

技术技能测试试题

适用专业名称：新能源汽车技术

考生姓名：_____

准考证号：_____

实操考试题目：绝缘电阻表测量电池绝缘电阻

实操考试要求：

一、基本信息

1. 考试时长：3 分钟。
2. 满分标准：100 分，60 分及以上为合格。
3. 实操工具：数字绝缘电阻表（含配套测试线）。

二、操作规范

1. 仪器检查：使用前确认归零、测试线完好。
2. 测量操作：测量档位选择正确。
3. 安全规范：测量过程中禁止触碰测试线金属部分，避免触电风险。

三、职业素养

1. 仪器爱护：摇动手柄避免用力过猛，停止测量后先断开线路再停止摇动。
2. 归位要求：测试线整理整齐，绝缘电阻表放置平稳，避免摔落损坏。

四、违规处理

1. 量程未选对，扣除对应量程选择分值。
2. 因操作不当导致仪器损坏的，除扣分外需承担赔偿责任。

技术技能测试题

考生姓名:_____

准考证号:_____

开始时间:_____

结束时间:_____

操作用时:_____

序号	项目名称	分值	评分标准	扣分	备注
1	仪器连接	30	1.连接正确（正负极对应、接地良好）不扣分； 2.连接错误扣 30 分。		
2	操作规范	20	1.量程选择合理（500V 档）不扣分； 2.选择错误扣 20 分。		
3	测量结果	20	1.读数准确不扣分； 2.读数偏差超过 5% 扣 20 分；		
4	职业素养	20	1.文明作业 5 分； 2.爱护仪器 5 分； 3.仪器完好无损 5 分； 4.仪器、零件放回原位 5 分。		
5	时间	10	在 3 分钟内完成不扣分；超时未完成扣 10 分。		
6	总扣分				
7	总成绩				

监考人员签字:_____

日期:_____