

# 設計業務効率化ツール



基本設計から出図までの様々な現場に対応した機能を備えています。  
各機能の詳細についてはWebサイトをご覧ください。

## 3次元設計を加速する、設計者目線の効率化ツール 設計現場の「ほしい！」を実現する全11機能

point  
01

### 設計者の生の声を形にした、かゆいところに手が届くコマンド

豊富なサポート実績をもとに、設計者の生の声を反映して開発しました。  
「設計業務のこのちょっとした一時間が面倒」といったお困りごとを改善します。

point  
02

### 作業時間を短縮し設計業務の効率UP

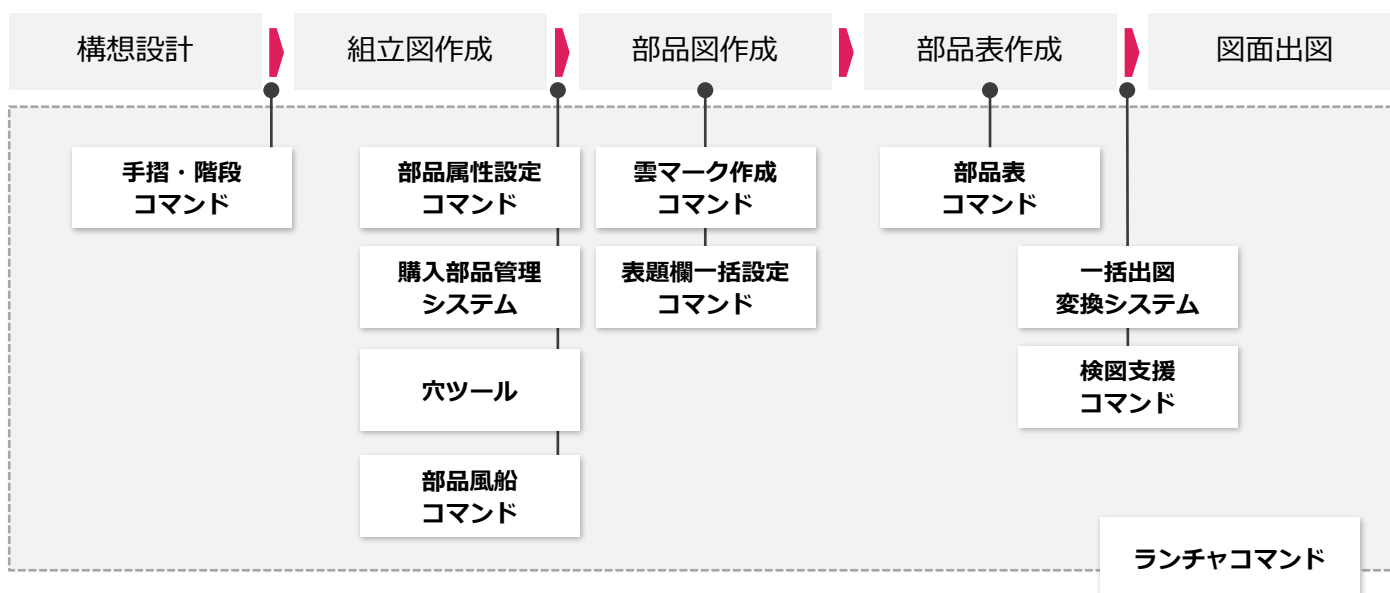
単一オペレーションによる手数軽減により最低限の操作で設計業務を行うことができます。  
また、入力ミスの削減による手戻り防止が見込めます。

point  
03

### お客様の運用に合わせたカスタマイズが可能

コマンドの画面や環境設定を簡単にカスタマイズすることができます。  
カスタマイズした内容は、簡単に他の部門や部署へ配布することが可能です。

#### 製品の適用範囲（機械設計シーン）



# コマンド機能一覧

## 部品属性設定コマンド

パーツ化と同時に部品属性や材質を簡単に設定  
単一操作により手数を大幅に軽減

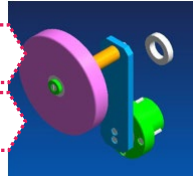
パーツ名・コメント

材質設定

パーツ付加情報

パーツ化

属性設定



## 部品表コマンド

部品の属性や材質を集計してリストを自動作成  
集計方法は専用画面上で簡単にカスタマイズ可能



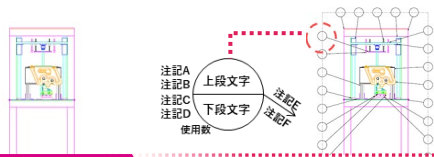
リスト出力

図面に貼付



## 部品風船コマンド

風船を自動で作成、注記付きの風船も作成可能

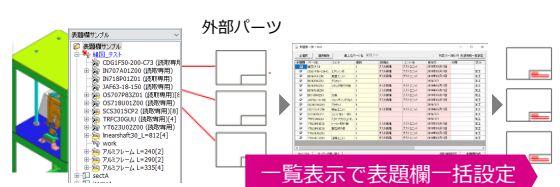


作成範囲を指定

風船を自動生成

## 表題欄一括設定コマンド

Excelを経由せずに1クリックで表題欄を作成  
外部パーツの表題欄も一括作成



一覧表示で表題欄一括設定

## 穴ツールコマンド

JIS穴に対して 穴集計や穴色変更が容易に可能  
多数のJIS穴を配置した図面でも見やすく表示



穴集計

穴色変更

## ランチャコマンド

多用するマクロをランチャ登録  
呼び出し操作を簡略化



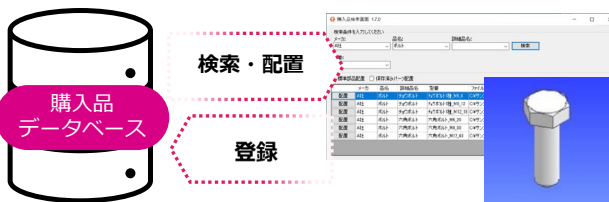
## 雲マーク作成コマンド

大きさや幅を入力して  
雲マークを作成



## 購入部品管理システム

ダウンロードした購入品データを一元管理  
メーカー名や型番から検索して部品配置



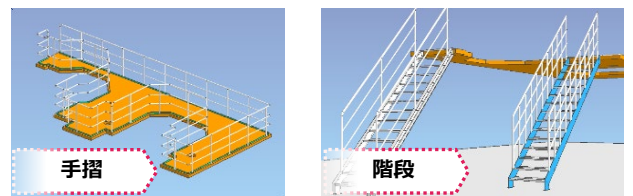
購入品データベース

検索・配置

登録

## 手摺・階段コマンド

企画・構想段階でリアルな手摺、階段を簡単作成  
設計付帯作業を大幅に軽減



手摺

階段

## 検図支援コマンド

検図の工数削減、個人の検図精度差を小さく  
チェック機能を複数搭載 (寸法、表題欄、ボルト穴、etc)



NGを出力

チェック結果一覧

NG箇所を強調

## 一括出図変換システム

組図上の構成単位に一括して印刷・変換  
大量の図面をまとめて処理する手間を削減



一括変換

一括印刷

■変換可能形式

2D	3D
DXF	Parasolid
DWG	STEP
PDF	VPS
TIFF	IGES

富士通株式会社

COLMINA iCAD SX 設計業務効率化ツール サポート窓口

E-mail : contact-sekkei-tool@cs.jp.fujitsu.com