

RIKCAD9

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。

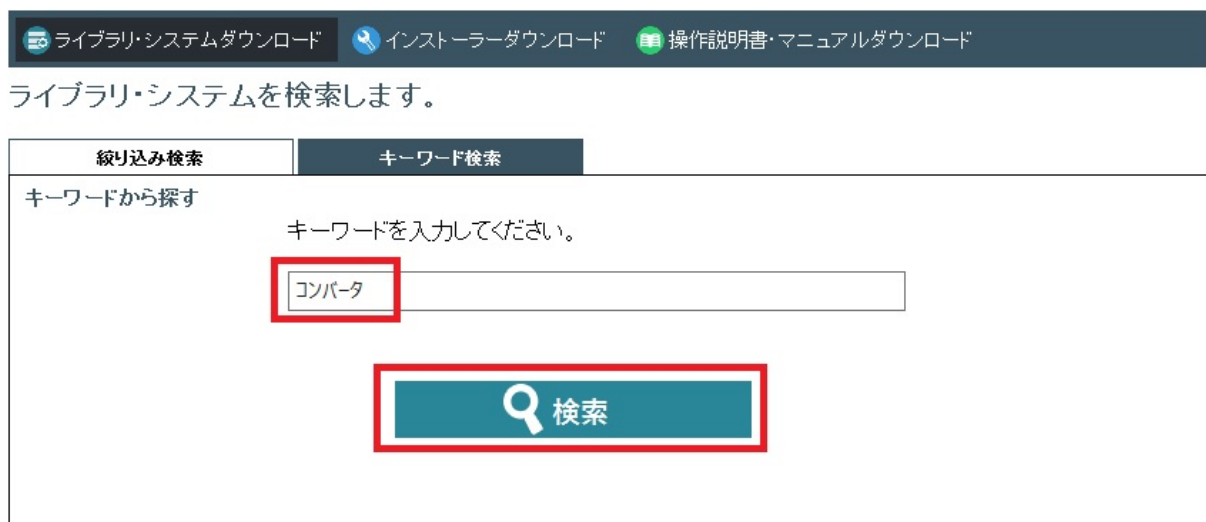


2. ライブラリシステムダウンロードをクリックします。

RIKAD9



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。

RIKCAD9

1件表示しています。

最初へ << 1 >> 最後へ

その他 Other	 V2⇒V5コンバータ 公開日: 2017/8/1 製品種類: その他	 ダウンロード 容量: 110.2MB
詳細情報 対応バージョン: RIKCAD21 Ver.6, RIKCAD7, RIKCAD8		

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。

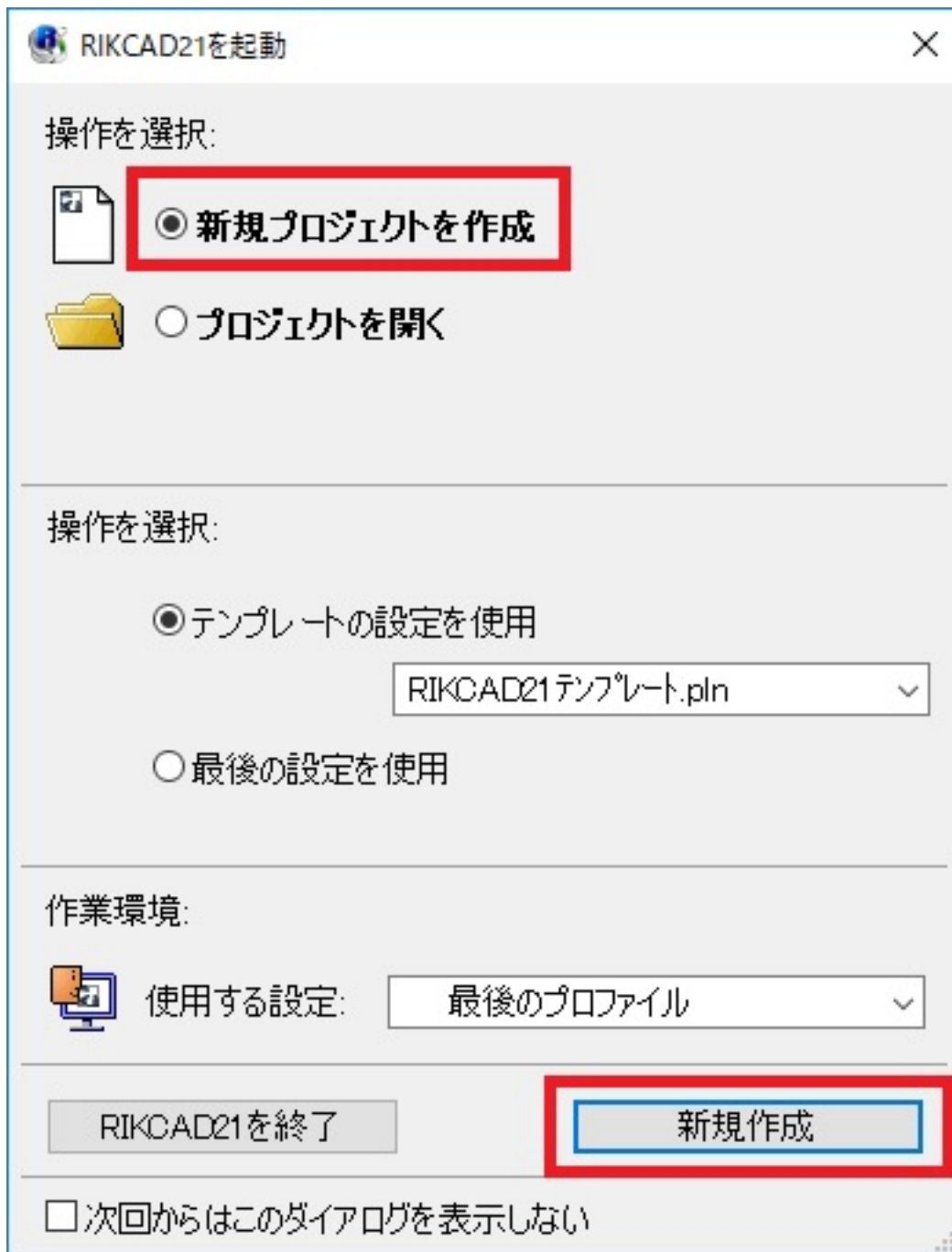
8. 展開されたフォルダ内にある、RIKCAD21.exe  RIKCAD21.exe を実行します。

RIKCAD9

 ListDatabaseSchema.xml	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.xml	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。

RIKCAD9



10. 作図補助をクリックし、DXF⇒GSM変換を選択します。



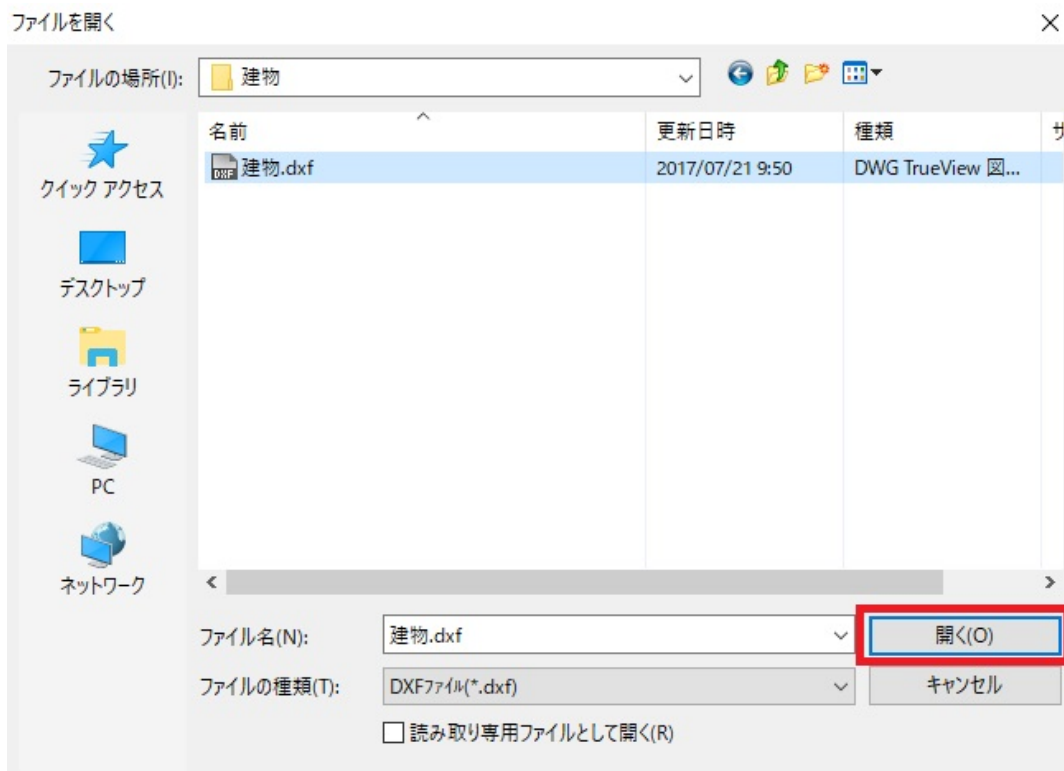
11. ファイルを開く画面が表示されますので、DXFファイルを選択して開きます。

ページ 5 / 17

(c) 2025 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2025-07-03 22:21:00

URL: <http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=50&id=803&artlang=ja>

RIKCAD9



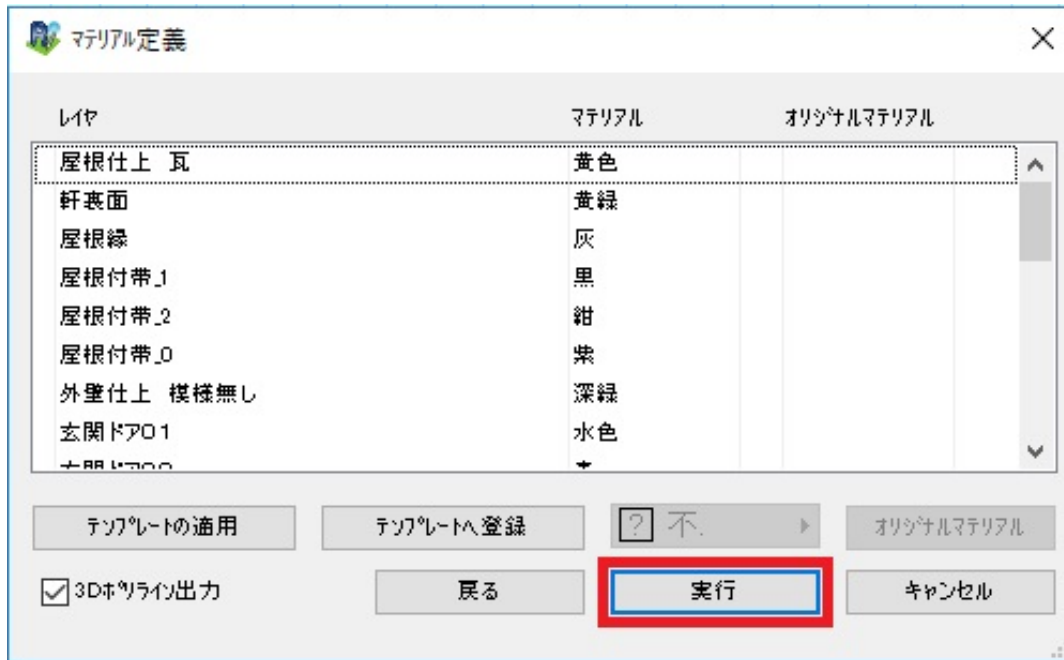
12. 変換設定画面が起動し、次へ進みます。（ここで変換しないレイヤを左側へ移動しておきます）

RIKCAD9

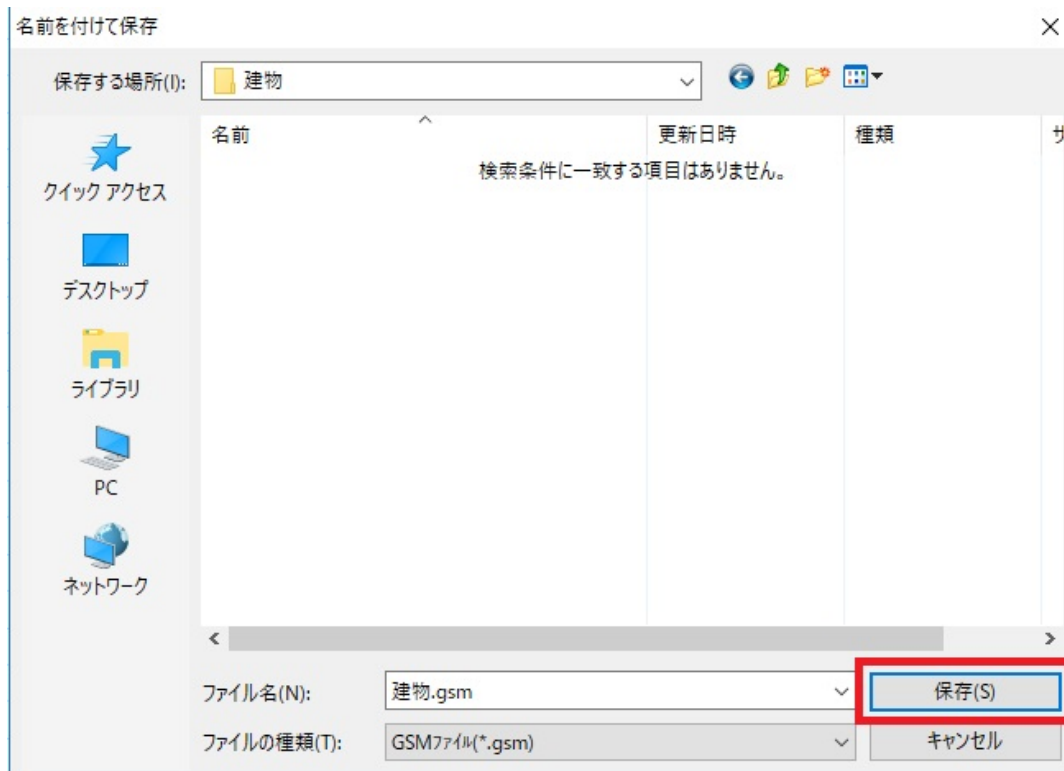


13. マテリアル定義が表示されますので、実行ボタンをクリックします。

RIKCAD9



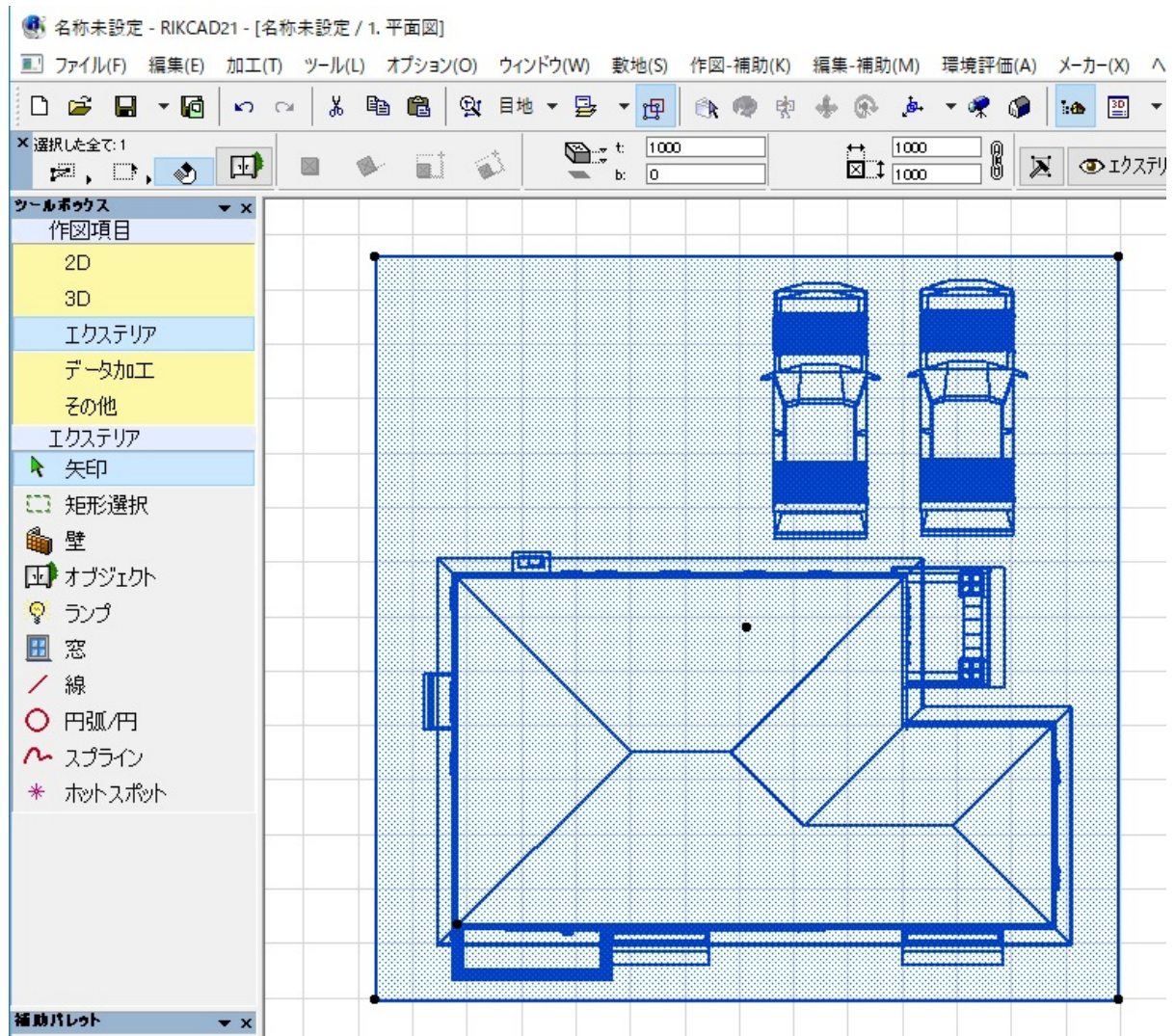
14. 保存場所とファイル名を確認の上保存します。



※ **【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**

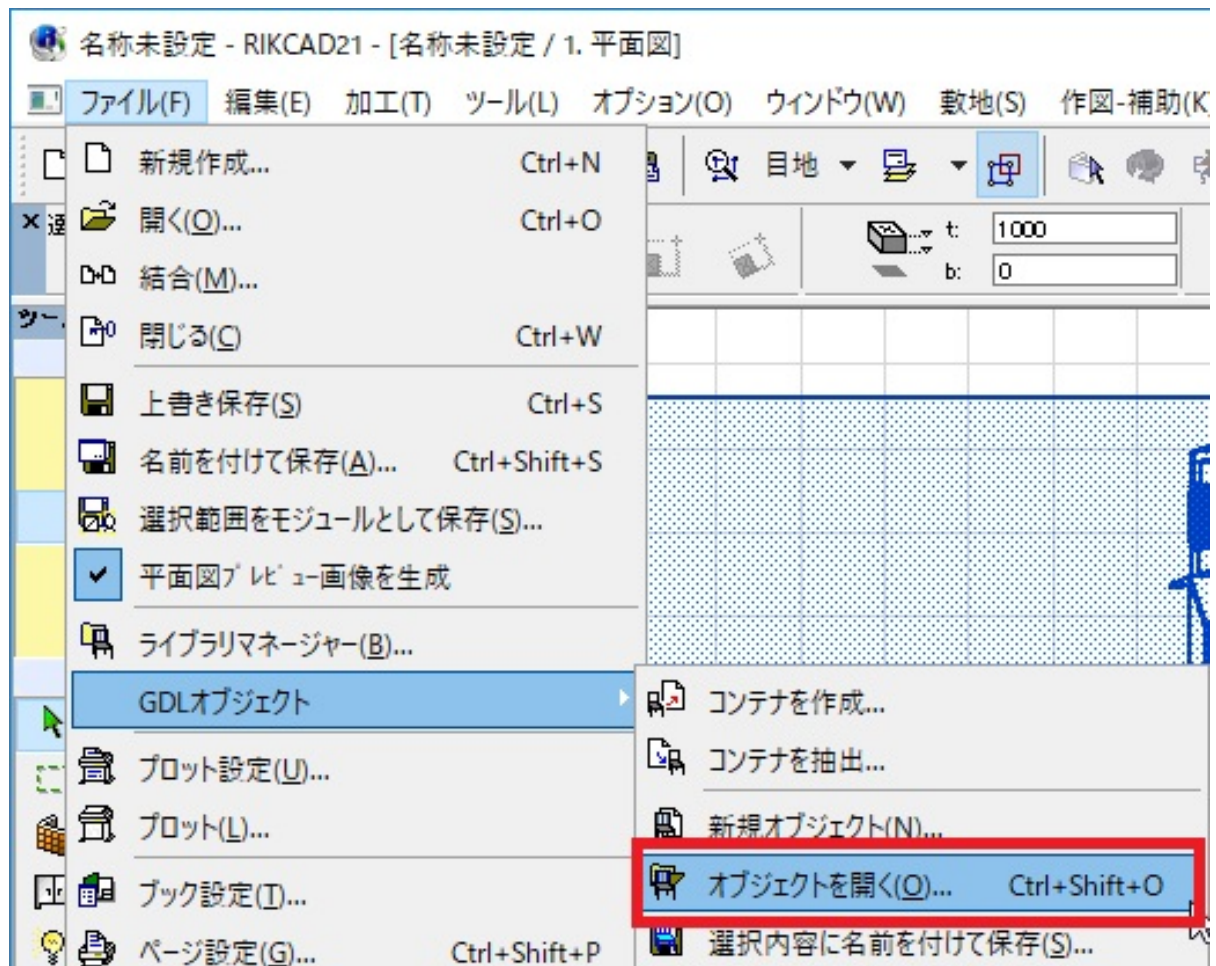
15. オブジェクトツールに変換されたデータがありますので、平面図に配置と選択をします。

RIKCAD9



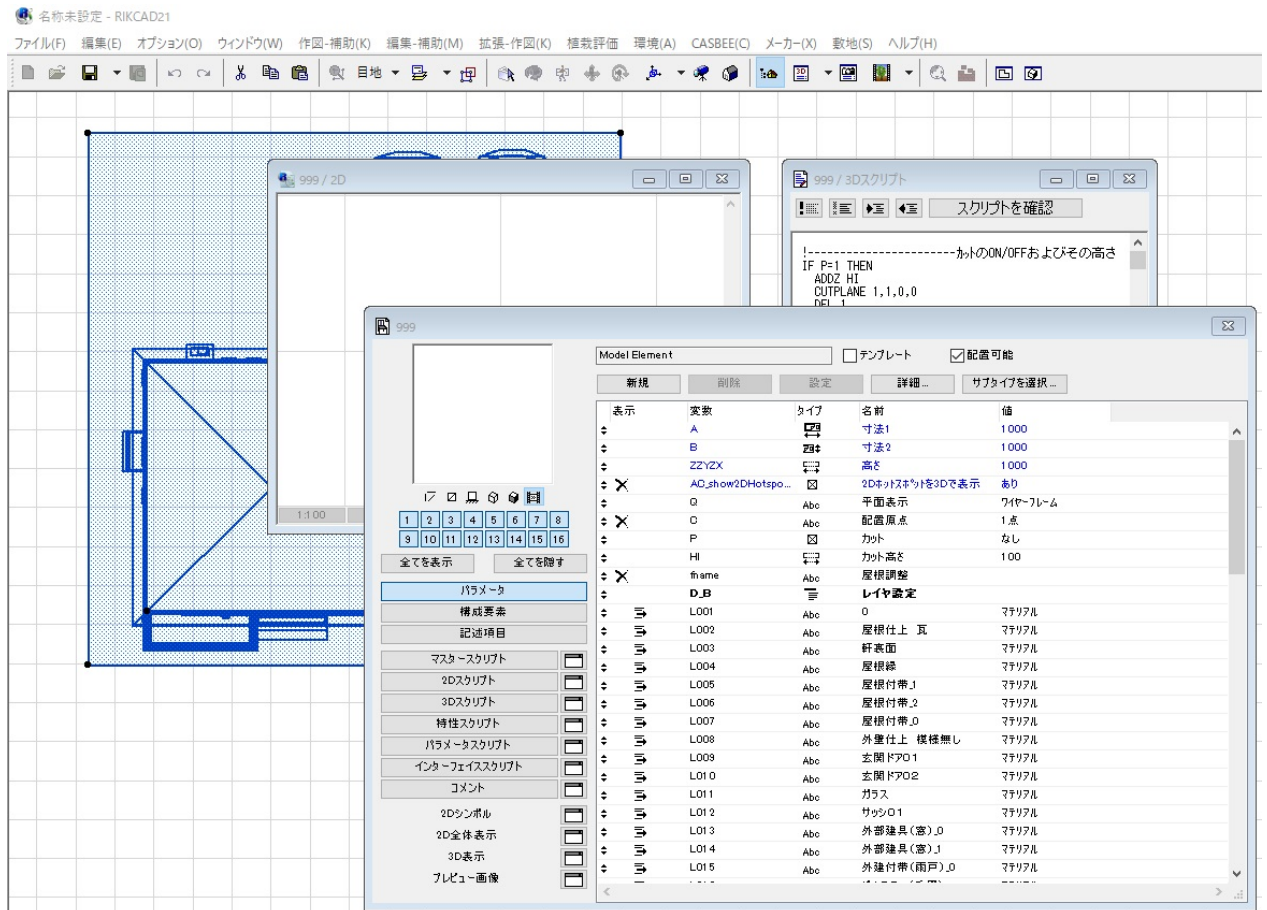
16. メニューバー>ファイル>GDLオブジェクト>オブジェクトを開くをクリックします。

RIKCAD9



17. 下の様な画面が表示されます。

RIKCAD9



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。

RIKCAD9

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。



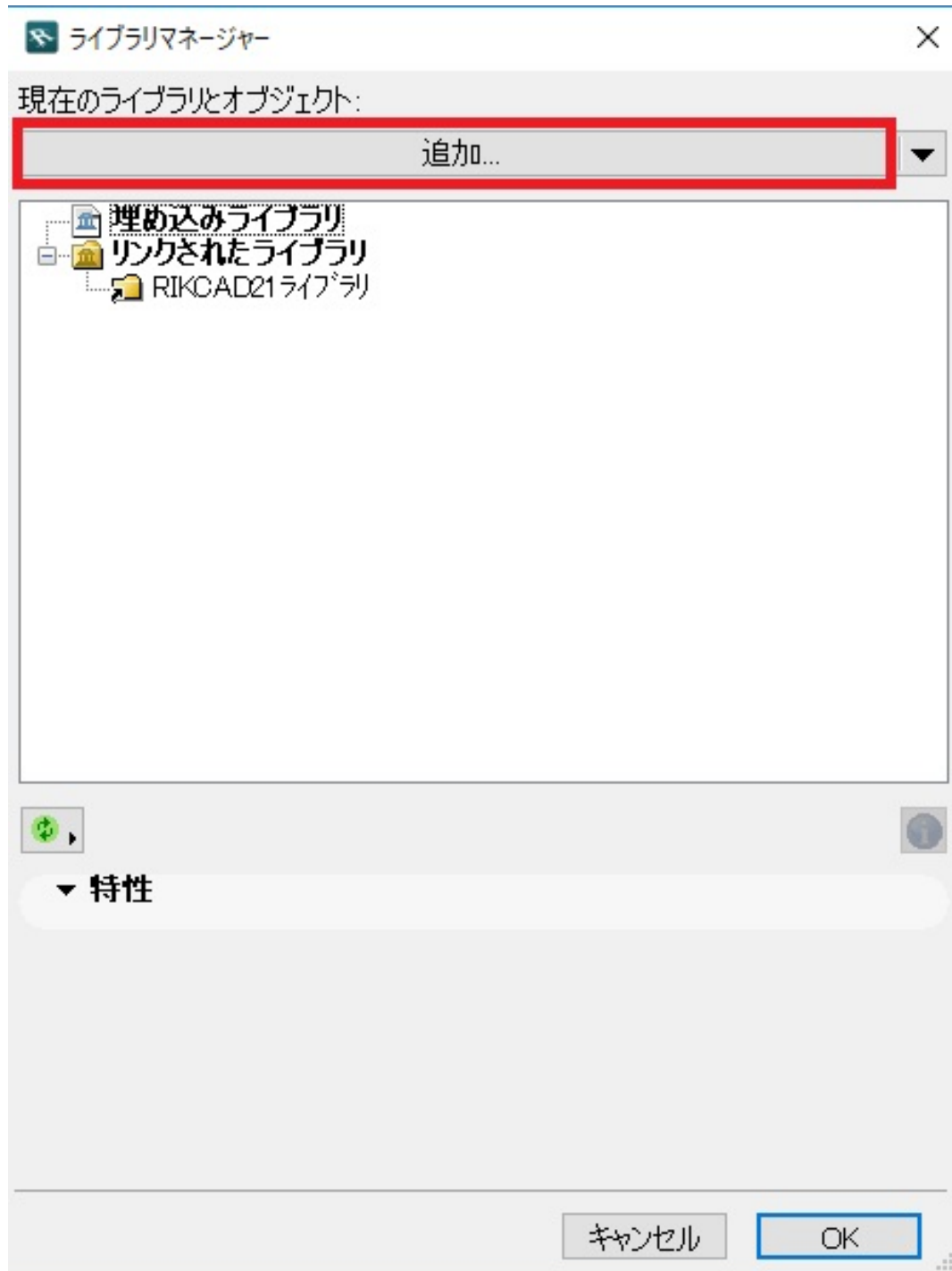
23. 追加ボタンをクリックし、保存したファイルを追加します。

※RIKCAD9は24.へ進みます

※RIKCAD8/RIKCAD7は、

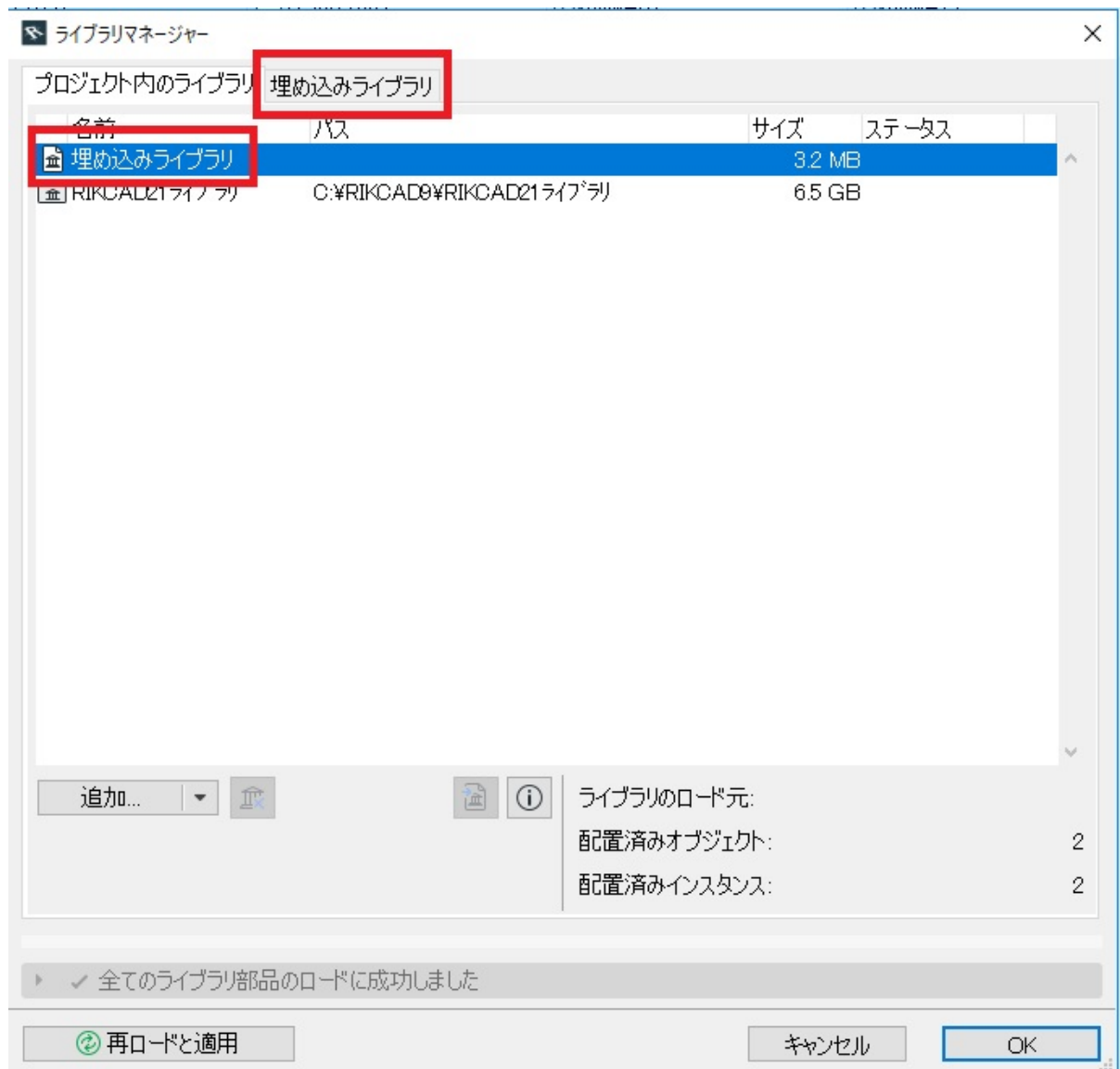
- ・「追加」ボタンを押す
- ・ファイル選択画面で、先程、手順14.で保存した建物データを選択し、「開く」を押す
- ・ライブラリマネージャ、右下の「OK」を押し、26.へ進みます

RIKCAD9

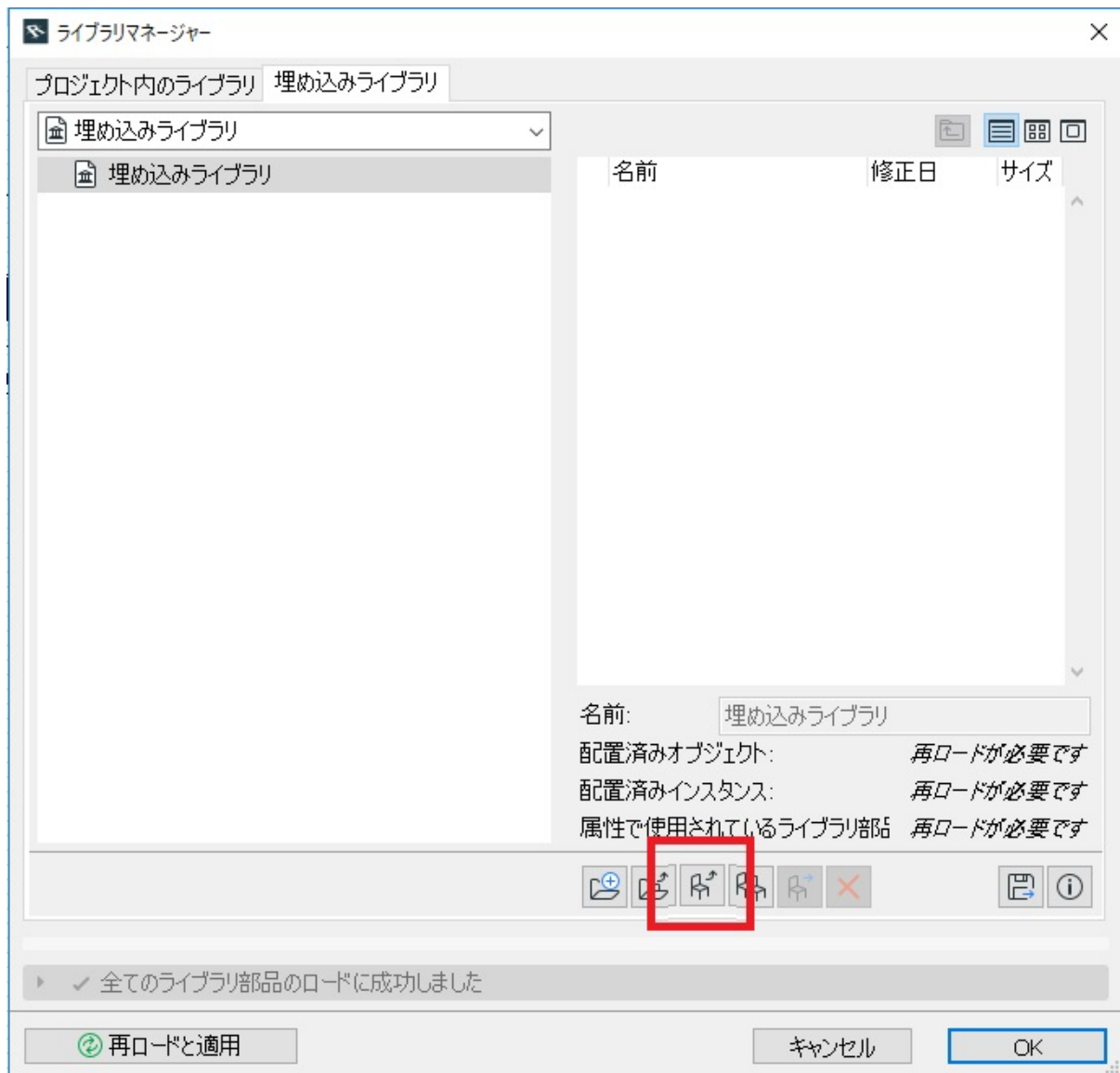


24. 埋め込みライブラリを選択し、上部埋め込みライブラリタブを選択します。

RIKCAD9

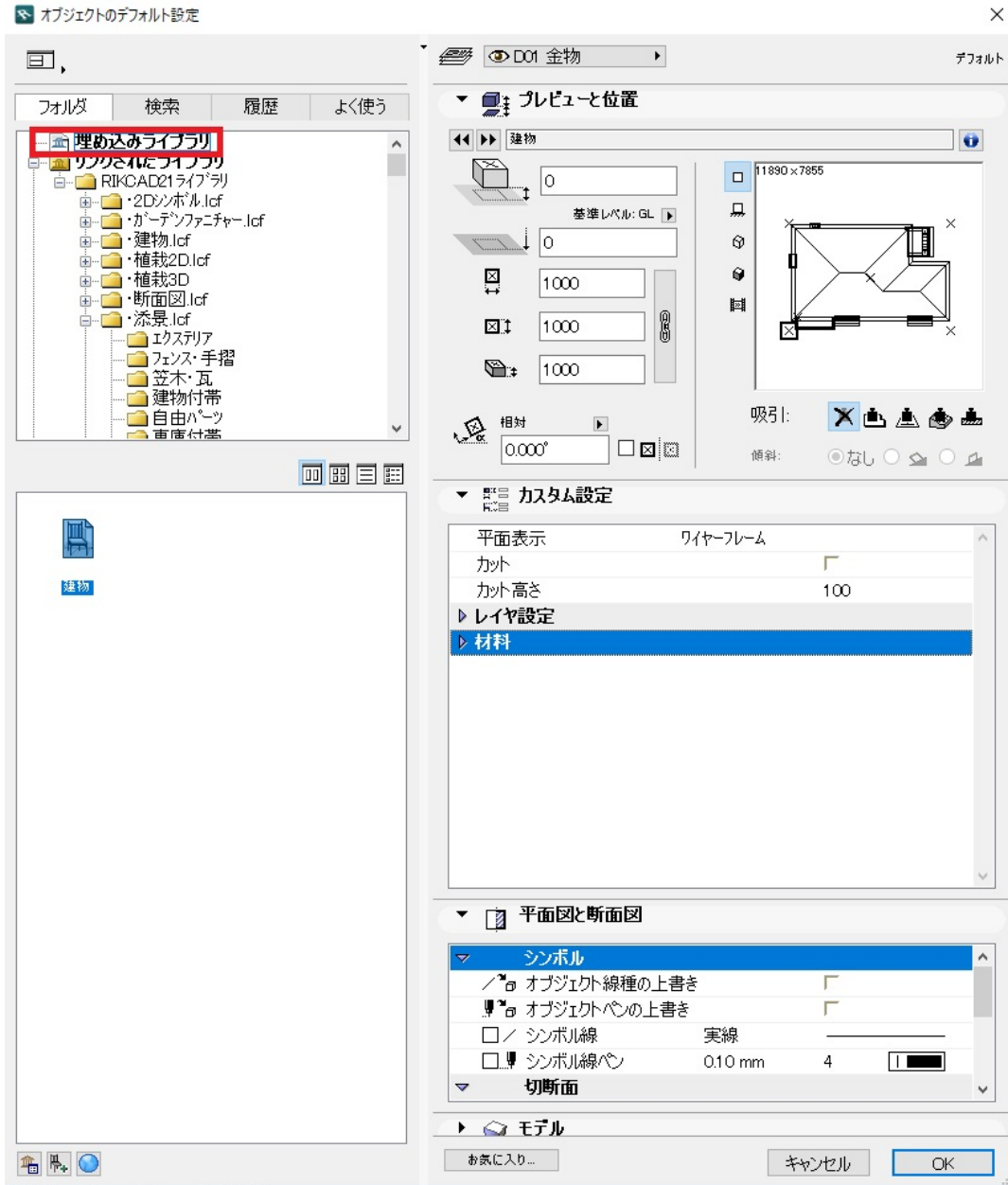


25. 新しいファイルを選択
したフォルダへ追加ボタンをクリックし、**手順19.**
で保存したGSMファイルを開きます。



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。

RIKCAD9



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。

RIKCAD9



※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