

JCO Co.Ltd.

Company Profile

事業内容

【Drafting & Drawing(製図)】

- ・2Dデータ→3Dデータ作成
- ・3Dデータ→2Dデータ作成
- ・手書図面→2D/3Dデータ作成
- ・2D/3Dデータ→展開図作成
- ・現物→2D/3Dデータ作成
- ・現物→3DCGデータ作成
- ・2Dデータ→3DCG作成

【Design(設計)】

- ・機械設計
 - ・プラント設計
 - ・半導体装置
- (組図・詳細図・部品図・構造解析)

【Manufacturing(加工)】

金属：鉄・アルミ・ステン・真鍮・銅・チタン
『精密旋盤及び機械部品、製缶加工』

樹脂：PE・PP・PEEK・4F・POM・MA・UPE
『旋盤加工、フライス加工』

ゴム：弗素ゴム・シリコンパッキン・チューブ

about us

設立：平成28年9月23日

本店：兵庫県神戸市北区桂木3丁目
32-2-206

代表：代表取締役 平松 大地

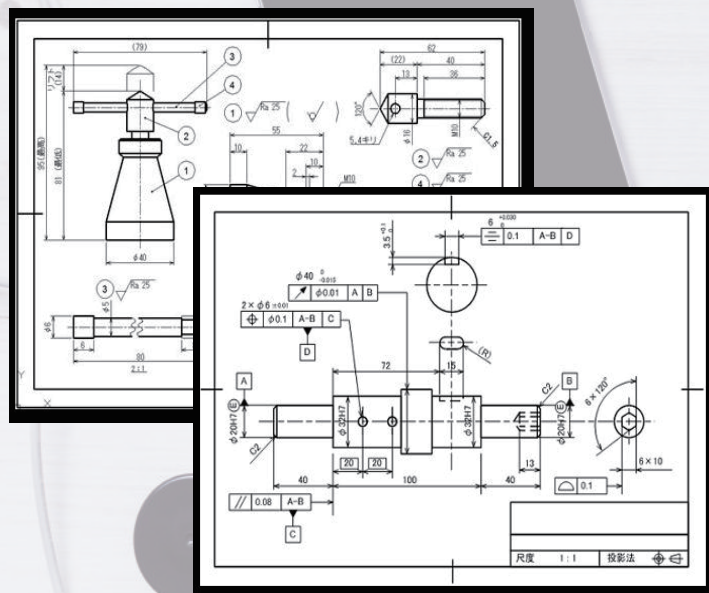
TEL / FAX: 078-201-9070

E-Mail: d_hiramatsu@jandco.co.jp

URL: <https://www.jandco.co.jp>

ジェー・シーオー 株式会社

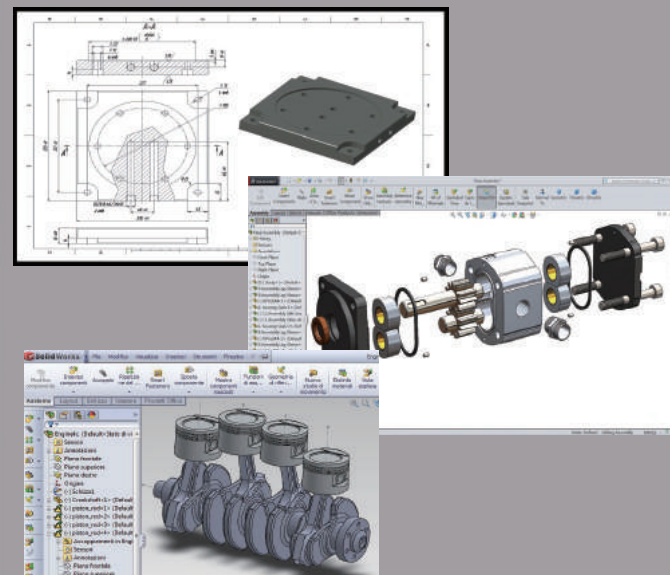
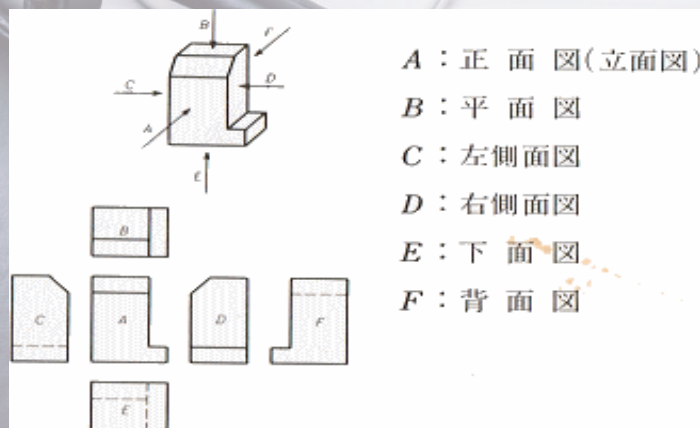
私たちジェー・シーオー株式会社は最先端のCADを活かして、
 ハイクオリティーなDrafting & Drawing
 ハイクオリティーなDesign & Manufacturing
 を意識してお客様へご満足して頂ける事が仕事です。



組図・部品図

【使用ソフト: AutoCAD / Mechanical】

機械図面ってどう見るの？

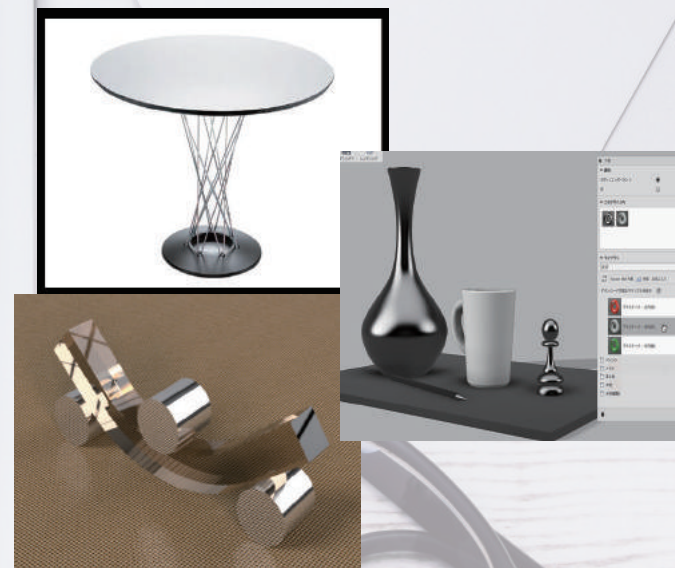


3D部品データ・アセンブリ

【使用ソフト: Solidworks / Inventor】

加工表面粗さの記号？

金属加工表面粗さ			
仕上度	旧々記号	旧記号	新記号
精密仕上	▽▽▽▽	0.2	√ Ra0.2
上仕上	▽▽▽	1.6	√ Ra1.6
並仕上	▽▽	6.3	√ Ra6.3
粗仕上	▽	25	√ Ra25
生地	~	✓	✓



3DCG モデリング

【使用ソフト: Fusion360 / Rhinoceros】

金属・樹脂の比重？

金属の比重		樹脂の比重	
種類	比重(g/cm³)	種類	比重(g/cm³)
アルミニウム	2.7	PTFE	2.14~2.2
タングステン	19.3	PVC	1.35~1.45
チタン	4.54	PE	0.91~0.965
鉄	7.874	PC	1.2
銅	8.96	PP	0.90~0.91
鉛	11.35	ABS	1.01~1.21
スズ	7.31	PET	1.34~1.39
リチウム	0.534	PA6	1.12~1.14
銀	10.50	POM	1.42

<https://www.jandco.co.jp>