

工作动态

(2022年第42期, 总第91期)

淄博市能源集团有限责任公司

2022年11月9日

本期目录

【集团公司要闻】

市发改委组织召开冬季保供专题调研会议

【重点工作进行时】

★各工作专班情况汇报

【子公司工作简讯】

★各子公司本周工作动态情况

【集团公司各部门工作简讯】

★集团公司各部门本周工作动态情况

【燃气小知识】

★门站与储配站

【集团公司要闻】

市发改委吴国栋副主任来我公司调研 冬季保供相关工作



11月3日，市发改委副主任吴国栋带队来我公司，就冬季保供及上游气源采购情况开展专题调研。集团公司总经理、党委副书记孙云淼，集团公司党委副书记李栋及主要管道燃气公司负责同志、集团公司相关部门负责人参加了调研座谈。

调研座谈会上，孙云淼总经理对我市当前整体供气形势进行了分析，对冬季保供工作采取的措施作了介绍，并就气代煤气价和LNG调峰储备设施运行制定出台系统性补贴政策向调研组提出了意见建议。集团公司运营管理部围绕用气量预测、上游采购、储气能力建设及目前存在的突出问题作了汇报。各燃气公司也结合各自实际情况就气价倒挂、气量供应等进行了发言。

吴国栋副主任在听取完有关情况汇报后，对能源集团在冬季保供、社会发展和经济促进等多方面做出的贡献给予了充分肯定，并指出冬季保供工作任务艰巨，能源集团要高度重视，积极协调气源保障、做好与各用气用户的沟通交流，同时还要制定好应急预案，千方百计完成冬季保供工作。吴主任还就各燃气公司关心的气价倒挂等问题进行了回答，表示将会向市政府积极反映有关问题，同时认真开展调查研究，努力推进价格联动机制的建立，确保燃气供应市场健康稳定。

各工作专班进展情况汇报（10.31-11.4）

★淄博市综合能源港低碳示范项目暨争取利用德国促进贷款工作专班

（1）完成王村镇光伏发电耦合水电解制氢项目可行性研究报告修订稿，计划近期组织可研编制单位、安泽公司等相关方对可研报告进行研讨论证，尽快确定项目建设方案。

（2）对接淄博市、张店区行政审批局和市住建局关于淄博能源加氢站升级改造项目消防设计审图事宜，目前已按照《特殊建设工程消防设计审查》开展审批流程。

（3）11月1日，国新公司筹备组负责人前往中石化淄博石油分公司对接有关合资公司事项，商讨合资公司近期重点工作及下一步工作计划。

（4）11月2日，国新公司筹备组召开工作会议，商讨并部署近期市场调研工作的方向、范围及内容，为公司下一步经营发展做好准备。

★淄博市全域高压燃气管网项目建设工作专班

11月3日，经开区门站西院墙挡土墙混凝土基础完成。

★审计整改问题专班

10月31日—11月4日，跟进审计整改工作情况，完善2021年度年报审计问题整改工作的汇报并上报市国资委。

【子公司工作简讯】

鑫能集团

☆10月31日—11月3日，输配分公司对计量站消防设施进行安全排查，对站内压力表进行二批次校验，保证站内设备设施完好有效。

☆11月3日，根据上级安排，组织人员参加了由港华燃气主办的消防安全培训活动。

☆11月5日，鑫能集团组织召开重点工作推进会，公司领导及相关部门、单位负责人就目前部分重点工作进展情况及存在的困难问题进行讨论研究，提出下一步的工作思路和举措。

☆针对近期临近高速淄博路段施工单位在公司管线周边进行开挖作业，鑫能集团安排巡线人员加强对作业区域周边的巡查，确保管线安全运行，为冬季保供做好准备。

煤气公司

☆煤气公司高新区客服中心按照计划对辖区燃气管线调压设施进行了维护保养，为供暖季燃气安全保供打下坚实基础。

☆煤气公司抽调客服中心人员集中力量对房镇镇彭家村棚改项目二期工程进行了集中通气，截至11月3日已全面完成彭家村二期612户居民用户燃气开通工作。

绿博燃气

☆10月28日，周村规划管理办公室通过了绿博燃气周村门站建设工程规划。绿博燃气按照规划要求在周村门站现场对建设工程规划进行了公示。

☆10月31日，绿博燃气施工建设的联通路4#森林防火桥项目天然气管线迁改工程、山东郎净新材料科技有限公司天然气工程通过公司内部验收组验收。

☆10月31日，绿博燃气施工建设的张罗路天然气管道工程（四砂医院一经开区界）、山铝工业园一期天然气管线改造工程、昌国路沾临高速路口天然气管线改造工程通过经开区住建局验收。

☆11月1日，绿博燃气施工建设的淄博高新区齐鲁新材料中试基地项目食堂用气天然气工程通过公司内部验收组验收。

☆11月1日—3日，绿博燃气对张店区院上村、北黄村、东孙村等4个村，周村区丰乐村、大姜村、大埠村等6个村2022年新增的55户“气代煤”用户进行置换通气。

☆11月2日，绿博燃气与黄家村村委相关人员就黄家村漫泗河沿岸天然气管线改造工程对接协调。

☆11月2日、3日，绿博燃气组织对在建的淄博高新区化北路（辛曹路-鲁信路）、张店鑫忆品香食品加工厂（二期）、傅山小学、傅山养老院、傅山职业学院、傅山度假村等单位进行安全检查。

☆11月4日，绿博燃气对金晶调压站工艺区内的40余只压力表进行校验更换，并张贴校验标识及压力上下限标识。

☆11月4日，绿博燃气施工建设的彭家村支线改造工程通过公司内部验收组验收。

☆绿博燃气场站运行人员针对天气变化，加强风险研判，加大巡检频率，安排专人对高新区宝山路、裕民路，杨寨法耿路、梁牛路及泮水区域各市政工程施工现场做好监护，做到施工不停监护

不离，克服一切困难严防第三方破坏事故发生。

☆绿博燃气安检人员共计协助裕民、四宝山、杨寨、傅山等区域的 46 家工业用户进行入户安检，对安检中发现的凯盛新材料燃气锅炉主管线信号管漏气等隐患，均下达隐患整改通知，要求用户停用后处理。

诚意燃气

☆针对临淄区此轮新冠疫情，诚意燃气在做好人员防护及防疫消杀的同时，坚持人员在岗值守，确保燃气不断档、服务不打烊，切实把疫情防控与天然气保供作为最重要的工作来抓。

淄博港华燃气

☆11月1日，淄博港华燃气参加昆仑泉王路桥维修改造现场会议，进行现场勘察，确定管线位置。

☆11月1日，淄博港华对润程陶瓷、中一泵阀两家客户进行现场勘查并出具供气方案。

☆11月1日，淄博港华燃气组织进行冬季天然气保供应急演练，为保障冬季天然气平稳供应做好全面准备。

☆11月2日，淄博港华民洋机械供气工程开工建设。

☆11月3日，淄博港华燃气组织人员参加港华集团召开的“消防及安保视频工作坊”，对 8 个课题进行了线上分享学习。

☆11月4日，针对博山混检阳性、全区做好静止准备的情况，淄博港华燃气召开紧急会议，合理调配人员、物资、车辆等，保障在封控状态下各项生产运行正常进行。

☆淄博港华完成了淄博电磁厂（罗村分厂）供气工程现场施工工

作。

诚意天然气利用

☆针对临淄区此轮新冠疫情，淄博市 LNG 储备调峰中心，在做好人员防护及防疫消杀的同时，坚持人员在岗值守，确保 LNG 储备中心各项工作安全运行。

惠民燃气

☆10月26日—31号，惠民燃气对周村区南郊镇39个村进行废弃钢瓶回收，共回收废弃钢瓶1600余只，为广大居民消除了安全隐患。

☆针对临淄区此轮新冠疫情，惠民燃气积极抗击疫情，干部员工坚守岗位，及时保障临淄区居民与企业用气需求。

桓台鑫能

☆10月31日，桓台鑫能公司建设街计量分配站安全教育教室项目土建工程开工建设。

☆11月1日至3日，对齐鲁石化至胜利油田CCUS二氧化碳输送项目与公司燃气管道交汇施工现场进行监护。

☆11月3日，对桓台县起凤镇付庙村河道施工处地下燃气管线深度与现场施工人员进行交接，并做好现场相关监护和交底工作。

☆11月3日，配合桓台县质监局完成对公司计量分配站工艺区两路可燃气体报警器的检测工作。

国能燃气

☆11月2日，组织安全标准化建设调度会议，就工程部修订作业许可证管理办法、现场防护管理规定、施工单位安全教育指导意

见进行梳理、讨论。

☆11月3日，博山区特种设备检查科到国能公司检查指导相关工作，对公司特种设备使用、管理情况进行了详细了解。

☆11月3日，开展公司月度安全联合检查，重点对在建工地东关、城中社区等6处在建工地进行全面检查。

☆11月4日，国能公司根据博山区疫情形势，立即召开紧急会议，部署具体疫情防控措施，对值班备勤人员、车辆、抢险物料进行安排调度，保障疫情封控期间公司基本业务正常运转。

☆根据博山区行政审批服务局相关要求，对公司服务咨询热线运行情况开展自查。

鑫能物联网

☆鑫能物联网送检淄博市计量局NB物联网智能燃气表一次送检合格率达100%，符合质量管理体系指标考核要求。

淄博特来电新能源科技

☆10月份共计签约投建项目6个、充电桩54个，销售合同12份，建设完成上线运营充电站11座、充电桩64个。

☆11月7日，公司召开冲刺业务复盘会，将项目倒排工期、事项责任到人，根据冲刺承诺完成情况，确定年终绩效考评。

【集团公司各部门工作简讯】

(1) 根据上级防疫要求，综合办公室对集团公司各部门、各并表单位疫情防控情况进行每日调度，利用全市核酸检测系统督促完成全员核酸检测的同时，及时更新隔离人员实时情况，汇总后上报至集团公司领导；按照计划进度，对接新大楼装修、食堂装修以及文化墙设计等相关事宜，推进搬迁新大楼的各项准备工作；做好日常文件收发工作，并按照规定按时上报上级单位相关文件。

（综合办公室供稿）

(2) 对拟成立的淄博启源芯动力科技有限公司开展尽调、商务文书审核和注册预审核工作；按照市发改委及市财政局要求，开展市重点项目资料准备及申报工作；对接集团公司相关部门及有关子公司，对子公司股东会决议进行预审并指导其开展决议会签程序；修订外派人员管理办法并征求相关部门意见。（战略发展部供稿）

(3) 财务管理部与煤气公司与用友就实际工作中财务共享中心出现的问题，调试相关错误、优化系统流程等相关方面进行了沟通交流。（财务管理部供稿）

【燃气小知识】

门站与储配站

燃料电池是新型的发电装置，由电化学反应方式将燃料的化学能转化为电能。由于无热机过程而不受卡诺循环对效率的限制，发电效率可达 50%—60%，而热电联产的总效率可达 80%以上。同时，燃料电池二氧化碳排放量比同等发电量的火力发电厂减少 40%以上，几乎不排放氮氧化物和硫化物等污染气体，运行噪声小。

燃料电池是一个电化学系统，将化学能直接转换为电能和热能。它由三个主要部分组成：阳极（负极）、电解质、阴极（正极）。其基本工作原理为：气体燃料连续不断地供入负极；空气（氧气）被连续不断地供入正极；在正负极处发生电化学反应，从而产生电能。

燃料电池的主要燃料是氢，天然气重整制氢为主要氢气制取方式之一，燃烧所需的氧来自空气。与传统发电方式（燃料燃烧产生热能、动能并驱动发电机）相比，燃料电池属于无能量变换、直接产生电能，且无机械转动部分，因此效率高、无噪声。

燃料电池按运行温度和电解质的不同分为碱性燃料电池（AFC）、质子交换膜燃料电池（PEMFC）、磷酸燃料电池（PAFC）、熔融碳酸盐燃料电池（MCFC）、固态氧化物燃料电池（SOFC）等。

将很多个单体燃料电池“串联”组成的燃料电池堆，是燃料电池的核心。而燃料电池系统是由燃料电池堆以及辅助装置所构成的。不同类型的燃料电池系统的辅助装置有很大的不同，一般

情况下，有动力装置、直流电/交流电转换装置、电动机、燃料储存装置、燃料处理装置、脱硫装置、压力控制装置、冷却装置等。

质子交换膜燃料电池（PEMFC），曾称离子交换膜燃料电池（IEMFC），也有称聚合物电解质燃料电池（PEFC）、固体聚合物电解质燃料电池（SPEFC）、固体聚合物燃料电池（SPFC）等。固体聚合物电解质无腐蚀性，电池寿命较长，且制作方便，但也有膜成本高、水管理要求高等缺点。

直接甲醇燃料电池（DMFC）是由甲醇直接进行阳极电化学反应，从而产生电量，电解质是质子交换膜，因此也归类为质子交换膜燃料电池。

每周动态信息汇报情况

(2022.10.31-11.4)

企业名称	投稿篇数	录用篇数	企业名称	投稿篇数	录用篇数
鑫能集团	5	4	诚摯燃气	0	0
煤气公司	2	2	惠民燃气	3	2
绿博燃气	14	11	鑫能天然气管网	0	0
华润燃气	0	0	金捷天然气管道	0	0
港华燃气	11	7	诚意天然气利用	1	1
诚意燃气	1	1	鑫能物联网	2	1
城市燃气	0	0	融和融资	0	0
桓台鑫能	5	4	特来电新能源	2	2
国能燃气	5	5			



市能源集团
微信公众号二维码

<http://www.ziboenergy.net/>

市能源集团
网址

呈报：市委组织部 市国资委

抄送：市能源集团公司各部门 集团各子公司

市能源集团办公室

2022年11月9日印发
