他のソフトとの連携

3D DXFファイルの変換方法（RIKCAD7/RIKCAD8/RIKCAD9）

3D DXFを変換するにはRIKコンシェルを起動します。

1. リックコンシェルよりダウンロードサイトを開きます。



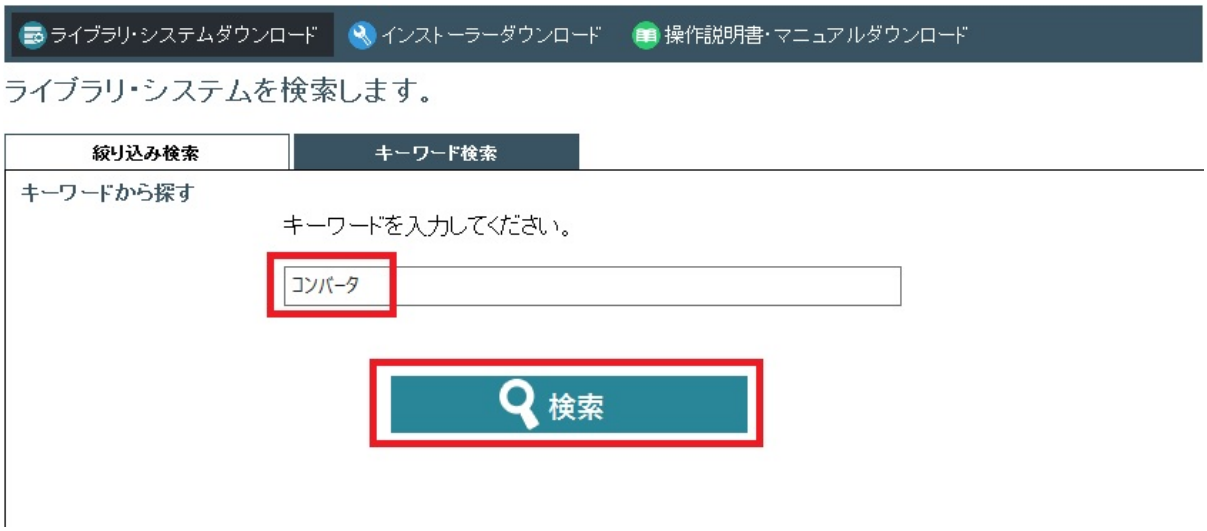
2. ライブラリシステムダウンロードをクリックします。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

他のソフトとの連携



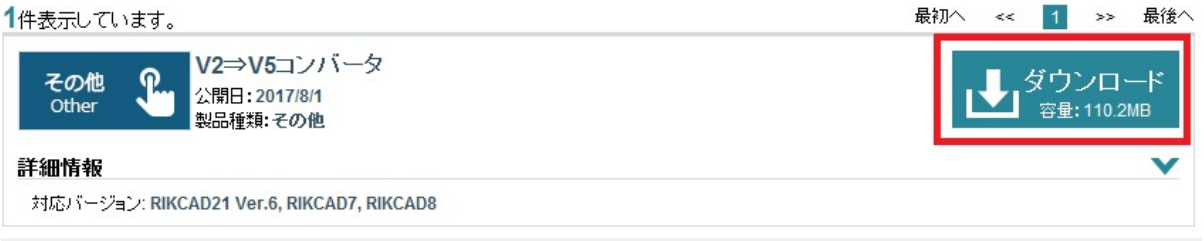
3. キーワード検索タブをクリック
し、キーワード入力欄に**「コンバータ」**と入力検索をします。



4. **「V2⇒V5コンバータ」**
が検索結果に表示されますので、ダウンロードボタンをクリックします。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

他のソフトとの連携

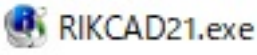


5. 保存先をデスクトップなど任意に設定後、保存をします。

6. V2V5Conv.zipファイルが保存されますので、右クリックで展開（解凍）します。

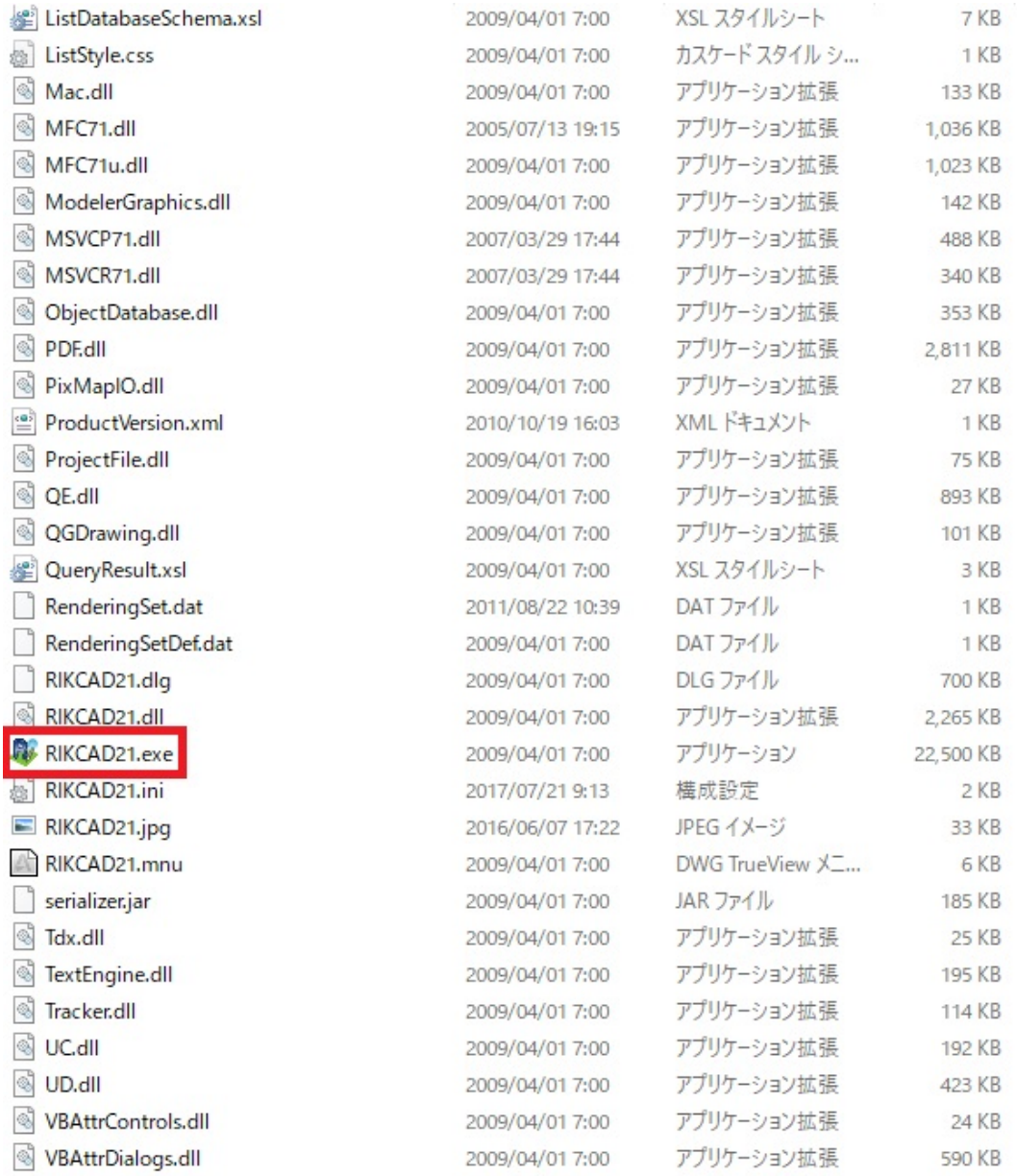


7. V2V5Convフォルダを開きます。

8. 展開されたフォルダ内にある、RIKCAD21.exe  を実行します。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

他のソフトとの連携

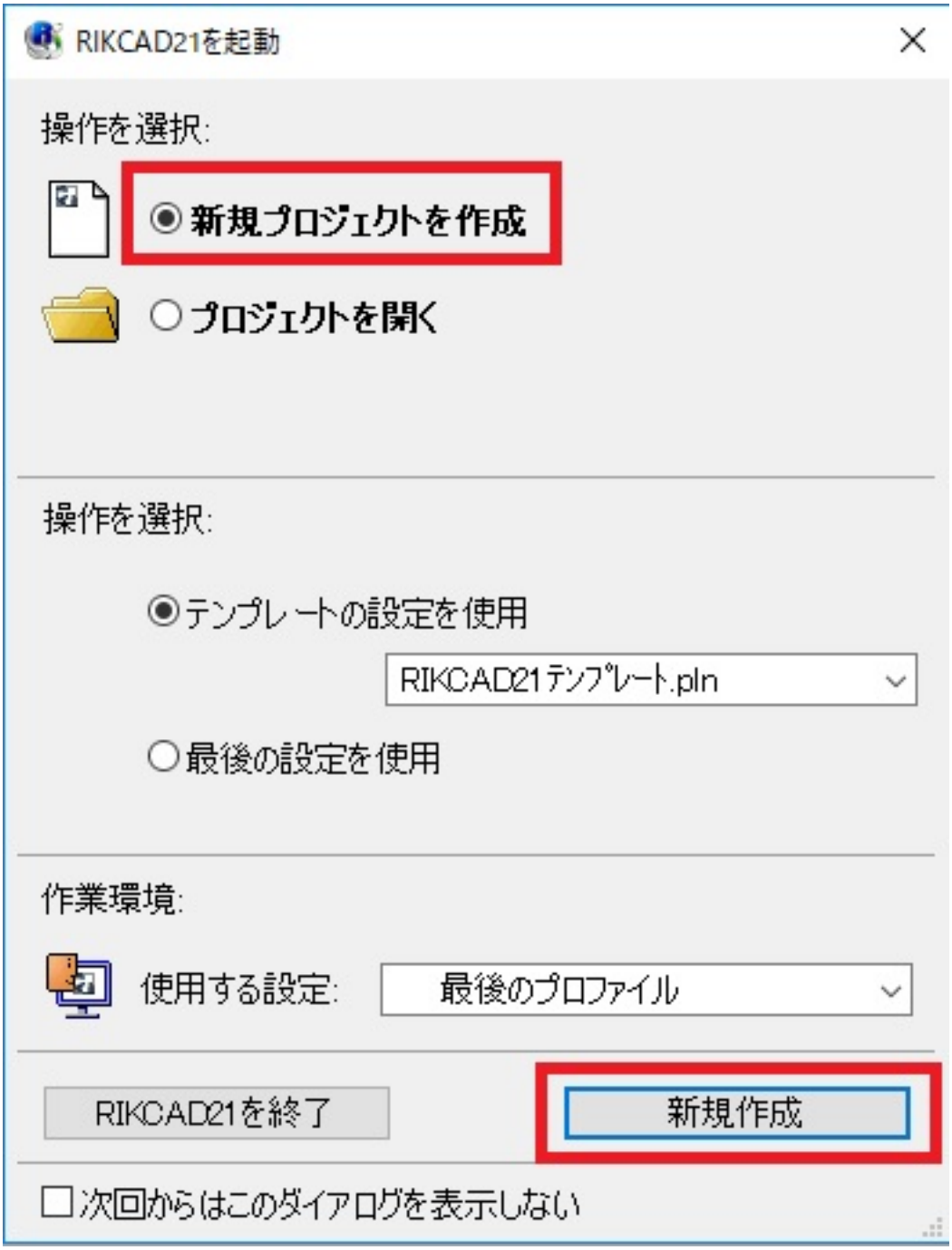


ListDatabaseSchema.xsl	2009/04/01 7:00	XSL スタイルシート	7 KB
ListStyle.css	2009/04/01 7:00	カスケード スタイル シ...	1 KB
Mac.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	133 KB
MFC71.dll	2005/07/13 19:15	アプリケーション拡張	1,036 KB
MFC71u.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	1,023 KB
ModelerGraphics.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	142 KB
MSVCP71.dll	2007/03/29 17:44	アプリケーション拡張	488 KB
MSVCR71.dll	2007/03/29 17:44	アプリケーション拡張	340 KB
ObjectDatabase.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	353 KB
PDF.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	2,811 KB
PixMapIO.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	27 KB
ProductVersion.xml	2010/10/19 16:03	XML ドキュメント	1 KB
ProjectFile.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	75 KB
QE.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	893 KB
QGDrawing.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	101 KB
QueryResult.xsl	2009/04/01 7:00	XSL スタイルシート	3 KB
RenderingSet.dat	2011/08/22 10:39	DAT ファイル	1 KB
RenderingSetDef.dat	2009/04/01 7:00	DAT ファイル	1 KB
RIKCAD21.dlg	2009/04/01 7:00	DLG ファイル	700 KB
RIKCAD21.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	2,265 KB
RIKCAD21.exe	2009/04/01 7:00	アプリケーション	22,500 KB
RIKCAD21.ini	2017/07/21 9:13	構成設定	2 KB
RIKCAD21.jpg	2016/06/07 17:22	JPEG イメージ	33 KB
RIKCAD21.mnu	2009/04/01 7:00	DWG TrueView メニ...	6 KB
serializer.jar	2009/04/01 7:00	JAR ファイル	185 KB
Tdx.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	25 KB
TextEngine.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	195 KB
Tracker.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	114 KB
UC.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	192 KB
UD.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	423 KB
VBAttrControls.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	24 KB
VBAttrDialogs.dll	2009/04/01 7:00	アプリケーション拡張	590 KB

9. 新規プロジェクトを作成にチェックし、新規作成ボタンをクリックします。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

他のソフトとの連携



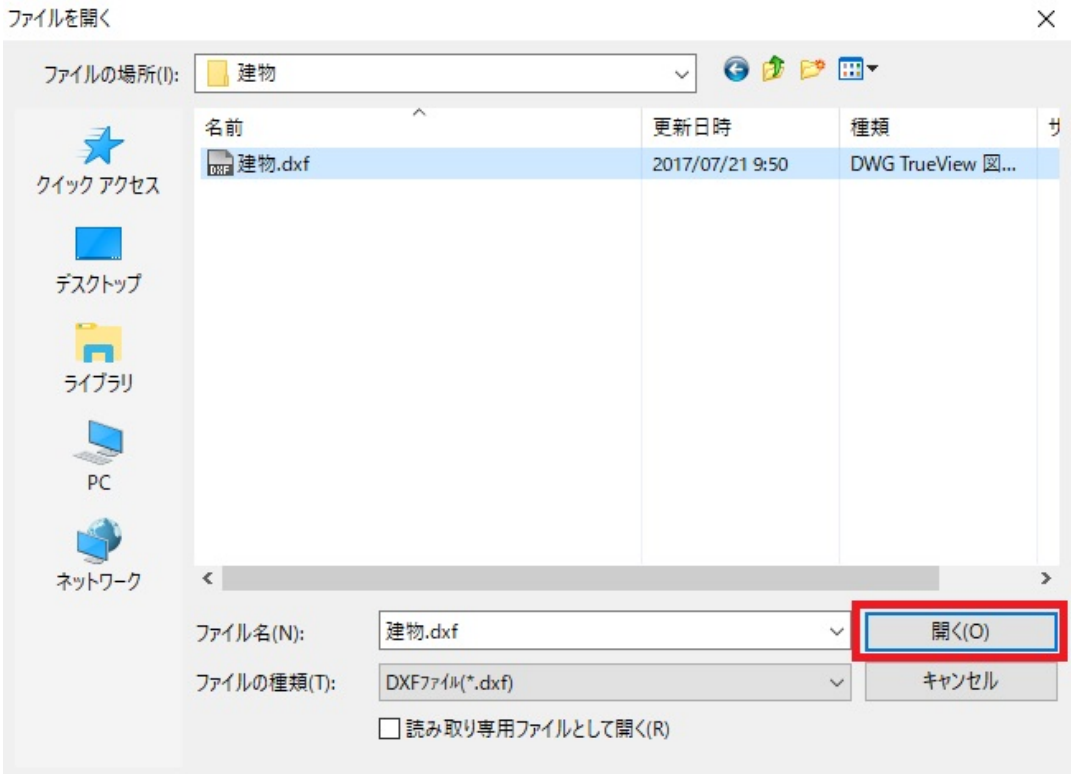
10. 作図補助をクリックし、DXF⇒GSM変換を選択します。



11. ファイルを開く画面が表示されますので、DXFファイルを選択して開きます。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

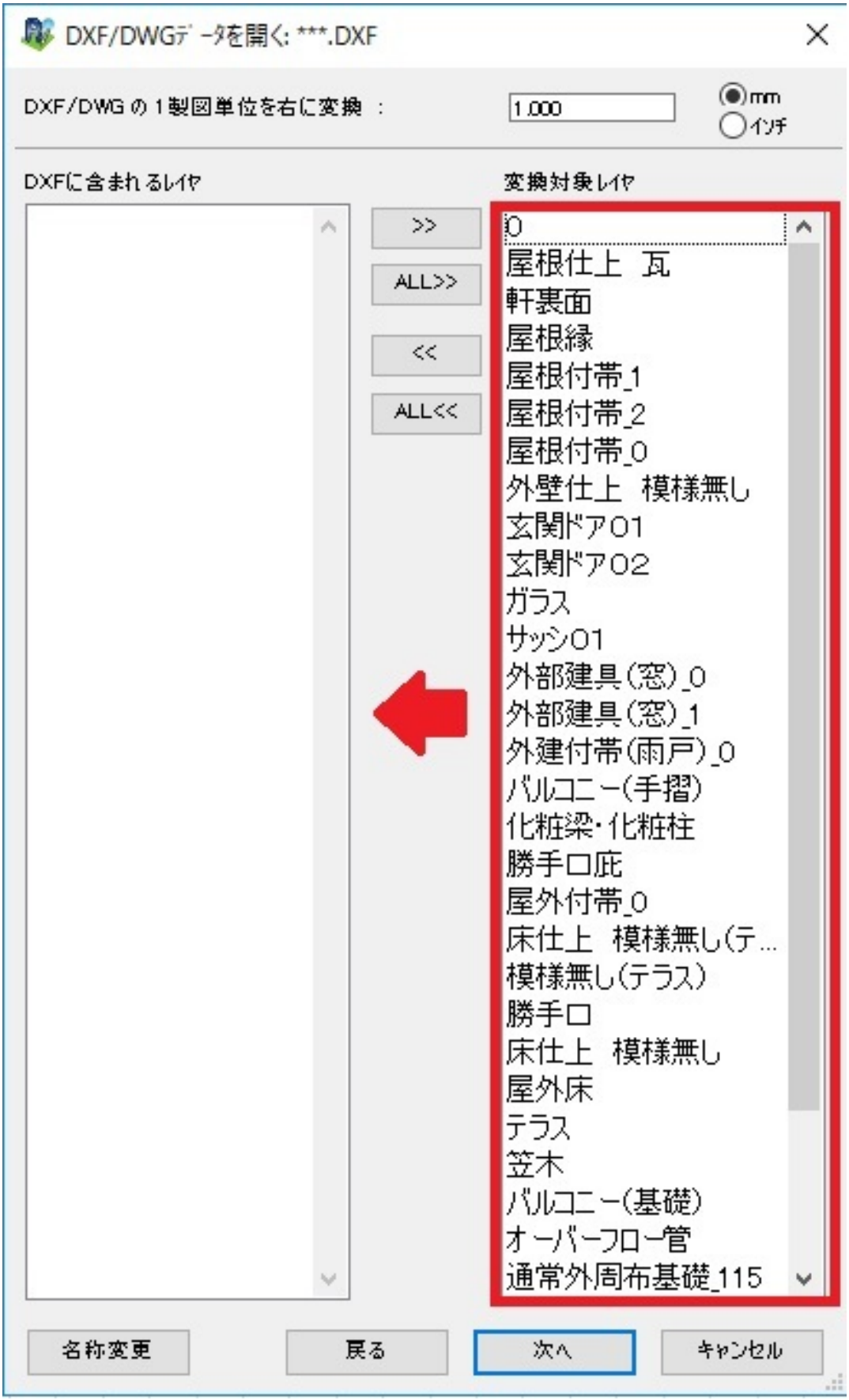
他のソフトとの連携



12. 変換設定画面が起動し、次へ進みます。（ここで変換しないレイヤを左側へ移動しておきます）

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

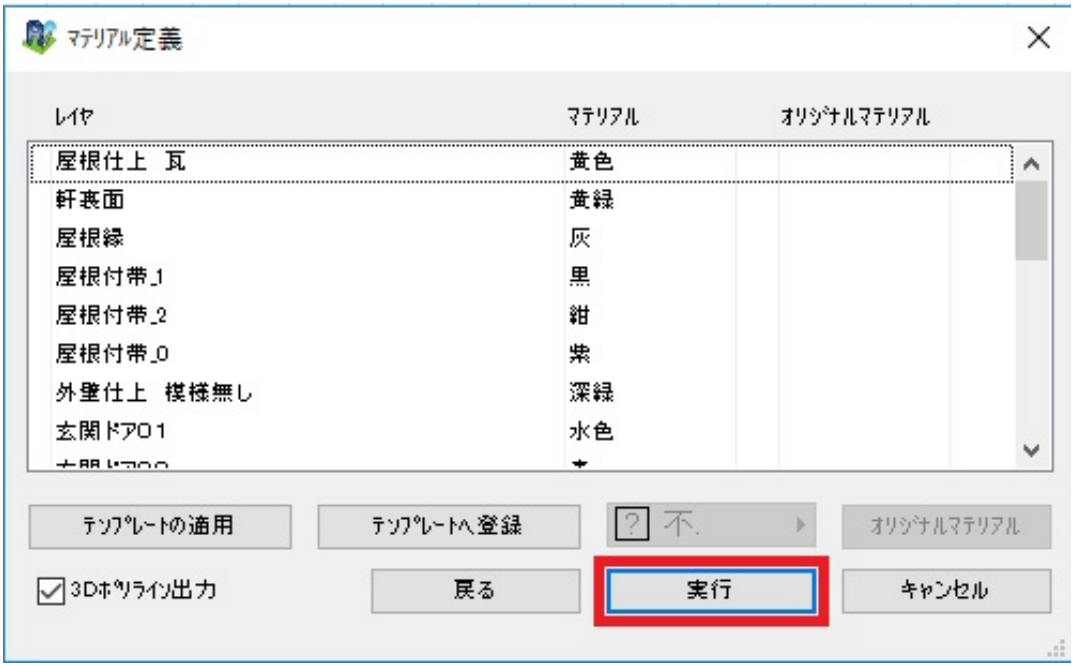
他のソフトとの連携



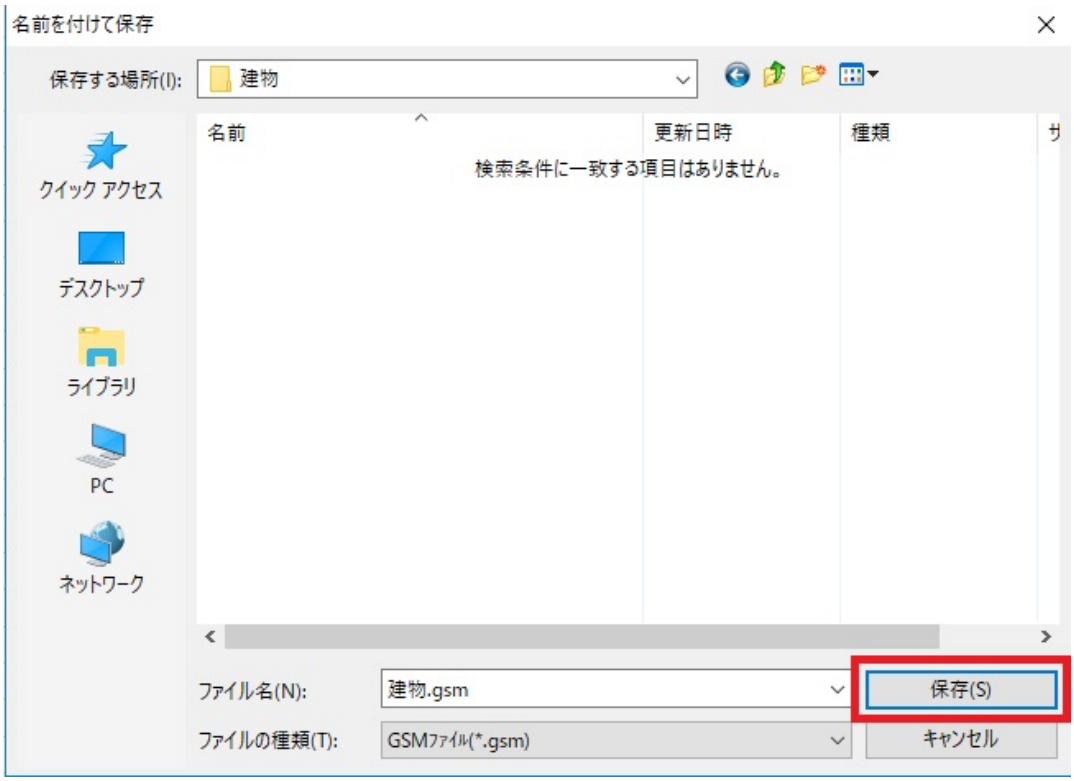
13. マテリアル定義が表示されますので、実行ボタンをクリックします。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

他のソフトとの連携



14. 保存場所とファイル名を確認の上保存します。

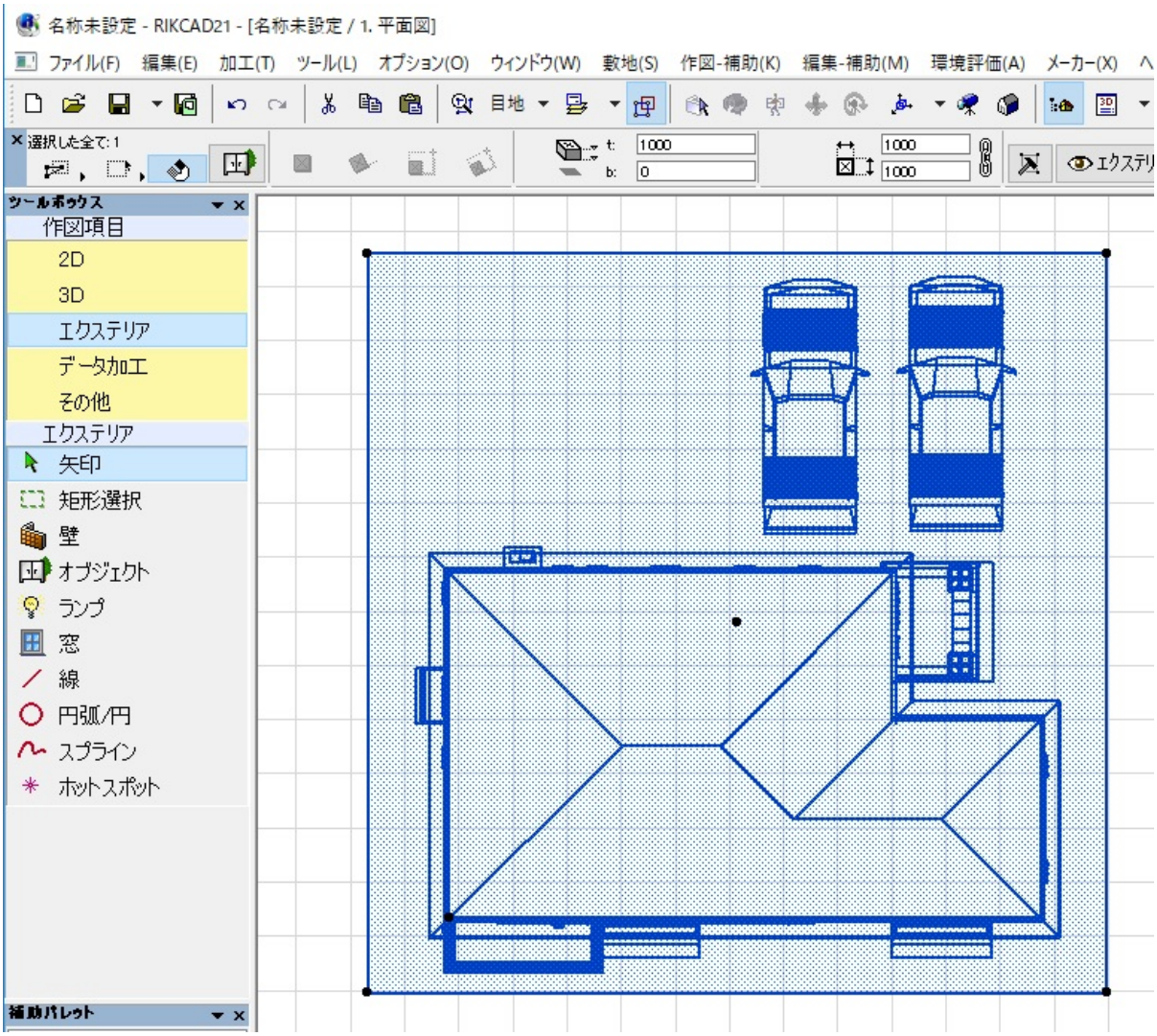


※【RIKCAD9】のみ、以下の15.～19.を実施します
※【RIKCAD8/RIKCAD7】は、20.へ進んでください

15. オブジェクトツールに変換されたデータがありますので、平面図に配置と選択をします。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

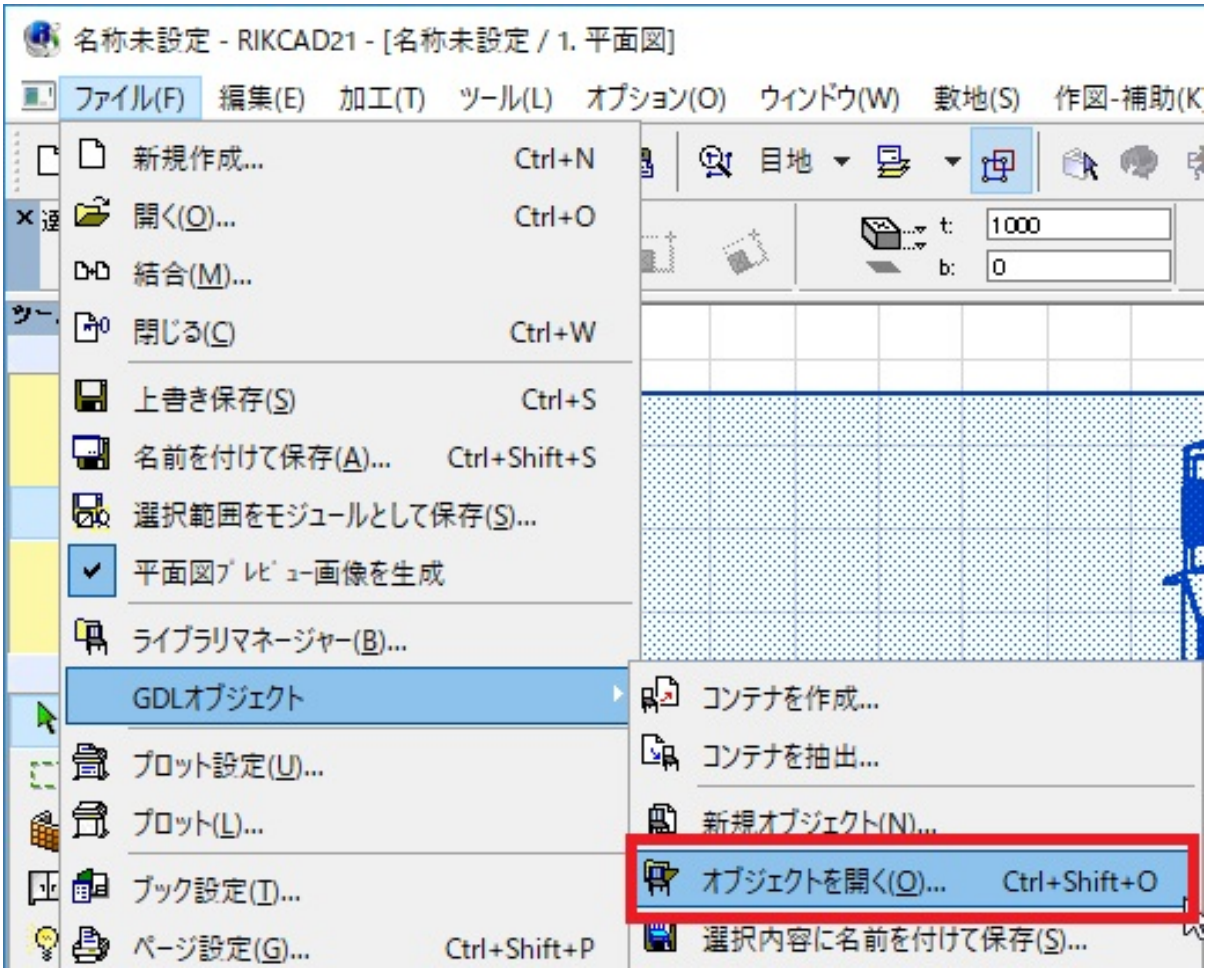
他のソフトとの連携



16. メニューバー＞ファイル＞GDLオブジェクト＞オブジェクトを開くをクリックします。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

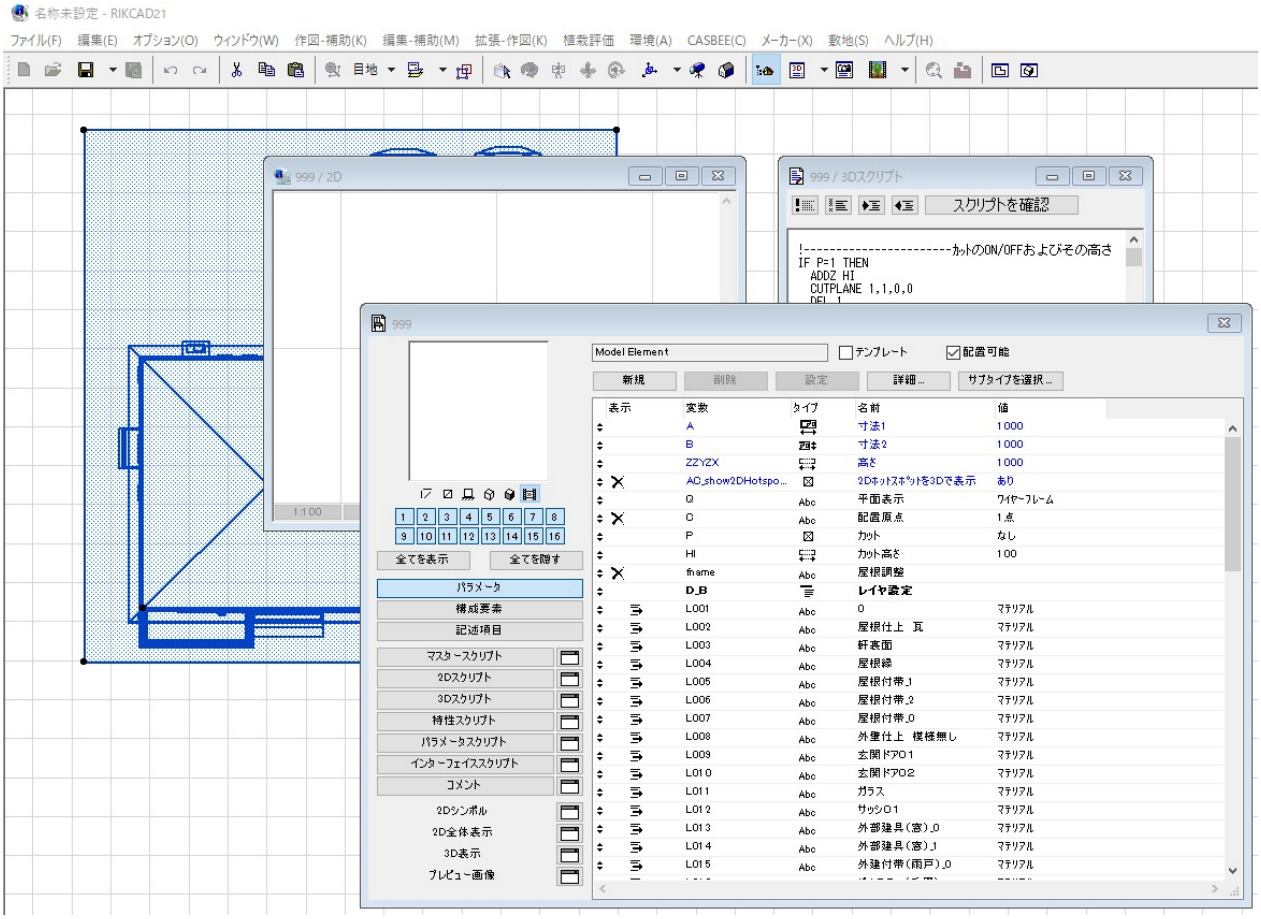
他のソフトとの連携



17. 下の様な画面が表示されます。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

他のソフトとの連携



18. メニューバー＞ファイル＞名前をつけて保存をクリックします。



19. 任意の場所にファイル名を付けて保存をします。

20. 処理が終了しましたらファイルを閉じます。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

他のソフトとの連携

21. 3D DXFファイルを配置したいRIKCADプランファイルを起動します。

22. メニューバー→ファイルからライブラリマネージャを起動します。

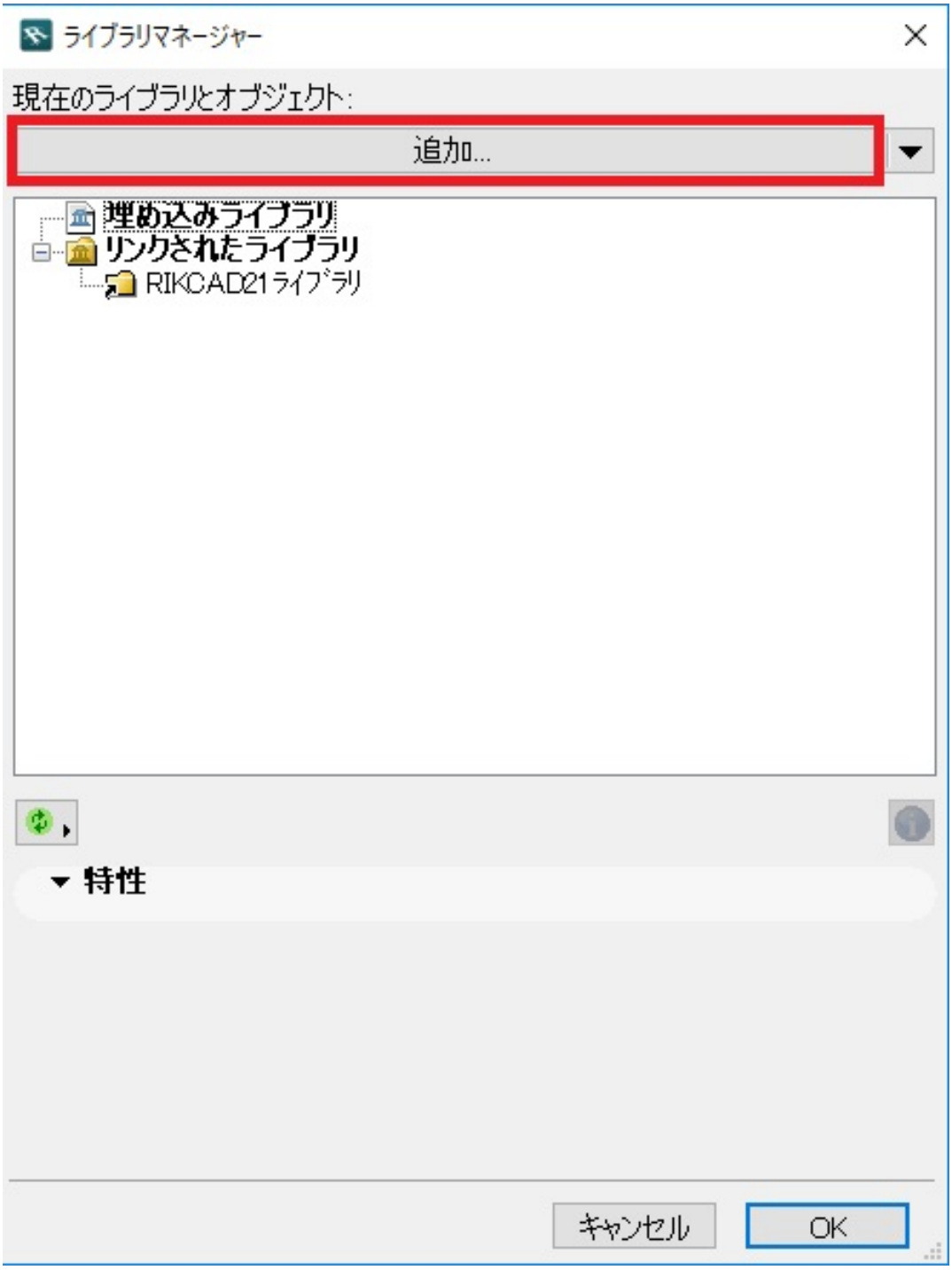


23. 追加ボタンをクリックし、保存したファイルを追加します。
※RIKCAD9は24.へ進みます

※RIKCAD8/RIKCAD7は、
・「追加」ボタンを押す
・ファイル選択画面で、先程、手順14.
で保存した建物データを選択し、「開く」を押す
・ライブラリマネージャー、右下の「OK」を押し、26.へ進みます

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

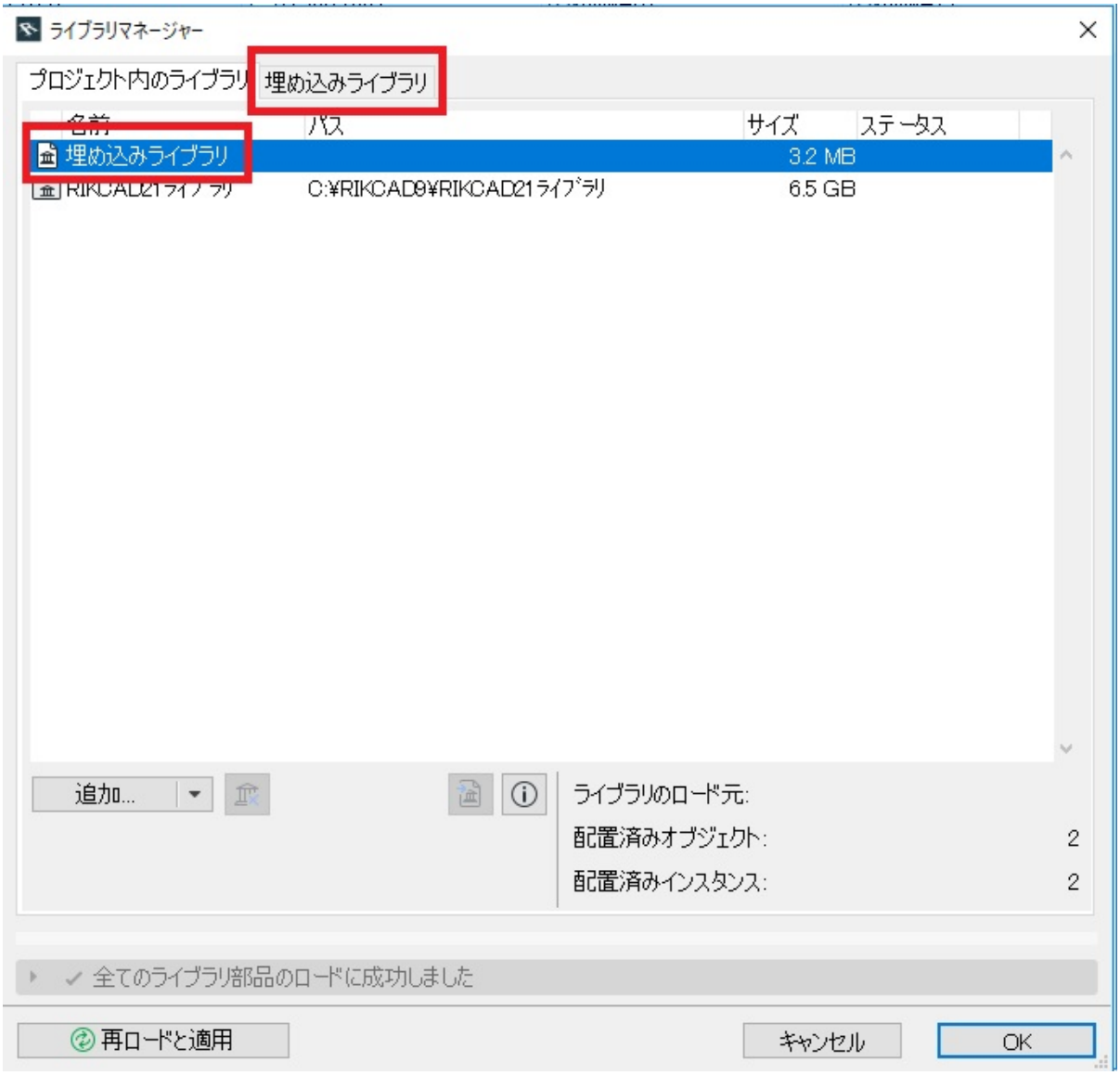
他のソフトとの連携



24. 埋め込みライブラリを選択し、上部埋め込みライブラリタブを選択します。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

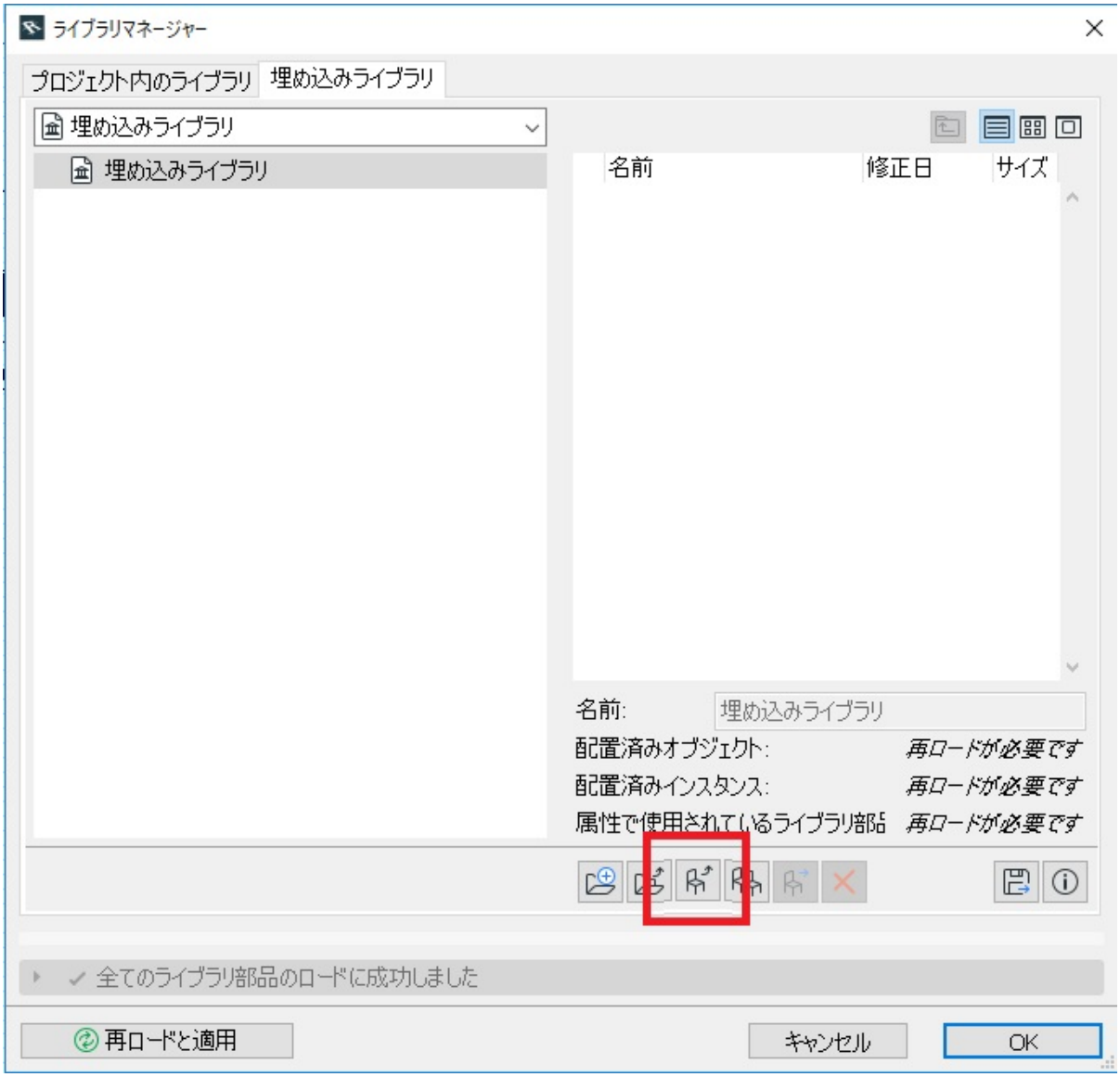
他のソフトとの連携



25. 新しいファイルを選択
したフォルダへ追加ボタンをクリックし、**手順19.**
で保存したGSMファイルを開きます。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

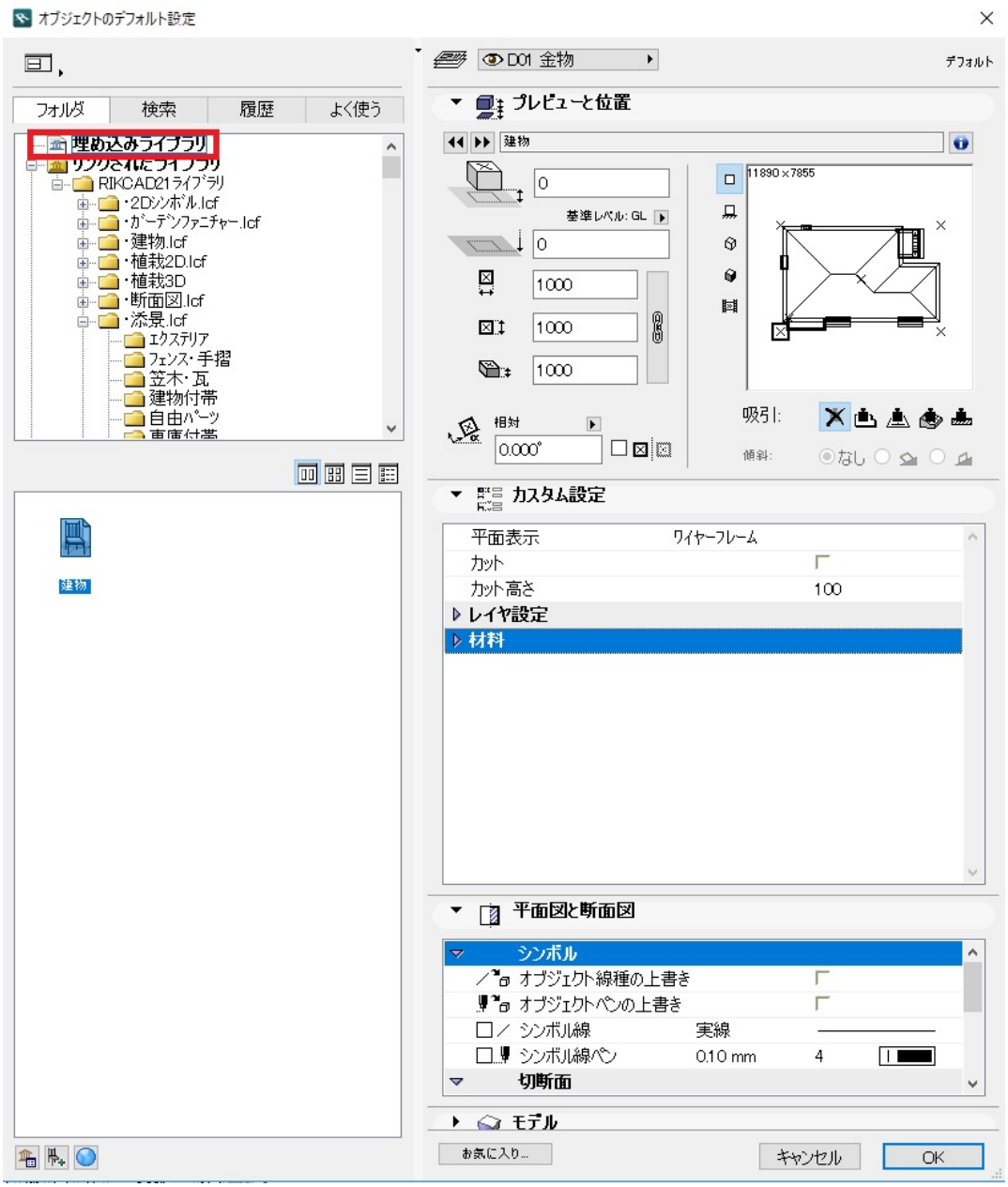
他のソフトとの連携



26. オブジェクトツールの「埋め込みライブラリ」にデータが追加されます。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

他のソフトとの連携



27. カスタム設定の材料項目の中より材料の変更が行えます。

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja

他のソフトとの連携



※V2V5Convフォルダをドライブに保存し、RIKCAD21.exeファイルのショートカットを作成すれば、ショートカットからディスクなしで今後開くことが可能です。

【RIKCAD9用-動画】

関連項目

- 二次元DXF・DWGファイルの取り込み方法

一意的なソリューション ID: #1802
製作者: ヘルプデスク
最終更新: 2019-12-06 15:22

(c) 2024 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2024-03-29 07:17:00
URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=803&artlang=ja