

# 陵城供电宣讲员进班组

□ 宋伟龙 张思凯

为深入学习十九大精神，巩固政工集约化管理成果，国网德州市陵城区供电公司结合工作实际，全面实施“宣讲员进班组‘四讲’活动”。

本次宣讲活动以“宣讲十九大精神，宣讲企业文化，宣讲安全规程，宣讲典型案例”为主要内容，通过全覆盖、多形式、多层次的专题宣讲和学习活动，组织全体干部

员读原著、学原文、悟原理，系统学习和深入领会党的十九大精神，实现全体干部员工在学习理解上达到新高度、信念信仰上达到新境界、贯彻落实上达到新水平。促使国家电网公司“五统一”企业文化传播到基层，内化于员工心中，形成思想认同和价值取向，是实现“统一的企业文化”的一次具体实践活动。

为确保活动的实效性，该公司制定了四个保障措施：一是落实责任，加强领导。要求以各

党支部为核心，由支部书记具体负责，立足发挥职能优势，统筹安排、部署好此项活动，讲述自己亲历、亲闻、亲为的鲜活身边故事。故事要融入对新时代的理解和对人生的感悟，用通俗易懂的语言、生动感人的情节、具有典型性的故事，讲真情、说透理，做到以情感人、以内容说服人。二是旗帜领航，发挥党员模范作用。要求每名党员争做宣讲员，来到一线班组，进而带动广大职工，以学习十九大报告内容为

展方向，坚定做好各项工作的决心和信心。通过学习，引导大家变压力为动力，扎实苦干，团结协作，为供电企业跨越式发展谱写新篇章。

三是总结提炼活动亮点。宣讲形式共分三类：首先是“讲”，包括讲思想、讲政策、讲道德、讲文化、讲新风、讲法治、讲科学等。其次是“演”，包括说评书、唱戏、说相声快板、表演独幕剧等。最后是“拍”，即拍摄微视频(微电影)。运用群众喜闻乐见的方式，增强宣讲的吸引力和感染力。及时总结活动开展期间的好经验、好做法，提炼成熟做法和经验，逐步形成长效机制。

四是积极营造浓厚的活动氛围。以良好的企业文化氛围引导本次活动，将企业文化与生产工作有效结合，达到夯实班组管理基础，推动班组建设工作健康持续开展的效果。

# 国网山东经研院一成果国际领先

□ 冯亮 许岳 左丰岐

前不久，中国电力企业联合会在济南召开科技成果鉴定会，由国网山东省电力公司经济研究院完成的《基于多源数据融合的电网规划与智能决策平台关键技术及应用》科技成果顺利通过鉴定，“成果整体达到国际领先水平。”由中国电力科学研究院周孝信院士担任主任的鉴定委员会评价说。

据国网山东省电力公司总工程师李荣介绍，经研院历时3年完成的《基于多源数据融合的电网规划与智能决策平台关键技术及应用》科技成果，采用“互联网+”理念，积极推动云计算、大数据等新技术在电网规划业务中的应用，成功构建“数据一个源、电网一张图、项目一个库、业务一条线、应用一平台”的电网规划与智能决策平台，实现了省城电网数据资产的集中管理与高度共享，为电网发展提供了全新的信息化管理手段，促进了公司电网规划水平迈上新台阶。

鉴定委员会认为，项目面向电网规划业务需求，构建了基于多源数据融合与深度挖掘的电网规划综合数据库，实现设备数据库、运行数据库、图形数据库、规划数据库的“四库合一”，构建了基于大数据融合与智能感知的大规模省城电网诊断分析体系架构，实现覆盖全省全电压等级电网的状态扫描、诊断评估、可视化追溯溯源和精准定位。首创基于云服务的电网规划图形管理系统，实现省、市、县三级电网规划同步联动、同步更新、无缝衔接；建立融合电网信息、气象信息与敏感点信息的规划GIS支撑系统框架，开拓了省城全电压等级电网综合信息立体化管理的新途径。建立了基于智能移动终端的“掌上数据”辅助决策系统，实现省城规划业务的移动应用。研发了电网规划与智能决策平台，首次实现省城电网的智能分析与决策支持系统；提出了基于该平台的电网发展全过程闭环管理体系，建立多级联动协同规划机制，该平台创新性和实用性强，项目成果整体达到国际先进水平，其中在大规模电网全电压等级多源数据的深度融合和规划应用方面达到国际领先水平，建议进一步加强平台的推广应用。

近年来，山东经研院深入实施“科技兴院”战略，加大重点成果培育力度，持续构建和完善科技创新体系，完成《配电网投入产出效益评价体系研究与应用》等国网公司级重大项目，为山东公司创新发展提供了坚强技术支撑。

# 柜台供电当好养殖户电管家

□ 孙丽梅 张洪青 左丰岐

“太感谢你们了，多亏了你们‘电管家’，下一步我再扩大养殖规模就不愁用电安全的问题了！”5月9日，在桓台县马桥镇前金村的养殖户，养殖户李大娘一再感谢前来进行安全用电检查的国网桓台县供电公司工作人员，并表示再也不用担心自己用电知识不足，而造成重大的经济损失了。

近几年，农村里的年轻人大部分外出务工，留守村里的多是像李大娘这样的老年人，她们一般文化程度不高，安全用电意识薄弱。部分养殖场存在设备安装不符合规范、用电线路老化、没有安装漏电开关或漏电开关失效等现象。为帮助养殖户们解决安全用电问题，柜台供电公司工作人员深入辖区养殖户，“问诊”用电安全，对供电线路、温度控制设备等进行逐一“把脉”，详细了解用电负荷情况，协助户主更换老化线路，根据负荷情况，更换匹配的保险丝等，及时消除安全隐患。工作人员还逐一测试漏电保护器，确保漏电保护开关灵敏率达100%，以防设备绝缘受损、漏电保护开关失灵引发人身安全事故。此外，工作人员还向养殖户们发放安全用电知识手册，讲解安全用电注意事项，以及从公用线路接线、私拉电线、用漏电开关代替总开关等做法的危害性，告诫户主不要私拉乱接电线，不要随意增加用电设备，以免线路超负荷引发火灾及触电事故，并提醒养殖户严格按照规范操作，要养成良好的安全用电习惯，确保人身和设备安全。

柜台供电公司工作人员还为养殖户建立档案，并将地址、电话、养殖规模、用电情况等详细记录在册，方便工作人员定期开展跟踪服务，上门指导养殖户们正确安全地使用电器设备，并及时了解其用电需求，现场受理并及时办结其新增用电业务，解决用电难题，引导依法合规、安全用电，并通过电话随访、不定期巡视、消除隐患、推动工作“提速、提质、提效”。龙矿集团党委、工会主席张洪青说，学哲学是破解难题“利器”，正“三观”是解决作风问题所在，工作中要以“智慧”破题，讲作风实效，以问题导向查找工作差距。目前，该矿制订学习计划 and 配档表，已开展了两次专题学习。

# 章丘供电“党建+春检”八大行动见成效

□ 王刚 左丰岐

为落实“学在深处、干在实处、走在前列”主题活动要求，推进党建与生产经营工作相融共进，充分发挥支部带头作用和党员先锋模范作用，带领全体员工攻坚克难，不折不扣开展好春检各项任务，近日，国网济南市章丘区供电公司正式开展“党建+春检”八大行动。

开展党支部书记抓安全行动，通过认真落实“一岗双责”，积极参与到抓安全生产工作中，切实树立抓安全也是“主业主责”意识。开展“亮党员承诺，做安全先锋”主题活动誓师行动，利用主题党日在电网先锋之家(党员活动室)或重大春检项目施工现场灵活设置宣誓墙或宣誓板，起到时时警醒作用。开展“党员身边无违章、党员身边无事故”隐患排查行动，积极发挥党员先锋模范作用。开展春检安全培训行动，利用工会、收工团组织学习，做到“早计划、早安排、早准备”，并结合安全事故案例分析、典型事件案例点评等方式常态化开展班组大讲堂。开展彩虹党员服务队主题实践行动，设置党员责任区、党员先锋岗，成立彩虹党员突击队，确保高标准、高效率、高质量完成各项春检工作任务。开展“安全文化营造”行动，在施工现场安放“警示牌”，采取“课堂培训”与“现场培训”相结合方式，因地制宜开展“安全文化”宣讲。开展“团青+安全”系列活动，充分利用微信群等新型媒体，开展“安规学习月”活动，开展安全主题团课。开展春检主题品牌传播行动，创新运用“互联网+”方式，组织员工开展“春检随手拍”活动，第一时间在公司微信工作群报道一线人员的工作实况，加大“春检之星”先进典型培育选树力度，倡树典型传播。

# “双联共建”用心扶贫

□ 陈彬 左丰岐

5月14日，济阳县电力设施安全隐患集中整治工作会议召开，要求各政府相关部门坚持属地化管理为主，与国网济阳县供电公司密切协作，在全县范围内联合开展电力设施安全隐患集中整治工作。

电力设施保护工作关系着电网的安全运行和客户的正常用电。为进一步加强电力设施保护工作，保障全县人民生命和财产安全，促进县城经济社会又好又快发展，济阳供电公司依据县政府关于“查隐患、促整改、保安全”的活动要求，按照“全方位安全、立体化安全、持续性安全”的原则，深入开展“扫雷”行动，全面排查各类电力设施的安全隐患，形成详细的汇报资料，得到县委、县政府的高度重视和大力支持，决定在全县范围内开展电力设施安全隐患集中整治。

本次整治工作重点治理电力线路通道内的树障隐患、建筑物隐患、大棚隐患和客户隐患，着力解决影响电力安全的突出问题。为确保专项行动取得实效，该活动由县经信局牵头，与县安监局共同加强电力设施保护区安全隐患排查治理工作的监督和协调，并要求各乡镇(街道)将该工作作为一项重要的政治任务，明确属地责任，细化实施方案，夯实目标责任，强化人员力量，及时解决工作中遇到的困难和问题。

同时，作为电力设施安全隐患整治的责任主体，济阳供电公司负责联合县经信局制订详细的行动实施方案，组织各供电所全面开展隐患排查治理工作，加强与各乡镇(街道)的沟通协调，积极落实管控措施，建立健全安全隐患档案，并联合当地派出所依法严厉打击盗窃、破坏电力设施和电能的违法犯罪行为，依法协调查处各类涉电案件，化解矛盾纠纷，保障电网建设、电力设施和电能保护工作的顺利开展。

据悉，此次会议首次以文件形式明确了各乡镇(镇)人民政府、各街道办事处对本辖区电力线路保护区内安全隐患治理和专变客户安全隐患治理负总责的属地化管理原则，使安全管理责任从供电所层面的属地化转变为政府层面的属地化，为建立健全县、乡和村三级电力设施安全监管暨电力设施保护工作体系，进一步完善电力设施保护工作长效机制提供了有力保障。

# 黄岛供电确保光伏扶贫项目快速并网

□ 张晓虹 王江 张思凯

5月20日，国网青岛市黄岛区供电公司组织技术人员来到青岛西海岸新区红石崖街道，对城子埠、郝家村、龙泉河东、龙泉河北村的光伏扶贫项目进行验收。他们严格按照国家电网相关技术规范从安全管理、设备配置、试验及调试等方面进行验收，对存在的问题及时与光伏电站负责人沟通，确保项目投运后安全可靠运行。

“以前村里没有集体收入，村里贫困户遇到困难也没有资金能给予帮助，现在政府扶持给村里建设了光伏发电项目，不需要村里出钱，村里又有稳定收入，这个扶贫项目给村里带来了光明哪！”城子埠村负责人激动地说。

此次黄岛区供电公司验收的四个光伏发电项目总装机容量达100千瓦，预计年发电量14.6万千瓦时，年收入11万元。黄岛区供电公司在收到用户并网申请后，立即成立业务受理专项工作组，按照“优化并网流程、简化并网手续、提高服务效率”的原则，开辟“绿色通道”，提供“一对一”全过程“保姆式”跟踪服务，快速审批，缩短周期，同时提供全过程免费技术指导，有效推进了光伏电站并网投产进度。

为认真落实国家精准扶贫政策，黄岛区供电公司将光伏扶贫项目作为为民办实事的重点工作来抓，成立光伏发电扶贫项目施工领导小组，分片督导工作开展情况，同时指定专人负责与当地政府、发改委、环保等部门沟通、协调，强调保质保量，按照时间节点完成此项工作。该公司主动靠前对接，从服务、技术、工程建设等方面全力支持光伏并网发电项目，以满足光伏发电需求为目标，及时了解光伏扶贫项目信息，根据光伏发电设备安装位置、装机容量及附近低压电网布局，量身定制切实可行的接入系统方案。加快推进配套电力设施建设，优化报装流程和并网手续，提供政策咨询和技术指导，宣传光伏发电项目电价政策及电费结算方式等知识，有效助力群众脱贫增收，助力地方政府光伏发电扶贫项目稳步推进。

目前，青岛西海岸新区光伏扶贫项目已成功并网51个，总装机容量达1510千瓦，预计年收入228.4万元。

□ 马学利 左丰岐

5月16日，烟台遭遇大风雷雨天气。为确保电力设施安全稳定运行，国网烟台供电公司组织对70座变电站进行雨天河特巡和安全隐患排查工作，对变电站、线路等避雷设施进行检测，检查站内储备防汛、排涝物资，加固整改低洼地段，提高电网防雷防汛能力。

针对今年雨季提前、雷雨增多等因素，烟台供电公司根据天气情况，提前安排部署，全力做好防雨、防雷、防汛工作。对有



□ 本报通讯员 赵云波 赵策 本报记者 张思凯

“光伏面板可以安装在村委办公室的房顶上，并入村里的电网，收入全部纳入到村集体经济。”5月10日，在聊城市莘县古城镇后杜楼村村委会办公室内，国网聊城供电公司“双联共建”工作组组长于继恩和该公司派驻的“第一书记”邱占华正和该村支部书记杜成亮一起，谋划着村里下一步的扶贫计划。

后杜楼村是省定“贫困村”，大部分村民外出打工，只有老人和小孩在村里留守。“到村后，要结合实际，用情用心办实事。”在邱占华赴任时，于继恩对他说：“在前期工作中，可以先发挥咱们行业优势，从改造村里电网着手帮



5月18日，华电邹县发电厂举办“度度关爱，让生活更美好”公众开放日活动，在厂区、汶上光伏项目部和“七彩小屋”三地联合开展。展现了邹电人践行“低碳绿色、环境友好”企业环境观和“文明每一天、关爱每个人”社会公德观的良好形象。

# 上海庙矿业“支部指导员”推动基层党建工作标准化

□ 陈重 杨昭晖 报道

本报鄂托克前旗电 为进一步改善基层党组织建设基础相对薄弱、组织活动不够规范化的现状，山东能源临矿集团上海庙矿业公司向上海庙一号和榆树井两矿基层党支部派驻“支部指导员”的方式，加强对党建工作的指导和帮扶，促进基层党建工作标准

化，实现新形势下基层党支部党建工作的规范化、高效化运作。

上海庙矿业公司既坚持总结提炼基层党建优秀、成熟、推广意义较高的标准化建设经验，利用“支部指导员”这一角色，及时推介宣传好的经验做法。同时，又坚持强化问题导向，找准基层党建开展标准化建

设的薄弱领域、薄弱环节，有针对性地加强指导，重点从基层党支部建设、优质服务、作风建设、党风廉政建设等方面入手，找问题、促整改、强提升，着力提升党建工作科学化水平，达到提升和改进的目的，推进党建工作规范化和标准化建设，以党建工作的提档升级助推企业打赢“保平争赢”攻坚战。

# 龙矿：学哲学正三观促三提

□ 通讯员 梁凯 记者 张思凯 报道

本报龙口讯 “作为党员领导干部，更要认真学习领会马克思主义哲学的精神实质，自觉运用马克思主义立场观点方法，分析解决工作中面临的理论和实践问题，更好地指导实践、推动工作。”5月17日，山东能源龙矿集团龙泰热电厂运行车间党支部书记孟祥峰，在该公司“学哲学、正三观、促三提”培训交流会上发言。

自今年4月起至11月，龙矿集团以开展“大学习大调研大改进”活动为抓手，在全体党员干部中开展“学哲学、正三观、促三提”专题培训，通过学习马克思主义哲学基本原理、基本方法，解决好世界观、人生观、价值观这个“总开关”问题，不断提高党员干部做人的格局境界，

做事的能力本领，为打造“稳定、持续、高效”新龙矿，提供正确的思想引领和强大的精神动力。

“思想解决不了，哲学学习不深，‘三观’摆的不正，很难有工作上的‘出彩’。”梁家煤矿党委副书记、工会主席张洪良说，学哲学是破解难题“利器”，正“三观”是解决作风问题所在，工作中要以“智慧”破题，讲作风实效，以问题导向查找工作差距。目前，该矿制订学习计划和配档表，已开展了两次专题学习。

而地处山西省的大恒煤业组织党员干部深入基层区队“学习+调研”，累计排查整改问题20余条，制订完善了《员工岗位行为规范细则》及“全员安全生产责任制卡片”，为员工明确了“一个可识别、可遵循、可操作的行为标准。

机电维修制造中心的4个党支部都制订了党员学习“课程表”，从每月1日到月底规范每日学习课程，并在每一项课程后都明确标出责任人和检查人，每日每名党员的学习完成情况和落实情况均实时记录在表中。

“我们通过学习马克思主义哲学，要补齐党员干部哲学思维短板，提高认识事物、解决问题的能力。让广大党员干部既要有干好工作的想法，更要具备干好工作的本领，以更高的站位、开阔的视野、辩证的思维，不断破解发展中难题、推动工作‘提速、提质、提效’。龙矿集团党委书记、董事长陈家忠说。从二季度开始，该集团每季度组织进行一次哲学知识测试，成绩与党员个人综合考评挂钩。

# 烟台强化雷雨天气供电安全隐患排查

可能发生漏雨情况的变电站加强设备、线路巡视，对福山、幸福、开发和北岛等变电站提前做好防汛措施，防止雨水渗漏影响设备安全运行。对地势低洼有可能发生水灾、内涝的地区加强设备、线路巡视，对水库、水塘边等涉险地段派专人巡视、守候，防止发生倒杆、烧毁变压器等设备事故。同时，组织对重要用户及水库、大坝的供电设施进行

隐患排查，落实备用电源，对发现的安全隐患及时处理，全面排查和消除各类隐患，确保各种异常和紧急情况下的电力供应。

该公司加强与气象、防汛部门联系，及时了解雨情、汛情，进一步完善和细化防汛预案，确保特殊天气情况下应急预案及时启动。密切关注电网负荷变化，提前编制电网迎峰度夏运行方式。开展防雷隐患排查，制

定详细的防雷检测工作计划，开展防雷综合治理，在配电室、环网设备等与线路有关的设施上加装避雷器。开展配变接地电阻测试，对接地线外露、断裂、接地电阻超标等缺陷，按照相关技术标准及时消除。查找电网防雷薄弱环节，制定有效防雷措施，针对设备、线路特点开展差异化改造，最大限度减少雷击现象发生。