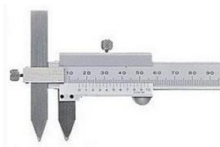
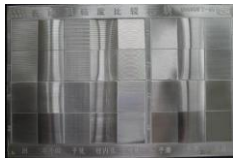


参赛选手自备工量具清单

参赛选手须按下表要求，自带竞赛用工量具，不得携带除表列以外的工量具。

一、量具清单（每队最多 2 套）

序号	量具名称	规格与精度等级	参考图片
1	游标卡尺 (普通或带表)	0-200mm 0.01mm	
2	偏置中心线卡尺 (普通)	0-200mm 0.01mm	
3	外径千分尺 (普通)	0-25mm 25-50mm 0.01mm	
4	内径千分尺 (普通)	5-30mm 25-50mm 50-75mm 0.01mm	
5	深度卡尺 (普通)	0-200mm 0.02mm	
6	万能角度尺 (普通)		
7	半径规	R1-R50	
8	公制螺纹样板	M0.25-6mm	

9	内螺纹规	M3-M6mm	
10	表面粗糙度 比较样块		
11	普通百分表 (带表座)	精度 0.01mm	
12	自制测量平板 (材料: 7075 硬铝)	200×150×30 平行度: ≤0.02 平面度: ≤0.015	

注: 为保证竞赛公平、考核选手基本测量技能, 本次竞赛必须使用普通测量工具, 所有选手不得携带数显测量工具参赛。

二、工具清单

序号	名称	型号及规格	数量	备注
1	铅笔	2B、B、HB 铅笔	各若干	
2	绘图橡皮		块	
3	小刀		把	
4	彩色马克笔	粉红、淡绿	各 2 支	
5	卡簧钳 (外卡)	6mm	1 把	
6	尖嘴钳		1 把	
7	内六角扳手	M5-M6	1 套	
8	一字螺丝刀	M3-M6	1 把	
9	十字螺丝刀	M3-M6	1 把	
10	小铜棒	Ø20X200	1 根	
11	小橡皮榔头		1 个	
12	计算器	函数型	1 个	
13	机械设计手册		1 本	