

尺寸公差及配合

节选自JIS B 0401(1986)

2.1 常用基轴制基准公差数值

基准轴	孔的公差带等级					
	间隙配合			过渡配合		
h5				H6 JS6 K6 M6	N6*	P6
h6				F6 G6 H6 JS6 K6 M6	N6	P6*
h7				F7 G7 H7 JS7 K7 M7	N7	P7*
h8				F8 G8 H8 JS8 K8 M8		
h9				F9 G9 H9 JS9 K9 M9		
				C9 D9 E9		
				B10 C10 D10		

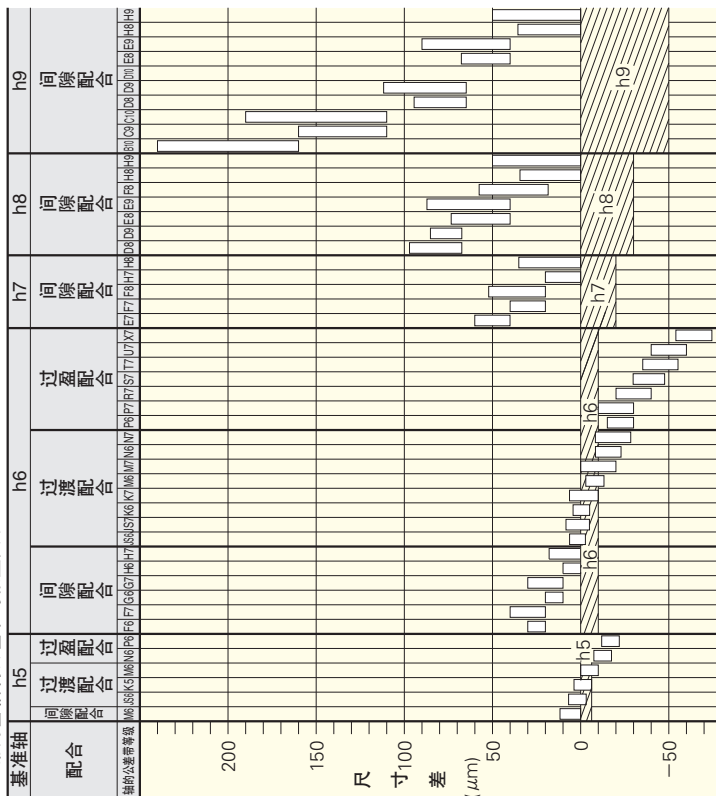
[注] * 这些配合因尺寸不同有可能发生例外。

1.1 常用基孔制基准公差数值

基准孔	轴的公差带等级					
	间隙配合			过渡配合		
H6				g5 h5 js5 k5 m5		
H7				f6 g6 h6 js6 k6 m6	n6*	p6*
H8				f7 g7 h7 js7 k7 m7		
H9				f8 g8 h8 js8 k8 m8		
H10				f9 g9 h9 js9 k9 m9		

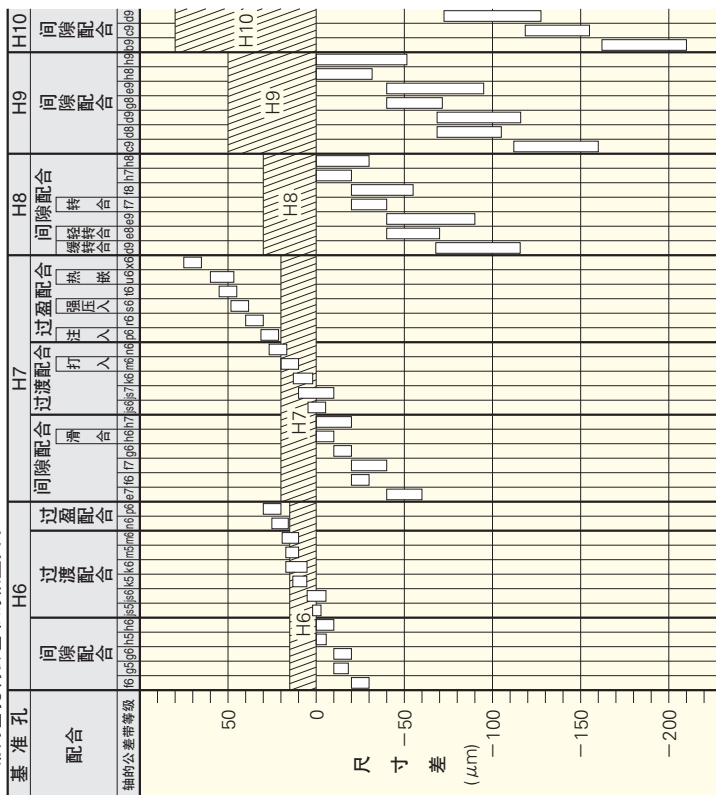
[注] * 这些配合因尺寸不同有可能发生例外。

2.2 常用基轴制公差带的相互关系



* 上表为基准尺寸18mm以上30mm以下的情形。

1.2 常用基孔制公差带的相互关系



* 上表为基准尺寸18mm以上30mm以下的情形。

