

□刘玉静 张思凯

在国家电网系统有这样一群人，他们日夜奔波在电网建设的道路上，却鲜有人关注，他们是保障工程进度的“粮草官”，他们是工程物资质量的“把关人”，他们就是物资履约专员们。国网寿光市供电公司光明工程公司物资采购部韩海军，就是一个杰出代表。

作为一名电力人，韩海军从财务岗位到仓储配送专员，到现在的物资履约班长，每一步都脚踏实地，多年稳扎稳打，打造了一个效率型创新型班组，为公司电网工程施工奠定了坚实的物资基础。

2014年9月，寿光市光明工程公司物资采购部成立，韩海军担任履约班班长。到达新岗位三个月，他组织开创了履约短信催交平台，做好了连接供应商

荏平供电 “三步走” 迎峰度冬

□张考秀 左丰歧

近日，在平地区气温持续降低，雾霾、雨雪天气频繁来袭，电网运行经受到严峻考验。国网在平县供电公司始终坚持“不停电就是最好的服务”的宗旨，制订“三步走”迎峰度冬方案，保证全县所有电力客户温暖度冬。

迎峰度冬的第一步，就是开展电网设备全面大检查，将隐患消除在萌芽状态。在平供电公司组织专业技术人员对所辖19座变电站的一次设备、五防装置、防冻设施、保护装置、自动化装置等设备进行专项排查，特别是对变压器、断路器等重点设备进行重点排查，对全县所有高低压线路进行全面巡视和消缺。同时加大辖区线路和设备巡视的强度和密度，采取随机巡视和定点巡视相结合的方式，缩短设备巡视检查周期，并对恶劣天气下设备负荷情况、温度、压力等数据进行重点检查，及时发现异常并正确判断处理，确保隐患排查横向到边、纵向到沿、不留死角，全力保障设备健康稳定运行。

第二步，完善突发事件抢修预案，力争做到按时到达故障现场率100%，故

□燕刚 毕鹏

12月24日，国网东阿县供电公司组织召开双节保电协调会，层层部署措施、落实责任，确保元旦春节期间东阿电网的健康稳定运行和用电设备、线路的安全度冬。

一是强化本质安全，加强安全基础管理。该公司与各级单位签订《安全生产责任书》《安全承诺书》389份，《安规》考试1306人次，工作现场“三类人员”全部持证上岗。落实作业现场“八条禁令”“六步工作法”，推行到位监督“四查三看”，各级人员督察作业现场332处，查处违章36起。加强电网运维管理，整改“三查三强化”问题214项，4项纳入2017年大修项目。加强应急保

□胡存金

“尊敬的电力用户，在元旦假期来临之际，我们国网曹县供电公司温馨提示，当你们经过电力线路施工现场附近时，要时刻保持与线路的距离，以免误碰电力线路引发人身设备事故，如需要供电公司配合，请及时与我们联系。”12月22日，国网曹县供电公司精心部署外力破坏整治工作，并组织技术人员带队走进各社区、乡镇开展电力设施保护宣传系列活动，宣传节前电力设施保护知识，增强群众保护电力设施的意识，切实保障电力设施安全运行。

据悉，随着元旦的到来，国网曹县供电公司采取“五到位”工作措施，扎

□孔滢英 黄宇明

12月23日，国网昌乐县供电公司如火如荼地开展节前安全大检查和与维护设备工作，此次活动为确保昌乐2017年元旦期间电网安全稳定运行，辖区居民用电无忧打下了坚实基础。

近年来，属地居民活动搞得很火热，元旦小长假，大量人员喜欢搞集中聚集、聚会、锻炼身体、以及跳广场舞等活动。为此，昌乐供电公司根据往年保电经验，节日期间用电负荷将出现负荷小高峰特点，自12月初早安排、早部署、早落实，以实际行动全力做好元旦用电工作，确保昌乐电网在元旦节日期间安全稳定运行。

□宋延力 左丰歧

今年4月底，经过30余名供电员工15天艰苦卓绝的奋战施工，临清市第一个机井通电示范工程在刘孩子女吕堂村竣工，并一次性通过省、市公司的检查验收后投入使用。“井井通”示范点投运后，2016年直接减轻吕堂村农民经济负担7.3万余元。

机井通电后，吕堂村的农民由种植传统粮食作物向种植蔬菜、瓜果等高效经济作物发展，依傍机井通电工程建起了占地100多亩的温室大棚，成了远近闻名的蔬菜大棚种植基地，农民

韩海军：默默服务的物资人

和工程施工单位的桥梁作用；起草了《集体企业物资需求计划管理办法》及《供应商考核管理办法》……创新流程的开展，使物资采购部两年采购计划完成率达到了百分之百。

作为“四大惠民工程”之一的农灌改造项目是寿光市及寿光公司重点工程，惠及2000多个村庄。为保证农灌项目施工进度，韩海军经常到现场服务一线，实时掌控现场物资需求和供应商生产、发货情况，梳理工程计划提报情况，指导物资提报方式，确保计划全部

荏平供电

障处理完成率100%。组织开展重要客户停电应急演练，进一步加强了供电企业和重要客户之间的协调配合，提高相关人员的应急处置能力，对在演练中暴露出的薄弱环节和问题进行认真分析，充实完善公司重要客户停电应急预案和故障抢修应急预案。同时，以供电所为单位成立16支应急抢险小分队，能够快速高效消除故障为原则划分责任区，将故障停电时间作为硬性指标对各供电所进行考核，备足抢修物资，严把物资质量关和检查验收关，在保证物资质量的同时规范管理，为迎峰度冬提供可靠物资保证。

第三步，营造安全氛围，树立全民保电意识。公司精心制作了《冬季安全用电》宣传片，在当地电视台循环播放，引导居民客户注意用电安全。彩虹共产党员服务队和青年志愿者分成12个小组，深入辖区大客户，宣传冬季安全用电常识和节电小窍门，为企业量身订制用电方案，指导企业合理用电平稳度过冬季用电高峰期。目前，国网在平县供电公司已经进入全员备战状态，时刻准备应对一切困难，以十二分的工作热情向辖区人民交上一份迎峰度冬满意答卷。

东阿供电 四项措施确保电网安全过冬

障，落实2016年东阿电网迎峰度夏及防汛抢险应急预案。

二是全面提升农配网工程建设。该公司要求超前谋划工程前期工作，提前完成项目储备和物料采购清单，编制里程碑计划，挂图作战。现场管理人员在工程实施中“抓两点、促进度”，狠抓工程进度“节点”和物资到货“难点”，正排工序，倒排工期，各属地供电所加大民事协调力度，施工单位提前筹备施工力量，优化施工方案，确保物

曹县供电 “五到位” 防外力破坏

实开展防外力破坏专项治理，确保各项工作有序推进。一是巡查防护到位。开展“差异化”隐患巡查和重点地段防护工作，增加线路巡视检查频率和力度，对有可能发生外力破坏的线路、施工点，做好定期巡查。二是防范措施到位。在施工现场醒目处张贴防撞条、埋设保护桩、加装警示牌，对较危险的重点防范区域，安装警示标识，在线路施工区域做好线路杆塔防撞保护措施。三

昌乐供电 力保元旦电网安全

一是积极落实组织措施。该公司结合当前电网运行状况，精心编制了应急预案、安全预案。预案从节日应急时间及重要时段、重要区段、工作重点、工作要求、安全注意事项等几个方面做出细致部署。成立了保电工作领导小组与保电工作协调小组、保障小组。相关管理单位及11个供电所将工作任务责任到人，确保组织到位、人员到位、措施到位、落实到位。二是合理安排运行方

临清供电精准扶贫引领群众致富

的收入成倍增长。过去村民在抗旱时才浇“保命水”，现在变成浇丰产水。“你看我这西红柿，个个都饱满得像红灯笼！我承包的这100多亩建起蔬菜大棚，今年可又是一个大丰收。这有了井井通工程做后盾，还有彩虹党员服务队义务检查用电设施和线路，我可以踏踏实实地管理我的蔬菜大棚了。”12月23日，临清市刘孩子女吕堂村村民兴高采烈地说。顺着他手指的方向，一座座白色的蔬菜大棚坐落在田间，距离大棚不远处刷写着国家电网标志的排灌专用配电房像英勇的士兵守护着这片充满希望的农田。

提报；积极协调、组织供应商按照现场工期要求组织供货；查询库存信息，对工程中可以使用的物资立刻组织平衡利用。在供货周期紧张的情况下，圆满完成了每一批次的物资供应，并得到了公司领导的肯定和表扬。

韩海军提炼合同履约管理典型经验，提出以“精益管理年”为契机，创新服务理念，建立物资“履约专员”机制，一对一、点对点的服务生产、营销、基建等有物资需求的部门，逐步完善物资服务体系，深入需求、主动服务。通过履约专员的建立，从被动接受到主动服务，使物资采购部的各项工作得以顺利开展，需求部门更加理解物资工作流程，配合更加积极，提升了效率、效益及合同规范化管理水平，为物资供应提供了有力保障。

“服务”这个词常常挂在韩海军的嘴边，他说物资供应就应当以服务的心态去工作，只有这样，才能提高工作效率，做好物资供应中的时间管控，为公司的发展作出应有的贡献。

最后是党委保落实。该公司党委把握“两学一做”学习教育总方向，确保取得实效，一是抓学习部署，坚持融入中心工作，制订“两学一做”学习教育指导计划，发放学习资料，组织知识普考；二是抓学习实践，开展“三亮三比”主题实践，设置党员责任区，党员示范岗；积极组织党员参加竞赛调考、专项劳动竞赛、“青年创新创业大赛”；三是抓监督考核，加强干部作风建设，强化党内监督，加大各项工作考核力度，确保党建责任制落实到位，保证党的基层支部发挥战斗堡垒作用，保证全体党员发挥先锋模范作用，保证党的干部忠诚、干净、担当。

自“三微一保”活动实施以来，该公司党建工作呈现欣欣向荣新局面，“两学一做”学习教育与公司实际进一步结合，征集各类意见建议100余条，解决党员群众反映集中的问题20余条，逐步形成了“领导坚强有力、干部率先垂范、员工履职尽责”的优良工作作风。

进行班子微生活。党委中心组在按时参加领导班子双重组织生活的基础上，坚持每周召开中心组碰头会，支部班子每周

昌邑供电 “三微一保” 开展 “两学一做”

自“两学一做”学习教育启动以来，国网昌邑市供电公司以“三微一保”为抓手，开展“党员微党课、支部微信群、班子微生活、党委保落实”活动，积极塑造优秀党支部、合格党员。

开展党员微党课活动。鼓励全体党员讲党课，打破传统集中讲党课模式，在班组、在一线、在餐桌，随时随地讲党课，将马列主义、毛泽东思想、中国特色社会主义理论体系以及习近平总书记系列重要讲话精神转化为党员用之不竭的思想源泉。

开设支部微信群。组织21个党支部开设了微信群，党员覆盖率达100%。微信群不定期发布学习要求、学习内容，分享学习心得等，已成为干群交流“小平台”，传播正能量的“小窗口”。此外，微信群还及时了解党员意见和要求，群策群力解决党员和群众的实际问题，促使支部真正成为团结群众的核心，教育党员的学校，攻坚克难的堡垒。

三是全面治理输电线路通道。截至目前，该公司全年累计清理35KV及以上输电线路防护区内树障1960棵，移栽、修剪超高树木3782棵，拆除线路杆塔鸟

曹县供电 “五到位” 防外力破坏

是巡护排查到位。充分发挥联动联防机制，开展特殊巡视及监督性巡视，缩短特殊区域巡视周期，逐个台区、逐条线路开展“地毯式”排查活动，对易受外力破坏及存在隐患的电力设施采取埋设安全警示标识，大力宣传《电力设施保护条例》和《电力设备保护法》。严防在电力通道内施工、建房等违章情况，避免出现外力破坏风险隐患发生。四是隐患预判到位。定期巡查，巡视人员对线路

昌乐供电 力保元旦电网安全

式。针对节日期间用电负荷集中，网架结构易出现薄弱环节的实际，制定了《元旦保供电力方案及措施》，《2017年元旦期间保证安全供电的措施及事故预案》，作为可靠供电的技术保证。认真开展电网运行动态风险分析评估，提前落实预控措施，加强电网监视并合理进行负荷调整。三是发现问题及时处理。对所有线路、配电变压器负荷情况、电压质量进行密切监

控，对重载变压器落实专人专责，包靠负责，耐心向客户做好宣传解释，指导合理使用用电负荷。开展大型商城、医院、政府部门、物业小区等安全用电检查，及时督促整改，处理隐患。同时，准备好事故抢修所需的备品、备件和工具，确保迅速及时处理各类抢修工作。四是确保元旦群众用电。要求各相关线路和设备责任人，认真填写巡线手册，建立并完善基础资料，形成系统、完备的技术和管理资料，做到在元旦期间如无特殊情况，不安排停电计划。加强24小时值班，受理用户报修迅速及时，实行值班重大事项报告制，确保全县人民过一个欢乐、祥和的元旦佳节。

“服务”这个词常常挂在韩海军的嘴边，他说物资供应就应当以服务的心态去工作，只有这样，才能提高工作效率，做好物资供应中的时间管控，为公司的发展作出应有的贡献。

昌邑供电

“三微一保” 开展 “两学一做”

召开谈心会，积极开展批评与自我批评，将党组织班子的组织生活细化、常态化，及时纠正党员领导干部的作风问题倾向，把“爱党、忧党、兴党、护党”变为广大党员领导干部行动准则。

四是加强配网运维管控。该公司通过组织开展线路通道清理活动，全年累计清除树障28390余棵，并在9月份开展配电网线路通道治理“回头看”活动，有效降低线路故障停运率。结合农电技改项目，对存在低电压问题的台区低压导线进行更换，累计更换低压导线16.8公里，低压下户线36.4公里。

五是宣传引导到位。组织人员深入村户设立电力设施保护宣传台，向过往行人发放宣传资料，宣传电力设施保护法律法规，并结合漫画为群众讲解电力设施保护措施，广泛宣传电力法规和电力设备保护知识，发布防外破微信，提高群众对电力设备防护的认识。

截至目前，国网曹县供电公司已进行集中宣传3天，涉及14个乡镇、12个施工作业现场。同时，发放各类宣传资料1600余份，签订防外力破坏协议12份，下发隐患通知单3份，有效控制了外力破坏事件的发生。

截至目前，国网曹县供电公司已进行集中宣传3天，涉及14个乡镇、12个施工作业现场。同时，发放各类宣传资料1600余份，签订防外力破坏协议12份，下发隐患通知单3份，有效控制了外力破坏事件的发生。

设备一切可能发展为外破事故的隐患进行记录，对排查出的安全隐患，及时与相关单位和项目业主负责人沟通联系。五是宣传引导到位。组织人员深入村户设立电力设施保护宣传台，向过往行人发放宣传资料，宣传电力设施保护法律法规，并结合漫画为群众讲解电力设施保护措施，广泛宣传电力法规和电力设备保护知识，发布防外破微信，提高群众对电力设备防护的认识。

截至目前，国网曹县供电公司已进行集中宣传3天，涉及14个乡镇、12个施工作业现场。同时，发放各类宣传资料1600余份，签订防外力破坏协议12份，下发隐患通知单3份，有效控制了外力破坏事件的发生。

控，对重载变压器落实专人专责，包靠负责，耐心向客户做好宣传解释，指导合理使用用电负荷。开展大型商城、医院、政府部门、物业小区等安全用电检查，及时督促整改，处理隐患。同时，准备好事故抢修所需的备品、备件和工具，确保迅速及时处理各类抢修工作。四是确保元旦群众用电。要求各相关线路和设备责任人，认真填写巡线手册，建立并完善基础资料，形成系统、完备的技术和管理资料，做到在元旦期间如无特殊情况，不安排停电计划。加强24小时值班，受理用户报修迅速及时，实行值班重大事项报告制，确保全县人民过一个欢乐、祥和的元旦佳节。

昌乐供电 力保元旦电网安全

一是积极落实组织措施。该公司结合当前电网运行状况，精心编制了应急预案、安全预案。预案从节日应急时间及重要时段、重要区段、工作重点、工作要求、安全注意事项等几个方面做出细致部署。成立了保电工作领导小组与保电工作协调小组、保障小组。相关管理单位及11个供电所将工作任务责任到人，确保组织到位、人员到位、措施到位、落实到位。二是合理安排运行方

式。针对节日期间用电负荷集中，网架结构易出现薄弱环节的实际，制定了《元旦保供电力方案及措施》，《2017年元旦期间保证安全供电的措施及事故预案》，作为可靠供电的技术保证。认真开展电网运行动态风险分析评估，提前落实预控措施，加强电网监视并合理进行负荷调整。三是发现问题及时处理。对所有线路、配电变压器负荷情况、电压质量进行密切监

鄆城供电

加快农网改造惠民生

□夏龙珠

12月19日，国网鄆城县供电公司工作人员顺利完成红船镇南庄庄村中心村改造升级，大大缩小了供电半径，进一步提高了该村的户均容量。在升级改造工程建设中，鄆城县供电公司针对电网建设项目多、工程点多、时间紧的实际情况，成立质量与进度考核小组，对建设进度、安全、质量等进行全方位监督管理，定期召开工作例会，协调解决工程建设中遇到的难题。

2016年，国网鄆城县供电公司供电量在迎峰度夏等负荷高峰期不断刷新纪录，用电负荷持续保持上升趋势，居民生活水平的提高、家电设施的增多，导致在负荷高峰期仍有很多村庄、台区存在“卡脖子”“低电压”现象。鄆城县供电公司积极争取农网升级改造和中心村改造资金，解决村民用电的窘迫局面。据了解，2016年鄆城县供电公司农网升级改造包括2015年第一批专项和2016年中央预算两个项目，中心村升级改造包括第一批和第三批两个项目，4个项目总投入资金17173万元，计划新建10千伏线路351.34公里，新建及改造配电变压器426台，增容90.4兆伏安，新建及改造0.4千伏线路383.91公里。鄆城县供电公司认真贯彻落实国家电网公司配电网标准化建设理念，不断加强农网改造升级工程标准化建设，遵循“安全可靠、结构合理、技术先进、减少维护、节能环保”的原则，在台区建设过程中，应用成熟、先进、适用的新技术、新设备、新材料、新工艺。统一建设标准、施工工艺，规范了工程管理，不仅提高了工作效率，也提高了工程质量。把好竣工“验收关”，严格验收制度，力争竣工工程做到“零缺陷”移交，做到“竣工一个、验收一个、成功一个”，确保农网工程保质、保量如期完工。

截至目前，鄆城县供电公司2016年农网改造项目全部完成，中心村改造第一批项目已全部完工，共完成344个自然村的改造计划，新增及改造10千伏线路324.34千米，新增、改造配变403台，配变容量85.5兆伏安，新增、改造低压线路331.4千米。中心村第三批项目目前已完成总工程量的87%，计划12月底全面完成中心村第三批改造项目，届时将惠及8万余户居民，大大满足其生产用电、提高供电质量和可靠性，使村民“双节”用电可靠无忧。

临沭供电

清理树障保电网安全度冬

本报临沭讯 自12月10日始，为进一步提高电力线路安全性，保证冬季安全供电，国网临沭县供电公司积极做好树障清理工作，为电力线路开辟“绿色通道”。截至目前，共清理树障700余棵，确保电网安全度冬。

由于树障原因造成的停电事故时有发生，不但对电网运行造成影响，也给企业生产和居民生活带来了诸多不便。为切实解决这一问题，清障工作前，临沭供电公司组织人员对重点线路走廊树障进行了摸底排查，全面掌握了辖区内线线下树的问题所在、威胁程度、并明确责任人。及时与政府和林业部门取得了联系、进行宣传沟通，得到了政府和林业部门的支持。与各村沟通对接，及时取得用户的理解，对可能威胁线路安全的树木进行区分归类，组织员工分组对线下树进行大面积清理工作。清障工作进展迅速，有效提高了辖区内供电安全性和可靠性，为公司的冬季保电工作奠定了良好的基础。

(李清华)

沂水供电

“八个抓手” 助力班组建设再提升

本报沂水讯 12月23日，国网沂水县供电公司召开班组建设2016年总结暨2017年推进会，全面总结公司2016年班组建设工作，分析面临的形势，研究部署2017工作任务。

为全面落实2017年班组建设总体目标，会议要求从“宣贯培训、三级帮扶、基础管理、指标管控、专业协同、沟通协调、创新创效、考核激励”8个方面狠抓责任落实，明确职责分工，以问题为导向，建立班组建设管理运营机制。会议同时要求，各单位要从点点滴滴做起，踏踏实实抓好每一项指标，从每项具体工作抓起，消除隐患，提前做好预防工作。

(刘进)

郭屯煤矿

安全质量标准化树起新标杆

本报郭屯讯 近日，郭屯煤矿组织各科区长及专业技术人员30余人深入井下，现场观摩综采一区施工的4301工作面安全质量标准化建设情况。

由于该区队锐意进取和主动作为，成为该矿安全质量标准化标杆单位。“以前我们区工区施工的工作面脏、乱、差现象随处可见，而现在却是‘三直、两平、一净、两畅通’，不仅质量标准化搞上去了，同时安全高效也有保障了，职工干劲足了，收入也高了，真是‘一举多赢’！”4301工作面在投产当月的安全质量标准化达标验收中成绩全矿第一，一时间成为该矿员工的热议话题。

据了解，针对之前采煤工作面安全质量标准化建设老是搞不上去的情况，该区队班子一起研究制订方案，实行分管人员包片、包项制度，搞活绩效考核管理机制，由原先的只侧重生产转向安全质量标准化建设上，合理分配奖励和考核，公平兑现。

(张璞 杨以龙)

桓台供电

“一课一查” 确保小微企业安全用电

□张英 孙丽婷

“这样的培训太实用了，为我平时的工作解决了一些难题！”12月10日，在国网桓台县供电公司举办的企业电工培训班后，参训的企业电工向会场授课人员如是说。这是桓台县供电公司举办的“一课一查”服务全县128家小微企业活动中的一个缩影。

针对小微企业、家庭作坊等商户数量多，安全用电管理水平参差不齐，安全技能高低不一的特点，国网桓台县供电公司专门针对128家小微企业，开展了“一课一查”活动，为客户提供贴心服务，保证让客户用上满意电、放心电。

“一课”，即对症培训课，选派相关专业技术人员，对企业电工开展灵活多样的培训活动，并分别针对电工基础较好企业、电工基础较差企业等，分类分批进行了培训，对用电方面有特殊要求的企业电工进行了一对一单独培训，对部分动手能力不强的小微企业，供电公司员工则到企业生产现场，手把手教电工查找隐患处理缺陷。此外，国网桓台县供电公司还利用微信的即时通信功能，根据不同季节气候特点与不同生产周期下不同的用电注意事项，向企业电工推送相应的安全用电提醒信息。

“一查”即开展小微企业大走访、大排查活动。国网桓台县供电公司帮助企业电工，对用户的用电设备、安全措施等进行隐患排查和重点检查，保障客户生产用电安全；对扩大生产规模或对配电设备进行改造的小微企业，实行跟踪回访，帮助企业制订应急预案，桓台县供电公司对一些申请新增业扩小微企业登门拜访，主动了解企业发展规划、生产能力和用电方案，切实帮助客户解决用电方面的实际困难和问题；细致认真了解和征求客户对停电通知、电费电价执行情况、业扩报装、抄表收费、供电服务等方面的意见和建议，及时改进工作。不定期对供电服务人员的服务态度和服务质量进行暗访，对出现的服务不规范行为及时曝光和通报，不断提升服务品质。

截至目前，国网桓台县供电公司共走访慰问小微企业128余家，开展集中培训活动2批次，累计培训企业电工312人次；进企业开展“一对一”培训63次；手把手帮教企业电工查患消缺50起，征集意见建议5条。