特性に用いる記号および定義

(JIS B0021-1998: 抜粋)

種類	特性	記号	公差域の定義	図示例と解訳
形状公差	真直度公差		公差値の前に記号のを付記すると、公差域は直径tの 円筒によって規制される。	公差を適用する円筒の実際 の (再現した) 軸線は、直径0.08の円筒公差域の中になければならない。
	平面度公差		公差域は距離tだけ離れた 平行二平面によって規制さ れる。	実際の(再現した)表面は、0.08だけ離れた平行二平面の間になければならない。
	真円度公差	0	t 対象とする横断面において、公差域は同軸の二つの円に よって規制される。	回り 0.03 円筒および円すい表面の任意の横断面において、実際の(再現した)半径方向の線は半径距離で0.03だけ離れた共通平面上の同軸の二つ円の間になければならない。
	円筒度公差	\nearrow	公差域は、距離tだけ離れた同軸の二つの円筒によって規制される。	実際の(再現した)円筒表面は、半径距離で0.1だけ離れた同軸の二つの円筒の間になければならない。
	線の輪郭度 公差	(公差域は、直径tの各円の のt 二つの包絡線によって規制 され、それらの円の中心は 理論的に正確な幾何学形状 をもつ線上に位置する	指示された方向における投 影面に平行な各断面におい て、実際の (再現した) 輪 郭線は直径0.04のそして それらの円の中心は理想的 な幾何形状をもつ線上に位 置する円の二つの包絡線の 間になければならない。
	面の輪郭度 公差	Q	公差域は、直径tの各球の 二つの包絡線によって規制 され、それらの球の中心は 理論的に正確な幾何学形状 をもつ線上に位置する。	実際の(再現した)表面は、 直径0.02の、それらの球 の中心が理論的に正確な幾 何形状をもつ表面上に位置 する各球の二つの包絡面の 間になければならない。
姿勢公差	平行度公差	//	な差域は、距離tだけ離れた平行二平面によって規制される。それらの平面は、データムに平行で、指示さテータムA	(0.1 A B 実際の (再現した) 軸線は、