

各行业洁净室必要的洁净度

行业分类	用途	洁净度					
		级别					
		0.1 μ 级	1000	10000	100000		
	0.5 μ 级	10	100	1000	10000	10000	
半导体工业	拉单晶		✓	✓			
	扩散			✓			
	腐蚀、光刻、表面处理、金属蒸发		✓	✓			
	组装试验			✓	✓	✓	✓
	原料				✓		
	研磨			✓			
	包装						✓
	半成品贮藏					✓	
激光工业	气体激光			✓			
	固体激光		✓	✓			
	半导体激光、激光手术刀			✓			
光学仪器	镜片研磨			✓	✓	✓	
	刻标			✓			
	医用照像机加工、装配、镜头组装			✓			
	胶片制造、干燥					✓	
	缩微胶片、显像、干燥			✓	✓		
	组装			✓	✓	✓	
	涂漆、试验、检查					✓	✓
计时、精密仪器	电子表、零件组装、火箭零件加工、组装			✓			
	人造卫星控制装置		✓	✓			
	高可靠性部件、装置			✓	✓		
	微型轴承		✓	✓			
	普通轴承						✓
组装、检查			✓	✓	✓	✓	
电子计算机	磁鼓、磁带、磁盘			✓			
	加工、组装、试验、检查			✓	✓	✓	✓
电气计测器、电子机械	显像管			✓	✓		
	高可靠管、光导摄像管			✓			
	印制版					✓	
	小型继电器			✓	✓		
	精密电器仪器			✓	✓	✓	
	零件、加工、组装、检查			✓	✓	✓	✓
药品、医学、医院	制药工序			✓	✓	✓	✓
	注射液、安瓶封装			✓			
	血液、林格氏液、疫苗贮存			✓	✓		
	无菌手术室			✓			
	一般手术室、恢复ICU、CCU					✓	✓
	无菌病房			✓	✓	✓	
	新生婴、早产婴儿室					✓	✓
	无菌室、手术器械保管室、无菌动物实验、细菌实验			✓			
	药剂室			✓	✓	✓	
一般病房、诊疗室					✓	✓	
食品酿造	牛奶、酒、乳酸菌饮料			✓			
	清凉饮料的装瓶、封口			✓	✓	✓	
	乳制品、糕点包装						✓
	火腿片制造、蘑菇种植			✓	✓		
	肉食加工				✓	✓	✓