附件1： 计量专业项目培训考核选项表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 专业 | 项目 | 规程/规范名称及编号 | 选项（√） |
| 建标 | 计量标准考核规范 | JJF1033-2023计量标准考核规范 | 必修 |
| 计量 | 计量检定、校准 | 计量基础知识 | 必修 |
| 压力 | 压力计量 | 压力计量基础知识 | 必修 |
| 温度 | 温度计量基础知识 | 温度计量基础知识 | 必修 |
| 流量 | 水表计量基础知识; | 水表行业面临的技术挑战及检测标准计量精度发展前景介绍等 | 必修 |
| 气体 | 气体分析气体测报器 | 气体分析仪、气体报警器基础知识 | 必修 |
| 流量 | 电磁流量计 | JJG1033-2007电磁流量计检定规程 |  |
| 流量 | 水表 | JJG162-2019冷水水表检定规程  JJG686-2015热水水表检定规程 |  |
| 流量 | JJG1113-2015水表检定装置检定规程 |  |
| 压力 | 压力表 | JJG52-2013 弹性元件式一般压力表、压力真空表和真空表 |  |
| 压力 | 压力变送器 | **JJG 882-2019压力变送器检定规程** |  |
| 压力 | 压力控制器 | JJG 544-2011压力控制器检定规程 |  |
| 压力 | 数字压力计 | JJG875-2019数字压力计检定规程 |  |
| 温度 | 热电阻 | JJG 229-2010 工业铂、铜热电阻检定规程 |  |
| 温度 | 热电偶 | JJF1637-2017廉金属热电偶校准规范 |  |
| 温度 | 工作用玻璃液体温度计 | JJG130-2011 工作用玻璃液体温度计检定规程 |  |
| 温度 | 双金属温度计 | **JJF 1908-2021双金属温度计校准规范** |  |
| 温度 | 温度变送器 | JJF1183-2007温度变送器校准规范 |  |
| 温度 | 压力式温度计 | **JJF 1909-2021压力式温度计校准规范** |  |
| 温度 | 温湿度计 | JJG205-2005 机械式温湿度计检定规程 |  |
| 温度 | 数字温度指示调节仪 | JJG617-1996 数字温度指示调节仪检定规程 |  |
| 温度 | 工作用热电偶 | **JJG75-2022标准铂铑10-铂热电偶检定规程**  JJG167-1995标准铂铑30-铂铑6热电偶检定规程 |  |
| 温度 | JJF 1637-2017廉金属热电偶校准规范  **JJF1991-2022短型廉金属热电偶校准规范** |  |
| 温度 | 工作用膨胀式温度计 | JJG 111-2019玻璃体温计检定规程 |  |
| 温度 | 医用电子体温计 | JJG1162-2019医用电子体温计检定规程 |  |
| 温度 | 温度二次仪表(不带温度传感） | JJF 1664-2017温度显示仪校准规范 |  |
| 温度 | 温度、湿度试验设备 | JJF 1184-2007热电偶检定炉温度场测试技术规范 |  |
| 温度 | JJF 1676-2017无源医用冷藏箱温度参数校准规范 |  |
| 温度 | JJF 1869-2020石油产品倾点浊点测定仪校准规范 |  |
| 气体分析 | 气体测报器 | JJG 693-2011可燃气体检测报警器 |  |
|  |  | JJG 915-2008一氧化碳检测报警器 |  |
|  |  | JJG 1087-2013矿用氧气检测报警器检定规程 |  |
|  |  | JJF 1674-2017苯气体检测报警器校准规范 |  |
|  |  | JJG 1125-2016氯乙烯气体检测报警仪检定规程 |  |
|  |  | JJF 1263-2010六氟化硫检测报警仪校准规范 |  |
|  |  | JJF 1888—2020氯化氢气体检测报警器校准规范 |  |
|  |  | JJF 1433-2013氯气检测报警仪校准规范 |  |
|  |  | JJF 1433-2013氯气检测报警仪校准规范 |  |
|  | 气体成分分析仪 | JJG 551-2021二氧化硫气体检测仪检定规程 |  |
|  |  | JJG 635-2011一氧化碳、二氧化碳红外气体分析器检定规程 |  |
|  |  | JJG 695-2019硫化氢气体检测仪检定规程 |  |
|  |  | JJF 1172-2007挥发性有机化合物光离子化检测仪校准规范 |  |
|  |  | JJG 1022-2016甲醛气体检测仪检定规程 |  |

**备注：可根据报名培训考核项目需求情况做相应调整**

注：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。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。

附件2  **计量检定校准人员专业项目考核培训报名回执表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称  （证书用） | |  | | | | | |
| 通讯地址（邮寄发票使用） | |  | | | | | |
| 参训人员 | 姓名 | 性别 | 身份证号 （证书用） | 职务/职称 | 手 机 | 电子邮箱 | 住宿  （合住单住） |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 发票信息 | | □ 单人单张□ 多人多张 □ 多人合开一张 | | | | | |
| 发票类型 | | □ 增值税普通发票 □ 增值税专用发票 | | | | | |
| 发票抬头 | |  | | | | | |
| 纳税人识别号 | |  | | | | | |
| 注册地址、电话  （专票填写） | |  | | | | | |
| 开户行名称及账号  （专票填写） | |  | | | | | |

注：①以上信息请正确填写并注明汇款培训班名称、参加人姓名、地点；②请提前办理汇款。③现场可以办理刷卡付款。