

# 中国计量测试学会

量学发〔2020〕45号

## 中国计量测试学会 关于举办“测量不确定度评定与表示”及 测量设备期间核查方法培训的通知

各检验检测机构/实验室：

根据 RB/T214-2017《检验检测机构资质认定能力评价检验检测机构通用要求》相应条款要求，检验检测机构应建立和保持测量不确定度评定及测量设备期间核查程序。为协助各检验检测机构掌握测量不确定度的评定与表示方法，有效对接测量不确定度在实际工作中的应用，掌握测量设备期间核查方法，中国计量测试学会计划于7月上旬在石家庄举办2020年度第一期“测量不确定度评定与表示”及测量设备期间核查方法培训班，请各机构根据工作的实际需要，组织好报名工作。现将培训相关事宜通知如下：

### 一、培训对象

检验检测机构/实验室技术负责人、授权签字人、实验室主任、检验检测人员以及计量器具、测量设备管理人员。

### 二、培训内容

(一) 误差理论、测量不确定度基础知识；

- (二) 测量不确定度发展和实验室评定测量不确定度的必要；
- (三) 测量不确定度的评定过程、方法；
  - 测量不确定度 A 类评定、B 类评定；
  - 测量不确定度的合成和扩展测量不确定度；
- (四) 相对标准测量不确定度的应用和自由度的计算；
- (五) 测量不确定度报告撰写的详细步骤和计算过程；
- (六) 测量不确定度在检验检测活动中的应用（案例分析）；
- (七) 期间核查策划及方案的制定；
- (八) 设备的示值误差、示值修正值、示值修正因子；
- (九) 设备的最大允许误差、准确度等级；
- (十) 期间核查报告的编制；
- (十一) 期间核查结果的评价和利用；
- (十二) 期间核查与质量监控的比较；
- (十三) 期间核查与计量标准稳定性考核的比较。

### 三、授课教师

本次培训特邀行业知名专家李洋老师授课。

### 四、培训时间和地点

(一) 培训时间：2020 年 7 月 13-15 日（12 日下午 14: 00—19: 00 组织报到）。不能按时报到的学员，请您提前与会务组联系，以便我们做好接待工作。

(二) 培训地点：河北汇文大酒店

培训地址：石家庄市站前街 6 号，解放广场正对面

前台联系电话：0311-87865818

### （三）交通路线

1. 乘坐地铁3号线新百广场下车，转乘1号线洮河大道方向解放广场站下车；
2. 从火车站东广场乘91路到解放广场站下车；
3. 市供电局乘坐22路、339路到解放广场站下车。

## 五、培训费用

（一）培训费用：培训费1350元/人（包含资料费、培训费、证书服务等）。住宿统一协调，费用自理。

（二）缴费方式：对公转账或现场缴费（微信、支付宝、现金或刷卡均可）。

### （三）对公转账信息

单位名称：石家庄质标质检技术服务中心

开户行：中国民生银行股份有限公司石家庄广安大街支行

账号：158388307

## 六、培训证书

本次培训由中国计量测试学会职业能力评价分中心石家庄质标质检技术服务中心承办。考核合格人员，颁发“测量不确定度评定与表示及测量设备期间核查方法”培训合格证书。该证书可作为检验检测机构进行岗位能力确认的有效依据。证书可在中国计量测试学会官网查询，在全国范围内适用。

## 七、报名方式

登录信息化综合服务平台（网址：[www.hebjcfw.com](http://www.hebjcfw.com)），点击“培训服务”，点击“培训报名”，选择“线下培训报名”，按要求完整填写个人信息并上传一寸彩色免冠照片后，点击“提交

信息”。如需增加人数则点击“增加人数”，继续完整填写个人信息后，“提交信息”即可。（重要信息请务必认真填写）

备注：培训报到时请携带纸质版的开票信息，提前转账的学员还需提供纸质版转账凭证。

咨询电话：李老师 15176414511

侯老师 18730299527

