

中国计量测试学会

量学发〔2020〕152号

关于开展检验检测机构 质量管理能力提升直播培训的通知

各检验检测机构：

随着我国检验检测行业“放管服”改革力度的不断加大，检验检测机构发展迅速，根据对检验检测机构“双随机、一公开”监督检查结果汇总分析，检验检测机构在质量管理上存在着众多突出问题，提高质量管理水平成为检验检测机构可持续发展的重中之重。中国计量测试学会在广泛调研和征集意见的基础上，会同行业相关专家针对《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构通用要求》RB/T214-2017 标准要求，梳理出机构在质量管理上存在的疑难点问题，研究制订了“2021 年检验检测机构质量管理水平提升活动”方案，推出涉及机构质量管理的 56 个网络直播课程，切实有效地帮助机构提升整体质量管理水平。年度培训课程委托石家庄质标质检技术服务中心承办，希望各机构能够高度重视此次培训活动，纳入 2021 年度培训计划，有效实施全员培训。现将培训的具体相关事宜通知如下：

一、培训对象

各相关检验检测机构所有从事检验检测活动的岗位人员。

二、培训内容

培训的项目和时间安排详见附件。

三、授课教师

根据项目的专业特点和要求，特邀请相关行业专家授课。

四、培训时间

起止时间：2021 年 1 月—12 月（每月具体的授课内容和时间，将通过检验检测机构综合服务平台及其微信公众号提前发布培训通知）。

五、学习方式

所有培训课程均依托检验检测机构综合服务平台网站开展网络直播教学，平台网址 <https://www.hebjcfw.com>（进入直播大厅，选择相应课程即可参加学习）。

六、培训报名

（一）登录检验检测机构综合服务平台网站，点击首页活动宣传页，了解课程信息，填写报名表单后，可直接选择微信、支付宝完成在线缴费（如采用线下付款可选择对公转账，完成信息提交，工作人员会及时与您联系）。平台网址：<https://www.hebjcfw.com>。

（二）报名咨询电话：0311-80733172/80733017/80733197（也可直接登录平台与客服对接）

七、培训费用

（一）培训费 4300 元/套（包括四大课题 56 个项目的学习）。

1. 为便于机构组织全员学习和有效解决工学矛盾,各机构可连接投影组织全员培训;

2. 全部课程一年内可进行无限次视频回放;

3. 相关资料均为电子版,请各机构自行下载。

(二) 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

行号: 305121010114

财务电话: 15033877962

八、培训证书

按课题完成所属项目学习并通过在线统一考试合格者,可申请颁发电子《培训合格证书》,需另行缴纳证书服务费 60 元/个,此证书可做为检验检测机构对岗位人员进行资格确认的有效依据。证书信息可在中国计量测试学会官网查询,全国范围内适用。

九、相关事项说明

(一) 参加培训的检验检测机构及实验室需申请注册机构会员账号(已注册机构无需重复注册),付费完成后请及时致电财务(电话: 15033877962)提交登录学习的唯一账号信息。

机构会员注册链接: <https://www.hebjcfw.com/user/reg/> (选择机构会员,点击立即注册,按提示提交相关信息即可)。

（二）机构会员账号只能同时在一台设备（电脑、手机或平板）上登录参加培训学习，建议采用电脑观看或连接投影组织全员培训，效果最佳。

（三）个人如需购买课程参加培训，可拨打 0311-80733017 电话咨询购买。

附件：质量管理能力提升直播培训课程计划表



附件：

质量管理能力提升直播培训课程计划表

序号	课题	培训项目	时长	时间
1	检验检测机构关键管理人员	《检验检测机构资质认定管理办法》以及实施若干意见	1 天	一月
2		《检验检测机构资质认定 能力评价通用要求》RB/T214-2017	1 天	一月
3		检验检测机构管理体系的建立和运行要求	1.5 天	一月
4		检验检测机构技术负责人及授权签字人职责及责任	1 天	一月
5		检验检测机构关键岗位的任命、能力确认及确认内容	1 天	一月
6		检验检测机构最高管理者及质量负责人职责及责任	1 天	二月
7		检验检测机构/实验室内部审核基础知识	1 天	二月
8		检验检测机构管理评审程序、方法及要求	1 天	三月
9		检验检测报告的内容编制、审核要点及备注说明	0.5 天	三月
10	检验检测机构质量管理	实验室现场评审准备	0.5 天	四月
11		检验检测业务受理、合同签订及工作规范	0.5 天	四月
12		检验检测机构安全风险防控与管理	0.5 天	五月
13		实验室供应品的采购、验收及管理	0.5 天	五月
14		纠正、纠正措施及附加审核	0.5 天	五月
15		检验检测机构文件控制管理及定期评审	0.5 天	五月
16		检验检测机构如何开展合同评审	0.5 天	七月
17		实验室样品管理处置要求	0.5 天	七月
18		外部供应商评价与管理	0.5 天	七月
19		仪器设备采购管理和设备日常管理	0.5 天	八月
20		检验检测机构如何应对风险与机遇	1 天	八月
21		检验检测机构的风险识别	0.5 天	九月
22		检验检测项目分包及风险控制	0.5 天	九月
23		检验检测机构如何精细化管理	1 天	十一月
24		实验室安全管理知识	0.5 天	十一月
25		化学试剂储存使用及管理	0.5 天	十二月

26		实验室剧毒品，危险品安全管理	0.5 天	十二月
27		如何开展培训有效性评估	0.5 天	十二月
28	检验检测机构技术管理	实验室要素职能的分配及职能分配表的绘制	0.5 天	一月
29		检验检测机构质量监督程序、方法及要求	1 天	一月
30		质量监督计划的制定、记录及质量监督报告的撰写	0.5 天	一月
31		检验检测机构超范围检测问题的界定及有效规避注意事项	0.5 天	二月
32		检验检测方法的选择、验证及确认以及方法验证报告的编制	0.5 天	二月
33		质量监督过程中不符合工作的处置	0.5 天	三月
34		检验检测原始记录的规范化管理及追溯性要求	0.5 天	三月
35		实验室能力验证/实验室间比对及测量审核知识讲座	0.5 天	三月
36		实验室能力验证/实验室比对统计技术	1 天	三月
37		质量控制计划的制定和具体实施方法	0.5 天	三月
38		理化实验室空白、平行样、回收率和质控品质控	0.5 天	三月
39		检测标准曲线的拟合和注意事项	1 天	四月
40		检验检测数值修约原则和要求	0.5 天	四月
41		检定/校准证书的有效性确认和数据的溯源性要求	1 天	四月
42		校准数据的使用及处理计算过程	0.5 天	四月
43		检验检测机构如何建立、开展新项目	0.5 天	四月
44		设备管理及期间核查计划制定及实施	1 天	五月
45		设备控制及故障处理	0.5 天	五月
46		标准物质的期间核查	0.5 天	五月
47		检验检测用仪器设备的量值溯源管理	0.5 天	六月
48		实验室标准品，对照品的验收及规范化管理	0.5 天	六月
49	误差理论与测量不确定度	测量及测量误差概述	1 天	八月
50		测量不确定度基础知识	1 天	八月
51		测量结果的符合性判断要求及表述以及意见和解释	0.5 天	九月
52		准确度 精密度和稳定度定义及应用	0.5 天	九月
53		测量误差基础知识与应用	1.5 天	十月

54		测量不确定度评定过程中有效自由度的计算	0.5 天	十月
55		测量不确定度在检验检测活动中的实际应用	0.5 天	十一月
56		质控数据的计算方法和统计知识	0.5 天	十一月