

中国计量测试学会

量学发【2020】37号

关于组织建筑材料检验专业知识在线培训的通知

各相关检验检测机构/实验室：

随着新冠疫情防控形势的日趋好转，社会生产生活秩序正逐步全面恢复正常，各检验检测机构复工复产有序推进。鉴于当前“内防反弹、外防输入”的疫情防控要求，中国计量测试学会计划5月份采取在线教学方式，组织开展建筑材料检验系列专业知识在线培训，以奠定检验检测人员的专业基础，持续提升从事建筑材料检验人员的业务素质和技术水平。现将具体相关事宜通知如下：

一、培训对象

各相关检验检测机构及实验室从事建筑材料检验检测的专业技术人员。

二、培训课程

（一）建筑用钢筋及连接接头：包括钢筋品质及检验标准、钢筋进场检查、普通钢筋母材检验、钢筋焊接接头、钢筋机械连接接头等；

（二）混凝土及掺和剂：内容包括混凝土的构成、主要性能、影响强度的因素、混凝土的变形、破坏过程、质量控制评定、配合比、力学性能试验等；

（三）水泥检测：内容包括六大通用硅酸盐水泥的组成、特性、质量标准及适用范围等；

（四）建筑砂浆、砂和石：内容包括砂浆分类、组成、技术性质、配合比设计、建筑砂浆的其它试验等；

（五）沥青及沥青混合料：内容包括分类、技术指标、含义、检测操作流程等；

（六）砖和混凝土小型砌块（墙体材料）：包括定义、分类、性能指标、检测依据、取样方法、检测项目、试验方法等；

（七）预应力钢绞线、锚夹具、波纹管：内容包括概述、检验标准、项目、检验指标、检验方法、复验判定等；

（八）钢结构试件检测：钢结构基本知识普及、存在问题，检测要求、检测内容等。

三、时间安排

（一）培训时间 5 月 16 日－5 月 31 日，上午课程开播时间 9:00，下午课程开播时间 13:30（具体课程安排详见附件）；

（二）考试时间：参训人员务于 5 月 31 日 12:00 前提交在线考试申请；12:30 平台集中审核考试信息，审核通过后请于 6 月 2 日晚 19:00 完成在线考试。

四、培训费用

（一）全部课程培训费 680 元（含培训费、考核费等）；

（二）单门课程培训费 128 元（含培训费、考核费等）。

五、报名流程

（一）参训人员用手机微信扫描右侧二维码选择相应培训课程，点击《我要报名》，完成付费后（建议选择微信支付），系统提示购买成功即可；



（二）请将 1 寸彩色免冠照片及身份证正反面复印件压缩后，以邮件附件形式于 5 月 20 日前发送至 hbyrjc@126.com 邮箱；邮件主题命名方式：单位全称+姓名+课程名称。请勿重复发送。

六、在线学习方法

（一）电脑：登录 www.hebjcfw.com 网址，进入“培训服务”“直播

课堂”，点击相应项目，跳转到该项目下的直播页面。在当前课程开始前点击立即观看，倒计时结束后刷新页面即可正常观看；

（二）手机：关注微信公众号【检验检测机构综合服务平台】，点击下方“培训服务”，选择“直播课堂”中相应课程，在当前课程开始前点击立即观看，倒计时结束后刷新页面即可正常观看。

七、在线考试

（一）申请参加考试人员使用电脑时请访问检验检测机构信息化综合服务平台（网址：www.hebjcfw.com）或使用手机关注【检验检测机构综合服务平台】微信公众号，点击“培训服务”后选择“考试系统”中的“在线考试”，选择本学习项目，请准确填写考生信息提交考试申请（证书信息将与考生信息一致），平台在既定时间，统一审核考试信息，审核通过后在规定时间内完成答题即可；

（二）考试说明：考生均有两次考试机会，系统自动判卷，交卷后会显示是否合格以及相应分数，第一次考试不合格后，依据系统提示，点击开始进行补考。

八、证书发放

参加培训并考试成绩合格人员，由中国计量测试学会颁发培训合格电子证书，此证书可作为检验检测机构对参训人员进行岗位能力确认的有效依据。

咨询电话：李老师 15176414511

侯老师 18730299527

附：建筑材料检验检测专业知识培训日程安排表



附件

建筑材料检验检测专业知识培训日程安排

序号	培训课程	授课老师	授课时间	
1	建筑用钢筋及连接接头：包括钢筋品质及检验标准、钢筋进场检查、普通钢筋母材检验、钢筋焊接接头、钢筋机械连接接头等。	于海丰教授	5.16	上午 9：00 开播
2	混凝土及掺和剂检测：内容包括混凝土的构成、主要性能、影响强度的因素、混凝土的变形、破坏过程、质量控制评定、配合比、力学性能试验等。	张学辉教授		下午 13：30 开播
3	水泥检测：内容包括六大通用硅酸盐水泥的组成、特性、质量标准及适用范围等。	李文慧教授	5.23	上午 9：00 开播
4	建筑砂浆、砂和石：内容包括砂浆分类、组成、技术性质、配合比设计、建筑砂浆的其它试验等等。	张 华教授		下午 13：30 开播
5	沥青及沥青混合料：内容包括分类、技术指标、含义、检测操作流程等。	高玲玲教授	5.30	上午 9：00 开播
6	砖和混凝土小型砌块(墙体材料)：包括定义、分类、性能指标、检测依据、取样方法、检测项目、试验方法等。	魏书华教授		下午 13：30 开播
7	预应力钢绞线、锚夹具、波纹管：内容包括概述、检验标准、项目、检验指标、检验方法、复验判定等。	马 康教授	5.31 上午 9：00 开播	
8	钢结构试件检测：钢结构基本知识普及、存在问题，检测要求、检测内容等。			
备注	1.参训人员要在课程直播前 10 分钟进入直播课堂，倒计时结束后刷新页面观看； 2.授课时间安排原则上不做调整，请参训者及时收看； 3.每门课后均安排答疑时间； 4.学习全部课程收费 600 元；学习单门课程收费 128 元。			