

# 优化营商环境心贴心 服务实体经济实打实

## ——安阳供电公司服务省级重点项目工作侧记

▶“大家协同配合得都很好，工作进展也很顺利，目前，我们正在进行变电站设备的内部调试收尾工作，预计4月7日正式生产”，“在这么短的时间内，完成这么复杂繁重的任务，很不容易”，3月27日，安阳神龙腾达新材料科技有限公司总工程师周存行真诚地对记者说。

▶3月24日晚，神龙腾达新建110千伏变电站并网接引工作顺利完成，比原计划提前1天，阻碍神龙腾达项目顺利投产的最后一个难关被攻克，该项目将成为今年以来安阳供电区首个投产的大型招商引资项目，国网安阳供电公司客户服务中心客户经理杨松河一颗一直悬着的心终于可以稍稍放下。作为全程跟踪服务神龙腾达用户变电站并网项目的客户经理，杨松合连用三个“打破常规”讲述该项目成功并网背后的故事。

□东方今报·猛犸新闻记者  
于艳彬 通讯员 郭栋

### 变电站接入方式打破常规

据了解，安阳神龙腾达项目是我省重点招商引资项目，厂区位于安阳市新型制造业园区，建设规模为年产冷轧镀锌彩涂板250万吨。作为项目配套，神龙腾达公司自建110千伏专用变电站1座，一期规模为20兆瓦主变压器1台，最终规模为40兆瓦主变压器2台。安阳供电公司从接到客户用电申请开始即

召集各相关专业负责人组成专项工作组，实施挂图作战，为项目提供跟踪服务，公司主要领导定期听取工作汇报，及时决策，亲自部署，解决服务中遇到的困难和问题。

“变电站并网接入，面临的首要问题就是具体接入方式问题”，杨松合说，神龙腾达厂区和自建变电站位于汤阴县宜沟镇，常规接入方式是通过110千伏

邺南变电站接入，该方式对确保安阳电网安全和后续运维有利，但新建输电线长、建设周期长、需增加投资。为保障及早向神龙腾达项目供电，安阳供电公司增加安全保障措施的前提下，打破常规，为客户制订了过渡接线方案，通过110千伏鼎邺线（220千伏鼎盛变电站至110千伏邺南变电站输电线路）直接“T”接至安阳神龙腾达新建变

站，同时，安排计划，在2019年对该区域电网进行改造升级，确保安阳神龙腾达自建变电站3月底以前顺利并网及其后期负荷增长需求。

“该过渡方案，大大缩短了神龙腾达项目用户自建变电站的建设投运周期，但同时也给安阳供电公司保障该区域电网安全稳定运行提出更高要求”，杨松合解释说。

### “审批建一体化”打破常规

“服务神龙腾达供电项目是安阳供电公司实施‘审批建一体化’模式，优化电力营商环境的一次集中展现”，安阳供电公司客户服务中心主管王炜介绍说，2017年，安阳供电公司作为全省首个试点，在客户用电报装环节推出“审批建一体化”模式，将项目可行性研究审核、供电方案批复、项目建设同步进行，变串行流程为并行流程，有效缩短客户办电时长，由客户服务中心一口对外，统筹协调，专职客户经理全程跟踪服务。2018

年，普通单电源高压用电客户平均可控办电时长保持在10个工作日之内，是国家能源局规定时长的26.32%。

“通常情况，变电站接入系统方案确定后，设计施工图纸要一次成型，追求设计‘零变更’，确保后续土建施工、电气设备安装、调试、验收、并网接线等环节高效进行”，安阳供电公司牵头负责神龙腾达项目变电站施工图纸会审工作的工程师王馨说。安阳地区每年冬季都会面临严峻的大气污染防治压力，在此期间，政府会发布禁

止土建类施工作业的临时性规定，即所谓“封土令”。要保证变电站2019年3月份投运，变电站土建作业必须在“封土令”下达前完成，时间紧迫，但安阳神龙腾达变电站项目整体性的设计施工图纸迟迟未能提供，部分重要设备的型号尚不能确定，图纸集中会审的条件还远不具备。

怎么办？安阳供电公司专家们再次打破常规，变一次性集中会审为分步审核，先审土建部分，保障土建施工正常开展，后续审核依需而定，随

时组织，不惜返工，持续完善。“以往一般一次就能完成的任务，我们现在已先后进行了4次审核，虽然工作量增加很多，并且后期还要面临图纸修改等不确定因素，但是为了保障项目快速推进，只好打破常规”，王鑫说。

最终，安阳供电公司协调电力设计单位对项目采取土建、设备安装等环节分阶段会审的方式，保障了新建变电站土建工程在去年冬季雾霾高发期到来前顺利完工，为后续工作打破了瓶颈。

### 电网施工改造打破常规

神龙腾达变电站项目施工总负责人郭东宇告诉记者，该站建设过程中同样是困难重重。首先，为保障安阳神龙腾达公司厂区用地需求，安阳供电公司需要将在运110千伏鼎邺线的2基电力铁塔进行迁移，而鼎邺线又是邺南变电站的唯一电源进线，该线12号塔还是过渡接入方案确定的“T”接点，电力线路迁建及并网接线期间配合停电将无法避免。停电接引期间，邺南变电站所供的汤阴县宜沟镇约2万户居民1.4万千瓦的用电负荷将无法保障。一边是要服务新增用电客户尽早用电，一边是要保障存量客户正常使用，供电公司领导面临两难的选择。

如何在保障安全的前提下把停电施工时间压缩到最小？如何通过10千伏供电线路尽可能地增加转带负荷，减少停电户数，并做好有序用电引导成了困扰供电工作人员的主要难题。计划停电时间从正常的5天，压缩到4.5天、4天、3.5天、3天，再到最后的2天，郭东宇说，这中间开过多少次讨论协调会，多少次去现场实地勘察，多少次修改施工方案，实在是多到让他无法记清的地步。

“为了保障在鼎邺线停电期间，通过唯一一条连接外电源的10千伏配电线路尽可能多地转带受影响的重要用户，我们提前对该条线路进行了专门的升级改造，使其供电能

力增加了0.4万千瓦。”国网汤阴县供电公司副总经理李怀军说。

按照计划，今年3月8日是神龙腾达公司测试厂内设备，进行预生产的日子，但公司订购的部分变电站设备却迟迟没有到货，等变电站投运解决供电问题已不现实。关键时刻，安阳供电公司再次伸出援手，协调变电站项目施工单位，自筹资金15万元，于3月3日完成2条10千伏临时电缆线路的敷设任务，有效保障了神龙腾达公司正常测试不受影响。同时，前期各项不停电施工作业也已提前高效完成。

3月中旬，随着神龙腾达公司订购设备终于陆续到货，安阳供电公司随即最终敲定

计划停电施工时间为3月23日（周六）至25日。由于计划、预案科学周密，现场组织得当，24日晚，神龙腾达新建变电站并网接线工作提前完成。汤阴县供电公司按照预定方案，在鼎邺线停运期间，组织对所有相关配出供电线路进行全面的集中检修，处理缺陷，确保“一停多用”，最大限度地规避了今后重复停电和故障停电。

“这是一次公司系统各专业、各部门协同攻坚，各级政府部门大力支持，广大群众理解配合，全力优化营商环境，服务全市重点项目的重大胜利”，3月25日，在安阳供电公司周工作例会上该公司副总经理邹启群由衷地说。

## “中原银行杯”首届广场舞大赛安阳区域总决赛圆满落幕



□东方今报·猛犸新闻记者 李俊珂  
通讯员 王宁 张宏强/文图

3月24日上午，全民健身·舞动中原“中原银行杯”首届广场舞大赛安阳区域总决赛隆重举行。中原银行安阳分行党委书记、行长聂国庆，安阳市文化广电体育旅游局副局长张国芳，中原银行安阳分行副行长牛振平、王运平，行长助理武拥军，安阳市文化广电体育旅游局群众体育科科长曹磊出席了比赛活动。

“中原银行杯”首届广场舞大赛自启动以来，得到了全市各界广泛关注与参与，共有全市120多个队伍报

名，分为10个赛区，经过前期预选赛层层选拔，进入决赛的共有12支代表队，近230名参赛选手。

比赛现场气氛十分热烈，各代表队精心编制了各具特色、精彩纷呈舞蹈节目，有独具安阳地方特色的《粉浆情》、有歌颂丰收的《丰收乐》、还有老年人模特走秀《铿锵玫瑰》。精彩的表演不时赢得现场观众阵阵掌声与喝彩。经过2个多小时的激烈角逐，评委老师根据参赛队伍精神面貌、队伍编排、音乐选用等方面综合评分，最终评选出一等奖1名、二等奖2名、三等奖3名、优秀奖6

名。本次获得安阳赛区决赛第一名的队伍也将代表安阳地区参加中原银行全省总决赛。

中原银行安阳分行党委书记、行长聂国庆表示，本次广场舞大赛的成功举办是中原银行安阳分行积极履行社会责任的具体体现，下一步中原银行安阳分行在矢志不渝支持地方发展的同时，将进一步加大与社会各界尤其是中老年客户的互动，为他们提供更多更好展示自我才艺与爱好的平台，不断丰富他们的业余文化生活，为安阳精神文明建设、构建和谐社会做出更大贡献。