

入冬以来,多地供电和供暖需求持续攀升,能源保供进入关键期。 为保障民众温暖过冬,相关地方在推动煤炭稳产、提升煤电调节支撑能 力、推动油气增储上产等方面做了哪些工作? 成效如何? 如何进一步 加大能源保供力度?



推进油气增储上产

新疆昌吉回族自治州呼图壁县输煤廊道建设项目(一期)

本报记者

## 确保电力供应稳定

本报记者 王胜强



2023年12月,河北 经受两轮寒潮强降雪天 气,气温持续下降,电网 负荷也随之攀升。强降 雪过后的河北武安市积 雪成冰,在河北武安市西土山乡东湖村田野

间,供电所员工闫王军和袁豪杰踩着尚未融 化的冰雪对公用配变台区进行巡视。

为保障群众可靠用电,近期河北各地供 电公司对重点设备线路和重要用户开展特 巡,特别是对"煤改电"用户加强用电监测, 对集中供暖换热站、医院、学校等用户强化 供电保障。针对受灾地区受损恢复的"煤改 电"线路,组织开展特巡消除线路隐患,保障 受灾群众取暖用电。

河北电力调度控制中心主任王强表示, 河北优化电网运行方式,服务网内机组稳发 满发,并通过常规机组顶峰挖潜、省间现货 市场电力互济等方式,努力争取外购电力, 增强电力供应能力。目前,电网运行安全平 稳,电力供应稳定可靠。

国家电网保定市徐水区供电公司通过供 电服务指挥平台实时监测配电变压器运行状 态。供电服务中心值班人员张春元介绍,公司 多举措全力应对寒潮影响,应用智慧平台及 时筛查重过载、低电压等异常情况,利用无人 机等设备加强对输配电线路巡视巡检及电网 监测,确保寒潮期间电网安全稳定运行和电 力可靠供应。"我们利用大数据分析技术,可 以对变压器异常情况进行筛查,及时掌握低 温天气下线路设备运行状况。"张春元说。

据国家电网石家庄供电公司电网调控 中心预测,2023年冬季至2024年春季石家 庄电网最大负荷预计将达到920万千瓦,较 上个冬季增长6.95%,其中采暖最大负荷将 占到28.26%。该公司成立迎峰度冬电力保 供领导小组,实施科技助力、实时监控、暖心 服务等系列举措。应用科技手段提升设备 运检能力,聚焦电网精细化、智能化运维,利 用无人机AI自主飞巡、区域型智能巡视系 统、站内机器人、视频监拍等科技手段,在输 配电线路、变电站、电缆隧道等工作区域,实 施"机器代人"检修、巡视和运维工作。并实 时监控主配网设备运行状态,提前做好应急 物资、队伍等资源统筹。

目前,河北电力部门加强省、市、县公司 三级保供专班应急值班,及时处置突发情 况。优化设置793个抢修布点,部署1060台 抢修车辆、329台应急发电车(机),8714名 抢修人员,发挥"30分钟抢修服务圈"作用, 按照"先复电,后抢修"原则,及时抢修设备 故障,满足群众用电需求。

连日来,在位于内蒙古

鄂尔多斯市准格尔旗的鄂

尔多斯市国源矿业开发有

新架设的输煤廊道

限责任公司龙王沟煤矿,一 列列装满原煤的火车陆续 驶出,运往港口。"公司已开通曹妃甸、秦皇

岛两个港口以满足长协客户需求。我们将 在保证安全的前提下最大限度释放产能,全 力保障电煤供应。"公司煤炭营销中心主任 刘博玮说。 内蒙古积极提升电力供应保障能力。

2023年1月至11月,全区规模以上煤炭企 业原煤产量11亿吨,在2022年同期高基数 基础上增长了0.6%,有力保障了煤炭供应; 全区累计发电量6831亿千瓦时,同比增长 16.8%,外送电量2757亿千瓦时。

内蒙古还持续推进油气增储上产。 2023年1月至11月,全区生产原油268.6万 吨,同比增长28.6%;生产天然气288.5亿立 方米,同比增长4%;煤制油产量104.01万 吨,同比增长3.1%;煤制气产量25.58亿立 方米,同比增长4.4%。同时,强化统筹调度 和监测分析。坚持煤炭产销、电煤库存和天 然气保供日调度、日报告,做好煤炭产运需 协调,保障电煤库存稳定、民生用气平稳

陶维明摄(中经视觉)

在保障已投运煤电机组平稳运行的 基础上,锡林郭勒盟进一步加快重大煤电 项目建设进度,并大规模高比例发展新能 源。2023年1月至11月,全盟火电发电量 达570亿千瓦时,其中近90%外送华北、华 东、东北等地区;新能源发电量已突破320 亿千瓦时,其中约67%的绿电通过特高压 通道外送至北京、华北和华东等地区。锡 林郭勒盟西乌珠穆沁旗华润电力(锡林郭 勒)有限公司发电部副部长杨斌表示,目 前公司已成立专项工作组,并制定保障措 施,确保京津冀鲁苏安全迎峰度夏、迎峰

内蒙古自治区能源局相关负责人表示, 下一步,内蒙古在抓好能源安全生产监管的 基础上,将继续全力稳定煤炭生产供应,有 效提升电力安全保障能力,进一步挖掘天然 气增产增供的潜力,并抓好统筹调度,全力 以赴保障能源安全稳定供应和人民群众温

确定性。

AI客服的理想 与现实总是存在落 差。我们当然希望 AI客服能更"聪明" 一些。但在此之前, 企业不应过分依赖 AI客服,而该给消 费者多一个选项。

康琼艳

态度客气,但答非所问;表 示理解,却不提解决方案;总在 抱歉,又无法转接人工……近 日,"AI客服'逼疯'顾客"再次引 发关注,不少消费者对AI客服 机械式的回复、"套娃"般的说 辞、永远排队的人工客服等一系 列"槽点"深感困扰:AI客服到底 方便了谁?

近年来,随着新兴技术的快 速普及,越来越多商家在客户服 务方面引入了人工智能。从日常 网购、收发快递、订票出行到金融 开户、投资评估、保险理赔,AI客 服已经广泛应用于各行各业。数 据显示,AI客服应用在零售电商 领域达84%,旅游出行领域达 79%,在政务、教育、运营商、文娱

传媒等领域渗透率均超一半。《2023年中国智能客服市场报 告》显示,2022年中国智能客服市场规模已达66.8亿元,预计 到2027年,市场规模有望增长至181.3亿元。

降低成本、便捷高效是AI客服受到青睐的重要因素。 相较于人工客服,A1客服能保持24小时在线服务,随时随地 响应客户需求,不受时间空间的制约。特别是在繁忙时段, AI 客服凭借语音识别、机器学习等技术,能够快速筛选和分 流问题,短时处理大量请求,为用户提供更加精准、快捷、个 性化的服务,从而提升服务效率、优化消费体验。

AI 客服的优势显而易见,但理想与现实总是存在落差。 AI客服只会按照关键词回复,而无法给出针对性解决办法; 难以感知语气和情感变化,容易误解客户需求,缺乏人文关 怀。再加上转接人工客服遭遇种种障碍,导致消费体验大打 折扣。总之,过分倚重AI客服不仅未能有效解决问题,反而 有可能造成商家和消费者之间的沟通壁垒,甚至将小问题激

对此,我们当然希望AI客服能更"聪明"一些。通过加强 技术研发创新、持续优化迭代、建立反馈机制等多种方式,提 升AI客服的智能化水平,帮助AI客服更好理解复杂问题,满 足用户多样化需求。

但是,在AI客服变得更"聪明"之前,企业不应过分依赖 AI客服,而该给消费者多一个选项。尽管AI客服在处理基础 性需求、标准化服务方面表现出色,但在需要情感理解和个性 化关怀的场景中则显得力不从心。客服工作是企业与消费者 建立情感联系、提升品牌忠诚度的重要途径。企业应合理配 置人工客服和AI客服,并设计二者切换的便捷通道,方便用 户反馈诉求。如果只考虑成本和效率,以"响应"代替"解决", 而不关注用户的实际体验,无异于漠视消费者权益,切断了与 用户沟通的桥梁。

随着智能客服应用场景边界的不断扩展,面对部分企业 客服过度"AI化"的现象,相关部门也应加强监督,避免企业 利用AI客服逃避责任义务,切实维护消费者的合法权益。

## 影视作品"繁花"何以盛开

本报记者 李治国

## 抓好煤炭生产运输

本报记者 梁 婧



象。4小时后,汽笛长鸣,一列55节长、满载 3677吨煤炭的列车从这里驶出,穿山越岭奔 向河南豫新发电有限公司,完成保供之旅。

今冬以来,受暴雪、寒潮、大风等极端天 气影响,山西的煤炭外运工作面临严峻挑 战。"为了确保煤炭运得出、运得快,我们各 站点统一管理,加强煤炭防冻管理,从人员 操作、喷洒流程、设备管理、现场盯控等方面 入手,严格按照标准流程操作,确保防冻液 足量喷洒,防止冻车情况发生。同时,灵活 调配增加了装车人员,最大限度压缩煤炭在 站停留时间,提高车辆周转率。"汾西矿业金 辛达煤业运销科科长翟三虎表示,雪停后, 矿上所有人迅速集结,对长达60公里的运 煤山路进行撒盐清雪除冰,全力以赴保障运 煤道路通畅。

道路保障只是山西焦煤集团保供的一 个方面。为了更好完成保供目标,2023年 前三季度,山西焦煤原煤产量达13856.9万 吨,完成计划的106.3%,为全年煤炭保供打 下了良好基础。自2023年10月份以来,焦 煤各矿区更是充分释放先进产能,提高日单

产水平,坚决完成保供指标。 坚持能源保供不松劲是山西作为能源 大省的承诺,更是"军令状"。为切实抓好煤 炭增产保供,山西早谋划、早部署、早行动, 早在2023年年初就印发了《2023年山西省 煤炭增产保供工作方案》,并多次召开煤炭 增产保供调度会议。同时,强化日产量调 度,督促各市、各煤炭企业锚定目标任务不

2023年1月至11月,山西规上原煤产 量 124609.9 万吨,增长 3.8%,规上非常规天 然气产量增长9.7%,发电量增长4.3%,其中 外送电量增长7.9%。山西正用实际行动做 到多供一吨煤、多发一度电、多暖一方人,确 保人民群众安全温暖过冬。

山西在不断增强能源安全保障能力的 同时,加快推进煤炭和煤电、煤电和新能源、 煤炭和煤化工、煤炭产业和数字技术、煤炭 产业和降碳技术"五个一体化"融合发展,积 极提升绿色低碳发展水平。按照"稳煤优 电、增气上新、降碳提效"的要求,持续为全 国能源革命探路领跑,为新型能源体系建设 夯基垒台。

电视剧《繁花》自开播以来,观看热度居高不 下。制作精良、从容打磨的热门文艺作品背后,离 不开地方部门、金融力量的支持。

记者了解到,影视作品《繁花》与上海静安区 的结缘由来已久。小说《繁花》作者金宇澄家住 静安,影视剧出品公司也落户在静安。上海市静 安区文化和旅游局副局长吴芳艺表示,静安区高 度重视这一上海文化IP的打造,全力支持《繁花》 的剧本创作、取景拍摄和制作,为剧组和企业提 供一站式服务。上海最大石库门建筑群"张园" 成为爷叔、玲子的家,上海宝通路宝昌路口的老 上海沿街商铺成为陶陶的海鲜店和阿宝舰队的 启航地。电视剧在上海市中心进行实景拍摄,难 度可想而知,当时两个拍摄点都处于旧改征收阶 段,面临建设施工周期压力。静安区各部门积极 配合,想方设法支持剧组取景拍摄。剧组的精心 制作和完美呈现,也为上海静安区打造了新的城 市名片。

不仅仅是扶持《繁花》剧组,静安区对于影 视企业的服务由来已久。早在2015年,静安区 就出台了上海首个影视产业专项扶持政策,通 过不断完善影视产业发展扶持政策,吸引影视 企业设立公司、取景拍摄、后期制作,支持影视 专业人才的引进和培养,推动影视产业持续健 康发展。2021年,静安区发布了影视、电竞产业 发展专项政策2.0升级版,即《静安区关于促进 影视、电竞产业发展的实施意见》,包括9条扶持 政策。吴芳艺表示:"2.0版本的产业政策共 9条,专门单列一条支持影视企业开展多层次的 资本市场对接。"

"必须承认,影视文化行业企业融资比较困 难。"吴芳艺表示,为确保《繁花》"盛开",静安文 旅局营造环境,相关金融机构则送来了金融"及 时雨"。

上海银行公司业务部副总经理叶正翔表示,

□ 文化企业的生命周期和盈利模式与传统企业不同,金融机构要服务好这类 企业,需要开拓全新的风控模式,提升优质文化项目的甄别能力,平衡好收益与 风险。

□ 就目前来看,金融支持影视剧等文化创意产业高质量发展,仍有不少难点

堵点有待探索突破。文化企业整体偏轻资产,行业类别庞杂,企业经营存在较多不

作为唯一信贷支持的商业银行,上海银行在《繁 花》制作初期就参与其中,通过大额授信和优质服 务支持优质内容创作。从开立基本户起步,上海 银行持续与剧组方保持密切联系,为企业提供融 资、用资需求分析,推介适合的金融服务产品。

《繁花》是上海银行参与推动影视文化产业高 质量发展、助力海派文化和中国故事走向世界的 样本。不过就目前来看,金融支持影视剧等文化 创意产业高质量发展,仍有不少难点堵点有待探

叶正翔表示,文化企业整体偏轻资产,行业类 别庞杂,企业经营存在较多不确定性。这类企业 的生命周期和盈利模式与传统企业不同,金融机 构要服务好这类企业,需要开拓全新的风控模式, 提升对优质文化项目的甄别能力,平衡好收益与 风险。近年来,上海市有关部门陆续出台了促进 文化发展的利好政策,积极搭建银企项目对接

"在与影视企业的日常沟通和对企业服务的

过程中发现,影视企业一个很明显的特点就是'轻 资产'运营,但同时拥有丰富、优质的内容IP。为了 让优质的影视内容不因资金的受困而'难产',我 们努力打通金融服务与产业支持的连接点,积极 为优质的影视项目公司引荐银行融资,同时对影 视企业使用融资平台进行贷款,给予最高100万元 的贷款贴息和担保贴费的专项产业支持。"吴芳艺 表示,除了《繁花》,博纳影业出品的《飞驰人生》 《无名》等项目的贷款融资也获得静安影视产业资 金资助。

针对影视文化行业在融资方面的特点和难 点,专家表示,除了传统的信贷资金支持之外, 相关部门和机构还应着眼产业链,持续挖掘文 化企业的内在价值、产业链价值、文化消费的 延伸价值;打造生态圈,通过文化产业生态圈 各类资源撮合、投资机构引荐等方式,帮助文 化企业对接更多商业化场景。同时,探索引入 更多的金融科技手段,更精准地把握文化产业 特征,从而更可持续地发展文化金融。

本版编辑 孟 飞 辛自强 美 编 倪梦婷 来稿邮箱 jjrbgzb@163.com