**广西机电技师学院2020年公招实践操作能力测试**

**汽车维修专业实训环节设备及工具清单**

**一、考核内容及要求**

考核内容：在宝骏510实车上排除发动机管理系统故障和车身电气系统故障，并填写相关工单。

考核时间：60分钟。

考核范围：故障设置包括2个发动机管理系统故障（不包含发动机机械部分）和2个车身电气系统故障（车身电气系统范围是：照明系统、雨刮系统）。

**二、考核用设备及工具（考生不允许自带工具和资料）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称（型号）** | **单位** | **数量** |
| 1 | 宝骏510整车（手动档，发动型号L2B） | 辆 | 1 |
| 2 | 维修手册（电子版） | 份 | 1 |
| 3 | 电路手册（电子版） | 份 | 1 |
| 4 | 工具车 | 辆 | 1 |
| 5 | 零件车 | 辆 | 1 |
| 6 | 汽车故障诊断仪（元征X431PRO3S+） | 套 | 1 |
| 7 | 汽车维修工具（120件套或150件套） | 套 | 1 |
| 8 | 数字式万用表 | 块 | 1 |
| 9 | 汽车（座椅套、翼子板布等） | 套 | 1 |
| 10 | 车轮档块 | 套 | 1 |
| 11 | 博世208接线盒 | 盒 | 1 |
| 12 | 测试笔（二极管试灯） | 支 | 1 |
| 13 | 手电筒 | 把 | 1 |
| 14 | 内饰件撬板 | 套 | 1 |
| 15 | A4夹板 | 块 | 1 |
| 16 | A4白纸 | 张 | 1 |