



2020年2月10日

各位

上場会社名 アンドール株式会社  
代表者 代表取締役社長 栗原 高明  
(コード4640 東証JASDAQ)  
問合せ先 管理本部長 埴 勝宏  
TEL 03(3419)3011

2次元/3次元統合 CAD システム  
『高度な3次元設計環境』と『自由度の高い2次元設計環境』の共存！

## CADSUPER Works 2020 年度版<新版>

～部品色設定を自動化！アセンブリ編集の大幅工数削減～

2D/3D 設計ソフトウェアのアンドール株式会社(本社:東京都世田谷区、代表取締役社長:栗原高明、東証JASDAQ 上場:証券コード4640)は、2次元/3次元統合 CAD システム **CADSUPER Works**(キャドスーパー ワークス)**2020 年度版**を2020年2月25日から発売開始いたします。

**CADSUPER Works** は、高度な3次元設計機能と自由度の高い2次元設計機能が、専用の連携機能により融合した2次元/3次元統合 CAD システムです。また、アンドール独自の高度なデータ補正機能により2次元図面上での操作に適した“使える2次元データ化”を実現し、上流での品質の作り込みから図面作成まで、全方位の設計支援環境を提供いたします。

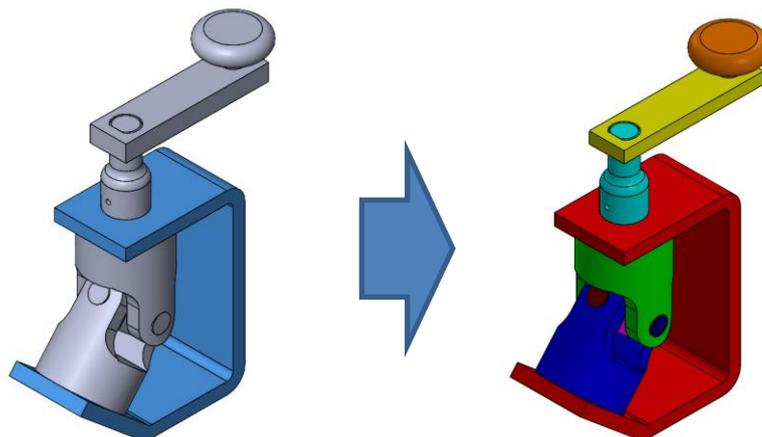
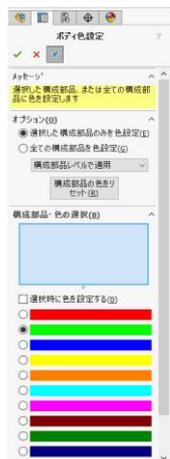
2008年2月に発売開始以来、お客様より、設計情報伝達方法として3次元データと2次元図面データを併用して利用していきたいとの意見を多数いただいております。こうした要望に応えるべく、**CADSUPER Works 2020 年度版**では、アセンブリの一括部品色編集機能や2次元/3次元の連携機能を最優先に強化いたしました。

### ◆CADSUPER Works 2020 年度版の主な特長

#### 1. 3D 設計補助機能

##### (1)一括部品色編集機能

部品毎に色付けしたい場合、アセンブリ上の構成部品にボタン1つで一括色付けができます。これにより部品ファイルを毎回開いて、部品編集を行わずに色付けを行うことができるため、大幅な工数削減になります。

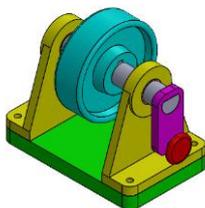




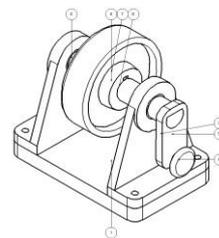
### (3)ビューの部品表と部品番号の連動機能

コミュニケーションツールとして2次元図面を活用した場合も、ビューの部品表(3Dの部品表)と部品番号・部品表(2Dの部品表)の連動が実現いたしました。

部品番号	部品名	注記	個数
1	ベースプレート		1
2	ブラケット		2
3	軸受けリング		2
4	グリップ		1
5	レバー		1
6	回転盤		1
7	止めキー		1
8	軸		1



部品番号	部品名	注記	個数
1	ベースプレート		1
2	ブラケット		2
3	軸受けリング		2
4	グリップ		1
5	レバー		1
6	回転盤		1
7	止めキー		1
8	軸		1



<3Dの部品表>

<2Dの部品表>

### 3. PDM 機能(Search Manager Pro2)

「Search Manager Pro2(サーチ マネージャー プロツー)」機能は、CADSUPER Works のアセンブリデータに対応した参照管理やチェックイン/チェックアウトができるPDM機能です。

この機能を利用することで、Windows サーチ機能を利用した図面の全文検索ツールや3Dモデルに対応したデータ管理ツールとしての活用が可能となります。

### 4. 3次元設計機能 (Powered by SOLIDWORKS)

Windows に完全準拠した操作性のよさと革新的な機能群、コンフィギュレーション機能など優れた3次元設計環境を提供いたします。アセンブリでは、トップダウン/ボトムアップ両方の設計手法をサポートしています。また、設計者による解析作業ができる Premium モデル(構造解析・機構解析)までございます。

### 5. 2次元設計機能 (Powered by CADSUPER)

国産ベストセラー2次元 CAD システム CADSUPER シリーズの最新システム CADSUPER 2020 と同等機能を提供いたします。製造業のさらなる『設計納期短縮』と『図面の高品質』を実現するために、設計支援ツールとしてプロフェッショナルをも満足させる操作性を重視した2次元設計環境を提供いたします。

◆発売時期 2020年2月25日

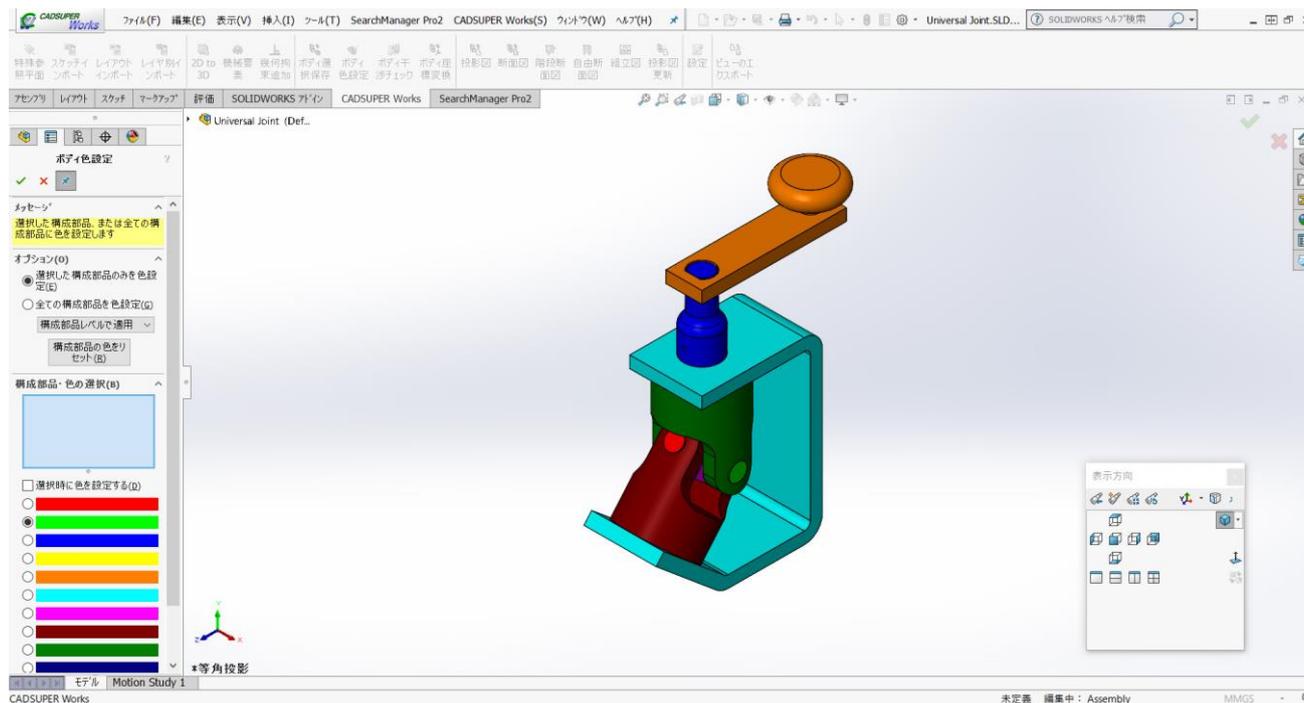
本件に関するお問い合わせ先

アンドール株式会社 プロダクツ営業部

担当 : 秋元・村田

電話:03-3419-6011 FAX :03-3421-5211 E-mail: sales@andor.co.jp

# CADSUPER Works 2020 年度版 <新版>



<一括部品色編集機能>

アンドール株式会社