

附件1:

2020 年河北省职业院校技能大赛高职组  
工业设计技术（工业产品数字化设计与制造）赛项  
刀具、量具、工具清单

1. 加工刀具、工具清单（参赛队自备）

序号	品 名	规格型号	数量	备注
1	铝用整体硬质合金 立铣刀	Ø4	2	
		Ø6	2	
		Ø8(悬出长度 60mm)	2	
		Ø10(悬出长度 60mm)	2	
		Ø12	1	
2	铝用整体硬质合金 球头铣刀	R2	2	
		R3	2	
		R4	1	
3	钻头	D2	1	
		D3. 2	1	
		D6. 4	1	
		D10	1	

2. 工具、量具清单（参赛队自备）

序号	品 名	规格型号	数量	备注
1	尖嘴钳	6 寸	1	
2	标准垫铁	一套	1 盒	

3	BT40 (强力或弹簧夹头刀柄)	对应机床	5	
4	弹簧夹套 (与刀柄型号对应)	与刀具对应	各 1	
5	钻夹头刀柄含钥匙	0-13	1	
6	刀柄夹头扳手		1	
7	0-200 游标卡尺	0-200mm	1	
8	寻边器		1	
9	杠杆百分表及磁力表座		1 套	
10	Z 轴对刀仪		1	
11	钢直尺		1	
12	活动扳手	型号不限	1	
13	橡胶锤		1	
14	板锉		1	
15	毛刷		1	
16	锯弓/锯条		1	
17	内六角扳手	套装	1	
18	倒角器	套装	1	
19	热熔枪		1	赛场准备

3. 其它物品清单 (参赛队自备)

序号	品名	规格型号	数量	备注
1	护目镜		1	

2	劳保鞋		1	
3	意外伤害险保险单（复印件）	对应参赛选手	1	赛事期间有效