

引越しソフトによる図脳 CAD の引越しについて

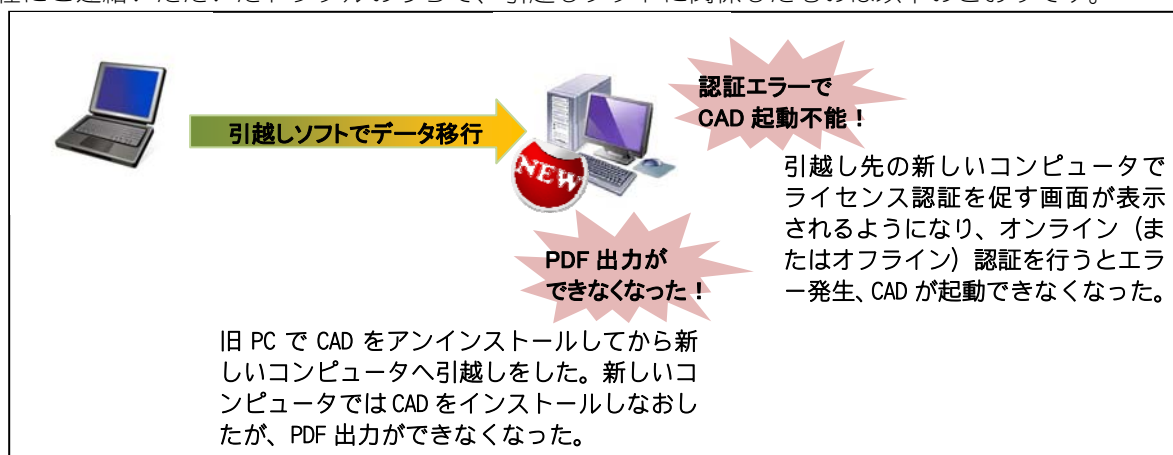
2013 年 11 月
株式会社フォトロン
CAD サポートセンター

平素は図脳 CAD シリーズをご利用いただき、誠にありがとうございます。

2014 年 4 月に WindowsXP のサポートサービスが終了いたします。この機会に新しいコンピュータの導入、古いコンピュータからのソフトウェア移設をご検討されているお客様に、データ移行ソフト（引越しソフト）を利用した場合の諸注意について説明いたします。

現在確認されているトラブルと原因

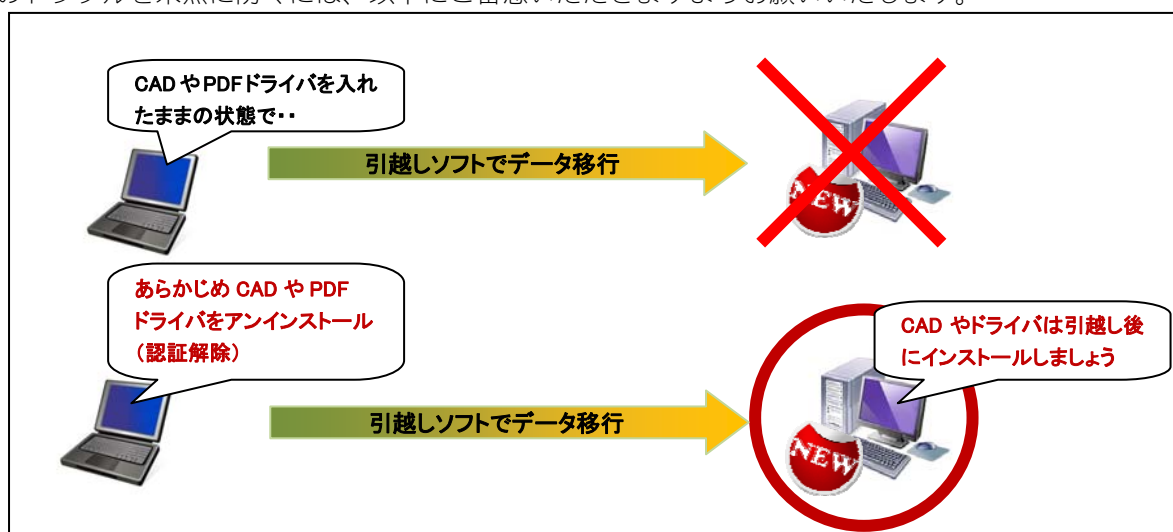
弊社にご連絡いただいたトラブルのうちで、引越しソフトに関係したものは以下のとおりです。



CAD ソフトやドライバ関係のソフトウェアは Windows の深い部分と連携し動作しているため、移行前のコンピュータできちんと動作するように最適化されています。一方で、引越しソフトは個々の PC に最適化された設定までは検知できず、ソフトウェアやドライバの移行が不完全な形で実施されてしまう場合があります。その結果、移行先コンピュータで異常動作を引き起こし、上記のようなトラブルの原因となります。

引越しソフトを使う上でのご注意

このトラブルを未然に防ぐには、以下にご留意いただきますようお願いいたします。



引越しソフトを利用する場合の引越し手順

準備するもの

- ・ 図脳 CAD の DVD-ROM (PDF ドライバの再インストール用)
- ・ 製品同梱の「図脳 RAPID17/PRO17 インストールガイド」等、インストール手順を記載したマニュアル (オプション製品をお持ちの場合は各製品同梱冊子「ユーザーズマニュアル」)
- ・ データ引越用の USB メモリなど

引越し前のコンピュータで行う作業

【必須】 引越し予定の図脳 CAD が、引越し先の Windows に対応しているかを調べる

弊社の以下ウェブページで、お手持ちの図脳 CAD が引越し先の Windows に対応しているかを確認することができます。

CAD 製品対応 OS 一覧表 <http://www.photron.co.jp/products/cad/list/os.html>

図脳 RAPIDPRO17 をご使用で、Windows8 (64bit 版) へ引越しをお考えの場合で例示します。

1. 上記サイトより、ご利用製品を選択します。



2. ご利用製品のバージョンと引越し先の Windows の種類から、適合しているかどうかを調べます。
太字…2013年9月現在 出荷製品 [旧バージョン製品はこちら](#)

	Microsoft® Windows®						サポートサービス 終了(予定)日
	8 (64bit版)	8 (32bit版)	7 (64bit版)	7 (32bit版)	Vista (32bit版)	XP (32bit版)	
図脳RAPIDPRO	Ver.17 Ver.17.50以降 ○	Ver.17.50以降 ○	○	○	○ (SP2以上)	○ (SP3以上)	
	Ver.16 -	-	○	○	○ (SP2以上)	○ (SP3以上)	
	Ver.15 -	-	-	-	○	○ (SP2以上)	
	Ver.14 -	-	-	-	-	○	2014年3月31日
図脳RAPID	Ver.17 Ver.17.50以降	Ver.17.50以降	○	○	○	○	


この例では「Ver17.50以降○」とありますので、図脳 CAD が Ver. 17.50 以降のものであれば、引越し先の Windows8 (64bit 版) に適合できることがわかります。

3. お手持の図脳 CAD の DVD-ROM/CD-ROM に記載されているバージョンを確認します。
 - 適合できるバージョンであればそのまま次へ進みます。
 - 適合できないバージョンの場合は適合製品へバージョンアップをご検討いただくか、図脳クラブの[サポート]-[製品アップデート]から最新のインストール実行ファイルをダウンロードしてご利用ください。ただし、PDF ドライバについてはお手持の図脳 CAD の DVD-ROM/CD-ROM からインストールを行ってください。

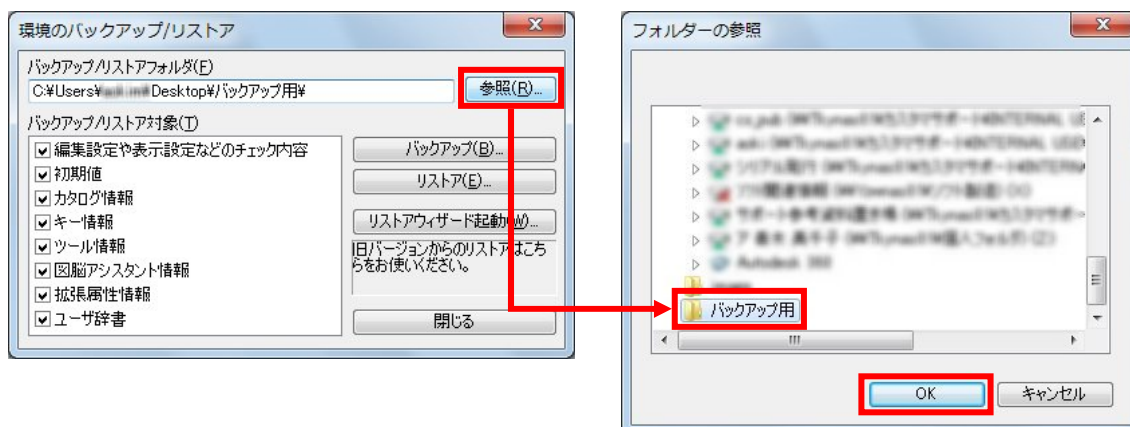
【推奨】環境をバックアップ(保存)する

1. 図脳 CAD がインストールされているフォルダ以外の場所にバックアップファイルを保存するためのフォルダを作成します。



例) デスクトップに[バックアップ用]というフォルダを作成します。

2. 図脳 CAD を起動して[ツール]-[環境のバックアップ/リストア]コマンドをクリックします。
3. [環境のバックアップ/リストア]ダイアログボックスが表示されます。

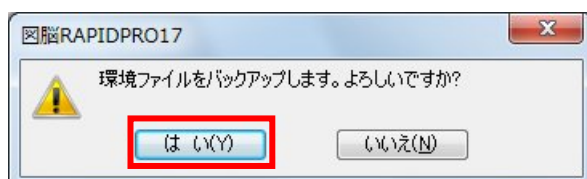
[バックアップ/リストアフォルダ]欄の[参照]ボタンを押し、手順1で作成したフォルダを選択して[OK]ボタンを押しします。



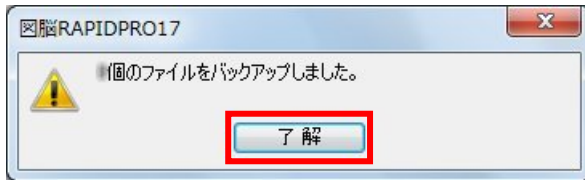
4. [環境のバックアップ/リストア]ダイアログボックスに戻ります。[バックアップ/リストア対象]欄で必要な項目にチェックを付け、[バックアップ]ボタンを押しします。
 - ・各項目について詳しくは次の一覧表をご参照ください。

項目	説明
[編集設定や表示設定などのチェック内容]	画面上の表示状態や編集作業に関連する設定内容になります。
[初期値]	寸法設定、文字設定、引出線設定、図面枠設定などで設定した内容になります。
[カタログ情報]	図脳エクスプローラを使用せずにパーツカタログをご使用いただく場合の設定内容になります。
[キー情報]	コマンドをキーに割り当てている場合の設定内容になります。
[ツール情報]	画面周りに配置したアイコン、ツールバー情報の設定内容になります。
[図脳アシスタント情報]	図脳アシスタントをご使用いただいでいて、[次回からこのメッセージを表示しない]にチェックを付けた設定内容になります。
[拡張属性情報]	[設定]-[属性書式設定]コマンド  で追加した設定内容になります。
[ユーザ辞書](PROのみ)	[設定]-[ユーザ辞書設定]コマンド  で設定した内容になります。

5. 次のようなメッセージが表示されます。[はい]ボタンを押しします。



6. 次のようなメッセージが表示されます。[了解]ボタンを押します。



- ・ ファイルの数はバックアップしたファイルによって異なります。

7. 手順1のフォルダをUSBメモリなどに保存します。
8. 必要に応じて、図面データや部品データなどもUSBメモリなどに保存します。
- 基本的には、図面や部品のデータは以下のフォルダに保存されています。このデータをUSBメモリなどにコピーします。

[WindowsXP]以前のOSの場合

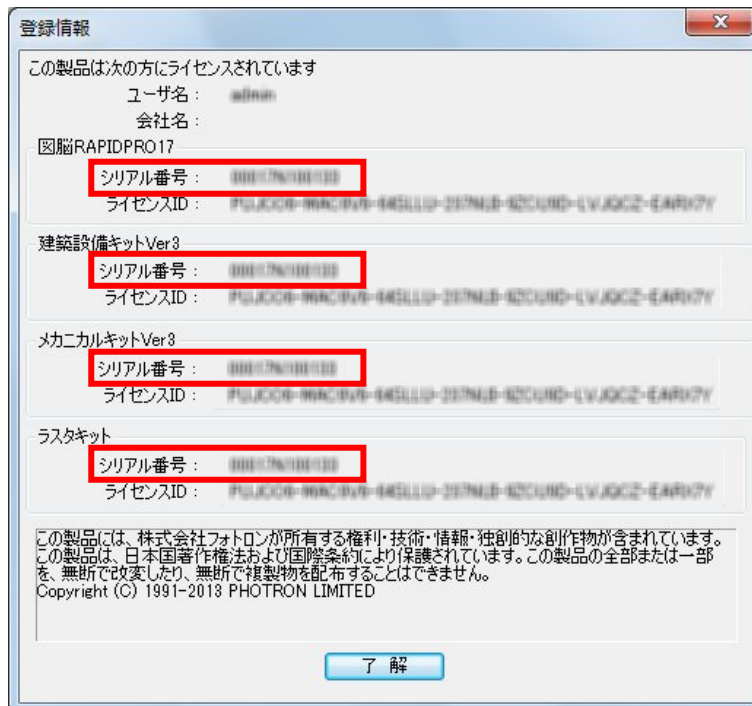
ファイル	保存場所
図面ファイル	C:\Program Files\photron\WRPDXXX\DATA
部品ファイル	C:\Program Files\photron\WRPDXXX\PART

[Windows Vista]以降のOSの場合

ファイル	保存場所
図面ファイル	C:\Users\Public\Documents\CADDATA\DATA
部品ファイル	C:\Users\Public\Documents\CADDATA\PART

【推奨】シリアル番号を確認する

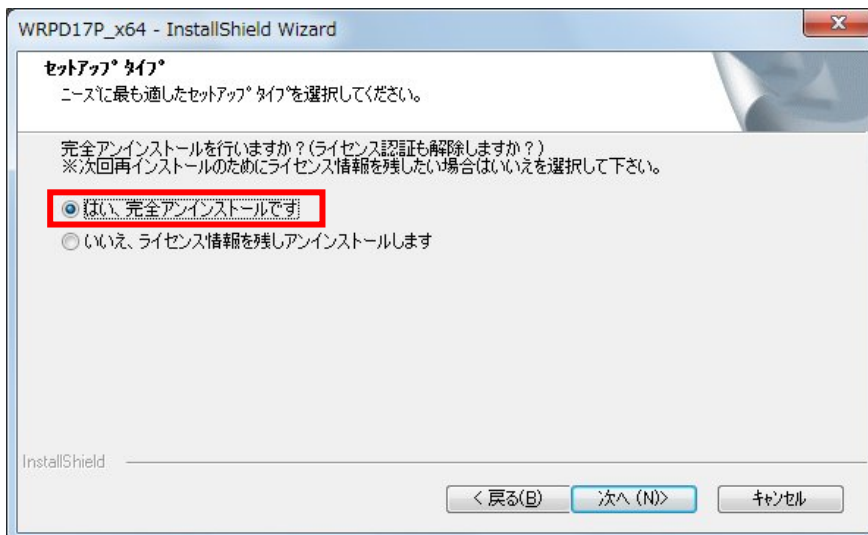
1. 図脳CADを起動し、[ヘルプ]-[バージョン情報]コマンド¹⁵⁸をクリックし、[登録情報の確認]ボタンを押します。表示される製品のシリアル番号をメモしておきます。(インストールの際に使用します)



2. [了解]ボタンを押して[登録情報]ダイアログボックスを閉じます。
3. [OK]ボタンを押して[バージョン情報]コマンドを終了します。
4. 図脳 CAD を終了します。

【必須】 アンインストールする

1. Windows のスタートメニューをクリックし、[コントロールパネル]をクリックします。
 - [プログラムのアンインストール] (または[プログラムと機能]) をクリックします。(WindowsXP の場合は[プログラムの追加と削除]をダブルクリックします)
2. 該当する図脳 CAD を右クリックして[アンインストール]をクリックします。(WindowsXP の場合は該当する図脳 CAD を選択して[削除]ボタンを押します)
 - アンインストールする際に表示されるダイアログボックスで、[はい、完全アンインストールです]を選択してアンインストールします。
 - ライセンス認証を解除する手順については、製品に同梱のインストールガイドをご参照ください。
 - 「建築/設備キット」「メカニカルキット」「ラスタキット」をご利用の場合には、これらのソフトも完全アンインストールします。



3. 「YSS PDF Converter」を右クリックして[アンインストール]をクリックします。(WindowsXP の場合は「YSS PDF Converter」を選択して[変更と削除]ボタンを押します)
 - 表示されるダイアログボックスに従ってアンインストールを行います。
4. 「Sentinel Protection Installer X.X.X」もインストールされている場合には、「Sentinel Protection Installer X.X.X」を右クリックして[アンインストール]をクリックします。(WindowsXP の場合は「Sentinel Protection Installer X.X.X」を選択して[変更と削除]ボタンを押します)
 - 表示されるダイアログボックスに従ってアンインストールを行います。

ここまで完了したら、引越しソフトで引越し作業を始めてください。

引越し先のコンピュータで行う作業(Windows8 での例)

【推奨】インストール実行ファイルのダウンロード

ご利用製品の DVD-ROM/CD-ROM が引越し先の Windows に適合していない場合でも、図脳クラブからインストール実行プログラムをダウンロードしてご利用できる場合があります。

1. インストールするコンピュータの Windows8 が 32bit 版か 64bit 版か確認します。

デスクトップ画面で、画面の左下隅にマウスを当てます。[スタート]  が表示されたら右クリックし、[システム]をクリックします。




2. 表示される画面の[システムの種類]欄に「64ビットオペレーティングシステム」または「32ビットオペレーティングシステム」という記載があります。




3. 図脳クラブにログインします。
4. [サポート]-[製品アップデート]をクリックします。
 - ・ ご使用のソフトと Windows のシステムの種類に応じて適切なファイルをダウンロードしてください。

 図脳 RAPIDPRO17
Windows8 (64bit 版) をご使用の場合 [■図脳 RAPIDPRO17]欄にある[17.XX (64bit)]からダウンロードします。 ダウンロードしたファイルの名前は「setup_rapid17p_x64.exe」となります。
Windows8 (32bit 版) をご使用の場合 [■図脳 RAPIDPRO17]欄にある[17.XX (32bit)]からダウンロードします。 ダウンロードしたファイルの名前は「setup_rapid17p_w32.exe」となります。

 図脳 RAPID17
Windows8 (64bit 版) をご使用の場合 [■図脳 RAPID17]欄にある[17.XX (64bit)]からダウンロードします。 ダウンロードしたファイルの名前は「setup_rapid17_x64.exe」となります。("17"の後ろに"p"は付きません)
Windows8 (32bit 版) をご使用の場合 [■図脳 RAPID17]欄にある[17.XX (32bit)]からダウンロードします。 ダウンロードしたファイルの名前は「setup_rapid17_w32.exe」となります。("17"の後ろに"p"は付きません)

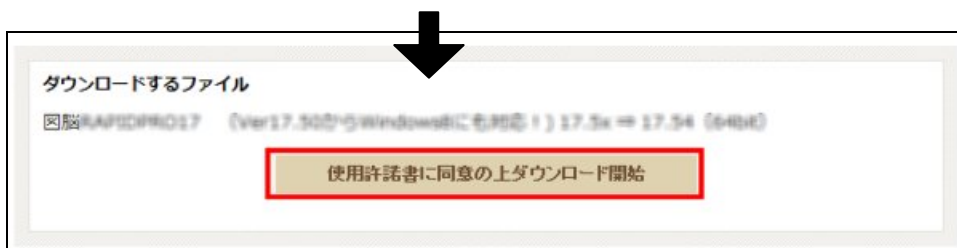
 建築/設備キット for 図脳 RAPID Ver. 3
Windows8 (64bit 版) をご使用の場合 [■建築/設備キット for 図脳 RAPID Ver.3]欄にある[w8 対応版 3.06(64bit)]からダウンロードします。 ダウンロードしたファイルの名前は「setup_archi17_306_x64.exe」となります。
Windows8 (32bit 版) をご使用の場合 [■建築/設備キット for 図脳 RAPID Ver.3]欄にある[w8 対応版 3.06(32bit)]からダウンロードします。 ダウンロードしたファイルの名前は「setup_archi17_306_w32.exe」となります。

 メカニカルキット for 図脳 RAPID Ver. 3
Windows8 (64bit 版) をご使用の場合 [■メカニカルキット for 図脳 RAPID Ver.3]欄にある[w8 対応版 3.06(64bit)]からダウンロードします。 ダウンロードしたファイルの名前は「setup_mecha17_306_x64.exe」となります。
Windows8 (32bit 版) をご使用の場合 [■メカニカルキット for 図脳 RAPID Ver.3]欄にある[w8 対応版 3.06(32bit)]からダウンロードします。 ダウンロードしたファイルの名前は「setup_mecha17_306_w32.exe」となります。

- ・ 「メカニカルキット for 図脳 RAPID Ver.4」  は当初より Windows8 に対応しております。お手元にあるメカニカルキット for 図脳 RAPID Ver.4 の DVD-ROM からインストールします。

5. 該当する欄の[ダウンロード]ボタンを押し、続けて[使用許諾書に同意の上ダウンロード開始]ボタンを押します。

■ 図脳 RAPIDPRO17 (Ver17.50からWindows8にも対応！)				
バージョン	サイズ	更新日	ドキュメント	ダウンロード
17.5x ⇒ 17.54 (64bit)	80,606KB	2013年08月21日	▶ 改善リスト	ダウンロード
17.5x ⇒ 17.54 (32bit)	80,473KB	2013年08月21日	▶ 改善リスト	ダウンロード



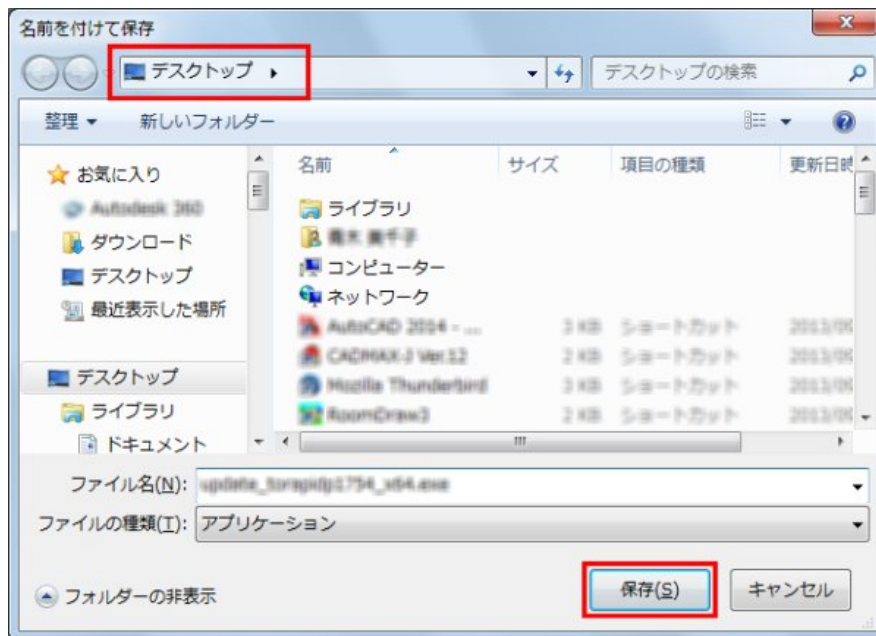
6. [ファイルのダウンロード-セキュリティの警告]ダイアログボックスが表示されます。
[保存]ボタンを押します。



- Internet Explorer のバージョンによっては、画面の下部に「(ファイル名)を実行または保存しますか?」と表示されます。[保存]ボタンの脇の[▼]をクリックし、[名前を付けて保存]をクリックします。




7. [名前を付けて保存]ダイアログボックスが表示されます。
保存先はデスクトップなどのわかりやすい場所を指定します。
ファイル名はそのまま、[保存]ボタンを押します。



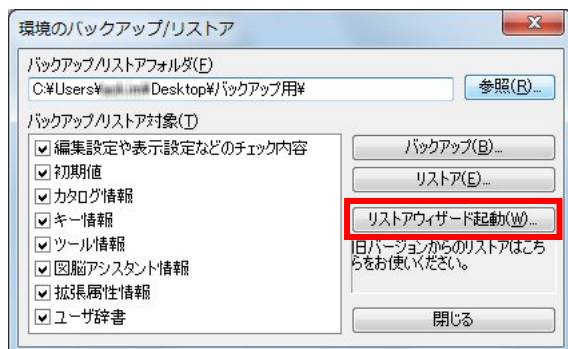
【必須】ソフトウェアのインストール

1. ダウンロードしインストール実行ファイルがある場合は、それをダブルクリックすると、インストールが開始します。
 - ・ インストールおよびライセンス認証の手順については、製品同梱冊子「インストールガイド」または「ユーザーズマニュアル」をご参照ください。
 - ・ PDFドライバは、図脳 CAD の DVD-ROM/CD-ROM からインストールします。
2. ご利用製品の DVD-ROM/CD-ROM が引越し先の Windows に適合している場合は、DVD-ROM/CD-ROM を挿入して、インストールを行ってください。
 - ・ インストールおよびライセンス認証の手順については、製品同梱冊子「インストールガイド」または「ユーザーズマニュアル」をご参照ください。
 - ・ PDFドライバは、図脳 CAD の DVD-ROM/CD-ROM からインストールします。

環境をリストア(移行)する

1. 図脳 CAD を起動して[ツール]-[環境のバックアップ/リストア]コマンドをクリックします。
2. [環境のバックアップ/リストア]ダイアログボックスが表示されます。

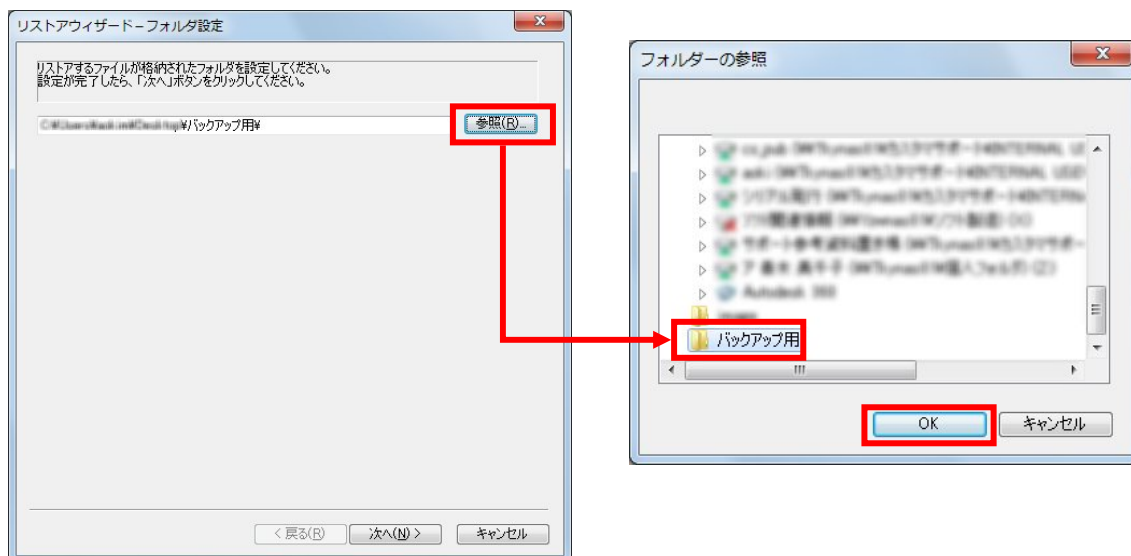
[リストアウィザード起動]ボタンを押します。



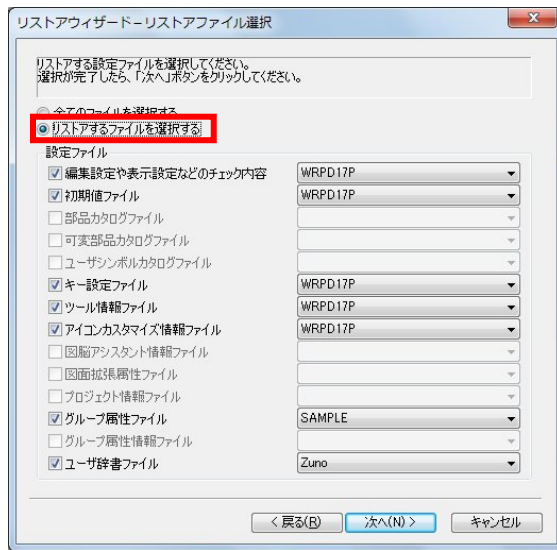
3. [リストアウィザード-フォルダ設定]ダイアログボックスが表示されます。

[参照]ボタンを押し、環境をバックアップ(保存)するの手順 7(本書 2 ページ)で USB メモリなどに保存したフォルダを選択して[OK]ボタンを押します。

[次へ]ボタンを押します。

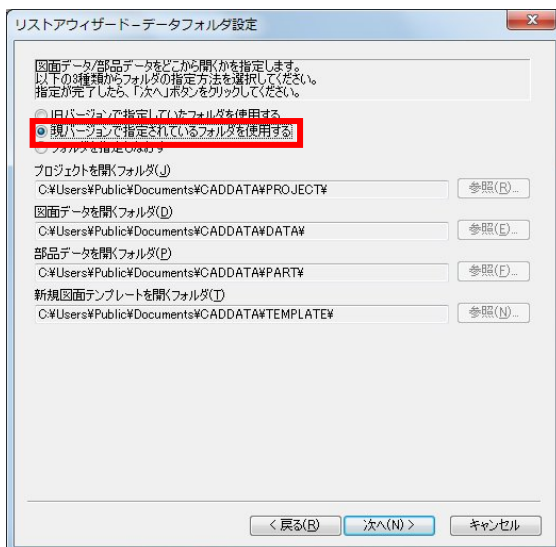


4. [リストアウィザード-リストアファイル選択]ダイアログボックスに切り替わります。[リストアするファイルを選択する]を選択して[次へ]ボタンを押します。



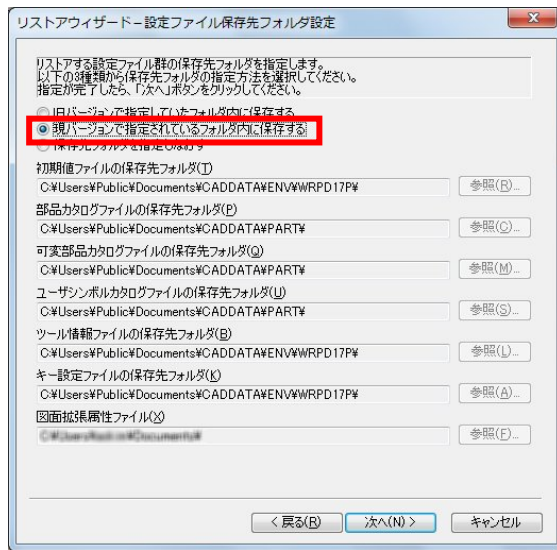
- ・ 手順3で選択したフォルダに該当する設定ファイルが存在しない場合は項目がグレースアウトします。チェックを付けた設定ファイルをリストアします。リストアしたくない設定ファイルがある場合はチェックを外します。
- ・ 手順3で選択したフォルダに複数の設定ファイルが存在する場合はプルダウンリスト(各項目の[▼])から選択できます。

5. [リストアウィザード-データフォルダ設定]ダイアログボックスに切り替わります。
[現バージョンで指定されているフォルダを使用する]を選択して[次へ]ボタンを押します。



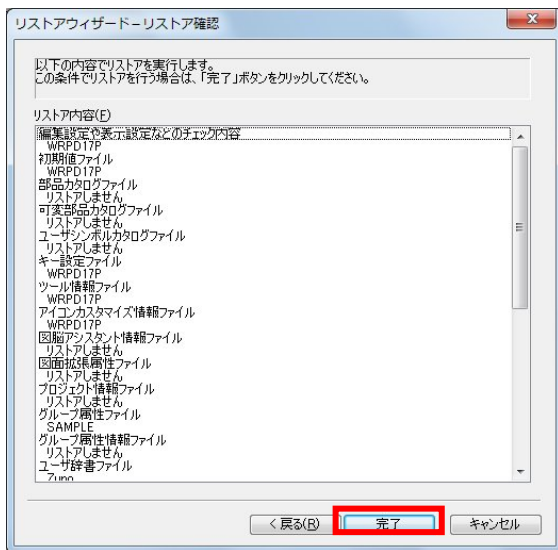
- ・ [フォルダを指定しなおす]を選択して任意のフォルダを指定することもできます。これまでご利用されていた(環境をバックアップした)コンピュータがWindowsXP以前のOSの場合は[旧バージョンで指定していたフォルダを使用する]は選択しないでください。

6. [リストアウィザード-設定ファイル保存先フォルダ設定]ダイアログボックスに切り替わります。
[現バージョンで指定されているフォルダ内に保存する] を選択して[次へ]ボタンを押します。

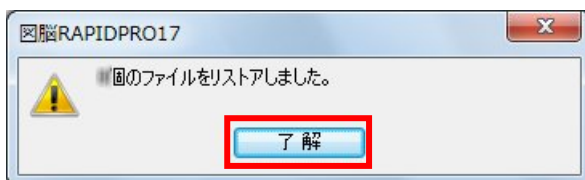


- ・ [保存先フォルダを指定しなす]を選択して任意のフォルダを指定することもできます。これまでご利用されていた(環境をバックアップした)コンピュータが WindowsXP 以前の OS の場合は[旧バージョンで指定していたフォルダを内に保存する]は選択しないでください。

7. [リストアウィザード-リストア確認]ダイアログボックスに切り替わります。
内容を確認して[完了]ボタンを押します。



8. 次のようなメッセージが表示されます。[了解]ボタンを押します。



- ・ ツールバーの並びが多少乱れる場合があります。その場合は手直しをしてください。

その他、ご不明な点がございましたら、お手数ですが、フォトロン CAD サポートセンターまでご連絡ください。

フォトロン CAD サポートセンター
TEL : 03-3238-2080/FAX : 03-3238-2109
E-MAIL : cad-support@photron.co.jp
(受付時間 平日 10:00～12:00 13:00～17:00)