

# 工作动态

(2022年第9期, 总第58期)

淄博市能源集团有限责任公司

2022年3月2日

---

## 本期目录

### 【集团公司要闻】

★勇担新使命 阔步新征程

——集团公司党委学习贯彻市第十三次党代会精神

### 【重点工作进行时】

★各工作专班情况汇报

### 【安全 360】

★排险之时伸援手 鼎力相助护平安

### 【子公司工作简讯】

★各子公司本周工作动态

### 【集团公司各部门工作简讯】

★集团公司各部门本周工作动态

### 【燃气小知识】

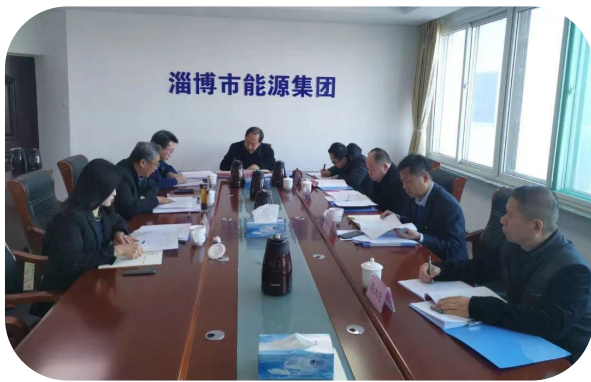
★天然气的发现和早期利用

★LNG、CNG 和 LPG

## 【集团公司要闻】

# 勇担新使命 阔步新征程

——集团公司党委学习贯彻市第十三次党代会精神



2月26日，集团公司党委理论学习中心组集中学习市委书记江敦涛同志在中国共产党淄博市第十三次代表大会上《加速转型跨越 矢志走在前列 奋力开创新时代社会主义现代化强市建设新局面》

报告精神，并就全面落实“九大赋能”“六大能源工程”等与集团公司相关的重点工作任务进行了研究探讨。

集团公司党委书记、董事长汪德刚指出，要把学习贯彻市党代会精神，作为当前和今后一个时期的重要政治任务，一方面要以组织学习、阵地宣传为抓手，抓好党代会精神宣贯，迅速把大家的思想认识统一到会议精神上来，进一步明确发展目标和工作思路，达到鼓舞士气、凝聚人心的目的；另一方面要以项目引领、企业发展为落脚点，抓好党代会精神实质落实，加速推进全域高压燃气管网工程、综合能源港项目等重点项目建设，为集团公司实现高质量发展和全市加速能源转型、实现“双碳”目标做出积极贡献。

汪书记强调，集团公司上下要把深入学习贯彻市第十三次党代会部署与当前各项工作紧密结合起来，注重知行合一，对照目标任务，结合自身的工作实际，不断优化工作思路，不断细化工作措施，通过苦干实干创新绩，以实际工作成果彰显贯彻党代会精神的成效，为推动全市转型跨越贡献淄博能源应有力量。

## 各工作专班进展情况汇报（2.21-2.25）

### ★综合能源港项目工作专班

（1）2月21日，与中石化淄博石油分公司、淄博特来电公司共同就淄博能源加氢站升级改造工程设备技术规格书进行了讨论研究，对其中部分设计参数提出了修改建议，淄博能源加氢站设计改造技术规格参数定稿。

（2）2月21日，与中电科技有关人员对接集团公司利用德促贷款建设综合能源港项目立项等事宜。

（3）2月22日，前往淄博市城市管理局、财政局对接有关渣土车、环卫车更换新能源车辆意向及相关补贴政策等事宜。

（4）2月25日，与淄博特来电公司共同前往博山区政府、原山集团对接综合能源港选址及新能源项目建设等事项。

### ★管网公司组建及淄博市全域高压燃气管网工程建设项目专班

（1）规划及项目立项方面，2月21日，与市住建局、市审批局沟通管网项目施工许可证办理程序。

（2）高压燃气管网测绘和地勘工作方面，推进合同签订工作并组织测绘公司开展测绘工作，目前高压燃气管网全线带状地形图已基本完成。

（3）地震安全性评价工作方面，目前评价报告已通过省地震局审查。

（4）协助市住建局推进高压管网专项规划工作方面，目前正在协助市住建局完善专项规划文本、图集及其他上报资料。

### ★福诚物业混改工作项目专班

2月24日，与鑫能资产分公司共同完成资产初步盘点工作，待双方对资产盘点事项达成一致后，开展后续协议会签等工作。

### ★惠民燃气纾困工作专班

本周，已将惠民燃气财务报表等相关数据提报市国资委，待重组方案相关内容确定后，对惠民燃气、煤气公司充装站资产租赁数据进行评估。

## ★排险之时伸援手 鼎力相助护平安

——城燃沂源公司成功处置液化天然气半挂车侧翻泄露事故

2022年2月13日晚18时许，沂源县鲁村镇G341国道处沙沟段发生一起LNG车辆事故，现场情况十分危急。城市燃气客服人员在接到报警电话后，第一时间上报公司领导并赶赴现场。

据悉，事故车辆失控撞上护栏，冲下护坡后侧翻导致LNG燃料储罐撞裂燃气泄漏，并引发着火。事故致使G341沙沟段公路封闭，现场可以看到LNG气化冒出的白烟，车辆头部明显受损变形，储罐加液口管道发生断裂，两个压力表均已经损坏，初步判断储罐真空度逐步失效。

城市燃气抢险救援人员临危不惧，按照公司应急预案有条不紊的配合消防队工作，迅速设立警戒区，利用燃气浓度检测仪检测燃气浓度、协助消防队控制火势。在数十名消防队员对车辆储罐紧张地喷淋降温后，直至20时许事故车辆火情被控制，但车辆LNG储罐仍在泄漏，隐患仍未消除。城市燃气抢险人员使用遥具对车辆储罐事故现场进行燃气浓度检测，最终，经过近11个小时的坚守，至14日凌晨5时许，检测到空气中燃气浓度含量为0后才撤离警戒区，道路恢复畅通。

## 【子公司工作简讯】

### 煤气公司

☆2月22日，张店区体育场街道办事处河东社区居委会为煤气公司送来了锦旗，对煤气公司一直以来给予社区的大力支持表示感谢。

☆本周，煤气公司张店客服中心与倍舒洗涤公司协调燃气设备拆迁事项。

### 绿博燃气

☆为推进 LNG 冷能制冰项目落地，2月24日，绿博燃气一行三人至青岛绿科汽车燃气开发有限公司考察冷能制冰设备。

☆2月21日，绿博燃气工程技术人员针对首站改造问题与山东中油淄博输气站对接，并与设计单位沟通相关技术事宜，积极推进工程进度。

☆2月21日至24日，绿博燃气相关人员与高新区经发局、山东中油淄博输气站、中铁济南局淄博工务段三方对接，积极办理天然气管线穿越山东中油天然气管线相关手续，全力推进工程进度。

☆2月22日，淄博电视台科教频道、淄博声屏报分别对绿博燃气“2021年度工作总结表彰暨2022年工作动员大会”召开情况进行了报道。

☆2月22日，绿博燃气组织造价咨询单位山东启新国润工程项目管理有限公司对快速路网天然气管线改造工程（商家段管沟超挖、鲁山大道昌国路北煤厂过泰青威管沟大开挖）跟踪审核。

☆2月23日，绿博燃气施工建设的淄博快速路网项目天然气管线（湖罗路段胶济铁路南煤场内）按照规划线位科学谋划，采用非开挖定向穿越方式铺设，使公司燃气管线成功交叉穿越了泰青威天然气管线。

☆2月23日，绿博燃气与张店鑫忆品香食品厂签订配套费、意向书合同；与淄博中强瓷业、淄博市殡仪馆签订LNG供气协议。

☆2月25日，绿博燃气召开施工安全会议，要求各施工单位排查施工现场安全隐患，扎实做好安全防范工作。会上还组织学习了公司的《燃气工程施工安全管理制度》《燃气工程施工质量管理制度》。

### **诚意燃气**

☆2月24日，诚意燃气参加淄博市人防机动指挥暨重要经济目标防护演练，此次演练有效检验了区人防办和诚意燃气面对紧急情况的应急处置能力。

☆2月21日，诚意燃气参加了临淄区燃气安全督导会议，会议首先听取了住建局、应急局和诚意燃气公司的安全工作汇报，然后对诚意燃气公司对调度中心信息化平台进行了调研检查。

☆2月24日，集团公司一行十余人到访诚意燃气公司，与诚意燃气高压工程项目组成员进行座谈交流，深入交流探讨了天辰齐翔高压燃气管道工程的筹划、手续、协调、施工、补偿、收尾等环节，给集团公司即将动工的高压大管网工程提供经验借鉴。

☆为加快推进管网信息化建设进程，诚意燃气公司管网运行部门对手机巡检系统在管线检漏工作中的应用进行验证和探索，为

检漏工作的信息化管理打下了良好的基础。

☆2月24日，诚意燃气技术部负责人与济铁二院北方勘察设计有限公司共同对淄江路次高压燃气管线穿越胶济铁路工程勘察现场，初步制定穿越铁路方案。

☆2月25日，诚意燃气组织召开全体安全员会议，布置近期安全工作重点，安全标准化建设各要素负责人汇报工作进展情况。

### **淄博港华燃气**

☆2月22日，淄博港华燃气组织开展“开工第一课”学习，主要对《新安全生产法》《外来人员施工要求》及公司安全要求等进行培训学习，提高承建商人员安全意识。

☆本周，根据冬奥、“两会”期间相关安全生产要求及落实全国城镇燃气安全排查整治动员部署电视电话会议精神，对管网、场站和人员密集场所的安全运行状况进行排查，保障特殊时段安全平稳运行。

☆2月21日，公司组织员工观看省应急管理厅和省消防救援总队主办的网络直播安全生产“开工第一课”，紧扣复工复产主题，学习借鉴了场所安全生产和消防安全管理中的风险点、常见安全隐患、主体责任落实、员工“四个能力”建设和安全生产先进做法等内容。

### **淄博华润燃气**

☆2月21日，济南市住建局与淄博市住建局针对老旧小区户内燃气设施改造工作进行对标学习，淄博华润组织并参与了此次对标学习。

☆2月25日，淄博华润针对长寿命金属软管更换人员进行了安全教育及业务系统等多方面的培训，为后期工作顺利开展提供了全方位保障。

### **惠民燃气**

☆为贯彻落实集团公司2022年度务虚会会议精神，发挥群众智慧，凝聚改革共识，防范化解各类风险，解决企业面临的问题和困难，谋划好公司2022年度各项工作，于2月22日开始为期一月的基层大调研活动。

### **国能燃气**

☆2月23日，国能燃气参加博山区住建局组织的居民用户软管更换工程协调会议，会后为进一步落实会议精神，组织对软管更换施工单位进行安全培训，重点明确作业流程、文明施工注意事项及文本影像记录相关要求，切实做到文明施工、安全施工。

☆2月24日，国能燃气参加博山区住建局组织的老旧小区改造管线专项工作推进会，会后协同老旧小区改造设计施工单位合力推进改造工作。

### **鑫能物联网**

☆2月22日，鑫能物联网至淄博绿川燃气有限公司、淄博星辰燃气有限公司就燃气计量设备合作等业务展开深入交流。

☆本周，鑫能物联网往淄博市计量所送检燃气表合格率达100%，符合质量管理体系指标考核要求，产品质量获各地客户单位一致好评。



## 【集团公司各部门工作简讯】

(1) 本周，财务管理部根据市财政局、国资委要求，开展2021年度地方企业国有资产统计及报表编制工作，要求各成员企业统计数据确保真实准确，并组织各成员企业进行财政决算上报工作。

(财务管理部供稿)

(2) 本周，财务管理部根据上级主管部门对巡查及审计问题整改落实情况的监督要求，按照集团公司工作部署，组织各子公司开展审计整改落实情况进行自查工作。(财务管理部供稿)

(3) 修订《子公司考核管理办法(试行)》，调整完善惠民燃气重组方案；组织相关子公司召开供应链二期方案讲解讨论会；协助办理齐商银行股权转让商务文书拟定、能源兴业公司注销等工作。(战略发展部供稿)

(4) 本周，运营管理部及管网筹备组继续开展高压管网工程前期准备工作，经与市住建局、市审批局沟通管网项目施工许可证办理程序，为下一步提报全域高压管网项目做好铺垫工作。(运营管理部供稿)

(5) 本周，科技创新中心督促地震安全评价单位完成高压燃气管网项目地震安全性评价报告，该评价报告目前已顺利通过山东省地震局专家审查，并提交纸质版报告，下一步，科技创新中心将与市审批局对接，尽快完成地震安全性评价报告备案工作。(科技创新中心供稿)

## 【燃气小知识】

### ★天然气的发现和早期应用

在公元前 6000 年到公元前 2000 年间，伊朗首先发现了从地表渗出的天然气。许多早期的作家都曾描述过中东有原油从地表渗出的现象，特别是在今日阿塞拜疆的巴库地区。渗出的天然气刚开始可能用作照明，崇拜火的古代波斯人因而有了“永不熄灭的火炬”。中国利用天然气是在约公元前 900 年。

中国在公元前 211 年钻了第一个天然气气井，据有关资料记载深度为 150 米(500 英尺)。在今日重庆的西部，人们通过用竹竿不断的撞击来找到天然气。天然气用作燃料来干燥岩盐。后来钻井深度达到 1000 米，至 1900 年已有超过 1100 口钻井。

直到 1659 年在英国发现了天然气，欧洲人才对它有所了解，然而它并没有得到广泛应用。从 1790 年开始，煤气成为欧洲街道和房屋照明的主要燃料。在北美，石油产品的第一次商业应用是 1821 年纽约弗洛德尼亚地区对天然气的应用。他们通过一根小口径导管将天然气输送至用户，用于照明和烹调。

### ★LNG、CNG 和 LPG

LNG 是 Liquefied Natural Gas 的缩写，即为液化天然气，它是由天然气经超低温(-162℃)液化而形成。LNG 主要成分是甲烷，其体积约为同量气态天然气体积的 1/600，LNG 的重量仅为同体积水的 45%左右。气态天然气经过液化后体积大幅减小，便于存储和运输。LNG 目前主要用作工业能源。

CNG 是 Compressed Natural Gas 的缩写，即为压缩天然气，它是由天然气经加压(超过 3600 磅/平方英寸)后以气态方式储存在容器中而形成。CNG 主要成分是甲烷，目前主要用作车辆燃料。

LPG 是 Liquefied Petroleum Gas 的缩写，即为液化石油气，它是以凝析气田气、石油伴生气或炼厂气为原料，经加压加工而形成。LPG 主要成分是丙烷和丁烷，在常温常压下，液态液化气可迅速气化为 250~350 倍体积的液化气气体，液态比重比水轻。LPG 目前主要用作民用和工商业燃料。

每周动态信息汇报情况

(2022.2.21-2.25)

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	0	0	诚挚燃气	0	0
煤气公司	3	2	惠民燃气	2	1
绿博燃气	18	8	鑫能天然气管网	0	0
华润燃气	2	2	金捷天然气管道	0	0
港华燃气	4	3	诚意天然气利用	0	0
诚意燃气	15	6	鑫能物联网	2	2
城市燃气	1	1	融和融资	0	0
桓台鑫能	0	0	特来电新能源	0	0
国能燃气	3	2			



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3月2日印发

---