

莘县召开加快电网建设服务高质量发展推进会 政企联动共谱电网建设新篇章

□ 李新 张思凯

力推进的“快车道”。

为全力做好电网建设民事协调工作，在此次推进会上，莘县县委、县政府决定建立电网建设督导检查机制，对各镇（街道）进行严肃督导考核和责任追究。一是将电网建设民事协调工作纳入县委督查室督查项目，督查室每周汇总电网建设问题处理进度，对重大问题及时跟进、持续督导，确保彻底消除电网建设过程中土地征收、补偿发放、权证办理等民事协调工作的梗阻和堵塞。二是强化责任考核奖惩，完善《镇（街道）经济社会发展综合考核实施方案》，强化电网建设过程管理；建立健全激励机制，实行各镇街“一把手”

负责制，将考核结果作为考核评价领导班子和干部的重要依据，与绩效考核挂钩，对履职不力的严肃问责。三是莘县供电公司每月要向县委、县政府报送电网工程工作简报，及时报告电力建设进度、存在的困难，确保电网建设项目如期投运。

近年来，为更好服务当地经济社会发展，莘县供电公司积极争取投资，2019年、2020年，莘县电网建设已获得批复项目总投资金额居聊城各县（市、区）之首，电网建设投资金额多、工程规模大、覆盖范围广，为莘县经济社会发展作出了巨大贡献。同时，该公司积极与县委、县政府请示沟通，促请莘县2019年出台《关于加快电

网建设的若干意见》，首次将争取电网建设投资和配合电网建设民事工作纳入对各镇街的年度综合考核，为电网发展建设营造了良好的外部环境。此次莘县加快电网建设服务高质量发展推进会的召开，是莘县政企联动、合力推进电网建设的又一创举。

莘县供电公司负责人表示，将以此次会议为契机，全面加强与各职能部门、镇（街道）的上下联动、横向协同，全力做好500千伏聊城南、220千伏仙鹤输电工程等重点省市重点项目属地工作，逐步形成规划科学、结构合理、安全可靠、运行灵活的坚强网架结构，为莘县高质量发展提供坚强电力保障。

兖矿集团推动互联网、大数据、人工智能与实体经济深度融合

汇聚“数智力量”引领创新发展

□ 本报通讯员 周燕 本报记者 陈巨慧

SAP、IBM、阿里巴巴、华为等世界知名企业合作开展大数据工程建设，到2019年大数据总体规划完成，实现ERP系统全覆盖，一期79家单位上线，16个外围系统同步实现对接。作为煤炭行业第一批国家级两化融合示范企业，兖矿集团信息化建设始终走在行业前列。

全面赋能，重塑管控体系。兖矿集团审时度势，全面打造数字兖矿、智能兖矿、智慧兖矿，推动互联网、大数据、云计算、5G等新兴生产要素与传统产业的深度融合，打造智慧矿山解决方案，创新引领行业数字化转型。通过全面赋能管理者，实现运营机制、管理方式、风险管控重塑；通过技术与商业深度融合，驱动业务架构体系重构，创新“资源+资本”发展模式，变“战略+运营”为“战略+财务”，打造国有资本投资公司新模式。

构建“数智”框架，兖矿集团不断夯实数字基础设施。2014年建成的云计算中心，目前具备6600核虚拟CPU、100TB内存、1.3PB存储计算能力，700余台服务器承载集团公司ERP、OA、HR、财务、安

全生产上百套业务系统，并在济南联通数据中心建成行业首家同城应用级灾备中心。

建成行业首家洲际信息通信网络。形成覆盖山东本部基地、陕西、内蒙古、新疆、贵州及国外亚太、北美、拉美、中东、非洲的大型跨国集团级基础网络架构，为安全生产、办公提供100GB以上的高速通道；建成本部统一互联网出口，与300多家分支机构实现互联互通。

行业大数据中心初具规模。以兖矿大数据中心为依托，形成矿业领域安全、生产、经营等大数据分析应用能力，打造服务政府、行业、企业应用的混合云平台；联合应急管理部、中煤协会、华为等多家部委，企业打造国内煤炭行业首个工业互联网平台；联合中国科学院、山东能源研究院、浪潮集团布局建设山东能源云平台。

领先布局下一代基础设施。与山东联通、中兴通讯签署战略合作，成立国内首家5G智能矿业重点实验室，成为全球矿业5G应用的开拓者和引领者。IPv6规模升级部

署，满足数字兖矿万物互联、多网融合需求。

实现信息业务融合共享。兖矿集团ERP系统集成资金、合同、OA、主数据管理等系统，打造出“集成统一、上下一体、信息共享”的数字化平台，全面覆盖集团公司300多家单位，实现物料、组织与人员、会计科目、客户与供应商、设备等640万条主数据的标准化管理。实现内控管理、资金管理、风险防控、降本增效的业务管控能力提升；打通物资采购、统一身份认证、生产执行（MES）、计量发运、合同、报账等系统，实现业务流程贯通和数据交换共享。建成财务共享、资金管理、税务管理、物资共享、设备共享、营销共享等十大共享平台。

打造实时兖矿模式。兖矿采用阿里钉钉平台、移动平台，搭建兖矿集团移动总部，实现视频会议、语音会议、会议管理、通讯录、日程管理、云课堂等业务功能；打造组织在线、沟通在线、协同在线、业务在线、生态在线的实时兖矿模式。

打破人才成长“天花板”

山能临矿资深专家晋位“高管”序列

□ 通讯员 王伟 付贵刚 记者 左丰歧 报道

本报临沂讯 4月14日，山能临矿集团举行第二批技术专家聘任仪式，5名采矿、通防、党建、纪检、公共事业首席资深专家上台受聘，他们从次月起个人薪酬将调整到集团公司副总经理序列，享受“高管”待遇。

据了解，临矿集团着眼于破解千军万马挤管理“独木桥”带来的人才成长“拥挤”难题，自2016年起创新实施“三通道十二台阶”人才攀登工程，在2018年首批聘任14名首席资深专家、首席专家、资深高级工程师的基础上，本次又聘任34名技术专家，涵盖该集团6大产业28个单位部门30多个专业，真正打破了人才成长的“天花板”，为企业实现高质量发展注入了澎湃动力。

临矿集团创新实施的“三通道十二台阶”人才攀登工程，将管理、技术、技能三类人才并轨，明确达到各层级的时间节点和目标条件。员工从低到高有十二级台阶可以攀登、发展，由过去难以跨越的“高台阶”变为步步登高的“多台阶”，实现了同等价值、同等发展、同等地位、同等薪酬。在管理序列中，从低到高设置管理级、科级、处级和高管级4级，每个层级又设立3个岗位。如科级设为副科级、科级、副处级3个岗位，集团高管级设副总经理、总经理、董事长3个岗位；对应的技术序列分别为中级：助理工程师、工程师、主管工程师、专家级：首席专家、资深首席专家、临矿院士3个岗位。同时，在技能序列中，与科级相对应的分别是技师、主管



4月14日，山能临矿集团举行第二批技术专家聘任仪式。

□ 记者 左丰歧 王伟 报道

技师、资深技师，和集团高管级对应的工匠级相对的分设首席工匠、资深首席工匠、临矿工匠院士。

“三通道十二台阶”人才攀登工程作为山东能源临矿集团新旧动能转换重大成果，形成了独具临矿特色的人才成长成才体系，

在全国煤炭行业尚属首创。截至目前，已取得1项实用新型专利、5项计算机软件著作权，并成功入选2019年度山东省人才创新案例。

不知道线上办电服务——

包子铺老板跑了一趟“冤枉路”

□ 记者 左丰歧 通讯员 王先才 报道

本报济南讯 “现在办理用电简直太方便了，我在‘网上国网’填写用电申请没几分钟，供电所就来电预约上门看现场，看完现场接着就把电表安上了，真是省时省力又省心。早知道这样，就不该去供电所了，多跑了一趟冤枉路……”4月9日，济南市钢城区颜庄镇铁沟村村民黄伟勤一边张罗着包子铺开张，一边对线上服务赞不绝口。

黄伟勤一家人长年在外地经营包子铺，今年受疫情影响一直无法外出营业，而自己

的家乡钢城区没有出现新冠肺炎病例。黄伟勤就琢磨着今年就在家干，把村里的沿街用房用起来，把包子铺的生意做到家门口。有了这一想法后，首先要解决用电问题，没有电，和面机、蒸锅等都用不起来，黄伟勤一开始还挺为难，没想到去供电所一问，供电所工作人员帮他下载了“网上国网”APP，并手把手教他操作流程，他填完信息就回家了，包子铺还有一大摊子事儿在等着他呢！

一路上，黄伟勤心里七上八下，总觉得这事不大靠谱，心想“还不知道猴年马月才能用上电！”没想到半路上接到一个陌生电

话，一接电话说是供电所，他心里顿时紧张起来，以为又出什么岔子了，一听是和他约定时间勘查现场，黄伟勤一下子浑身来劲，仿佛看到了包子铺生意兴隆的场面，开着车加大油门往家赶。

其实，像老黄一样，当下很多人对供电公司推行的“简单业务一次都不跑，复杂业务最多跑一次”服务不是很了解。特别是去年以来，国网公司全面推广“网上国网”APP，打造“马上办、一次办、掌上办”服务新模式，莱芜供电公司立足当地实际，全方位提供办电、报修“一站式”服务，一方

面通过线上、线下交汇的服务方式，达到“让信息多跑路、让班组多服务、让客户最多跑一次”的目标，切实提升客户办电、用电感知。另一方面，该公司加强报修力量配置，客户通过“网上国网”实现一键故障报修，供电所第一时间获取故障位置信息，迅速组织故障抢修和业务处理。据该公司颜庄供电所所长张政介绍，截至目前，仅颜庄供电所“网上国网”APP推广注册数已达2500余户，下一步他们将加大“网上国网”宣传力度，确保人人知晓，让“线上办电一次都不跑”成为老百姓的新体验和新常态。

济南供电

推行业扩报装“契约式”服务

□ 张治林 陈巨慧

近日，国网济南供电公司顺利完成浪潮集团有限公司10千伏配电工程备用电源送电工作，及时确保了该公司复工复产用电。这是济南供电公司积极推进业扩报装“契约式”服务的一个缩影。

新冠肺炎疫情面前，责任重于泰山，服务温暖人心。济南供电公司在疫情防控期间，将客户的用电报装作为重点工作抓好落实，积极推行业扩报装“契约式”服务，切实为客户的业扩增容按下“快进键”。

济南供电公司对外打造“业扩一站通”服务平台，提供办电业务、专业咨询、行政审批等“一揽子”包办服务，及时满足客户服务需求；正式受理客户申请后，次日便组织现场勘查，于3个工作日内答复客户供电方案，并与客户签订《业扩报装服务承诺书》；营销部积极组织共产党员突击队，每日对客户基本信息和流程环节进行核查，对内优化业扩配套工程管理，总结提炼疫情期间“绿色通道”经验，严守配套工程建设“时间底线”，对涉及与运检部PMS系统、协同办公等系统信息交互时进行督办，确保用电客户特别是小微企业快速便捷获得电力。

此外，济南供电公司还积极对业扩报装工程实际进度中图纸审查、中间检查、装表接电等重要环节明确办结时限，建立业扩工程稽查和客户服务回访常态机制，确保业扩工程进度和质量，稳步提升客户的满意度。

今年以来，济南供电公司先后为全市219家企业及时办理了用电报装申请，为企业快速恢复生产、扩大产能提供了可靠电力。

莱西供电

排查消缺保障复学用电



□ 戴书展 孙翊超 陈巨慧

4月9日起，伴随着新冠肺炎疫情防控形势逐步好转，莱西市各中小学将先后复学。为保障全市中小学复学安全可靠用电，国网莱西市供电公司未雨绸缪、提前谋划，积极组织彩虹共产党员服务队对全市学校开展“排查消缺，复学用电有保障”专项行动，全面排查校园用电安全隐患，保障各学校复学用电安全可靠。

莱西市供电公司营销部和辖区内11个供电所彩虹共产党员服务队的队员们，按照责任划分，主动与驻地学校沟通联系，上门服务，对校内配电室、走廊、教室、公寓楼等用电设备状况进行安全检查，对发现的安全隐患和故障及时处理，为校园疫情防控工作和开学复课打好安全基础。活动中，队员们还及时向学校负责人讲解安全用电、科学用电知识，指导各校做好安全用电保障措施，全面确保各校师生新学期期间安全用电。

此次专项行动，莱西市供电公司共出动彩虹共产党员服务队36人次，消除全市各中小学用电安全隐患11处。

即墨供电

排查线路隐患护航复学用电

□ 宋清晨 张思凯

4月14日，国网青岛市即墨区供电公司组织工作人员来到服务区域内的即墨区大信中学等5所学校，对这些即将复学的学校用电设备进行“开学前体检”，为学校安全有序复学保驾护航，确保学校老师和学生们用上放心电、安全电。

近期，随着疫情防控形势好转，山东省相继发布复学计划。由于各学校供电设施长时间未使用，且缺少日常维护，存在安全用电隐患，极易易发生用电安全事故。为解决学校开学用电安全隐患，确保老师和学生用电安全万无一失，即墨区供电公司提前安排部署，组织各属地供电所，结合地方教育部门的开学计划，及时走访服务区内各中、小学校，对校内用电设施、配电线路进行全面排查，详细检查了教室、宿舍楼内开关、插座及照明设备，及时向校方反馈用电隐患，并协助进行整改，确保学校正式开学后用电安全可靠。

在此次检查活动开展过程中，即墨区供电公司组织公司的团员青年积极参与各学校检查工作，协助检查校内用电设施的同时，向在校老师普及校内安全用电知识，了解学校开学用电情况，及时解决用电疑难问题。团员青年们利用检查的空闲时间，在教室内为同学们录制了一堂“网课”，讲解校内用电与家庭日常用电注意事项，提醒同学们开学后勤洗手、戴口罩，做好个人防护。该视频通过学校老师转发至家长微信群，受到了学校和家长们同学们的称赞。

即墨区供电公司高度重视开学前的隐患排查工作，多措并举做好供电服务。该公司按照属地化管理的原则，分区分片进行包保负责，认真做好用电体检记录，并与学校负责人建立长期稳定联系渠道，为学校提供“一对一”的安全用电服务，及时满足学校用电诉求。同时，组织运维人员加强对涉及学校供电线路的巡视排查力度，及时消除线路隐患，保障供电线路运行可靠。截至目前，该公司已为全区30多所中小学检查线路，发现并整改安全隐患16处，确保即墨区各中小学复学复课后，用上优质、安全、可靠的电能。

陈庄镇着力做好

新能源产业招商引资工作

□ 黄鑫 杨林海 报道

本报利津讯 今年，利津县陈庄镇不断创新招商方式，拓宽招商渠道，重点突出新能源产业，全力推进“双招双引”。该镇组织人员先后赴青岛科技大学、泰安、济南、滨州、德州等地考察项目，中燃集团、牧原食品、艾米集团、诚德联合集团、中国光电集团等企业前来洽谈项目，在项目质量和涉及领域方面都取得了新成效。