

广东省燃气具协会

粤燃具[2023] 5 号

关于开展质量检验专业技术人员岗位能力 提升培训的通知

各有关单位：

为持续深入贯彻落实《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》的相关部署，着力对质量检验人员的专业技术能力提升培训是工作重点。

检验检测属于信任型产品和服务，检验检测数据及结果是判定产品是否符合质量、环保、安全等相关标准和技术规范要求的具体依据，检验检测报告被形象地称为质量管理的“体检证”、市场经济的“信用证”、国际贸易的“通行证”。为了合力推进质量社会共治，帮助企业持续完善质量检验制度，提高企业质量检验人员专业技术能力和水平，切实加强质量检验检测工作，促进企业产品和服务质量提升，充分发挥质量检验人员的重要作用，助力企业实现高质量发展，由中国质量检验协会主办，广东省燃气具协会协办的质量检验专业技术人员岗位能力提升培训班将在广州开展。具体内容见附件。

联系人及联系方式：

主办单位：中国质量检验协会

联系人：尹宜娟

咨询电话：010-59196529

承办单位：中标培科技集团有限公司

联系人：金萱

报名电话：010-58538006/15801574680(微信同步)

E-Mail:1282555666@qq.com

协办单位：广东省燃气具协会

联系人：蔡玉珊

报名电话：18922259194

协会邮箱：598835734@qq.com

附件：中国质量检验协会关于开展质量检验专业技术人员岗位能力提升培训的通知



中国质量检验协会文件

中检办发〔2022〕233号

中国质量检验协会关于开展质量检验专业技术人员岗位能力提升培训的通知

各有关单位：

中国质量检验协会（市场监管总局2018年4月正式组建成立之前，本协会业务主管部门为原质检总局）作为我国质量检验行业组织和质量专业社团机构，为持续深入贯彻落实《中共中央 国务院关于开展提升行动的指导意见》和人社部《关于改革完善技能人才评价制度的意见》的相关部署，按照本协会章程赋予的“开展质量和质量检验方面的学术交流、技术培训和相关技术咨询与技术服务”职责职能，着力对质量检验人员的专业技术能力提升培训始终都是工作重点。

检验检测的本质属性是“传递信任，服务发展”，贯穿于现代社会经济活动从研发到生产直至消费领域的全过程，在生产者、销售者、消费者、企业、政府、社会、国际之间传递信任，切实解决现代大规模生产中普遍存在的信息不对称问题。检验检测属于信任型产品和服务，检验检测数据及结果是判定产品是否符合质量、环保、安全等相关标准和技术规范要求的具体依据，检验检测报告被形象地称为质量管理的“体检证”，市场经济的“信用证”、国际贸易的“通行证”。为了合力推进质量社会共治，帮助企业持续完善质量检验制度，提高企业质量检验人员专业技术能力和水平，切实加强质量检验检测工作，促进企业产品和服务质量提升，充分发挥质量检验人员的重要作用，助力企业实现高质量发展，我协会决定在全国范围内有组织、有计划地开展质量检验技术人员岗位能力提升培训班。

现将相关具体事宜通知如下：

一、培训概要

（一）质量检验基础。

1. 质量检验在不同质量管理阶段的历史使命。
2. 质量检验的目的、类别及四大功能。
3. 质量检验的九大雷区及相关对策。

（二）统计抽样检验标准及应用。

1. 计数抽样、计量抽样及散料抽样程序的研究及应用。
2. 一次、二次、多次、序贯抽样方案的策划与实施。
3. 标准型、挑选型、调整型、抽样方案的策划与实施。
4. 正常、加严和放宽抽样检验方案及转动规则。
5. 标准样品的均匀性检验及判断。

（三）测量方案的策划、实施及测量能力的分析、改进。

1. 掌握基本计量知识确保检测能力达标（关注计量要求导出三要素）。
2. 了解量值溯源要求完成计量验证与确认（读懂检测设备的溯源证书）
3. 做好测量过程控制保证检测质量持续有效（现场对比、期间核查、控制图等）。

（四）测量不确定度评定及对检验结果的影响和风险评估。

1. 建立测量模型，分析不确定度来源。
2. 测量不确定度的 A 类评定、B 类评定，合成与扩展不确定度的计算。
3. 查找过程影响原因并针对性改善和提升测量能力。
4. 明确测量不确定度对结果判定的影响及风险。

（五）质量检验报告的规范性。

1. 测量数据的异常判断和处理。
2. 数值修约与极限数值的判定。

（六）测量结果质量控制的常用方法。

能力验证、测量评审、（实验室间）比对等。

（七）质量检验工程师必修工具及统计技术。

1. 测量系统分析（MSA）。MSA 的基本概念介绍、测量系统变差的分类、测量系统变差（偏倚、重复性、再现性、稳定性、线性）统计分析与评价、破坏性测量系统分析常用方法、Minitab 统计软件在测量系统分析中的应用及 MSA 实用案例及模板分享。
2. 统计过程控制（SPC）。统计质量控制原理、质量统计基础及数据分析法、常用控制图及过程能力分析、Minitab 统计软件在质量统计技术中的应用及 SPC 应用案例分享。

3. 其他相关的统计技术及质量工具。

二、培训方式

为充分发挥相关社会力量在质量社会共治中的积极作用，我协会联合相关培训专业机构，共同邀请行业内经验丰富的资深专家授课并结合集中授课、答疑、交流相结合等方式，提高培训质量。

三、培训对象

质量监督检查、质量检验检测、质量统计分析等专业技术人员；各企事业单位的中层管理者、管理者代表、质检经理、品质主管及质量体系负责人和 QC 小组成员、班组长与采购、生产、品质、工艺、标准、产品研发、设计等人员。

四、培训安排

培训时间：2023 年 4 月 11 日-4 月 15 日(11 日全天报到)；

培训地点：广州市

五、培训证书

相关培训经考试合格后，由中国质量检验协会依法依规颁发质量检验专业技术人员《岗位能力培训证书》，该证书可作为岗位人员继续教育及专业技术能力考核的参考依据。

六、其他事宜

(一) 协办单位收到报名回执表(详见附件)后，将在开班前 7 日内向学员发送报到通知，并具体告知培训地点、前往路线、日程安排等事宜。

(二) 请参加培训人员严格执行国家和培训举办地的防疫要求，切实做好相关防疫工作。

(三) 请提交一寸免冠照片 2 张(请在照片后标注姓名)。

七、培训费用

相关培训收费标准为 2180 元/人(含资料费、师资费、场地费、培训期间的午餐费等)，培训人员食宿可由会务组统一安排、费用自理，培训费用由承办单位开具正式发票。

培训费须在开班前汇到承办单位指定账号，并在汇款单据上注明 培训班名称，报到时以汇款单据(或其复印件)作为报到凭证。

汇款户名：中标培科技集团有限公司

开户行名：上海浦东发展银行股份有限公司北京丰台支行
银行账号：91440078801300000504

八、咨询联络

主办单位：中国质量检验协会

联系人：尹宜娟

咨询电话：010-59196529

承办单位：中标培科技集团有限公司

联系人：金萱

报名电话：010-58538006/15801574680(微信同步)

E-Mail: 1282555666@qq.com

协办单位：广东省燃气具协会

联系人：蔡玉珊

报名电话：18922259194

协会邮箱：598835734@qq.com

附件：质量检验专业技术人员岗位能力提升培训班报名回执表



(此件公开发布)

附件

质量检验专业技术人员岗位能力提升培训班报名回执表

单位名称				邮 编	
通讯地址					
联 系 人				E-mail/QQ	
电 话				传 真	
姓 名	性别	部 门	职 务	手机	身份证号
备注：本单位（本人）自愿参加中国质量检验协会主办的第____ 期 质量检验专业技术人员 岗位能力提升培训班。					
住宿选择	单间 ☐ 标准间 ☐ 订房数量： 间 自行安排 ☐				
关注重点（必填）：					
声明：兹此证明上述信息属实。 单位名称（盖章）： 负责人（签字）： 年 月 日					

联系人：蔡玉珊，电话：18922259194，Email：598835734@qq.com。