

公開コンテンツ一覧

| | |
|--------------------------------|----|
| Revit2020 サンプルモデル更新記録_意匠 | 2 |
| Revit2020 サンプルモデル更新記録_構造 | 3 |
| Revit2020 サンプルモデル更新記録_設備 | 4 |
| Revit2022 構造ライブラリ | 6 |
| Revit2019 構造ライブラリ | 7 |
| Revit2024 設備テンプレート | 8 |
| Revit2023 設備テンプレート | 9 |
| Revit2022 設備テンプレート | 10 |
| Revit2021 設備テンプレート | 11 |
| Revit2020 設備テンプレート | 13 |
| Revit2019 設備テンプレート | 16 |
| Revit2024 設備ファミリ | 17 |
| Revit2023 設備ファミリ | 18 |
| Revit2022 設備ファミリ | 19 |
| Revit2021 設備ファミリ | 20 |
| Revit2020 設備ファミリ | 22 |
| Revit2019 設備ファミリ | 26 |
| 設備ファミリ仕様書 | 27 |
| 共有パラメータ_設備 | 28 |

Revit2020 サンプルモデル更新記録_意匠

サンプルモデルについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|------------|--------------------------|--|
| 2020.2.10 | sample_design | 初版 Revit2021 同梱「サンプル意匠」と同等 ・軽微な修正 |
| 2020.2.14 | sample_design_v1.1 | ・注意事項ルールを追加 |
| 2020.4.14 | sample_architecture_v1.2 | ・ファイル名の変更 ・求積図の不整合を修正 ・集計表 (B 材料表 04 材料表 作業用) の追加 ・その他、軽微な修正 |
| 2020.6.15 | sample_architecture_v1.3 | Revit2021.1 同梱「サンプル意匠」と同等 ・外構のレイアウト修正 ・注意事項ルール リンク方法の記載を修正 ・その他、軽微な修正 |
| 2020.11.18 | バージョン変更なし | ・軽微な修正 |
| 2021.7.26 | sample_architecture_v1.4 | ・造作工事サブカテゴリ 設備モデルとの調整のためサブカテゴリ (天井点検口、設備機器) を追加 |
| 2021.10.20 | バージョン変更なし | ・オートデスク新ロゴへ差し替え |
| 2022.04.30 | sample_architecture_v1.5 | ・「法規チェック図 5 階_設備」を追加 ・7 階不要な部屋境界線を削除 |
| 2022.7.24 | sample_architecture_v1.6 | ・天井プロパティ変更 部屋の境界のチェックを解除 |
| 2023.6.16 | sample_architecture_v1.7 | ・部屋名の変更 1F「電気室」から「EPS1」 1F「EPS」から「EPS2」 ※仕上表別名は EPS で統一 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2020 サンプルモデル更新記録_構造

サンプルモデルについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|------------|-----------------------|---|
| 2020.2.10 | sample_structure | 初版 Revit2021 同梱「サンプル構造」と同等 |
| 2020.2.13 | sample_structure_v1.1 | ・パブリッシュ設定に3Dビューを追加 |
| 2020.3.13 | sample_structure_v1.2 | ・特記仕様書、他一部のシート及びビューの修正 |
| 2020.6.25 | sample_structure_v1.3 | Revit2021.1 同梱「サンプル構造」と同等 ・構造設計概要の修正 ・梁の一部を配置調整 ・軽微な修正 |
| 2020.11.18 | バージョン変更なし | ・軽微な修正 |
| 2021.10.20 | バージョン変更なし | ・オートデスク新ロゴへ差し替え |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2020 サンプルモデル更新記録_設備

サンプルモデルについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|------------|-----------------|---|
| 2020.2.14 | sample_mep | 初版 Revit2021 同梱「サンプル設備」に以下修正を適応 <ul style="list-style-type: none"> ・不具合の出ていたファミリ修正 「エルボロング 接着 給湯用耐熱 VP 管」 ・不要要素、不要リンクの削除 ・注意事項ルールを追加 ・軽微な修正 |
| 2020.6.15 | sample_mep_v1.1 | Revit2021.1 同梱「サンプル設備」と同等 <ul style="list-style-type: none"> ・未使用のファミリの削除 ・ファミリ修正 「D2107_通気金物」 ・矛盾のあるシステム分類を修正 ・リンクビューの表示調整 ・3Dビューのホームビュー設定 ・注意事項ルール リンク方法の記載を修正 ・その他、軽微な修正 |
| 2020.11.18 | sample_mep_v1.2 | <ul style="list-style-type: none"> ・電気設備（幹線・動力）のビューとシートを追加 ・衛生器具、受変電設備、避雷針を配置・差し替え ・ダクト、配管、機器などの他の要素との干渉を修正 ・未入力のパラメータに値を追加（名称、荷重など） ・未使用の電気設備関連の集計表を削除 ・ビューの表示、非表示を調整 ・その他、軽微な修正 |
| 2021. 7.26 | sample_mep_v1.3 | <ul style="list-style-type: none"> ・テンプレート（v1.6）変更対応 ・モデル表現を変更 階層ごとでの各ステージに応じたデータ入力 ※建築 BIM 推進会議で定義されている、BIM で業務を行うための業務区分(ステージ)分けを参考 1 階、屋上：S5（施工等）相当 2 階：S2（基本設計）相当 3 階：S3（実施設計 1）相当 4 階：S4（実施設計 2）相当 5 階：S5（施工等）相当 6 階：S5（施工等）相当 ダクトのみを製造用パーツで表現 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

日本用 Revit コンテンツ 更新記録

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|------------|---------------------------------|---|
| 2021.8.23 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | ・テンプレート (v1.6) 変更に関する微修正 電気設備・照明器具ファミリ差し替え |
| 2021.10.20 | バージョン変更なし | ・オートデスク新ロゴ差し替え |
| 2022.4.30 | sample_mep_v1.4 | ・テンプレート (v1.7) 変更に関する変更 非常照明ファミリ差し替え 機器表用の集計表 (入力、出力用) の変更 6 階エリアの電気図面の更新 (Revit の配線機能を使用、電気システムの設定) 6 階エリアコンセント図面の追加 |
| 2022.12.6 | sample_mep_v1.5 | ・製造用パーツに関するビューフィルタ変更 パターン〈塗り潰し〉を設定 補足 : Revit2023 で改善されたフィルタ設定パターンが〈優先設定なし〉でも有効になっていた問題が解決し、従来設定ではフィルタが R2023 アップデート時効かない問題があった |
| 2023.6.16 | sample_mep_v1.6 | ・スペース名の変更 1F「電気室」から「EPS1」 1F「EPS」から「EPS2」 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2022 構造ライブラリ

ライブラリについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|-----------------------------------|---|
| 2024.1.24 | RUG- StructureLibrary2022_v2.0 | 初版 Revit2019 構造ライブラリ v1.1 よりファミリーを一新し、BLCJ 構造標準パラメータを実装。 テンプレート、ファミリー、マッピングテーブル、共有パラメータファイルの他、ファミリー解説用サンプルモデルおよび Dynamo サンプルも同梱。 詳細は こちらのセミナー で解説。 |
| | | |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2019 構造ライブラリ

ライブラリについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|----------|-----------------------------------|--------------------------------|
| ** | RUG-StructureLibrary2019 | 初版 |
| 2020.7.3 | RUG-StructureLibrary2019 _v1.1 | ・ファミリフォルタ及びテンプレートに SRC ファミリを追加 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2024 設備テンプレート

テンプレートについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|------------------------------|--|
| 2023.9.28 | revit_2024_mep_template_v2.0 | 初版 Revit2022 テンプレートと同等 revit_2021_mep_template_v2.0 および revit_2022_mep_template_v2.0 2023.9.29 更新記録を参照 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2023 設備テンプレート

テンプレートについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|------------------------------|--|
| 2023.9.28 | revit_2023_mep_template_v2.0 | 初版 Revit2022 テンプレートと同等 revit_2021_mep_template_v2.0 および revit_2022_mep_template_v2.0 2023.9.29 更新記録を参照 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2022 設備テンプレート

テンプレートについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|---------------------------------|--|
| 2022.5.6 | revit_2022_mep_template_v1.7 | 初版 Revit2020 テンプレートと同等 revit_2020_mep_template_v1.7 2022.5.6 更新記録を参照 |
| 2022.6.4 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | ・ファミリ不具合修正に伴うファミリの差し替え ※ファミリ更新を参照 |
| 2022.8.12 | Revit_2022_mep_template_v1.8 | Revit2020 テンプレートと同等 revit_2020_mep_template_v1.8 参照 2022.8.12 更新記録を参照 |
| 2023.9.28 | revit_2022_mep_template_v2.0 | Revit2021 テンプレートと同等 revit_2021_mep_template_v2.0 2023.9.29 更新記録を参照 ・電気設定 回路命名規則の追加 (REXJ 電気 回路用) |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2021 設備テンプレート

テンプレートについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|---------------------------------|---|
| 2021.7.26 | revit_2021_mep_template_v1.6 | 初版 Revit2020 テンプレートと同等 revit_2020_mep_template_v1.6 2021.7.26 更新記録を参照 ・プロジェクト転送用テンプレートを同梱 RUGJPN_MEP_Template_Const_2021_v1.6 テンプレートには施工用配管タイプを追加 プロジェクト転送用として利用可能 |
| 2021.8.23 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | Revit2020 テンプレートと同等 revit_2020_mep_template_v1.6 2021.8.23 更新記録を参照 |
| 2021.9.15 | revit_2021_mep_template_v1.6.1 | Revit2020 テンプレートと同等 revit_2020_mep_template_v1.6.1 参照 2021.9.15 更新記録を参照 |
| 2022.2.24 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | ・ファミリー不具合修正に伴うファミリーの差し替え ※ファミリー更新を参照 |
| 2022.5.6 | Revit_2021_mep_template_v1.7 | Revit2020 テンプレートと同等 revit_2020_mep_template_v1.7 参照 2022.5.6 更新記録を参照 |
| 2022.6.4 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | ・ファミリー不具合修正に伴うファミリーの差し替え ※ファミリー更新を参照 |
| 2022.8.12 | Revit_2021_mep_template_v1.8 | Revit2020 テンプレートと同等 revit_2020_mep_template_v1.8 参照 2022.8.12 更新記録を参照 |
| 2023.9.28 | Revit_2021_mep_template_v2.0 | ・ファミリーの更新(Ver2.0) ・機器表特記(凡例) 入出力対応 ・勾配単位を%→1:比率に変更 ・機械設定の変更(陰線) ・電気設定の変更(陰線、配電システム、電圧、配線、配線タイプ) ・ビューテンプレート一部修正・追加 ・ファミリー更新に伴う集計表修正 |

| | | |
|--|--|---|
| | | <ul style="list-style-type: none">・スペースの集計表で利用する階高のパラメータを変更「部屋高さ (レベル指定)」→「階高」・REXJ 設備 静圧計算用に共有パラメータを追加<ul style="list-style-type: none">継手抵抗 NO.・REXJ 電気用に配線に共有パラメータを追加<ul style="list-style-type: none">付帯記号付帯記号 2敷設情報・REXJ 電気用に回路に共有パラメータを追加<ul style="list-style-type: none">電気_回路番号・REXJ 電気用 配線タグを追加・プロジェクト転送用テンプレートは今回未同梱 (RUGJPN_MEP_Template_Const_2021_v1.8 をご活用ください) |
|--|--|---|

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2020 設備テンプレート

テンプレートについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|------------------------------|---|
| 2020.2.14 | revit_2020_mep_template | 初版 Revit2020.2 コンテンツサイト で公開された 「RUGJPN_MEP_Template」と同等 ファイル名はバージョンを追加 「RUGJPN_MEP_Template_2020」 ・不具合の出ていたファミリ修正 「エルボロング 接着 給湯用耐熱 VP 管」 ・ファミリタイプ設定 「20 ガラス繊維強化プラスチック管 GRP」 ・その他、軽微な修正 |
| ** | revit_2020_mep_template_v1.1 | ・軽微な修正 |
| 2020.2.25 | revit_2020_mep_template_v1.2 | revit_2019_mep_template_v1.1 と同等 ・不要要素、不要リンクの削除 |
| 2020.6.15 | revit_2020_mep_template_v1.3 | revit_2019_mep_template_v1.2 と同等 ・スペースビューを追加 |
| 2020.9.18 | revit_2020_mep_template_v1.4 | <ul style="list-style-type: none"> ・平面図ビューの追加 <ul style="list-style-type: none"> C20.1_総合図 (平面図) C32.1_設備プロット C33.2_動力登録 C34.2_荷重登録_床置 C35.1_スリーブ図 A10.1_建築平面図 ・凡例の削除 <ul style="list-style-type: none"> 特記_L21_照明器具姿図 ・集計表の削除及び編集 <ul style="list-style-type: none"> E.電気設備 未整備集計表を削除 01_Room→Space 面積判定パラメータを改良 ・断熱材とライニングタイプの簡素化 <ul style="list-style-type: none"> 既定値 以外削除 ・配管タイプ及び配管継手の簡素化 <ul style="list-style-type: none"> 00_供給、00_冷媒、00_排水 以外を削除 関連の継手を同様に削除 ※別途追加配管タイプを公開予定 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

日本用 Revit コンテンツ 更新記録

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|---------------------------------|---|
| | revit_2020_mep_template_v1.5 | - |
| 2021.7.26 | revit_2020_mep_template_v1.6 | <ul style="list-style-type: none"> ・バージョンをファミリと合わせ 1.6 とする ・ビュー設定の大幅改定 ・フィルターを体系化 ・タグを体系化して命名規則を整理 ・ビュー設定変更に伴うファミリの差し替え ・ブラウザ構成の変更(セクション別) ・集計表に、バルブリストを追加 ・集計表に、チャンバーリストを追加 ・線の太さ、線種パターンを整理 ・負荷分類を整理 ・プロジェクト転送用テンプレートを同梱 RUGJPN_MEP_Template_Const_2020_v1.6 テンプレートには施工用配管タイプを追加 プロジェクト転送用として利用可能 |
| 2021.8.23 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | <ul style="list-style-type: none"> ・軽微な変更 ・電気設備ファミリ v1.6 を上書き ・ダンパファミリ v1.6 を上書き ※ファミリ更新を参照 |
| 2021.9.15 | revit_2020_mep_template_v1.6.1 | <ul style="list-style-type: none"> ・電気設備/照明器具 差し替え ・ダクト付属品>ダンパファミリ v1.6.1 を上書き ・不要ファミリ削除 旧ダンパに設定された共有ファミリ「方向」を削除 |
| 2022.2.24 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | <ul style="list-style-type: none"> ・ファミリ不具合修正に伴うファミリの差し替え ※ファミリ更新を参照 |
| 2022.5.6 | revit_2020_mep_template_v1.7 | <ul style="list-style-type: none"> ・ファミリの更新(Ver1.7) ・詳細図ファミリの追加(配線記号用) ・配線タイプの追加 ・ビューテンプレートのフィルタに「MEP_設備-GC 回路」を追加およびビューテンプレートの一部修正 ・配電システム設定の一部修正 (L-L、L-G の電圧設定変更) ・集計表 (機器表) を入力用、出力用、型録用わけとプロジェクトパラメータ (制気口 : 演算記号 : 整数 : データ) の追加 |

日本用 Revit コンテンツ 更新記録

| | | |
|-----------|---------------------------------|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> ・凡例_電気_非常照明 照度範囲の照度範囲円を詳細線分に修正 ・プロジェクト転送用テンプレート (RUGJPN_MEP_Template_Const_2020_v1.7) を同梱 施工用配管タイプに「空調ドレン用結露防止層付硬質塩化ビニル管」、「建築設備用ポリエチレン管」を追加 |
| 2022.6.4 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | <ul style="list-style-type: none"> ・ファミリ不具合修正に伴うファミリの差し替え ※ファミリ更新を参照 |
| 2022.8.12 | revit_2020_mep_template_v1.8 | <ul style="list-style-type: none"> ・配管システム立上り・立下り記号統一 -複線立下り、複線立上り、単線立上り、単線ティーアップ記号：1 -単線立下り：13 -単線ティーダウン記号：15 ・施工向け配管タイプ継手ファミリ修正 (RUGJPN_MEP_Template_Const) 「155_ビニル管_空調ドレン用結露防止層付硬質塩化ビニル管」及び 「172_ポリエチレン管_建築設備用ポリエチレン管」に設定された、エルボの勾配対応 |
| | | <p>以降更新予定無し</p> <p>バージョン Revit2021 をご利用ください</p> |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2019 設備テンプレート

テンプレートについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|--|---|
| 2020.2.14 | revit_2019_mep_template | 初版 Revit2020.2 コンテンツサイト で公開された 「RUGJPN_MEP_Template」と同等 ファイル名はバージョンを追加 「RUGJPN_MEP_Template_2019」 ・不具合の出ていたファミリ修正 「エルボロング 接着 給湯用耐熱 VP 管」 ・ファミリタイプ設定 「20 ガラス繊維強化プラスチック管 GRP」 ・その他、軽微な修正 |
| 2020.2.25 | revit_2019_mep_template_v1.1 | ・不要要素、不要リンクの削除 |
| 2020.6.15 | revit_2019_mep_template_v1.2 | ・スペースビューを追加 |
| 2020.9.18 | revit_2019_mep_template_v1.4 ※Revit2020 とバージョンを統一 | ・平面図ビューの追加 C20.1_総合図 (平面図) C32.1_設備プロット C33.2_動力登録 C34.2_荷重登録_床置 C35.1_スリーブ図 A10.1_建築平面図 ・凡例の削除 特記_L21_照明器具姿図 ・集計表の削除及び編集 E.電気設備 未整備集計表を削除 01_Room→Space 面積判定パラメータを改良 ・断熱材とライニングタイプの簡素化 既定値 以外削除 ・配管タイプ及び配管継手の簡素化 00_供給、00_冷媒、00_排水 以外を削除 関連の継手を同様に削除 ※別途追加配管タイプを公開予定 |
| | | 以降更新予定無し バージョン Revit2020 をご利用ください |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2024 設備ファミリ

ファミリについて更新内容(概要)をご確認ください。

| | | |
|-----------|---|---|
| 2023.9.28 | RUG_MEP_family_Part1_Mechanical_2024_v2.0 | 初版 Revit 2021 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_Part1_Mechanical_2021_v2.0 2023.9.29 更新記録を参照 |
| 2024.1.5 | RUG_MEP_family_Part2_Electrical_2024_v2.0 | Revit 2021 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_Part1_Electrical_2021_v2.0 ※詳細は「RUG ジェネリックファミリ_公開リスト_20230105」参照 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2023 設備ファミリ

ファミリについて更新内容(概要)をご確認ください。

| | | |
|-----------|---|---|
| 2023.9.28 | RUG_MEP_family_Part1_Mechanical_2023_v2.0 | 初版 Revit 2021 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_Part1_Mechanical_2021_v2.0 2023.9.29 更新記録を参照 |
| 2024.1.5 | RUG_MEP_family_Part2_Electrical_2023_v2.0 | Revit 2021 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_Part1_Electrical_2021_v2.0 ※詳細は「RUG ジェネリックファミリ_公開リスト_20230105」参照 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2022 設備ファミリ

ファミリについて更新内容(概要)をご確認ください。

| | | |
|-----------|---|---|
| 2022.5.6 | RUG_MEP_family_2022_v1.7 | 初版 Revit 2020 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_2020_v1.7 2022.5.6 更新記録を参照 |
| 2022.6.4 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | ・ファミリ不具合修正 上記アップデートにおいて非常用照明ファミリが旧バージョンであったため差し替え |
| 2023.9.28 | RUG_MEP_family_Part1_Mechanical_2022_v2.0 | Revit 2021 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_Part1_Mechanical_2021_v2.0 2023.9.29 更新記録を参照 |
| 2024.1.5 | RUG_MEP_family_Part2_Electrical_2022_v2.0 | Revit 2021 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_Part1_Electrical_2021_v2.0 ※詳細は「RUG ジェネリックファミリ_公開リスト_20230105」参照 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2021 設備ファミリ

ファミリについて更新内容(概要)をご確認ください。

| | | |
|-----------|---|---|
| 2021.7.26 | RUG_MEP_family_2021_v1.6 | 初版 Revit 2020 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_2020_v1.6 2021.7.26 更新記録を参照 |
| 2021.8.23 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | Revit 2020 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_2020_v1.6 2021.8.23 更新記録を参照 |
| 2021.9.15 | RUG_MEP_family_2021_v1.6.1 | Revit 2020 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_2020_v1.6.1 2021.9.15 更新記録を参照 |
| 2022.2.24 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | ・ファミリ不具合修正 上記アップデートにおいてシンボルファミリの必要タイプが削除されていたため、差し替え |
| 2022.5.6 | RUG_MEP_family_2021_v1.7 | Revit 2020 ファミリライブラリと同等 RUG_MEP_family_2020_v1.7 2022.5.6 更新記録を参照 |
| 2022.6.4 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | ・ファミリ不具合修正 上記アップデートにおいて非常用照明ファミリが旧バージョンであったため差し替え |
| 2023.9.28 | RUG_MEP_family_Part1_Mechanical_2021_v2.0 | ・BLCJ2.0 公開に伴う共有パラメータの変更/ 追加、パラメータ記載仕様の変更 【共通】 「仕様書バージョン」→「BLCJ 仕様バージョン」 「認証・規格」追加 「データ作成年月」追加 「FamilyVersion」: VerX.X→X.X 「Author」: Revit User Group→Japan Revit User Group 【衛生陶器】 「JIS 記号」→「認証・規格」 「グレード」 「空間寸法_幅」 「空間寸法_奥行」 「空間寸法_高さ」 「レイアウトピッチ」 |

日本用 Revit コンテンツ 更新記録

| | | |
|----------|---|--|
| | | <p>「使用水」 「電源の有無」 「給湯の有無」 「排水接続の位置」 ・タイプパラメータ/インスタンスパラメータへの一部切り替え ・施工用タグの追加 衛生器具用、機械設備用 ・機械設備ファミリ追加/更新/統合 ※詳細は「RUG ジェネリックファミリ_公開リスト_20230928」参照</p> |
| 2024.1.5 | RUG_MEP_family_Part2_Electrical_2021_v2.0 | <p>・BLCJ2.0 公開に伴う共有パラメータの変更/追加、パラメータ記載仕様の変更 ・シンボルファミリを一般注釈から詳細項目へ変更 ・ファミラインナップ一部拡充 ※詳細は「RUG ジェネリックファミリ_公開リスト_20230105」参照</p> |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2020 設備ファミリ

ファミリについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|-----------------------------|--|
| ** | RUG_MEP_family_Feb2020 | 初版 Revit2020.1 コンテンツサイト 及び Revit2020.2 コンテンツサイト で公開された Japan_RUG 「3_電気設備」及び「4_機械設備」と同等 |
| 2020.2.26 | RUG_MEP_family_Feb2020_v1.1 | RUG_MEP_family_Feb2019 と同等 Revit2021 に同梱された、Japanese_RUG 「3_電気設備」及び「4_機械設備」と同等 ・ファミリ修正 「060_ダンパー_角型」「060_ダンパー_丸型」 ・その他、重複ファミリの削除を含める軽微な修正 |
| 2020.5.27 | RUG_MEP_family_Feb2020_v1.2 | RUG_MEP_family_Feb2019_v1.1 と同等 ・ファミリ修正 「D2107_通気金物」 ・ファミリ追加 4_機械設備>衛生器具フォルダに 5.衛生陶器 |
| 2020.6.12 | バージョン変更なし | ・フォルダ名の微修正 「5.パッケージ型空調機」 |
| 2020.7.3 | RUG_MEP_family_Feb2020_v1.3 | ・ファミリ修正 機械設備における詳細レベルの表現の統一 |
| 2020.9.18 | RUG_MEP_family_Feb2020_v1.4 | ・ファミリ修正 盤ファミリの表示設定 又フォルダ名を「電力設備」へ変更 ・ファミリ追加 (3_電気設備>電気設備) 受変電設備 電力貯蔵設備 雷保護設備 ・ファミリの追加に伴い、 3_電気設備のフォルダ を再編成 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

| | | |
|-------------------|---------------------------------|---|
| <p>2020.10.27</p> | <p>RUG_MEP_family_2020_v1.5</p> | <ul style="list-style-type: none"> ・ファミリ削除 「08050_SA_インバート柵β」 「08060_RA_ため柵β」 βバージョンのため削除 ・ファミリ追加（3_電気設備>電気設備） 発電設備 ・フォルダ名「電力設備」を「盤」へ再度変更 ・ファミリ追加（4_機械設備>配管付属品） 柵 ・ファミリの追加に伴い、 4_機械設備>配管付属品フォルダ を再編成 |
| <p>2021.7.26</p> | <p>RUG_MEP_family_2020_v1.6</p> | <p>【共通】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・パラメータ「FamilyVersion」を追加 値を ver1.6 とする 対象カテゴリ： 電気設備・配管付属品・衛生器具・照明器具・ 機械設備・ダクト付属品・スプリンクラ・制気口 ・ファミリ内のシンボルの変更 サブカテゴリ切り替えから、注釈ネストファミリへ <p>【機械】</p> <p>追加</p> <ul style="list-style-type: none"> ・13090_冷温水ヘッダー ・C0100_BV_F_G ・C0100_BV_G ・C0701_二方弁装置 ・090_たわみ継手_角型 ・090_たわみ継手_丸型 ・100_風量測定口 <p>差し替え</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ダンパ 施工用パラメータを追加し差し替え ・バルブ ルックアップテーブルで形状可変可能 <p>【タグ】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・05_ダク_施工用を追加 <p>※テンプレートに含まれないタグのみファミリライブラリ で公開</p> |

日本用 Revit コンテンツ 更新記録

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|-----------|---------------------------------|---|
| 2021.8.23 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | <p>・ファミリー変更</p> <p>-対象カテゴリ：電気設備、照明器具</p> <p>ファミリー内のシンボルの変更</p> <p>サブカテゴリ切り替えから、注釈ネストファミリへ</p> <p>※2021.7.26 更新 v1.6 での未対応カテゴリ</p> <p>-ダクト付属品（ダンパー）</p> <p>VD 操作部の修正</p> <p>3D 表示 FD 操作部の修正</p> <p>ネストシンボルのカテゴリを特殊設備へ変更</p> <p>-電気設備（太陽光発電）</p> <p>ファミリー名の修正 50701→50702</p> <p>・ファミリー追加</p> <p>(3_電気設備>電気設備>発電設備)</p> <p>自家発電ファミリなど7つのファミリーを追加</p> <p>(3_電気設備>電気設備)</p> <p>火災報知器(18)</p> <p>照明装置(19)</p> <p>通信装置(32)</p> <p>電気器具(27)</p> |
| 2021.9.15 | RUG_MEP_family_2020_v1.6.1 | <p>・ファミリー変更</p> <p>【電気】</p> <p>-対象カテゴリ：電気設備、照明器具、火災報知器、照明装置、通信装置</p> <p>一部の共有パラメータを差し替え、削除、追加</p> <p>【機械】</p> <p>-対象カテゴリ：ダクト付属品>ダンパー</p> <p>パーツタイプを修正</p> <p>不要コネクタの削除</p> <p>コネクタ設定 左：右=1:2と統一</p> <p>ネストファミリ「方向」を非表示</p> <p>バージョンを 1.6. →1.6.1 へ変更</p> |
| 2022.2.24 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | <p>・ファミリー不具合修正</p> <p>上記アップデートにおいてシンボルフAMILIの必要タイプが削除されていたため、差し替え</p> |
| 2022.5.6 | RUG_MEP_family_2020_v1.7 | <p>・ファミリー変更</p> <p>【機械/電気】</p> <p>-対象カテゴリ：衛生器具（給湯・衛生陶器の</p> |

| | | |
|----------|---------------------------------|--|
| | | <p>一部)、機械設備 (ファンコイルユニット、パッケージ型空調機・全熱交換器・送風機の一部)、照明器具 (全て)</p> <p>極数設定を変更</p> <ul style="list-style-type: none"> -単相 200V : 極数 1→2 に変更 -単相 100V : 極数 2→1 に変更 <p>【電気】</p> <ul style="list-style-type: none"> -対象カテゴリ : 火災報知設備 <p>「積算_科目 2」のパラメータを「積算_科目」へ移し替え</p> <p>非常用照明器具の照度範囲円を「取付高さ」パラメータにて自動変更する仕様に変更。以前のファミリーは「20501_K1-RS11_非常用照明器具_埋込天井灯_数値入力」、 「20501_K1-RS11_非常用照明器具_埋込天井灯_面付_数値入力」として、ファミリー名称を変更</p> <p>上記変更対象のファミリータイプパラメータ FamilyVersion1.6.1→1.7 に変更</p> |
| 2022.6.4 | バージョン変更なし ※前回のアップデート内容に準ずるため | <ul style="list-style-type: none"> ・ファミリー不具合修正 <p>上記アップデートにおいて非常用照明ファミリーが旧バージョンであったため差し替え</p> |
| | | <p>以降更新予定無し</p> <p>バージョン Revit2021 をご利用ください</p> |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

Revit2019 設備ファミリ

ファミリについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|------------|---|---|
| 2020.2.26 | RUG_MEP_family_Feb2019 | 初版 Revit2021 に同梱された、Japanese_RUG 「3_電気設備」及び「4_機械設備」と同等 |
| 2020.5.27 | RUG_MEP_family_Feb2019_v1.1 | ・ファミリ修正 「D2107_通気金物」 ・ファミリ追加 4_機械設備>衛生器具フォルダに 5.衛生陶器 |
| 2020.6.12 | バージョン変更なし | ・フォルダ名の微修正 「5.パッケージ型空調機」 |
| 2020.7.3 | RUG_MEP_family_Feb2019_v1.3 ※Revit2020 とバージョンを統一 | ・ファミリ修正 機械設備における詳細レベルの表現の統一 |
| 2020.9.18 | RUG_MEP_family_Feb2019_v1.4 | ・ファミリ修正 盤ファミリの表示設定 又フォルダ名を「電力設備」へ変更 ・ファミリ追加 (3_電気設備>電気設備) 受変電設備 電力貯蔵設備 雷保護設備 ・ファミリの追加に伴い、 3_電気設備のフォルダ を再編成 |
| 2020.10.27 | RUG_MEP_family_Feb2019_v1.5 | ・ファミリ削除 「08050_SA_インバート柵β」 「08060_RA_ため柵β」 βバージョンのため削除 ・ファミリ追加 (3_電気設備>電気設備) 発電設備 ・フォルダ名「電力設備」を「盤」へ再度変更 ・ファミリ追加 (4_機械設備>配管付属品) 柵 ・ファミリの追加に伴い、 4_機械設備>配管付属品フォルダ を再編成 |
| | | 以降更新予定無し バージョン Revit2020 をご利用ください |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

設備ファミリ仕様書

ファミリ仕様書について更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|------------|--|---|
| 2020.5 | RUG_MEP_family_Specification_mechanical_v1.0 | 初版 |
| 2020.11.21 | RUG_MEP_family_Specification_electrical | 電気設備に受変電設備、盤、太陽光発電装置、電力貯蔵設備、雷保護設備を追加 |
| 2022.08.16 | RUG_MEP_family_Specification_electrical_v1.1 | 照明器具、受変電設備、分電盤、太陽光発電、電力貯蔵設備、雷保護設備を更新 発電機装置、スピーカ、タンブラスイッチ、一般コンセント、情報用アウトレット、煙感知器を追加 |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)

共有パラメータ_設備

共有パラメータについて更新内容(概要)をご確認ください。

| 更新日 | フォルダ名 | 更新内容(概要) |
|------------|------------------------------------|---|
| 2020.2.26 | parameter_sample_mep | 初版 RUGJPN_MEP_SharedParameter_ver1.1 を BIMDesign でのサンプルモデル公開用 テキストとして名前を変更 |
| 2020.10.27 | RUGJPN_MEP_SharedParameter_ver1.2 | ・追加ファミリーに関わる共有パラメータの追加 ・バージョン管理のため名前を再度変更 |
| 2021.7.26 | RUGJPN_MEP_SharedParameter_ver1.3 | ・パラメータ名の変更 名称の汎用化や、 意匠の中間パラメータとの混在回避のため ※変更内容の詳細については、フォルダに同梱の 「★共有パラメータの変更リスト_v1.3」をご確認ください※共有パラメータ検索用エクセル後日公開 予定 |
| 2022.5.6 | RUGJPN_MEP_SharedParameter_ver1.4 | ・パラメータの追加 ※変更内容の詳細については、フォルダに同梱の 「★共有パラメータの変更リスト_v1.4」をご確認ください ※共有パラメータ検索用エクセルを公開済み |
| 2022.5.31 | RUGJPN_MEP_SharedParameter_ver1.41 | ・パラメータの削除・復元 ※変更内容の詳細については、フォルダに同梱の 「★共有パラメータの変更リスト_v1.4」をご確認ください |
| 2022.7.7 | バージョン変更なし | Revit2022 パラメータタイプ「器具給水負荷単 位」変更に伴う、テキストデータと補足情報追加 「RUGJPN_MEP_SharedParameter _ver1.41_Revit2022 以降」 |
| 2023.10.18 | RUGJPN_MEP_SharedParameter_ver2.0 | ・BLCJ BIM オブジェクト標準 ver2.0 に準拠し たパラメータを追加/削除、差し替え、リネーム、パ ラメータグループ変更 ※変更内容の詳細については、フォルダに同梱の 「★共有パラメータの変更リスト_v2.0」をご確認ください |

[公開コンテンツ一覧へ戻る](#)