

中国计量测试学会

量学发〔2023〕364号

关于举办土壤环境监测技术培训的通知

各相关检验检测机构:

为帮助相关检验检测机构进一步强化从事土壤环境监测的技术人员专业理论基础,巩固和提高业务能力,以更好地胜任本职工作,中国计量测试学会于2024年1月以视频教学的方式举办“土壤环境监测技术”培训班。此次培训由石家庄质标质检技术服务中心承办。现将有关事宜通知如下:

一、培训对象

相关检验检测机构的技术负责人、实验室主任、检验检测专业技术人员及相关岗位人员。

二、培训内容(详见附件)

三、培训时间

(一)培训日期:2024年1月22日-26日;

(二)培训时间:上午9:00-12:00,下午14:00-17:30。

四、培训师资

本次培训由环保部培训师资,长期从事环境监测教学和科研工作

作，具有丰富理论指导及实践验证经验的教授讲解。

五、培训费及付款方式

（一）培训费用

1200 元/人(包含理论授课、电子版培训资料、证书服务费等)。

（二）付款方式

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、报名及学习方式

电脑登录检验检测机构综合服务平台 (www.hebjcfw.com)，或手机扫描下方二维码，关注公众号，在功能栏中点击“培训服务-线上课程”，进入课程列表找到相应培训项目，依次点击“课程详情-我要报名”，填写参训人员资料并提交信息，按系统提示选择支付方式完成付费，系统提示购买成功。届时进入学习间即可观看学习（缴费后请致电江老师 15033877962 提交开票信息）。



备注：请参训人员在课程开播前 15 分钟进入学习间，倒计时结束刷新页面即可正常观看。

七、培训证书

通过培训考试合格人员，由中国计量测试学会颁发“土壤环境监测技术”培训合格证书，可通过学会官网查询，全国适用。

八、联系方式

咨询电话：0311-80733172/80733017/80733197

附件：培训课程安排



附件

培训课程安排

序号	培训课程	授课时间	
1	土壤环境监测技术专业知识	1 月 22 日	上午
2	土壤环境监测技术流程		下午
3	土壤样品的布点与采集		
4	土壤样品的布点与采集	1 月 23 日	上午
5	土壤样品的制备与保存		下午
6	分析实验室的基础条件和质量控制		
7	土壤中水分和土壤 PH 的测定	1 月 24 日	上午
8	土壤中阳离子交换量的测定		
9	土壤中有机质的测定		
10	土壤中重金属的测定		下午
11	分光光度法基础知识	1 月 25 日	上午
12	土壤氰化物和总氰化物的测定		
13	土壤氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定		
14	土壤水溶性氟化物和总氟化物的测定		
15	土壤中半挥发性有机物的测定		
16	土壤中挥发性有机物的测定		下午
17	有机氯、有机磷农药的测定	1 月	上午
18	土壤分析技术探讨	26 日	下午
1. 开播时间：上午 9:00-12:00，下午 14:00-17:30。参加培训人员提前 15 分钟进入直播间，直播开始后，刷新页面即可收看； 2. 听课过程中，可以提出工作中遇到的相关问题，工作人员会安排老师解答； 3. 课程结束后统一安排在线考试，参训人员务于 1 月 26 日上午 11 时前提交考试申请，平台统一审核后开启考试通道，即可自行选择时间段进行考试，答题时间为 60 分钟，1 月 29 日下午 17 时考试通道关闭。请参训人员在规定的时间内完成考试。			