

# 中国计量协会文件

中计协培函〔2024〕102号

## 关于举办计量校准员培训班的通知

各有关单位：

为了更好的进行过程控制，培养具备专业知识的计量校准员为企业内部实验室建立相关规程；执行相关设备操作；保证计量数据是可靠的；科学的进行仪器的管理、校准和维护，中国计量协会决定举办计量校准员培训班，培训自愿参加。现将有关事项通知如下：

### 一、培训目的

使学员掌握计量校准方面的基础知识、专业知识、相应的法律法规和实际操作技能，使计量校准人员为实施计量监督、发展生产、贸易、科学技术以及保护人民健康和生命财产安全提供准确可靠的校准数据，更好地履行自己的职责。

### 二、培训项目

从事计量器具的校准、校验、检查、测量、维修、及检斤、计斤、司磅的人员，包括以下通用项目（可根据企业需求替换规程）：

1. 长度计量校准员：包含 JJG 30-2012 通用卡尺检定规程、JJG21-2008 千分尺检定规程、JJG 34-2022 指示表三个检定规程；

2. 热工计量校准员：包含 JJG 130-2011 工作用玻璃液体温度计、JJG 205-2005 机械式温湿度计、JJF 1101-2019 环境试验设备温度、湿度参数校准规范三个规程；

3. 力学计量校准员：包含 JJG 52-2013 弹性元件式一般压力表、压力真空表和真空表、JJG 1036-2022 电子天平、JJG 196-2006 常用玻璃量器三个检定规程；

4. 电磁计量校准员：包含 JJG 124-2005 电流表、电压表、功率表及电阻表检定规程、JJF 1587-2016 数字多用表校准规范、JJF 1597-2016 直流稳压电源校准规范三个规范；

5. 无线电计量校准员：包含 JJG 262-1996 模拟示波器检定规程、JJG 840-2015 函数发生器检定规程、JJF 1387-2013 矢量示波器校准规范三个检定规程；

6. 时间、频率计量校准员：包含 JJG 237-2010 秒表检定规程、JJG 603-2018 频率表检定规程、JJF 1282-2011 电子式时间继电器三个检定规程；

7. 生物、化学计量校准员：包含 JJG 119-2018 实验室 pH（酸度）计检定规程、JJG 700-2016 气相色谱仪检定规程、JJG 693-2011 可燃气体检测报警器三个检定规程；

8. 声学计量校准员：包含 JJG 607-2003 声频信号发生器检定规程、JJG 746-2004 超声探伤仪检定规程、JJG 639-1998 医用超声诊断仪超声源三个规程；

9. 光学计量校准员：包含 JJG 211-2021 亮度计、JJG 245-2005 光照度计、JJG 696-2015 镜向光泽度计和光泽度板三个检定规程；

10. 电离辐射计量校准员：JJG 40-2011 X 射线探伤机 检定规程、JJG 393-2018 便携式 X、 $\gamma$  辐射周围剂量当量(率)仪和监测仪

检定规程、JJG1067—2011 医用诊断数字减影血管造影(DSA)系统 X 射线辐射源三个检定规程

### 三、教材及考核

教材统一由中国计量协会提供，考核由理论和技能两部分组成。

### 四、证书颁发

理论和技能两部分均合格者，颁发中国计量协会校准员证书（证书查询网址：[www.cma-cma.org.cn](http://www.cma-cma.org.cn)）。此次培训记入中国计量协会注册计量师继续教育学时。

### 五、培训时间

2024年8月21-23日（20日报到,24日疏散）

### 六、培训地点

培训地点：北京市经济技术开发区科创十四街99号33幢D栋5层

实操地点：北方测盟（北京）科技有限公司

### 七、培训及考核费用

每个项目（含三个规程实操）1650元（另增加同一项目规程实操的，每个规程实操增加500元）。

### 八、联系人及电话

侯老师：010--64239069      13811211903（微信同步）

监督电话：010-59196595      邮箱：13811211903@163.com



## 计量报名表

单位全称：

通信地址：

电话（区号）：

手机：

邮箱：

序号	姓名	性别	身份证号码	文化程度	申报项目	备注（增项规程）
1						
2						
3						
4						
5						

联系人：

填表日期：

（单位盖章）