

技术技能测试试题 10

适用专业名称：酿酒技术

考生姓名：_____ 准考证号：_____

1. 实操考试题目：准确使用量筒量取 20mL 酒液

2. 实操考试内容：使用实验室提供的量筒，从试剂瓶中量取 20mL 酒液，并转移至指定的烧杯中。

3. 实操考试要求：

（1）考试时长：3 分钟，2 分钟以内时间分满分，满分 20 分，2-2.5 分钟内完成扣 1-10 分，2.5-3 分钟内完成扣 11-20 分，超过 3 分钟停止操作；

（2）量取准确：最终液面刻度与 20mL 刻度线误差在 $\pm 0.5\text{mL}$ 以内得 20 分，误差在 $\pm 1.0\text{mL}$ 以内扣 1-10 分，误差超过 $\pm 1.0\text{mL}$ 扣 11-20 分；

（3）操作规范：仪器拿取、液体倾倒、读数、转移等步骤规范，满分 20 分，根据操作的规范性酌情扣分；

（4）液滴处理：转移后能规范处理量筒内残留液滴，满分 20 分，根据处理的规范性酌情扣分；

（5）职业素养：文明操作，爱护仪器，台面整洁，使用后原样收好放回，满分 20 分。

4. 实操仪器：

- 量筒（50mL，分度值合适）
- 试剂瓶（内盛酒液）
- 接收烧杯（50mL）
- 洗瓶（内装蒸馏水）

5. 实操考试注意事项：

- （1）满分为 100 分；
- （2）轻拿轻放，防止打碎玻璃仪器；
- （3）读数时视线应与液面弯月面最低处平齐；
- （4）仪器使用后必须清洗干净；
- （5）仪器放回原样不算时间。

技术技能测试试题 10

考生姓名：_____ 准考证号：_____

开始时间：_____ 结束时间：_____ 操作用时间：_____

序号	项目名称	分值	评分标准	扣分	备注
1	量取准确性	20	1.最终液面刻度与 20mL 刻度线误差在 $\pm 0.5\text{mL}$ 以内，得 20 分； 2.误差在 $\pm 0.6\text{mL}$ - $\pm 1.0\text{mL}$ 以内，扣 1-10 分； 3.误差超过 $\pm 1.0\text{mL}$ ，扣 11-20 分。		
2	操作规范性	20	1.持拿量筒姿势规范，倾倒酒液时瓶标签朝手心，瓶口紧靠量筒口边缘（5 分）； 2.液面接近 20mL 刻度时，能改用胶头滴管进行精细加液（5 分）。 3. 量筒放置水平桌面，待液面稳定后读数（5 分）； 4. 读数姿势正确（5 分）。		
3	液滴处理	20	1.将量筒中酒液转移至烧杯时，量筒口紧靠烧杯壁，让液体沿壁流下（10 分）； 2.转移完毕后，量筒在烧杯口靠置约 15 秒，等待残留液滴自然流下（10 分）。		
4	职业素养	20	1. 文明作业，台面整洁 5 分； 2. 爱护仪器，，无碰撞 5 分； 3. 仪器完好无损 5 分； 4. 仪器使用后清洗、放回原处 5 分。		
5	时间	20	1. 2 分钟以内完成不扣分； 2. 2-2.5 分钟内完成扣 1-10 分； 3. 2.5-3 分钟内完成扣 11-20 分。		
6	总扣分				
7	总成绩				

监考人员签字：_____

日期：_____