



中共枣庄市委主办
1958年创刊
国内统一刊号：CN37-0038
新闻热线：0632-3120637

枣庄日报

贴近 深度 主流 责任

2018年3月30日 星期五

农历戊戌年二月十四

B版

经济纵横

主编：邵明亮
编辑：孙华 周虎 责校：咸军
电话：3120553
邮箱：zzrbxw@163.com

国网枣庄供电公司自创倒闸操作“五早一晚”工作法

3月21日12时20分，没有领导专门要求，也没有班组刻意安排，山东枣庄供电公司变电运维人员彭治国和张勇提前1小时到达220千伏兴城变电站倒闸操作现场，早早进入工作状态。这是该公司推行变电倒闸操作“五早一晚”工作法带来的变化。

枣庄电网拥有变电站112座，每年倒闸操作达20万人次，属于山东电网操作次数较多的市级电网。今年春检枣庄电网共安排停电计划423项，涉及变电站53座，其中12座站进行整站检修、6座站精益化治理，安全压力和风险大幅

增加。他们运用“五早一晚”工作法，强化到岗到位人员主动担当尽责，确保每次操作风险提前化解，每次检修把住最后一道关。

“每个操作都关系到大电网的安全运行，也关系到千家万户的正常用电，更关系到每名操作员的生命安全。”枣庄供电公司变电运维室主任张文彬介绍说，他们的工作就是每天跟“电老虎”打交道，要求数是万无一失。“五早一晚”工作法是他们在多年操作实践中摸索形成的成功做法，也是安全掌控变电运维倒闸操作的得力举措，具体内容是早介入、早勘察、早培

训、早演练、早到场，晚离开。

其中，早介入，即所有操作提前沟通所属调度，熟悉并掌握操作所涉及的运行方式的调整或停送电方案。早勘察，即对提前2到3天勘察操作现场，找准“老虎口”，分析风险并制定防范措施。早培训，针对技改项目积极向厂家和检修人员学习，掌握设备结构和基本原理，熟悉掌握设备操作要领和运维方法。早演练，即提前按照停送电操作步骤进行模拟演练。早到场，即监护人员和操作人员提前30分钟到达现场，确保操作前再次检查现场设备状态、安全工器具和操作票，联系调度、

熟悉操作程序等。晚离开，即所有操作结束后立即对恢复送电设备特巡、测温，认真检查站内所有设备，消除因停送电新增安全隐患的风险。

“当好事前诸葛亮，把住最后一道关”。彭治国和张勇表示，220千伏兴城变电站是主供枣庄新城驻地的大型供电枢纽，此次检修为自3月15日起，历时6天，21日是检修结束恢复送电时间。本来，送电操作本来要求提前30分钟到，他们两人依然多打了“提前量”，目的只有一个，操作万无一失，送电平平安安。

(鞠同心 李长红)

薛城供电

举办“融通最后一公里，打造最好新服务”主题道德讲堂

“我了解了一下咱班组2月份的客户投诉，发现有些投诉是完全可以避免的，但为什么就造成了投诉呢？就是因为有些员工在服务客户方面还存在一定的差距，对以客户为中心的认识不够，工作责任意识不强。”3月18日，国网枣庄供电公司薛城客户服务分中心结合开展“找差距、补短板”主题活动日，举办第36期“融通最后一公里，打造最好新服务”主题道德讲堂。在“评”环节，该中心计量班职工杨曙光说。

举办本期道德讲堂是该中心落实省公司“学在深处、干在实处、走在前列”学习实践月和“大学习、大落实、大推进”活动的具体举措，道德讲堂依然由中心团支部指导，计量班主办，从“查、讲、议、析、评”五个环节开讲，围绕“如何无缝融通最后一公里，打造新时代最好的服务”展开排查、讲述、讨论、分析和评议，剖析问题根源，制定有效措施，提升服务水平。

“查”，班组成员依次登台发言，围绕现场安全、业扩报装、线损电费、报修服务、关键指标等方面查找自身存在的问题，查找服务意识方面的不足。“讲”，工作人员结合平常的工作实际、优质服务典型案例讲述自己在服务方面的切身感悟、经验教训和亮点做法等。“议”，针对排查出的问题展开热烈讨论，制定责任清单，使每个岗位、每名员工清楚职责范围，清楚问题短板，清楚整改方向。“析”，针对问题短板，分析在道德和价值观层面存在的不足，深刻剖析问题产生的根源，采用“一把钥匙开一把锁”方式制定整改措施。“评”，在这一环节，班长孟天璇说，从班组发生的六起投诉看，我们还存在一些主观上的原因，比如接线错、错发短信等问题，这些都说明我们在服务方面做得还不够细，不够深。今后我们一定结合“大学习、大落实、大推进”活动，找准差距，补齐短板，整改提升，努力打造新时代最好的服务。

(宋明刚)



临电施工明白纸发放到工地

“禁止翻斗车在架空线路下方进行翻斗作业……”3月24日，枣庄供电公司齐村供电所组织人员对枣木高速东延工程施工地进行巡视，不间断蹲守，及时告知电力设备位置，监护临时用电安全，并精心制作了《临电施工明白纸》，组织人员到工地发放，重点宣传临近电力设施起重、挖掘、钻探、打桩、取土等安全事项。

枣木高速东延工程西起枣木高速枣庄入口处，向东新建高架桥5.7公里，施工范围涉及到35千伏渴口变电站配出的8条10千伏线路，工程计划于2019年9月竣

工。为杜绝人身伤害事故及外力破坏导致电网故障，确保此工程有序推进、安全工作可控在控，齐村供电所认真做好属地范围内涉电力设施改造的筹备工作，加强与该项目的协同配合，积极做好施工电源投入、用电安全检查等工作。同时，该所将项目部提供的工程涉及特种车辆信息和驾驶员信息录入至供电所备案，为施工人员提供安全培训和安全施工教育，提高施工人员安全意识和安全能力。

(娄倩 摄影报道)

台儿庄供电

为运河古城景区设施“扫雷”

“古城所有的线路、设备都已经排查完毕，清明小长假用上就不用担心了……”3月27日，在台儿庄运河古城，国网枣庄供电公司台儿庄客户服务分中心配电检修六班工作人员再次对城内电力设施进行巡查，“扫雷”，确保发现隐患及时处理。

随着气温回升，台儿庄运河古城景区游客逐渐增多，为助力古城旅游发展，该中心结合专项安全大检查和春节保供电等工作部署，多次对运河古城区内43台变压器，35千米高低压电缆等设施进行巡视、红外测温、局部放电带电检测，先后发现隐患6条，主要为环网柜凝露等问题，均已进行环网柜柜体封堵和基础通风等处理。此前，他们还与古城管委会和古城旅游发展有限公司联手，共同对古城区内的设备进行全面检查，加强了景区电力设备的巡查消缺力度，应用红外测温等带电检测手段进行设备状态分析，确保古城等景区电网安全稳定运行。重点检查了宾馆、酒店、娱乐场所的设备及客户电缆等，共发现缺陷12处，已整改17处。该中心还派专人跟踪做好技术指导，要求古城旅游发展有限公司配备红外线测温仪，安排人员分早中晚进行测温卡流，及时掌握设备运行状况，协助进行缺陷整改，不断提升景区电网健康运行水平，为旅游用电保驾护航。

(贾广立)

枣庄光明电力公司

施工现场“大讲堂”提高电网施工质量

3月26日，在市中区齐村镇张二村配电网施工工地，枣庄光明电力公司举办了标准化施工“大讲堂”，学习安全生产、工艺标准等文件，讲解现场安全管控和施工流程，进一步规范电网施工，安全优质高效完成全年配电网施工任务。该公司工程管理人员、各施工队经理、安全员、施工负责人等217人参加。

当前，天气转暖，正值电网建设的有利时机，贫困村电网升级、“三重一大”电网改造等工程相继开工，枣庄光明电力公司为加强现场安全管控，统一规范施工工艺，提高施工质量，加快施工进度，筹划召开了本次现场施工“大讲堂”。

在4个多小时的现场大讲堂上，按照施工流程，结合现场施工，分成现场勘查、技术交底、现场定位、运杆、挖坑、立杆、组立、放线、变压器台架组立、工程验收、工程资料整理、开工会、收工会等13个环节，工程管理人员分别抽签讲述工程技术标准、工艺要求、施工方法、存在的危险点、防范措施、现场安全措施布置等。参会人员还就加强安全管理、提高施工工艺质量等问题开展专题讨论，制定了相应的工作措施。

通过本次施工现场“大讲堂”，让大家筑牢了安全防线，掌握了标准化施工的要求和做法，规范了施工工艺流程，建设更加坚强的智能配电网，为更好地服务全市新旧动能转换重大工程提供充足的电力供应。

(吴超)

配电运检室

及时清理线下违章树木

近日，在韩泰站10千伏31长白山路Ⅱ线杜唐支线防护区内，国网枣庄供电公司配电运检室工作人员正在忙着对影响线路安全运行的50余棵超高树木进行砍伐清理，以避免树枝接触线路造成故障，确保线路可靠运行。

连日来，配电运检室结合“电力通道百日清障”专项治理活动，切实做好春季电力线路树障清理工作。在前期的排查工作中，他们对电力设施保护区内的违章树木进行详实排查，认真填写《百日清障活动排查问题汇总表》，累计查处树障隐患100余处，均建立了“一患一档”。他们还积极与高新区管委会综治办及当地百姓进行沟通，取得他们对供电线路清障工作的支持，发挥政企联合的力量，及时清理违规建筑和树木，有效的消除危及线路安全运行的隐患。随后，他们又成立线路清障工作小组，将该项任务列为当前工作的重点来抓，采取清障任务包干到班组、责任落实到人的方式，引导员工充分认识线路清障工作的重要性和紧迫性，及时清除树障隐患，确保线路走廊安全畅通。在清理树障过程中，他们还组织人员在线路沿途村庄发放电力设施保护条例等宣传资料，在醒目位置书写安全用电标语，向广大村民讲清树障的危害，同时就青苗赔偿标准主动与树主进行沟通交流，争取他们对线路清障工作的理解。

与此同时，他们还组织工作人员来到农村集市等人员密集区，宣传电力法和电力安全知识，发放电力设施保护材料，提醒广大群众植树要避开电力线路。如遇吊车、挖掘机等特种车辆司机，他们一并进行护线宣传，增强他们爱护电力设施的安全意识。

(孟祥恒)

山亭供电

全面排查清明节山火电网安全隐患

3月下旬以来，国网枣庄供电公司山亭客户服务分中心组织人员，对所辖山坡地段的输配电线路开展集中巡视，重点排查线路防护区坟墓情况，超前做好传统清明节祭奠期间山火隐患防范，确保电网安全运行。

该中心针对所辖供电线路途径山岭密集，防护区内坟地分布广、杂草多，清明节日期间，农村群众上坟祭祖易发生山火，危及电网安全的实际，采取多项措施，超前防范，确保电网设备稳定运行。一方面组织输配电班组和供电所人员，对所辖供电线路沿线坟墓情况全面摸底，重点对荒山区域，易发生火灾的坟地，进行巡视排查，并详细进行统计登记。另一方面，加大电力法规宣传力度，线路沿线运维人员和配电台区客户经理，利用各村庄广播喇叭，就电力设施保护有关条文，向村民进行广泛宣传讲解，增强农民朋友对电力设备保护意识，自觉做好山火隐患防范。清明节期间，各班所将根据天气情况，对重点地段供电线路设备进行防控，加大检查巡视频度，对危及线路安全的线下坟墓，将安排人员现场蹲守，以防万一。(于绍迎)

峄城供电

完成35千伏前山变电站春检工作

3月21日，枣庄供电公司峄城客户服务分中心顺利完成35千伏前山变电站春季检修工作，提高了设备健康运行水平，为电网平稳度夏提供有力保障。

35千伏前山变电站现有20000千伏安主变2台，担负着峄城区峨山镇工业及居民生活的供电任务。为更好地服务于当地社会经济发展，结合变电站运行实际，枣庄供电公司峄城客户服务分中心把该变电站列入检修范畴。为确保检修工作顺利完成，该中心高度重视，根据检修实际，提前制定了切实可行的工作方案，明确检修要求和工作风险点，让每一名人员都做到心中有数，掌握工作范围。在检修现场，该中心按照春季检修工作要求，从人员分工、检修进度、到岗到位监督等方面统筹安排，层层落实责任，全面规范检修要求，确保了检修工作安全高效开展。此次春检工作历时4天，涉及变电站设备清扫、检修和预防性试验等工作，通过对该变电站设备进行一次细致全面的“体检”，消除设备隐患，打造坚强电网。此次检修，主要完成了1号、2号两台主变设备清扫，预试和保护校验开关7台、PT4组、避雷器8组。35千伏前山变电站春检工作的顺利完成，切实提高了变电站设备健康水平和运行能力，为电网安全稳定提供了有力保障，同时也为迎峰度夏工作打下了坚实基础。

(刘西华)

南郊热电公司圆满完成冬季供暖任务

3月18日，南郊热电公司供热首站安全停运，为期124天的2017—2018供暖期结束，整个供暖期累计完成供热量411351吨，圆满完成了本季供暖任务。

采暖季期间，南郊热电公司始终坚持“安全第一，预防为主”，依托“两个体系建设”和“查、保、促”活动载体，制定了切实可行的供热应急预案，强化岗位责任、人员培训和运行管理，提高运行操作水平。重点加强巡检次数和质量，运行人员全天候

监看负荷变化及设备运行情况，检修人员节假日值班留守及时发现消除设备隐患，从根本上保障了机组冬季供热期间设备健康稳定运行。此外，为确保供暖期间机组煤炭充足，该公司紧盯煤炭市场，积极做好煤炭尤其是低硫煤的储备工作，严格按照相关要求采购，加大配煤掺烧力度，保证入炉煤炭质量合格，确保烟气达标排放。2017—2018采暖季安全环保供暖，为下个采暖季的运行积累了经验。

(马凯洋)

申丰水泥公司错峰复工生产安全先行

3月15日以来，申丰水泥公司两条日产5000吨熟料生产线顺利投料，一次性点火成功。为确保复工生产期间安全工作有序开展，该公司积极采取有效措施，确保万无一失。

上好“安全”课。通过举办安全专题培训，提高员工对安全风险分级管控、事故隐患排查治理、双重预防机制建设工作重要性的认知，深入推进安全生产标准化建设。组织女工协管员深入现场开展“送祝福嘱安全”慰问活动，大力宣讲公司面临的形式任务，督促员工复工复产安全先行。

落实“制度”严。从整顿作风、强化纪律入手，严查劳动纪律，严格执行24小时值班制度和领导带班制度，每天调度会上通报值班情况。

严格领导干部值班、跟班、带班制度，强化管理干部责任落实，发挥管理干部率先垂范、模范带头作用，要求试车、复工期间领导干部必须在现场。

排查“薄弱”点。组织职能部门开展“拉网式”安全大检查，对查出的安全问题现场开具整改通知单，明确整改时间和整改责任人。各工段、班组结合现场实际，对照标准找差距，开展自查自纠，发现问题及时整改，为复工复产迅速进入安全生产状态创造条件。(刘向全)

“零点查岗”拉开全新帷幕

煤电、水泥板块企业分布区域广，广大青年员工奋勇争先，立足本职岗位，投身安全管理实践，践行“查、保、促”活动新内涵。

14日零时，南郊热电公司团总支按照事先分工，青安岗员深入各岗位，针对干部值班制度、职工行为规范、“三违”行为、规章制度落实情况等进行突击检查，询问了集团年度工作文件题库学习进度，同时对排查出的安全隐患建立台账，筛选分类、及时上报、跟踪整改、定期复查。“夜里光线较差，而且容易疲劳犯困，出去取料的时候务必打起十二分精神，穿戴好劳动防护用品……”20日凌晨1点左右，沃丰水泥公司“零点查岗”的青安岗员细心叮嘱化验室正在上夜班的员工。他们每到一处，或是同员工聊聊父母、孩子，或是谈谈周边安全事故的教训，通过这些润物无声的方式让员工自觉提高安全意识，筑牢思想防线，彻底抵制“三违”，让很多白天没有暴露出来的安全隐患“现出真身”。

泉兴动态

雷锋精神耀泉兴

——泉兴集团组织开展青年志愿服务集中行动月活动侧记

张强 宋鑫铭 武大振

阳春三月，草长莺飞。集团各级团组织以“学雷锋、树新风、践品行、比贡献”为主题，认真组织开展主题团日、岗位建功、环境保护、“春风”送暖等志愿服务活动，全面掀起如火如荼的学雷锋志愿服务热潮，他们用实际行动践行新时代雷锋精神，努力推进社会主义核心价值体系建设。

“春风”送暖彰显责任担当

3月伊始，集团青年志愿者循着雷锋的脚步走进春风里，用行动奏响了“争做新时代雷锋传人”的号角，为乍暖还寒的矿山带来了丝丝暖意。

“刘师傅，你血压偏高，平时少吃动物内脏，多食用水果、蔬菜！”3月5日上午8时30分，泉兴矿业青年医疗志愿队前被职工们围得水泄不通，他们正忙着为上中班职工测量血压、开展健康咨询、发放健康知识宣传单等服务活动。“老高的身影，工友们都纷纷点赞。志愿者们也表示，我们不能做一时的“雷锋”，而要让“雷锋”天天都在咱矿山……”

植树播绿扮靓泉兴正当时

3月12日，在第40个植树节来临之际，各公司组织青年志愿者们开展义务植树活动，用实际行动绿化美化泉兴，共建

生态宜居家园。

上午8点刚过，大兴矿业公司的青年志愿者们兵分三路到达煤场植树点，迅速投入到植树“战斗”中。他们挽起衣袖，三五人一组，或挥锹铲土，或扶正树苗，或浇灌树苗……动作熟练，配合默契，干得热火朝天，劳动场面繁忙有序。“这棵树树培土还不够，再来点土。”“那棵树根埋得深，把树根再上提点。”“这个树坑土干，多浇点水。”志愿者们你一言、我一语互相提醒，用心栽下每棵树，保证树苗成活率。泉兴水泥公司充分利用绿化带闲置地皮，播种绿色，播种希望。大家分工合作，配合默契，有的松土，有的垄沟，有的均匀花种，每道工序有条不紊。“专业人员”朱媛媛给大伙儿边讲如何松土和撒种，边做示范。现场一派热火朝天的景象。看着一株株挺拔的小树苗，大家坚信不久将会枝繁叶茂，花香满园。