**游乐设施维保专项职业能力考核规范**

**一、定义**

保障水上、陆上大型游乐设施安全运行与游客人身安全，熟悉并执行操作与维保规程，游乐设施发生事故时，能正确分析存在问题并组织协调相关人员采用安全技术手段与应急救援，将被困人员及设备处于安全状态的能力。

**二、适用对象**

运用或准备运用本项能力求职、就业的人员。

**三、能力标准与鉴定内容**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **能力名称：游乐设施维保 职业领域：生产、运输设备操作** | | | |
| **工作**  **任务** | **操作规范** | **相关知识** | **考核比重** |
| 一.游乐设施修理基本能力 | 1.仪器使用能力  2.电路图识别能力 | 1.正确选取电气测量表测量接地电阻、绝缘电阻、工作电流；  2.正确测试交流继电器；  3.正确测量钢丝绳绳径。  4.能正确指出电路图中各元件名称；  5.能正确指出电路图中各元件工作原理；  6.能正确区分各类润滑脂的使用区别；  7.熟悉大型游乐设施安全技术档案内容。 | 50% |
| 二.游乐设施修理操作能力 | 1.部件检查组装能力  2.日常巡护保养能力 | 1.能够正确选取工具对液压部件清洗、组装；  2.能够正确选取工具对机械部件检查、组装；  3.能够正确选取工具对安全装置检查，对安全装置进行有效性确认。  4.能够根据现场提供的设备以及该设备日检表对设备进行日常巡护保养，熟悉简述各部分的检查方法；对安全装置于润滑点进行确认。 | 50% |

**四、鉴定要求**

（一）申报条件

达到法定劳动年龄，具有相应技能的劳动者均可申报。

（二）考评员构成

考评员应具备一定的游乐设施维保专业知识及实际操作经验；每个考评组不少于3名考评员。

（三）鉴定方式与鉴定时间

技能操作考核采取实际操作考核。技能操作考核时间为120分钟。

（四）鉴定场地和设备要求

1.场地要求

鉴定场地面积不小于500平方米，具备架设3台以上的不同种类的大型游乐设施的条件，整洁无干扰，空气流通，具有安全防火措施。还需配备主考室及候考室。

2.设备要求

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设施、设备、工具、材料** | **型号与规格** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 大型游乐设施 | C级以上 | 台 | 3 |  |
| 2 | 暂停运营牌 |  | 个 | 3 |  |
| 3 | 电气测量表 |  | 套 | 3 |  |
| 4 | 钢丝绳 |  | 套 | 5 |  |
| 5 | 游标卡尺 |  | 套 | 3 |  |
| 6 | 收卷多功能插板 |  | 个 | 2 |  |
| 7 | 机油枪 |  | 个 | 2 |  |
| 8 | 黄油枪 |  | 个 | 2 |  |
| 9 | 黄油 |  | 桶 | 1 |  |
| 10 | 机油 |  | 桶 | 1 |  |
| 11 | 活动扳手 |  | 个 | 4 |  |
| 12 | 开口扳手 |  | 套 | 4 |  |
| 13 | 内六角套装 |  | 个 | 4 |  |
| 14 | 钢板尺 |  | 个 | 4 |  |
| 15 | 工具箱 |  | 个 | 4 |  |
| 16 | 梅花开口扳手 |  | 套 | 4 |  |
| 17 | 穿心螺丝刀 |  | 套 | 4 |  |
| 18 | 钢丝钳 |  | 个 | 4 |  |
| 19 | 尖嘴钳 |  | 个 | 4 |  |
| 20 | 锤子 |  | 个 | 4 |  |
| 21 | 公英制卷尺 |  | 个 | 4 |  |
| 22 | 扭力扳手 |  | 套 | 4 |  |
| 23 | 套筒扳手 |  | 套 | 4 |  |
| 24 | 电工胶带 |  | 卷 | 5 |  |