

□刘峰 孔琳 左丰歧

守护光明的使者

——国网东平县供电公司新湖供电所10kV线路护线纪实

去年冬天至今，国网东平县供电公司新湖供电所供电线路运行平稳，未发生一起责任事故，全线路无跳闸。这一优异成绩是新湖供电所全体员工齐心协力工作的结果。

张庄线，80年代的老线路，曾因缺陷多、故障频繁成为供电所员工们的一块心病。2016年12月初，新湖供电所全员集思广益，提出以“改造老旧设备，改善运行环境，提高电网供电能力”为思路的检修清扫工作，供电所集中精干力量更换破损绝缘瓷瓶、歪斜横担，剪断无负荷线路，清除树障，绑扎松动线路，包缠接头、加装故障指示仪等，消除各类缺陷，供电可靠性全面提高，使张庄线重现“娇健英姿”。

去年11月21日中午11点，新湖供电所

内两部电话同时响起，刘口线大闸支线故障跳闸，顾不得寒冷的北风和淅沥的小雨，所内人员赶到现场……在险情和困难发生的时候，“冲在最前面”已经成为新湖供电所全体员工的自觉行动。在线路发生故障的时候，在发生倒杆断电的时候，在发生变压器故障的时候，他们都会第一时间赶赴现场。在迎峰度冬和春节保电最为紧张的两个月里，新湖供电所共完成各类报修37件，平均到达现场时间仅为21分钟。

“一季度，我所未发生线路设备故障，工作票抽检合格率100%。但在4月4日，10千伏常口线发生一次鸟窝故障……”4月5日，新湖供电所召开安全生产会议，查找问题，消除短板，强化责任。

讲实证，重结果，将安全生产、优质服务等各项指标全部纳入绩效考核体系，同日常工作高度结合是新湖供电所一直坚持的管理思路。没有空话、套话，只有实际的问题和解决的办法。面对员工的业务差异，所里建立“线路责任划分和定期会

同巡视制度》，以老带新，提升技能。

务实的管理杜绝了主观臆断，解决了实际问题，辛勤的劳动成果得到尊重，使员工的认同感、荣誉感不断提升。在工作面前，在公司的整体利益面前，他们舍小家、顾大家，忠诚履责。员工李来春为完成线路抢修任务凌晨3点从家到达现场；周末员工常秀霞带病坚持赶到营业厅参与应急值班……一个个感人的事迹，成为新湖供电所取得优秀业绩的最好注解。

□杨青 曹雪娜 张思凯

4月23日，随着临沂市兰山区永恒华府小区1257户居民“多表合一”改造工程的完工，国网临沂供电公司当月实现居民“多表合一”新增10432户，创造了该公司推进“多表合一”采集建设以来月完成量最高记录，为全年“多表合一”采集建设任务的顺利完成打下了坚实基础。

今年以来，为加快推进“多表合一”信息采集建设，国网临沂供电公司将“多表合一”采集建设列为月度重点工作，主管领导亲自靠上抓，公司多次进行了部署推进。在建设方面，加强与公司外相关部门沟通交流，积极主动与相关水、气、热

临沂供电 创“多表合一”月度建设最高记录

专业公司以及小区物业联系，查清相关数据，并根据摸排情况，有针对性地开展交流沟通工作，宣传“多表合一”优点，争取获得认可与支持；充分发挥示范引领作用，按照“试点先行，以点带面、逐步推进”的工作原则，将久隆奥斯卡、盐务局小区、银凤东苑的建设改造列为“多表合一”信息采集示范工程；加快施工进度，制定工作计划，优先考虑对符合采集建设需求的小区开展建设工作。

此外，该公司完善“多表合一”采集建设督导制度，将2017年全市“多表合一”信息采集建设任务细化分解到各基层单位，明确推进责任人，建立与施工队伍每日联系机制，了解施工进度、施工困难，及时协调解决相关问题。公司下属各分中心、县公司2日内完成系统建档工作，确保系统数据及时提升；加强建设进度督办，将“多表合一”建设进度纳入公司运营监测监控主题，通过短信把建设户数发



近日，国网东平县供电公司工作人员来到该县接山镇林马村田间服务农户春灌，为农户义务检查排灌设施，讲解排灌安全用电知识等，确保春灌用电安全无忧。(方军)

嘉祥供电 线路特巡护航“五一”居民用电

本报嘉祥讯 近日，国网嘉祥县供电公司对本辖区输电线路开展全面特殊巡视，及时消除线路设备隐患。巡视人员严格按照线路巡视标准和要求，对所辖线路杆塔、接地装置、绝缘子以及附属设施的完好情况进行拉网式巡视检查，同时对线路通道、交叉跨越等危险点细致检查，确保每一基杆、每一条线都巡视检查到位、隐患排查到位、治理整改到位，为全县人民“五一”小长假期间用上可靠电、优质电保驾护航。(鹿豪)

庆云供电 加强春季线路安全巡视

本报庆云讯 为提升线路巡视质量，确保线路安全运行，4月19日，庆云供电公司开展春季线路隐患排查行动，消除影响线路安全运行的缺陷和隐患，确保电网安全稳定运行。

庆云供电公司按照“全面覆盖、不留死角”的原则，组织人员加大对线路杆塔、基础、绝缘护套、驱鸟器、拉线附属设施的完好情况和线路的通道、周边环境、沿线交叉、施工作业及防外力破坏等情况进行全面检查，及时消除设备和线路隐患。对于发现可能影响线路运行的隐患，认真进行统计上报，收集现场影像资料，使安全隐患始终处于在控、能控状态。同时，庆云供电公司组织人员在重点建设工程施工现场加大电力宣传，提醒在线路附近施工的吊车、挖掘机等特殊车辆的司机谨慎操作，远离电力线路。

目前，庆云供电公司巡视工作已紧张有序地全面展开，该公司将进一步提高巡视人员到位率，加强线路巡视监管力度，及时发现线路运行隐患，全面掌握输电线路状况，确保电网的安全稳定运行。(刘海英)

博兴投资1.05亿元推进电网建设

□王雪 张思凯

4月5日，博兴县店子镇10千伏辛耿村3号台区新建工程如火如荼进行，本次改造计划新建400千伏安配变1台，新建架空线路0.3千米。今年，国网博兴县供电公司计划投资1.05亿元从大中型基建项目、中低压治理、生产技术改造、生产大修及电能计量等多个方面建设坚强电网。

博兴供电公司加强市场调研和电网诊断分析，滚动修编“十三五”电网发展规划，加强与政府的沟通对接，确保电网规

划纳入全县经济社会发展规划、城乡建设规划和土地利用规划。配合做好锦盟—泰州、齐鲁特—青州等特高压直流输电线路工程建设，积极协调推进220千伏袁家站和110千伏贤城站配出工程进度，按照时间节点完成属地化协调工作。

强化年度生产经营计划刚性管理，全面有序开展电网建设和大修技改工程项目，完成35千伏店子站等3座变电站的主变、寨郝站等2座变电站的户外开关设备的升级改造工作，确保博兴主网设备安全可靠。扎实开展线路百日清障专项

行动，完成剩余18条输电线路、75条配电网线路的达标治理，重点开展10千伏乔东路等26条设备老旧、运行环境恶劣线路的局部绝缘化和防鸟害治理。建立用户电压治理管控常态机制，稳步推进农网改造工作，投资6270余万元，完成3条10千伏线路改造工程和243个台区新建改造工程，户均容量增至2.3千伏安，解决供电“卡脖子”现象和配变过负荷问题。投资1010余万元，完成185个台区的低电压治理工程。

做强做优博兴配网建设，高标准、

在各供电所全面开展“互联网+服务”，让每个员工都能为客户提供线上受理，都能利用微信等帮助客户开展电费、停电信息查询及报修服务实时互动提醒等服务，能够受理光伏发电、充电桩运维等新业务。他们创新开展“1+1”结对培训，员工互为AB角，互为师徒，一对一帮扶。同时，将“一专多能”的新要求纳入台区经理动态考核，对综合能力提升快的结对予以奖励。每周开展“三言两语话创新突破”活动，针对重难点问题，让各供电所轮流登台交流，做到经验分享。

开展星级供电所建设，激发了全员创新动力和工作热情，目前，高青供电公司供电所被评为连续2年全省第1，1个供电所被评为全省“四星”供电所，并申报全国“最美供电所”。

高起点，强化落实，抓好计划、建设、管控和人员配置，加快构建一流配电网，确保“个个是精品，优质项目”。2017年12月前，完成国网公司安排的贫困村、机井通电等165个单体项目和省公司安排的贫困村、动力电、重过载治理等83个单体工程的配网建设任务。不断优化电网网架结构，加快提升配电网线路自动化覆盖率和线路联络率，增加162条分支线路的智能分界和故障隔离，配网自动化覆盖率提升至62%；增加联络线路76条，线路联络率提升至70%，拉手线路遥控率达到85%，充分发挥配网自动化拉手转供能力。力争配电网线路故障率2016年再下降20%，抢修处理时长降低20%，低电压户数降低80%。

“四个环节”打造创新型班组

——国网济南供电公司电气试验班打造创新型班组工作纪实

评估分数高的储备项目，并将上年度的各项创新成果应用到实际工作中，使创新红利真正得以发挥，帮助班组有效提高工作效率。

班组是员工开展创新工作的“小家”。为此，电气试验班积极创新工作管理制度、专责人与例会制度、创新工作交流制度、创新工作激励制度、创新比赛保障制度“五项制度”。班组每季度定期举办研讨交流会，请电科院相关领域专家或高校学者，为班组职工开展相关讲座，普

及行业前沿技术。为班组成员开阔视野，提高创新思维层次。同时请专家对班组内现有团队的创新成果予以点评和指导。

电气试验班深知典型的示范引领作用，他们将班组各级专家人才组织起来，围绕专业知识、职业技能、业务水平以及创新能力与思维等方面，为青年职工制定详细的培养计划、目标和措施。该班还充分发挥工匠劳模的示范引领作用，督促班组成员学习劳模事迹、继承劳模精神，鼓励职工勇敢面对创新过程中遇到的各种

困难、失败与挫折，坚定成员坚持不懈创新的信心。

近年来，济南供电公司电气试验班先后有2名成员被评为国家电网公司优秀专家人才，4名成员被评为国家电网公司优秀专家人才后备，2名成员成为国家电网公司技术能手，1名成员获得“济南市五一劳动奖章”。班组成员占公司级以上人才占比占公司人才总数一半以上。班组已获得国家发明专利授权5项，实用新型专利授权43项，发表各类论文60余篇。

枣庄供电 “电网先锋党支部”百花齐放

□鞠同心 左丰歧

不再是个别支部的“尖子赛”，而是所有支部参与的“普及赛”，创新覆盖至企业业务链条的各个方面，这是国网枣庄供电公司“电网先锋党支部”实践创新成果工作呈现出的新变化。

枣庄供电公司日前组织2017年度“电网先锋党支部”实践创新成果立项交流研讨会，来自该公司的25个基层党组织书记逐一登台，分别介绍各自创新成果立项情况，开启了该公司贯穿全年、涵盖各层次的“电网先锋党支部”实践创新成果大赛。

“把成果创新纳入建设过硬党支部的基本内容，作为每个基层党组织的规定动作，必须例行开展。”枣庄供电公司党委书记于欢迎介绍说，把实践创新变成每个支部创新发挥战斗堡垒作用和党员先锋模范作用的过程，把成果立项发布变成每个支部创新激发基层党建工作和活力的过程，实现了基层党组织创新从“一枝独秀”到“百花齐放”。

立项中，枣庄供电公司基层党组织立足各自实际，大胆立项，创新实践。其中，滕州客服中心党委策划推出了“3+X”模式推进“党建+”工作效能最大化课题，以“3”代表年度中心工作、重点任务和日常工作，“X”代表各专业在实际工作中的特色创新，实施党建+安全、党建+服务、党建+工程、党建+队伍、党建+公益，实现党员身边无违章、身边无投诉、无违纪、有爱心。营销部党支部紧扣“彩虹·心服务·新价值”主题活动，从客户需求和问题出发，在所属4个党小组中选树4面“先锋红旗”，倡导营销专业党员“人人当先锋”。集体企业党支部更是一改以往的“默默无闻”，纷纷走上台前讲创新。光明公司党支部推出的课题《“六步走”打造廉洁光明电力》，致力于工程全过程管理的廉洁风险防控，有机结合当前正在紧锣密鼓推进的新一轮农网改造升级工程，体现了基层党建工作的针对性。

枣庄供电公司党委表示，下一步将推动“电网先锋党支部”实践创新成果与中心工作、专业工作、年度重点工作紧密结合，做到全体党员“亮身份、亮职责、亮承诺，比作风、比技能、比业绩”，过硬支部建设出特色出亮点，着力打造富有特色的党建工作品牌。

李涛：路遇车祸伸援手

□陈国亮 刘睿 张思凯

“当时也没多想，觉得人命关天，救人要紧，马上打电话报了警，给联系了家人，也就是举手之劳……”4月22日上午，国网潍坊市寒亭区供电公司员工李涛谈起自己救人不留姓名拒绝面谢的事非常平静地说。

寒亭区通亭街与泥河桥交叉口路南桥东第一基路灯杆下端，明显地向里凹陷，几处刮痕仍然清晰可辨。就在此处，李涛曾毫不犹豫地停车救人，果断拨打报警电话，伸手援助一位素不相识惨遭不测风车的青年。

据李涛回忆，大约在2016年10月份的一个傍晚，天空飘着小雨，他开车从施工地点往家赶，快近泥河桥时，远远地发现一辆摩托车歪倒在路边，一人斜躺在路边的绿化带上。

李涛的第一判断是，肇事车辆可能逃逸了。他加速疾驰到現場，近前查看详情。不一会儿，现场陆续有人群慢慢围了上来。他发现遇祸人员昏迷不醒，轻声呼唤，不闻回声，未见反应，随即掏出手机拨打了报警电话110。从现场状况分析，围观人群共同猜测，极有可能是骑摩托车走神或让车躲人而撞到路灯杆惹的祸。

浙浙沥沥的秋雨淋在身上，让人倍感丝丝凉意。李涛返回自己车中，拿出雨伞，给遇祸青年撑伞遮雨。不多时，110警车赶到，120救护车也呼啸而至。李涛征得110交警同意后，从遇祸者身上摸出手机，快速查询其家人电话，先后拨打了五个，终于跟其家人取得联系。见120将人救走，李涛才踏上回家的路。

从110指挥中心获悉，遇祸青年被120急救车辆送至寒亭区人民医院，其家人也随后赶到。根据110指挥中心提供的联络方式，我们对当事人进行了采访。

2016年10月21日，34岁的昌邑青年郭壮壮到潍坊陪护住院的父亲，傍晚回家途经寒亭区泥河桥时，不知何故，眼前一黑，人事不省，等醒来时发现自己已经躺在医院的病床上。因家人照料方便，当晚又转院到潍坊，5天后出院，曾四处打听及时报警救他生命的“贵人”未果。

“没有他伸手相救及时报警，也许就没命了，我一定要当面谢谢他！”闻听笔者知情，郭壮壮一再索要李涛的联系方式。李涛确认了事实，详细询问了郭壮壮当时车祸事故原因，以及出事后的身体状况，但不应透露他的联系方式。

昌乐供电 完成济青高速改扩建线路改造

□孔滢英 杨惠军

4月18日14:19，随着国网昌乐县供电公司值班调控员下达指令，跨越济青高速公路的10千伏体育场大北庄支线架空线路，经完成施工改造任务后即可恢复送电，标志着该高速公路昌乐段电力线路改造工程圆满落下帷幕。

济青高速公路改扩建工程是省政府确定的2016年山东省交通重点建设项目“一号工程”，工程全长约309公里，总投资约为300.62亿元。目前，该高速公路改扩建工程(昌乐段)工程施工单位正加大人力物力投入，科学组织施工，加班加点全力推进。

根据济青高速公路改扩建工程施工总体安排，2017年4月17日12时至2017年4月18日24时，该高速公路北线封闭双向交通36小时。值此，昌乐供电公司在该高速公路封闭改造时机，经请示汇报，办理了临时停电手续，将该高速公路扩建障碍电力线路进行改造工作。

为了确保完成线路改造任务，在工程建设过程中，昌乐供电公司认真组织筹划，倒排工期，确保了工程项目有序推进。在工程实施过程中，通过狠抓落实现场安全管理，严格把关，做好安全控制，相关部门分管经理靠在施工现场严格监督，对施工人员的安全措施、施工过程等进行检查，要求细节落实到位，保证安全措施合理到位，保质保量完成工程建设任务。

该公司自3月28日至4月14日，4月17日至4月18日，共改造完成了6条高速公路扩建障碍电力线路，拔除线杆10基，新立杆9基，敷设电缆1330米。其中4月17日至4月18日，人员少，时间紧，施工改造任务很重，该公司相关部门利用本次不到两天封路时机，共改造完成了3条高速公路扩建障碍电力线路任务与拆除工作。该县相关领导对该公司员工奋力拼搏的精神给予了较高评价。

为了确保完成施工改造任务，该公司需做到事先派出施工人员，完成了运杆、基础开挖、埋设拉线石、顶管等工作，并将电缆敷设到位。4月17日至18日，共派出18名施工人员到达现场，施工人员发扬不怕苦、连续作战精神，马不停蹄割接线路，接拆除跨越高速上导线，保质保量确保高速公路封闭期间三条线路改造任务全部完工，实现了为项目建设奠定坚实基础与全力推进工作。

平原供电排查夜市用电安全隐患

本报平原讯 随着气温升高，大街小巷的夜市生意红火起来。4月17日傍晚，平原供电公司员工来到帝景城小吃一条街，对夜市摊点开展“拉网式”巡查，对移动电源不规范、地爬线等现象重点整改，确保夜市商户安全用电。(黄涛 杨伟龙)