

TUBE PRINTER MP-60N MP-60B 用アプリケーション・ファームウェア

WaveV アップデートマニュアル (Ver2.00 以降)



株式会社 壬生電機製作所

1. はじめに

本書はお客様が既にWaveVアプリケーションを使用されていることを前提にしています。はじめて WaveVを使用されるお客様は各種取扱説明書をご覧ください。 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。

2. ソフトウェアのアンインストール

古いバージョンの WaveV をアンインストールします。お使いの Windows のバージョンによってアンイ ンストール方法は異なります。

アンインストールの前に WaveV アプリケーションが終了していることを確認します。また、プリンターと PC が接続されていないことを確認します。

- 2-1. Windows 1 1
 - 1. [スタート] 📑 を選択し、[設定] 💽 > [アプリ 📄 >インストールされているアプリ]

を選択します。

アプ	IJ	
8	インストールされているアプリ PC 上のアプリのアンインストールと管理	>
e,	アプリの詳細設定 アプリの取得、アプリのアーカイズ、更新プログラムのアンインストールを行う場所を選択します	>
6	既定のアプリ ファイルの既定値、リンク種類の既定値、その他の既定値	>
Do	オフライン マップ ダウンロード、保存場所、マップ更新	>
晧	オプション機能 デバイス向け4点加機能	>

2. WaveV アプリケーションを選び、[…] >[アンインストール] を選択します。

アプリ > インストールされてい	ぃるアプリ		
ウェーブ	۹		= 88 ⊞
⇒ フィルター: すべてのドライブ ~ れ 並べ替え: 1 個のアプリが見つかりました	インストール日付 ~		
ウェーブV Version1.20 1.20 株式会社 壬生電機製作所 2023/04/	04		62.7 MB ····
◎ ヘルプを表示		変更 アンインストール	
₽ フィードバックの送信			

2-2. Windows10

- 1. [スタート 💶]を選択し、[設定 🚳] > [アプリ 🔚 >アプリ&機能]を選択します。
- 2. WaveV アプリケーションを選び、[アンインストール] を選択します。

アプリと機能

オプション機能

アプリ実行エイリアス

検索や並べ替えを行ったり、ドライブでフィルターをかけたりできます。アプリをア ンインストールまたは移動する場合は、一覧で目的のアプリを選びます。

ウェーブV	×
-------	---

並べ替え:名前 ~ フィルター:すべてのドライブ ~

1 個のアプリが見つかりました

WV	ウェーブV Version 1.70		79.1 MB 2021/04/19
	1.70		
		変更	アンインストール

3. ソフトウェアのインストール

WaveV をインストールするには CD-ROM ドライブが必要です。

インストール実行時にWaveVをはじめ、その他のアプリケーションが起動していないことをご確認ください。また、MP-60N・MP-60B本体が接続されていないことをご確認ください。インストールが正常に行われない、あるいはシステムに異常を起こすおそれがあります。

WaveVをインストールする

- 1. インストール CD を CD-ROM ドライブに挿入します。
- 2. インストール CD 内の[Wave5Setup.exe]をダグルクリックします。
- 3. セットアップに使用する言語を選択します。

セットアッ	プに使用する言語の選択	×
1 2	インストール中に利用する言語を	遥んでください
	japane <i>s</i> e	~
	ОК	キャンセル

4. [使用許諾契約書]を確認後、同意いただける場合に[同意する]を選択し、[次へ]をクリックします。

↓ ウェーブ V セットアップ	<u> </u>		>
使用許諾契約書の同意			
統行する前に以下の重要な情報をお読みください。		6	
以下の使用許諾契約書をお読みください。インストールを統行するには する必要があります。	tこの契約	書に同意	
ソフトウェア使用許諾書		^	
「ウェーブ5」(以下本ソフトウェア)は、以下の条項全てに同意			
いただけた方のみご利用頂けます。			
本ソフトウェアは、株式会社壬生電機製作所(以下壬生電機)の著作	物であり、		
壬生電機によってのみライセンスされます。		~	
 ● 同意する(A) 			

5. パスワード入力画面が表示されます。インストール CD ケースに貼付けされたパスワードを大 文字・小文字に注意して入力し、[次へ]をクリックします。

			×	
このインストールプログラム	はパスワードによって保護されてい	います。		-
パスワードを入力して「次へ れます。	をクリックしてください。 パスワード	は大文字と小文字が区別	÷ (ົ
パスワード(P)				
<u>L</u>				

6. インストールするコンポーネントの選択画面が表示されます。必要なコンポーネントをチェックし、[次へ]をクリックします。

。 5必要のないコンボー
Viedu»
619 KB
614 KB
ND + + + > > +

7. 追加タスクを選択する画面が表示されます。必要なタスクをチェックし[次へ]をクリックします。

 実行する追加タスクを選択してくたさい。 ウェーブ V インストール時に実行する追加タスクを選択して、「次へ」をクリックしてくたさい。 アイコンを追加する: ✓ デスクトップ上にアイコンを作成する(0) データファイルの関連付け ✓ ウェーブ V 印字データファイルの関連付け 	実行する追加タスクを選択してください。 ウェーブ V インストール時に実行する追加タスクを選択して、「次へ」をクリックしてください。 アイコンを追加する: ✓ デスクトップ上にアイコンを作成する(D) データファイルの関連付け ✓ ウェーブ V 印字 データファイルの関連付け	追加タスクの選択			
ウェーブ V インストール時に実行する追加タスクを選択して、「次へ」をクリックしてください。 アイコンを追加する: 「 デスクトップ上にアイコンを作成する(D) データファイルの関連付け 「 ウェーブ V 印字データファイルの関連付け	ウェーブ V インストール時に実行する追加タスクを選択して、「次へ」をクリックしてくたさい。 アイコンを追加する: 「 デスクトップ上にアイコンを作成する(D) データファイルの関連付け 「 ウェーブ V 印字 データファイルの関連付け	実行する追加タスクを選択してくたさい。			Ö
アイコンを追加する: ☑ デスクトップ上にアイコンを作成するΦ) データファイルの関連付け ☑ ウェーブ V 印字 データファイルの関連付け	アイコンを追加する: ☑ デスクトップ上にアイコンを作成するΦ) データファイルの関連付け ☑ ウェーブ V 印字データファイルの関連付け	ウェーブ V インストール時に実行する追;	加タスクを選択して	「、「次へ」をクリック」	してください。
✓ デスクトップ上にアイコンを作成する(D) データファイルの関連付け ✓ ウェーブ V 印字 データファイルの関連付け	✓ デスクトップ上にアイコンを作成する(D) データファイルの関連付け ✓ ウェーブ V 印字 データファイルの関連付け	アイコンを追加する:			
データファイルの関連付け ☑ ウェーブ V 印字データファイルの関連付け	データファイルの関連付け ☑ ウェーブ V 印字 データファイルの関連付け	☑ デスクトップ上にアイコンを作成する	(D)		
☑ ウェーブ V 印字 データファイルの関連付け	☑ ウェーブ V 印字 データファイルの関連付け	データファイルの関連付け			
		🔽 ウェーブ V 印字 データファイルの関注	重付け		
			1 1 7 1 - 1	No. 403	+ +

8. インストール確認画面が表示されます。これまでの選択事項を確認し、[インストール]をクリックします。

ウェーフ V セットアップ			
インストール準備完了			
ご使用のコンピュータへ ウェーブ	∀ をインストールする準備ができ.	ました。	C
インストールを統行するには「イン ックしてください。	ノストール」を、設定の確認や変更な	を行うには「戻る	ら」をクリ
セットアップの種類: インストールの選択			^
選択コンボーネント: Wave5			
MP-60N関連ファイル			
ノアイル航ムノラクイン CSVファイルの読込			
ウェーブ4ファイルの読込 MP-60DOS版データの読)	<u>ک</u>		
追加タスクー覧:			~
<			>
	(育る(の) (ないつい	- 11.02	+
		- 10(0)	++261

9. バージョン情報が表示されます。[次へ]をクリックします。

記 結行する前に以下の重要か協議なお読みくだれ、	
	(
セットアップを統行するには「次へ」をクリックしてください。	
	^
/////	
MP-60N 制御アプリケーション"ウェーブ5" バージョン情報	
(C)Mibudenki co,Itd	
///////////////////////////////////////	
/////	
[対応OS] 日本語版 Microsoft Windows 10/8.1/7	
[対応CPU] 32ビット(x86)または 64ビット(x64)プロセッサ	
Ver 1 00 2018/07/01	
リリース開始	÷

10. [セットアップウィザードの完了]画面が表示されます。[完了]をクリックし、インストール作業を完了します。



4. ファームウェアのアップデート

ファームウェアアップデートツールにより、MP-60N または MP-60B のファームウェアのアップデート が可能です。

Ver2.00 よりファームウェアはアプリケーションインストーラー[Wave5Setup.exe]にパッケージング されます。これにより Ver2.00 以降ではファームウェアのダウンロードが不要になりました。

1. メニューより[MP モニターを起動する MP]を選択し、[プリンターの設定 📇 >ファー

11/10月日の設定		- 🗆 X
接続先 メンテナンス	皆報 ファームウェアのアップデート	
ーファームウェアアップデ	- h	
ファイル		読込
機種		
バージョン		
状態		書込開始
2000 A		
影		
1.51		

ムウェアのアップデート]を選択します。

[読込]ボタンを押し、[MIBUPrinterFirmware.srec]ファイルが指定されていることを確認します。

[MIBUPrinterFirmware.srec]ファイルが指定されていない場合には、インストールフォルダ内にある「Firmware」サブフォルダを参照します。 (¥WaveV¥Firmware¥MIBUPrinterFirmware.srec)

3. [読込開始] ボタンを押し更新します。

① 注意

お使いの PC のスペックにより、数分かかる場合がありますが、更新中はこの画面を閉じ ないでください。更新中に画面を閉じて正常にアップデートされない場合、MP-60N/B 本体が動作しない可能性があります。