

云南省水利工程行业协会文件

云水协〔2020〕19号

关于开展2020年云南省水利工程 质量检测人员岗位知识培训班的预通知

各有关单位：

为保持和提升我省水利工程质量控制技术水平和管理水平，促进水利工程质量控制相关人员工作能力的提高，规范试验检测过程，云南省水利工程行业协会将举办2020年云南省水利工程质量检测人员岗位知识培训班，本次培训委托云南省建筑科学研究院（云南建筑工程质量检验站有限公司）承办，现将有关事项通知如下：

一、培训内容

本期培训的主要内容包括：混凝土工程、岩土工程相关的基础知识和专业知识。

(一) 基础知识包括：水利工程质量检测基础知识，包括计量与数据处理、实验室管理等。

(二) 专业知识包括：

1. 混凝土工程：钢筋、混凝土原材料、混凝土基本性能、特重混凝土的取样和检测，现场混凝土质量检测与评定等。

2. 岩土工程：(1) 地基与基础：地基承载力、地基原位测试、地基处理与检测、桩基检测等；(2) 岩石、土工、土工合成材料：岩石基本性能检测、岩体强度、变形、应力检测、工程岩体观测，土工检测，土工合成材料检测等。

(三) 试验检测实操包括：钢筋、混凝土原材料、混凝土基本性能、土工、土工合成材料、岩石基本性能、地基基础相关的检测等。

(四) 结业考试

考试合格者可获得《云南省水利工程质量检测人员岗位培训合格证》。

具体培训日程和内容将在报到当日向参加学员发放。

二、培训对象和人数限制

云南省范围内从事水利工程相关的项目法人、施工、监理、质量检测等单位的混凝土工程类、岩土工程类质量检测人员，同时具备水利水电相关专业中专以上学历。

受场地限制，且为了保证培训效果，本期培训人数限制为 200 人，如报名人数超过上限，培训组织机构将根据实际情况适时安排第二期培训。

三、培训时间与地点

(一) 请需参加培训的人员以企业为单位，认真填写参加培训人员信息并盖单位公章，统一将“2020年云南省水利工程质量检测人员岗位知识培训报名回执表”扫描件及电子版（见附件）发至指定邮箱（邮箱地址：ynjiankeyuan@163.com），报名时间截至2020年7月5日下午5:30。

(二) 培训时间和地点：培训时间暂定2020年8月上旬（培训约需一周），地点暂定莲花宾馆以及云南省建筑科学研究院本部。具体时间和地点将在7月18日前通过邮件或电话直接通知各单位联系人。具体培训日程安排将在报到当日向参加培训的学员发放培训手册中明确。

四、培训费用

本次培训费为1200元/人，包含：培训专家讲课费与差旅费、培训教材及试卷印刷费、会议场地和设施租赁费、实操试验原材料及耗材费用、承办机构人员费等。

学员参训期间交通、食宿费用自理；承办机构将在报名结束后，提供莲花宾馆等周边房源的信息。

承办单位将在7月18日前通过邮件或电话通知各单位报名情况。请各单位在接到报名情况反馈邮件或电话后，在7月25日前通过银行转账支付培训费（报到现场将不再设缴费窗口，转账时请务必备注说明“水利检测人员培训费”）。

承办单位收款以及财务开票信息如附件“2020年云南省水利工程质量检测人员岗位知识培训报名回执表”所示。

五、联系方式

（一）主办单位联系方式

云南省水利工程行业协会

联系人及电话：徐天虎 0871-65177922 13629431552

（二）承办单位联系方式

云南省建筑科学研究院（云南建筑工程质量检验站有限公司）

联系人及电话：党玉栋 18687312579

孔海香 18787174508

电子邮箱：ynjiankeyuan@163.com

地 址：云南省昆明市五华区学府路150号

附 件：2020年云南省水利工程质量检测人员岗位知识培训报名回执表

