

附件 2：全国大学生金相技能大赛评分标准

预赛阶段的评分标准由各高校自行制定。

复赛和决赛采用以下评分标准：

评分项目	要 求	类 别	得 分
金相图像 质量 (80分)	组织正确与 组织清晰度 (40分)	几乎看不清组织	0~4分
		可以辨别部分组织、很不清晰	5~12分
		组织可勉强辨别，不够清晰	13~20分
		组织正确、组织比较清晰	21~32分
		组织正确、组织很清晰	33~40分
	划 痕 (20分)	低倍粗大划痕 3 条以上且交叉	0~5分
		低倍粗大划痕 2 条或高倍细划痕数量很多 (4 个视场可见)	6~9分
		低倍粗大划痕 1 条或高倍细划痕数量较多 (2~3 个视场可见)	10~13分
		无低倍粗大划痕，高倍细划痕数量较少 (1 个视场可见)	14~17分
		无低倍粗大划痕，高倍细划痕数量很少或没有	18~20分
	假 象 (20分)	假象较多	0~8分
		假象较少	9~14分
		基本没有假象	15~20分
样品表面 质量 (10分)	宏观划痕及 样品清洁程 度 (5分)	污迹、坑点、宏观划痕多	0~1分
		污迹、坑点、宏观划痕中等	2~3分
		污迹、坑点、宏观划痕少或没有	4~5分
	观察面平整 度 (4分)	有明显坡面	0~2分
		坡面小基本平整	3分
		很平整	4分
样品磨面 倒角 (1分)	目测，视倒角质量给分 [标准倒角为 (0.5~1) mm × 45°]	0~1分	
操作规范* (10分)	引导学生良好实验习惯	评分标准另行制定	