

践行嘱托争出彩

2020民生实事回眸之
持续推进农村电网建设

消除“低电压”，用电不再愁

本报记者 黄增瑞

“如今农村取暖已经实现‘煤改电’，我家的客厅有800瓦的电暖扇，两个卧室各有一部空调。用电有保障，农村冬天不再冷了！”1月27日上午，在禹州市郭店镇富村刘东来家，记者感到暖意融融。

“往年不是这样，电不够用！尤其在夏天用电高峰期，村里电压低，空调动不动就‘罢工’。”该村党支部书记姚林枝对记者说，他们村位于禹州市东北部，有2200多口人。村里有4家规模以上企业，还有其他几家厂子，有的加工矿山机械配件，有的做铸造。在用电高峰期，供电不足一度使企业生产受到影响。

禹州市供电公司发展建设部主任

连红勋介绍，2020年4月，禹州市供电公司开启由省电力公司牵头实施的重点民生实事——“持续推进农村电网建设”项目，于2020年10月全部竣工，新建改造10千伏线路11.21千米、400伏线路26.96千米，新建改造变压器30个，总投资996.8万元，涉及禹州市神垕镇、文殊镇、梁北镇、郭店镇等。

“电网升级改造极大地提高了农村供电水平，将户均变压器容量由0.75千伏安左右提升到2.2千伏安左右，彻底解决了动力电不足、客户端电压低的问题。”连红勋说，该项目有效促进了当地旅游业、种养业、加工业等产业发展，满足了产业基地的用电需求，助力群众脱贫致富。

随后，记者来到长葛市古桥镇徐王赵村。该村在农田示范区新建改造了10千伏线路和变压器，让产粮大户武士彬非常高兴。“有了充足的电力，给田里的农作物浇水不再发愁！”他说。

当日，许昌供电公司配网管理部副主任胡晗说，2020年，许昌供电公司承担的“持续推进农村电网建设”项目，完成了92个行政村电网升级改造，并于11月上旬全部按期投运，共新建改造

10千伏线路29.92千米、变压器120台、低压线路53.61千米。

该项目极大地提升了农村电网供电服务能力，满足了乡村居民度冬用电、生产用电等需求，惠及13260户居民。

“下一步，许昌供电公司将继续加大电网升级改造力度，以实际行动为许昌经济社会发展助力，为乡村振兴战略落地赋能。”胡晗信心满满地说。

十三五

出彩路上，你我这样走过



1月22日上午，许昌市公安局魏都分局五一路派出所所在许继花园小区开展“开门评警”活动。此次活动不仅促进了警民和谐，而且提升了人民群众的安全感和对公安工作的满意度。

“两花”基地分红记

本报记者 付家宝 通讯员 古国凡 赵柯炎

“陈广川20万、陈永召18万……”1月18日，虽然天气寒冷，但襄城县范湖乡大陈村“花王”陈瑞峰的“两花”基地十分热闹。原来，陈瑞峰正在给“两花”基地的员工分发红利。

今年38岁的陈瑞峰3年前在襄城县范湖乡大陈村成立了“一亩田地”中药材专业合作社，先后流转600亩土地，通过“合作社+农户”的模式，种植黄蜀葵、金丝菊各300亩。2020年，“两花”喜获丰收，亩产值7000多元。现在，大陈村村民提起陈瑞峰，都叫他“花王”。

该合作社成立之初，村民陈永召入了6万元股份，第二年分红4万余元。之后，陈永召凑了凑，又投了7万元，第二年分红18万元。

不仅如此，陈永召还种了30亩黄蜀葵，在陈瑞峰的精心指导下，亩产值

6000多元。陈永召见哥哥陈广平在外打工很辛苦，多次打电话让他回来跟着陈瑞峰干。

“瑞峰啊，俺跟着你干，越干越有奔头儿！”拿着分到的两万元钱，50多岁的贫困户陈文灿激动地说。2019年，陈瑞峰看到陈文灿能吃苦，脑子又灵活，就把他招过来担任生产场场长。

陈文灿起早贪黑带领务工人员搞好田间管理，年收入3万余元，还不耽误接送4个孙子。像陈文灿这样的贫困户就有15人在此务工学技术，年收入1万余元。

如今，在陈瑞峰的带动下，周边有多个村庄种植金丝菊、黄蜀葵，亩产值

都在5000元以上。

室外寒风阵阵，室内温暖如春，大家七嘴八舌地商讨“两花”下一步的种植计划。陈瑞峰兴奋地说：“2021年我再投入80万元，建个‘两花’烘干场，把‘两花’种植面积扩大到1500亩。”

“咱们村在上海打工的陈金岗、陈光明、陈创伟也想跟着你干，既能赚钱，又能照顾家，一举两得！”陈永召说。

“没问题！咱们要乘着党的好政策的东风，把合作社经营好，让更多贫困户脱贫致富！”陈瑞峰含笑点头说。

“瑞峰说得好，说到咱们的心窝里了。咱们要甩开膀子大干一场！”大家幸福的笑声和茶香一同飘到窗外……

走向我们的小康生活

奋战在创新前沿的“拼命三娘”

本报记者 魏东雅

朱军红虽然话不多，却是同事眼中的“拼命三娘”，是个“啃硬骨头”的老手。自2001年到许继集团有限公司从事新产品研发测试工作，到现在成为该公司中试部高级测试工程师，她向来敢于第一个“吃螃蟹”，持续开展技术创新，成为许昌市技术能手、国家电网巾帼建功标兵、国网工匠，并获得河南省五一劳动奖章、全国五一劳动奖章等。2020年12月，她被评为总工会、省人社厅联合评为中原大工匠。

特高压电网是电力系统的骨干网络，特高压输电保护作为电力系统稳定运行的第一道防线，重要性不言而喻。如何模拟特定的特高压电网故障，判断现有保护原理的适用性，以及如何验证保护装置程序新判据、新算法的正确性，是研发测试过程中亟待解决的问题。2015年，朱军红带领团队承担起交流特高压保护仿真研究及测试工作。

因模型参数不全，可参考借鉴的资料又少，朱军红想到向国外专家请教。由于多年不说英语，她的英语水平明显退步。“我把多年前丢下的《新概念英语》又翻出来，利用一切空闲时

间恶补，练习口语、听力。”朱军红说。与国外专家的交流，让她获得了大量的资料。为了模拟出CT拖尾、变压器恢复性涌流等对继电保护的影响，她查阅了大量资料，又进行了成千上万次模拟，并一个点一个点地进行波形对比，清楚掌握了相关试验参数的设置。“那段时间，我每天和波形、参数打交道，眼里总是闪现着正弦波。女儿嚷怪我走火入魔了，说我煮米饭都能煮出一堆公式来。”回忆起那段时间，朱军红笑了起来。

朱军红带领团队在埋头研究和无数次测试之后，终于不负众望，顺利完成了交流特高压线路、变压器、母线保护等仿真模型搭建及上千个项目仿真测试工作，为产品判据完善提供了有力的技术支撑，确保了国家重点工程“皖电东送”“浙北—福州”等特高压工程的安全稳定运行。

研发测试工作，面临的往往是最新的技术、最新的产品，常常遇到很多困难。朱军红坚持不断学习，当工作遇到困难时总是冲在一线。

受测试仪的限制，传统的电压电采样装置无法开展自动测试。朱军红经过一个多月对采样回路的认真研

究，开发出了小信号转换插件，有效解决了该问题，保证了自动测试的全面开展。当智能变电站多种继电保护产品之间出现通信故障、严重可靠性问题时，她带领团队认真梳理、分析，搭建网关机可靠性测试系统，及时发现网关机存在的大量问题。在她的实验室里，一台时钟源价格16万元。当时时钟源数量短缺，时钟同步试验项目无法及时开展时，为了节省成本，她积极研究扩展装置，搭建时钟对时共享系统，保证了整个试验室只有一台时钟源就能满足所有产品测试的需求。

“思考才能进步，创新才能解决问题。”这是朱军红经常说的话。在“晋东南—南阳—荆门”特高压工程中，她参与创新故障回放，利用回放技术真实再现现场故障、动模故障，利用易饱CT建立中试饱和用例库；在“皖电东送”“锡盟—山东”特高压工程中，她创新搭建产品可靠性测试系统，利用RTDS开展仿真实验。参加工作以来，她研发了10多项行业领先技术，总结编写了20多个新产品逾百万字的测试方案和测试指导书，并在实际工作中得到广泛应用。

她在不断提升自身的同时，还带

动团队成长。在学习新一代智能变电站标准时，她带头深入研究，再给大家讲解；在进行站域式保护测试时，她先收集资料，制定详细的测试方案，再与大家交流讨论。她带领团队取得的技术成果获全国机械工业QC成果一等奖、河南省装备制造工业科学技术奖二等奖、许继集团岗位双创一等奖等。她所在的团队先后荣获“许昌市工人先锋号”“河南省工人先锋号”等称号，连续八年被评为许继集团先进班组。

“我认为，工匠精神就是专业、专注、敬业、奉献，把技术做精，提高产品质量。接下来，我将提高专业水平，持续做好创新工作，并带领团队更好地成长，取得更好的成绩。”朱军红说。



学习贯彻党的十九届五中全会精神

深入学习全会精神 推动工作再上新台阶

本报讯(记者 王金伟)1月25日下午，市公共资源交易中心举行党的十九届五中全会精神宣讲报告会，邀请市委宣讲团第五组组长、许昌报业传媒集团(许昌日报社)党委副书记雷剑德作宣讲报告。

报告会上，雷剑德从“深刻认识我国进入新发展阶段的重大意义、有利条件和重要特征”“准确把握2035年远景目标和‘十四五’时期我国发展的指导方针、主要目标、重点任务”“牢牢把握构建新发展格局的战略构想和重要着力点”“坚持党的全面领导，动员各方面力量为实现‘十四五’规划和2035

年远景目标而团结奋斗”四个方面，用生动的语言对党的十九届五中全会精神进行了全面宣讲和深入解读。

“报告主题鲜明、内容丰富、思想深刻，既有理论高度，又有现实分析；既有理性思考，又有事实依据，对我们进一步学习宣传贯彻好全会精神，具有十分重要的指导作用。”聆听完报告，市公共资源交易中心党组书记、主任黄文峰说，下一步，市公共资源交易中心将持续深入组织学习全会精神，吃透精神实质，把握核心要义，做到悟于心、践于行、落于实，不断推动我市公共资源交易工作再上新台阶。

我市去年新增 4个装配式建筑生产基地

本报讯(记者 高伟山 通讯员 田苗)2020年，我市大力推进装配式建筑工作，明确了装配式建筑面积占新建建筑面积20%的工作目标。一年来，我市新增4个装配式建筑生产基地，在建项目32.1万平方米，2个建成项目成功获得装配式建筑奖补资金，并储备2021年装配式建筑项目13个。

2020年，我市大力推进装配式建筑示范项目建设，共实施25个示范项目约41.52万平方米，其中已完工项目1.33万平方米，在建项目32.1万平方米，已设计项目5.42万平方米。我市2个建成项目(市许都路小学风雨操场项目、许昌恒达杭萧钢构科研

楼项目)成功获得了装配式建筑奖补资金。

在生产基地建设中，我市在培育成熟禹州市恒达杭萧建筑科技有限公司(已投产)的基础上，按区域分别新增培育了4个装配式建筑生产基地，分别是建安区绿筑PC装配式生产基地、魏都区叶庄PC装配式生产基地、鄢陵县钢砼钢结构装配式生产基地和长葛市住工PC装配式生产基地，以满足装配式建筑发展需要。

目前，我市已储备2021年装配式建筑项目13个110.47万平方米，已筛选出具备当年实施条件的装配式建筑项目66.65万平方米，并将申报省级奖补资金。

守住守好 意识形态安全的底线红线

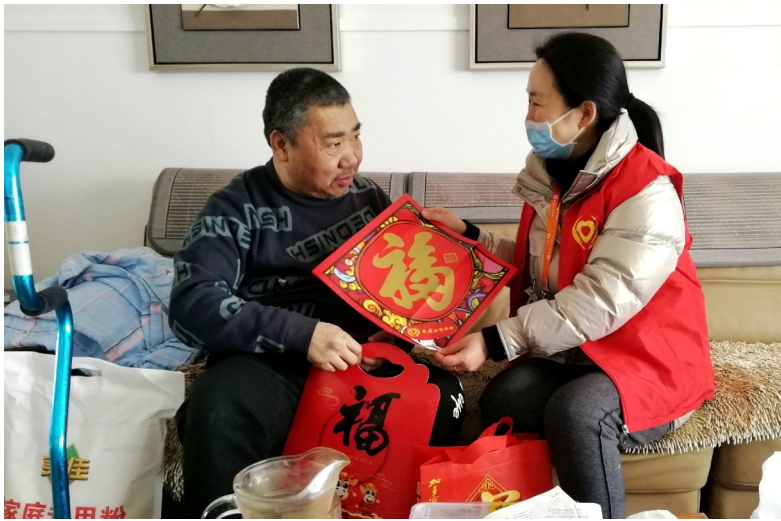
本报讯(记者 王金伟 通讯员 苏毅)1月25日上午，市委党史研究室召开会议，专题研究意识形态工作。

会议集中学习了中央党史和文献研究院朱志伟撰写的理论文章《新时代深化党史宣传教育工作的几个问题》，要求：一要把意识形态工作作为一项极端重要的工作，清醒认识到意识形态领域斗争是一场严肃的政治斗争，是党史工作者担负的重大政治责任，是党史工作者担负的重大政治责任。二要对照2021年党史宣传教育工作计划，进行深入再思考。三要把准宣教方向，使工作更有实效，

增强政治鉴别力，善于从政治上观察和处理问题，强化政治担当，敢于亮剑、敢于斗争，守住守好意识形态安全的底线红线。

下一步，市委党史研究室将尽快制定《中共许昌市委党史研究室2021年意识形态工作要点》，并根据工作人员岗位交流变动情况，调整意识形态工作领导小组人员；同时，按照市委网信办《关于报送网络舆情应对处置和网络安全工作分管领导及联络员的通知》要求，进一步明确分管领导和联络员。

迎春送祝福 温暖老人心



志愿者上门给行动不便的老人送上慰问品。张辉 摄

本报讯(记者 张辉)“包饺子用的面，做菜用的粉条，过春节用的对联……啥都齐了，感谢政府记挂着我们！”1月25日上午，在东城区半截河街道办事处，60岁的宁俊民接过志愿者手中的慰问品，连声道谢。

为了让空巢、留守老人过一个快乐祥和的春节，市民政局开展了“关爱中心城区空巢、留守老人志愿服务”活动，从中心城区35个社区中筛选出1225名生活较困难的60岁以上空巢、留守老人，给他们送上面粉、鸭蛋等慰问品，并送上佳节前的祝福。

当天一大早，来自许昌禾康智慧养老12349养老服务平台的志愿者就来到了半截河街道办事处，消毒、登记、帮独自前来的老人将慰问品搬上车……志愿者一边分发慰问品，一边叮嘱老人注意防寒保暖，保重身体。老人们握着志愿者的手，感谢他们的关爱。“今天恰逢我的生日，感谢党和

政府的关心，让我过了一个难忘的生日。”82岁的申小冷老人感动地说。

对于行动不便的老人，志愿者还上门给他们送上慰问品。62岁的秦颖老人几年前患脑梗死，留下半身不遂的后遗症。看到志愿者于建仙送来慰问品，秦颖十分感动：“感谢国家的好政策，感谢政府对老人的关爱。”

“此次活动预计持续两周，旨在让老人开心过节。我们将继续做好困难群众生活保障工作，进一步加强和改进社会救助工作，使困难群众有更多的获得感和幸福感。”市民政局相关负责人说。

