

禹城供电员工用行动和汗水扛起肩上责任 勠力同心抗疫情保供电

□ 李鲁楠 韩景茹 赵珂 张楠

1月30日—31日，国网禹城市供电公司员工在禹城市定点医院进行电力线路设备安装工作，全力保障该医院全部医疗器械使用期间可靠供电，用行动和汗水扛起肩上的责任，充分彰显了“人民电业为人民”的使命担当，全力以赴为医院提供可靠的电力保障。

施工前，禹城市供电公司积极安排和部署，召开专题会议对工程进行分析、解

读，以确保在最短的时间内完成使命。该公司负责人领队，召集质检部等多个部门前往现场了解情况，并督促设计部门利用半天时间规划好设计方案，随时准备开工。

“我们不只是一个团队在奋斗，其他单位的兄弟姐妹也在这里一同战斗。看到他们，更加坚定了我们完成任务的决心。我们铆足了劲，准备加班加点，加快工程进度。”该公司施工队队长在部署工作时说。根据安排，他们需要完成2台630千伏安变压器就位、100多米高压电缆、700余米低压

电缆的敷设工作，为该医院整体运行保证充足电力。从施工开始到结束，员工们始终坚守在一线，奋斗在一线，彰显出面对疫情时不畏艰险、迎难而上的精神风貌。

疫情就是命令，防控就是责任。禹城市供电公司高度重视疫情防治工作，严格落实疫情防控的各项要求部署，制订特殊时期供电方案，对各个定点医院、党政机关等重点区域进行巡视，重点对医疗机构室内的用电设备、配电房、线路进行专项检查，对负荷进行检测，及时掌握

负荷变化情况，认真排查各类安全隐患，确保电力设施在疫情防控期间安全稳定运行。另外，该公司全力确保民生用电，在疫情防控期间，对居民用电客户采取欠电费不停电的措施，全力保障居民用户在疫情防控期间电力的正常供应。广泛宣传“网上国网”等线上交费渠道，主动利用手机短信、微信朋友圈、微信群等传播方式，引导客户通过线上办理电费缴纳、电费查询、故障报修等业务，为客户提供便民、利民服务，让客户足不出户就能办理业务。

莱州供电筑牢战“疫”防线保供电

□ 赵冬 左丰歧

“疫情防控，刻不容缓。公司全体党员干部要迅速行动起来，组织党员服务队、突击队迅速投入战斗，全力保障政府部门、收治医院和疫情观察点等重点区域电力供应，全力做好重点生产企业电力保障，确保城乡居民安全可靠供电。”1月31日，国网莱州市供电公司党委发出通知倡议书。

“我们与西小区开展‘双报道’工作的11个党支部接到疫情排查任务后，迅速集结开展工作。”莱州市供电公司党委党建部主任袁文秀说。莱州市供电公司各单位密切配合，团结协作，对涉及人民医院、疾控中心等疫情防治部门供电的110千伏坊北变电站、35千伏城线、10千伏云峰II线等变电设备和线路进行不间断特巡、夜巡，对重点部位进行红外测温，保障疫情防控期间人民医院、疾控中心等医疗机构和疫情防控医药制剂及生产、医疗物资生产企业等重点客户的安全供电。

“有坚强的电力保障和优质的供电服务，我们的全自动口罩生产设备开足马力生产，全力支援疫情防控。”2月1日上午，莱州市利康卫生用品厂负责人对全天候在现场服务的供电服务人员表示感谢。据悉，朱桥供电所主动与企业对接沟通，全程对该卫生用品生产企业用电设备进行不间断重点巡视维护。

“作为一名共产党员，我应该带头承担急难险重任务，在保电一线亮身份、亮职责、亮承诺，做到关键时刻站得出来、危急关头豁得出来。在疫情防控斗争中当排头、做先锋。”1月31日上午，金城供电所所长郝黎明带领员工原林和王先锋对10千伏云西线进行巡视测温，保障疫情防控期间辖区企业和居民安全可靠供电。

“我们广泛宣传‘网上国网’等线上交费渠道，大力推广‘网上国网’手机APP，引导客户通过线上渠道交纳电费，降低疫情传播风险。”莱州供电营销部副主任吕咏萍说。该公司组织窗口人员对营业厅全面消毒，每日至少2次对办公设施、自助终端等电子设备用酒精消毒擦拭，引导客户线上办理各项用电业务，保障供电服务热线24小时畅通，在疫情防控期间全力做好供电服务保障。用实际行动为党旗增辉、为党徽添彩，为坚决打赢疫情防控阻击战贡献最大力量。

山东管道保障民生和医用原料生产用气

□ 曾义根 左丰歧 报道

本报济南讯 自新型冠状病毒感染的肺炎疫情发生以来，山东省天然气管道有限责任公司积极响应中央、省市、中石化集团公司党组部署要求，坚决履行国企社会责任和使命担当，在做好疫情防控工作的同时，全力以赴保障安全平稳供气，每日向管道沿线居民和工业用户提供2000万立方米天然气，其中每天向齐鲁石化、济南炼化用于生产聚氯乙烯、聚丙烯、无纺布等医用原材料的天然气就达到100万立方米。

据悉，医用口罩和隔离衣是当前疫情防控的紧缺物资，齐鲁石化生产的医用级聚乙烯主要用于生产外科手套，医用软管，各类医用注射器、输液器材等。济南炼化生产的聚丙烯主要用于生产口罩、隔离衣用无纺布。为确保齐鲁石化、济南炼化保质保量完成原料供应任务，山东管道公司提高政治站位，压实责任，借势借力，做好疫情防控和调配供气工作，优先保障居民和齐鲁石化、济南炼化两家单位生产医用原料的用气需求，为坚决打赢疫情防控阻击战贡献力量。

平度供电

让党旗在防控疫情一线高高飘扬

□ 刘鹏 张思凯

自抗击新型冠状病毒感染的肺炎疫情的全民战“疫”打响以来，平度市百胜医疗卫生用品有限公司除承担政府调度的2万套护目镜外，还全负荷生产其他疫情防控用品。

在得知百胜医疗承担重大支援任务后，该公司党委第一时间安排保电小组与企业建立一对一服务机制。由变电运检中心和凤台供电中心安排专人对35千伏广州路变电站、供电线路进行特巡，帮助企业全面排查消除用电隐患。迅速为企业准备备品备件，配备应急发电车，组建应急抢修队伍，保持24小时待命，确保企业供电万无一失。“为满足疫情物资需求，我们启动了24小时生产计划，电力可靠保障，让我们可以放心地满负荷生产了！”百胜公司分管生产的经理李召宁感激地说。

疫情就是命令，防控就是责任。平度市供电公司党委坚决贯彻省公司和青岛市供电公司党委的部署要求，把疫情防控工作作为当前压倒一切的重要政治任务，坚持党建引领，强化“两队一区一岗”作用发挥，21支党员服务队、20支党员突击队、29个党员责任区、45个党员示范岗，全面进入防控疫情的战斗状态，党旗在防控疫情的一线高高飘扬。

支援前线，也要稳定后方。平度市作为山东省面积最大的县级市，新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控难度极大。该公司将全市重点医院的电力保障工作纳入重点服务之中，公司党员职工纷纷“请战”，放弃假期休息时间回到工作岗位。东固供电所、店子供电所、蓼兰供电所共产党员主动请缨，担负起平度市人民医院、平度市第二人民医院、平度市第三人民医院三所疫情防控重点医院的保供电、故障抢修、安全巡视等工作。还有不少党员职工坚守在应急值守、运行监测等重要岗位上，发挥了党员的先锋模范作用。

危难时刻显本色。平度供电公司全体党员干部职工将始终守在抗击疫情的电力一线，冲在前列，干在实处，真正做到哪里最危险，哪里群众最需要，哪里就有党员干部，充分发挥“主心骨”“领头羊”作用。充分发扬敢打敢拼的“铁军”作风，在保卫人民群众生命安全和身体健康，抗击新型冠状病毒感染的肺炎疫情期间。

历城全力以赴做好疫情防控用电保障

□ 吕锦绣 左丰歧

新型冠状病毒感染的肺炎疫情发生以来，国网济南市历城区供电公司提高站位、快速响应，落实责任，加强防控，全力以赴确保电网安全稳定运行，为打赢疫情防控阻击战积极贡献力量。

历城区供电公司把疫情防控工作作为当前最重要的工作，主动跟踪疫情发展情况，第一时间通过专题会、视频会、微信群等形式，对上级有关疫情防控工作要求进行传达学习，引导干部职工切实增强危机意识，高度重视、正确防控、积极应对。迅速启动公司突发公共卫生事件应急处置预案，成立新型冠状病毒感染的肺炎防控工作小组，有力有序推进疫情监测、排查、预警和供电保障等防控工作，确保上级部署要求不折不扣落到实处。

历城区供电公司领导班子提前结束春节假期，坚守岗位、靠前指挥，深入辖区定点医院、基层站所等保电一线，及时了解客户需求和防控措施落实情况，做好统筹协调和督导应对；各部门负责人全部回到驻地，按照分工组织开展人员排查、后勤保障、应急抢修、营销服务等各项工作，确保公司正常生产经营秩序和安全稳定局面；各党支部和广大党员充分发挥战斗堡垒和先锋模范作用，在保供电、防疫情工作中勇挑重担，争做安全防护“安全员”、疫情监管“监督员”、防控一线“冲锋员”。

刚刚过去的春节假期，历城区供电公司14支保电队伍569人坚守岗位，累计巡视输电线路1216千米、台区734台次，连续7年实现大年台区“零停电”。主动对接历城中医院、历城区人民医院2家定点医院，编制“一户一策”保电方案，实施临时重要用户用电安全检查，确保供电万无一失。密切关注疫情防控用电需求，对医疗用品生产厂家、大型综合体等重要客户进行用电安全隐患排查和应急供电保障。大力推广应用网上国网APP，引导客户足不出户办理业务，最大可能减少人员流动风险。

同时，历城区供电公司积极与历城区卫生防疫部门建立联防联控机制，及时进行信息共享，全力保障员工身体健康、生命安全和生产体系高效运转。

矿工负担轻了 工作环境好了

——山东能源集团智慧化建设一线见闻

□ 本报记者 张楠 本报通讯员 李志勇 崔鑫

去年以来，山东能源集团坚持以“四新”促“四化”，改造提升传统产业，协同推进煤基产业，加快新兴产业崛起，新动能主导发展局面正在形成。在山东能源新旧动能转换过程中，智慧化建设与智慧化改造屡屡成为破局的关键。春节前后，记者先后奔赴山东能源集团权属各单位，采访了多位一线矿工。工作负担轻了，工作环境好了成为他们最深刻的感受。

机器替人工 工人变轻松

“从早上八点上班到现在，只操作了一次设备，处理了断丝的小故障。”1月10日，淄博卓意玻纤公司车间工人任明勤告诉记者。今年，42岁的任明勤在拉丝岗位上已经工作了十几年。高温、高湿、工作强度高，拉丝岗位过去一直是玻纤行业最辛苦的工种。

2018年12月30日，8万吨无氟无硼玻璃纤维项目正式点火启动，辛苦了十几年

的拉丝工人任明勤一下子“闲”了下来。在恒温恒湿的智能车间里巡检，成了他的工作日常。

从1993年开始就在玻纤行业工作的包装工人蒋继红，对智能化改造感触最深：“感觉大家一下子就轻松了，以前下了班大家都很累，现在干完一个班精神状态还很好。”

工作轻松了，是淄博卓意玻纤工人们对去年智能化改造最直观的感受。一线操作设备对工人也没有太高的门槛，简单学习一下设备应用，就能完成大部分故障维护工作，真正实现了为工人减负。

减人不减产 效率大提升

2018年，山东能源新矿集团翟镇煤矿采煤工作面投入运行，在井下开了12年采煤机的董合波，工作岗位由井下转到了地面，开始在阳光下工作。

一年多的时间过去，1月16日，记者再次来到翟镇煤矿地面智能控制中心，董合波与6名一线职工身着西装，正分别操作着井下采煤机、皮带运输、主副井

提升等设备。

翟镇煤矿党委书记徐剑告诉记者，全矿井下3个智能采煤工作面、21部掘进工作面运输皮带、41部原煤运输皮带、9个井上下配电所、3个井下泵房，以及主副井提升、安全监测、人员定位等系统全部实现了地面智能操作和监测。

在山能枣矿集团，蒋庄煤矿在省内首家应用了四臂全液压锚杆锚索钻车，原先5人的工作量，现在只需1人操作，而且单根锚杆支护效率提高100%；高煤公司通过推进智能化洗煤厂建设，人均工效同比提升231.7%，去年被评为中国煤炭工业十佳选煤厂。

近年来，山东能源集团以新旧动能转换为引领，加快“智慧矿山”建设，将大量井下工人从繁重的体力劳动、危险恶劣的工作场所中解放出来。自去年6对矿井实现生产班次“单班百人”目标以来，累计共减少采掘一线用工6967人，原煤全员劳动效率提高9.6%。

一体化生产 精度大提升



应急献血

□ 果凯 刘立利 张楠 报道

1月13日至14日，为保证春节期间应急用血，山东能源龙矿集团375名员工分两批无偿献血，共献血119200毫升。据悉，该集团员工近十年来均参加冬季、春节无偿献血活动，献血均在十二万毫升左右。

陈庄镇循环经济“转起来”

□ 黄鑫 段宗斌 报道

本报天津讯 日前，天津市陈庄镇新发展循环农业示范园区羊粪及农作物秸秆深加工饲料厂已建设完工，稻秧、玉米秸秆经过加工可成为优质有机肥。“我们通过‘稻草秸秆加工成青储饲料喂羊，羊粪发酵成有机肥种植水稻’的模式，不但找到了一条循环农业的好路子，还帮助周边村民增加了收入。”园区负责人左名杰说。

据悉，新发农牧“利津农业大观园”三产融合田园综合体项目，主要建设农作物秸秆及青储深加工颗粒饲料项目、羊粪及农作物秸秆深加工有机肥项目，总投资1100万元的畜牧园区粪污深加工有机肥项目，使农村的资源得到了有效利用。

合理优化生产组织预案

山钢集团战疫情稳生产援武汉

□ 记者 左丰歧

通讯员 褚慧娟 何爱喜 报道

本报济南讯 钢铁是涉及国计民生的基础材料，春节期间，山钢集团在扎实做好疫情联防联控工作的同时，积极支援武汉火神山医院建设，加强生产运营管理，合理优化生产组织预案，生产保持安全有序、稳产顺产的良好局面。1月24日(除夕)至2月3日，山钢集团共生产铁82.58万吨，钢92.37万吨，材93.19万吨，与上月同期基本持平。

钢铁生产由于涉及环节多、工艺复杂，因此，一般不因节假日而停产。作为山钢集团的传统钢铁生产基地，莱芜分公司广大干部职工也是在岗上过过了这个春节。1月28日(初四)，型钢板带厂接到订单计划：武汉火神山医院建设项目急需用钢。该厂迅速成立紧急生产协调组，打通全流程“绿色通道”，生产时间缩短40%以上。1月31日，2500吨合格带材全部生产完成，立即发往武汉。在广大干部职工的共同努力下，1月24日至31日，莱芜分公司铁、钢、材日均产量分别创出32915吨、34638吨、37348吨的较好水平，圆满完成1月份生产任务。

作为山钢集团新建的钢铁精品基地，日照公司在打好疫情防控战役的同时，认真做好安全管理和生产经营工作。节日期间，铁、钢、材等主要产品圆满完成目标任务。

今年，面对来势汹汹的疫情，山钢集团迅速启动应急预案，于1月23日成立疫情处置工作领导小组，集团公司党委书记、董事长侯军担任组长，各级负责人停止休假，全部到岗到位、靠前指挥。同时，建立疫情日报制度，全面摸排核查从疫情严重地区回来的职工，建立台账；加强区域防控管理，建立日监测汇报制度，密切监测单位人员健康及体温状况，每日定时在班车、操作室、休息室等人员密集区域喷洒酒精、消毒液进行消毒……一系列的信息统计及“硬核”防控措施严格落实到每一名职工，切实织起一道严密的疫情防控网。山钢集团各生产单位结合实际积极制订生产应急预案，加强物流运输管理，将疫情对生产的影响降到最低。

同样在前冲的，还有李明强。这次保电康力医疗公司，他本来“一马当先”。可是，当88岁的老父亲半月前突然过世，当87岁的老母亲脑萎缩卧床，多少分了他的心，不知不觉中李国元赶了先。看到康力医疗公司负荷“蹭蹭蹭”地往上涨，他放心不下，决定现场走一趟，可李国元说啥也不下。

“论身份，我是党员，党龄还超过了14年；论年龄，我比你年轻15岁。论家庭，我孩子在上学，父母生活自理，没有任何顾虑。”李国元一番话入情入理，深深打动了李明强，“说个你別生气的話，这次病毒欺负的还是年龄大的。无论如何，我绝不能让你第一个冲了。相信我！”

“好，好……”李明强笑了，“我来备足口罩，消毒水，做好后勤保障！”

想赶赴该公司生产现场测试测温，保证其安全运行。

“好，好……”李明强笑了，“我来备足口罩，消毒水，做好后勤保障！”

“好，好……”李明强笑了，“我来备足口罩，消毒水，做好后勤保障！”

枣庄供电保电防护用品生产“党员争锋”

班长所长比担当

□ 鞠同心 张思凯

“我是党员，我去！”“我是所长，我去！”

2月1日一大早，一场“争锋”在国网枣庄供电公司齐村客服分中心开发区供电所拉开了。争的主题是去鲁华集团康力医疗公司扩大生产保电特巡。争的两人，一个是供电所长、有着14年党龄的李明强，一个是配电营业班班长、入党积极分子李国元。

康力医疗公司是枣庄唯一承担国家新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控防护用品调拨

任务的生产企业。应战新型冠状病毒感染的肺炎疫情影响以来，枣庄供电公司保电康力医疗公司作为当前首要政治任务，抽调变电、配电、营销等三专业精干人员组成最强保电“三军”，组建24小时保电党员突击队，建立24小时联系沟通机制，确保康力医疗公司开足马力生产。

其中，变电专业盯牢110千伏东郊站10千伏岳楼线#35间隔，巡视站内保护装置、交直流系统整体运行情况，检查相应间隔保护告警信息情况，检查开关柜体是否存在异响、电缆终端是否存在放电痕迹或放电声。配电专业巡防110千伏东郊

站10千伏35岳楼线，每天早、晚各巡视1次，重点对配电变压器的设备接头、油位等进行逐项排查、测温、低压出线进行卡流，发现缺陷及时上报、处理。营销专业安排专人每天利用召测系统监控客户设备负荷情况，建立24小时联系沟通机制，协助客户做好内部用电故障处置和应急供电保障工作。

“电流267.76安，负载73.99%，开始重载了。”2月1日9时，配电营业班班长李国元通过远程在线监控系统，发现康力医疗公司主供第一生产线容量为250千伏安的变压器开始进入重载运行状态，立即