

唐山市丰南区职教中心文件

丰职字〔2024〕 6 号

丰南职教中心

电气火灾防范专项整治工作方案

为切实加强电气火灾防控工作，进一步规范电气防火管理，有效降低电气火灾风险，预防和遏制重特大电气火灾事故发生，确保学校消防安全形势持续稳定，特制定如下方案：

一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真学习贯彻习近平总书记关于应急管理、防灾减灾重要论述和批示指示精神，以落实国务院安委会安全生产“15条措施”和区委区政府工作要求，聚焦“防大火、控小火、遏亡人”不放松，全面开展学校消防安全风险隐患排查整治，着力提升教育系统火灾风险防控水平，确保安全生产工作目标、责任、措施落到实处，为全体师生营造安全稳定的环境。

二、工作目标

- 通过电气火灾防范专项整治，进一步规范电气产品的安装、使用及其线路、管路的设计、敷设、维护保养、检测工作，有效预防和减少电气火灾事故发生；
- 加强与专业机构和相关部门的联动，建立电气设计、施工、使用、服务等多环节监管体系；

3. 督促落实消防安全主体责任，健全完善安全用电管理制度，提高电气火灾防范水平；

4. 推动技防措施落实，建立长效管理机制；

5. 在全校广泛宣传安全用电、用气常识，增强学生和教职工电气火灾防范意识。

三、治理范围

学校教学楼、图书馆、实训室、食堂和集体宿舍。

四、工作步骤

教育系统电气火灾防范专项整治活动分为动员部署、集中整治和总结三个阶段。

（一）动员部署阶段（6月3日前）

学校制定电气火灾防范专项整治工作方案，成立组织机构，召开专门会议，落实责任，细化措施。

组织机构如下：

组 长：杜亦国 韩振天

副组长：肖泽亮 董立群 杨俊福 李春江 田 明

成 员：张剑林 刘志权 刘东军 毕仲莹 徐建新 邸彦忠

高长秋 孙玉明 翟成宝 韩广军 张善瑞 王国义

郑立艳 刘长胜 李希深 李久正 黄军成 佟建民

李智超 肖盼英 韩志新 王晓全 赵秀山 单党育

王大强 张占宁 侯建东 杜福英 毕开军 董悦平

李晓明 阚晓利 武婷婷

（二）集中整治阶段（6月3日至8日）

结合学校消防重大隐患整治工作，集中排查整治电气火灾隐

患，降低电气火灾风险。

（三）总结阶段（6月9日至6月17日）

对电气火灾防范专项整治工作开展情况进行汇总分析，总结经验做法，建立电气火灾防范管理长效机制，从源头上提升电气火灾防范水平。

五、整治重点

（一）加强电器产品和电气线路安全综合治理。

1. 学校各部门对自己所属范围的现有电器产品和电气线路安全状况进行全面检查，重点查看是否配备和使用无证、“三无”电器产品；

2. 学校维修处对学校各处电气设备、线路、配电箱进行全面检查。

（1）对电器产品、配电箱的选型、设置、安装进行检查，检查其是否与使用场所的环境条件相适应，防护措施是否有效；

（2）电气线缆选型和敷设方式是否符合国家、行业部门有关技术标准；

（3）是否存在电气线路敷设不规范、用电负荷超额、电源插座数量不足以及未按要求设置短路保护装置等问题；

（4）临时线路敷设、管理是否符合用电安全要求；

（5）室内线路是否有穿管保护措施，配电箱是否上锁管理；

（6）配电室是否进行电气检查巡查，是否配置灭火器、是否有防鼠板设置。

包括教师办公室、宿管员寝室、教工宿舍等部位，电气线路等均要安全无隐患。

（二）突出重点部位电气火灾隐患排查整治

我校采取有效措施，切实加强学生宿舍、食堂、实训室、机房、图书馆、报告厅等重点部位电气安全的排查整治。

1. 学校维修处排查重点场所使用电器功率与电线是否匹配，查看电器产品质量安全状况，电气线路有无老化、裸露问题，有无私拉乱接电气线路、违规使用大功率电器等问题；

2. 保卫处排查应急照明、疏散指示标志、火灾报警设施是否安好，疏散通道是否通畅，日常防火巡查是否落实，火灾防控措施是否到位；

3. 产教融合和专业部负责排查机房、实训室等场所的电气设备、线路的安全隐患，教育督促学生加强电气设备规范操作，防止发生问题，如有安全隐患及时报维修处。

（三）检查用气安全

学校膳食处对食堂燃气及报警设备全面检查：

1. 排查食堂等使用天然气的场所是否安装燃气泄漏报警装置，天然气管道铺设是否合理，有无改造食堂供员工住宿现象；

2. 严格排查燃气软管长度是否超过1.5米，是否有老化、破损现象；

3. 检查使用的燃料是否符合国家消防安全标准，设施设备是否存在消防安全隐患。

（四）检查电气设施设备保护及防雷防静电措施

学校维修处对电器设备保护及防雷防静电措施进行全面检查：

1. 检查空气开关、漏电保护器等电气保护装置的选用、更换是否符合设计要求、产品质量标准；

2. 检查建筑场所防雷防静电装置设置是否符合有关规范要求，防雷防静电措施是否完好有效，接地电阻值是否符合标准要求。

（五）加强建设工程电气安全管理和整治

1. 学校加强建设工程电气设计质量管理，协调督促有关部门、单位和施工企业严格执行建设工程电气设计规范和工程建设强制性标准。

2. 落实电气工程施工质量终身负责制，严格电器产品及其线路施工进场检查验收，严密防范施工单位不按设计图纸施工、偷工减料、使用劣质电线及质量不合格电器产品、因施工不规范造成电线绝缘层损坏、电缆井（沟）封堵不严等隐患问题。

（六）加强学校日常用电安全管理

1. 制定完善学校电气安全管理制度，将安全用电列入日常防火巡查内容，强化电气火灾隐患排查整治，定期对电器产品及其线路、管路进行维护保养和检查检测，提高学校发现和消除电气火灾隐患能力。

2. 完善电器产品质量认证和采购使用制度，在采购使用时要认真查看生产企业资质和产品合格证明，严禁采购使用无证产品、套牌、贴牌假冒伪劣产品，杜绝采购无厂名、厂址等来源不明和不合格商品。

3. 对发现的违法违规企业和不合格电器产品，依法进行举报。

4. 严格按照要求配备专业电气工作人员并按规定持证上岗，加强业务培训，提高技术水平。

5. 加强师生员工安全用电常识教育，杜绝不规范、不安全用电行为，提高电气火灾防范意识和能力。

（七）检查学校其他消防安全设施、器材

学校保卫处对学校消防设施、器材进行全面检查：

1. 对学生宿舍、食堂、实训室、图书馆、微机室等消防安全设施、器材进行检查，检查是否完好、可用，是否需要更换；
2. 检查各类建筑是否符合消防安全标准要求，是否存在改造建筑内部结构和改变建筑使用性质的现象。
3. 检查各部位的安全出口是否保持畅通，防火门是否完好、可用。

六、工作措施

（一）积极推动落实电气安全管理责任

1. 我校进一步夯实消防安全责任，推动学校依法依规落实电气安全各环节监管职责。
2. 学校建立健全隐患排查整改台账，加强督导检查，确保电气安全隐患全面整改。

（二）严格电气操作人员持证上岗和培训考核

1. 我校严格检查持证上岗情况，核查电气相关资格证书的合法性、有效性，检查人员岗位电气安全知识掌握情况；
2. 加强对相关电气操作人员安全知识等业务培训，落实电气操作人员培训考核等。

（三）定期开展电气安全自查和检测

1. 我校落实消防安全主体责任，将电气安全作为日常防火巡查、检查的重要内容，及时自查自改电气安全隐患；
2. 依法依规定期开展电气防火检测，由具有相关电气资格证书的人员或聘请具有相关资质的技术服务机构开展，检测记录由

单位负责人签字后，存档备查。

（四）广泛普及电气火灾防范知识

1. 利用学校板报、宣传橱窗、电子屏、网站等宣传媒介大力开展电气火灾防范宣传；

2. 积极联系、配合公安消防部门的工作，及时向学生及教职工转发消防提示信息；

3. 重要节日、重点时段向学生及教职工发送电气火灾防范知识等消防安全提示手机短信；

4. 学校将电气火灾防范纳入校园消防培训内容，增强消防安全意识，制定印发电气火灾防范宣传品、宣传挂图，切实普及安全防火常识。

七、工作要求

（一）统筹安排，强化措施。

我校结合实际认真做好工作部署，制定工作目标，细化工作任务，积极推动电气火灾防范专项整治行动，确保各项工作取得实效。

（二）强化责任，密切协作

1. 我校认真学习，深刻理解此次电气火灾防范专项整治的重要意义，进一步明确各个岗位的职责任务，将专项整治工作作为有效预防和减少火灾事故的重要举措。

2. 建立健全与相关部门沟通协调机制，积极协调专业部门支持，确保工作推进有力。

（三）抓住重点，全面整治

我校主动自查自改电气安全隐患，全面排查、全面整治、全

面登记，全面建立台账，不留盲区，不留死角。

（四）及时总结，建立机制

我校及时总结电气火灾防范专项整治中的经验做法，并加以固化，形成长效机制，并积极推广经验做法。

丰南职教中心

2024 年 6 月 5 日