

中国工程建设标准化协会工程管理专业委员会 北京中程标培建筑工程技术研究院

中程标培字【2021】042号

关于举办“2021年江苏省市政工程品质提升细部质量控制和资料填写（编制）及工程竣工验收备案要点关键技术应用培训班”的通知

各有关单位：

近年来，各地区新建、改建、扩建的市政基础设施工程数量和规模都在大幅度增加，但由于市政工程相关的施工与验收规范（国标、行标）修订严重滞后和部分从业人员对现行相关规范条文掌握不够准确或缺乏工程实践经验及市政工程本身的特殊性（如无法封闭施工、工期紧张、场地狭窄、多部门交叉等），这些因素不仅影响市政工程品质的提升和资料编写、收集的推进实施，也造成质量常见问题频发、影响市政工程的观感质量，甚至会影响到使用功能和结构安全。

为贯彻落实《国务院办公厅转发住房城乡建设部关于完善质量保障体系提升建筑工程品质指导意见的通知》（国办函〔2019〕92号）等文件精神，帮助相关单位全面系统地学习掌握雨污水工程、道路工程、桥梁工程及市政配套工程的细部做法和质量控制与资料管理要点，深入总结分析市政工程各分部质量常见问题产生原因、处理方法和防治措施与标准化施工和监督管理的要点、难点及工程竣工验收备案的关键技术，切实提高市政工程的耐久性和使用功能及观感质量，确保工程竣工验收和创优评优顺利通过，扎实有效推进市政工程品质提升工作的开展。中国工程建设标准化协会工程管理专业委员会与北京中程标培建筑工程技术研究院共同组织举办“2021年江苏省市政工程品质提升细部质量控制和资料填写（编制）及工程竣工验收备案要点关键技术应用培训班”。请各单位高度重视，积极组织转发本单位及下属单位（辖区在建项目部）的有关人员参加。现将有关事项通知如下：

一、时间及地点

2021年5月20日—5月22日 南京市（5月20日周四报到）

二、参加对象

各地住建局（住建委、城乡建设委）分管质量监督和城市建设的领导及相关科室的负责人和有关人员；各市政行业协会的领导和有关人员；各政府投资工程建设管理中心、建设（筑）工程质量（安全）监督站（服务中心）、市政工程质量监督（专业）站、各经开区（高新区、示范区）的分管领导、相关科室负责人和有关人员；各施工单位的技术负责人、质量技术部门负责人和有关人员、项目负责人（分管生产副经理）、项目技术负责人、质检员、技术员、施工员、资料员、材料员、取样员；各建设单位的分管领导、部门负责人、项目负责人（业主代表）；各监理单位的技术负责人、项目总监理工程师（总监代表）、质量专业监理人员；各检测单位的负责人、技术负责人、试验员；各地市政基础设施管理单位的有关负责人员。

三、培训内容

（一）道路工程细部工艺方法、质量控制和监督要点（1.路基工程，2.水泥石灰稳定土基层，3.水泥（或水泥粉煤灰）稳定碎石基层，4.侧、平石，5.热拌沥青混合料面层，6.人行道）与做法详图及实例图解析；

（二）雨污水工程细部工艺方法、质量控制和监督要点（1.沟槽开挖，2.管道基础，3.管道敷设，4.雨水盖板渠，5.检查井井室施工，6.闭水试验，7.沟槽回填等）与做法详图及实例图解析；

（三）桥梁工程细部工艺方法、质量控制和监督要点（1.测量工程，2.模板和支架工程，3.钢筋工程，4.混凝土工程，5.钻孔灌注桩施工，6.承台施工，7.墩台施工，8.支座，9.预应力工程，10.现浇混凝土梁施工，11.钢箱梁施工，12.桥面系施工，13.附属结构，14.桥梁荷载试验等）与做法详图及实例图解析；

（四）市政工程试验检测质量控制和监督要点（1.材料进场合账，2.钢筋材质证明材料，3.检验类别，4.检验频率，5.检验参数，6.检测记录，7.委托要求，8.见证记录）；

（五）结合国家标准《城镇道路工程施工与质量验收规范》、《城市桥梁工程施工与质量验收规范》、《给水排水管道施工及验收规范》、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》分别讲述道路、桥梁、排水工程资料管理中的实际应用，重点讲解市政工程各类资料表格的填写要点、填写规定和常见问题、编制难点，同时穿插相关规范对常用表格举实例说明；

（六）《建设工程监理规范》GB50319-2013 与旧版 GB50319-2000 监理

规范的区别，及表格的增加和内容的变化。重点对比新旧监理规程中表格的变化和地方监理表格与国标监理表格的区别；

（七）市政配套工程细部工艺方法、质量控制和监督要点（1. 电力工程，2. 给水工程，3. 燃气工程，4. 热力工程，5. 通信工程等）与做法详图及实例图解析；

（八）市政工程竣工验收相关程序和有关要点（工程质量评估报告和质量检查报告编制，技术档案和施工管理资料，主要建材、构配件、设备进场试验报告，质量检测和功能试验资料、工程竣工验收报告填写等）；

（九）市政工程质量监督工作程序及监督管理工作要点（1. 监督管理规定相关文件，2. 质量监督登记；3. 监督方案编制控制要点，4. 监督交底；5. 施工过程中监督控制要点，6. 监督记录及整改的编制；7. 竣工验收监督控制要点；8. 竣工验收备案资料归集；9. 行政执法程序等）。

四、主讲专家

届时将由具有丰富实践经验的业内权威专家并直接参与《城镇道路工程施工与质量验收规范》、《城市道路工程技术规范》、《城市桥梁工程施工与质量验收规范》、《给水排水管道施工及验收规范》、《给水排水构筑物工程施工及验收规范》等标准规范的主要编写人进行业务授课、研讨与经验交流，并解答学员提出的有关疑难、热点问题。

五、相关费用及报名方式

培训费1600元/人，资料费实收；食宿统一安排自愿选择，费用自理。欢迎各单位积极组织参加。各单位确定参加学习的人员名单后，请将报名回执表邮件或传真至培训部：

（一）北京中程标培建筑工程技术研究院

咨询电话：010-69731531

传真电话：010-69730661

报名邮箱：zggcjsbzhxhggw@126.com

联系人：王淑礼（13910080117）

（二）中国工程建设标准化协会工程管理专业委员会

联系电话：010-63855655

联系人：陆小明

协会网站：www.cccsem.org

地址：北京市三里河路住建部南配楼新楼326室

培训部将根据报名表提前七天寄发报到通知，告知具体培训地点、乘车路线、食宿及日程安排等具体事宜。

附件：报名回执表

中国工程建设标准化协会工程管理专业委员会
北京中程标培建筑工程技术研究院

2021年4月23日



附件：

2021年江苏省市政工程品质提升细部质量控制和资料填写（编制）及工程竣工验收备案要点关键技术应用培训班报名回执表

经研究，我单位选派下列同志参加学习：（加盖单位公章）

单位名称				
通讯地址				
联系人		区号+电话		
电子邮箱		区号+传真		
姓名	性别	部门/职务	联系手机	住宿备注
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>
				单间 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 不住 <input type="checkbox"/>

注：此表不够，可自行复制；如时间紧迫，可电话、传真报名。

电话兼传真：010-69730661；联系人：张秋龙（133-1126-7040）