附件1

计量专业项目培训考核选项表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专业 | 项目 | 规程/规范名称及编号 | 备注选项（√） |
| 1 | 建标 | 计量标准考核规范 | JJF1033-2024计量标准考核规范 | 必修 |
| 2 | 计量 | 计量检定、校准 | 计量基础知识 | 必修 |
| **一、气体分析仪、气体报警器** |  |
| 3 | 气体分析 | 气体成分分析仪 | **JJF 2118-2024 压力式六氟化硫气体密度控制器校验仪校准规范** | 最新 |
| 4 | 气体分析 | 气体分析仪 | **JJF 2119-2024 低气压试验箱校准规范** | 最新 |
| 5 | 气体分析 | 气体分析仪 | **JF 2113-2024 丙烯腈气体检测仪校准规范** | 最新 |
| 6 | 气体分析 | 气体报警器 | **JJF 2114-2024矿用二氧化碳气体检测报警器校准规范** | 最新 |
| 7 | 气体分析 | 气体分析 | JJG693—2011可燃气体检测报警器 |  |
| 8 | 气体分析 | 气体分析 | JJG365—2008电化学氧测定仪 |  |
| 9 | 气体分析 | 气体报警器 | JJG915—2008一氧化碳检测报警器 |  |
| 10 | 气体分析 | 气体分析 | JJF1172—2007挥发性有机化合物光离子化检测仪 |  |
| **二、环境监测仪表** |  |
| 11 | 温度 | 温度、湿度试验设备 | JJF 1869-2020石油产品倾点浊点测定仪校准规范 |  |
| 12 | 尘埃与颗粒测量 | 粒度测定仪 | JJF 1290-2011微粒检测仪校准规范 |  |
| 13 | 水质测量 | 水质分析仪 | JJG880-2006 浊度计检定规程 |  |
| 14 | 气体分析 | 气体成分分析仪 | **JJG 1169-2019烟气采样器检定规程** |  |
| 15 | 尘埃与颗粒测量 | 粒度测定仪 | JJF 1211-2008激光粒度分析仪校准规范 |  |
| 16 | 气体分析 | 气体成分分析仪 | JJG 1022-2016甲醛气体检测仪检定规程 |  |
| 17 | 尘埃与颗粒测量 | 粉尘烟尘测量仪 | JJF 2066-2023 气溶胶稀释器校准规范  |  |
| 18 | 尘埃与颗粒测量 | 粒度测定仪 | JJF1659-2017 PH2.5质量浓度测量仪校准规范 |  |
| 19 | 气体分析 | 气体成分分析仪 | **JJF 1907-2021 环境空气在线监测气体分析仪校准规范**  |  |
| 20 | 尘埃与颗粒测量 | 粉尘烟尘测量仪 | JJG 943-2011 总悬浮颗粒物采样器检定规程  |  |
| 21 | 气体分析 | 气体成分分析仪 | JJG1077-2012 臭氧气体分析仪  |  |
| 22 | 元素分析 | —— | JJG 1006煤中全硫测定仪检定规程 |  |
| 23 | 元素分析 |  | JJF 2065-2023 自动常压馏程仪校准规范 |  |
| 24 | 元素分析 | —— | JJF 1321元素分析仪校准规范 |  |
| 25 | 元素分析 |  | JJF 1869-2020石油产品倾点浊点测定仪校准规范 |  |
| 26 | 尘埃与颗粒测量 | 粒度测定仪 | JJG 1061液体颗粒计数器检定规程 |  |
| **三、环境监测仪表** |  |
| 27 | 生化分析 | 生化分析仪 | **JJG861-2007酶标分析仪检定规程** |  |
| 28 | 生化分析 | 生化分析仪 | JJF 1751-2019菌落计数器校准规范 |  |
| 29 | 生化分析 | 生化分析仪 | JJF 1752-2019全自动封闭型发光免疫分析仪校准规范 |  |
| 30 | 生化分析 | 生化分析仪 | **JJF 1826-2020空气微生物采样器校准规范** |  |
| 31 | 生化分析 | 生化分析仪 | JJF 1828-2020ATP荧光检测仪校准规范 |  |
| 32 | 生化分析 | 生化分析仪 | JJF 1836-2020微量分光光度计校准规范 |  |

**备注：考核选项表可根据报名培训考核项目需求情况做相应调整**

注意事项：

1.学员在选项表中选择培训考核项目（每人最多选择6项）。我们将针对以上规程进行培训,对以上技术规范操作技能练习和指导。

2.采用“规程理论知识与实操技能相结合”的专题培训方式，提供检定所需的设备或仪表，并辅以现场提问、答疑、咨询等多种方式与专家进行互动交流。