

壮丽70年·奋斗新时代 百名记者基层行



服务热线: 96655

安阳华润燃气:

高质量发展扛起央企担当

□本报记者 黄亚明

“我们这个小区是老旧小区,什么时候可以通气?”“使用燃气应注意哪些安全事项?”……11月19日下午,在市民之家《在线访谈》中,安阳华润燃气有限公司(以下简称安阳华润燃气)总经理张庆文与广大网友就老旧小区通气、燃气安全、便民缴费等热点问题交流互动,并当场答复和解决网友问题41条,用真情架起一座与广大市民沟通的连心桥。作为央企的一员,安阳华润燃气积极保障居民和企业用气,用高质量发展扛起央企担当。

高起点 助力规划修编绘蓝图

今年9月,市政府正式批复了《安阳市城市燃气专项规划(2018-2035)》,这是一份指导燃气行业发展的纲领性文件。规划获批后,安阳华润燃气技术总监韩朝辉感慨地说:“燃气专项规划将指导我市城市天然气有序科学建设,加快推进城市燃气事业健康发展,更好地服务全市经济社会建设。”

采访中,记者了解到,随着我市城市建设和管道燃气事业迅猛发展,尤其是工业和“气代煤”工程大力推进,燃气管

网设施供气、储气能力不足,布局不均衡等矛盾日益凸显,原有燃气专项规划已无法满足我市燃气发展的需求。为了打破发展瓶颈,早在“十三五”规划初期,安阳华润燃气根据市住建局要求,为《安阳市城市燃气专项规划(2018-2035)》修编工作提供必要的支持。

规划修编工作启动后,市委、市政府高度重视,市住建、规划等部门多次深入现场,利用区位优势,反复调研论证,对我市天然气输配管网、高压外环、液化天然气(LNG)应急气源等统筹布局并依规评审,力求突出科学性、前瞻性和可操作性,确保气源保障、安全运行、市场拓展与城市空间规划高度一致,保证专项规划的质量和水平。

破瓶颈 建起动态储气库

2017年、2018年,全市天然气日均用气量由原来的100多万立方米突破到200多万立方米,市区现有天然气输配系统与日益增长的用气需求之间的矛盾日渐突显。同时,面对全国性天然气供气异常严峻的形势,液化天然气(LNG)价格也居高不下,曾出现15天连涨,综合出厂价折合每立方米5.8元。为保证居民用气,

安阳华润燃气高价采购LNG,低价倒挂供居民用气,企业亏空近5000万元。

企业缘何做了亏本买卖?“不亏。”该公司调度呼叫中心经理李春元说:“在我们供气范围内没发生一户居民用气中断,不影响一户采暖供气,没发生一起管网停气事件,圆满完成了冬季保供任务,这是我们必须履行的社会责任。”李春元的话掷地有声。今年,为解决输气瓶颈问题,除购买气源外,安阳华润燃气还加大管网改造和气管建设。今年,榆济安阳分输站扩能改造工程历时4个月顺利完工,安阳华润燃气与其接驳的管网、场站也同步改造完成,日输气能力由150万立方米提升到350万立方米。同时,该公司还提前启动了市域西部天然气重点工程、主城区高压外环天然气工程。西部天然气工程全长约56公里,总投资约1亿元,已开工建设;主城区高压外环天然气工程全长约100公里,计划投资3亿元,计划分期分批建设。该公司还继续加强与利源焦化集团互联互通互保,增强储气能力。这两个项目建成后,就像在市区外围建设了一个动态储气库,可以极大提高全市的能源保障水平,为创造良好的社会、环境和经济效益提供强有力的

保障。下一步,安阳华润燃气还将计划投资6500余万元建设内黄东同住分输站,进一步提升输气能力。

“气代煤”助力蓝天保卫战

烧柴做饭、燃煤取暖是农村一代沿袭一代的生活方式。如今,“气代煤”工程的实施,彻底改变了村民烟熏火燎的传统生活方式,美了环境,乐了百姓。

2017年以来,安阳华润燃气逐渐从“生力军”成长为“主力军”,积极推进“气代煤”工作,先后投入5.3亿元,完成铺设中低压管网约4152公里,基本实现了燃气村村通,该公司对照时间进度,千方百计克服用户均造价成本过高、后期安全难度巨大等挑战,做好“气代煤”这项重要的民生工程。据悉,今年,我市清洁取暖“双替代”任务共计3.2万户,根据“整村推进、气做饭、电采暖、零散煤”的原则,安阳华润燃气计划完成“气代煤”26000户。截至目前,共计完成天然气管网通达744个村庄,完成“气代煤”签约户数138768户,“气代煤”通气户数95827户,气代煤取暖户数达24849户。

产经快讯

加强部门联动 强化督促检查

省督导组检查我市危化品生产企业搬迁改造工作

本报讯 11月19日至20日,省危化品生产企业搬迁改造工作第二督导组,对我市组织开展城镇人口危化品生产企业搬迁改造工作进行督导检查。

督导组听取了市工作汇报,组织召开了由市应急管理、发展改革、生态环境、财政等市直部门及县(市)区政府、搬迁改造企业参加的座谈会。督导组重点对我市列入省搬迁改造企业清单的龙安区通用气体有限责任公司、内黄县瑞源化工有限公司、汤阴县康达化工

有限公司、汤阴县龙腾化工有限公司、汤阴县恒泰化工有限公司5家企业进行了现场检查。省督导组对我市推进城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造工作取得明显成效、走在全省前列给予了充分肯定,同时要求我市根据国家工信部、应急管理部、生态环境部等九部委联合下发的新的文件精神,加强部门联动,强化督促检查,高标准抓好搬迁改造工作任务落实。

(韩瑞峰)

产经观澜

既要清洁用能 也要高效管理

□陈发明

冬季供暖是民生课题,也是环保课题。在立足供暖用能方式转变的同时,还需要在供暖管理机制优化、供暖设施节能改造等微观层面下功夫,细算高效供暖账,深入挖掘采暖季节能减排潜力,既要清洁用能,也要高效管理。

进入11月,我国北方地区全面开启新一轮供暖周期。受我国“一煤独大”能源结构和冬季不利扩散的气候因素影响,每年供暖季,群众最关心两个问题,一是家里暖气热不热,二是空气质量好不好。由此,供暖期的节能减排话题备受关注。

近年,北方地区积极推广煤改电、煤改气等清洁供暖方式,使供暖季的总体排放量持续下降。实践证明,清洁取暖是京津冀及周边地区改善空气质量最关键的举措,对降低PM2.5浓度的贡献率1/3以上。在宏观层面上,通过能源替代实现清洁供暖,已成为推动北方地区采暖季空气质量改善的根本举措。但需要明确的是,我国“多煤少气”的能源禀赋决定了无法实现清洁能源完全替代,同时煤炭的清洁化利用还需持续发力,短期内要彻底扭转以煤为主的能源格局并不现实。

既保障群众温暖过冬,也要最大限度实现节能。一方面,在供暖时间上要开展弹性化、人性化探索。除了个别气候特殊地区,我国北方大部分地区供暖季一般从11月持续到次年3月。在实际操作中,很多地方会根据天气变化情

况,“因冷”提前供暖,却忽略了“因热”提前结束供暖。每年3月,有不少地方天气已经转暖,暖气也几乎没什么存在感,有的集中供热地区甚至出现了一边开着暖气,一边开着窗户的情况。如此“被迫采暖”既浪费能源,增加了排放污染,也浪费资金,增加了群众采暖费用。所以,供暖部门还需进一步探索完善弹性供暖机制,根据天气变化适时调整供暖时间及温度。

另一方面,对采暖硬件设施要予以精细化、高效化节能改造。目前,国内已有不少新建住宅在天然气、电力等能源有保障的前提下采取家庭自主供暖,还有的集中供热地区通过安装分户计量设备,实现了精准供暖。通过家庭自主控制供暖面积、温度,可以在一定程度上减少供暖热量损失和无效、低效供暖。此外,对建筑实施超低能耗改造也是降低供暖期能源消耗的有效途径之一。近几年来,多个省份和城市已出台鼓励发展超低能耗建筑的相关政策。可以预见,未来超低能耗建筑的推广使用将成为北方地区冬季取暖的重要节能方式。

冬季供暖是民生课题,也是环保课题。既要暖气热,还要空气好,看起来似乎是一对矛盾体。实则不然,环保压力与供热需求不仅不是对立关系,反而会产生相互促进作用。二者兼顾,可以催生更多清洁供暖方式、技术探索与应用,能倒逼供暖管理更加优化完善,推动节能减排向更广阔的领域延伸和普及。

(原载于《经济日报》)

图说新闻

安化集团公司 隐患“清零”在行动

连日来,安化集团公司按照“问题导向、清单管理、结果倒逼”的工作要求,持续深入开展安全生产隐患排查、大整治活动,对重大危险源、电气设备、消防系统等重要区域、重要设备、主要工序进行全面“体检”,将查出的问题列成清单,按照要求照单闭环整改,直至全部整改“清零”。

图为11月26日,该公司职工在现场对照清单逐项检查。(陈晓华 摄)



安阳移动:提升农村网络用户满意度

□本报记者 马原 通讯员 靳乐

根据工信部、中国移动集团公司、河南移动关于加强农村网络日常维护保障用户正常使用专项整治工作的相关要求,安阳移动从讲政治的高度对农村网络专项整治工作予以重视、予以推进、予以落实,从网络覆盖、网络运维、应急保障几个方面要求,不断改善农村区域的网络用户体验及用户满意度。

优化网络覆盖

今年,安阳移动针对农村区域4G覆盖情况,采取多项措施,开展提升农村区域MR覆盖提升活动,从网络覆盖情况摸排,到网络优化调整,不断努力改善农村网络覆盖水平。

安阳移动网络部组织成立现场测试专项小组和调研专项小组。现场测试小组定期对农村区域进行拉网测试,深入了解网络覆盖情况,系统梳理网络存在问题。调研专项小组通过逐村走访,深入了解农村网络覆盖能力、投诉和故障处理以及近年农村客户对通信网络的感知等情况,广泛收集意见与建议,2019年安阳全区共梳理出97处农村网络覆盖区域问题。

安阳移动通过系统整理收集到的问题,结合对测试数据进行深入分析,将问题点分类汇总,定位问题点原因、影响范围,并根据问题严重性,按照处理手段由易到难,整理出网络优化调整类、工程建设类、故障处理类三类处理方案,通过一系列解



移动网络施工人员将发电机的电源线接到机房(王金星 摄)

决方案的落地实施,逐步改善网络覆盖。针对整理的问题点,安阳分公司通过网络参数、铁塔天线调整、快速扩容解决71处,新建站点解决15处,通过平台提升、故障处理解决11处。经过问题点系统整治,安阳农村网络综合覆盖率平均提升2.6PP,覆盖电平值平均提升6dbm,下载速率平均提升3.2Mbps,家庭宽带全区覆盖率从89.8%改善到目前95.4%,极大解决了农村上网困难的问题,较好满足了农村区域人们的网络通信服务需求,提高网络感知度。

提升网络维护能力

今年,安阳移动在全区积极开展现场维护技能培训及交流,并在全区开展网络维护能力大比武,无线、有线网络

两手抓,努力打造一支技术型、服务型、创新型的网络维护队伍,同时建立专门的农村维护队伍,能够第一时间抢修农村区域的网络故障,例行开展农村网络隐患排查、网络隐患排查、网络投诉处理等工作。

在无线网络方面,以重基础、提效率为基本方针,大力开展农村区域网络基础情况摸排,开展基站机房以及线路杆路专项整治活动,改善机房脏乱差、线路杆东倒西歪等现象,减少故障隐患。成立12支农村抢修队伍,责任到人,压缩故障响应及处理时长,提高农村故障处理效率。截至目前,安阳移动累计进行农村区域基站巡检9693次,线路累计巡检273211公里,累计整治各类网络隐患1378处,故障处理及时率从95.12%提升到99.26%。故障处理

时长从6小时压降到3.8小时。

在家庭宽带方面,安阳移动一是对农村分散区域实时“快速扩容”,灵活快速地对偏远、山区村庄进行覆盖,满足农村用户日益增长的带宽需求。二是响应政府“美丽乡村”建设,对农村线缆进行整治,使农村线缆从原来的杂乱无章变为现在的整齐有序,降低了故障发生频率,故障处理时长从原来的5.6小时降低到2.8小时。

强化应急保障

安阳移动在应急通信保障工作方面,针对农村区域的社火活动、民俗活动、自然灾害、突发事件等,专门建立了应急通信保障预警机制以及应急通信保障队伍,从信息收集、应急响应、应急保障等方面不断优化提升,保障农村区域的网络安全、稳定、畅通。今年年初以来,已顺利完成了林州黄华寺庙会、汤阴环汤河自行车比赛、汤阴环汤河马拉松比赛、“五一”假期、“十一”黄金周旅游区域等通信保障任务,累计出动人员302人次,车辆126车次,油机56台次。同时,为了不断提升应急保障队伍的应急能力,截至目前,共开展各类应急演练19次,累计参加人员651人次,车辆246车次,不断积累保障经验,应对突发事件,保障网络运行。

今后,安阳移动会再接再厉,牢记使命,不忘初心,加强农村网络的基础设施建设与维护,强化农村区域的网络故障处理,提高农村区域的网络运维水平,为广大的农村用户提供高质量、高可靠、高速率的网络服务。

安阳华润燃气

天然气安全用气知识宣传

天然气是一种清洁能源,具有易燃、易爆的特点,为了您和他人的安全,请规范用气。

一、必须选用带有熄火保护装置,热水器必须安装排烟道,禁止使用直排式热水器,燃气使用年限为8年。

二、安装燃气管道及燃气器具必须由具有相应资质,连接燃气具的胶管必须使用专用胶管,长度不应超过两米,接口处必须加卡扣,使用年限不超过两年,建议采用不锈钢波纹管。

三、使用燃气时,要有专人照看,注意通风换气,燃气设施周围严禁堆放杂物,燃气使用完毕后,除要关闭燃气具阀门外,一定要关闭好软管上端的单(双)嘴阀,做到人走、火灭、阀关。

四、燃气户内设施实行报修制,日常可用毛刷蘸肥皂水涂抹在燃气管道接口,如有气泡出现,即说明该处漏气。定期检查软管有无松动、破损,检查排烟烟道有无堵塞。

五、发现室内天然气泄漏等异常情况,严禁使用明火查漏、严禁启动任何电器设备、严禁拨打室内固定电话和手机。应首先打开门窗保证室内通风,关闭燃气总阀,并到户外的地方及时拨打24小时服务电话。

温馨提示:使用天然气时,要人离灶、人走阀关。使用完毕后,一定要关闭燃气具和软管上端的单(双)嘴阀,以确保安全。

安全注意事项:使用燃气要通风,使用完毕要关闭,平时注意勤检查。应急处置:发现泄漏莫慌张,要赶紧关闭,开窗通风,然后别碰电器、别开灯,户外报警不能忘。24小时服务电话:96655

