

IJCAD Arch / IJCAD Arch+ インタフェース MAP

リボンメニュー

IJCAD Arch

IJCAD Arch +

IJCAD Arch / IJCAD Arch+ インタフェース MAP

リボンメニュー

IJCAD Arch +

The screenshot displays the ribbon menu for IJCAD Arch+, specifically the '電気設備' (Electrical Equipment) and '拡張ツール' (Extension Tools) tabs. The '電気設備' tab includes icons for various electrical symbols like lights, outlets, switches, and fire alarms. The '拡張ツール' tab features icons for wiring, conduits, and ducts. Below the ribbon, three panels are shown, detailing the options for the '配線' (Wiring) tool:

- Panel 1 (Left):** Lists switch symbols such as 'スイッチ作図' (Draw Switch), 'スイッチ作図(調光スイッチ)' (Draw Switch (Dimmer Switch)), 'スイッチ作図(パイロットランプ)' (Draw Switch (Pilot Lamp)), '複数スイッチ作図' (Draw Multiple Switches), and '電気シンボル(スイッチ類)' (Electrical Symbols (Switches)).
- Panel 2 (Middle):** Lists conduit symbols like '電気シンボル(挿入(受電点記号))' (Electrical Symbols (Insert (Receiving Point Symbol))), '定寸四角挿入(アース)' (Fixed-size square insert (Earth)), and 'ブルボックス' (Bulb Box).
- Panel 3 (Right):** Lists wiring symbols including '45°方向配線' (45-degree wiring), '端部45° L型配線' (End 45-degree L-shaped wiring), '曲(L型)配線' (Curved (L-shaped) wiring), '直フレット配線(送り配線)' (Straight fret wiring (feed wiring)), '円弧伏配線' (Arc wiring), and 'ポリライン入力配線' (Polyline input wiring).

Below this, another ribbon menu is shown, highlighting the '配管' (Conduit) and 'シンボル' (Symbols) tabs. The '配管' tab includes icons for various pipe types and fittings, while the 'シンボル' tab shows symbols for fans, air conditioning, heaters, boilers, pumps, and tanks.

IJCAD Arch

IJCAD Arch +

The screenshot displays the ribbon menu for IJCAD Arch, specifically the '構造図' (Structural Diagram) and '拡張ツール' (Extension Tools) tabs. The '構造図' tab includes icons for various structural elements like reinforcement bars, columns, beams, and girders. The '拡張ツール' tab features icons for drawing structural symbols. Below the ribbon, a panel is shown, detailing the options for the '形鋼' (Structural Steel) tool:

- Panel 1 (Left):** Lists reinforcement symbols such as '杭配筋' (Pile reinforcement), '柱配筋' (Column reinforcement), '柱配筋(シングル筋)' (Column reinforcement (Single bar)), '基礎配筋' (Foundation reinforcement), '梁配筋' (Beam reinforcement), '梁配筋(階段配筋)' (Beam reinforcement (Staircase reinforcement)), '階段配筋' (Staircase reinforcement), '鉄筋挿入' (Reinforcement insert), '壁配筋' (Wall reinforcement), and '床配筋' (Slab reinforcement).
- Panel 2 (Middle):** Lists structural steel symbols like '角形鋼柱' (Square steel column), 'フランジ継手' (Flange joint), '小梁継手' (Small beam joint), '溶接記号' (Welding symbol), 'H鋼柱' (H-steel column), 'フランジ継手' (Flange joint), 'ブレース' (Brace), 'アンカーボルト' (Anchor bolt), 'H鋼梁' (H-steel beam), 'ウェブ継手' (Web joint), 'ターンバックル' (Turnbuckle), and 'ハイテンション・ボルト' (High-tension bolt).
- Panel 3 (Right):** Lists structural steel symbols including '柱' (Column), '梁' (Beam), 'ホールダウン' (Hold-down), '根太' (Sill), '軸組' (Axle assembly), 'アンカーボルト' (Anchor bolt), '根太受' (Sill support), '添え木' (Support), and 'L型帯金物' (L-shaped strap).

Below this, another ribbon menu is shown, highlighting the '配筋' (Reinforcement) and '鉄骨' (Steel Frame) tabs. The '配筋' tab includes icons for various reinforcement types, while the '鉄骨' tab shows symbols for columns, beams, and girders.

IJCAD Arch / IJCAD Arch+ インタフェース MAP

メニューバー

ICA ツール1(P) ICA ツール2(Q) 建築

- 画層コントロール (L)
- 画層 (G)
- 特性変更 (P)
- JW互換 データ変換 (C)
- コンバータ (V)
- 設定 (S)
- 情報 (I)
- 面積 (Q)
- 外部書き出 (E)
- UCAD Arch ツールバー (A)
- HELP (H)

- UCAD_Arch HELP (H)
- UCAD_Arch HELP MODE (M)

- 標準ツールバー
- Oスナップツールバー-1
- Oスナップツールバー-2
- 方向入力ツールバー
- 画層ツールバー
- 設定・情報ツールバー
- スタイル・ツールバー
- 特性ツールバー
- 作成ツールバー
- 修正ツールバー
- 意匠ツールバー
- 電気設備ツールバー
- 機械設備ツールバー
- 構造図ツールバー

- スクリプトファイル作成/実行 (S)
- 表書き出し (H)
- csv読み込み 表作成 (C)
- 画層情報書き出し (L)

- 面積計算 (A)
- 床面積表 (F)
- 面積計算属性記入 (T)
- 面積属性抽出 (G)
- 敷地求積表 (K)
- 積域三斜求積 (3)

- 指示図形画層単独表示 (1)
- 指示図形画層消去 (H)
- 図示画層をロック (L)
- 図示画層をロック解除 (U)
- 図示画層フリース (F)
- 画層状態変換 (S)
- 画層群管理 (O)
- 画層統合 (P)
- 現状画層環境保存 (D)
- 保存画層環境再現 (R)

- 図示合せ特性変更 (2)
- データ検索特性変更 (V)

- UCAD>JWCAD (1)
- JWCAD>UCAD (2)

- コンバータ実行(UCAD_Archデータへ) CV
- コンバータ実行(外部アプリへ) CV2
- コンバータ用 データ作成 CV_DATA

- 初期設定 (P)
- 縮尺情報 (S)
- 部分縮尺 (U)
- 文字変数設定 (T)
- 寸法変数設定 (D)
- スナップ角度 SNAPAG
- スナップピッチ SNAPPC

- 距離計算 (D)
- 円弧長さ (L)
- 角度情報 (A)
- CAL 数値オブジェクト演算 (C)

- 一括延長
- 壁復帰
- 建具削除と壁復帰

- 一括トリム
- 一括外側トリム
- 線分交点トリム
- 線分交点両端トリム
- 包絡処理
- 線分包絡
- 部分抽出

ICA ツール2 建築

- 線分系
- 複合線分系
- 点・分割点
- ブロック
- ハッチング
- 文字
- 寸法
- 移動系
- 複写系
- ストレッチ
- トリム
- 延長
- 面取
- 分解
- ページ
- 削除

- 重複オブジェクト削除
- 無意味なオブジェクト削除
- フリース画層強制削除
- 補助画層オブジェクト削除

- 全ブロック名消去
- 全画層名前消去
- フリース画層強制消去

- 画層拡張分解
- 全ブロック分解
- 斜面巾設定面取り
- ピン角面取り

- ストレッチ0
- 定距離ストレッチ
- 円弧ストレッチ

- 平行複写
- エッジ処理複写 仕上線
- 一方向配列複写
- 円弧状配列複写
- 回転複写

- 単線分
- 基点線分
- 中心線
- 勾配線
- 端点結合線分
- 振分線分
- ダブル線
- 複数間隔オフセット線分
- 矩形ポリライン
- 円柱切断記号
- 訂正マーク

- 指示点間中点
- 線指定距離点
- 2点間デバイダ
- 2点間メジャー

- ユーザブロック挿入
- ユーザブロック登録
- 外部参照 相対パス化
- 外部参照 絶対パス化
- 外部参照 リスト書き出

- 文字記入
- 文字記入 左下
- 文字記入 右下
- 文字記入 中心
- 文字記入 中央
- 吹き出し
- 図面名記入
- 日付記入
- 文字編集
- 複数文字列編集
- 文字検索変換
- 文字列分解
- 文字結合
- 文字囲み 矩形
- 文字囲み 長円
- 番号囲み 円
- 文字化け-m2

- 平行移動
- 文字中央移動
- 文字回転
- 文字回転と傾斜
- 位置合わせツール
- 配置 (分布)
- 文字自動配列

- 寸法記入
- 水平寸法記入
- 垂直寸法記入
- 平行寸法記入
- 斜線寸法記入
- 寸法記入、長さ寸法記入
- 寸法記入、半径寸法記入
- 寸法記入、直径寸法記入
- 過芯スパン自動記入
- 柱壁芯線寸法
- 自動寸法連続記入
- 寸法値更新
- 寸法分割
- 寸法結合
- 寸法実測更新
- 寸法値向き変更
- 補助線切断/延長
- 寸法スタイル更新

- レンガパターン
- レンガ 指定巾スラシ
- 矩形タイル
- RCハッチ
- ALCハッチ
- 石断面ハッチ
- 仕上ハッチ

IJCAD Arch

建築

- 敷地
- 通り芯
- 柱
- 壁
- 梁・床版
- 鉄骨鋼材
- サッシ
- 建具・造作
- 雑作図
- 各種記号
- 建築ブロック

- 便器 (X)
- 洗面器 (W)
- 浴室/浴槽 (B)
- 厨房機器 (K)
- 家具/備品 (I)
- エレベータ (E)
- 木造作材 (Z)
- 建築金物 (S)
- 点景 (T)
- 建築ブロック登録 (U)

- 方位記号 (O)
- 展開記号 (T)
- 断面記号 (S)
- 床レベル記号 (F)
- 開口等記号 (L)
- 建具記号 (1)
- 建具記号 2重丸 (2)
- 建具記号集計 (0)
- 訂正マーク (C)

- 地盤 (J)
- 割棄 (W)
- 軟質材 (S)
- L字溝/U字溝/縁石 (L)
- グレーチング (G)
- 畳敷込 (T)
- 植込込み
- エレベータ作図 (E)
- エスカレータ作図 (C)
- 枠組足場 (B)
- 朝顔 (A)
- シートパイル (P)
- 車両軌跡 (K)
- 車両運行軌跡 (D)

IJCAD Arch +

建築

- 三斜敷地図 (3)
- 敷地座標点作成 (4)
- 座標点敷地図作成 (5)
- 道路断面 (R)
- スパンセット (S)
- 通り芯 (2)
- 複数通り芯 (O)
- 中心線 (C)
- 通り芯記号 (M)
- 柱 芯スレ可 (C)
- 柱 RC/木造/化粧 (W)
- 2x4 柱 (2)
- 軽量間柱 (L)
- 木間柱 (G)

- 壁 (W)
- 円弧壁 (A)
- 間仕切壁 (P)
- 木造真壁 (S)
- コンクリートブロック (B)
- ALC版 (L)
- 開口部 (K)
- スリーブ (E)
- 破断線 (H)
- 梁 RC/木造/化粧 (H)
- 大引/根太/垂木 (O)
- 2x4 梁 (2)
- スラブ (L)
- 階段断面 (S)
- 断面・展開補助 (B)
- 等高線切断面 (C)

- H形鋼 柱 (H)
- H形鋼 梁 (I)
- Uコラム (U)
- Gコラム (G)
- 耐火被覆 (F)
- 溝形鋼 (C)
- 山形鋼 (L)
- 軽量溝形鋼 (3)
- 軽量角形鋼 (B)
- デッキPL/折板 (D)

- ビル用サッシ平面 (1)
- ビル用サッシ断面 (2)
- ビル用サッシ展開 (3)
- ビル用サッシ平面 (S)
- ビル用サッシ断面 (D)
- ビル用サッシ展開 (F)
- 住宅用サッシ平面 (X)
- 住宅用サッシ断面 (C)
- 住宅用サッシ展開 (V)
- サッシ変数設定
- 引込 シングル線 (1)
- 引込 ダブル線 (2)
- 引込建具展開 (E)
- 引込記号 (B)
- ドア枠+開き勝手 (D)
- 開き勝手 (O)
- ドア展開 (Q)
- 巾木 (H)
- 廻縁 (M)
- 敷居・鴨居 (K)
- 長押 (N)

IJCAD Arch / IJCAD Arch+ インタフェース MAP

ツールバー

IJCAD Arch

IJCAD Arch +

