

市县一体联动 供电无间隙保障

曲阜供电全力做好孔子文化节电力保障

□ 张明星 张楠

9月25日,在曲阜孔庙西华门,国网曲阜市供电公司工作人员正加紧安装调试应急电源车,为28日进行的2019中国(曲阜)国际孔子文化节祭孔大典现场提供不间断电力供应,确保实现连续36年孔子文化节保电万无一失的目标。

本届文化节较往年有所不同,时间跨度大、系列活动丰富、保电场所多,涉及曲阜市供电公司9座变电站,23条输电

电线路,给电力保障工作提出了更高要求。同时,中央电视台对祭孔大典进行转播,省市电视台、网络媒体转播车排出一条长龙,大成殿、万仞宫墙活动现场电视直播人员设施密集,音响、照明等大功率设备集中使用,电力供应不容出现一点差错。

为确保电力可靠供应,曲阜市供电公司在借鉴往年保电经验的基础上,精心组织,结合曲阜市《2019中国(曲阜)国际孔子文化节实施细则》,科学编制孔子文化节保电实施方案,成立保电工作小组,细

化任务分工,切实把责任落实到个人。

曲阜市供电公司组织彩虹共产党员服务队走访保电重点客户,及时掌握客户用电需求,对客户备用电源、UPS电源、自备发电机的切换等情况开展全面细致检查,对发现的问题安排专人督促、协助客户进行整改。服务队队员坚守所涉及的保电的设备现场,并开展巡回检查,对配电室、环网柜、线路等一级配电设备实行动态巡视盯防,督促、指导重要场所用电管理单位对活动场馆内部电气设备进行巡视检查,确保设备安全稳定运行。

发挥市县一体联动优势,国网济宁供电公司调配支援移动应急电源车4台,3支应急抢修队全天候待命,确保出现突发状况时第一时间恢复供电。优化电网运行方式,活动前及期间安排停电检修计划,保证电网全接线、全保护运行。提前组织输、变、配三个专业运维人员对保电相关变电站、线路等开展“地毯式”巡视,利用红外热成像仪开展设备测温,保证及时发现并消除各类安全隐患。

2019中国加油站大会 聚焦能源数字化

□记者 陈晓娟 报道

本报济南讯 9月18日—19日,2019中国加油站大会在济南举行。破解能源行业供需错位的行业难题,探讨数字化转型的路径成为与会企业的重要议题。

我国能源产业资源禀赋分布不平衡,能源供给系统与交通物流业、商用车等需求系统不协调。而破题的关键,就在“数字”二字。国家能源局特聘专家董成认为,在数字化浪潮的驱动下,大数据、云计算、人工智能等新一代信息通信技术与制造业的融合逐渐从理念普及走向应用推广,能源智能化、柔性化、服务化、高端化发展趋势愈发明显,对高性能、具有灵活组网能力的无线网络需求日益迫切。

加油站如何实现数字化,山东已有探索。青岛广捷加油站建站时间长,但位置比较偏僻,多年来一直以提供柴油加油服务为主。去年9月,广捷加油站上了汽油业务,但销量一直不好,日均不到2000升。“自今年4月与车主邦合作后,销量大幅上升,这两天加油量更接近35吨。”加油站站长高建兴告诉记者,车主邦为油品终端智慧升级提供一整套的数字化解决方案,为物流企业、运输车队、商用车平台提供油电一体化的能源数字化供给解决方案。目前,车主邦的数字化业务已覆盖300余座城市,连接1万余座加油站及31万多根充电桩,累计数字化服务车主超过3亿人次,成为国内最大的能源数字化补给网络。

从能源需求端行业来看,单纯地比拼流量的时代已成过去,向细分领域延伸,出行平台提供优质的体验服务,比单纯地比拼流量更为重要。根据《数字化转型倡议:油气行业白皮书》预计,2016年至2025年间,数字化战略将为油气领域带来1.58万亿美元的新增价值。对于能源终端产业而言,从提供油气电产品转型“产品+服务”是未来趋势。

胶州供电 从油灯点点到万家通明

□ 高绪红 张思凯

经济要发展,电力须先行。在国网胶州供电公司一代又一代职工的艰苦创业和努力奋斗下,胶州电网规模不断壮大,电网技术日益更新,用电质量稳步提升,安全可靠的环网供电网络,为全市经济社会快速发展提供了坚实电力保障。

胶州于1950年开始有电,当时县城里仅有一座柴油发电机叫益民发电厂,总发电容量为80千瓦,仅供县府照明用电。1953年,青岛电业局建设一座变电站,主供机场用电,同时,往胶县城里出一回303千伏输电线路,供城区工业和生活用电。

1959年,胶县(现胶州市)架设了第一条从城里通往城北公社小王庄的3.3千伏线路,这是胶县第一个用电村。1971年2月,胶县第一座35千伏变电站——张应公社大河流变电站建成投运。

党的十一届三中全会以后,电网建设快速发展,变电站如雨后春笋般拔地而起,到1985年底,全县农村电网网络基本形成,823个自然村全部通电,成为当时青岛电业局用电趸售县中第一个实现村村通电的县,比全省实现村村通电的时间提前了9年。1988年12月,又实现了集中居住的村村户户通电的目标,比全省目标提前了8年。从此,胶州市(1986年撤县划市)广大农村群众告别了引火照明的历史。

进入新世纪后,220千伏匡正变电站、官路变电站相继投入运行,提高了胶州电网的安全可靠性和运行的经济性。2010年,±660千伏青岛换流站和配套建设的500千伏变电站送电运行,更使胶州市受电能力增加了150万千瓦安,为胶州全面对接青岛地区“环湾保护、拥湾发展”战略,提供了强有力的电力保障。随后,相继建设投运110千伏开发区、少海、云溪、洋河、铺集等5座变电站,进一步夯实电网网架基础。

近年来,结合世界一流城市配电网建设、省级“小康电”示范工程建设,全市城乡居民生产生活用电上了一个新台阶。截至目前,胶州境内共有±660千伏换流站1座,220千伏变电站3座,110千伏变电站15座,35千伏变电站16座,初步形成了以220千伏变电站为中心110千伏变电站为电网架的现代化电网。胶州电网布局合理、配置科学、调度灵活、设备先进,各项技术指标都达到历史最好水平。

平度供电 “三自”活动助力优化营商环境

□ 牛显鹏 左丰歧

日前,国网平度市供电公司坚持党建引领,开展了优化营商环境自学、自查、自整改活动,通过自查整改、检查评比、总结提升等手段不断优化营商环境。

为不断优化营商环境,平度供电公司要求供电服务人员就工作作风、服务质量、服务态度、服务时限等方面全面规范服务行为、服务态度。对查出的问题进行自改,坚持“零容忍”的态度,严肃考核问责,重奖重罚,实现监管全覆盖、无盲区。

“自学”。以“实用、实际、实效”为原则,通过“以案说规”“以案说理”,用生动的事例深入浅出地对优化营商环境新政策进行详细讲解,对业务办理的“雷区”“红线”进行重点强调,让基层人员对服务中如何进一步提高自身服务能力有更高的认识,加深了基层人员对相关政策及新型业务知识理解,对当前做好优质服务工作的重要性有了更加全面的认识。

“自查”。将优化营商环境各项指标与目前业务水平进行对比自查,主要是针对营业窗口人员收费、网上缴费等日常收费过程中存在的问题,对电价、用电类别、行业分类、用户分类等具体知识进行检测。以角色扮演等现场模拟方式向客户宣传安全用电、节约用电、经济合理用电知识,发放电力知识宣传手册,认真解答客户提出的日常用电疑问。

“自改”。针对优化电力营商环境中存在的短板与不足,对普遍性问题进行专业培训,以《关于避免涉及营商环境五类和线损五类问题的通知》《关于下发大中型企业“三省”小微企业“三零”服务实施细则的通知》等系列有关优化营商环境文件为重点,通过扩大宣教范围,加大培训力度,不分专业,自上而下覆盖至窗口服务人员,确保其能够熟练掌握政策内容,权威回复客户咨询,高效进行业务办理,真正做到“马上办、网上办、就近办、一次办、我帮办”,进一步增强营业窗口人员的业务能力,提升业务素质,构建基础更牢固、协同更顺畅、管理更规范、服务更高效的体系,为全面优化供电营商环境和优质服务奠定坚实基础。

驻村一年多,第一书记带领村“两委”让舍庄二村脱贫摘帽

144户贫困户全部达到脱贫标准



□ 本报通讯员 远德亮 崔磊
 本报记者 张思凯

“多亏这好书记,俺家定期都会领到1000块分红。”近日,扶贫工作队队员上门走访贫困户时,沂源县鲁村镇舍庄二村村民任纪香说。任纪香今年72岁,2年前因病瘫痪,是全村144户贫困户之一。去年8月,她通过村集体项目分红补助实现了脱贫。

“要摘掉贫困帽子,路不能不通”

任纪香说的好书记是淄博供电公司去

年2月派驻沂源县鲁村镇舍庄二村第一书记宋以平。舍庄二村是省级贫困村——283户村民的人均年收入不足2000元。

“要摘掉贫困帽子,道路不能不通。”宋以平说。他带领村干部多次联系相关部门申报修路资金。2018年6月,全村283户实现了户户通路,拖拉机可以直接开到田间地头了。

走访中,宋以平发现村民没有文化娱乐场所。他积极向相关部门争取项目。如今,村南头新建了500平方米文化广场,配有音响、健身器材,每天都会吸引大批村民休闲娱乐。在广场上的惠民饮水站,只需1元钱就可买到18升纯净水。

“村子要致富,还得有充足电力作保障”

“村子要致富,还得有充足的电力作保障。”2018年5月,舍庄二村党员在商量脱贫致富时,供电出身的宋以平首先想到的是把村里的供电质量提上去。

宋以平和村“两委”成员一起来到沂源县供电公司求助。当天,沂源县供电公司就派人来到舍庄二村。3天后,施工队进村开始改造舍庄二村的供电设施。在宋以平的建议下,村里68个电表箱全部改为“一户一表箱”,每户的用电容量增大,供电质量提高了不少。

不仅如此,宋以平还协调沂源县供电公司将村中的架空线路改为入地电缆,共敷设地下电缆3580米,提升了供电可靠性,还小村庄整洁美观。

“脱贫路上 一户也不能掉队”

舍庄二村没有集体经济,村民大多靠种玉米、花生为生。如何实现村集体增收让宋以平伤透脑筋。一次偶然的机会,宋以平发现了村南的山头上有一大片近乎荒芜的土地。在与村“两委”成员交流后,宋以平有了把这130亩承包地收回村集体所有,发展果树种植

的打算。

今年4月,舍庄二村成立了沂源舍二佳年华果品专业合作社,在130亩土地上栽植黄金脆桃树1.3万余棵,并流转给一农场经营,一次增加村集体经营性收入3万元。除此之外,贫困户还可以加入合作社打工,每天可收入100元左右。

“脱贫路上 一户也不能掉队。”自驻村帮扶第一天起,宋以平就暗自发誓要帮助全村所有贫困户脱贫。村里13户没有劳动能力的贫困户是脱贫的大难题。

去年6月,他带领村“两委”成员经过市场调研后,先后与光伏公司、苗木种植公司签订了合同,发展企业到村户新办工厂。引入企业后,村里每年分红6.6万元,用于补贴没有劳动能力的贫困户和出现重大变故的家庭。

在宋以平的驻村帮扶下,一年多的时间里,舍庄二村集体收入达到4.43万元,村贫困户年均收入超过5000元,全部达到脱贫标准。

创客联盟变“单兵作战”为“团队创效”

田陈煤矿三年累计创效近0.82亿元

□ 通讯员 魏志富 任士鹏
 记者 左丰歧 报道

本报滕州讯 如何让生产一线的技术创新走出“单打独斗”的局面,真正实现创新环境共建、创新理念共筑、创新技术共享、创新责任共担?山东能源集团田陈煤矿通过成立“智汇新动能”创客联盟,近三年来,先后取得群众性创新成果420项,解决生产技术难题105个,累计创效近0.82亿元,培育各类技术人才43名,并荣获山东能源集团首批“创客联盟”荣誉称号。

过去搞技术创新活动,几乎都是各自为战,自己的小发明小创造,紧紧地捂着、盖着、藏着,生怕被别人看到和拿走,不愿意把自己的“杀手锏”变成别人的“利器”。面对这种情况,田陈煤矿把各专业的创新达人、创新优势集合起来,成立了“智汇新动能”创客联盟,实现了跨专业的互通、互联。

同时,推进创新从“点上突破”到“全面开花”。“点”上征集一线优秀提

案、金点子,“线”上推行“靶向”课题攻关活动,“面”上积极对接“采、掘、机、通、洗运、电力”等九大专业,在全矿区选拔、推荐、聘任六名“青创导师”,建立适应矿井要求和发展的全层级创客体系。并且在网站平台发布创新课题,由执行委员会或创客进行认领,并在网站招募相关专业创客共同参与。

田陈煤矿创新实现了从“重过程重结果”到“重推广重育人”。该矿立足矿井持续发展需要,建立骨干人才、专家智库、

众创空间、智汇工坊四大板块组成的“资源人才库”,主动当好“店小二”,为创新撑起一张从“立项申报→研发结题→评审验收→创意申报”的保护伞。同时,积极搭建人才成长的平台,施展才华的舞台,每年为创客联盟设立100万元专项创意激励资金,定期组织创新成果评审,落实“即时”奖励机制,优先评选奖励联盟产生的创新成果。推行科技创新“冠名制”,实现“优则扶持、劣则取消”的动态管理模式,充分调动职工创新的积极性。

临矿获微电影 视频创作大赛一等奖

□ 郭浩 左丰歧 报道

本报聊城讯 日前,在中国能源化学地质学会全国委员会组织举办的2019年“京能杯”第二届微电影视频创作大赛上,山能临矿集团员工徐虎、吕明飞、杨以龙等创作的微电影《最美逆行者》斩获大赛一等奖。

本届微电影创作大赛,共有来自能源化学地质系统煤炭、石化、国土、电力和医药五个行业领域百余家单位的449部作品参加展评。大赛以“我与祖国共同成长”为主题,围绕庆祝新中国成立70周年,通过微电影和微视频,从不同侧面、不同角度,以优秀共产党员、劳动模范、大国工匠、技术骨干、领军人才等人物为中心,讲述职工成长成才、技术攻关、创新创造、干事创业等方面的故事,以弘扬劳模精神、劳动精神和工匠精神。



□ 刘娟 吴春晓
 张行 左丰歧
 报道

为庆祝新中国成立70周年,山能临矿集团新驿煤矿开展了“我与祖国共同成长”主题活动,弘扬爱党、爱国、爱企、爱岗主旋律,表达对伟大祖国的良好祝愿。

精心制订保电措施 及时启动保电方案

东营确保国庆期间安全供电

□ 本报通讯员 李凤芹 王同同
 本报记者 金云伟

为确保全市人民度过一个欢乐祥和、亮堂堂的国庆假期,国网东营供电公司超前谋划、周密部署,精心制订各项保电措施,及时启动保电工作方案,确保国庆期间电力安全可靠供应。

落实安全工作要求,切实加强安全生产管理。该公司结合电网实际、季节气候特点和保电工作需要,严格落实安全生产责任,加强电网运行、设备运维、秋检预试、防

灾抗灾等各项工作安全管理和监督,深化应用“两体系一平台”,严格执行“十不干”“六到位一规范”等生产作业安全管控标准化等制度,切实组织好安全生产专项行动,坚决防范人身、电网、设备事故和网络安全事故。严密监视电网运行情况,强化电网风险分析,滚动修编并完善事故预案处置措施,发生故障异常时及时响应、迅速处置。

按照“全覆盖、无死角”要求,深入开展安全隐患排查活动,全面排查电网设备设施缺陷隐患,保证处于完好状态。变电专业对变电站进行全站隐患排查

工作确保及时消除设备隐患。输电专业重点排查外力破坏、漂浮物短路、野火、交叉跨越等方面存在的隐患。配电专业重点加强对重要用户供电线路特巡及带电检测。做好各类事故预想,制订切实可行的应急预案并开展演练,落实应急人员、物资、备品备件和车辆,明确各级人员通讯方式,保证24小时畅通,随时应对各类突发事件,确保广大客户用电无忧。

落实安全责任,全力确保重要客户安全可靠供电。东营供电公司对接高危及重要

客户、重要群众集会场、大型商场、医院等重要场所安全用电情况进行排查,做好客户、政府的沟通,做到服务、通知、报告、督促“四到位”。充分发挥党员先锋模范作用,组织彩虹共产党员服务队开展安全用电进社区活动,解决各种用电难题。确保95598服务热线协同顺畅,快速响应客户诉求。严格执行营业窗口“无周休、无午休”工作制,落实“首问负责制”“一柜通”等服务要求,确保客户诉求得到及时有效处理,以实际行动确保节日期间各项优质服务工作的有序开展。



扫描二维码,在网页中打开并下载,手机轻松浏览大众日报。