

证券代码：600903
债券代码：110084

公司简称：贵州燃气
债券简称：贵燃转债

贵州燃气集团股份有限公司
机构调研座谈交流会活动记录表

编号：2025-01

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他
活动主题	机构调研 ESG 及生产经营
时间	2025-07-08 - 15:00-16:30
地点	贵州贵阳
参与单位名称 (排名不分先后)	嘉实基金、博时基金、建信基金、兴证全球基金、长城人寿、中国银河证券、银河期货、中国社会科学院经济研究所、中国国际跨国公司促进会等
上市公司接待人员姓名	程跃东 党委书记、董事长 王若宇 党委副书记、董事、总经理 付 洁 党委委员、财务总监 杨 梅 党委委员、副总经理、董事会秘书 蒋建平 总经理助理 杜 娟 总工程师 公司董事会办公室、总经理办公室、财务管理部、公司治理部等相关部门负责人。
投资者关系活动主要内容介绍	<div>主要交流问题</div> <div>1、公司是否制定了整体的 ESG 发展战略？该战略是单独规划，还是已纳入“十四五”发展规划当中？对于旗下的全资、控股子公司以及分公司，是否被同步纳入统一的 ESG 考核框架，以确保集团层面 ESG 目标的一致性落实？</div>

	<p>答：目前，ESG 的核心要素实际上已深度渗透在公司日常运营和现有规划的关键目标中。在公司“十四五”规划中关于安全生产、服务质量提升、管网智能化建设、节能减排、绿色低碳转型、人才队伍建设、合规经营与风险管理等方面的重点任务和要求，本质上是涵盖了环境（E）、社会（S）和治理（G）的核心议题，例如：推动天然气清洁能源应用、降低输配损耗、探索能效提升项目等，直接服务于环保与低碳目标；保障供气安全稳定、提升客户满意度、强化员工安全培训与权益保障、履行社会责任等，是社会维度的具体体现；完善公司治理结构、加强内部控制、提升信息披露透明度等，是良好治理的基础。</p> <p>公司董事会和管理层高度重视 ESG 工作，正在加快推进将 ESG 理念进行更系统化、战略化的整合。我们计划通过组织跨部门团队、借助外部专业力量等方式，启动公司整体 ESG 战略的专项研究与制定工作，明确公司的 ESG 愿景、核心议题、中长期目标、关键举措和实施路径；并将制定中的 ESG 战略核心内容与目标计划作为未来发展规划的重要组成部分，确保 ESG 与公司核心业务和发展规划真正实现一体化。</p> <p>同时我们已开始推动对下属公司的 ESG 要求。虽然公司整体 ESG 战略文件尚在制定中，但为确保关键 ESG 风险管控和绩效要求在全集团范围内得到落实，我们已将部分核心的、可操作的 ESG 指标（例如：安全生产指标、关键环保指标、客户服务满意度、合规经营要求等）纳入对下属公司的年度经营业绩考核体系和管理层绩效考核中。随着公司整体 ESG 战略的明确，我们将进一步完善和统一子公司 ESG 考核框架，确保其更全面地承接公司战略目标，实现更精准的“穿透式”管理，覆盖更广泛的 ESG 议题（如供应链管理、员工多元化与发展、更细化的环境目标等）。</p> <p>2、在员工关怀与发展方面，公司的员工职业培训体系是如何构建的？岗位晋升机制是否公平透明，为员工提供充足的发展空间？</p> <p>答：首先，在员工职业培训体系构建方面。公司设有培训管理部</p>
--	---

门（人才学院）作为培训体系运行的核心，协同公司整体资源构建全方位、多层次的培训体系。目前已形成完善的职业培训体系。可开展从新员工赋能、在岗员工的业务技能精进、职业能力提升，到管理干部的能力和素养提升等多维度、多层级的培训。

其次，在岗位晋升机制方面。公司制定了《贵州燃气员工晋升管理办法（试行）》，建立公平公正的员工职业晋升机制，员工晋升通道分为管理序列和技术/技能序列，管理序列和技术/技能序列晋升通道相互畅通，明确了晋升条件、方式及程序、考核监督等，公平、公开、公正开展工作。

3、鉴于国家“碳达峰、碳中和”的战略决策部署，贵州燃气是否设定了自身的“碳达峰”与“碳中和”目标？若已设定，目前公司的碳排放基准线是如何确定的？

答：贵州燃气作为城市燃气及综合能源供应服务商，不属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司。公司主要业务是天然气的输送和销售，在天然气的输送和销售环节仅产生少量碳排放。输送端碳排放主要出现在燃气设施及管道的泄漏、燃气管道带气作业、第三方施工破坏燃气管道等方面；销售端碳排放主要出现在燃气用户端的燃气设备及管道的泄漏、燃气用户端使用燃气过程中燃气的不完全燃烧。

为降低碳排放，贵州燃气**一是**积极引入“四新”技术，利用先进管道材料设备、更好的施工工艺、使用巡检精度更高的巡检设备（PPB巡检车），减少了燃气设施及管道的碳排放；**二是**优化带气作业工艺，采用不降压带气作业工艺，减少了燃气管道带气作业的碳排放；**三是**加强对燃气管道及设施的巡检巡查的力度，降低第三方施工破坏燃气管道的情况并对发现的燃气管道泄漏及时上报处置；**四是**利用信息化手段加强对燃气管道及设备的监测监控，及时发现燃气管道及设备的泄漏或异常并处置。

4、为了更好地管理资源能源消耗与排放情况，公司是否已建设资源能源数据管理系统，对重点用能、排放环节实现数字化实时监控？在推

动企业转型升级过程中，是否将“智慧工厂”与“绿色工厂”建设进行一体化规划与发展，以提升企业的综合竞争力？

答：贵州燃气已将“智慧工厂”与“绿色工厂”建设进行一体化规划布局，目前已完成改造了3座天然气场站，实现场站的无人值守、远程控制的智慧场站；同时贵州燃气充分利用和发挥公司的资源优势，与省内高校联合开展《长输油气管道无人值守技术推广研究》，在天然气场站建设、数字孪生技术等领域开展深度合作。

贵州燃气针对贵州省特色的新能源汽车电池制造园区、磷煤化工产业、酱香白酒园区等进行综合供能规划改造，探索“燃气+N”综合能源服务，提供电、热、冷等多能互补方案，提升用户综合能效，对贵州医科大学附属医院等开展了综合供能改造服务。

在能源管理体系方面，公司始终将安全、稳定、高效、绿色作为能源管理体系运行的核心目标，部署了先进的SCADA系统、GIS地理信息系统等，实现对管网压力、流量、温度、设备状态等关键参数的实时监控和智能调度，并基于覆盖全链条、全要素、全周期的前提，结合行业特性和公司实际进行本地化应用。

在清洁能源应用领域，公司重点打造多能互补示范项目：（1）贵安新区云谷能源站项目集成天然气三联供、水源热泵、太阳能光热等技术，为50万m²建筑群提供综合能源服务，系统效率超80%；（2）贵州医科大学附属医院项目采用天然气三联供+空气源热泵系统，成为贵州省首个医疗领域三联供示范项目。

5、公司如何防范资金占用、内幕交易及合同执行违规等合规风险，确保公司规范运作？

答：公司已建立系统化的合规管理体系，有效防范法律风险。

防范资金违规占用方面。公司严格执行《上市公司治理准则》，禁止控股股东及关联方非经营性占用资金；建立《资金管理制度》，明确资金审批权限，大额资金划转有明晰的审批流程；公司定期核查关联方资金往来，并由审计机构对“非经营性资金占用专项说明”出具核

查意见。

防范内幕交易方面。公司制定有《内幕信息知情人登记制度》，记录重大事项（如并购、发行）知情人员及时间；公司关注窗口期管理（如年报披露前 30 日、重组停牌期间），会提前发出通知，提示董事、高管及关联方禁止在窗口期买卖公司股票。

合同执行方面。公司设有合同审查三道防线，涵盖业务部门自查、合规部门监督、审计部门稽核，重大合同需经公司财务、法务及独立法律顾问审核；公司已建立合同履行跟踪机制，定期核查进度，避免违约引发的诉讼风险。

通过包括但不限于以上措施，公司系统性降低合规风险，确保规范运作。

6、请问贵州能源集团有限公司吸收合并贵州乌江能源集团有限责任公司对贵州燃气有何影响？

答：贵州能源集团有限公司（以下简称“贵州能源集团”）拟吸收合并贵州乌江能源集团有限责任公司事项，对贵州燃气没有实质性影响。吸收合并完成后，贵州燃气将成为贵州能源集团旗下公司，贵州能源集团业务范围广泛，有利于促进天然气产、供、储、销的协同发展。

7、公司拟收购贵州页岩气勘探开发有限责任公司，请介绍一下标的公司情况？

答：标的公司作为天然气上游企业，其核心业务涵盖页岩气开发、生产、液化、储配及销售业务。标的公司持有贵州武陵坳陷正安页岩气田安场页岩气开采《采矿许可证》，矿区面积 67.3231 平方公里，生产规模 1.83 亿立方米/年，约占上市公司 2023 年天然气需求量的 11%。同时，标的公司 LNG 液化工厂设计日处理能力为 110 万立方米；LNG 储配库合计储配能力为 4.5 万水立方（约 2,800 万立方米天然气），可增加和提升上市公司液化、储配调峰等能力。

截至目前，公司聘请的独立财务顾问及相关中介机构正在有序推

进此次并购项目的尽职调查和审计、评估工作，相关进展情况请关注公司后续披露的公告，同时提请投资者关注公司于 2025 年 4 月 9 日披露的《贵州燃气集团股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》中所涉本次并购相关风险事项。

8、请介绍一下贵州省燃气管网格局？

答：近年来，公司不断提高燃气管网覆盖率，完善城市燃气管网系统，提升城市整体输气能力。在贵州省内多个城市建设了用于接收国家主干管道天然气的门站、分输站及联络线等设施，公司城市管网覆盖贵州省主要城市、人口集聚区、核心经济区和主要工业园区。2024 年度，公司供气量占全省的 70%以上。同时，公司参股国家管网集团贵州省管网有限公司，持股 40%。通过多措并举，公司致力于实现全省燃气管网互联互通，天然气互调互用，以最优路径实现气源调度，助力天然气高效集输，加快形成“全省一张网”。

9、气源在整个城燃行业至关重要，请介绍一下公司气源构成？

答：公司气源供应商主要为中石油、中石化、中海油。公司积极顺应国家管网改革，打通了资源跨省串换进入贵州的模式和渠道，解决了贵州省管道气资源单一供应问题，实现管道气多气源供应。除了通过中贵线、中缅线获得管道气资源外，公司还与省内外液化天然气供应商、页岩气、生物质气等供应商签署供应协议，按照《国务院关于支持贵州在新时代西部大开发上闯新路的意见》（国发〔2022〕2 号）的政策文件支持，紧紧抓住“川气入黔、海气入黔”机遇，强化公司气源保障；公司强化气量需求预测，优化资源配置，统筹调度各类资源，多供应商的选择结合科学经济的调度，进一步提升气源多元化供给、调配和保障能力。

10、在产品方面，公司是否已考虑将产品全生命周期环境影响纳入设计环节，从源头降低产品对环境的影响？在产品绿色设计、轻量化、可回收包装等方面，目前取得了哪些成果？是否与客户协作开发绿色标

	<p>准产品，以满足市场对绿色能源产品的需求？</p> <p>答：贵州燃气主要产品为天然气，目前公司在产品采购、设计施工、产品销售等各方面进行了统筹考虑和实施，尽可能减少产品生命周期内的环境影响。</p> <p>产品采购方面。公司优化气源采购结构，目前公司超 95%气源来自于管道天然气，液化天然气主要作为应急调峰，大大减少了气源运输环节带来的环境影响。</p> <p>设计施工方面。公司在特许经营范围内进行整体规划及设计，对于市政管道、集中餐饮、庭院管道等项目进行一次性建设，减少了多次破路及施工带来的环境影响。</p> <p>产品销售方面。一方面引导用户进行天然气整体需求申报，减少多次申报带来的成本上升及能源浪费。另一方面针对有新能源需要的用户，结合其生产工艺，为其提供分布式光伏、地源热泵等方案，做到天然气+新能源的综合能源供应。</p>
附件清单（如有）	
本次交流是否涉及公司内幕信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否