
ラスター.dwg ドライバ インストールマニュアル



VP HybridCAD[®] **V18.1**

VPstudio VPraster
VPstudio mono VPraster edit
VPlite



VP map[®] Series **V11.1**

VPmap pro
Vpmap



VP index[®] Series **V11.1**

VPindex
VPindex lite



Digital e-Tech Corporation
<https://www.d-eteck.co.jp>

株式会社デジタル・イーテック
〒418-0114 静岡県富士宮市下条627番地の1
TEL:0544-58-0900
FAX:0544-58-0904
e-mail: vpinfo@d-eteck.co.jp
<https://www.d-eteck.co.jp>

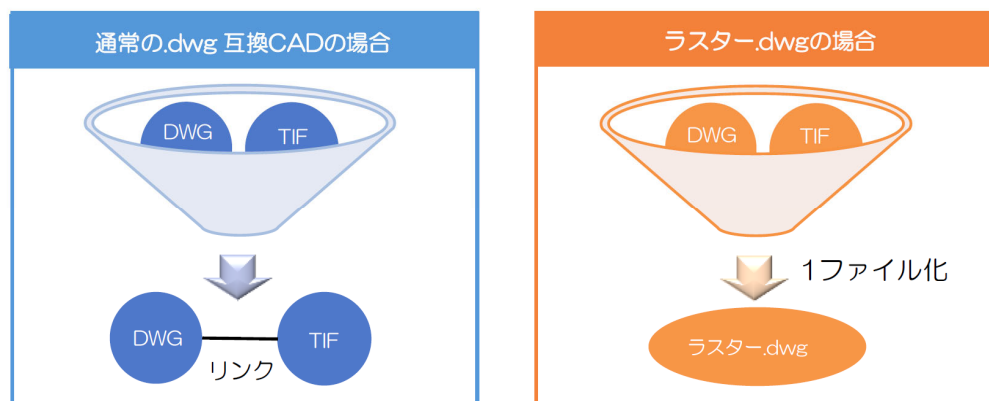
目次

第1章	ラスター.DWGファイルの運用方法	3
1-1	ラスター.dwgファイルとは.....	3
1-2	ラスター.dwgドライバのインストール.....	4
1-3	AutoCAD [®] 、BricsCAD [®] 、ZW-CAD [®] 、IJCAD [®] にラスター.dwgドライバを常駐させる方法.....	5

第1章 ラスター.DWG ファイルの運用方法

1-1 ラスター.dwg ファイルとは

通常.dwg互換CADでラスターアタッチされた図面を保存した場合.dwgファイルのヘッダーにアタッチされたラスターファイルのパス情報が記述され、結果として複数のファイル(.dwgファイルとTIFファイル)が保存されます。従って、図面を管理する時に、この複数のファイルを同時に管理する必要があります。ラスター.dwgファイルは.dwgファイルの内部にラスターデータを同時に格納することにより1つのラスター.dwgファイルとして管理・運用が行えます。



下記の全VP製品にて、ラスター.dwgファイルを作成することができます。

VPHybridCAD シリーズ: VPstudio, VPstudio mono, VPlite, VPraster, VPraster edit
VPmap シリーズ: VPmap pro, VPmap
VPindex シリーズ: VPindex, VPindex lite

また、上記VP製品のインストールされていないAutoCAD®、AutoCAD LT®、BricsCAD®、ZW-CAD®、IJCAD®の場合には、製品DVD-ROM内のラスター.dwgドライバをインストールしていただくか、もしくは弊社ホームページよりラスター.dwgドライバソフトウェアをダウンロードして、ご使用中のAutoCAD®、AutoCAD LT®、BricsCAD®、ZW-CAD®、IJCAD®にインストールしていただければ、ラスター.dwgファイルを開くことができます。

ラスター.dwgドライバのサポートしている AutoCAD®、AutoCAD LT®、BricsCAD®、ZW-CAD®、IJCAD®のバージョン
AutoCAD® 2000i~2025、AutoCAD LT® 2002~LT® 2025

BricsCAD® Pro V16 以降

ZW-CAD® V2020Pro(64Bit)以降

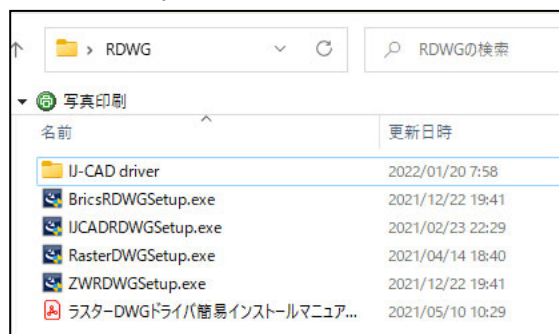
IJCAD® V2020STD(64Bit/32Bit)以降

本マニュアルでは、弊社ホームページよりダウンロードしていただいたラスター.dwgドライバソフトウェアを前提にご説明いたします。

1, 弊社ホームページよりラスター.dwgドライバのダウンロードページをダウンロードしてください。

<https://www.d-etech.co.jp/downtool.html>

ダウンロードしていただいた、rdwg.zipファイルを解凍していただくと、RDWGフォルダができますので、フォルダ毎ドライブにコピーしてください。



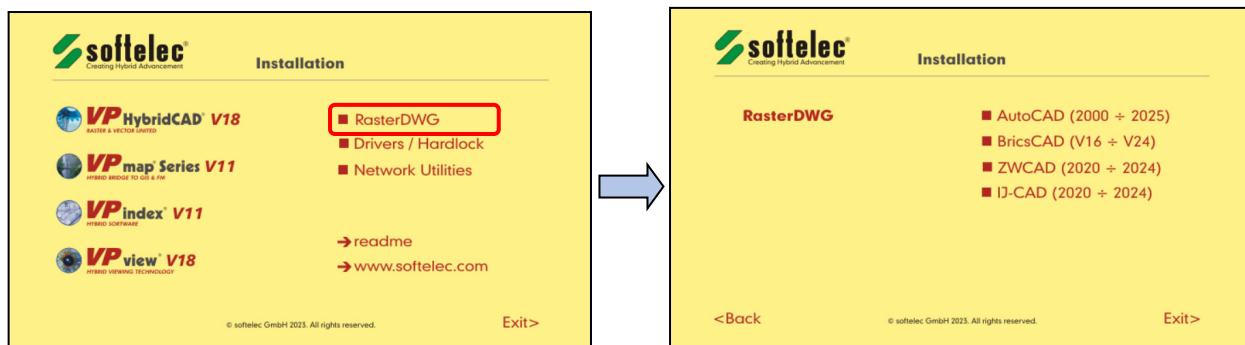
本マニュアルでは、Cドライブのルートにコピーされたものとしてご説明いたします。

1-2 ラスター.dwg ドライバのインストール

AutoCAD®, AutoCAD LT®, BricsCAD®, ZW-CAD®, IJCAD®の動作している PC 上でインストールを行います。

1, DVD-ROM からインストールする場合。(DVD-ROM ドライブを X ドライブとしてご説明します。)

X:¥setup_VP.exe を起動します。RasterDWG を選択します。後は目的の.dwgCAD を選択してインストールしてください。



2, DVD-ROM 内にあるラスター.dwg ドライバを直接インストールする場合.dwgCAD に応じた Setup プログラムを実行します。

2-1, [AutoCAD® 2000(i)~2025、AutoCAD LT® 2002~LT® 2025 の場合]

C:\RDWG\RasterDWGSetup.exe を実行します。

2-2, [BricsCAD® Pro V16 以降の場合]

C:\ RDWG\BricsRDWGSetup.exe を実行します。

2-3, [ZW-CAD® 2020 Pro 以降の場合]

C:\ RDWG\ ZWRDWGSetup.exe を実行します。

2-4, [IJCAD® 2020 STD 以降の場合]

C:\ RDWG\ IJCADRDWGSetup.exe を実行します。



IJCAD® 2022 以前の Mechanical,Electrical 等のアプリケーション製品に関しましては、別途手動にてインストール設定が必要になる場合があります。9 ページを参照して設定をお願いします。

3, ラスター.dwg ドライバのインストール画面が表示され同一 PC 内にインストールされている AutoCAD®, AutoCAD LT®, BricsCAD®, ZW-CAD®, IJCAD®が表示されます。インストールを行いたい AutoCAD®, AutoCAD LT®, BricsCAD®, ZW-CAD®, IJCAD®を選択して **NEXT** ボタンをクリックするとインストールが行われます。

4, 上記作業が終了するとプログラムフォルダに下記のようにショートカットが作成されます。

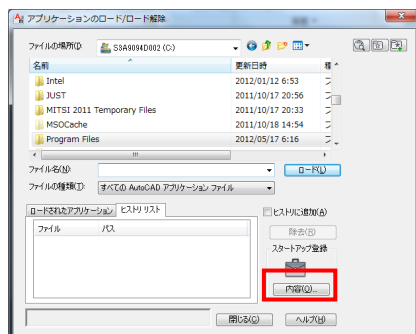


5, 上記ショートカットより起動してください。

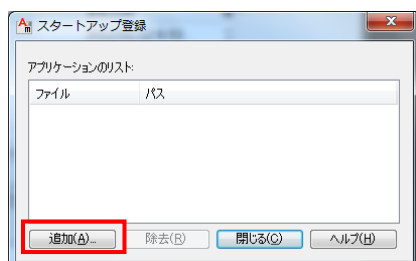
1-3 AutoCAD®、BricsCAD®、ZW-CAD®、IJCAD®にラスター.dwg ドライバを常駐させる方法

[AutoCAD® の場合]

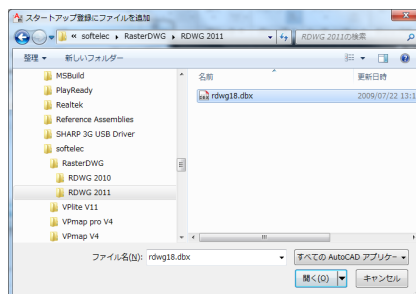
ラスター.dwg ドライバのインストールを完了してください。通常通り AutoCAD®を起動し、管理タブのアプリロードを実行するか、もしくはコマンドラインより **APPLOAD** と打ち込みます。下図のアプリケーションのロード/ロード解除ダイアログが起動します。



スタートアップ登録の**内容**ボタンを押します。



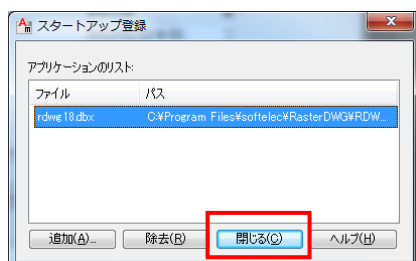
追加ボタンを押します。



ラスター.dwg ドライバがインストールされているフォルダ内の **rdwg**.dbx** を選択します。

C:\ProgramFiles\softelec\RasterDWG\RDWG20**\rdwg**.dbx

! **は AutoCAD®バージョンによって異なります。

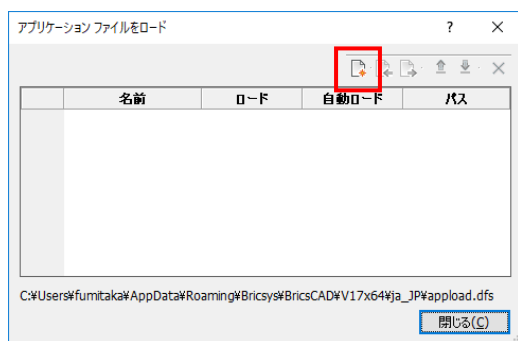


閉じるボタンを押します。

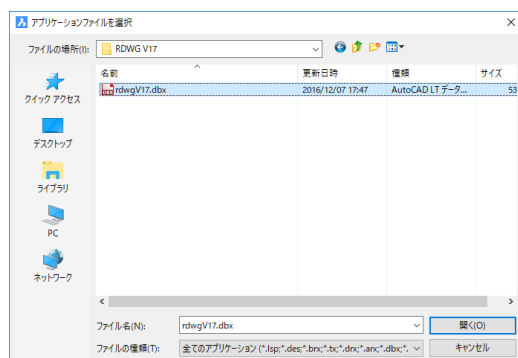
以上で次回起動時から、ラスター.dwg ドライバが組み込まれた状態で、AutoCAD®が起動します。

[BricsCAD®の場合]

ラスター.dwg ドライバのインストールを完了してください。通常通り BricsCAD® を起動し、「ツール」メニューより「アプリケーションのロード」を実行するか、もしくはコマンドラインより **APPLOAD** と打ち込みます。下図のアプリケーションファイルをロードダイアログが起動します。



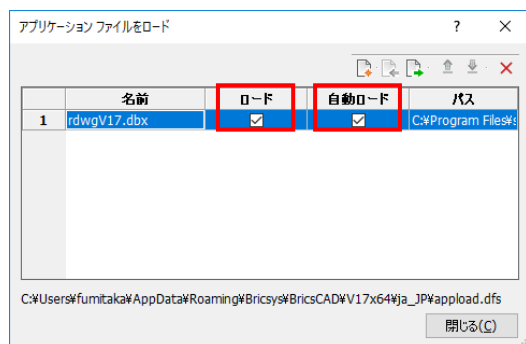
アプリケーションファイルを追加 ボタンを押します。



ラスター.dwg ドライバがインストールされているフォルダ内の **rdwgV**.dbx** を選択します。

C:\Program Files\softelec\BricsRDWG\RDWG V**\rdwgV**.dbx

! **は BricsCAD®バージョンによって異なります。

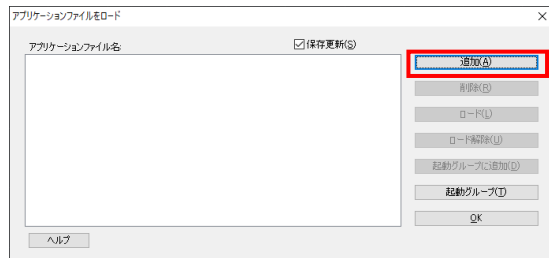


ロードと自動ロードにチェックを入れ、閉じる ボタンを押します。

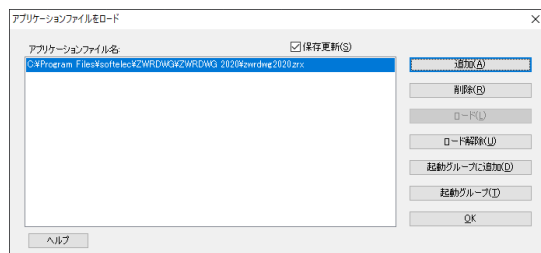
以上で次回起動時から、ラスター.dwg ドライバが組み込まれた状態で、BricsCAD® が起動します。

[ZW-CAD® の場合]

ラスター.dwg ドライバのインストールを完了してください。通常通り ZW-CAD® を起動し、「ツール」メニューより「アプリケーションのロード」を実行するか、もしくはコマンドラインより **APPLOAD** と打ち込みます。下図のアプリケーションファイルをロードダイアログが起動します。



アプリケーションファイルを追加 ボタンを押します。

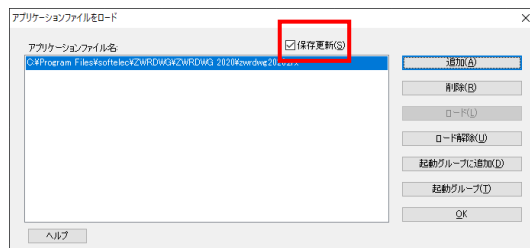


ラスター.dwg ドライバがインストールされているフォルダ内の **rdwgV**.dbx** を選択します。

C:\ProgramFiles\softelec\ZWRDWG\ZWRDWG 2021\zwrdwg**.zrx



**は ZW-CAD®バージョンによって異なります。



保存更新にチェックを入れ、**OK**ボタンを押します。

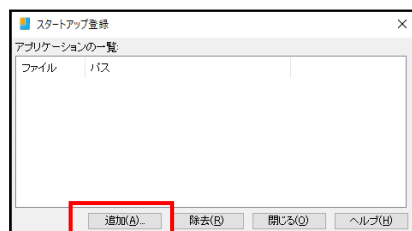
以上で次回起動時から、ラスター.dwg ドライバが組み込まれた状態で、ZW-CAD® が起動します。

[IJCAD® の場合]

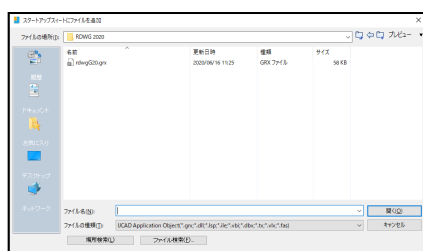
ラスター.dwg ドライバのインストールを完了してください。通常通り IJCAD®を起動し、管理タブのアプリロードを実行するか、もしくはコマンドラインより **APPLOAD** と打ち込みます。下図のアプリケーションのロード/ロード解除ダイアログが起動します。



スタートアップ登録の**内容**ボタンを押します。



追加ボタンを押します。

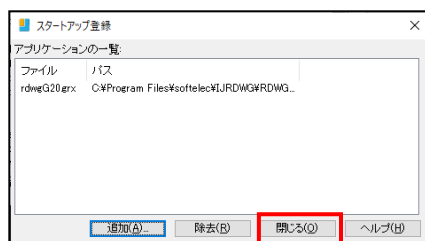


ラスター.dwg ドライバがインストールされているフォルダ内の **rdwgG**.grx** を選択します。

C:\Program Files\softelec\IJRDWG\RDWG 2021\rdwgG**.grx



**は IJCAD®バージョンによって異なります。



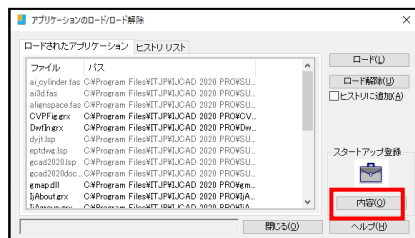
閉じるボタンを押します。

以上で次回起動時から、ラスター.dwg ドライバが組み込まれた状態で、IJCAD® が起動します。

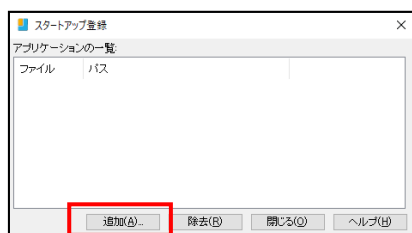


[IJCAD® Mecanical, Elecrtorical 等のアプリケーションの場合]
ここでは、IJCAD® Mecanical へのインストール設定方法をご案内します。

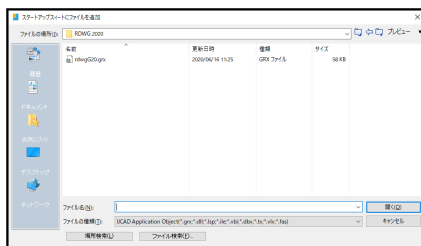
通常通り IJCAD®を起動し、管理タブのアプリロードを実行するか、もしくはコマンドラインより **APpload** と打ち込みます。下図のアプリケーションのロード／ロード解除ダイアログが起動します。



スタートアップ登録の**内容**ボタンを押します。



追加ボタンを押します。

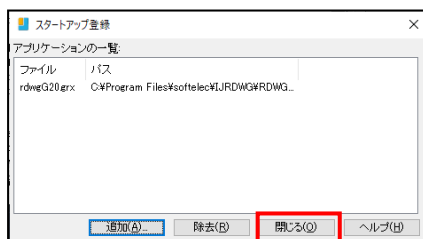


ラスター.dwg ドライバがインストールされているフォルダ内の
rdwgG**.grx を選択します。

C:\RDWG\IJ-CAD driver\x64\RDWG 20**\rdwgG**.grx



**は IJCAD®バージョンによって異なります。



閉じるボタンを押します。

以上で次回起動時から、ラスター.dwg ドライバが組み込まれた状態で、
IJCAD®が起動します。

VP HybridCAD Series V18.1
VP map Series V11.1
VP index Series V11.1

ラスター.dwg ドライバ
インストールマニュアル

2024 年 5 月 第 1 版

制作・発行 : 株式会社デジタル・イーテック

〒418-0114

静岡県富士宮市下条 627 番地の 1

E-mail: vpinfo@d-eteach.co.jp

URL: <https://www.d-eteach.co.jp>

本マニュアルの著作権は、株式会社デジタル・イーテックに属します。
無断での複製、転写はできません。