#### BricsCAD 3D モデリング基礎編(図面の作成)











All Rights Reserved. Copyright. BJ-Soft., Inc 2015

### 4. 組立図、部品図の作成(レイアウトの作成)





# 4. 組立図、部品図の作成(レイアウトの作成)

![](_page_3_Picture_1.jpeg)

![](_page_3_Figure_2.jpeg)

#### 4. 組立図、部品図の作成(レイアウトの作成)

![](_page_4_Picture_1.jpeg)

![](_page_4_Figure_2.jpeg)

### 4. 組立図、部品図の作成(各部品名の登録)

![](_page_5_Picture_1.jpeg)

![](_page_5_Figure_2.jpeg)

# 4. 組立図、部品図の作成(部品表の作成)

![](_page_6_Picture_1.jpeg)

![](_page_6_Figure_2.jpeg)

## 4. 組立図、部品図の作成(ビューの設定変更)

![](_page_7_Picture_1.jpeg)

![](_page_7_Figure_2.jpeg)

## 4. 組立図、部品図の作成(寸法線の設定)

![](_page_8_Picture_1.jpeg)

Ē	<b>動層設定</b>
BE	2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 - 2000 -
	0 0
図面	
寸法	
連携	
自動調整	[2] 自動調整寸法図形
寸法表示	
す法スタイル	ISO
⊞ 線と矢印	
□ 文字	Totale Revealed and
文字スタイル	Standard
文字色	ByBlock
文字高さ	3.0000
文字方向	[0] 左から右
文字オフセット	0.5000
文字の垂直位置	[1] DIMTIHが 1 で、かつ、寸法線が水平でなければ、寸法線の上
文字の水半位置	[0] 寸法線上の中心
文子の内側で整列	[0] 寸法線に合わせる
文子の外側	
又子塗り渡し	[0] 省景は無しが塗り演し
又子塗り消し巴	
又子の垂直オノビット	180
□ J17F □ 其本の単位	
	[2] 十进 # # == 2
半位	
手(近0//1里来) 技商	
小斯志印	0 [0] 水平
小数古尔区初的符号	
丸め	0

#### 1. 画層を「寸法線」にします。 寸法線画層が無い場合は、作成してください。

#### 2. 設定にて寸法の「文字高さ」 「文字オフセット」「小数点の区 切り符号」を設定します。

文字高さ→3mm 文字オフセット→0.5mm 小数点区切り記号→「.」(ドット) とします。

# 4. 組立図、部品図の作成(寸法線の入力)

![](_page_9_Picture_1.jpeg)

![](_page_9_Figure_2.jpeg)

図面を作成してみてください。

# 4. 組立図、部品図の作成(ビュー枠線の非表示)

![](_page_10_Picture_1.jpeg)

![](_page_10_Figure_2.jpeg)

## 4. 組立図、部品図の作成(断面図の作成)

![](_page_11_Picture_1.jpeg)

![](_page_11_Figure_2.jpeg)

### 4. 組立図、部品図の作成(完成)

![](_page_12_Picture_1.jpeg)

![](_page_12_Figure_2.jpeg)

All Rights Reserved. Copyright. BJ-Soft., Inc 2015