



AReX-Style

Architectural Revit Extension
BIM Life Cycle Solution Tools



arex-style.com

建設ライフサイクルをサポートするAReX-Style

販売代理店：

開発・販売：

株式会社 **ビム・アーキテツ**

東京都世田谷区奥沢3-11-8

arex@bimarch.com

03-6303-3123

Subscription

年間サブスクリプション

Collection
パッケージ製品

AX-Starter Collection
(AX-Family + AX-Planner)
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Design Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD + AX-Cost)
¥440,000 (税込¥484,000)

AX-SC Collection
(AX-Family + AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
¥460,000 (税込¥506,000)

AX-Manage Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD)
(AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
(AX-FM + AX-DM)
¥680,000 (税込¥748,000)

※ライセンスは、全てサブスクリプション(1年間の使用料金)です。契約期間中のバージョンアップ費用は無料です。1ライセンスで、複数のRevitのバージョンで利用できます。複数のPCにインストールすることは可能ですが、利用できるのは契約数となります。クラウドライセンスによる承認となりますので、インターネットに接続してライセンスを取得する必要があります。詳しくはWEBにてご確認ください。

Product
単体製品

AX-Family
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-Planner
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DD
¥210,000 (税込¥231,000)

AX-ST
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-CM
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Cost
¥250,000 (税込¥275,000)

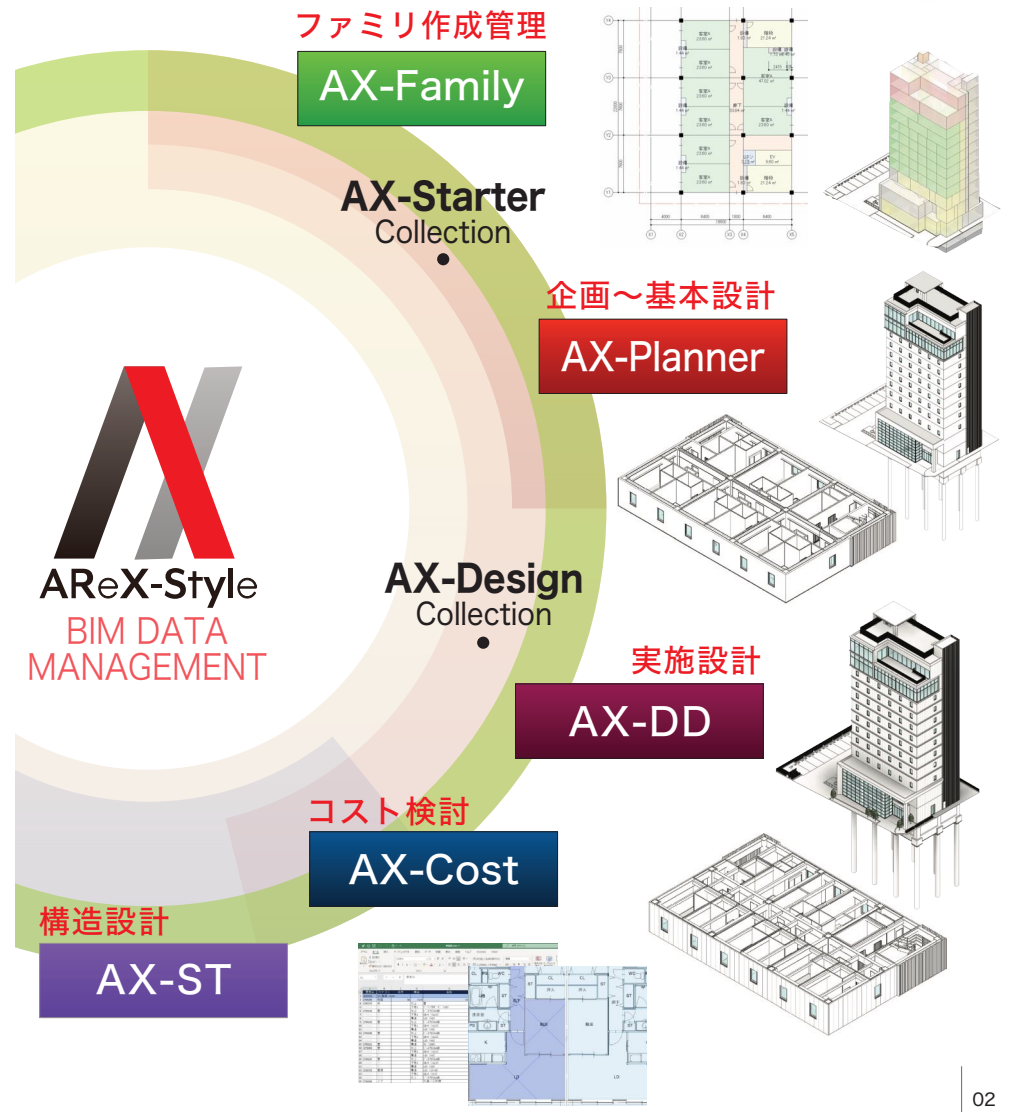
AX-FM
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DM
¥160,000 (税込¥176,000)

建設ライフサイクルをサポートするAReX-Style

AReX-Style (アレックス スタイル) は、Revitアドオンソフトです。意匠設計・構造設計・生産設計・施工・コストマネジメント・維持管理・データマネジメントと建設ライフサイクル全体をサポートします。Revitで3Dモデルを作成し図面化しているだけでは、BIMではありません。従来設計と変わらないどころか手間も時間もかかります。BIMは、建築の情報化です。3Dモデルや図面作成の生産性を上げるのではなく、建築情報を活用して新しいプロセスの設計や施工、維持管理を実現できます。AReXでは、自動化プログラムにより簡単に正確なモデルを作成できるため設計判断を早期に行えます。また、Excelと連携することで建築情報の追加、変更、編集を効率的に行えます。マンパワーで建築をやる時代から、ITツールを活用する時代に変わっていきます。

AReXは、株式会社ビム・アーキテツツの経験と知識を集約し、Revitを活用して新しい仕事を実現できます。



Subscription

年間サブスクリプション

Collection
パッケージ製品

AX-Starter Collection
(AX-Family + AX-Planner)
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Design Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD + AX-Cost)
¥440,000 (税込¥484,000)

AX-SC Collection
(AX-Family + AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
¥460,000 (税込¥506,000)

AX-Manage Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD)
(AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
(AX-FM + AX-DM)
¥680,000 (税込¥748,000)

※ライセンスは、全てサブスクリプション（1年間の使用料金）です。契約期間中のバージョンアップ費用は無料です。1ライセンスで、複数のRevitのバージョンで利用できます。複数のPCにインストールすることは可能ですが、利用できるのは契約数となります。クラウドライセンスによる承認となりますので、インターネットに接続してライセンスを取得する必要があります。詳しくはWEBにてご確認ください。

Product
単体製品

AX-Family
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-Planner
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DD
¥210,000 (税込¥231,000)

AX-ST
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-CM
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Cost
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-FM
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DM
¥160,000 (税込¥176,000)

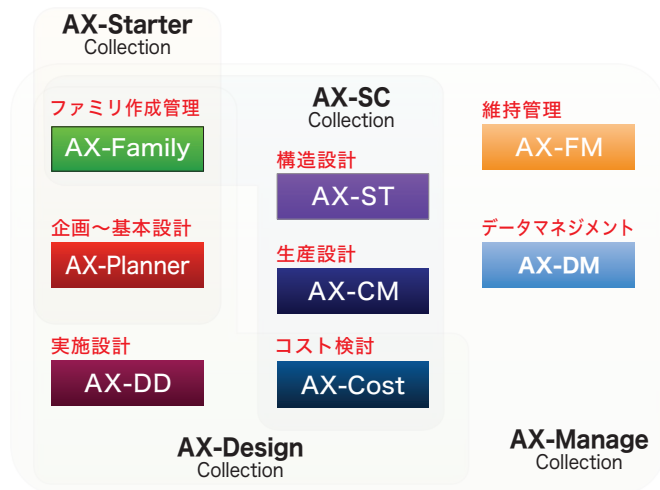
Revitを効率的に活用する3つの要素

AReXでは、設計ツール、ファミリー、テンプレートとRevitを効率的に活用するための要素がそろっているので、すぐに実務へ活用できます。



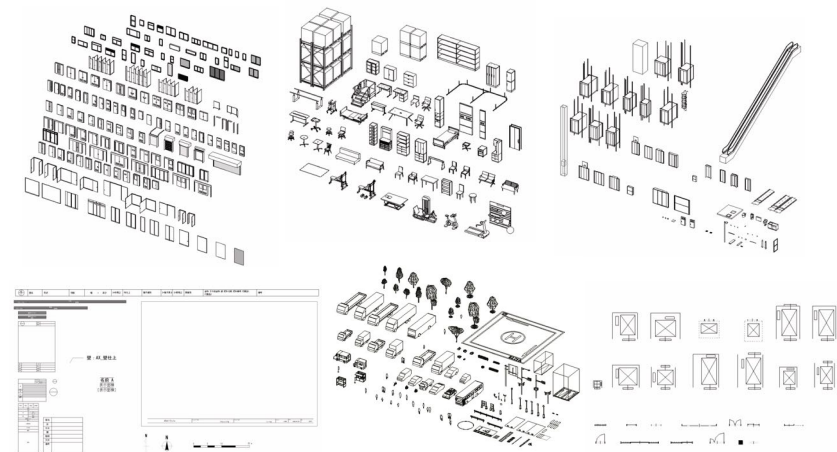
BIMの実務を支援する設計ツール

意匠設計、構造設計、生産設計、維持管理、データマネジメントと各業務に合わせた設計ツールがあります。Collectionシリーズは、実務のフェーズや機能に合わせて製品をパッケージ化しています。



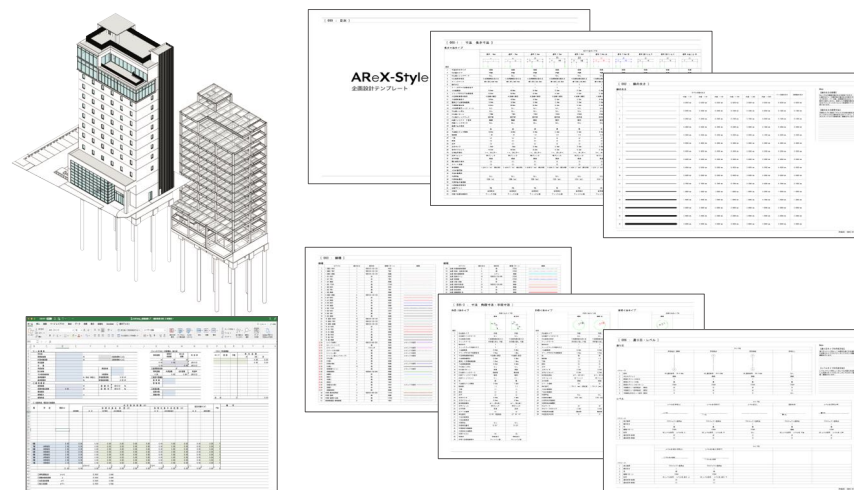
実務に必要なファミリー

各業務で必要なファミリーを提供しています。AX-Familyではさらに多くのファミリーを整備しており、建具ファミリーも簡単に作成することもできます。



実務に必要なテンプレート

各製品に合わせたRevitのテンプレートファイルを提供しています。企画から基本設計はA3サイズ、基本設計から実施設計はA1サイズと実務に合わせた仕様となっています。Revit環境構築の時間を短縮でき効率的に導入と運用ができます。



Subscription

年間サブスクリプション

Collection
パッケージ製品

AX- Starter Collection
(AX-Family + AX-Planner)
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Design Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD + AX-Cost)
¥440,000 (税込¥484,000)

AX-SC Collection
(AX-Family + AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
¥460,000 (税込¥506,000)

AX- Manage Collection
(AX-Family + AX-ST + AX-Planner + AX-DD)
(AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
(AX-FM + AX-DM)
¥680,000 (税込¥748,000)

※ライセンスは、全てサブスクリプション(1年間の使用料金)です。契約期間中のバージョンアップ費用は無料です。1ライセンスで、複数のRevitのバージョンで利用できます。複数のPCにインストールすることは可能ですが、利用できるのは契約数となります。クラウドライセンスによる承認となりますので、インターネットに接続してライセンスを取得する必要があります。詳しくはWEBにてご確認ください。

Product
単体製品

AX-Family
ネットワーク ¥148,500 (税込)
ケブド ¥165,000 (税込)

AX-Planner
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DD
¥210,000 (税込¥231,000)

AX-ST
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-CM
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Cost
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-FM
¥160,000 (税込¥176,000)

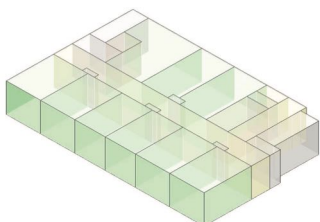
AX-DM
¥160,000 (税込¥176,000)

企画設計

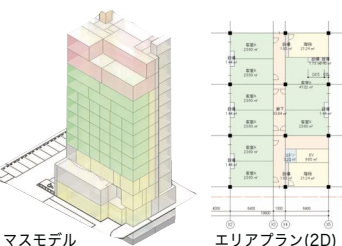
LOD100

マスモデル(3D)、エアプラン(2D)を使った設計検討が可能です。Excelと連携して面積を集計できるのでCADよりも簡単に効率的な設計業務を実現します。立体的な構成を検討したい場合はマスモデルを活用し、平面構成や面積計算をスピーディーに進めたい場合はエアプランを活用します。また、複数案作成する場合もエアプランを活用できます。初期段階の設計を支援します。

<空間構成モデル>



企画設計モデル



マスモデル

エアプラン(2D)

面積の自動集計

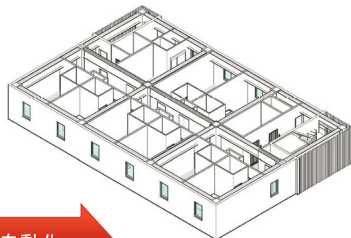
エアプラン・マスモデル
空間要素・面積検討

基本設計

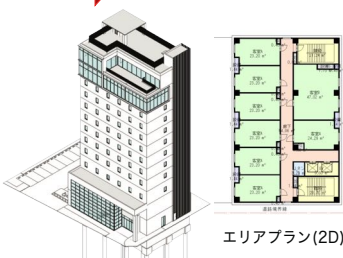
LOD200

マスモデルやエアプランを自動で3Dモデル化できます。壁からモデルを作成して設計を進める場合でも部屋の面積計算をExcelと連携して集計できます。部屋情報に仕上情報を入れておけば仕上表はダイアログで並べたい順に部屋を選択するだけで簡単に作成できます。建具表も同様に建具を並べるだけで簡単に作成できます。部屋情報だけで内装の概算数量も算出できます。建築の仕様情報を決める設計検討の効率化を実現します。

<建築構成モデル>



基本設計モデル



エアプラン(2D)

3Dモデルの自動作成

仕上表・建具表の自動作成

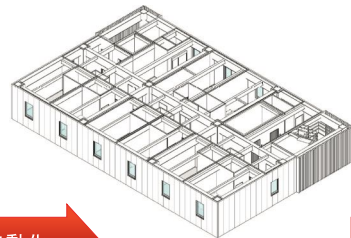
建築基本モデル(S=1/100)
柱、壁、建具、床などの建築要素

実施設計

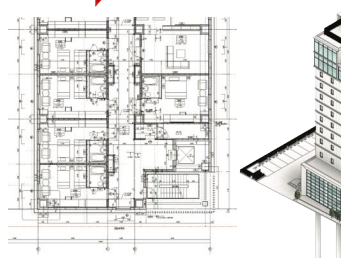
LOD300

Revitデータの作成と運用は、詳細度が高い実施設計から難しくなります。壁のタイプ作成やマテリアルの設定などRevit操作だけでなく建築知識も必要となるためです。AReXのコマンドを使えば簡単に詳細モデルを作成できます。社内仕様をスタイルリスト(建材リスト)に登録して選択肢を作成して使用する仕組みです。これによりモデルデータが正しく作成されるので図面化や数量算出が可能になります。

<仕様構成モデル>



実施設計モデル



仕上・下地モデルの自動作成

天井、床、巾木、廻縁の自動作成

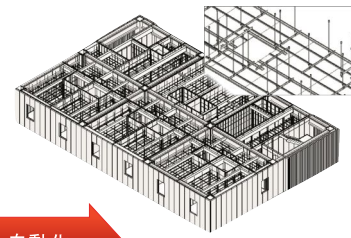
建築詳細モデル(S=1/50)
構造、下地、仕上などの構成要素

生産設計・施工

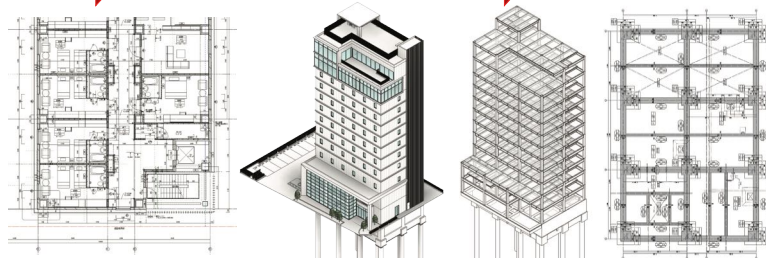
LOD400

生産設計・施工レベルの建築部材配置をRevitで作成するには手間と時間がかかります。AReXでは、壁、床、天井などの仕上、下地、構造部分の仕様を指定するだけで建築部材を自動配置します。開口補強なども自動配置するため3Dモデルで設計や施工の課題検討が可能になります。天井下地と設備の干渉、構造と設備の干渉などを早期に確認できます。BIMモデルで現場の課題や問題を早期に検討できます。

<部材構成モデル>



生産設計モデル



仕上、下地、構造部材の自動配置

施工図の自動作成

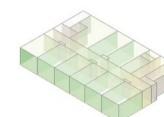
建築生産モデル(S=1/30)
LGS、PB、吊りボルトなどの部材要素

維持管理

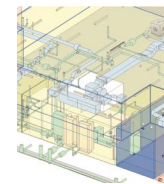
LOD500

RevitとExcelを連携させて維持管理の情報を管理運用できます。3Dモデルと属性情報を分けて管理ができるのがAX-FMの特徴です。Excel情報の管理だけで維持管理BIMを実現できます。

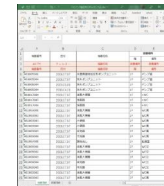
<属性連携モデル>



維持管理 部屋モデル



維持管理 設備モデル



維持管理 属性情報
Excel

属性情報連携

AX-Starter Collection

AX- Manage Collection

AX-Design Collection

AX-SC Collection

Subscription

年間サブスクリプション

Collection
パッケージ製品

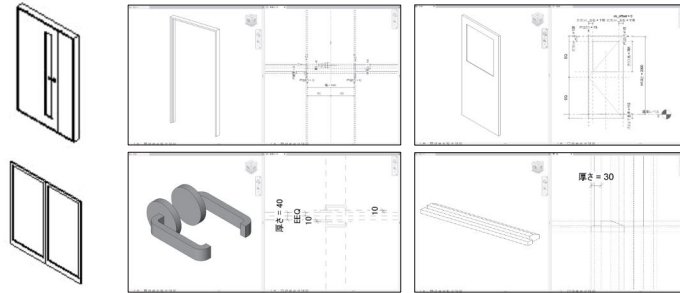
AX- Starter Collection
(AX-Family + AX-Planner)
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Design Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD + AX-Cost)
¥440,000 (税込¥484,000)

AX-SC Collection
(AX-Family + AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
¥460,000 (税込¥506,000)

AX-Manager Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD)
(AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
(AX-FM + AX-DM)
¥680,000 (税込¥748,000)

※ライセンスは、全てサブスクリプション（1年間の使用料金）です。契約期間中のバージョンアップ費用は無料です。1ライセンスで、複数のRevitのバージョンで利用できます。複数のPCにインストールすることは可能ですが、利用できるのは契約数となります。クラウドライセンスによる承認となりますので、インターネットに接続してライセンスを取得する必要があります。詳しくはWEBにてご確認ください。



Product
単体製品

AX-Family
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-Planner
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DD
¥210,000 (税込¥231,000)

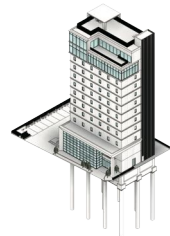
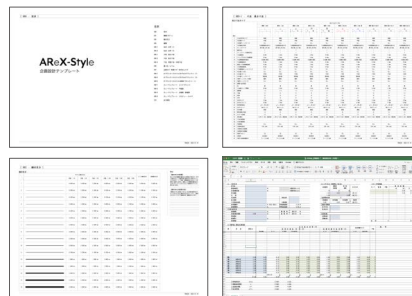
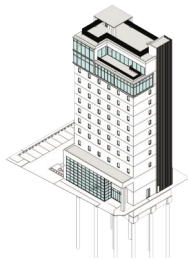
AX-ST
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-CM
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Cost
¥250,000 (税込¥275,000)

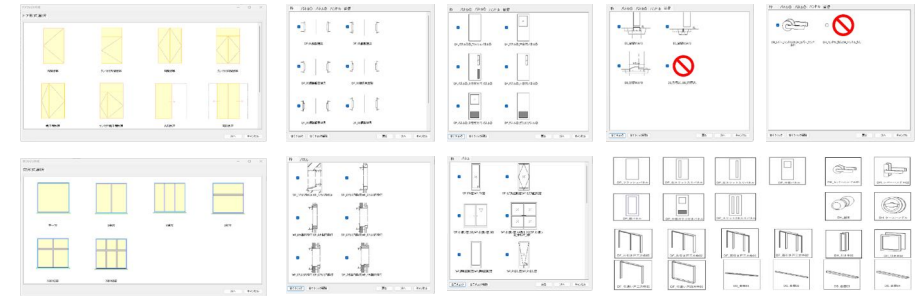
AX-FM
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DM
¥160,000 (税込¥176,000)



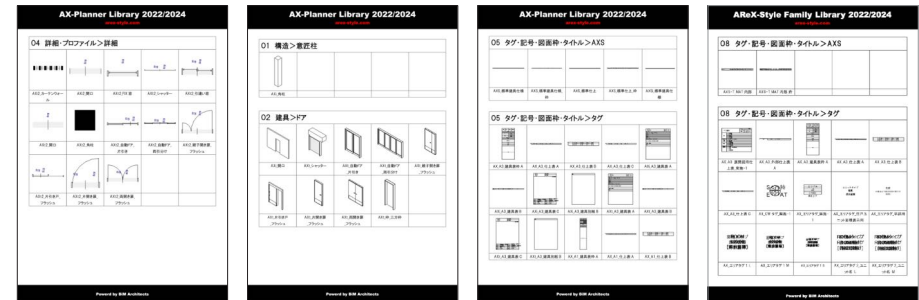
AX-Family Family Parts

ファミリ作成のためのパーツを公開。
(建具種別、枠、查摺、パネル、ハンドル、2D詳細など)
公共建築工事標準仕様書に対応



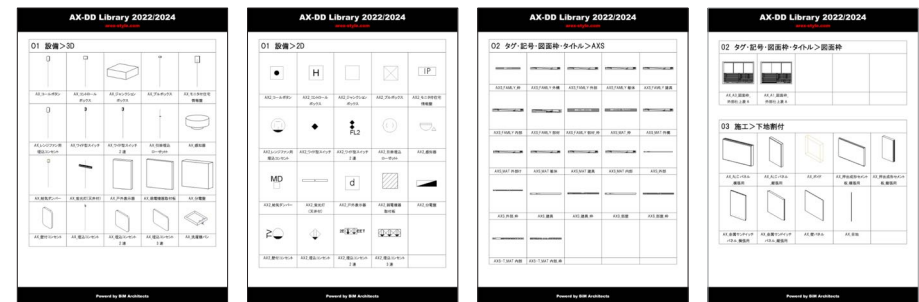
AX-Planner Family

基本設計図を作図するためのファミリを公開。
(記号やタグ、A3対応の図面枠、仕上表、建具表など)



AX-DD Family

詳細図を作図するためのファミリを公開。
(記号やタグ、詳細要素などの2Dファミリ)
(A1対応の図面枠、仕上表、建具表、展開図用枠などのシートファミリ)



Subscription

年間サブスクリプション

Collection
パッケージ製品

AX- Starter Collection
(AX-Family + AX-Planner)
¥250,000 (税込¥275,000)

AX- Design Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD + AX-Cost)
¥440,000 (税込¥484,000)

AX- SC Collection
(AX-Family + AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
¥460,000 (税込¥506,000)

AX- Manage Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD)
(AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
(AX-FM + AX-DM)
¥680,000 (税込¥748,000)

※ライセンスは、全てサブスクリプション(1年間の使用料金)です。契約期間中のバージョンアップ費用は無料です。1ライセンスで、複数のRevitのバージョンで利用できます。複数のPCにインストールすることは可能ですが、利用できるのは契約数となります。クラウドライセンスによる承認となりますので、インターネットに接続してライセンスを取得する必要があります。詳しくはWEBにてご確認ください。

Product
単体製品

AX-Family
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-Planner
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DD
¥210,000 (税込¥231,000)

AX-ST
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-CM
¥250,000 (税込¥275,000)

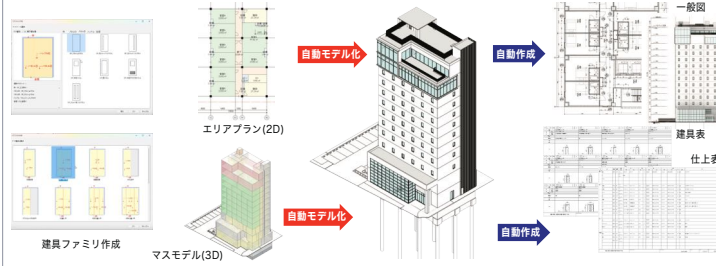
AX-Cost
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-FM
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DM
¥160,000 (税込¥176,000)

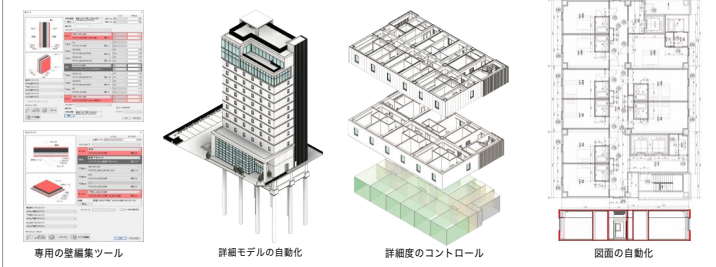
AX-Starter Collection 企画～基本設計対応

Revitを使い始めるときに困るのがファミリーです。ファミリーのライブラリ、建具の作成ツールがあるのでスムーズにRevitを使うことができます。面積計算はExcelに自動集計できます。2D(エリアプラン)から3Dモデルを簡単に作成できるのでCADからの乗り換えも支援します。Revitで設計すること、建築を情報化して設計することを支援するツールです。



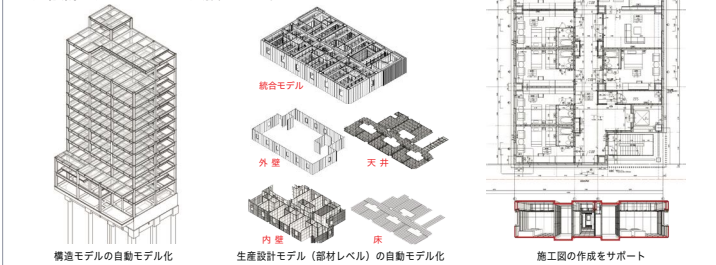
AX-Design Collection 企画～基本設計、実施設計対応

2DもBIMの情報として活用し、面積の自動算出や自動モデル化に対応。壁などから作成した3Dモデルの情報から面積集計や詳細度を上げる自動モデル化、概算数量の自動化にも対応。手間のかかる仕上表、建具表、展開図も簡単に作成できます。設計検討の判断に必要な情報をスピーディーに作成し、設計業務の効率化を実現します。



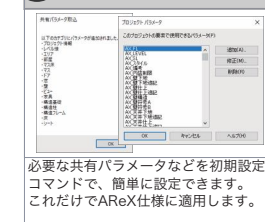
AX-SC Collection 生産設計・施工対応

STBデータから構造モデルの自動化、断面リストの自動化、構造図面の自動化に対応。意匠モデルから生産設計モデルの下部材材、仕上材材の自動配置に対応しています。人の作業ではできない細かな部材配置を自動化し納まりの検討や数量検討を3Dモデルで実現できます。生産設計や施工のBIMを支援します。



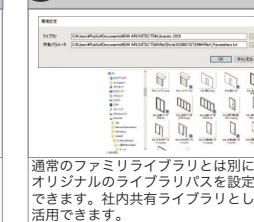
共通機能のご紹介

01 初期設定で簡単パラメータ設定



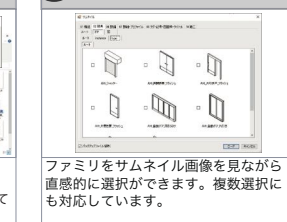
必要な共有パラメータなどを初期設定コマンドで、簡単に設定できます。これだけでAReX仕様に適用します。

02 環境設定でライブラリ設定



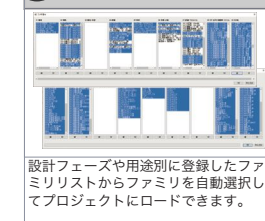
通常のファミリーライブラリとは別にオリジナルのライブラリパスを設定できます。社内共有ライブラリとして活用できます。

03 ファミリーサムネイルからロード



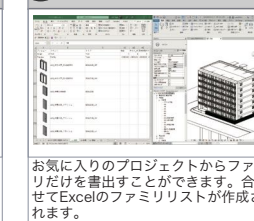
ファミリーをサムネイル画像を見ながら直感的に選択ができます。複数選択にも対応しています。

04 ファミリーマトリックスから一括ロード



設計フェーズや用途別に登録したファミリーリストからファミリーを自動選択してプロジェクトにロードできます。

05 プロジェクト内のファミリー一括書き出し



お気に入りのプロジェクトからファミリーだけを書き出すことができます。合わせてExcelのファミリーリストが作成されます。

06 建具ファミリーの作成



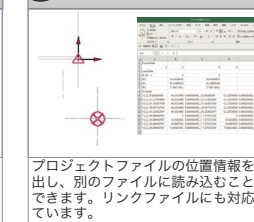
ドア、窓のファミリーを、枠、パネル、ハンドル、省略などのパーツを選択するだけでファミリーが簡単に作成できます。

07 指定範囲の断面ボックスを作成



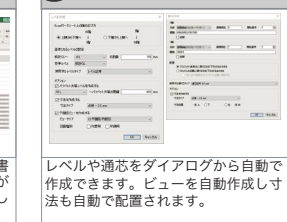
表示しているビューの奥行きや位置に合わせて、指定した範囲で断面ボックスとビューを自動で作成します。

08 位置基準の書き出し・取込



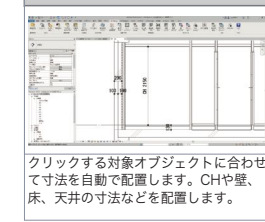
プロジェクトファイルの位置情報を書き出し、別のファイルに読み込むことができます。リンクファイルにも対応しています。

09 レベルと通芯の自動作成



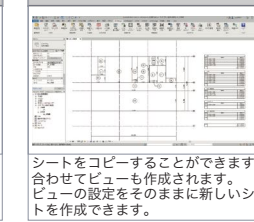
レベルや通芯をダイアログから自動で作成できます。ビューを自動作成し寸法も自動で配置されます。

10 寸法の自動配置



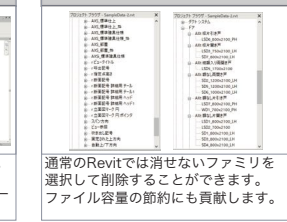
クリックする対象オブジェクトに合わせて寸法を自動で配置します。CHや壁、床、天井の寸法などを配置します。

11 シートコピーと自動レイアウト



シートをコピーすることができます。合わせてビューも作成されます。ビューの設定をそのまま新しいシートを作成できます。

12 不要ファミリーの一括削除



通常のRevitでは消せないファミリーを選択して削除することができます。ビューの設定をそのまま新しいシートに作成できます。

Subscription

年間サブスクリプション

Collection
パッケージ製品

AX-Starter Collection
(AX-Family + AX-Planner)
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Design Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD + AX-Cost)
¥440,000 (税込¥484,000)

AX-SC Collection
(AX-Family + AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
¥460,000 (税込¥506,000)

AX-Managed Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD)
(AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
(AX-FM + AX-DM)
¥680,000 (税込¥748,000)

※ライセンスは、全てサブスクリプション（1年間の使用料）です。契約期間中のバージョンアップ費用は無料です。1ライセンスで、複数のRevitのバージョンで利用できます。複数のPCにインストールすることは可能ですが、利用できるのは契約数となります。クラウドライセンスによる承認となりますので、インターネットに接続してライセンスを取得する必要があります。詳しくはWEBにてご確認ください。

Product
単体製品

AX-Family
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-Planner
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DD
¥210,000 (税込¥231,000)

AX-ST
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-CM
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Cost
¥250,000 (税込¥275,000)

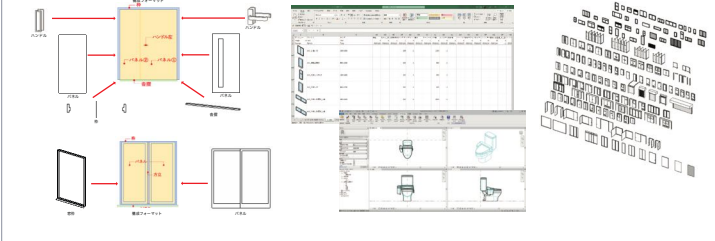
AX-FM
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DM
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-Family

建具ファミリ作成のお悩みを解決します。

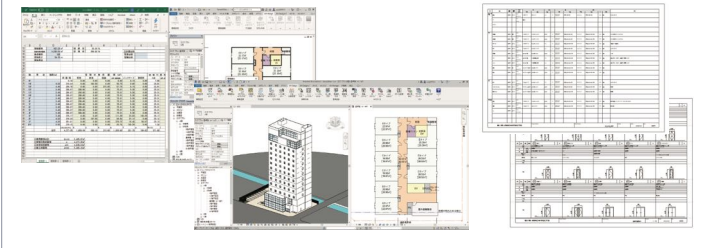
ファミリライブラリの利用、ファミリ作成・編集ツール、ファミリ管理ツール。ファミリの書出し取込みツールがあり、Excelにファミリリストが作成できます。Excelから属性情報の一括修正に対応。Revitから属性情報の一括修正に対応。パーツを選んで、窓やドアなどのファミリを簡単に作成できます。ファミリ作成や管理のお悩みを解決するツールです。



AX-Planner

企画から基本設計のBIM化を実現します。

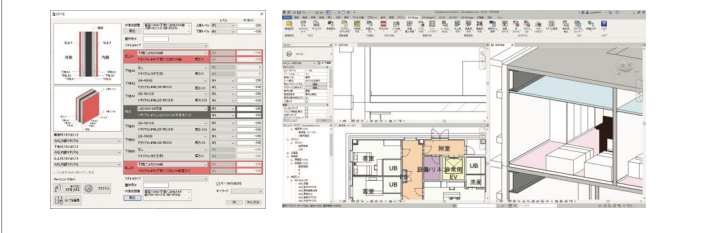
企画設計～基本設計の自動モデル化、図面化に対応。Excelと連携した面積集計や仕上表、建具表の自動作成ができます。今まで手間のかかっていた作業を効率化し時間も短縮できます。設計者が建築計画を早期に判断するための支援ツールです。



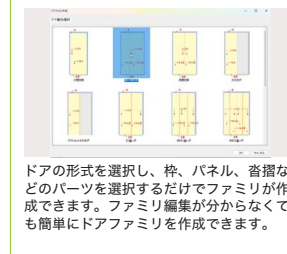
AX-DD

実施設計レベルの正確な3Dモデル化と図面化を実現します。

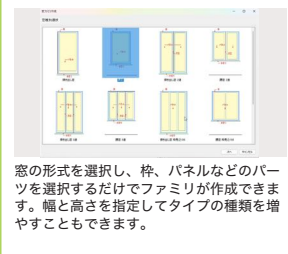
実施設計に対応。仕上表の情報から詳細モデルへの自動モデル化、図面化を実現しました。部屋の属性情報を使って仕上表の作成だけでなく壁や天井、床、巾木、廻縁を下地や仕上の仕様に合わせて自動で作成します。Revitで難しい詳細モデルを簡単に正確に作成できます。



ドアファミリ作成



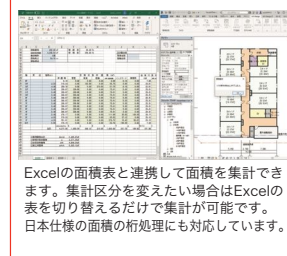
窓ファミリ作成



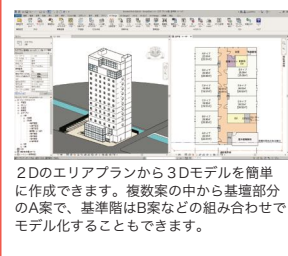
ファミリライブラリ



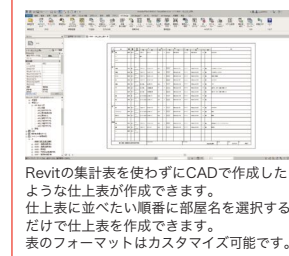
面積計算Excel連携



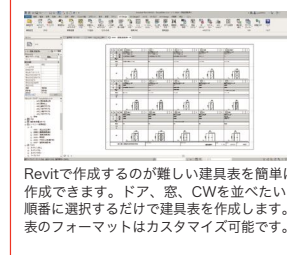
エリアから自動モデル化



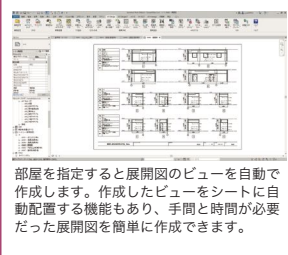
仕上表の自動作成



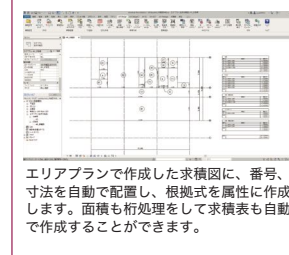
建具表の自動作成



展開図の自動作成



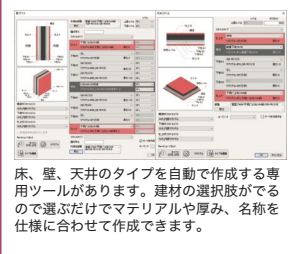
求積図・求積表の作成



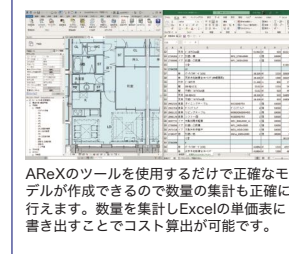
詳細モデルの自動作成



壁・床・天井タイプの自動作成



概算コストの算出



Subscription

年間サブスクリプション

Collection
パッケージ製品

AX-Starter Collection
(AX-Family + AX-Planner)
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Design Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD + AX-Cost)
¥440,000 (税込¥484,000)

AX-SC Collection
(AX-Family + AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
¥460,000 (税込¥506,000)

AX-Managed Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD)
(AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
(AX-FM + AX-DM)
¥680,000 (税込¥748,000)

※ライセンスは、全てサブスクリプション (1年間の使用料金) です。契約期間中のバージョンアップ費用は無料です。1ライセンスで、複数のRevitのバージョンで利用できます。複数のPCにインストールすることは可能ですが、利用できるのは契約数となります。クラウドライセンスによる承認となりますので、インターネットに接続してライセンスを取得する必要があります。詳しくはWEBにてご確認ください。

Product
単体製品

AX-Family
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-Planner
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DD
¥210,000 (税込¥231,000)

AX-ST
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-CM
¥250,000 (税込¥275,000)

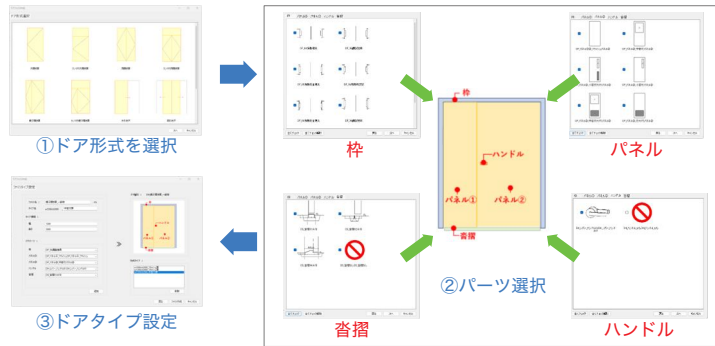
AX-Cost
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-FM
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DM
¥160,000 (税込¥176,000)

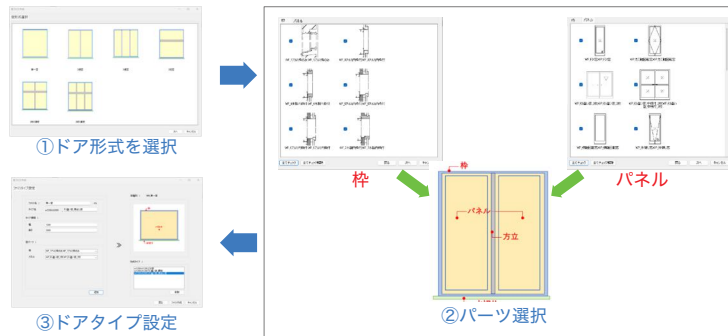
ドアファミリー作成の専用ツール

ドアの形式を選択して、必要なパーツを選んでファミリーが作成できます。好きな組み合わせのファミリーが簡単に作成できます。オリジナルのドアファミリーの形式やパーツをユーザーで作成することも可能です。



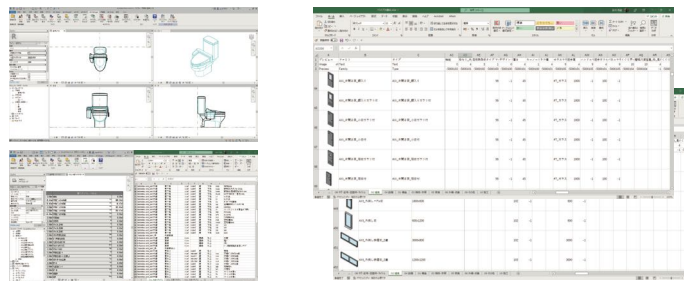
窓ファミリー作成

窓の形式を選択して、必要なパーツを選んでファミリーが作成できます。好きな組み合わせのファミリーが簡単に作成できます。オリジナルの窓ファミリーの形式やパーツをユーザーで作成することも可能です。



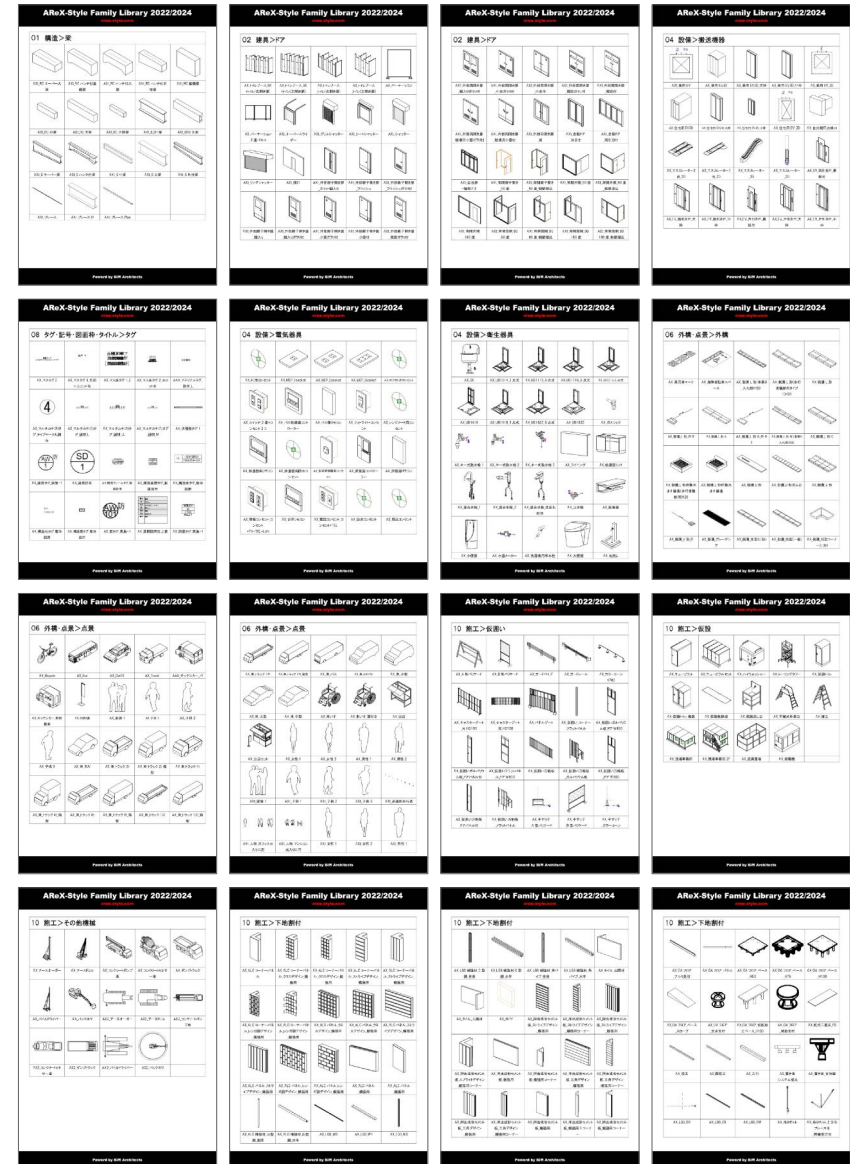
ファミリー管理の専用ツール

CADデータからファミリーを作成することができます。プロジェクトからファミリーを一括して書出すことや取込むことができます。フォルダ内にあるファミリーをExcelに書出して属性の追加や変更が可能です。



オリジナルファミリーライブラリ

ファミリーライブラリの利用、ファミリー作成・編集ツール、ファミリー管理ツール。ファミリーの書出し取込みツールがあり、Excelにファミリーリストが作成できます。Excelから属性情報の一括修正に対応。



Subscription

年間サブスクリプション

Collection
パッケージ製品

AX-Starter Collection
(AX-Family + AX-Planner)
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-Design Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD + AX-Cost)
¥440,000 (税込¥484,000)

AX-SC Collection
(AX-Family + AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
¥460,000 (税込¥506,000)

AX-Manage Collection
(AX-Family + AX-Planner + AX-DD)
(AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
(AX-FM + AX-DM)
¥680,000 (税込¥748,000)

※ライセンスは、全てサブスクリプション(1年間の使用料金)です。契約期間中のバージョンアップ費用は無料です。1ライセンスで、複数のRevitのバージョンで利用できます。複数のPCにインストールすることは可能ですが、利用できるのは契約数となります。クラウドライセンスによる承認となりますので、インターネットに接続してライセンスを取得する必要があります。詳しくはWEBにてご確認ください。

Product
単体製品

AX-Family
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-Planner
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DD
¥210,000 (税込¥231,000)

AX-ST
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-CM
¥250,000 (税込¥275,000)

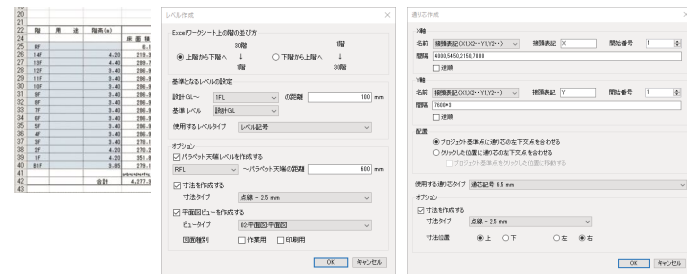
AX-Cost
¥250,000 (税込¥275,000)

AX-FM
¥160,000 (税込¥176,000)

AX-DM
¥160,000 (税込¥176,000)

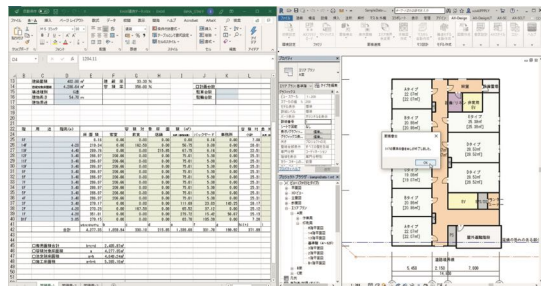
レベル・通り芯・ビューの自動作成

Revitで図面やモデルを作成し始める時に、レベルや通り芯の設定は重要ですが、手間のかかる作業です。専用のダイアログから簡単に通り芯を作成でき、寸法を配置しビューも自動的に作成します。レベルはExcelと連携して作成できるだけでなくExcelを修正して階高を簡単に変更できます。重要な基準作成の作業を支援します。



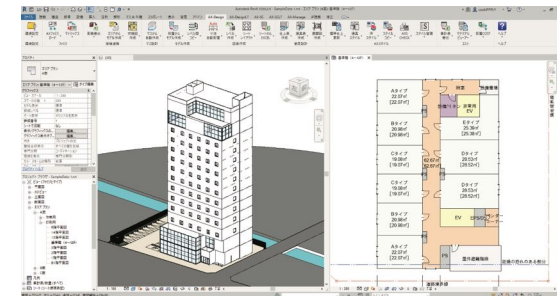
面積計算のExcel連携

Revitは日本仕様ではないので小数点第3位を切り捨てて合計するなどの計算ができません。AReXでは日本仕様にあわせて桁処理をしたものを集計できます。部屋やエリアに属性をつけておくことでExcelの面積表に連携し自動で集計することができます。



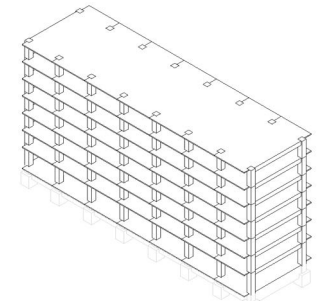
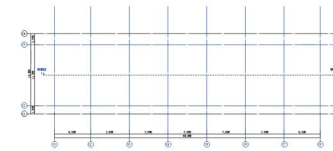
2D (エアプラン) から3Dモデル自動作成

企画設計や設計初期段階では、2Dで平面構成を考える場合が多いと思います。AReXでは、エアプランを作成すれば自動で3Dモデル化が可能です。窓やドア、CWは記号に変換するファミリの情報を入れてモデル化する仕組みです。



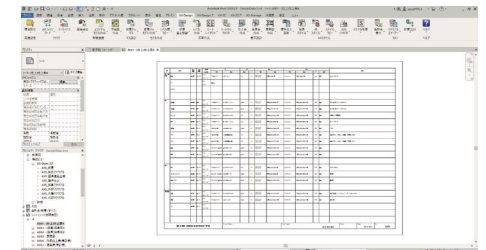
簡易構造モデルの自動作成

設計初期段階でも構造モデルがあると立体的な設計検討ができます。通り芯とレベルを基に柱、梁、床、基礎、杭などを自動配置します。各部位で選択できるファミリタイプは1つとなりますが、モデル化したあとの変更は容易です。



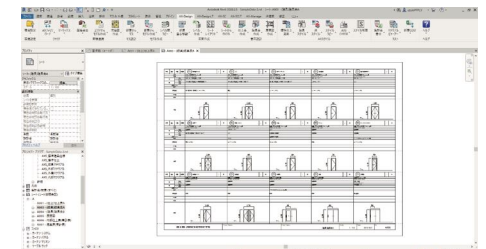
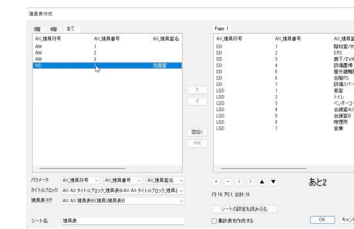
仕上表の自動作成

Revitでは部屋に仕上表の情報(属性)を入力しその情報から集計表の機能で仕上表を作成しますが、AReXでは部屋名を選択するだけで仕上表を作成できます。部屋に仕上表の情報を一括で入力する機能もあり効率的な設計作業を実現しています。



建具表の自動作成

Revitで建具表を作成するのは、手間も時間もかかり効率的ではありません。AReXでは建具(ドア、窓、CW)の名前を選択するだけで建具表を作成できます。建具の数も自動で集計しますので簡単に建具表を作成し運用することができます。



Subscription

年間サブスクリプション

- Collection**
パッケージ
- AX-Starte**
(AX-Family + AX-Plan)
¥250,000
- AX-Design**
(AX-Family + AX-Plan)
¥440,000
- AX-SC Co**
(AX-Family + AX-Plan)
¥460,000
- AX-Manage Connection**
(AX-Family + AX-Plan + AX-DD)
(AX-ST + AX-CM + AX-Cost)
(AX-FM + AX-DM)
¥680,000 (税込¥748,000)

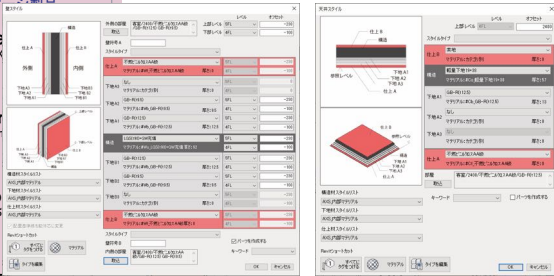
※ライセンスは、全てサブスクリプション(1年間の使用料金)です。契約期間中のバージョンアップ費用は無料です。1ライセンスで、複数のRevitのバージョンで利用することが可能です。複数のPCにインストールすることは可能ですが、利用可能な台数は契約数となります。クラウドライセンスによるメリットがありますので、インターネット上でライセンスを取得する必要があります。詳しくはWEBをご覧ください。

Product 単体製品

- AX-Family**
¥160,000 (税込¥176,000)
- AX-Planner**
¥160,000 (税込¥176,000)
- AX-DD**
¥210,000 (税込¥231,000)
- AX-ST**
¥160,000 (税込¥176,000)
- AX-CM**
¥250,000 (税込¥275,000)
- AX-Cost**
¥250,000 (税込¥275,000)
- AX-FM**
¥160,000 (税込¥176,000)
- AX-DM**
¥160,000 (税込¥176,000)

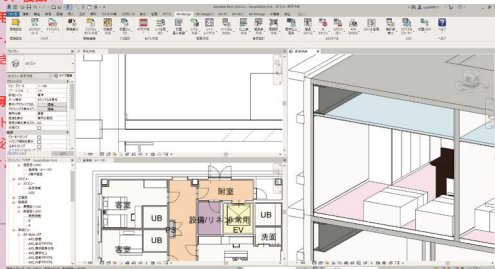
床・壁・天井のタイプ作成編集ツール

AReXでは、専用のコマンドとダイアログで簡単にタイプの作成と修正ができます。厚みが無いクロスや塗装などは通常のRevitでは設定できませんが、AReXでは仕上面にペイントを自動的に割り当て表現できます。



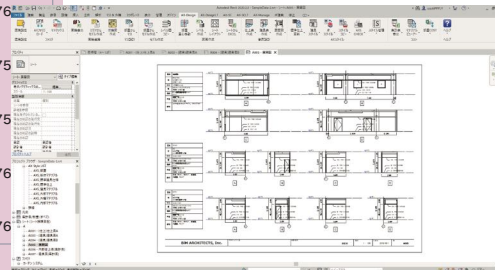
天井、床、巾木、廻縁の自動作成

部屋の情報(仕上表情報)の文字や数値情報を利用して対応する建材を自動で配置します。巾木や廻縁をモデル化するのは大変な作業ですがワンクリックで簡単に作成できるため展開図や断面図にも表現でき、数量も正しく集計することができます。



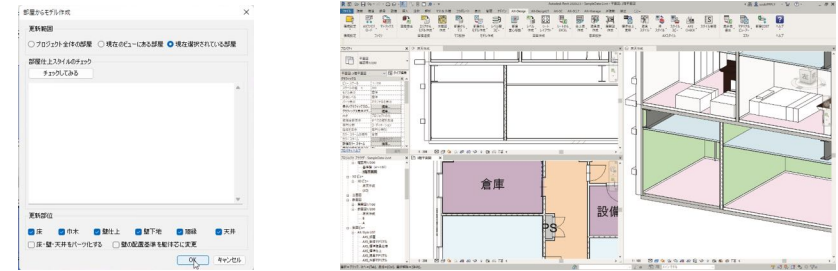
展開図作成ツール

部屋を選択するだけで、4方向の展開用のビュー(断面図)を自動で作成します。複数のビューを自動で作成するだけでなくシートにビューをレイアウトする機能もあり展開図用の仕上表も合わせて配置してレイアウトすることができます。



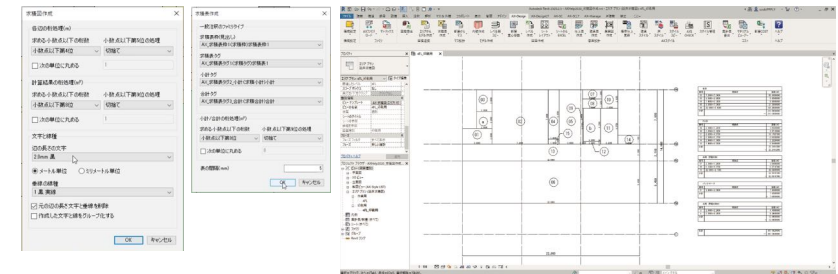
部屋情報から詳細モデルの自動作成

部屋を選択して部屋情報(仕上表情報)を使って、床・壁・天井、巾木・廻縁のモデルを自動で作成できます。壁は指定した部屋に面した側の仕上と下地を編集します。仕上表の様式どりにプロジェクト全体の詳細度を簡単にアップデートすることができます。



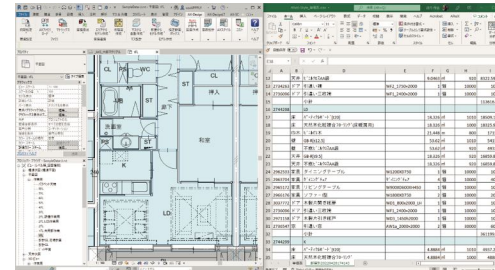
求積図・求積表の自動作成

エリアプランで作成した求積図に番号と寸法を自動で配置し計算根拠式を属性に作成します。面積は桁処理することができますので、精度を上げて求積表も自動で作成することができます。

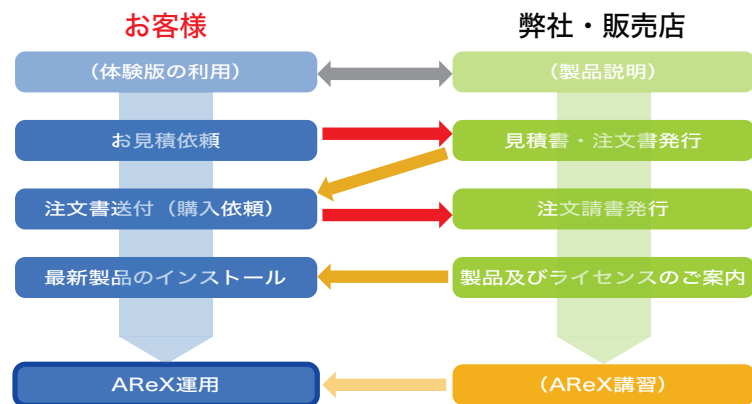


概算コスト算出

LOD200レベルは、部屋形状を基に数量を算出し、LOD300レベルは、マテリアルを基に数量を算出します。LOD400レベルでは部材の数量を算出する仕組みとなっています。部屋別に数量を算出することもできるのでBIMモデルから数量を算出しコスト管理に活用できます。



ご購入手続きについて



Revit対応バージョン

Revit 対応バージョン

- Autodesk Revit 2024
- Autodesk Revit 2023
- Autodesk Revit 2022

Revit 対応バージョン

- ✗ Autodesk Revit 2021
- ✗ Autodesk Revit 2020
- ✗ Autodesk Revit 2019

その他注意事項

- ※1) Autodesk Revit LT には対応していません
- ※2) AReXライセンスは複数バージョンで利用可能
- ※3) 契約期間内のバージョンアップ費用は無料です。
- ※4) 年に6回程度のバージョンアップしています。

WEBサポート

コマンドヘルプ

- ・各コマンドの使い方を解説
- ・各コマンドの使い方の動画
- ・各コマンドのサンプルデータ

問合せフォーム

- ・不具合の対応
- ・コマンドの動作に関するサポート
- ・体験講習に関するサポート

※業務に合わせた操作及び使い方についてのお問い合わせは有償サポートとなります。

ワークフロー解説 (準備中)

- ・各設計フェーズでの使い方
- ・各詳細での使い方
- ・ケーススタディの公開

有償サポート

オンラインサポート (月10万円～)

- ・AReX及びRevitの質疑対応
- ・週1回 (3h) x 4回のオンラインサポート
- ・月単位の契約

コンサルティングサポート (月30万円～)

- ・各社の環境に関する提案とサポート
- ・プロジェクトに関する提案とサポート
- ・BIM関連のサポート

BIMサポート (月15万円～)

- ・AReXの環境構築 (テンプレート、スタイル)
- ・ファミリーの作成
- ・Revit操作や使い方のサポート
- ・BIM業務サポート

クラウドライセンスについて



ライセンスの動作環境について

- ・AReX-StyleをインストールしたPCで動作可能です。
- ・インターネットに接続している状態で、ライセンスの取得と解除ができます。
- ・ライセンスの取得と解除は、カスタマイズが可能です。(初期設定は、自動解除。)
- ・起動可能なライセンスは、契約ライセンス数が上限となります。
- ・ライセンスの取得と解除を行うことで複数のPCで利用が可能です。
- ・オフラインで、14日間利用が可能です。

ライセンスの発行について

- ・ライセンス管理用のWEBサーバーへ接続の確認が必要です。
- ・下記のwebサイトにアクセス可能であればライセンスの発行が可能です
<https://pz.arex-style.com/>
- ・契約期限と契約ライセンス数のAReX-Styleのライセンスファイルを発行します。
- ・ライセンスファイルを受領しましたら、ライセンス取得を行ってください。
- ・更新には新しいライセンスファイルが必要となります。
- ・使用ライセンス数や製品構成が変わる場合は、新しいライセンスファイルを発行します。

2024.04.15 UPDATE

AReX-Style コマンドリスト

P 1 / 5

製品名	AX-Family	AX-Planner	AX-DD	AX-ST	AX-CM	AX-Cost	AX-FM	AX-DM	AX-Start-Collection	AX-Design-Collection	AX-SC-Collection	AX-Manage-Collection
機能概要	ファミリ管理	企画～基本	基本～実施	構造	施工	コスト	維持管理	データ管理	意匠設計	意匠設計	生産設計	全機能
コマンド数	34	68	76	53	47	29	29	43	87	147	105	196
環境設定												
初期設定		●	●	●	●			●	●	●	●	●
環境設定	●	●	●	●	●				●	●	●	●
FM環境設定												●
F環境設定	●											
EXCEL BOOK作成		●	●	●								
概要取込		●										
スタイル管理												●
スタイル管理プラス												●
各環境設定		●	●									●
パレット												
標準パレット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AXクラウドFパレット	●								●	●	●	●
プロジェクトFパレット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ユーザーFパレット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
環境構築												
フォント実装	●								●	●	●	●
ファミリアップグレード	●								●	●	●	●
ファミリ												
AXファミリロード	●	●	●	●	●				●	●	●	●
AXファミリダウンロード	●								●	●	●	●
マトリックス	●	●	●	●	●				●	●	●	●
サムネイル	●	●	●	●	●				●	●	●	●
ファミリマッピング		●							●	●	●	●
サムネイル作成	●								●	●	●	●
遠隔ファミリ作成	●								●	●	●	●
ドアファミリ作成	●								●	●	●	●
窓ファミリ作成	●								●	●	●	●
扉ファミリ置換	●								●	●	●	●
マトリックス書出	●								●	●	●	●
コンボF書出	●								●	●	●	●
コンボF削除	●								●	●	●	●
Fリスト書出	●								●	●	●	●
Fリスト更新	●								●	●	●	●
フライブリ書出	●								●	●	●	●
フライブリ更新	●								●	●	●	●
AXクラウドFデータ更新	●								●	●	●	●
FamilyCreateデータ更新	●								●	●	●	●
面積連携												
面積書出		●							●	●	●	●
面積タイプ設定		●							●	●	●	●
ユニット集計表		●							●	●	●	●
タイプ別面積書出		●							●	●	●	●
タイプ別面積取込		●							●	●	●	●
一括処理		●							●	●	●	●
表示面積		●							●	●	●	●
呼換算		●							●	●	●	●
貼換算		●							●	●	●	●
部屋連携		●							●	●	●	●
エリアからモデル作成		●							●	●	●	●
エリア自動配置		●							●	●	●	●

2024.04.15 UPDATE

AReX-Style コマンドリスト

P 2 / 5

製品名	AX-Family	AX-Planner	AX-DD	AX-ST	AX-CM	AX-Cost	AX-FM	AX-DM	AX-Start-Collection	AX-Design-Collection	AX-SC-Collection	AX-Manage-Collection
機能概要	ファミリ管理	企画～基本	基本～実施	構造	施工	コスト	維持管理	データ管理	意匠設計	意匠設計	生産設計	全機能
コマンド数	34	68	76	53	47	29	29	43	87	147	105	196
面積連携												
エリア境界色変更		●							●	●	●	●
エリア要素転送		●							●	●	●	●
エリア連番			●						●	●	●	●
部屋からエリア									●	●	●	●
求積図作成			●						●	●	●	●
求積表作成			●						●	●	●	●
求積表更新			●						●	●	●	●
求積表合計			●						●	●	●	●
マス設計												
マスから自動作成		●							●	●	●	●
部屋からマス		●							●	●	●	●
エリアからマス		●							●	●	●	●
マス属性コピー		●							●	●	●	●
マスコメント編集		●							●	●	●	●
マスレベルチェック		●							●	●	●	●
モデル作成												
指定断面ボックス		●	●	●	●		●		●	●	●	●
レベル断面ボックス		●	●	●	●		●		●	●	●	●
床天作成			●						●	●	●	●
内壁作成			●						●	●	●	●
壁接合部調整			●						●	●	●	●
結合部調整			●						●	●	●	●
部屋からモデル作成		●							●	●	●	●
モデルから部屋更新		●							●	●	●	●
フェーズ管理		●							●	●	●	●
レベル間コピー		●							●	●	●	●
部屋高さ自動調整			●						●	●	●	●
図面作成												
レベル作成		●	●	●	●				●	●	●	●
レベル修正		●	●	●	●				●	●	●	●
通り窓作成			●	●	●				●	●	●	●
通り窓リネーム		●	●	●	●				●	●	●	●
通り窓寸法		●	●	●	●				●	●	●	●
部屋重心移動		●	●	●	●				●	●	●	●
不要部屋削除		●	●	●	●				●	●	●	●
エリア重心移動		●	●	●	●				●	●	●	●
不要エリア削除		●	●	●	●				●	●	●	●
境界線注釈		●	●	●	●				●	●	●	●
引出線角度調整		●	●	●	●				●	●	●	●
EXCELからシート作成		●	●	●	●				●	●	●	●
EXCEL取込		●	●	●	●				●	●	●	●
シートからEXCEL		●	●	●	●				●	●	●	●
EXCELからシート		●	●	●	●				●	●	●	●
EXCELでタグ更新		●	●	●	●				●	●	●	●
寸法自動配置		●	●	●	●				●	●	●	●

2024.04.15 UPDATE

AReX-Style コマンドリスト

P 3 / 5

製品名	AX-Family	AX-Planner	AX-DD	AX-ST	AX-CM	AX-Cost	AX-FM	AX-DM	AX-Startor Collection	AX-Design Collection	AX-SC Collection	AX-Manage Collection
	機能概要	ファミリー管理	企画～基本	基本～実施	構造	施工	コスト	維持管理	データ管理	意匠設計	意匠設計	生産設計
コマンド数	34	68	76	53	47	29	29	43	87	147	105	196
図面作成												
パター作成			●	●	●							●
シートレイアウト			●	●	●					●	●	●
シートコピー			●	●	●					●	●	●
フィルタコピー			●	●	●					●	●	●
パワメータコピー			●	●	●					●	●	●
パワメータ連携			●	●	●					●	●	●
意匠設計												
仕上表作成		●							●	●	●	●
仕上表更新		●							●	●	●	●
仕上表書出		●							●	●	●	●
EXCELから仕上表更新		●							●	●	●	●
議員表作成		●							●	●	●	●
議員表更新		●							●	●	●	●
凡例議員タグ更新		●							●	●	●	●
外部仕上表作成			●						●	●	●	●
探検図作成			●						●	●	●	●
展開タグ連携			●						●	●	●	●
エリアタグ連携			●						●	●	●	●
タグ更新			●						●	●	●	●
AXスタイル管理												
標準仕上設定		●							●	●	●	●
標準仕上更新		●							●	●	●	●
標準議員設定		●							●	●	●	●
標準議員更新		●							●	●	●	●
部屋スタイル			●						●	●	●	●
議員スタイル			●						●	●	●	●
壁スタイル			●						●	●	●	●
床スタイル			●						●	●	●	●
天井スタイル			●						●	●	●	●
スタイルコピー			●						●	●	●	●
スタイルペイント			●						●	●	●	●
壁分割チェック			●						●	●	●	●
パーツ高さ更新			●						●	●	●	●
増打ち作成			●	●	●				●	●	●	●
部材数量集計						●			●	●	●	●
AXS CHECK						●			●	●	●	●
AXS MAT						●			●	●	●	●
AXS FAMILY						●			●	●	●	●
SCS FAMILY						●			●	●	●	●
スタイル書出D						●			●	●	●	●
スタイル読込						●			●	●	●	●
スタイル一括作成			●						●	●	●	●
スタイルタイプ設定									●	●	●	●
スタイルからタイプ作成									●	●	●	●
スタイルFormat									●	●	●	●
スタイル書出M									●	●	●	●
マテリアルtoEXCEL									●	●	●	●
EXCELtoマテリアル									●	●	●	●

2024.04.15 UPDATE

AReX-Style コマンドリスト

P 4 / 5

製品名	AX-Family	AX-Planner	AX-DD	AX-ST	AX-CM	AX-Cost	AX-FM	AX-DM	AX-Startor Collection	AX-Design Collection	AX-SC Collection	AX-Manage Collection
	機能概要	ファミリー管理	企画～基本	基本～実施	構造	施工	コスト	維持管理	データ管理	意匠設計	意匠設計	生産設計
コマンド数	34	68	76	53	47	29	29	43	87	147	105	196
コスト												
集計表書出						●				●	●	●
カテゴリ書出						●				●	●	●
カテゴリ読込						●				●	●	●
マテリアルビューアー										●	●	●
マテリアル書出										●	●	●
ID選択						●				●	●	●
単価表作成										●	●	●
COST SIM										●	●	●
部屋COST										●	●	●
数量取込										●	●	●
仮設モデル												
自動クサビ足場					●					●	●	●
足場階段作成					●					●	●	●
足場開口部作成					●					●	●	●
足場削除					●					●	●	●
足場筋交い作成					●					●	●	●
足場ファミリー分解					●					●	●	●
施工モデル												
タイル割付			●		●					●	●	●
外部パネル割付			●		●					●	●	●
ボード割付					●					●	●	●
壁下地割付					●					●	●	●
天井下地割付					●					●	●	●
床下地割付					●					●	●	●
一括下地割付					●					●	●	●
施工図作成					●					●	●	●
構造モデル												
構造モデル自動作成		●			●					●	●	●
構造結合順位調整					●					●	●	●
構造伏図作成					●					●	●	●
軸組図作成					●					●	●	●
STB												
STB変換					●					●	●	●
STB EXCELから自動作成					●					●	●	●
STB配筋情報変換					●					●	●	●
STB断面リスト作成					●					●	●	●
STB断面リスト更新					●					●	●	●
SS3												
SS3変換					●					●	●	●
SS3 EXCELから自動作成					●					●	●	●
SS3配筋情報変換					●					●	●	●
SS3断面リスト更新					●					●	●	●
SS3鉄筋位置調整					●					●	●	●
SS3Format書出					●					●	●	●
設備モデル												
2Dから3D			●		●					●	●	●

2024.04.15 UPDATE

AReX-Style コマンドリスト

P 5 / 5

製品名	AX-Family	AX-Planner	AX-DD	AX-ST	AX-CM	AX-Cost	AX-FM	AX-DM	AX-Starter Collection	AX-Design Collection	AX-SC Collection	AX-Manage Collection
	ファミリー管理	企画～基本	基本～実施	構造	施工	コスト	維持管理	データ管理	意匠設計	意匠設計	生産設計	全機能
機能概要	34	68	76	53	47	29	29	43	87	147	105	196
コマンド数												
維持管理 部屋情報									維持管理 部屋情報			
部屋番号自動入力								●				●
部屋情報EXCEL連携												●
部屋番号削除												●
部屋情報EXCEL取込												●
部屋情報削除												●
PHOTO Lib作成												●
AX-PHOTOViewer												●
AX-DOCSViewer												●
維持管理 機器情報									維持管理 機器情報			
機器番号自動入力								●				●
機器番号選択入力												●
機器情報EXCEL連携												●
機器番号削除												●
機器情報EXCEL取込												●
機器情報削除												●
ヘルプ									ヘルプ			
ヘルプ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AReXフォルダ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ボタンリセット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AXライセンス設定									AXライセンス			
ライセンス	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
クラウドライセンス認証	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
クラウドライセンス解除	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
クラウドライセンス認証情報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
クラウドライセンス設定	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

改定・適用：2024年4月15日

クラウドライセンス パッケージ製品 (年間使用価格)				
型番	製品名	概要	定価 (税込)	税別価格
AXSC241C	AX-STARTER Collection	AX-Planner/AX-Family <30%OFF>	¥242,000	¥220,000
AXDC241C	AX-Design Collection	AX-Planner/AX-DD/AX-Cost/AX-Family <43%OFF>	¥484,000	¥440,000
AXCC241C	AX-SC Collection	AX-ST/AX-CM/AX-Cost/AX-Family <43%OFF>	¥506,000	¥460,000
AXMC241C	AX-Manage Collection	全機能パッケージ製品 <55%OFF>	¥748,000	¥680,000
クラウドライセンス 単体製品 (年間使用価格)				
型番	製品名	概要	定価 (税込)	税別価格
AXFA241S	AX-Family	ファミリー管理対応製品+ファミリーデータライブラリ	¥176,000	¥160,000
AXPL241S	AX-Planner	企画設計～基本設計対応製品	¥176,000	¥160,000
AXDD241S	AX-DD	基本設計～実施設計対応製品	¥231,000	¥210,000
AXST241S	AX-ST	構造設計、構造モデル作成対応製品	¥176,000	¥160,000
AXCM241S	AX-CM	生産設計・施工対応製品	¥275,000	¥250,000
AXCS241S	AX-Cost	コスト・数量算出対応製品	¥275,000	¥250,000
AXFM241S	AX-FM	維持管理BIM対応製品	¥176,000	¥160,000
AXDM241S	AX-DM	データマネジメント対応製品	¥176,000	¥160,000

AX-Style 教育サービス (オンライン)			
型番	講習名	定価 (税込)	税別価格
AXID241T	AX-Planner 基本設計対応講習 1日 5h	¥132,000	¥120,000
AXID242T	AX-DD 実施設計対応講習 1日 5h	¥132,000	¥120,000
AXID249T	AReX-Style レベルアップ講習 1回 3h	¥132,000	¥120,000
Revit 教育サービス (オンライン)			
型番	講習名	定価 (税込)	税別価格
RJKS241T	Revit 基本講習 2日間 6h x 2日	¥440,000	¥400,000
RJKF241T	Revit ファミリー講習 2日間 5h x 2日	¥440,000	¥400,000
RJKF242T	Revit ファミリー講習 1日間 5h x 1日 (建具作成)	¥220,000	¥200,000
RJKE241T	Revit 基本演習 6h	¥220,000	¥200,000

AX-Style 関連サービス			
型番	サービス名	定価 (税込)	税別価格
AXST241W	AReX-Style リスト作成 (マテリアルとスタイルリスト作成)	¥198,000～	¥180,000～
AXEN241W	AReX環境構築業務 (テンプレート・ファミリー、スタイル整備)	¥396,000～	¥360,000～
AXIN241W	AReXインストール作業 (必要な場合)	¥66,000	¥60,000

その他、注意事項等

- 上記価格については、諸事情により変更される事があります。最新価格についてはお問い合わせ願います。
- オンラインでの対応には、別途交通費等の費用を請求させていただく事があります。
- 製品の変更やアップグレードには規定の差額にて変更する事が出来ます。
- AReX-Styleの講習については、参加人数の制限はありません。テキストはPDFにて配布します。講習の録画も可能です。
- Revitの講習については、8名分のテキストが含まれます。講習の録画については不可とさせていただきます。
参加人数の制限はありませんが、8名を超える場合は追加テキストの購入が必要です。
- 講習時には、各AReX Styleのライセンスを2週間提供致します。