2301H-LG41-24V	GP2301HL	AGP3301L 1 2		
	GP2000H シリーズ	GP2000H シリーズ	GP2301H-SC41-24V	GP2301HS	AGP3301S 1 2		
		GP-2401H シリーズ	GP2401H-TC41-24V	GP2401H	AGP3400S 1 2		
		CD 2200 Sell 7	GP2300-LG41-24V	GP2300L	AGP3300L		
		GP-2300 シリース	GP2300-TC41-24V	GP2300	AGP3300T		
		GP-2301 シリーズ	GP2301-LG41-24V	GP2301L	AGP3301L		
GP2000			GP2301-SC41-24V	GP2301S	AGP3301S		
シリーズ			GP2301-TC41-24V	GP2301	AGP3301S		
		GP-2400 シリーズ	GP2400-TC41-24V	GP2400	AGP3400T		
		GP-2401 シリーズ	GP2401-TC41-24V	GP2401	AGP3400S		
				CD 2500 2411 - 7	GP2500-TC11	CP2500	ACP3500T 3
		GP-2500 シリーズ GP-2501 シリーズ	GP2500-TC41-24V	012500	AGI 55001		
			GP2501-SC11	GP2501S	AGP3500S		
			GP2501-TC11	GP2501	AGP3500T		
			GP2600-TC11	GP2600	ACD2600T 3		
		0r-2000 99-X	GP2600-TC41-24V		AGF50001		
		GP-2601 シリーズ	GP2601-TC11	GP2601	AGP3600T		

- ハンディタイプ GP 用のプロジェクトファイル (\*.prw) は、変換後、ハンディタイプではない GP 用のプロジェクトファイル (\*.prx) に変わりますので、オペレーションスイッチやファンクションスイッチの設定部分は変換されません。
- 2 GP2000H シリーズ専用のバイブレーション機能は変換できません。
- 3 ビデオウィンドウ表示機能 (V タグ)、ビデオウィンドウ表示拡張機能 (v タグ) は変換 されません。

ST400 シリーズ

変換元		変換先		
シリーズ名		型式	GP タイプ	表示器タイプ
	ST400	ST400-AG41-24V	ST400	
ST400	ST401	ST401-AG41-24V	ST401	AGP3302B <sup>1</sup>
シリーズ	ST402	ST402-AG41-24V	ST402	
	ST403	ST403-AG41-24V	ST403	変換されません

1 ST400 シリーズのファンクションキーの設定部分は変換されません。

### 2.1.3 変換前、変換後の接続機器名一覧

GP-PRO/PBIII for Windows で作成されたプロジェクトファイル (\*.prw) 上の [接続機器]は変換後、名称が変わります。また、一部の接続機器は変換されません。ご注意ください。

■ 要 ● 変換後、GP タイプの名称も変わります。

<sup>GP</sup>「2.1.2 変換前、変換後の GP 機種名一覧」(2-2 ページ)

 GP-PRO、GP-PRO 、GP-PRO 、GP-PRO/PB (DOS 版)、Parts Box で作成され たプロジェクトファイルは、GP-PRO/PBIII for Windows にて画面データを \*.prw に変換 した上で GP-Pro EX のプロジェクトコンバータを実行してください。

<sup>CP®</sup> GP-PRO/PBIII for Windows オペレーションマニュアル「 第 12 章 従来データの利用」

メーカー名	GP-PRO/PBIII for Windows Ver.7.0 までの接続機器名	GP-Pro Ex での接続機器名
くせいごうり	メモリリンク SIO タイプ	メモリリンク
(株)テシタル	メモリリンク Ethernet タイプ	メモリリンク
	三菱電機 MELSEC-AnN(LINK)	A シリーズ 計算機リンク
	三菱電機 MELSEC-AnN(CPU)	A シリーズ CPU 直結
	三菱電機 MELSEC-AnA(LINK)	A シリーズ 計算機リンク
	三菱電機 MELSEC-AnA(CPU)	A シリーズ CPU 直結
	三菱電機 MELSEC-A(JPCN1)	変換されません
	三菱電機 MELSEC-A(ETHER)	A シリーズ イーサネット
	三菱電機 MELSEC-F2 シリーズ	変換されません
	三菱電機 MELSEC-FX(CPU)	FX シリーズ CPU 直結
	三菱電機 MELSEC-FX 2(LINK)	FX シリーズ 計算機リンク
	三菱電機 MELSEC-FX(CPU2)	FX シリーズ CPU 直結
三菱電機(株)	三菱電機 MELSEC-FX 1:N 通信	FX シリーズ 計算機リンク
	三菱電機 MELSEC-QnA(LINK)	Q/QnA シリアルコミュニケーショ ン
	三菱電機 MELSEC-QnA(CPU)	QnA シリーズ CPU 直結
	三菱電機 MELSEC-Q(CPU)	Q シリーズ CPU 直結
	三菱電機 MELSEC-QUTE (CPU)	変換されません
	三菱電機 MELSEC-Q(ETHER)	Q/QnA シリーズ イーサネット
	MELSECNET/10	
	FREQROL シリーズ	恋物さわません
	CC-Link タイプ	
	CC-Link インテリジェントデバイス	
	オムロン SYSMAC-C シリーズ	
	オムロン SYSMAC-C 1:n 通信	C/CV シリーズ 上位リンク
	オムロン SYSMAC-CV シリーズ	
オムロン(株)	オムロン SYSMAC-CS1 シリーズ	CS/CJ シリーズ 上位リンク
	オムロン SYSMAC-CS1 (ETHER)	CS/CJ シリーズ イーサネット
	オムロン THERMAC NEO シリー ズ	
シャープ(株)	シャープ ニューサテライト JW シ リーズ	変換されません
	横河電機 FACTORY ACE 1:1 通信	
楼河雪楼 (件)	横河電機 FACTORY ACE 1:n 通信	7912929310
1供パリ电1成(1杯)	横河電機 FA-M3(ETHER)	パソコンリンク イーサネット
	横河電機 FCN/FCJ Modbus RTU 1:n 変換されませ	

次のページに続きます。

	富士電機 MICREX-F シリーズ	MICREX-F シリーズ SIO
	富士電機 MICREX-F シリーズ(Tリ	
	ンク)	
	富士電機 MICREX-F シリーズ (FLT)	
富士電機(株)	宣十雷機 FLFX-PC(LINK)	
	富士電機 FLEX PC(CPU)	変換されません
	富士電機 MICREX-SX シリーズ	
	富士電機 インバータ	
	豊田工機 TOYOPUC-PC2 シリーズ	
曲四丁 (4 、 4 、	豊田工機 TOYOPUC-PC2 1:n 通信	TOYOPUC CMP I INV SIO
壹田丄懱(休 <i>)</i>	豊田工機 TOYOPUC-PC3J シリーズ	TO FOPUC CMP-LINK SIO
	豊田工機 TOYOPUC-PC3J 1:n 通信	
	安川電機 Memocon-SC シリーズ	
	安川電機 GL120/130 シリーズ	変換されません
	安川電機 PROGIC8 シリーズ	
(株)安川電機	安川電機 MP2000/MP900/CP9200SH	MEMOBUS SIO
	安川電機 MP2000/MP920(ETHER)	
	安川電機 インバータ	
	安川電機 MP Panel シリーズ	
	日立製作所 HIDIC-S10 シリーズ	
	日立製作所 HIDIC-S10 (JPCN/1)	
(株)日立製作所	日立製作所 HIZAC-EC シリーズ	
	日立製作所 S10V シリーズ	
	(ETHER)	
	日立産機システム HIDIC-H シリーズ	変換されません
	日立産機システム HIDIC-H2 シリー	
(株)日立産機システム		
	(ETHER)	
	日立産機システム SJ300/L300P イン	
	バータ	
	東芝 PROSEC-EX2000 シリーズ	
(株)東芝	東芝 PROSEC-T シリーズ	
	東芝 PROSEC-T (ETHER)	
松下電工(株)	松下電工 MEWNET-FP シリーズ	FP シリーズ コンピュータリンク SIO
	光洋電子 KOSTAC-SG8 シリーズ	
	光洋電子 KOSTAC-SR21/22シリーズ	
二   光洋電子上葉(株)	光洋電子 DL205/405 シリーズ	
	光洋電子 DL305 シリーズ	
<b>声</b> ************************************	東芝機械 TC200 シリーズ	
泉之  焼  ( 休)	東芝機械 TC200-S シリーズ	
	GE ファナックシリーズ 90 SNP-X	
GE Fanue Automation	90-30/70 SNP	変換されません
	GE ファナックシリーズ 90-30/70	
	(ETHER)	
ファナック(株)	FANUC Power Mate シリーズ	
	和泉電機 IDEC_1 和泉電機	
<b>11</b> 百两左 / 44、	和泉電機 IDEC_2 和島電### 1055.2	
和永電気(株)	和永電機 IDEC_3	
	和永竜機 MICKO3 和自電機 Footroate ンリーブ	
	和泉電機 FC3/FC4A シリーズ	

次のページに続きます。

	SIEMENS S5 90-115 シリーズ	
	SIEMENS S5 135-155 シリーズ	本格 さね させ /
	SIEMENS S5 3964 (R) プロトコル	変換されません
	SIEMENS S7 200 PPI	
SIEMENS	SIEMENS S7 200 via MPI	SIMATIC S7 MPI 直結
	SIEMENS S7 300/400 via MPI	SIMATIC S7 MPI 直結
	SIMATIC S7 via 3964/RK512	SIMATIC S7 3964(R)/RK512
	SIEMENS S7 via 300/400 Ethernet	SIMATIC S7 イーサネット
	SIMATIC 545/555 CPU	変換されません
	Allen Bradley PLC-5	
	Allen Bradley SLC5/03, SLC5/04	DF1
	Allen Bradley Control Logix DF1	
	AB PLC-5 DataHighway+	変換されません
Rockwell ( Allen-Bradley )	AB SI C500 DH485	DH-485
	AB Remote I/O	
	Allen Bradley SI C505 Ethernet	
	Allen Bradley Control Logix Ethernet	
	$+ - T \sum_{k=1}^{k} K_{k}^{2} 200 \sum_{k=1}^{k} K_{k}^{2} \sum_{k=1}^{k$	
		亦協されません
	$+-\perp \mathcal{I} \mathbf{X} \mathbf{K} \mathbf{Z} \mathbf{A} \mathbf{S} 0 \mathbf{U} \mathbf{U} \mathbf{U}$	支援される ビル
	$\pm - T > 7 = K7 \land 500 > 11 - 7$	
(株)キーエンス	+ 1) KL-A500 / J	
	+-1) KV-10/10/24/40 $y$ $-1$	
	+-1)X KV-10_80KW 99-X	
	$+-\pm j\chi$ KV-700 $jj-\chi$	KV-700/1000 シリーズ CPU 直結
油鍋雪機(株)	(CIO) 袖綱雪機 SEI MART シリーズ	
	松下雷器産業 Panadac-7000 シリーズ	変換されません
松下電器産業(株)	松下雷器産業 MINAS-A/S シリーズ	
	Modicon Modbus Master	MODBUS SIO マスタ
Modicon Corp	Modicon Modbus (Slave)	
I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	Modicon Modbus (Plus)	
FATEC	FATEK FACON FB	変換されません
オリムベクスタ(株)	E1 シリーズ	
PROFIBUS	PROFIBUS-DP	PROFIBUS DP スレーブ
Device Net	Device Net Slave I/O	
INTERBUS	INTERBUS-SLAVE	
IPCN/1	IPCN/1( 桓淮 )	
(株)山武		
	田山 加納日 SDC クタ ス 理化工業 CR/SP Mini シリーブ	
	(MODBUS)	
理化工業(株)	理化工業 CB/REX-F/LE100 シリーズ	
	(RKC)	
神港テクノス(株)	神鋼テクノス調節計	変換されません
東邦電子(株)	調節計 TTM シリーズ	
日本フェンオール(株)	日本フェンオール AL シリーズ	
ジェイティエンジニアリング		
(株)	リエヒ 分析計	
(株)明電舎	明電舎(ETHERNET)	
(株)シマデン	シマデン制御機器	
(株)チノー	チノー調節計 (MODBUS)	
	Schneider TSX via Uni-Telway	Uni-Telway
Schneider Electric	hneider Electric Schneider Modbus RTU 1:n MODBUS SIO	MODBUS SIO マスタ
	Schneider Mondbus Ethernet	MODBUS TCP マスタ
L		なの ページに は さ ナ ナ

東芝シュネデール・インバータ (株)	東芝シュネデール インバータ	
Ubon	UbonUPZ シリーズ	変換されません
日置電機(株)	日置電機 Smart Site(MODBUS TCP)	

## 2.1.4 プロジェクトコンバータ操作手順

**1** [スタート]ボタンをクリックし、[プログラム (P)](Windows<sup>®</sup>XP では「すべてのプログラム (P)」)、 [Pro-face]、[GP-Pro EX] の順に選択し、[プロジェクトコンバータ] をクリックします。

6		プログラム(P)	🕨 🛱 Pro-face 🕨 🕨	🔚 GP-Pro EX 🔹 🕨	<b>6</b>	GP-Pro EX
E			×	×	3	アンインストール
Ý		最近使ったファイル( <u>D</u> )	<b>)</b> '			お読みください
l é	5.	設定(S)	•		<u> </u>	プロジェクトコンバータ
					e	マニュアル(ヘルプ)
8	4	検索( <u>C</u> )	•		ιŅΪ	転送ツール
8	<b>e</b>	ヘルプ(円)				
	<u>_</u>	ファイル名を指定して実行( <u>R</u> )				
M	Đ	シャットダウン( <u>U</u> )				

2 プロジェクトコンバータが起動して、[プロジェクトコンバータ]ダイアログボックスが開きます。[ 変換元]タイプに、[プロジェクトファイル (\*.PRW)]を選択します。

🈻 プロジェクトコ	レバータ	×
変換元タイプ	ブロジェクトファイル (*.PRW)	
変換元		参照
変換先		参照

3 [変換元]に、GP-PRO/PBIII for Windowsのプロジェクトファイル (\*.prw)を指定します。[参照]ボ タンをクリックして任意のプロジェクトファイル (例「A 製造システム .prw」)を選択し[開く (O)] をクリックすると[変換元]に指定されます。

	💱 לבולע צער 💱	バータ 💌
	変換元タイプ	プロジェクトファイル(*.PRW)
	変換元	参照
	変換先	参照
71	ィイルを開く	? ×
	ファイルの場所の:	🔄 database 💽 🗢 🖆 🎫 -
	PriA製造システム	.prw
-	ファイル名( <u>N</u> ):	A製造システムprw 開く(Q)
	ファイルの種類(工):	PRW Files (*.prw) ・ キャンセル
	😂 プロジェクトコン	<i>К-9</i> 🗙
	変換元タイプ	プロジェクトファイル(*.PR₩)
	変換元	C¥Program Files¥Pro-face¥ProPBWin¥database¥A算
	変換先	参照

4 [変換先]には、GP-Pro EX のプロジェクトファイル (\*.prx)を指定します。[参照]ボタンをクリックして[ファイル名](例「A 製造システム.prx」)を新規で入力し、 保存 をクリックすると、 [変換先]に新規プロジェクトファイルが指定されます。

🍪 プロジェクトコンバータ 🔀
変換元タイプ ブロジェクトファイル (*. PRW) <
変換元 C <sup>*</sup> Program Files <sup>*</sup> Pro-face <sup>*</sup> ProPBWir <sup>*</sup> database <sup>*</sup> At
変換先 参照
名前を付けて保存 ? ×
保存する場所(D) 🔁 Database 💽 👉 🖻 📸 🎹 🗸
ファイル名(12): (保存(2)) (保存(2))
ファイルの種類(I): PRX Files (*.prx) マ キャンセル
ジョンバータ         ×
変換元タイプ ブロジェクトファイル(*.PRW)
変換元 C <sup>*</sup> Program Files <sup>*</sup> Pro-face <sup>*</sup> ProPBWin <sup>*</sup> database <sup>*</sup> A <sup>‡</sup> [
変換先 C <sup>+</sup> Program Files <sup>+</sup> Pro-face <sup>+</sup> GP-Pro EX <sup>+</sup> Database <sup>+</sup> F 参照

MEMO • すでに変換先のファイルが存在する場合、ファイルを上書きするかどうかを確認する ウィンドウが表示されます。



5	変換	をクリックしてコンバートを開始します。
		変換元タイプ ブロジェクトファイル (*.PRW) 🔽
		変換元 C <sup>¥</sup> Program Files <sup>¥</sup> Pro-face <sup>¥</sup> ProPBWin <sup>¥</sup> database <sup>¥</sup> A <sup>‡</sup> 優振
		変換先 C¥Program Files¥Pro-face¥GP-Pro EX¥Database¥A 参照
		オブション
		変換 開じる へルブ(出)
		<ul> <li>ジナロジェクトコンバータ</li> <li>×</li> </ul>
		変換元タイプ ブロジェクトファイル(*.PRW) ▼
		変換元 C¥Program Files¥Pro-face¥ProPBWin¥database¥A集 / 参照 / 参照
		変換先 C¥Program Files¥Pro-face¥GP-Pro EX¥Database¥A 参照
		オブション
		B00303を変換しました。 B00304を変換しました。 B00399を変換しました。 B08999を変換しました。 アラームメッセージを変換しました。 W00001を変換しました。 W00003を変換しました。 W00003を変換しました。 W00004を変換しました。 W00000を変換しました。 W00000を変換しました。 W00000を変換しました。 W00000を変換した。 W00000を変換した。 W00000を変換した。 W00000を変換した。 W00000を変換した。 W00000を変換した。 W00000を変換した。 W00000を変換した。
		変換 閉じる ヘルブ(H)

- **MEMO** 次のようなダイアログボックスが表示される場合は、CF カード出力フォルダの設定が 必要です。
  - GP-PRO/PBIII for Windows の「CF カードデータ出力フォルダ」指定先の変換」(2-12 ページ)

質問	
٩	プロジェクトにCEカード出力フォルダが設定されています。 CEカード用データを変換しますか? CEカードフォルダ内のデータを変換を行わない場合、イメージ画面(CE)のライブラリ呼び出しが正しく生成されません。
	(は(パン) いいえ(の) キャンセル

6 変換後、[変換処理情報の保存]ダイアログボックスが表示されます。 保存⑤ をクリックすれ ば、変換した内容をテキストファイルに残すこともできます。ここでは、[ファイル名 (N)]を入力し て <u>保存⑤</u>をクリックします。 <u>キャンセル</u>をクリックすると、変換内容をテキストファイル に保存せず、[プロジェクトコンバータ]ダイアログボックスに戻ります。

変換処理情報の保	存			? ×
保存する場所(1):	🔄 Database	<b>•</b>	+ 🗈 💣	*
dəta				
ファイル名( <u>N</u> ):	l			保存( <u>S</u> )
ファイルの種類(工):	Text Files (*.txt)		-	*+>>セル

7 [プロジェクトコンバータ]ダイアログボックスを 閉じる で終了します。

GP-PRO/PBIII for Windows の「CF カードデータ出力フォルダ」指定先の変換 先の手順5にて、CF カードデータ出力フォルダを指定していたプロジェクトファイル(\*.prw)を変換 する場合、変換先でもCF カードデータ出力フォルダを指定するかどうか、質問が表示されます。

質問	×
্	プロジェクトにCFカード出力フォルダが設定されています。 CFカード用データを変換しますか? CFカードフォルダ内のデータを変換を行わない場合、イメージ画面(CF)のライブラル呼び出しが正しく生成されません。
	(北(東)) (ルいえ(N) キャンセル

フォルダ ( 例「Database 」) を選択して [OK] をクリックします。

[新しいフォルダ(N)]ボタンをクリックすれば、任意の場所に参照フォルダを作成できます。

フォルダの参照		? ×
出力先のCF力	ードフォルダを選択してください。	
	E GP-Pro FX	
	backup	_
	E Converter	
	🔁 Database	
	ErrorLog	
	- 🗀 Font	
	- Conts	
	🛄 ja	
	Keymap	
	- Lang	<b>-</b>
1	OK キャンセル	<u>新しいフォルダ(N)</u>

▲ 要 • [質問]ダイアログボックスでは、必ず「はい」を選択して変換先フォルダを指定してく ださい。「いいえ」を選択するとイメージ呼び出しが正しく表示されません。

### 2.1.5 エラーメッセージ

プロジェクトコンバータ操作中に表示されるエラーメッセージと、その原因・対処方法を示します。

変換できない接続機器が選択されています。接続機器を変更してから変換して下さい。
<ul> <li>GP-Pro Ex で対応していない接続機器タイプが選択されています。GP-PRO/PBIII for</li> <li>Windows にて GP-Pro Ex で対応している接続機器に変更してから再度プロジェクトコン</li> <li>バータを実行させてください。GP-Pro Ex で対応している接続機器については「2.1.3 変挑前、変換後の接続機器名一覧」(2-5 ページ)」を参照してください。</li> <li>GP-PRO/PBIII for Windows での[接続機器]変更方法</li> <li>(1) GP-PRO/PBIII for Windows のプロジェクトマネージャーにて[接続機器]のアイコンを 選択します</li> </ul>
度力(しより。 GP2500 重査電機 MELSEC-AnA(LINK) 存し 接続機器の変更
(2) [変更]ダイアログボックスが表示されますので、変更したい[接続機器]を選択しま す。なお[接続機器タイプ]を変更したあとは、デバイスアドレスの設定を必ず確認し てください。
Xット     Moi025     GPタイプ。     GP2000シリーズ。     GP2000シリーズ。     マ     GP2500     マ     ジリアルノ拡張シリアル設定     ジリアルノド切替    ・ しない

変換元のPLCファイルが読み込めません。
変換元の接続機器タイプを認識できません。GP-PRO/PBIII for Windows にて GP-Pro Ex で対応している接続機器タイプに変更してから再度プロジェクトコンバータを実行させてください。GP-Pro Ex で対応している接続機器については「2.1.3 変換前、変換後の接続機器名一覧」(2-5ページ)を参照してください。 • GP-PRO/PBIII for Windows での[接続機器]変更方法 (1) GP-PRO/PBIII for Windows のプロジェクトマネージャーにて[接続機器]のアイコンを 選択します。
GP2500 重 差 電 機 MELSEC-An A(LINK) 接続機器の変更
(2) [変更]ダイアログボックスが表示されますので、変更したい[接続機器]を選択しま す。なお、[接続機器タイプ]を変更したあとは、デバイスアドレスの設定を必ず確認 してください。
スシト     OK       GPタ47*     ・       GP2000シリーズ*     ・       GP2500     ・       シリアルレチの替     ・       レない     C       する     ・       接続機器のリアルレチ     ・       三変電機(4株)     ・       三変電機(4k)     ・       ご アドレス変換を行う     ・       拡張SIO設定(拡張シリアルレチ)     ・       なし     ・

変換できない機種タイプが選択されています。機種タイプを変更してください。
GP-Pro Ex では対応していない表示器タイプが選択されています。GP-PRO/PBIII for Windows にて GP-Pro Ex で対応している GP タイプへ変更してから再度プロジェクトコン バータを実行させてください。対応している機種については「2.1.2 変換前、変換後の GP 機種名一覧」(2-2 ページ)を参照してください。 • GP-PRO/PBIII for Windows での [GP タイプ]変更方法
(1) GP-PRO/PBILLIOF WINDOWS のフロシェクトマネーシャーにて[GP ダイフ]のアイコンを 選択します。
ALINE COLUMN
(2) [ 変更 ] ダイアログボックスが表示されますので、変更したい [GP タイプ ] を選択しま す。なお、変換前の GP と変換後の GP では機能が異なる場合がありますのでご注意く ださい。
変更 🔤 🖌 🖌 🖌 🖌 🖌 🖌 🖌 🖌
ЭХУЬ Мылорб
-GP\$47?
GP2000)//−ス*
GP2500
$\frac{2}{2}$ $\frac{1}{2}$ $$
三菱電機 MELSEC-An A(LINK) ▼
▶ アドルス変換を行う
拉張SIO 設定(拡張>リフル1/F)
tau 🔹
<u></u>

機種情報ファイルが読み込めません。
<ul> <li>         では、のですのでは、のですのでは、のですのでは、のですのでは、のでのでは、のでのでは、のでのでは、のでのでは、のでのでは、ここのでは、ここのでは、ここのでは、のでの「GP タイプへ変更してから再度プロジェクトコンバータを実行させてください。         <ul> <li>                       GP タイプへ変更してから再度プロジェクトコンバータを実行させてください。対応している機種については「2.1.2 変換前、変換後の GP 機種名一覧」(2-2 ページ)を参照してください。</li></ul></li></ul>
送抓しより。
192500 三菱電様 MELSEC-AnA(LINK) ですなし
GPタイプの変更 //
(2) [ 変更 ] ダイアログボックスが表示されますので、変更したい [GP タイプ ] を選択しま す。なお、変換前の GP と変換後の GP では機能が異なる場合がありますのでご注意く ださい。
変更 ————————————————————————————————————
GPが17°
GP2000シリース*
GP2500
シリアル/拡張シリアル設定
>リアルレF切替 ○ しない ○ する 「接続機器©リアルレF)
三菱電機(株)
三菱電機 MELSEC-An A(LINK)
拡張510設定(拡張シリアルレ/F)
1/2C Λμ,7°( <u>H</u> )
AGPCnv.cfgファイルが読み込めません。
GP-Pro EX の AGPCnv.cfg ファイルをロードするのに失敗しました。再度、GP-Pro EX をイ ンストールしなおしてください。
PRWファイルが読み込めません。
GP-PRO/PBIII for Windows のファイル(*.PRW)の読み込みに失敗しました。GP-PRO/PBIII for Windows のファイル(*.PRW)に Microsoft Windows のアクセス権が設定されている可能 性があります。エクスプローラにてファイルのプロパティを確認し、アクセス権の設定を 確認してください。
部品ファイルへアクセスできませんでした
GP-PRO/PBIII for Windows の部品ファイル (*.PDB または *.BPD)の読み込みに失敗しました。GP-PRO/PBIII for Windows の部品ファイル (*.PDB または BPD)に Microsoft Windows のアクセス権が設定されている可能性があります。エクスプローラにてファイルのプロパティを確認し、アクセス権の設定を確認してください

拡張子が正しくありません。

プロジェクトコンバータの[変換先]で不正な拡張子が指定されています。正しい拡張子 (\*.prx)を入力してください。

# 2.2 ソフトウェアの更新方法

ここでは、GP-Pro EX を更新(アップデート)するための操作方法を説明します。ソフトウェアのほか、マニュアルやドライバの更新プログラムも提供されます。

MEMO ・ GP-Pro EX の更新にはオンラインアップデート機能を使用します。インターネットに接続できる環境が必要です。

• この操作手順に掲載している画面の内容は予告なく変更されますのでご了承ください。

#### 2.2.1 オンラインアップデート操作手順

1 [ヘルプ(H)] メニューから [GP-Pro EX の更新を確認 [U]] を選択します。

MEMO
 GP-Pro EX 起動時には次のようなダイアログボックスが表示されます。
 次回の GP-Pro EX 起動時から、起動するたびにオンラインアップデート機能も自動的に
 起動させる場合は[プログラム起動時に更新を確認]にチェックを入れたまま [OK] をクリックしてください。

手順1の要領で必要な折りに更新を確認したい場合はチェックをはずして [OK] をク リックしてください。

💰 GP-Pro EX Online Update Service 🛛 🔀
最新モジュールを確認する Online Update Service をブログラム起動 時に行いますか? Online Update Service を実行するには Internet に接続できる環境が必要です。
▶ プログラム起動時に更新を確認
□ 今後このメッセージを表示しない OK

GP-Pro EX 起動時にオンラインアップデート機能を起動させる設定は、通常、次の設定 で行います。[表示(V)]から[オプション設定(O)]の[全般]を選択し、[プログラム起 動時に更新を確認]にチェックを入れ、[OK]をクリックします。

💣 オブション設定	×
◆オクション設定 全般 画面隔環境 スクリプト ツールパー	エディタのシステム全般の設定をおこなう       オンラインアップデートの設定       レ フログラム起動時に更新を確認       動作       言語     日本語       パックアップ       レ 上書を時にパックアップを保存

ご使用のパソコンに更新が必要なプログラムがあるかどうかインターネットを経由して検索します。
 (検索中は [InstallShield Wizard] ダイアログボックスが表示されます。)

[アップデートサービスへようこそ]画面が表示されたら、[利用可能なアップデート]または[アッ プデートの表示]ボタンをクリックします。

With a constraint of the service           Home           Pro-face           コンこそ           ロ 利用可能なアップテート             アップデートサービスへようこそ           GP-Pro EX V1.00.000 の最新アップデートを入手する
Home Pro-face D ようこそ C シンテート Proプデートサービスへようこそ C シンテククテート C シン L い L い L い L い L い L い L い L い L い L
Pro-face         アップデートサービスへようこそ           コ ようこそ         GP-Pro EX V1.00.000 の最新アゥブデートを入手する
□ ようこそ GP-Pro EX V1.00.000 の最新アップデートを入手する ● 利用可能なアップデート
参照     アップデートの表示
Cupuate service にしいて アップデートサービスは、個人を特定できるような情報をご使用のコンピュータから収集しません。
Copyright 2002-2003 InstallShield Software Corporation.All rights reserved. <u>使用条件</u> 、 <u>プライパシー</u>
ال ا

MEMO
• インターネットに接続されていない場合、次のようなエラーが出ます。接続した上で[ 再試行]ボタンをクリックしてください。GP-Pro EX 起動時の検索では表示されません。

👌 InstallShield Wizard						
利用可能なプログラム アップデート ダウンロードが失敗しました						
インターネット(ご接続していないか、また ん。	とはアップデートサービス サーバが現在利用できませ					
インターネットに接続している場合は、「再該行うをクリックしてください。 アップデートをチェックしない場合は、「キャンセル」をクリックしてください。						
	< 戻る(日) (再試行) キャンセル					

• 検索後、更新プログラムが0件の場合、次のダイアログボックスが出ます。[完了]ボタンをクリックして終了してください。GP-Pro EX 起動時の検索では表示されません。

<ul> <li>InstallShield Wizard</li> <li>利用可能なプログラムアップデート 次のアップデートはインターネット上で提供されています。</li> </ul>								
ご使用のアブリケーションにおするアップデートが見つかりませんでした								
		< 戻る(6)		キャンセル				

3 [利用可能なアップデート]画面が表示され、更新プログラムが確認できます。 更新したい項目を[追加]ボタンで選択し、[次へ]ボタンをクリックします。



- MEMO

   <br/>
   <br/>
  - 上記[利用可能なアップデート]画面のアップデート項目は一例です。
     ご使用のパソコン上で確認できる項目が最新の更新プログラムになります。

4 [選択されたすべての項目]画面が表示されます。選択されたすべての項目を自動的にインストール する方法と、項目ごとに個別にインストールする方法があります。



MEMO • GP-Pro EX のプロジェクトファイルを閉じた状態でインストールしてください。

- [今すぐインストールする]ボタンをクリックする 選択したすべての更新プログラムのインストールを自動的に開始します。
   更新プログラムのダウンロード終了後、[次へ]をクリックするとインストールを開始します。
   ウィザードの指示に従って進んでください。
  - インストールを取り止める場合は[キャンセル]ボタンをクリックしてください。

👌 GP-	-Pro EX ¥1.00アップデート	のうち 5% のダウ	シロードが完	了しました - Ins	tall5 💶 🗖	X		
ダ <b>クンロード ステータス</b> InstallShield Wizard アプリケーションを使用できるように準備する間、お待ちくだ さい。								
	Downloading - GP-Pro EX V	1.00アップデート						
	■■■ 予想される残り時間: 転送レート:	1分27秒 375.7 KB/秒						
InstallS	hield —	[	< 戻る(8)	次へ(1) >	(キャンセル			

 [ダウンロード]ボタンをクリックする 選択した更新プログラムのインストールを個別に行います。[ダウンロード]ボタンをクリックし て更新プログラムの保存先を指定し[保存]ボタンをクリック、次に[完了]ボタンをクリックし てウィザードを終了します。保存した更新プログラム(\*.exe)をダブルクリックすると自動的にイ ンストールが開始されます。 5 これでソフトウェアなどの更新プログラムのインストールが完了しました。 マニュアルの更新プログラムのインストール完了時には、[セットアップが完了しました]と表示されますので[OK]をクリックして終了します。



# Memo