

公司代码：603053

公司简称：成都燃气

成都燃气集团股份有限公司 2021 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人罗龙、主管会计工作负责人冯玲及会计机构负责人（会计主管人员）张屏声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以总股本（利润分配实施时股权登记日的总股本为准）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），不进行资本公积转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

公司的未来计划、战略的实现，以及对未来的分析或测算，系需要依托客观条件不发生重大变化，该等计划不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

无

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	28
第五节	环境与社会责任.....	45
第六节	重要事项.....	46
第七节	股份变动及股东情况.....	53
第八节	优先股相关情况.....	59
第九节	债券相关情况.....	59
第十节	财务报告.....	60

备查文件目录	经公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	经会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内公开披露的所有公司文件的正本及公告原件

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、股份公司、成都燃气	指	成都燃气集团股份有限公司
成都城投集团	指	成都城建投资管理集团有限责任公司
华润燃气投资	指	华润燃气投资（中国）有限公司
华润燃气控股	指	华润燃气控股有限公司
港华燃气投资	指	港华燃气投资有限公司
上交所	指	上海证券交易所
新创燃气	指	成都成燃新创燃气有限公司
凯能燃气	指	成都成燃凯能燃气有限公司
新繁燃气	指	成都成燃新繁燃气有限公司
大丰燃气	指	成都成燃大丰燃气有限公司
唐昌燃气	指	成都成燃唐昌燃气有限公司
威达燃气	指	成都成燃威达燃气有限公司
华新燃气	指	成都成燃华新燃气有限公司
彭州蜀元	指	成都彭州蜀元液化天然气有限公司
千嘉科技	指	成都千嘉科技股份有限公司
联发公司	指	四川联发天然气有限责任公司
荣和公司	指	成都荣和天然气有限责任公司
世纪源通	指	成都世纪源通燃气有限责任公司
新安燃气	指	成都成燃新安燃气有限公司
公集公司	指	成都公集实业有限责任公司
华润工程	指	成都华润燃气工程有限公司
华润设计	指	成都华润燃气设计有限公司
空港燃气	指	四川空港燃气有限公司
新场气田	指	四川德阳新场气田开发有限责任公司
华新能源、华新燃气	指	成都市华新能源服务有限公司，后更名为成都成燃华新燃气有限公司
计量公司	指	成都城市气体计量检定有限公司
客服公司	指	成都城市燃气客户服务有限公司
液化天然气	指	成都液化天然气有限公司
金堂新能源	指	成都金堂成燃新能源有限公司
新津新能源	指	成都新津成燃新能源有限公司
金堂分公司	指	成都燃气集团股份有限公司金堂分公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	成都燃气集团股份有限公司
公司的中文简称	成都燃气
公司的外文名称	Chengdu Gas Group Corporation Ltd.
公司的外文名称缩写	CDGAS
公司的法定代表人	罗龙

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	青倩	冯欣豪
联系地址	成都市武侯区少陵路19号	成都市武侯区少陵路19号
电话	028-87059930	028-87059930
传真	028-87776326	028-87776326
电子信箱	cdgasdb@cdgas.com	fengxinhao5@cdgas.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	成都市武侯区少陵路19号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	成都市武侯区少陵路19号
公司办公地址的邮政编码	028-610041
公司网址	www.cdgas.com
电子信箱	cdgasdb@cdgas.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A 股）	上海证券交易所	成都燃气	603053	

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	成都市武侯区洗面桥街18号金茂礼都南28楼
	签字会计师姓名	曾红、袁广明、周平
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中信建投证券股份有限公司
	办公地址	成都市高新区天府大道中段588号通威国际中心20层
	签字的保荐代表人姓名	李鑫、张钟伟
	持续督导的期间	2019年12月17日-2021年12月31日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
营业收入	4,381,483,011.00	4,167,991,295.15	5.12	4,818,531,347.54
归属于上市公司股东的净利润	488,772,864.47	414,112,317.82	18.03	451,161,320.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	457,878,669.56	380,927,445.74	20.20	424,601,658.10
经营活动产生的现金流量净额	649,121,015.67	482,796,670.38	34.45	774,508,435.08
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减(%)	2019年末
归属于上市公司股东的净资产	3,911,047,984.56	3,639,883,911.69	7.45	3,439,253,115.82
总资产	6,634,568,087.03	6,649,914,191.64	-0.23	6,695,067,911.28

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
基本每股收益(元/股)	0.55	0.47	17.02	0.56
稀释每股收益(元/股)	0.55	0.47	17.02	0.56
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.52	0.44	18.18	0.53
加权平均净资产收益率(%)	13.08%	11.65	增加1.43个百分点	19.57
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	12.25	10.71	增加1.54个百分点	18.41

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

2021 年经营活动产生的现金流量净额较上年同比增加 34.45%，主要系本期燃气销售、预收综合服务款增加所致。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、 2021 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,350,218,481.13	975,446,865.17	914,454,736.17	1,141,362,928.53
归属于上市公司股东的净利润	188,431,445.08	131,162,650.72	125,691,000.19	43,487,768.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损	182,851,479.49	124,580,102.47	119,139,878.39	31,307,209.21

益后的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	90,813,459.71	261,979,876.12	344,118,005.58	-47,790,325.74

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注（如适用）	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	-978,288.41		-143,642.34	-900,479.88
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	16,141,697.29		18,376,765.24	15,225,963.58
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易				

性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	22,015,519.65		21,870,388.72	19,558,471.31
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	5,581,402.79		6,009,320.40	5,143,121.45
少数股东权益影响额（税后）	703,330.83		909,319.14	2,181,170.96
合计	30,894,194.91		33,184,872.08	26,559,662.60

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明
适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	0	400,000,000	400,000,000	0
其他权益工具投资	20,295,776.62	20,295,776.62	0	0
合计	20,295,776.62	420,295,776.62	400,000,000	

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2021 年，面对新冠疫情的反复冲击及国内外能源市场的大幅波动，在公司董事会的带领下，公司紧紧围绕“十四五”的战略目标，按照“拓市场、练内功，谋篇布局促发展”的年度管理主题和目标任务，主动应对市场环境，着力推动气源保供、城市燃气项目开发、综合能源项目开发、综合服务项目等重点工作，较好地完成了年度经营目标，整体运营平稳有序。

（一）巩固主业，推动区域燃气市场整合

报告期内，公司持续巩固现有经营区域，不断挖潜现有市场，2021 年签约收款居民户数 5.66 万户，发展非居客户 1129 个（不含液改气）。同时，在成都市武侯区成功试点“液改气”项目，并逐步向全域推广，进一步消除用气安全隐患，2021 年共计发展“液改气”客户 2221 户，客户规模持续扩大。

公司持续致力于推动形成成都全域范围燃气供应“一张网”的格局，努力通过市场化手段推动大成都区域燃气市场整合工作。2021 年公司通过资产重组的方式收购中江县兴隆顺风燃气有限公司金堂分公司经营区域内的燃气相关有效资产，承接部分债权债务及现有管理用户和燃气业务，并在收购完成后交由成都燃气金堂分公司统一经营管理，公司经营区域面积扩大大约 135 平方公里，累计超 1900 平方公里。

（二）探索需求，提升综合服务业务规模

报告期内，公司以“服务创造价值、服务创造品牌”为宗旨，以客户需求为导向，以“优质服务推动综合业务销售”为核心，将燃气传统业务与综合业务两条线运营模式合二为一，梳理客户发展、已用气客户管理、综合服务业务等关键环节，塑造完整服务生态链，力争将综合业务做成公司新的利润增长点。2021 年公司大力提升燃气具销售、燃气保险、安居等综合服务业务规模，报告期内实现综合服务业务销售额近 2 亿元。

2021 年公司不断创新服务方式，推出了“润蓉家”综合服务燃气品牌，打造“润蓉家”线下沉浸式体验馆，提升网络直播销售能力；同时，打造“异业联盟”创新合作模式，与各类企事业单位建立战略合作关系，共享资源优势，推动综合服务业务的发展，实现互利共赢、共同发展。

（三）创新转型，持续开拓综合能源业务

报告期内，公司积极响应“绿色、节能、低碳”的号召，加快推进综合能源业务拓展，抢占能源产业高地，结合自身成熟的传统城镇燃气业务，共计发展综合能源项目 21 个，进一步提高天然气利用效率，优化天然气应用场景，助力推动能源清洁、低碳、安全、高效利用，创造绿色低碳生态环境。

（四）前瞻布局，探索开展绿色低碳业务

在“双碳”背景下，作为清洁能源企业，公司积极挖掘节能减排、碳排放权交易等方面的发展潜力，签约成为碳中和综合服务商，完成“商户联盟”“成燃碳中和”双平台搭建。前期投资运行的清洁能源项目累计测算减排二氧化碳约 14,000 吨/年，节省一次能源消耗折合标煤约 4,400 吨/年，在此项目基础上，公司成功完成 2.2 万吨成都市“碳惠天府”机制碳减排量（CDCER）认定。同时，公司积极响应城市燃气行业号召，携手 11 家燃气企业在河南省郑州市共同签署了《中国城市燃气企业甲烷控排倡议书》，共同助力实现“碳达峰、碳中和”。

公司深入研究国家省市氢能产业相关政策，与四川华能集团达成制氢项目合作意向。同时，围绕成都周边物流运输市场的用气需求，公司积极布局，推进建设集 LNG、加油、充电等功能于一体的综合能源站。

（五）自主研发，提升行业竞争力

报告期内，公司致力于引进和应用新技术，积极实施科学技术支撑战略，以科技促进步，以创新谋发展，推动公司由传统服务向新型智慧城市运营服务方向转型，并取得了一系列管理成效。2021 年 6 月，公司正式成立科技创新与信息化部，负责研究行业科学创新技术、制定范围标准、解决难点、痛点问题，为公司的经营发展决策提供技术支持。报告期内，公司建立健全相应创新机制，加大创新投入，2021 年公司累计投入逾 2136 万元用于科技创新项目研发，发表 1 篇论文于《城市燃气》期刊，共计新增科技创新项目 20 项，完成科技创新项目 12 项，并获得“一种燃气存储调配用子母罐”“一种绕城高速路燃气高压输配施工用管道辅助铺设装置”等 13 项专利。

根据四川省委调研指示精神，公司组织研发团队，开展成都市智慧燃气安全系统建设工作，最终可实现感知终端可测可控、信息通道可传可联、数据平台智能可视、应急资源迅速高效，目前已完成系统建设指引的制定、完成用户感知端至系统间数据传输通道的打通、试点用户感知端的安装、调试、接入及数据平台搭建工作，为城市燃气安全风险智慧化管理发挥示范引领作用。此外，公司致力建设“智能管网”、“智能场站”，通过信息化手段，不断提升“智慧燃气”水平，提升行业竞争力。

（六）安全护航，保障生产运营平稳

公司坚决落实弘扬“生命至上、安全第一”的思想，认真贯彻落实党和政府安全管理要求，推行安全工作“五化”战略，即基础管理要素化、监督管理标准化、隐患治理策略化、应急管理专业化、文化建设系统化，推动公司安全风险控制能力持续提升。在湖北十堰“6.13”事故发生后，公司立即响应，召开紧急会议，进行专项部署，优化升级原工作方案，建立隐患联合治理机制，动员调集公司专业队伍共 1000 余人，全面开展燃气安全隐患排查整治，深化网格融合机制，对后期燃气隐患治理创造了有利条件，保障生产运营平稳。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）天然气行业发展潜力巨大

城市燃气作为城市基础设施的重要组成部分，在城市现代化中起着极其重要的作用。随着城市燃气用气人口规模的不断提高，提高城市燃气化水平，对于提高城市居民生活质量、改善城市环境、提高能源利用率，具有十分重要的意义。全社会节能减排和环境保护意识也在同步提高，清洁高效的天然气能源日益受到重视，我国天然气市场已进入快速发展阶段。据统计，截至到 2021 年全国天然气产量为 2051 亿立方米，同比增长 7.72%；全国天然气表观消费量为 3726 亿立方米，同比增长 12.70%。

（二）新颁布行业政策的影响

（1）中共中央、国务院于 2021 年 1 月 4 日发布了《中共中央国务院关于全面推进乡村振兴加快农业农村现代化的意见》，提到了“加大农村电网建设力度，全面巩固提升农村电力保障水平。推进燃气下乡，支持建设安全可靠的乡村储气罐站和微管网供气系统。”

（2）四川省发改委、能源局于 2021 年 1 月 20 日下发《关于做好天然气分布式能源发展有关事项的通知》，进一步明确天然气分布式能源项目的投资主体，支持企业、专业化能源服务公司和包括个人在内的各类市场主体建设并经营天然气分布式能源项目，鼓励专业化能源服务公司与用户合作或以“合同能源管理”模式建设分布式电源。

（3）国家能源局于 2021 年 5 月 31 日发布了《天然气管网和 LNG 接收站公平开放专项监管工作方案》，细化了专项监管的具体要求：油气体制改革相关要求落实情况；天然气管网设施互联互通和公平接入情况；天然气管网设施公平开放信息公开情况；天然气管网设施公平开放服务和市场交易情况；天然气管网设施公平开放实际运行情况等五大方面的内容。

（4）国家发改委于 2021 年 6 月 9 日发布了《天然气管道运输价格管理办法（暂行）》和《天然气管道运输定价成本监审办法（暂行）》，明确了跨省天然气管道运输价格的定价原则、定价方法和定价程序。

（5）2021 年 9 月 1 日修订后的《安全生产法》开始施行，明确餐饮等行业的生产经营单位使用燃气的，应当安装可燃气体报警装置，并保障其正常使用。

（6）国家发改委、住房城乡建设部于 2021 年 9 月 2 日发布了《国家发展改革委住房城乡建设部关于加强城镇老旧小区改造配套设施建设的通知》，通知指出，一是进一步摸排城镇老旧小区改造配套设施短板和安全隐患，二是督促引导水电气暖等专业经营单位履行社会责任，将需改造的水电气热信等配套设施优先纳入年度更新改造计划，三是加强项目实施工程质量安全监管，四是推行物业专业化管理。

（7）2021 年 12 月 2 日国务院安委会印发《全国城镇燃气安全排查整治工作方案》，方案要求各地区、各有关部门及单位全面排查整治燃气安全隐患问题，有效防范化解重大安全风险，坚决遏制燃气事故多发势头。

（三）公司综合实力位居行业前列

公司作为国内大中城市中最早从事城镇燃气供应的专业公司之一，经过 50 余年的经营发展，拥有行业领先的管理理念、雄厚的能源基础设施和布局先进的燃气输配体系，已形成以一、二、

三环路环状管网为主，以城市道路枝状管网为辅的完善输气管网体系，实现成都中心城区和周边下属参控股公司燃气管道互联互通。公司拥有全国城市燃气企业唯一双中心热备调度中心、遍布全市的服务网点和抢险应急驻点；拥有行业领先的大数据中心、信息化系统；拥有一支经验丰富的运营、技术、管理队伍，成立以来持续保障经营区域内天然气供应安全平稳，连续多年实现安全生产无安全生产责任事故。在《中国城镇智慧燃气发展报告（2019）》对城镇燃气智慧化程度的评估中，公司位于 L2-L3 级别，达到国内领先水平，可做到重点领域广泛感知、重点调控。公司作为中国城市燃气协会常务理事单位、四川省和成都市燃气协会理事长单位积极促进燃气行业的发展和交流。

公司业绩主要来源于城市燃气供应业务，业务增长主要依赖于社会经济发展、城镇化进程、清洁能源普及利用以及经营区域扩张。在面对日益饱和的燃气市场，公司在巩固现有经营区域的基础上，不断拓展竞争区域，持续发展综合能源业务，做好分布式能源、节能改造、合同能源管理业务，抢占能源产业新高地；持续推动氢能、LNG 等在交通领域的应用，加快构建绿色出行交通体系；持续做好碳中和服务商相关工作，促进成都市碳普惠政策发展，加快绿色发展转型，成为国内一流的综合能源运营服务商而不断努力。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

公司主要从事城市燃气输配、销售，城市燃气工程施工以及燃气具销售等业务。公司核心业务是在其特许经营权或独家经营区域范围内的城市燃气运营业务，包括城市燃气输配、销售，城市燃气工程施工。公司城市燃气运营业务的主要经营区域位于成都市绕城区域内、高新区部分区域、郫都区部分区域、新都区部分区域、温江区部分区域及新津县、金堂县部分区域。

母公司主要负责天然气统一采购及绕城区域内、高新区部分区域的天然气销售及天然气安装；金堂分公司主要负责金堂县部分区域天然气销售及天然气安装；控股子公司新创燃气、凯能燃气、新繁燃气、大丰燃气、威达燃气、唐昌燃气、华新燃气主要负责新都区、温江区、郫都区和新津县的部分区域天然气销售及天然气安装。除天然气销售及安装，本公司、控股子公司燃气发展及孙公司彭州蜀元亦经营车用天然气充装。

（二）经营模式

1、天然气销售业务

公司通过从上游天然气生产及销售单位（主要为中石油西南油气田分公司、中石化西南油气分公司）采购气源后，经过公司建设或运营的天然气支线管道、门站、储配站、各级输配管网，向居民、商业、工业和加气站等终端用户销售。燃气配气价格受到所在地政府物价监管部门的监管。

2、天然气安装业务

公司开展天然气安装工程服务的对象包括民用户、非民用户及改造用户。公司与客户签订安装合同后，将工程劳务发包给具有相应施工资质的公司进行施工。施工单位主要提供劳务，工程类主要材料由公司提供。施工过程中，公司负责监督和验收工作，施工单位负责具体施工。

3、综合服务业务

公司基于燃气主业，以满足客户需求为导向，提供相关的产品与衍生服务的业务。

4、综合能源业务

公司探索以多能输入、多能输出，来满足客户能源需求的整合供应方式。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）区域市场的规模及先发优势

公司是成都区域内最大的城市燃气经营企业，目前已取得了成都绕城以内区域、高新区部分区域、郫都区部分区域、新都区部分区域及新津县、金堂县部分区域天然气市场特许经营权或独家经营区域。城市管道燃气运营商在特定供气区域内具有自然垄断的经营特点，管网覆盖区域越广，规模越大，相较于其他竞争对手的先发优势越明显。公司拥有行业领先的管理理念、雄厚的能源基础设施和布局先进的燃气输配体系，已形成以一、二、三环路环状管网为主，以城市道路枝状管网为辅的完善输气管网体系，全面覆盖成都平原中心区，并随着周边市场的整合，不断

推进成都燃气与参控股公司以及参控股公司之间的燃气管道互联互通建设，目前成都燃气集团经营区域内部基本实现互联互通。截至 2021 年 12 月底，本公司运营地下管网长度为 9870.33 千米，建有调压设施 1.84 万座、储配气站 19 座，加气站 5 座，各类客户已达到超 315 万户，其中居民客户 311 万户，在成都市内具有较为明显的区域市场规模优势。

（二）所处区域天然气资源优势

中国天然气供需矛盾的日益突出，气源保障成为影响城市燃气运营商盈利能力的关键因素。鉴于天然气资源具有分布不均的特点，跨区域调配是充分利用天然气资源的必要条件。公司所处的四川盆地天然气资源丰富，四川省将打造川渝天然气千亿产能基地，力争于 2025 年建成中国“气大庆”。据中国石油天然气集团有限公司发布的最新油气资源评价结果表明，四川盆地常规天然气资源量为 12.47 万亿立方米，致密气资源量为 3.98 万亿立方米，4500m 以上浅页岩气资源量为 21.73 万亿立方米，四川盆地的总资源量为 38.18 万亿立方米，位居全国各含油气盆地首位。除天然气资源丰富外，四川盆地亦是我国煤层气、页岩气资源最为丰富的地区之一。相较于其他城市运营企业，公司坐落于气源丰富地区，可进一步降低运输成本，具有一定程度的成本优势。

（三）公司管理和人才优势

公司拥有一支经验丰富的运营、技术、管理队伍，公司主要管理层及核心业务人员均具备多年燃气行业从业经验，生产运营及管理经验丰富成立以来持续保障经营区域内天然气供应安全平稳，连续多年实现无安全生产责任事故。公司建立了完善的精益化管理体系，拥有全国城市燃气企业唯一双中心热备调度中心、遍布全市的服务网点和抢险应急驻点；拥有行业领先的大数据中心、信息化系统。在天然气采购、输配等环节均制定了详细操作流程并严格按照程序开展各项业务。公司对生产作业规划质量控制进行了细化，通过制度的建立，促使公司生产规范化、标准化，管理效能和执行能力均达到了较高水平，标准化管理水平位于同行业前列。

（四）城市燃气业务的供应保障优势

公司通过获取气源单位供应保障支持与临时应急气源通道建设支持，有序开展线上交易，拓展多途径采购渠道，合理搭配降低采购成本，有效应对气源、价格政策、通道瓶颈、用户需求的变化。在外部能源市场剧烈波动的背景下，充分保证了经营范围内天然气供应平稳。

（五）地方政府政策扶持优势

成都市发改委于 2018 年 11 月发布居民用气价格上下游联动机制，明确居民价格联动计算方式，简化居民调价程序，居民调价报市政府常务会通过后无需听证即可顺价；于 2019 年 9 月下发了《成都市非居民用气价格上下游联动机制》，企业可根据联动机制在购气价格变动且符合条件的情况下自主调价；同时发布《关于我市管道天然气配气价格有关事项的通知》，明确了各种用气类型的配气价格。四川省发展和改革委员会四川省能源局于 2021 年 1 月 20 日印发《关于做好天然气分布式能源发展有关事项的通知》(川发改能源[2021]17 号)，进一步明确了天然气分布式能源项目的投资主体，鼓励楼宇式项目发展，进一步推动四川省天然气分布式能源项目发展。

（六）研发技术优势

公司非常注重研发和技术创新，已成功将燃气管网与电力、通信、供热、给排水等工程管线于城市地下隧道空间内同步建设，打造城市地下综合管廊。在管道日常管理中，公司建成阴极保护系统，通过建设深井阴极站，实现一千余公里在役管线的保护。目前正按照市委市政府部署，积极开展成都市燃气智慧安全系统建设试点工作。

公司拥有一支以城镇燃气权威技术专家为带头人的专业技术队伍，积极参与评审、编制了城镇燃气行业主要标准规范，包括：《城镇燃气设计规范》GB50028-2006、《城镇燃气输配工程施工及验收规范》CJJ33-2005、《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程》CJJ51-2006、《城镇燃气室内工程与质量验收规范》CJJ94-2009、《城镇燃气工程基本术语标准》GB/T50680-2012、《城镇燃气埋地钢制管道腐蚀控制技术规程》CJJ95-2013、《燃气管网泄漏检测技术规程》CJJ/T215-2014、《城镇燃气标志》T/CGAS 009-2020、《城镇燃气管道非开挖修复更新工程技术规程》T/CGAS 010-2020 等 20 余项规范和标准。2021 年又参与编制《燃气环压连接薄壁不锈钢管道应用技术规程》、《城镇燃气埋地式调压箱》2 项团体标准。

（七）公司治理优势

公司始建于 1967 年，2005 年改制为中外合资企业，2017 年 9 月完成股份制改造，2019 年 12 月在上海证券交易所挂牌上市。目前，公司主要股东为成都城建投资管理集团有限责任公司、华

润燃气投资（中国）有限公司、港华燃气投资有限公司和社会公众股东，形成国资、港资和社会资本的混合所有制结构，实现股权多元化，建立了良好的公司治理机制。

报告期内先后荣获 2020 年度安全生产先进单位、抗击新冠肺炎疫情工作先进单位、成都市武侯区 2020 年度纳税百强企业、2021 年度重点优势企业、成都领军企业 10 强、2021 年度成都企业 100 强、成都服务 100 强等多项殊荣。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 43.81 亿元，同比增长 5.12%；实现销售气量 16.82 亿立方米，同比增长 6.60%；实现归属于上市公司股东的净利润 4.89 亿元，同比增长 18.03%。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	4,381,483,011.00	4,167,991,295.15	5.12
营业成本	3,527,871,532.76	3,425,461,006.99	2.99
销售费用	255,850,744.58	247,446,590.17	3.40
管理费用	161,381,727.72	155,860,063.43	3.54
财务费用	-62,351,254.04	-56,324,834.03	10.70
研发费用	21,359,091.78	13,609,360.35	56.94
经营活动产生的现金流量净额	649,121,015.67	482,796,670.38	34.45
投资活动产生的现金流量净额	-302,738,195.36	-881,901,714.19	-65.67
筹资活动产生的现金流量净额	-469,748,020.79	-167,791,814.80	179.96

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

具体内容如下：

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
燃气销售	3,804,936,213.94	3,181,949,868.72	16.37	10.24	6.97	增加 2.56 个百分点
燃气接驳	357,928,990.97	220,654,863.48	38.35	-2.54	6.75	减少 5.37 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
省内	4,381,483,011.00	3,527,871,532.76	19.48	5.12	2.99	增加 1.67 个百分点
省外	0	0	0	0	0	0

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

- 2021 年燃气接驳毛利率减少 5.37 个百分点的主要原因：毛利率较高的居民用户安装业务收入占比下降，导致整体毛利率下降；
- 自 2020 年 5 月千嘉科技不再纳入并表范围，2021 年无省外收入。

(2). 产销量情况分析表

□适用 √不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
燃气销售	燃气	3,181,949,868.72	90.19	2,974,673,800.78	86.84	6.97	
燃气接驳	接驳	220,654,863.48	6.25	206,705,680.81	6.03	6.75	
燃气计量器具	商品	32,912,671.43	0.93	76,862,067.44	2.24	-57.18	
其他	其他	92,354,129.13	2.62	167,219,457.96	4.88	-44.77	

成本分析其他情况说明：

无。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 19,377.26 万元，占年度销售总额 4.42%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 305,523.73 万元，占年度采购总额 84.02%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 25,080.16 万元，占年度采购总额 6.91%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	中国石油天然气股份有限公司	271,527.69	74.67

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

4. 研发投入**(1). 研发投入情况表**

适用 不适用

单位:元

本期费用化研发投入	21,359,091.78
本期资本化研发投入	
研发投入合计	21,359,091.78
研发投入总额占营业收入比例 (%)	0.49
研发投入资本化的比重 (%)	

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	182
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	7.13
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	13
本科	121
专科	37
高中及以下	11
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	12
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	90
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	53
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	27
60 岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

项目	2021 年	2020 年	增减率
经营活动现金流入小计	503,382.87	446,770.01	12.67%
经营活动现金流出小计	438,470.77	398,490.34	10.03%
经营活动产生的现金流量净额	64,912.10	48,279.67	34.45%
投资活动现金流入小计	101,283.20	5,223.61	1838.95%
投资活动现金流出小计	131,557.02	93,413.78	40.83%
投资活动产生的现金流量净额	-30,273.82	-88,190.17	-65.67%
筹资活动现金流入小计	0.00	6,800.00	-100.00%
筹资活动现金流出小计	46,974.80	23,579.18	99.22%
筹资活动产生的现金流量净额	-46,974.80	-16,779.18	179.96%
现金及现金等价物净增加额	-12,336.52	-56,689.69	-78.24%

1、经营活动现金流量

2021 年经营活动产生的现金流量净额为 64,912.10 万元，较上年同比增加 34.45%。主要系本期燃气销售、预收综合服务款增加所致。

2、投资活动现金流量

2021 年投资活动产生的现金流量净额为-30,273.82 万元，绝对值较上年同比减少 65.67%。本期投资活动现金流入金额 101,283.20 万元，较上年同比增加 96,059.59 万元，主要由于本期结构性存款到期收回资金 2 亿元以及赎回定期存款 7.67 亿元；本期投资活动现金流出金额 131,557.02 万元，较上年同比增加 3.8 亿元，主要系本期公司结构性存款增加 6 亿元，以及本期支付收购凯能、金堂公司款项尾款，较上年减少流出 2.31 亿元。

3、筹资活动现金流量

2021 年筹资活动产生的现金流量净额为-46,974.80 万元，绝对值较上年同比增加 179.96%。主要系本期无新增融资借款，较上年减少 0.68 亿元；本期偿还支付 LNG 储备库银行贷款资金 2.25 亿元。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占 总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的比例 (%)	本期期末金额较 上期期末变动比例 (%)	情况 说明
货币资金	1,383,595,823.91	20.85	1,866,981,528.79	28.05	-25.89	
应收账款	65,044,076.25	0.98	66,339,299.42	1.00	-1.95	
应收款项融资	0	0	0	0	0	
预付款项	243,443,504.22	3.67	189,104,150.92	2.84	28.74	
其他应收款	101,960,545.43	1.54	122,871,145.03	1.85	-17.02	
存货	88,459,213.49	1.33	94,534,027.72	1.42	-6.43	
合同资产	8,081,207.66	0.12	8,698,289.95	0.13	-7.09	
一年内到期的非流动资产	640,700.22	0.01	726,189.85	0.01	-11.77	
其他流动资产	39,959,953.66	0.60	35,694,622.03	0.54	11.95	
长期应收款	1,935,492.04	0.03	2,509,783.95	0.04	-37.20	
长期股权投资	470,030,204.58	7.08	384,962,252.75	5.79	22.10	
其他权益工具投资	20,295,776.62	0.31	20,295,776.62	0.30		
投资性房地产	33,541,549.33	0.51	33,064,860.80	0.50	1.44	
固定资产	2,740,677,435.16	41.31	2,815,303,415.44	42.3	-2.65	
在建工程	482,533,523.89	7.27	449,066,231.80	6.75	7.45	
使用权资产	1,218,361.76	0.02	0		100	注 1
无形资产	469,699,898.02	7.08	456,148,366.35	6.85	2.97	
商誉	66,603,043.61	1.00	66,603,043.61	1.00		
长期待摊费用	10,996,931.35	0.17	12,883,945.13	0.19	-14.65	
递延所得税资产	5,850,845.83	0.09	8,852,454.23	0.13	-33.91	
其他非流动资产	0	0	15,274,807.25	0.23	-100.00	
短期借款	0	0	0	0	0	

应付票据	14,332,264.01	0.22	15,854,591.68	0.54	-9.60	
应付账款	1,060,306,737.95	15.98	1,217,759,727.54	41.84	-12.93	
预收款项/合同负债	888,432,883.96	13.39	774,505,767.92	26.61	14.71	
应付职工薪酬	180,184,257.29	2.72	181,077,331.71	6.22	-0.49	
应交税费	13,146,344.81	0.20	14,222,945.69	0.49	-7.57	
其他应付款	235,165,710.81	3.54	236,636,870.12	8.13	-0.62	
一年内到期的非流动负债	2,340,524.80	0.04	227,601,591.69	3.42	-98.97	注 2
长期借款	5,643,937.52	0.09	8,875,065.46	0.13	-36.41	注 3
租赁负债	1,195,760.19	0.02	0		100	注 4
长期应付款	58,397,160.00	0.88	58,397,160.00	2.01	0	
递延收益	105,884,719.99	1.60	117,680,098.19	4.04	-10.02	
递延所得税负债	66,138,381.72	1.00	58,138,818.41	2.00	13.76	

其他说明

注 1、使用权资产增加系本期受《企业会计准则第 21 号——租赁》变化影响所致；

注 2、一年内到期的非流动负债减少本期归还 LNG 储备库项目银行贷款资金所致；

注 3、长期借款减少系本期归还部分法国政府混合借款项目资金以及本期从该报表项目重分类部分金额至“一年内到期的非流动负债”报表项目所致；

注 4、租赁负债增加系本期受《企业会计准则第 21 号——租赁》变化影响所致；

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见附注七、81

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

城市燃气作为城市基础设施的重要组成部分，在城市现代化中起着极其重要的作用。提高城市燃气化水平，对于提高城市居民生活质量、改善城市环境、提高能源利用率，具有十分重要的意义。

1. 能源生产新趋势

原煤生产持续增长。2021 年下半年以来，受市场需求、政府保供政策的带动以及煤炭价格大幅上涨等多重因素的影响，原煤产量稳步增长。2021 年，生产原煤 40.71 亿吨，同比增长 4.7%，比 2019 年增长 5.6%，两年平均增长 2.8%；较好地发挥了煤炭作为主要能源的稳定保障作用。

油气生产加工持续增加。2021 全年规模以上工业原油产量 19,898 万吨，比上年增长 2.4%，比 2019 年增长 4.0%，两年平均增长 2.0%；原油加工量突破 7 亿吨，比上年增长 4.3%，比 2019 年增长 7.4%，两年平均增长 3.6%；天然气产量达 2051 亿立方米，比上年增长 7.72%，比 2019 年增长 18.8%，两年平均增长 9.0%，连续 5 年增产超过 100 亿立方米。整体来看，2021 年，天然气产量一直保持增长，随着勘探开发力度不断提升，以及油气生产商不断加大页岩气等非常规天然气的开采，国内天然气产量将继续保持较快增长。

电力生产稳步增长。电力生产企业坚持民生优先，努力提升电力供应水平，全力保障经济民生用电需求。2021 全年规模以上工业发电量突破 8 万亿千瓦时，比上年增长 8.1%，比 2019 年增长 11.0%，两年平均增长 5.4%。分电源看，火电增长 8.4%，水电下降 2.5%，核电增长 11.3%，风电增长 29.8%，太阳能发电增长 14.1%。

2. 能源进口多渠道

在能源价格剧烈波动的背景下，2021 年中国能源产品进口量有涨有跌，原油进口量同比减少 5.4%，天然气进口量同比增长 19.9%，煤及褐煤进口量同比增长 6.6%。

2021 年，天然气进口量总计为 1675 亿立方米，其中 LNG 进口量为 1089 亿立方米，占天然气总进口量的 65%；管道气进口量为 585.5 亿立方米，占比为 35%。管道气进口量中，来自中亚管道天然气为 441 亿立方米，来自中俄东线的天然气约为 100 亿立方米（俄罗斯从 2021 年开始成为仅次于土库曼斯坦的我国第二大管道天然气进口国），其余 40 多亿立方米来自中缅天然气管道。

3. 能源结构优化升级

“碳达峰、碳中和”的目标让清洁能源发展迎来了战略机遇期。2021 年，我国加快推进能源结构调整，大力实施可再生能源替代行动，能源消费结构持续优化。

清洁能源消费比重进一步提升。2021 年随着政策推动、需求驱动、环保治理等有利因素影响清洁能源消费快速发展，全年单位 GDP 能耗比同比下降 2.7%。据初步核算，2021 年煤炭消费所占比重下降 0.9 个百分点，天然气、水电、核电、风电等清洁能源消费占能源消费总量比重达到了 25.3%，比上年提高 1.2 个百分点，绿色产品产量快速增长。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内，公司完成对外投资总额 1,800 万元，具体如下：

2020 年 11 月，公司以人民币 4,500 万元收购四川晶盛燃气工程建设有限公司位于成都市金堂县五凤镇、白果镇、三溪镇的全部管网资产，承接燃气业务相关债权债务并接收其人员。收购完成后公司在当地设立分公司，经营该区域燃气业务。按照协议约定，于 2021 年 4 月支付第二批收购款项 1,800 万元，已付完全部收购款项。

2021 年 12 月，公司以人民币 2,920 万元收购中江县兴隆顺风燃气有限公司位于成都市金堂县赵家镇、福兴镇（不含工业园区）的纳入重组范围内的全部管网资产，承接燃气业务相关债权债务并接受其 2 名人员。收购完成后该部分资产和债权债务纳入金堂分公司进行管理，燃气业务同归金堂分公司经营。按照协议约定，公司于 2021 年 12 月 27 日进行项目交接，并于 2022 年 1 月支付第一批收购款项 1,898 万元，于 2022 年 1 月完成交割。

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截至报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（若有）	披露索引（若有）
成都市绕城高速天然气高压输储气管道建设项目	自建	是	燃气生产及供应业	7,325.64	134,013.07	自筹	72.41%			在建	2021/12/04	临时公告 2021-053

注：成都市绕城高速天然气高压输储气管道建设项目为公司首次公开发行股票募集资金投资项目，该项目总投资金额为 185,067.91 万元，拟投入募集资金为 90,596.61 万元，截至 2021 年 12 月 31 日累计投入募集资金 42,377.18 万元。2021 年 12 月 3 日，公司召开第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于募投项目“成都市绕城高速天然气高压输储气管道建设项目”延期的议案》，同意将该项目的建设投产期延期两年至 2023 年末。具体内容详见公司与 2021 年 12 月 4 日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《成都燃气集团股份有限公司关于募集资金投资项目延期的公告》（公告编号：2021-053）。

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

详见第十一节公允价值的披露

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	注册资本	主要业务	持股比例	资产总额	净资产	营业收入	净利润
成都成燃新创燃气有限公司	2000.00	燃气经营, 各类工程建设活动, 建设工程设计, 燃气燃烧器具安装等	100%	14910.04	8940.16	15782.61	2284.12
成都成燃凯能燃气有限公司	2007.00	燃气经营, 各类工程建设活动, 建设工程设计, 燃气燃烧器具安装等	100%	9808.68	5794.68	11162.61	639.91
成都世纪源通燃气有限责任公司	2000.00	城市燃气供应及其配套业务、燃气工程、燃气设施维修等	45%	25189.13	15764.61	23771.09	6002.31
四川联发天然气有限责任公司	5000.00	燃气供应、燃气配套设备的生产与销售、燃气具安装等	49%	28064.89	16637.74	32531.23	3503.19

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1、行业格局

在经济增速换挡、资源环境约束趋紧的新常态下，能源绿色转型要求日益迫切，大力发展清洁能源，进一步调整能源结构，推进天然气基础设施建设和促进天然气利用尤为重要。

天然气是一种低碳环保的优质能源。在含碳元素的常见化石能源中，单位质量天然气所含的碳元素是最少的，碳排放量也相应最小。天然气的碳排放系数远低于石油和煤炭的碳排放系数，是更加优质和清洁的燃料和化工原料。目前我国城镇燃气已经从以人工煤气为主、天然气和液化石油气为辅转向了优先采用天然气的发展格局。未来一段时期，我国天然气供需格局总体宽松，具备大规模利用的资源基础。加快推进天然气利用，提高天然气在一次能源消费中的比重，是我国稳步推进能源消费革命，构建清洁低碳、安全高效的现代能源体系的必经之路，是我国履行承诺、加快实现“碳达峰、碳中和”的重要举措。因此，我国天然气市场已进入快速发展阶段。

从消费端来看，为了减少环境污染，清洁能源替代传统能源已在全国范围开展。2021年，城镇燃气消费增长成为推升天然气消费量的最大动力，贡献了超六成的增量，虽然其中交通用气消费有所下滑，但居民用气，小型工商业用气的需求实现了快速增长；其次是燃机发电用电气和工业燃料用气的增长，分别贡献了18%和近14%的增量，化工消费增量占比较低，仅为近6%。

从生产端来看，能源行业大力开展“能源革命”，将天然气作为优化能源结构的重要任务，纷纷加大了天然气的勘探和生产，加快长输管道的建设。天然气的发展将继续积极稳步推进天然气勘探开发，推动常规天然气产量稳步增加，非常规天然气较快发展。2018年国务院印发《关于促进天然气协调稳定发展的若干意见》，从探勘开发、海外供应、储备体系、基础设施建设等方面进一步做出规划，天然气发展进入快车道。

从市场格局来看，目前我国天然气行业上游油气资源多主体多渠道供应、中游统一管网高效集输、下游销售市场充分竞争的“X+1+X”油气市场体系基本成熟。

2、未来发展趋势

天然气作为化石能源中最低碳、清洁的燃料，在推广“碳达峰”和“碳中和”的过程中，是其他化石能源的最佳替代品之一。根据《第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》，“十四五”期间，我国将有序放开油气勘探开发市场准入、推动油气增储上产，加快建设天然气主干管道，并实施“油气勘探开发保障工程”。

从我国的资源情况来看，天然气行业有较大的发展空间。未来我国天然气的发展具备以下机遇和优势：一是我国天然气资源丰富，勘探开发程度低，发展潜力大；二是天然气基础设施完善，已具备了完善的基础设施网络，构建了成熟的国内外管输体系；三是近年来我国天然气产量持续增长，“十四五”期间将是我国天然气工业的大发展时期，天然气产量到2025年预计达到2500亿立方米。

从国家战略层面上看，实现我国天然气化工工业的全面、高效、可持续发展，才能真正优化我国的能源结构、保障能源安全，真正平衡工业生产与环境保护之间的关系，保持国民经济持续向前的良好势头，这对于满足国家总体的能源需求、优化能源结构、保护生态环境、实现经济社会全面可持续发展具有重要意义。未来，我国的天然气需求将会明显提升，增长速度也将明显超过煤炭和石油。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

1、总体发展战略

为抓住变革机遇，创造燃新的历史，公司将在“成为国内一流的综合能源运营服务商！”这一愿景引领下，以“规模领先、智慧运营、市场认可”为核心战略目标，众志成城、戮力前行。

首先，做大做强主营业务基础建设、燃气项目投资、燃气销售及接驳、车用气等核心主业；其次，重点培育综合业务与综合能源两支业务；第三，积极探索产业链上中下游潜在业务。同时，将持续做好安全管理、气源保障及技术革新等核心能力建设，通过战略赋能助力推动“不同竞争状态、不同业务类型、不同监管要求”的业务单元协同，实现公司高质量发展。

2、经营目标

致力于环境改善和节能减排，提升民众生活品质；专注于向客户提供安全、稳定、清洁的能源与高效、专业、优质的服务和产品；追求先进的管理、卓越的运营、市场的认可，为社会创造财富，为客户提供价值，让社会满意、政府满意、客户满意、员工满意、股东满意，实现股东价值和员工价值的最大化。

(三)经营计划

√适用 □不适用

2022年，公司将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实“十四五”发展战略，以“一干两支，上下延伸：做强核心主业、做大综合服务和综合能源业务、做长产业链条”为战略路径，紧紧围绕公司年度核心发展目标，不断向内部管理赋能，加强智慧燃气建设，朝着数智化转型迈进，打造高新技术企业，推动“不同竞争状态、不同业务类型、不同监管要求”的业务单元协同发展，实现公司高质量发展。

1、2022 年主要经营目标

营业收入 48.58 亿元，净利润 5.21 亿元。

特别提示：上述财务预算、经营计划和经营目标并不代表公司对 2022 年度盈利预测或业绩承诺，能否实现取决于政策环境变化、能源市场状况变化、常态化疫情防控水平、公司经营管理等多种因素，存在较大不确定性，请投资者特别注意风险。

2、主要工作

①党建工作

以新时代党的建设总要求为指导，全面贯彻落实党中央会议精神，深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和治国理政新理念新思想新战略，持续深入推动全面从严治党，不断提高党的建设质量。深入抓好年度专题教育活动，巩固和扩大教育实践活动成果；履行企业社会责任，做好民主管理工作，依法维护员工合法权益、关爱员工组织岗位练兵、参加职业技能比赛等；为企业持续健康发展提供坚强的政治、思想和组织保障。

②利润提升计划

a. 公司将以资本市场为依托，紧抓成渝地区双城经济圈建设契机，坚持“用重兵、全方位、大扫荡、只争朝夕”的投资策略，采取兼并、收购等多种方式，实施大成都及周边区域燃气市场整合，扩大经营区域，助力推动形成成都全域范围燃气供气“一张网”格局。

b. 公司将积极挖潜用户需求，大力推广清水房采暖气量预留和精装房采暖业务，挖掘存量用户市场采暖需求；同时积极寻求各级政府的政策支持，推动与相关单位战略合作、互利互惠。

c. 公司将持续推动综合服务业务发展，推广“润蓉家”品牌，整合优势，积极探索综合服务业务的市场化管理模式和激励机制，适时引入外部资源，实现燃气具销售、保险销售、安居的营收和利润规模性增长、跨越式发展。

d. 公司将大力发展综合能源业务，持续做好分布式能源、节能改造、合同能源管理等业务，同时寻求外部合作，开展综合能源供应业务宣传，提高客户认知度，以主业带动优势促进综合能源业务发展。

③安全管理计划

坚持“生命至上”，按照党和政府以及股东方关于安全生产的决策部署，统筹发展和安全，层层压实安全责任，聚焦核心风险，以开展清单制管理、完整性管理“两轮”驱动“五化”战略，促进本质安全水平进一步提高，推动安全生产形势进一步平稳向好，不发生安全责任事故。

④服务提升计划

巩固优化营商环境，加快燃气业务受理信息化建设，多渠道受理客户申请；加强与行业主管部门的对接和社区街道办的联络，开展重点客户走访，建立快速响应队伍、快速响应流程、快速响应服务，推动网格化管理。

⑤气源保障计划

多措并举，加强与气源单位交流沟通，多方获取合同增量气，覆盖公司供气需求；力争更多区域配气站点规划落地，加大次高压-中压调压站建设；开展智能管网建设，推动重点输气场站和重点部位的流量、压力等感知能力提升，推进管网设施完整性管理。

⑥新业务探索布局

在“双碳”大背景下，公司未来将持续加强碳减排量项目开发，加大碳中和业务宣传，助力各类低碳场景认证，大力推动碳减排量消纳，致力做好成都市“碳中和”美好生活服务商；依托上市公司融资渠道及在传统燃气行业积累的经验、优势，积极探索、提前谋划布局氢能产业，在绿色平价氢源制取、高效加氢站运营等方面着力，打造成成都燃气“氢”品牌；同时进一步探索清洁能源供应及节能减排方式，优先在天然气分布式能源、“煤改气”等方面进行布局，强化节能减排效应。

⑦科技创新

公司依托智慧燃气平台，获得科研机构支持，创建联合实验室，开展高新技术领域的研究，实现能源优化利用，以技术标准、信息化、科技研发为核心，跨领域知识和价值创造，推动应用创新、管理创新和业务创新。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

公司在生产经营过程中，将会积极采取各种措施，努力规避各类经营风险，但实际生产经营过程仍存下述风险和不确定因素：

1、价格风险

国家发改委于2019年6月下发了《关于规范城镇燃气工程安装收费的指导意见》（[2019]1131号），四川省发改委于近期根据国家发改委文件精神，联合四川省住建厅、四川省市场监管局下发了《关于规范城镇燃气工程安装收费的通知》，可能对公司安装利润产生影响。随着天然气市场化改革的推进，未来影响天然气采购价格的不确定性的因素较多，上游价格政策稳定性、预期性差，并加上社会环境影响的不可控风险，如疫情影响等，存在上下游价格疏导受限风险。

2、经营风险

（1）市场拓展风险

长期来看，受房地产开发速度减缓、成都市中心城区的土地供应量下降及新开发项目向中心城区外延伸影响，公司经营区域内的新建项目减少，公司入户安装业务收入很可能呈下降趋势。若公司未能拓展新的业务经营区域或公司经营区域内的新建项目继续减少，公司入户安装业务收入存在下降的风险。

目前我国城市燃气企业对其拥有特许经营权的特定区域的经营处于一定程度上的垄断地位。对于已被其他城市燃气企业取得特许经营权的区域，本公司需采取并购入股的形式获取当地经营权，否则将难以进入该等区域开展城市燃气业务。对于尚未授权的区域，本公司需要与其他城市燃气企业依法竞争以取得该区域的城市燃气特许经营权。若本公司无法通过并购扩大特许经营范围或本公司在与其他城市燃气公司的竞争中失利而无法取得新区域的城市燃气特许经营权，则公司将面临难以及时拓展业务区域的风险。

（2）安全生产风险

天然气具有易燃、易爆的特性，若燃气设施发生泄漏，极易发生火灾、爆炸等事故，因此，安全生产管理历来是城市燃气经营企业的工作重点。居民天然气业务由于部分设备仪表安装在用户家中，若居民使用不当或安全意识不足较容易出现事故；加气站操作员操作不当、管理不到位也存在引发安全隐患的可能性。上述因素可能导致管道漏点、开孔及完全开裂等事故或严重后果，造成天然气泄漏、供应中断、火灾、爆炸、财产损毁、人员伤亡等事故。报告期内，公司虽然未发生安全生产责任事故，但仍不能完全排除未来因用户使用不当、燃气用具质量问题或人为操作失误等原因引发安全事故的可能性。

3、固定资产折旧增加的风险

公司天然气城市管网和支线管道项目具有投资额大、建设周期长等特点，目前建设资金数额较大，若公司在建项目未来转固后达不到预计盈利水平，将影响公司的盈利能力，导致因在建工程转固后固定资产折旧增加产生的经营业绩波动风险。

4、募集资金投资项目实际收益未达预期的风险

公司本次募集资金将主要用于成都绕城高速天然气高压输储气管道建设项目的投资建设。该项目经过公司慎重、充分的可行性研究论证，有助于提高成都市管网覆盖区域，扩大城市管网供气范围，提升成都市储气调峰能力。同时，上述项目的实施有助于提高公司主营业务规模、增强公司整体盈利能力。但在项目实施过程及后期经营中，如宏观经济政策、市场环境、气源供应、天然气销售价格等方面发生重大不利变化，可能影响项目实施和对收益产生影响。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格遵循《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律法规以及《公司章程》的相关要求，不断完善法人治理结构、规范公司运作，建立健全公司内部管理和控制制度，提高公司治理水平。公司董事、监事工作勤勉尽责，公司高级管理人员严格按照董事会授权忠实履职，认真维护公司和全体股东的利益。

1. 股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》的要求通知、召开股东大会。报告期内，公司召开了 4 次股东大会，即 2021 年第一次临时股东大会、2020 年年度股东大会、2021 年第二次临时股东大会及 2021 年第三次临时股东大会，审议通过了公司财务预决算报告、重大关联交易、利润分配、补选董事等 11 项议案。在审议关联交易事项中，严格执行关联股东回避制度，切实维护全体股东的合法权利。

2. 董事与董事会

公司章程规定董事会由 13 名董事组成，其中独立董事 5 人。报告期内，公司全体董事认真履职，勤勉尽责，未发生无故不到会的情况。报告期内公司有 3 名董事因工作原因辞职，董事会按照相关程序进行了董事的补选，并获得股东大会的通过，确保了公司各项生产经营工作的有序开展。公司董事会下设的战略委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会严格按照《议事规则》履行职责，对公司重大项目、重大问题认真研究，发挥专业优势，为董事会决策提供意见或建议，提高董事会决策的科学性。独立董事在工作中勤勉尽责，维护全体股东利益，特别是中小股东的利益。报告期内，公司召开了 10 次董事会，即第二届董事会第五次至第十四次会议，审议议案共计 56 个，均获得通过。

3. 监事与监事会

公司监事会由 5 人组成，其中有 2 名职工代表监事。报告期内公司有 2 名职工监事因工作原因辞职，公司工会按相关程序进行了补选。报告期内，公司监事会的人员及结构符合国家法律、法规和《公司章程》的规定，能忠实、诚信、勤勉地履行职责，对公司经营、财务和董事及其他高级管理人员的合法、合规性进行监督，维护了公司和股东的合法权益。报告期内，公司召开了 7 次监事会，即第二届监事会第四次至第十次会议，审议议案共计 24 个，均获得通过。

4. 公司与控股股东

公司的重大决策均通过股东大会和董事会依法作出。公司控股股东按《公司法》要求依法行使出资人的权利并承担义务，公司与控股股东实行人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险。公司积极协调控股股东履行信息披露义务，切实保障控股股东重大信息的及时披露。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异：如有重大差异，应当说明原因

□适用 √不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	2021 年 1 月 27 日	http://www.sse.com.cn/	2021 年 1 月 28 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况。
2020 年年度股东大会	2021 年 5 月 14 日	http://www.sse.com.cn/	2021 年 5 月 15 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况。
2021 年第二次临时股东大会	2021 年 10 月 25 日	http://www.sse.com.cn/	2021 年 10 月 26 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况。
2021 年第三次临时股东大会	2021 年 11 月 12 日	http://www.sse.com.cn/	2021 年 11 月 13 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

2021 年第一次临时股东大会审议通过的议案：

1. 《关于补选公司第二届董事会非独立董事的议案》

2020 年年度股东大会审议通过的议案：

1. 《关于 2020 年度董事会工作报告的议案》
2. 《关于 2020 年度监事会工作报告的议案》
3. 《关于 2020 年度独立董事述职报告的议案》
4. 《关于 2020 年年度报告及摘要的议案》
5. 《关于 2020 年度财务决算和 2021 年度财务预算的议案》
6. 《关于 2020 年度日常关联交易执行情况及 2021 年度日常关联交易预计情况的议案》
7. 《关于 2020 年度利润分配预案的议案》

2021 年第二次临时股东大会审议通过的议案：

1. 《关于拟更换会计师事务所的议案》
2. 《关于变更经营范围及修订公司章程并办理工商变更登记的议案》

2021 年第三次临时股东大会审议通过的议案：

1. 《关于补选公司第二届董事会非独立董事的议案》

上述股东大会的议案全部审议通过，不存在议案被否决的情况。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
罗龙	董事长	男	59	2017-9-26	2023-9-25	74,000	74,000	0		144.64	否
殷小军	副董事长、总经理	男	49	2021-12-23	2023-9-25	0	0	0		0	否
刘军	董事	男	48	2020-9-26	2023-9-25	0	0	0		0	是
周昕	董事	男	40	2021-11-12	2023-9-25	0	0	0		0	是
项君	董事	男	57	2020-9-26	2023-9-25	0	0	0		0	是
徐林	董事	男	58	2017-9-26	2023-9-25	0	0	0		0	是

青倩	职工董事、 工会主席、 董事会秘书	女	50	2017-9-26	2023-9-25	55,769	55,769	0		88.22	否
高敏	董事	女	49	2017-9-26	2023-9-25	55,769	55,769	0		29.47	否
刘兆军	独立董事	男	67	2017-11-24	2023-9-25	0	0	0		6.00	否
薛乐群	独立董事	男	66	2017-11-24	2023-9-25	0	0	0		6.00	否
陈秋雄	独立董事	男	64	2017-11-24	2023-9-25	0	0	0		6.00	否
黄中宇	独立董事	男	56	2017-11-24	2023-9-25	0	0	0		6.00	否
严洪	独立董事	男	48	2017-11-24	2023-9-25	0	0	0		6.00	否
霍志昌	监事会主席	男	58	2017-9-26	2023-9-25	0	0	0		0	是
赵青海	监事	男	49	2020-9-26	2023-9-25	0	0	0		0	是
黎小双	监事	男	44	2017-9-26	2023-9-25	0	0	0		0	是
杨晓明	职工监事	男	50	2021-8-16	2023-9-25	0	0	0		19.54	否
吴彬彬	职工监事	男	36	2021-8-16	2023-9-25	0	0	0		21.95	否
杨从善	党委副书记、 纪委书记	男	50	2021-9-17	2023-9-25	0	0	0		6.75	否
冯玲	副总经理	女	49	2017-9-26	2023-9-25	0	0	0		96.68	否
王礼全	副总经理	男	55	2017-12-11	2023-9-25	0	0	0		91.08	否
陈季	副总经理	男	52	2017-9-26	2023-9-25	222,307	222,307	0		91.06	否
万云	副总经理	男	60	2017-9-26	2023-9-25	0	0	0		86.26	否
罗庆	副总经理	男	53	2017-9-26	2023-9-25	31,538	31,538	0		85.22	否
潘强	副总经理	男	47	2017-10-17	2023-9-25	0	0	0		81.18	否
车德臣	副董事长、 总经理(离任)	男	48	2017-9-26	2021-1-11	0	0	0		111.00	否
杨平	副董事长、 总经理(离任)	男	48	2021-1-11	2021-12-20	0	0	0		33.60	否
陈多闻	董事(离任)	男	54	2017-9-26	2021-10-26	223,076	167,307	-55,769	因个人资 金需求减 持股份	0	是
侯刚	职工监事	男	57	2017-9-26	2021-8-13	111,538	111,538	0		52.83	否

	(离任)										
石华强	职工监事 (离任)	男	49	2017-9-26	2021-8-13	55,769	55,769	0		41.92	否
熊莉娜	董事会秘书 (离任)	女	48	2017-9-26	2021-10-28	0	0	0		77.61	否
合计	/	/	/	/	/	829,766	773,997	-55,769	/	1189.01	/

姓名	主要工作经历
罗龙	罗龙先生现任成都燃气集团股份有限公司党委书记、董事长，兼任四川省燃气协会理事长，历任成都市投资公司业务部副主任，成都城建投资管理集团有限责任公司纪检监察室副主任、纪检监察室主任、职工监事、纪委副书记。罗龙先生自 2016 年 9 月起，担任公司董事长。
殷小军	殷小军先生现任成都燃气集团股份有限公司党委副书记、副董事长、总经理，历任苏州华润燃气有限公司助理总经理，成都城市燃气有限责任公司常务副总经理，昆明华润燃气有限公司总经理，华润燃气（集团）有限公司副总裁兼沈阳大区总经理、辽宁大区总经理、北方大区总经理，华润燃气控股有限公司副总裁兼华中大区总经理及武汉华润燃气有限公司董事长、总经理。殷小军先生自 2021 年 12 月起，担任公司总经理，2022 年 1 月起，担任公司副董事长。
刘军	刘军先生现任成都燃气集团股份有限公司董事，成都城建投资管理集团有限公司投资经营考核部部长，历任成都航天部 719 厂仪表处技术员，民航西藏自治区管理局办公室秘书科副科长，林芝机场建设工程指挥部工作人员，民航西藏自治区管理局候机楼管理部工程部副经理，成都市金融工作办公室证券与保险处副主任科员、资本市场处副主任科员、主任科员、副处长，成都市金融工作局资本市场处副处长，成都市地方金融监督管理局资本市场处副处长。刘军先生自 2020 年 9 月起，担任公司董事。
周昕	周昕先生现任成都燃气集团股份有限公司董事，成都城建投资管理集团有限责任公司审计法务风控部部长，历任成都市房地产管理局房屋拆迁安置办公室会计，北京红日会计师事务所有限责任公司总部审计经理，北京红日会计师事务所有限责任公司四川分公司总经理助理、总经理，成都市青羊建设投资有限责任公司财务经理，四川省中油天然气管道有限公司财务资产部部长，成都城建投资管理集团有限责任公司审计法务风控部副部长。周昕先生自 2021 年 11 月起，担任公司董事。
项君	项君先生现任成都燃气集团股份有限公司董事，华润燃气控股有限公司营运部总经理，历任淄博市焦化煤气公司技术科科员、副科长、输配处调度科副科长、科长、安全技术处处长、输配经营公司副经理、输配经营公司经理、党总支书记，淄博市诚信燃气有限公司副总经理、党总支书记，淄博华润燃气有限公司总经理，武汉华润燃气有限公司总经理，华润燃气控股有限公司市场客服部总经理。项君先生自 2020 年 9 月起，担任公司董事。
徐林	徐林先生现任成都燃气集团股份有限公司董事，港华燃气有限公司高级副总裁，历任南京煤气公司基建办、煤气厂建设办公室技术员、工程师、组织科、综合计划科科员，南京煤气总公司团委书记，亚威管道液化气公司副总经理，南京煤气总公司市场发展部副部长、办公室主任，南京煤气总公司副总经理，南京港华燃气有限公司副总经理、董事长、党委书记。徐林先生自 2017 年 9 月起，担任公司董事。
青倩	青倩女士现任成都燃气集团股份有限公司党委委员、职工董事、工会主席和董事会秘书，历任成都市煤气总公司管网所计算机管理员、规划

	设计院计算机管理员、管线所计算机管理员、计划处经营管理员，成都城市燃气有限责任公司综合计划处副处长、计划投资部经理、人力资源总监，成都燃气集团股份有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席。青倩女士自 2017 年 9 月起，担任公司职工董事，自 2022 年 1 月起，担任公司董事会秘书。
高敏	高敏女士现任成都燃气集团股份有限公司董事，历任成都市煤气总公司供气管理所会计，成都城市燃气有限责任公司财务部副经理、审计部副经理，成都燃气集团股份有限公司审计部经理兼纪检监察室主任。高敏女士自 2017 年 9 月起，担任公司董事。
刘兆军	刘兆军先生现任成都燃气集团股份有限公司独立董事，历任中国石油大学炼制系政治辅导员，中国石油大学胜华炼油厂党委书记，中国石油大学党委统战部部长、校机关党委书记，中国石油大学山东石大科技集团党委书记，山东东营科技职业学院党建联络员、教育督导专员。刘兆军先生自 2017 年 11 月起，担任公司独立董事。
薛乐群	薛乐群先生现任成都燃气集团股份有限公司独立董事，南京大学校董，江苏省建筑行业协会副会长，南京大学企业管理和国际经济贸易专业学位研究生兼职导师。历任南京大学副总务长兼基建处处长、副总务长兼行政管理处（房地产管理处）处长，南京市建工局副局长，高淳县县长，南京市市政公用局局长，南京市城建投资控股集团有限公司董事长，江苏省建设集团董事长，中国江苏国际经济技术合作集团有限公司总经理。薛乐群先生自 2017 年 11 月起，担任公司独立董事。
陈秋雄	陈秋雄先生现任成都燃气集团股份有限公司独立董事，历任深圳市燃气集团副总裁，深圳燃气技术研究院院长，深圳燃气技术学院院长，深圳燃气博士后工作站负责人兼博士后导师，哈尔滨工业大学工程硕士研究生导师，重庆大学工程硕士研究生导师，华南理工大学兼职教授，国家科技部、建设部、国家技术监督总局技术专家。国家级行业专家，深圳市地方领军人才及深圳市政府特殊津贴获得者。陈秋雄先生自 2017 年 11 月起，担任公司独立董事。
黄中宇	黄中宇先生现任成都燃气集团股份有限公司独立董事，四川鑫天律师事务所副主任律师、合伙人，历任大邑县法院研究室副主任、审判员、成都守民律师事务所律师、北京大成律师事务所四川分所律师。黄中宇先生自 2017 年 11 月起，担任公司独立董事。
严洪	严洪先生现任成都燃气、攀钢钒钛、富森美、西藏矿业、德商产投独立董事。历任华夏银行股份有限公司成都分行党委委员、副行长、南宁分行党委委员、副行长，广发银行股份有限公司成都分行党委委员、副行长，平安银行股份有限公司现代农业事业部副总裁，平安信托有限责任公司四川区域事业部总裁。严洪先生自 2017 年 11 月起，担任公司独立董事。
霍志昌	霍志昌先生现任成都燃气集团股份有限公司监事会主席，港华燃气有限公司高级副总裁，历任港华投资有限公司财务经理、副总经理、高级副总裁。霍志昌先生自 2017 年 9 月起，担任公司监事会主席。
赵青海	赵青海先生现任成都燃气集团股份有限公司监事，成都城建投资管理集团有限公司财务中心主任，历任成都铁路分局广元工务段员工，四川标准会计师事务所审计助理，成都中大会计师事务所项目经理、评估部主任，中房集团成都房地产开发总公司副总会计师、财务部主任，中房集团成都房地产开发有限公司财务部经理、财务与审计管理中心副总经理、副总经理兼财务部经理、总会计师，成都城投置地（集团）有限公司总会计师、纪委委员、总会计师。赵青海先生自 2020 年 9 月起，担任公司监事。
黎小双	黎小双先生现任成都燃气集团股份有限公司监事，华润燃气控股有限公司副总裁，历任普华永道会计师事务所审计员、高级审计师，华润燃气（集团）有限公司投资部经理、副总经理，审计监察部总经理，华润燃气（集团）有限公司助理总裁兼财务部总经理。黎小双先生自 2017 年 9 月起，担任公司监事。
杨晓明	杨晓明先生现任成都燃气集团股份有限公司监事，成都燃气客户服务有限公司客户服务与质量安全部经理，兼任成都市人大代表，成都市人

	民代表大会常务委员会智库成员，历任成都胜多燃气用具制造有限公司售后服务部经理，成都燃气客户服务有限公司技术主管、售后工程部副经理、售后服务部副经理、零售事业部副经理。杨晓明先生自 2021 年 8 月起，担任公司监事。
吴彬彬	吴彬彬先生现任成都燃气集团股份有限公司监事，成都燃气集团股份有限公司管网分公司调度中心主任，历任成都城市燃气有限责任公司管网分公司调压队调压维修工、调压技术员、技术科机械设备管理员、调压队副队长、抢险队副队长、调压队队长。吴彬彬先生自 2021 年 8 月起，担任公司监事。
杨从善	杨从善先生现任成都燃气集团股份有限公司党委副书记、纪委书记，成都城建投资管理集团有限责任公司纪委委员、职工监事，历任成都市纪委办公厅主任科员，成都市纪委办公厅副处级纪检员、监察员，成都城建投资管理集团有限责任公司纪委副书记、纪检监察室主任。杨从善先生自 2021 年 9 月起，担任公司党委副书记、纪委书记。
冯玲	冯玲女士现任成都燃气集团股份有限公司党委委员、副总经理，历任中国包装进出口湖北公司财务副经理，武汉日电光通信有限公司财务主任，武汉 HAVIT 光电技术有限公司财务经理，中电光伏南京有限公司 CFO 助理，华润燃气控股有限公司财务部高级经理，华润成员公司（潜江华润、武钢华润、武汉化工新城华润）财务总监（其中武钢华润为副总经理兼财务副总监）。冯玲女士自 2016 年 6 月起，担任公司财务总监、副总经理。
王礼全	王礼全先生现任成都燃气集团股份有限公司党委委员、副总经理，兼任武侯区人大代表，历任中石油川中油气公司市场部副部长，四川万通燃气有限公司总经理，四川华润万通燃气有限公司总经理，重庆燃气集团股份有限公司副总经理，津燃华润燃气有限公司副总经理。王礼全先生自 2017 年 12 月起，担任公司副总经理。
陈季	陈季先生现任成都燃气集团股份有限公司党委委员、副总经理，历任成都市煤气总公司管网所技术员，成都市煤气总公司生产调度处技术员、助理工程师、工程师，成都市煤气总公司管线所副所长、代理所长、所长、高级工程师、分公司经理，成都城市燃气有限责任公司管网分公司经理，成都城市燃气有限责任公司总经理助理、副总经理。陈季先生自 2009 年 4 月起，担任公司副总经理。
万云	万云先生现任成都燃气集团股份有限公司副总经理兼总工程师，历任中国市政工程西南设计院设计员、助理工程师、工程师、科研所所长助理（正科级）、科研所副所长（副处级）、科研所副所长兼惠州设计处副处长（副处级）、惠州办事处处长兼党支部书记（正处级）、惠州办事处副主任、惠州办事处主任，中国市政工程西南设计研究院设计五室主任兼党支部书记、西安设计处处长、设计五室主任兼党支部书记、设计研究五所所长兼综合第二党支部书记、设计研究五所所长、设计研究五所所长兼党支部书记、第五设计研究院院长兼党支部书记。万云先生自 2011 年 7 月起，担任公司总工程师，于 2015 年 11 月起，担任公司副总经理兼总工程师。
罗庆	罗庆先生现任成都燃气集团股份有限公司副总经理，兼任四川省燃气协会副理事长，历任成都市煤气总公司工程分公司技术员、副科长、副经理，成都城市燃气有限责任公司工程分公司副经理、生产部副经理、安全部副经理、生产部经理，昆明华润燃气有限责任公司副总经理，成都城市燃气有限责任公司供气分公司经理，成都城市燃气客户服务有限公司总经理。罗庆先生自 2014 年 8 月起，担任公司副总经理。
潘强	潘强先生现任成都燃气集团股份有限公司副总经理，历任西南油气田川西北矿区机修厂技术员，成都永存建筑工程公司总经理助理，新津地源天然气有限公司总经理助理、副总经理、总经理，新津港华燃气有限公司总经理。潘强先生自 2017 年 10 月起，担任公司副总经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
刘军	成都城建投资管理集团有限责任公司	投资经营考核部部长	2019.6	长期
周昕	成都城建投资管理集团有限责任公司	审计法务风控部部长	2021.11	长期
赵青海	成都城建投资管理集团有限责任公司	财务中心主任	2020.4	长期
殷小军	华润燃气控股有限公司	副总裁	2012.3	长期
项君	华润燃气控股有限公司	营运部总经理	2017.3	长期
黎小双	华润燃气控股有限公司	副总裁	2021.1	长期
徐林	港华燃气有限公司	高级副总裁	2016.1	长期
霍志昌	港华燃气有限公司	高级副总裁	2007.3	长期
车德臣	华润燃气控股有限公司	副总裁	2021.1	长期
杨平	华润燃气控股有限公司	总裁	2021.12	长期
陈多闻	成都城投能源投资管理集团有限公司	执行董事、总经理	2021.09	长期
熊莉娜	成都城建投资管理集团有限责任公司	组织人事部（党群工作部）部长	2021.10	长期
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
在其他单位任职情况的说明	董事、监事、高管在其他单位任职情况参见“公司董事、监事、高级管理人员主要工作经历”			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	依据《经理层成员岗位聘任协议》《年度业绩合同》《董事、监事薪酬（津贴）制度》等制度的相关规定，按照各高管业绩考核结果，由公司董事会薪酬与考核委员会审查后，提交公司董事会通过。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	依据《经理层成员岗位聘任协议》《年度业绩合同》《董事、监事薪酬（津贴）制度》等制度的相关规定，并根据 2021 年度公司利润总额、净资产收益率和营业收入等考核指标或目标任务的完成情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见前述“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”表所列示。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	详见前述“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”表所列示。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
殷小军	副董事长	选举	董事离任后补选
殷小军	总经理	聘任	前任总经理离任后聘任
周昕	董事	选举	董事离任后补选
杨晓明	职工监事	选举	职工监事离任后补选
吴彬彬	职工监事	选举	职工监事离任后补选
杨从善	党委副书记、纪委书记	聘任	因工作需要调整
青倩	董事会秘书	聘任	前任董秘离任后聘任
车德臣	董事、副董事长、总经理	离任	工作调整
杨平	董事、副董事长、总经理	离任	工作调整
陈多闻	董事	离任	工作调整
侯刚	职工监事	离任	工作调整
石华强	职工监事	离任	工作调整
熊莉娜	董事会秘书	离任	工作调整

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第二届董事会第五次会议	2021 年 1 月 5 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况
第二届董事会第六次会议	2021 年 1 月 11 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况。
第二届董事会第七次会议	2021 年 1 月 27 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况。
第二届董事会第八次会议	2021 年 4 月 15 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况。
第二届董事会第九次会议	2021 年 8 月 12 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况。
第二届董事会第十次会议	2021 年 8 月 19 日	议案全部审议通过，不存在议案被否的情况。

第二届董事会第十一次会议	2021 年 9 月 30 日	议案全部审议通过, 不存在议案被否的情况。
第二届董事会第十二次会议	2021 年 10 月 26 日	议案全部审议通过, 不存在议案被否的情况。
第二届董事会第十三次会议	2021 年 12 月 3 日	议案全部审议通过, 不存在议案被否的情况。
第二届董事会第十四次会议	2021 年 12 月 23 日	议案全部审议通过, 不存在议案被否的情况。

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
罗龙	否	10	10	3	0	0	否	4
车德臣	否	1	1	0	0	0	否	0
杨平	否	8	8	2	0	0	否	3
陈多闻	否	8	8	2	0	0	否	3
刘军	否	10	10	3	0	0	否	4
周昕	否	2	2	1	0	0	否	0
项君	否	10	10	9	0	0	否	4
徐林	否	10	10	3	0	0	否	4
青倩	否	10	10	3	0	0	否	4
高敏	否	10	10	3	0	0	否	4
刘兆军	是	10	10	9	0	0	否	4
薛乐群	是	10	10	9	0	0	否	4
陈秋雄	是	10	10	9	0	0	否	4
黄中宇	是	10	10	3	0	0	否	4
严洪	是	10	10	3	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	6

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	严洪、徐林、周昕、薛乐群、刘兆军

提名委员会	刘兆军、黄中宇、罗龙、项君、陈秋雄
薪酬与考核委员会	陈秋雄、周昕、项君、严洪、薛乐群
战略委员会	罗龙、殷小军、刘军、陈秋雄、严洪

说明：杨平先生 2021 年 1 月-2021 年 12 月，担任公司战略委员会委员，2021 年 12 月后，不再担任公司任何职务；2022 年 1 月起，由殷小军先生担任公司战略委员会委员。陈多闻先生 2017 年 12 月-2021 年 10 月，担任公司审计委员会委员、薪酬与考核委员会委员，2021 年 10 月后，不再担任公司任何职务；2021 年 11 月起，由周昕先生担任审计委员会委员、薪酬与考核委员会委员。

(2). 报告期内审计委员会、提名委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会共召开 11 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-03-18	审议《关于重大事项审计的议案》	无	无
2021-04-15	1. 审议《关于 2020 年度董事会审计委员会履职报告的议案》 2. 审议《关于 2020 年年度报告及摘要的议案》 3. 审议《关于 2021 年第一季度报告的议案》 4. 审议《关于会计政策变更的议案》 5. 审议《关于 2021 年度审计及风控项目工作计划的议案》 6. 审议《关于 2020 年度内部控制评价报告的议案》	无	无
2021-08-12	1. 审议《关于 2021 年半年度报告及摘要的议案》 2. 审议《关于拟更换会计师事务所的议案》	无	无
2021-10-26	审议《关于 2021 年第三季度报告的议案》	无	无
2021-11-30	审议《关于资产损失财务核销的议案》	无	无
2021-01-05	审议《关于变更公司总经理的议案》	无	无
2021-01-11	审议《关于补选公司第二届董事会非独立董事的议案》	无	无
2021-10-26	审议《关于补选公司第二届董事会非独立董事的议案》	无	无
2021-12-23	1. 审议《关于豁免董事会提名委员会会议通知时限的议案》 2. 审议《关于聘任公司总经理的议案》 3. 审议《关于补选公司第二届董事会非独立董事的议案》	无	无
2021-12-03	审议《关于中江县兴隆顺风燃气有限公司金堂分公司资产重组项目的议案》	无	无
2021-04-14	审议《关于高级管理人员薪酬情况的议案》	无	无

(3). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	2,050
主要子公司在职员工的数量	501
在职员工的数量合计	2,551
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,583
销售人员	17
技术人员	620
财务人员	73
行政人员	258
合计	2,551
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	0
硕士研究生	72
大学本科	841
大专及以下	1,638
合计	2,551

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

成都燃气严格执行《员工薪酬制度》，坚持按劳分配、以岗定薪、岗变薪变、绩效考核四大基本原则；实行岗位绩效工资制，员工薪酬由工资、津贴、绩效奖金三部分组成；根据员工的岗位、能力、绩效实行 3P 付薪模式。

按照“效益增工资增、效益降工资降”的同向联动原则，综合经济效益和劳动生产率，结合职工工资水平市场对标、企业承受能力等情况，2021 年成都燃气进一步深化工资总额管控。同时，根据当地经济社会发展情况、结合公司生产经营规模以及未来发展需要，不断完善薪酬体系，充分调动广大员工积极性，为员工构建正常的职业发展通道和薪酬调整机制，体现员工岗位价值，保持公司持续稳定发展。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

成都燃气非常关注重视员工培养与人才发展工作，在坚持和完善教育培训激励机制、保障机制和约束机制，在以传帮带、挂职锻炼、岗位交流等传统形式积极培养人才基础上，结合企业需求明确人才定位和角色要求，开展分层分类培训，从培训体系建设、一线岗位技能达标入手，为核心员工创造一个学习及职业成长的工作环境，使培训成为塑造企业核心竞争力的重要途径。

2021 年公司持续开展一线员工岗位达标工作，重点关注高技能操作岗位员工培养；加快后备人才培养，加速人才梯队建设，以满足规模扩张的人才储备；加强管理人员培养，强调管理团队掌握基础管理知识、运用培训的基本技巧，推动管理团队的职业化建设；开展培训中心讲师培养与认证工作，提升内部授课能力与水平。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	190008
劳务外包支付的报酬总额	4676330.1

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1. 利润分配政策的基本原则

①公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报同时兼顾公司的可持续发展，并保持连续性和稳定性；

②公司可以采取现金或股票等方式分配利润，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力；

③公司优先采用现金分红的利润分配方式。公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配；

④公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事和公众投资者的意见。

2. 利润分配具体政策

①利润分配的形式：公司采取现金、股票或者现金与股票相结合等法律规范允许的其他形式分配利润；公司董事会可以根据当期的盈利规模、现金流状况、发展阶段及资金需求状况，提议公司进行中期分红。

②现金分红的具体条件：公司该年度的可供分配利润（即公司弥补亏损、提取盈余公积金后剩余的税后利润）为正值；未来十二个月内无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，或在考虑实施前述重大投资计划或重大现金支出以及该年度现金分红的前提下公司正常生产经营的资金需求仍能够得到满足。

上述重大投资计划或重大现金支出指以下情形之一：

A、公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元；

B、公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%；

根据公司章程关于董事会和股东大会职权的相关规定，上述重大投资计划或重大现金支出须经董事会批准，报股东大会审议通过后方可实施。

③现金分红的比例

在满足现金分红具体条件的前提下，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 20%。

公司董事会应综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

a、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

b、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

c、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

④股票股利分配条件：在公司经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金股利分配之余，提出股票股利分配预案。

3. 利润分配方案的决策程序

公司制定利润分配政策时，应当履行公司章程规定的决策程序。董事会应当就股东回报事宜进行专项研究论证，制定明确、清晰的股东回报规划，并详细说明规划安排的理由等情况。

公司的利润分配预案由公司董事会结合公司章程、盈利情况、资金需求和股东回报规划等提出并拟定。

公司应通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。

公司在制定现金分红具体方案时，董事会应认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，且需事先书面征询全部独立董事的意见，独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

董事会就利润分配方案形成决议后提交股东大会审议。股东大会在审议利润分配方案时，应充分听取中小股东的意见和诉求，为股东提供网络投票的方式。

监事会应对董事会执行公司利润分配政策和股东回报规划的情况及决策程序进行监督。

公司当年盈利但未提出现金利润分配预案的，董事会应在当年的定期报告中说明未进行现金分红的原因以及未用于现金分红的资金留存公司的用途，独立董事应对此发表独立意见。

公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后两个月内完成股利（股份）的派发事项。

4. 利润分配政策的变更

公司应严格执行公司章程确定的现金分红政策以及股东大会审议批准的现金分红具体方案。公司至少每三年重新审阅一次股东分红回报规划。

①公司外部经营环境或自身经营状况发生较大变化，或根据投资规划和长期发展需要等确有必要需调整或变更利润分配政策（包括股东回报规划）的，可以调整利润分配政策。调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和上海证券交易所的有关规定。

②董事会制定利润分配政策修改方案，独立董事、监事会应在董事会召开前发表明确意见并应充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。

③董事会和监事会审议通过利润分配政策修改方案后，提交股东大会审议。公司应当为股东提供网络投票方式。调整利润分配政策的议案需经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

④股东大会审议通过后，修订公司章程中关于利润分配的相关条款。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司已完成一、二、三级制度建设 350 余项，2021 年度完成 49 项各级制度的修编、审定、发布工作。报告期内内部控制未存在重大缺陷情况，详见本公司同日披露的《2021 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

截至报告期末，公司投资的参控股公司共计 21 家，包括 11 家合并报表范围子公司（其中全资子公司 5 家，控股子公司 6 家）和 10 家参股子公司（其中管理公司 4 家）。根据公司战略规划，结合在各参控股公司的持股比例及战略投资目的，公司对下属参控股公司实施差异化管控模式，按照《公司法》等法律法规和各子公司章程的规定，通过法人治理层决定或影响参控股公司的重大决策。对于并表范围子公司和管理子公司，公司通过三会治理、委派关键管理人员、业绩合同及绩效管理、管理指导、经营报告等方式，对子公司进行战略指导和运营管控，同时强化职能管控，从财务管控、安全管理、人力资源管理等方面提升子公司的管理水平；对于参股子公司，公司主要通过三会治理及委派董事或监事进行管理。

在此基础上，公司持续深入开展对参控股公司审计监督，关注重点风险环节，通过审计、整改督办、结果运用等环节的实施，促使参控股公司规范经营，保障其健康发展。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

详见本公司同日披露的《2021 年度内部控制审计报告》

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

成都燃气大力开展节能降耗行动，营造绿色文化氛围。逐步淘汰高能耗灯具，更换节水型器具；鼓励员工在日常办公过程中节水、节电、节纸，降低办公环节对环境造成的影响；推进信息化建设，持续提升办公自动化水平，有效减少纸张浪费；完善视频和电话会议系统，大幅减少公务出行，降低管理成本、资源消耗和碳排放；在办公区域张贴环保宣传海报，强化员工绿色办公、低碳生活的意识；以全国节能宣传周、全国低碳日等为契机，开展环保主题公益宣传活动，提升公众及员工对应对气候变化工作的理解度、重视度。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

秉持“成为国内一流的综合能源运营服务商”的企业愿景，成都燃气不断完善 EHS 管理体系建设，全面落实环保管理工作。公司设立年度节能减排目标，实时跟踪与燃气行业相关的各类能源消耗量、二氧化碳排放量、营业额、增加值等数据，将万元增加值可比价综合能耗、万元营业收入可比价综合能耗作为公司年度考评指标，确保环境保护工作落到实处、取得实效。

二、社会责任工作情况

适用 不适用

公司积极履行社会责任，具体内容详见公司同日披露在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)上的《成都燃气 2021 年度社会责任报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	成都城投集团	股份锁定承诺：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“重大事项提示”之“一、股份锁定承诺”的相关内容。	上市之日起36个月内	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	成都城投集团、公司及公司董事（独立董事除外）、高级管理人员	稳定股价的预案及相关承诺：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“重大事项提示”之“一、上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定公司股价的预案”的相关内容。	上市之日起36个月内	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	成都城投集团、公司、公司董事、监事及高级管理人员	股份回购及依法赔偿承诺：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“重大事项提示”之“三、关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺”的相关内容。	长期	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	成都城投集团、华润燃气投资、港华燃气投资	持股意向及减持意向：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“重大事项提示”之“四、公开发行前持股5%以上股东的持股意向及减持意向”的相关内容。	锁定期满后两年	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司、公司董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的承诺：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“重大事项提示”之“五、发行人关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺”	长期	否	是		

			的相关内容。					
与首次公开发行相关的承诺	其他	成都城投集团、公司、公司董事、监事和高级管理人员	未能履行承诺时的约束措施：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“重大事项提示”之“六、关于承诺事项的约束措施”的相关内容。	长期	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	成都城投集团、华润燃气投资、华润燃气控股	避免同业竞争的承诺：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“第七节同业竞争与关联交易”之“二、同业竞争”之“（四）控股股东及其他主要股东关于避免同业竞争的承诺”的相关内容。	长期	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	成都城投集团、华润燃气投资	减少和规范关联交易承诺：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“第七节同业竞争与关联交易”之“七、减少和规范关联交易的措施”之“（二）控股股东及其他主要股东的承诺”的相关内容。	长期	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	成都城投集团	社会保险及住房公积金的承诺：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“第五节发行人的基本情况”之“十二、发行人员工及其社会保障情况”之“（六）发行人执行社会保障制度、住房制度改革、医疗制度改革情况”的相关内容。	长期	否	是		
	其他	成都城投集团	未办理权属证书的土地、房产承诺：详见上交所官网《首次公开发行股票并上市招股说明书》之“第六节业务与技术”之“五、发行人主要资产”之“（二）无形资产”的相关内容。	长期	否	是		

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

公司于 2019 年 1 月 25 日完成了收购华新能源（现更名为成都成燃华新燃气有限公司）60%股权的事宜。根据公司与各方签署的《股权转让协议》中关于三年累计业绩承诺的约定，若华新能源的累计实际净利润未达到累计承诺的净利润，则金冠雄先生、张益铭先生、周谋先生与李素英女士应根据约定向公司做出业绩补偿。

根据四川中振会计师事务所有限责任公司、中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）四川分所分、德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）别于 2019 年 3 月、2020 年 2 月和 2021 年 4 月出具的《成都市华新能源服务有限公司 2018 年度年报审计报告》（中振 2019 审字第 020 号）、《成都成燃华新燃气有限公司 2019 年年度审计报告》（众环川审字[2020]0017 号）、《成都成燃华新燃气有限公司 2020 年年度审计报告》（德师报（审）字（21）第 P02642 号），华新能源承诺期业绩实现情况如下：

承诺期	累计承诺扣除非经常性损益后净利润（元）	累计实现扣除非经常性损益后净利润（元）	累计业绩承诺差额（元）	累计承诺完成率（%）
2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日	10,200,000.00	13,780,613.20	-3,580,613.20	135.10

2. 对商誉减值测试的影响：

经公司聘请的年报审计机构四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）和北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）出具的相关报告，以及对公司持有的华新能源与商誉相关的资产组进行的减值测试，对商誉减值测试的影响如下：

项目	商誉测试过程
商誉的形成	公司于 2018 年 12 月收购自然人李素英和金冠雄分别持有的华新燃气 50%和 10%的股权，经协商确定标的股权的交易价格为 1,998.00 万元。根据《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》有关规定，公司以双方确认的交易价格 19,880,000.00 元作为购买日的合并成本确认长期股权投资。而成燃华新燃气有限公司在并购日账面可辨认净资产的公允价值为 6,547,051.51 元，公司合并时形成 13,332,948.49 元商誉。
资产组的认定	公司将收购华新能源产生的商誉所在的资产组定义为包含商誉和收购资产包的长期资产的资产组组合。
资产组的可回收金额	经评估，以 2021 年 12 月 31 日为评估基准日，与并购华新能源形成的商誉相关的资产组可回收价值为 6525.65 万元。
商誉减值测试结果	根据评估结果经测算，确认 2021 年度商誉不计提减值。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

根据新《企业会计准则第 21 号—租赁》，自 2021 年 1 月 1 日起执行上述企业会计准则解释及修订，对会计政策相关内容进行调整，详见附注五、44 重要会计政策和会计估计的变更。

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

√适用 □不适用

德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“德勤华永”）于 2021 年 10 月 26 日收到四川华信（集团）会计师事务所（以下简称“四川华信”）发出的关于四川华信被我司邀请对 2021 年度的财务报表进行审计的函件。经我司授权德勤华永回复四川华信的询问，德勤华永确认未发现存在四川华信不能承接有关审计业务的任何原因或情况。

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	1,100,000	600,000
境内会计师事务所审计年限	1	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司依据招投标有关规定开展了 2021 年年报审计公开招标工作，并函告德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“德勤华永”）参与本次公开招标。根据招标结果，四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“四川华信”）排名第一，公司聘请其作为公司

2021 年年报审计机构（该事项已于 2021 年 8 月 12 日在上海证券交易所公告）。公司已就变更会计师事务所事项与前任会计师事务所德勤华永进行了充分沟通，德勤华永明确知悉本事项并确认无异议。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
成都城建投资管理集团有限责任公司	328,000,000	0	0	328,000,000	首次公开发行承诺	2022年12月19日
合计	328,000,000			328,000,000	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	27,178
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	27,046
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条 件股份数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
成都城建投资管理集团有限责任公司	0	328,000,000	36.90	328,000,000	无	0	国有法人
华润燃气投资(中国)有限公司	0	288,000,000	32.40	0	无	0	境内非国有法人
港华燃气投资有限公司	0	104,000,000	11.70	0	无	0	境内非国有法人
夏顺东	21,245	1,869,145	0.21	0	无	0	境内自然人
李勇刚	1,000,000	1,000,000	0.11	0	无	0	境内自然人
李贵国	653,300	956,100	0.11	0	无	0	境内自然人
耿生新	689,276	908,876	0.10	0	无	0	境内自然人
王强	718,000	730,000	0.08	0	无	0	境内自然人
史炜	60,000	641,800	0.07	0	无	0	境内自然人
张艳芬	200,200	594,400	0.07	0	无	0	境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
华润燃气投资（中国）有限公司	288,000,000	人民币普通股	288,000,000
港华燃气投资有限公司	104,000,000	人民币普通股	104,000,000
夏顺东	1,869,145	人民币普通股	1,869,145
李勇刚	1,000,000	人民币普通股	1,000,000
李贵国	956,100	人民币普通股	956,100
耿生新	908,876	人民币普通股	908,876
王强	730,000	人民币普通股	730,000
史炜	641,800	人民币普通股	641,800
张艳芬	594,400	人民币普通股	594,400
胡丹	568,900	人民币普通股	568,900
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知上述股东相互之间是否存在关联关系或属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	成都城建投资管理集团有限责任公司	328,000,000	2022 年 12 月 19 日	328,000,000	自首次公开发行股票之日起 36 个月内
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况**(一) 控股股东情况****1 法人**

√适用 □不适用

名称	成都城建投资管理集团有限责任公司
单位负责人或法定代表人	郑尚钦
成立日期	2004 年 6 月 16 日
主要经营业务	成都市城市基础设施、公共设施的建设、投融资及相关资产经营管理；项目招标、项目投资咨询、其他基础设施项目的投资。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

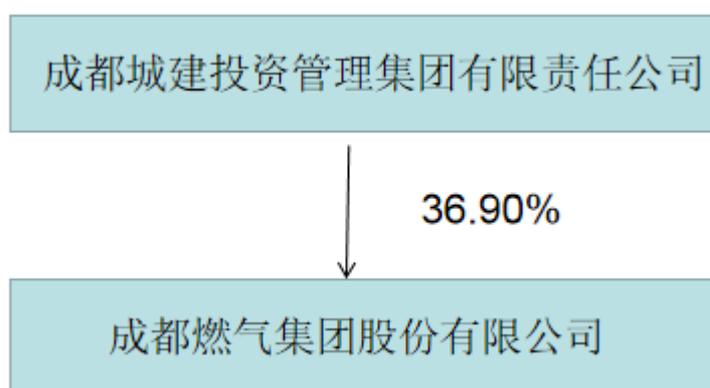
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

**(二) 实际控制人情况****1 法人**

√适用 □不适用

名称	成都市国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	李本文
成立日期	2005 年 11 月 17 日
主要经营业务	根据成都市政府授权，依照有关法律、法规履行出资人职责，承担对成都市属国有企业、国有资产监督管理责任。

报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	成都市国有资产监督管理委员会也是博瑞传播（代码：600880）、兴蓉环境（代码：000598）、中化岩土（代码：002542）、红日药业（代码：300026）、莱茵体育（代码：000558）、成都高速（代码：HK1785）及成都银行（代码 601838）的实际控制人。
其他情况说明	

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

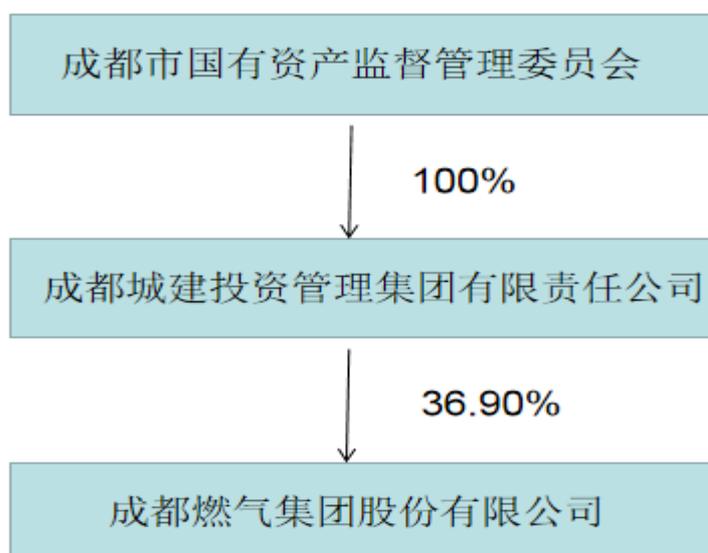
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：万元 币种：美元

法人股东名称	单位负责人 或法定代表人	成立日期	组织机构 代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
华润燃气投资（中国）有限公司	王传栋	2009/6/24	914403006875660697	32,900	对燃气领域及其相关的领域进行投资
港华燃气投资有限公司	纪伟毅	2000/3/10	91440300710938933P	20,000	对燃气领域及其相关的领域进行投资
情况说明	无				

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

成都燃气集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了成都燃气集团股份有限公司（以下简称成都燃气）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了成都燃气 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于成都燃气，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们在审计中识别出的关键事项如下：

（一）关键审计事项一：营业收入	
2021 年度成都燃气实现营业收入 438,148.30 万元，具体情况请参阅财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”中的“38、收入”、“七、合并财务报表主要项目注释”中的“61、营业收入、营业成本”以及“十七、母公司财务报表主要项目注释”中的“4、营业收入、营业成本”。	
关键审计事项	在审计中的应对
营业收入为成都燃气合并利润表重要组成项目，且为关键业绩指标，为此我们将营业收入的真实性和准确性确定为关键审计事项	1、测试、评价成都燃气与销售收款相关的内部控制制度的设计和执行情况； 2、分析公司收入确认政策是否符合会计准则要求及公司实际情况，并与同行业上市公司进行对比分析； 3、对销售收入实行分析性程序，包括毛利率分析、购销差及销售单价变动分析，检查本期燃气销售是否异常； 4、燃气销售，公司依赖于 CIS 系统所采集的数据，对公司 CIS 系统进行测试，获取 CIS 系统销售数据并与公司销售收入进行核对； 5、天然气入户安装收入，获取工程管理部门的天然气入户安装工程档案，检查工程项目完工进度，确认公司确定的履约进度的合理性； 6、对重要客户执行函证程序。
（二）关键审计事项二：燃气管道类固定资产	
具体情况请参阅财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”中的“23、固定资产”、“七、合并财务报表主要项目注释”中的“21、固定资产”。	
关键审计事项	在审计中的应对
截止 2021 年 12 月 31 日，公司燃气管道类固定资产价值 234,850.30 万元，对于公司重要，燃气管道类固定资产深埋地下，难以直接观察，为此我们将燃气管道类固定资产的存在性作为关键审计事项	1、测试与燃气管道类固定资产建设相关的关键内部控制制度的有效性； 2、选取当期新增的重要燃气管道类固定资产，检查入账依据以及相应的工程结算和验收文件等； 3、对燃气管道类固定资产进行监盘。根据管网分布图了解其位置，检查沿线地上可观察标志物，并且通过对沿线燃气用户抽查其抄表和售气记录，以确定相关燃气管道已经正常使用

	<p>用；</p> <p>4、通过公开渠道查询公司供气区域内停气记录、获取公司各区域售气情况并实施分析性程序了解是否存在某一区域用气大幅减少等程序确认管道是否正常使用；</p> <p>5、评价公司折旧年限的合理性，对折旧进行测算。</p>
--	---

四、其他信息

成都燃气管理层对其他信息负责。其他信息包括 2021 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

成都燃气管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估成都燃气的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算成都燃气、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督成都燃气的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对成都燃气持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致成都燃气不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就成都燃气实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

四川华信(集团)会计师事务所
(特殊普通合伙)
中国·成都

中国注册会计师：曾红
(项目合伙人)
中国注册会计师：袁广明

中国注册会计师：周平

二〇二二年四月一十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：成都燃气集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	1	1,383,595,823.91	1,866,981,528.79
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	2	400,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	5	65,044,076.25	66,339,299.42
应收款项融资			
预付款项	7	243,443,504.22	189,104,150.92
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	8	101,960,545.43	122,871,145.03
其中：应收利息		52,267,961.10	27,498,211.09
应收股利		30,580,650.50	83,111,600.00
买入返售金融资产			
存货	9	88,459,213.49	94,534,027.72
合同资产	10	8,081,207.66	8,698,289.95
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	12	640,700.22	726,189.85
其他流动资产	13	39,959,953.66	35,694,622.03
流动资产合计		2,331,185,024.84	2,384,949,253.71
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	16	1,935,492.04	2,509,783.95
长期股权投资	17	470,030,204.58	384,962,252.75
其他权益工具投资	18	20,295,776.62	20,295,776.62
其他非流动金融资产			

投资性房地产	20	33,541,549.33	33,064,860.80
固定资产	21	2,740,677,435.16	2,815,303,415.44
在建工程	22	482,533,523.89	449,066,231.80
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	25	1,218,361.76	
无形资产	26	469,699,898.02	456,148,366.35
开发支出			
商誉	28	66,603,043.61	66,603,043.61
长期待摊费用	29	10,996,931.35	12,883,945.13
递延所得税资产	30	5,850,845.83	8,852,454.23
其他非流动资产	31	-	15,274,807.25
非流动资产合计		4,303,383,062.19	4,264,964,937.93
资产总计		6,634,568,087.03	6,649,914,191.64
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	35	14,332,264.01	15,854,591.68
应付账款	36	1,060,306,737.95	1,217,759,727.54
预收款项			
合同负债	38	888,432,883.96	774,505,767.92
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	39	180,184,257.29	181,077,331.71
应交税费	40	13,146,344.81	14,242,534.58
其他应付款	41	235,165,710.81	236,636,870.12
其中：应付利息		1,196,883.19	1,013,661.46
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	43	2,340,524.80	227,601,591.69
其他流动负债			
流动负债合计		2,393,908,723.63	2,667,678,415.24
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	45	5,643,937.52	8,875,065.46
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	47	1,195,760.19	
长期应付款	48	58,397,160.00	58,397,160.00
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	51	105,884,719.99	117,680,098.19
递延所得税负债	30	66,138,381.72	58,138,818.41
其他非流动负债			
非流动负债合计		237,259,959.42	243,091,142.06
负债合计		2,631,168,683.05	2,910,769,557.30
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	53	888,890,000.00	888,890,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	55	1,327,920,340.88	1,327,920,340.88
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	58	13,022,150.25	10,630,666.85
盈余公积	59	266,671,591.11	205,351,344.49
一般风险准备			
未分配利润	60	1,414,543,902.32	1,207,091,559.47
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		3,911,047,984.56	3,639,883,911.69
少数股东权益		92,351,419.42	99,260,722.65
所有者权益（或股东权益） 合计		4,003,399,403.98	3,739,144,634.34
负债和所有者权益（或股 东权益）总计		6,634,568,087.03	6,649,914,191.64

公司负责人：罗龙

主管会计工作负责人：冯玲

会计机构负责人：张屏

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：成都燃气集团股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注十七	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,259,993,909.26	1,718,299,016.99
交易性金融资产		400,000,000.00	-
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	1	38,027,738.79	35,020,404.48
应收款项融资			
预付款项		249,790,300.58	198,027,357.21
其他应收款	2	116,726,301.69	137,160,601.16
其中：应收利息		51,910,166.66	27,267,583.32
应收股利		30,580,650.50	83,111,600.00
存货		53,142,046.16	59,868,137.91
合同资产			
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产		640,700.22	726,189.85
其他流动资产		26,175,626.95	19,836,473.91
流动资产合计		2,144,496,623.65	2,168,938,181.51
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		1,935,492.04	2,509,783.95
长期股权投资	3	925,053,236.48	839,985,284.65
其他权益工具投资		20,295,776.62	20,295,776.62
其他非流动金融资产			
投资性房地产		33,040,861.01	32,495,726.74
固定资产		2,413,442,819.55	2,497,507,377.13
在建工程		453,330,927.85	421,949,891.38
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		218,454,564.40	215,977,547.91
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		8,257,129.72	8,617,093.35
递延所得税资产		5,064,030.29	8,163,148.83
其他非流动资产			15,274,807.25
非流动资产合计		4,078,874,837.96	4,062,776,437.81
资产总计		6,223,371,461.61	6,231,714,619.32
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		14,332,264.01	15,854,591.68
应付账款		1,000,976,549.94	1,154,011,306.86
预收款项			
合同负债		682,742,766.80	583,271,034.81
应付职工薪酬		170,365,038.60	172,176,494.63
应交税费		7,376,200.13	4,432,510.07
其他应付款		431,383,874.54	405,622,530.65
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,340,524.80	227,601,591.69
其他流动负债			
流动负债合计		2,309,517,218.82	2,562,970,060.39
非流动负债：			
长期借款		5,643,937.52	8,875,065.46
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		58,397,160.00	58,397,160.00

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		104,384,719.99	117,680,098.19
递延所得税负债		34,910,141.00	24,967,880.76
其他非流动负债			
非流动负债合计		203,335,958.51	209,920,204.41
负债合计		2,512,853,177.33	2,772,890,264.80
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		888,890,000.00	888,890,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,327,920,340.88	1,327,920,340.88
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		248,483,348.29	187,163,101.67
未分配利润		1,245,224,595.11	1,054,850,911.97
所有者权益（或股东权益）合计		3,710,518,284.28	3,458,824,354.52
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,223,371,461.61	6,231,714,619.32

公司负责人：罗龙

主管会计工作负责人：冯玲

会计机构负责人：张屏

合并利润表

2021年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注七	2021年度	2020年度
一、营业总收入	61	4,381,483,011.00	4,167,991,295.15
其中：营业收入		4,381,483,011.00	4,167,991,295.15
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	61	3,926,478,351.78	3,807,106,735.27
其中：营业成本		3,527,871,532.76	3,425,461,006.99
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	62	22,366,508.98	21,054,548.36
销售费用	63	255,850,744.58	247,446,590.17
管理费用	64	161,381,727.72	155,860,063.43
研发费用	65	21,359,091.78	13,609,360.35
财务费用	66	-62,351,254.04	-56,324,834.03

其中：利息费用		1,669,967.66	950,158.48
利息收入		63,608,625.40	57,776,744.53
加：其他收益	67	16,141,697.29	23,132,370.17
投资收益（损失以“-”号填列）	68	92,314,141.80	92,340,630.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		89,371,641.80	70,666,046.08
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	71	-4,459,736.56	-3,352,699.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	73	-978,288.41	-143,642.34
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		558,022,473.34	472,861,218.41
加：营业外收入	74	22,095,330.06	22,069,011.40
减：营业外支出	75	79,810.41	292,920.77
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		580,037,992.99	494,637,309.04
减：所得税费用	76	76,951,319.95	60,389,065.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		503,086,673.04	434,248,243.67
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		503,086,673.04	434,248,243.67
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		488,772,864.47	414,112,317.82
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		14,313,808.57	20,135,925.85
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		503,086,673.04	434,248,243.67
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		488,772,864.47	414,112,317.82
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		14,313,808.57	20,135,925.85
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.55	0.47
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.55	0.47

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：罗龙

主管会计工作负责人：冯玲

会计机构负责人：张屏

母公司利润表

2021 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注十七	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	4	3,901,621,831.53	3,652,092,856.93
减：营业成本	4	3,184,369,129.47	3,094,953,236.03
税金及附加		18,939,936.69	17,352,120.37
销售费用		240,650,222.02	215,112,570.73
管理费用		117,907,751.54	112,111,638.82
研发费用		21,359,091.78	6,218,383.32
财务费用		-60,210,833.31	-54,718,026.69
其中：利息费用		1,612,903.64	331,612.65
利息收入		61,182,662.30	55,419,588.37
加：其他收益		14,861,711.90	17,512,737.43
投资收益（损失以“-”号填列）	5	128,317,606.56	144,266,810.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		89,371,641.80	70,425,896.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			

公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,369,680.14	-1,564,813.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-559,594.66	-120,692.58
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		516,856,577.00	421,156,976.30
加：营业外收入		19,732,654.56	19,631,456.16
减：营业外支出		70,229.65	119,860.55
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		536,519,001.91	440,668,571.91
减：所得税费用		64,824,797.15	45,746,448.57
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		471,694,204.76	394,922,123.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		471,694,204.76	394,922,123.34
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		471,694,204.76	394,922,123.34
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：罗龙

主管会计工作负责人：冯玲

会计机构负责人：张屏

合并现金流量表
2021年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注七	2021年度	2020年度
----	-----	--------	--------

一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,936,958,061.32	4,377,645,510.53
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			4,755,604.93
收到其他与经营活动有关的现金	78 (1)	96,870,613.46	85,298,960.33
经营活动现金流入小计		5,033,828,674.78	4,467,700,075.79
购买商品、接受劳务支付的现金		3,511,386,240.31	3,248,123,997.74
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		556,171,202.79	519,584,625.08
支付的各项税费		188,663,080.77	149,319,880.58
支付其他与经营活动有关的现金	78 (2)	128,487,135.24	67,874,902.01
经营活动现金流出小计		4,384,707,659.11	3,984,903,405.41
经营活动产生的现金流量净额		649,121,015.67	482,796,670.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		200,000,000.00	-
取得投资收益收到的现金		45,758,839.47	43,026,787.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		73,178.82	9,209,313.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的	78 (3)	767,000,000.00	

现金			
投资活动现金流入小计		1,012,832,018.29	52,236,100.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		261,070,213.65	178,478,067.73
投资支付的现金		601,500,000.00	-
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		46,000,000.00	277,442,574.93
支付其他与投资活动有关的现金	78(4)	407,000,000.00	478,217,172.30
投资活动现金流出小计		1,315,570,213.65	934,137,814.96
投资活动产生的现金流量净额		-302,738,195.36	-881,901,714.19
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			58,000,000.00
筹资活动现金流入小计			68,000,000.00
偿还债务支付的现金		227,468,787.99	2,301,983.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		242,279,232.80	233,489,831.80
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		469,748,020.79	235,791,814.80
筹资活动产生的现金流量净额		-469,748,020.79	-167,791,814.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-123,365,200.48	-566,896,858.61
加：期初现金及现金等价物余额		513,770,422.64	1,080,667,281.25
六、期末现金及现金等价物余额		390,405,222.16	513,770,422.64

公司负责人：罗龙

主管会计工作负责人：冯玲

会计机构负责人：张屏

母公司现金流量表

2021年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			

销售商品、提供劳务收到的现金		4,385,839,699.01	3,881,961,488.43
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		105,852,392.70	116,663,027.03
经营活动现金流入小计		4,491,692,091.71	3,998,624,515.46
购买商品、接受劳务支付的现金		3,179,947,705.03	2,880,894,032.95
支付给职工及为职工支付的现金		473,598,484.67	397,637,866.53
支付的各项税费		152,937,061.83	122,762,852.55
支付其他与经营活动有关的现金		117,555,361.68	57,718,847.69
经营活动现金流出小计		3,924,038,613.21	3,459,013,599.72
经营活动产生的现金流量净额		567,653,478.50	539,610,915.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		200,000,000.00	-
取得投资收益收到的现金		81,762,304.23	97,743,587.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		68,665.22	5,322,454.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		700,000,000.00	581,886.75
投资活动现金流入小计		981,830,969.45	103,647,928.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		211,751,030.49	226,272,159.20
投资支付的现金		601,500,000.00	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		46,000,000.00	252,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		350,000,000.00	414,705,299.63
投资活动现金流出小计		1,209,251,030.49	892,977,458.83
投资活动产生的现金流量净额		-227,420,061.04	-789,329,530.26
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			58,000,000.00
筹资活动现金流入小计			58,000,000.00
偿还债务支付的现金		227,468,787.99	2,554,258.53
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		221,049,232.80	217,665,217.65
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		448,518,020.79	220,219,476.18
筹资活动产生的现金流量净额		-448,518,020.79	-162,219,476.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-108,284,603.33	-411,938,090.70
加：期初现金及现金等价物余额		432,087,910.84	844,026,001.54
六、期末现金及现金等价物余额		323,803,307.51	432,087,910.84

公司负责人：罗龙

主管会计工作负责人：冯玲

会计机构负责人：张屏

合并所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2021 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他 权益工具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88			10,630,666.85	205,351,344.49		1,207,091,559.47		3,639,883,911.69	99,260,722.65	3,739,144,634.34
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88			10,630,666.85	205,351,344.49		1,207,091,559.47		3,639,883,911.69	99,260,722.65	3,739,144,634.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							2,391,483.40	61,320,246.62		207,452,342.85		271,164,072.87	-6,909,303.23	264,254,769.64	
（一）综合收益总额										488,772,864.47		488,772,864.47	14,313,808.57	503,086,673.04	
（二）所															

有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配								61,320,246.62	-281,320,521.62		-220,000,275.00	-21,153,900.00		-241,154,175.00	
1. 提取盈余公积								61,320,246.62	-61,320,246.62						
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配									-220,000,275.00		-220,000,275.00	-21,153,900.00		-241,154,175.00	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股															

2021 年年度报告

本)														
3. 盈余公 积弥补亏 损														
4. 设定受 益计划变 动额结转 留存收益														
5. 其他综 合收益结 转留存收 益														
6. 其他														
(五) 专 项储备							2,391,483.40				2,391,483.40	-69,211.80		2,322,271.60
1. 本期提 取							21,150,741.27				21,150,741.27	2,436,830.75		23,587,572.02
2. 本期使 用							18,759,257.87				18,759,257.87	2,506,042.55		21,265,300.42
(六) 其 他														
四、本期 期末余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88		13,022,150.25	266,671,591.11		1,414,543,902.32		3,911,047,984.56	92,351,419.42	4,003,399,403.98

项目	2020 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本(或股 本)	其他权益工 具			资本公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计			
优 先 股		永 续 债	其 他													
一、上 年年末	888,890,000.00				1,327,920,340.88			6,778,583.80	154,011,468.46		1,061,652,722.68		3,439,253,115.82	155,118,052.23	3,594,371,168.05	

余额															
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88			6,778,583.80	154,011,468.46		1,061,652,722.68		3,439,253,115.82	155,118,052.23	3,594,371,168.05
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							3,852,083.05	51,339,876.03		145,438,836.79		200,630,795.87	-55,857,329.58	144,773,466.29	
（一）综合收益总额										414,112,317.82		414,112,317.82	20,135,925.85	434,248,243.67	
（二）所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入															

资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配								51,339,876.03		-268,673,481.03		-217,333,605.00		-15,540,000.00	-232,873,605.00
1. 提取盈余公积								51,339,876.03		-51,339,876.03					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-217,333,605.00		-217,333,605.00		-15,540,000.00	-232,873,605.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余															

公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备							3,852,083.05					3,852,083.05	2,147,734.31	5,999,817.36
1. 本期提取							45,523,118.71					45,523,118.71	4,525,099.07	50,048,217.78
2. 本期使用							41,671,035.66					41,671,035.66	2,377,364.76	44,048,400.42
(六) 其他													-62,600,989.74	-62,600,989.74
四、本期末余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88		10,630,666.85	205,351,344.49		1,207,091,559.47		3,639,883,911.69	99,260,722.65	3,739,144,634.34

公司负责人：罗龙主管会计工作负责人：冯玲会计机构负责人：张屏

母公司所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	2021 年度									
	实收资本(或股	其他权益工具	资本公积	减：库存	其他综	专项	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	

2021 年年度报告

	本)	优先股	永续债	其他		股	合收益	储备			
一、上年年末余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88				187,163,101.67	1,054,850,911.97	3,458,824,354.52
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88				187,163,101.67	1,054,850,911.97	3,458,824,354.52
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									61,320,246.62	190,373,683.14	251,693,929.76
（一）综合收益总额										471,694,204.76	471,694,204.76
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									61,320,246.62	-281,320,521.62	-220,000,275.00
1. 提取盈余公积									61,320,246.62	-61,320,246.62	-
2. 对所有者（或股东）的分配										-220,000,275.00	-220,000,275.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88				248,483,348.29	1,245,224,595.11	3,710,518,284.28

项目	2020 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							

2021 年年度报告

一、上年年末余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88				135,823,225.64	877,798,099.58	3,230,431,666.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88				135,823,225.64	877,798,099.58	3,230,431,666.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									51,339,876.03	177,052,812.39	228,392,688.42
（一）综合收益总额										394,922,123.34	394,922,123.34
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									51,339,876.03	-268,673,481.03	-217,333,605.00
1. 提取盈余公积									51,339,876.03	-51,339,876.03	-
2. 对所有者（或股东）的分配										-217,333,605.00	-217,333,605.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取									36,910,238.66		36,910,238.66
2. 本期使用									36,910,238.66		36,910,238.66
（六）其他										50,804,170.08	50,804,170.08
四、本期期末余额	888,890,000.00				1,327,920,340.88				187,163,101.67	1,054,850,911.97	3,458,824,354.52

公司负责人：罗龙

主管会计工作负责人：冯玲

会计机构负责人：张屏

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

成都燃气集团股份有限公司（以下简称“本公司”）前身为成都城市燃气有限责任公司（以下简称“成燃有限”），是经成都市经济体制改革办公室、成都市财政局、成都市劳动和社会保障局、成都市国土资源局、成都市市政公用局以成体改（2004）48号《关于同意成都市煤气总公司改制方案的批复》批准，于2004年6月24日由原成都市煤气总公司整体改制设立。改制时成燃有限的注册资本为人民币80,000万元，其中，人民币72,000万元由成都市国资委授权成都城建投资管理集团有限责任公司（以下简称“城投集团”）持有；人民币8,000万元出售予原成都市煤气总公司在职工，由工会持有。

经四川省商务厅2005年2月18日川商促[2005]15号《关于同意成都城市燃气有限责任公司变更设立为中外合资经营企业的批复》批准，城投集团将其持有的成燃有限36%和13%的股权分别转让予香港华润石化（集团）有限公司和百江燃气控股有限公司（后更名为“港华燃气投资有限公司”），转让后，成燃有限变更为中外合资经营企业。2007年1月11日，经四川省商务厅川商资[2007]3号文件批准，香港华润石化（集团）有限公司将其所持有的成燃有限36%的股权全部转让予华润燃气投资（中国）有限公司。

经成都市国有资产监督管理委员会于2017年9月20日以成国资批[2017]44号《市国资委关于同意成都城市燃气有限责任公司整体变更设立股份有限公司改造方案的批复》、四川省商务厅于2017年9月28日以川商审批[2017]96号《四川省商务厅关于同意成都城市燃气有限责任公司变更为外商投资股份有限公司的批复》批准，成燃有限于2017年9月30日整体变更设立为本公司，并领取了成都市工商行政管理局核发的编号为5101001812678的企业法人营业执照。本公司的公司类型为股份有限公司（中外合资），企业统一社会信用代码为91510100201937211U，注册资本为人民币80,000万元，其中，城投集团出资人民币32,800万元，占注册资本的41%；华润燃气投资（中国）有限公司出资人民币28,800万元，占注册资本的36%；港华燃气投资有限公司出资人民币10,400万元，占注册资本的13%；成都城市燃气有限责任公司工会出资人民币8,000万元，占注册资本的10%。2018年1月，本公司将工会代持8,000万股股份已还原至1,334名自然人名下直接持有。

经2018年第一次临时股东大会同意，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2302号文《关于核准成都燃气集团股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，本公司于2019年12月9日公开发行8,890万股人民币普通股（A股）。2019年12月17日，本公司的股份在上海证券交易所上市交易。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司合并报表范围包括以下14家子、孙公司：

子公司全称	子公司简称
成都成燃新创燃气有限公司	新创燃气
成都城市燃气客户服务有限公司	客户公司
成都城市气体计量检定有限公司	计量公司
成都液化天然气有限公司	液化天然气
成都彭州蜀元液化天然气有限公司	彭州蜀元
成都新津成燃新能源有限公司	新津新能源
成都金堂成燃新能源有限公司	金堂新能源
成都燃气发展实业有限公司	燃气发展
成都成燃新繁燃气有限公司	新繁燃气
成都成燃大丰燃气有限公司	大丰燃气
成都成燃唐昌燃气有限公司	唐昌燃气
成都成燃威达燃气有限公司	威达燃气
成都成燃华新燃气有限公司	华新燃气
成都成燃凯能燃气有限公司	凯能燃气

本年度合并财务报表范围未发生变化，子公司具体情况详见“附注九.在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定，此外，本集团还按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告一般规定（2014年修订）》披露有关财务信息。

2. 持续经营

适用 不适用

本集团对自2021年12月31日起12个月的持续经营能力进行了评价，不存在导致自报告期末起至少12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司于2021年12月31日的母公司及合并财务状况及2021年度的母公司及合并经营成果、母公司及合并股东权益变动和母公司及合并现金流量。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为12个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

在企业合并中取得的资产和负债，按合并日其在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值的差额，调整资本公积中的股本溢价，股本溢价不足冲减的则调整留存收益。

为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并及商誉

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益性工具的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。

合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

对于本集团处置的子公司，处置日（丧失控制权的日期）前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日（取得控制权的日期）起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过同一控制下的企业合并取得的子公司，无论该项企业合并发生在报告期的任一时点，视同该子公司同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，其自报告期最早期间期初起的经营成果和现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

子公司采用的会计政策与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，本公司已按照本公司的会计政策对子公司的财务报表进行了必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余部分仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

外币交易在初始确认时采用交易发生日的即期汇率折算。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为人民币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额均计入当期损益。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为人民币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：（1）符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；（2）为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理；（3）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位

币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本集团在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。当本集团按照《企业会计准则第 14 号——收入》（以下简称“新收入准则”）初始确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款时，按照新收入准则定义的交易价格进行初始计量。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

（1）金融工具的分类、确认与计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益进行后续计量。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、应收账款、其他应收款、长期应收款、一年内到期的非流动资产等。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的，则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产为其他债权投资，自资产负债表日起一年内（含一年）到期的，列示于一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内（含一年）的其他债权投资，列示于其他流动资产。

初始确认时，本集团可以单项金融资产为基础，不可撤销地将非同一控制下的企业合并中确认的或有对价以外的非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产作为其他权益工具投资列示。

金融资产满足下列条件之一的，表明本集团持有该金融资产的目的是交易性的：

- 取得相关金融资产的目的，主要是为了近期出售。
- 相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- 相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：

•不符合分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

•在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产列示于交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期（或无固定期限）且预期持有超过一年的，列示于其他非流动金融资产。

①以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团对以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

•对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

•对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本集团在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计

入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本集团持有该等非交易性权益工具投资期间，在本集团收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本集团，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

(2) 金融工具减值

本集团对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、合同资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

本集团对由新收入准则规范的交易形成全部应收票据、应收账款和合同资产按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本集团在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

①信用风险显著增加

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化。

•若现有金融工具在资产负债表日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化（如更严格的合同条款、增加抵押品或担保物或者更高的收益率等）。

•同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息（如借款人的债务工具或权益工具的价格变动）。

•金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化。

•对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。

•预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。

•债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。

•同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加。

•债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。

•作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率。

•预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化。

•借款合同的预期是否发生变更，包括预计违反合同的行为可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更。

•债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。

•本集团对金融工具信用管理方法是否发生变化。

无论经上述评估后信用风险是否显著增加，当全部应收票据、应收账款及其他金融工具合同付款已发生逾期超过（含）30日，则表明该金融工具的信用风险已经显著增加。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

②已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

•发行方或债务人发生重大财务困难；

•债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

•债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

基于本集团内部信用风险管理，当内部建议的或外部获取的信息中表明金融工具债务人不能全额偿付包括本集团在内的债权人（不考虑本集团取得的任何担保），则本集团认为发生违约事件。

③预期信用损失的确定

本集团对长期应收款、应收款项融资在单项资产的基础上确定其信用损失，对应收账款、其他应收款和合同资产在组合基础上采用减值矩阵确定相关金融工具的信用损失。本集团以共同风险特征为依据，将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、债务人所处行业、债务人所处地理位置等。

对于金融资产，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

④减记金融资产

当本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

（3）金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

若本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。本集团按照下列方式对相关负债进行计量：

- 被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利（如果本集团因金融资产转移保留了相关权利）的摊余成本并加上本集团承担的义务（如果本集团因金融资产转移承担了相关义务）的摊余成本，相关负债不指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

•被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利（如果本集团因金融资产转移保留了相关权利）的公允价值并加上本集团承担的义务（如果本集团因金融资产转移承担了相关义务）的公允价值，该权利和义务的公允价值为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移金融资产而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和的差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为金融负债。

（4）金融负债和权益工具的分类

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

①金融负债的分类、确认及计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。除衍生金融负债单独列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债列示为交易性金融负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本集团承担该金融负债的目的是交易性的：

- 承担相关金融负债的目的，主要是为了近期回购。
- 相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。
- 相关金融负债属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

本集团将符合下列条件之一的金融负债，在初始确认时可以指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据本集团正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本集团内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）符合条件的包含嵌入衍生工具的混合合同。

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

对于被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

B、其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

本集团与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本集团重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本集团调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

②金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

③权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

(5) 金融资产和金融负债的抵消

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵消。

11. 应收票据**应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

12. 应收账款**应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

(1) 单项计提信用损失准备的应收款项

单项计提信用损失准备的判断依据	如有证据表明某单项应收款项已发生信用减值，则对该应收款项单独计提坏账准备
单项计提信用损失准备的计提方法	单独进行减值测试，按照其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提信用损失准备的应收款项**①确定组合的依据**

项目	确定组合的依据
组合 1	应收合并范围内关联方款项
组合 2	除应收合并范围内关联方款项、已单项计提信用损失准备的应收款项之外的应收款项

②根据信用风险特征组合确定的信用损失准备计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	不计提信用损失准备
组合 2	按照账龄评估预期信用损失

13. 应收款项融资

适用 不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见附注五、10之“金融工具”。

14. 其他应收款**其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

参照附注五、12 应收账款

15. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类

本集团的存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品及其他等。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

(3) 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品在领用时按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产是指本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本集团拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

有关合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，参见附注五、10、（2）之“金融工具减值”

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

(1) 共同控制、重要影响的判断标准

控制是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响是指对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

(2) 初始投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。

(3) 后续计量及损益确认方法

①按成本法核算的长期股权投资

本公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②按权益法核算的长期股权投资

本集团对联营企业的投资采用权益法核算。联营企业是指本集团能够对其施加重大影响的被投资单位。

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(4) 长期股权投资处置

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采

用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	8-35	5	2.71-11.88
燃气管道	年限平均法	20-30	0	3.33-5.00
机器和仪器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	10	5	9.50
办公及电子设备	年限平均法	5	5	19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程按实际成本计量，实际成本包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程不计提折旧。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

25. 借款费用

适用 不适用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的构建活动已经开始时，开始资本化；购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

本集团使用权资产类别主要包括房屋建筑物。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

无形资产包括土地使用权、软件、特许经营权和专利权等。

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。各类无形资产的摊销方法、使用寿命和残值率如下：

序号	类别	摊销方法	使用寿命（年）	残值率（%）
1	土地使用权	直线法	20-70	-
2	软件	直线法	5	-
3	特许经营权	直线法	16.70-22.10	-
4	专利权	直线法	20	-

序号	类别	摊销方法	使用寿命（年）	残值率（%）
5	其他	直线法	5	-

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。有关无形资产的减值测试，具体参见附注五、30之“长期资产减值”。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 不适用

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30. 长期资产减值

√适用 不适用

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。对商誉进行减值测试时，结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。即，自购买日起将商誉的账面价值按照合理的方法分摊到能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，如包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额首先抵减分摊到该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

√适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，包括经营性租入固定资产改良支出等。

长期待摊费用在预计受益期间3-10年中分期平均摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 不适用

合同负债是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利全部为设定提存计划。

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

35. 预计负债

适用 不适用

当与产品质量保证、亏损合同等或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。如果货币时间价值影响重大，则以预计未来现金流出折现后的金额确定最佳估计数。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本集团的收入主要来源于如下业务类型：

①天然气销售收入（包括汽车加气销售收入）以及燃气计量表和其他燃气用具销售收入；

②天然气入户安装服务、天然气改造服务、燃气计量表和其他燃气用具安装服务以及燃气行业管理软件设计开发服务。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本集团按照履约进度，在一段时间内确认收入：

A、客户在本集团履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益；

B、客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；

C、本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本集团采用产出法确定履约进度，即根据已转移给客户的商品或服务对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本集团按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本集团将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本集团按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本集团向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本集团预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本集团预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本集团只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

①取得合同的成本

本集团为取得合同发生的增量成本（即不取得合同就不会发生的成本）预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本集团为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

②履行合同的成本

本集团为履行合同发生的成本，不属于除新收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：

A、该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；

B、该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；

C、该成本预期能够收回。上述资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销，计入当期损益。

40. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团的成都天然气综合开发二期扩建工程专项补助款等相关的政府补助，由于该类政府补助与本集团资产构建相关，该政府补助为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团的增值税即征即退等相关政府补助，由于该类政府补助是用于补偿本集团相关费用及损失，因此该政府补助为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

本集团与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益；与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

本集团取得的政策性优惠贷款贴息为财政将贴息资金直接拨付给本集团的，对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

(3) 因公共利益进行搬迁而收到的搬迁补偿

本集团因城镇整体规划、棚户区改造等公共利益进行搬迁，收到政府从财政预算直接拨付的搬迁补偿款，作为专项应付款处理。其中，属于对在搬迁和重建过程中发生的固定资产和无形资

产损失、有关费用性支出、停工损失及搬迁后拟新建资产进行补偿的，自专项应付款转入递延收益，并根据其性质按照与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助核算，取得的搬迁补偿款扣除转入递延收益的金额后如有结余的，确认为资本公积。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

本集团确认与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，本集团才确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(3) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定

合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 租赁期的评估

租赁期是本集团有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本集团有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本集团有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本集团可控范围内的重大事件或变化，且影响本集团是否合理确定将行使相应选择权的，本集团对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产全新时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。

本集团转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线计入相关的资产成本或当期损益。

(4) 本集团作为承租人的会计处理

本集团作为承租人的一般会计处理见“附注五、28”和“附注五、34”。

(5) 本集团作为出租人的会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营损益在利润表中与持续经营损益分别列示，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营列报。对于当期列报的终止经营，本集团在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营列报。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
根据新《企业会计准则第 21 号—租赁》，自	依据准则	见以下说明

2021 年 1 月 1 日起执行上述企业会计准则解释及修订，对会计政策相关内容进行调整		
--	--	--

其他说明

本集团自 2021 年 1 月 1 日开始按照新租赁准则，对首次执行日前已存在的合同，选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁，并根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整 2021 年年初留存收益。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,866,981,528.79	1,866,981,528.79	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	66,339,299.42	66,339,299.42	
应收款项融资			
预付款项	189,104,150.92	189,104,150.92	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	122,871,145.03	122,871,145.03	
其中：应收利息	27,498,211.09	27,498,211.09	
应收股利	83,111,600.00	83,111,600.00	
买入返售金融资产			
存货	94,534,027.72	94,534,027.72	
合同资产	8,698,289.95	8,698,289.95	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	726,189.85	726,189.85	
其他流动资产	35,694,622.03	35,694,622.03	
流动资产合计	2,384,949,253.71	2,384,949,253.71	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	2,509,783.95	2,509,783.95	
长期股权投资	384,962,252.75	384,962,252.75	
其他权益工具投资	20,295,776.62	20,295,776.62	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	33,064,860.80	33,064,860.80	

固定资产	2,815,303,415.44	2,815,303,415.44	
在建工程	449,066,231.80	449,066,231.80	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,749,525.17	1,749,525.17
无形资产	456,148,366.35	456,148,366.35	
开发支出			
商誉	66,603,043.61	66,603,043.61	
长期待摊费用	12,883,945.13	12,883,945.13	
递延所得税资产	8,852,454.23	8,852,454.23	
其他非流动资产	15,274,807.25	15,274,807.25	
非流动资产合计	4,264,964,937.93	4,266,714,463.10	1,749,525.17
资产总计	6,649,914,191.64	6,651,663,716.81	1,749,525.17
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	15,854,591.68	15,854,591.68	
应付账款	1,217,759,727.54	1,217,759,727.54	
预收款项			
合同负债	774,505,767.92	774,505,767.92	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	181,077,331.71	181,077,331.71	
应交税费	14,242,534.58	14,242,534.58	
其他应付款	236,636,870.12	236,636,870.12	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	227,601,591.69	227,601,591.69	
其他流动负债			
流动负债合计	2,667,678,415.24	2,667,678,415.24	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	8,875,065.46	8,875,065.46	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,749,525.17	1,749,525.17
长期应付款	58,397,160.00	58,397,160.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	117,680,098.19	117,680,098.19	

递延所得税负债	58,138,818.41	58,138,818.41	
其他非流动负债			
非流动负债合计	243,091,142.06	244,840,667.23	1,749,525.17
负债合计	2,910,769,557.30	2,912,519,082.47	1,749,525.17
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	888,890,000.00	888,890,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,327,920,340.88	1,327,920,340.88	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	10,630,666.85	10,630,666.85	
盈余公积	205,351,344.49	205,351,344.49	
一般风险准备			
未分配利润	1,207,091,559.47	1,207,091,559.47	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	3,639,883,911.69	3,639,883,911.69	
少数股东权益	99,260,722.65	99,260,722.65	
所有者权益（或股东权益）合计	3,739,144,634.34	3,739,144,634.34	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,649,914,191.64	6,651,663,716.81	1,749,525.17

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,718,299,016.99	1,718,299,016.99	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	35,020,404.48	35,020,404.48	
应收款项融资			
预付款项	198,027,357.21	198,027,357.21	
其他应收款	137,160,601.16	137,160,601.16	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	59,868,137.91	59,868,137.91	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	726,189.85	726,189.85	
其他流动资产	19,836,473.91	19,836,473.91	
流动资产合计	2,168,938,181.51	2,168,938,181.51	
非流动资产：			
债权投资			

其他债权投资			
长期应收款	2,509,783.95	2,509,783.95	
长期股权投资	839,985,284.65	839,985,284.65	
其他权益工具投资	20,295,776.62	20,295,776.62	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	32,495,726.74	32,495,726.74	
固定资产	2,497,507,377.13	2,497,507,377.13	
在建工程	421,949,891.38	421,949,891.38	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	215,977,547.91	215,977,547.91	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	8,617,093.35	8,617,093.35	
递延所得税资产	8,163,148.83	8,163,148.83	
其他非流动资产	15,274,807.25	15,274,807.25	
非流动资产合计	4,062,776,437.81	4,062,776,437.81	
资产总计	6,231,714,619.32	6,231,714,619.32	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	15,854,591.68	15,854,591.68	
应付账款	1,154,011,306.86	1,154,011,306.86	
预收款项			
合同负债	583,271,034.81	583,271,034.81	
应付职工薪酬	172,176,494.63	172,176,494.63	
应交税费	4,432,510.07	4,432,510.07	
其他应付款	405,622,530.65	405,622,530.65	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	227,601,591.69	227,601,591.69	
其他流动负债			
流动负债合计	2,562,970,060.39	2,562,970,060.39	
非流动负债：			
长期借款	8,875,065.46	8,875,065.46	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	58,397,160.00	58,397,160.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	117,680,098.19	117,680,098.19	
递延所得税负债	24,967,880.76	24,967,880.76	
其他非流动负债			
非流动负债合计	209,920,204.41	209,920,204.41	

负债合计	2,772,890,264.80	2,772,890,264.80	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	888,890,000.00	888,890,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,327,920,340.88	1,327,920,340.88	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	187,163,101.67	187,163,101.67	
未分配利润	1,054,850,911.97	1,054,850,911.97	
所有者权益（或股东权益）合计	3,458,824,354.52	3,458,824,354.52	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,231,714,619.32	6,231,714,619.32	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	天然气销售收入、材料销售收入、燃气用具销售收入、房屋租赁收入等	3%、5%、6%、9%、13%
教育费附加	应纳流转税	2%
地方教育费附加	应纳流转税	3%
城市维护建设税	应纳流转税	7%
企业所得税	应纳税所得	15%、25%、20%

注1：本集团以2016年4月30日前取得的不动产开展房屋租赁业务的营业收入，按照简易征收办法按5%的税率缴纳增值税，相关进项税额不予抵扣。

注2：其他税种依据有关规定计征。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
成都燃气集团股份有限公司	15
成都成燃大丰燃气有限公司	15

成都成燃华新燃气有限公司	15
成都城市气体计量检定有限公司	10
成都成燃凯能燃气有限公司	15
成都城市燃气客户服务有限公司	15
成都燃气发展实业有限公司	15
成都成燃唐昌燃气有限公司	15
成都成燃威达燃气有限公司	15
成都成燃新创燃气有限公司	15
成都成燃新繁燃气有限公司	15
成都液化天然气有限公司	25

2. 税收优惠

适用 不适用

本公司及大部分子公司按照财政部、国家税务总局和海关总署《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）的规定，经《成都市发改委关于西部地区鼓励类产业项目确认书》确认，按照15%的企业所得税优惠税率计缴企业所得税。其中，子公司成都液化天然气有限公司的企业所得税税率为25%；子公司成都城市气体计量检定有限公司及成都彭州蜀元液化天然气有限公司享受小型微利企业所得税政策，年应纳税所得额不超过人民币100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；年应纳税所得额超过人民币100万元但不超过人民币300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

根据《关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部税务总局公告2021年第6号）的规定，本公司2021年度在计算应纳税所得额时研究开发费用按照加计75%扣除。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	1,377,405,222.16	1,860,770,422.64
其他货币资金	6,190,601.75	6,211,106.15
合计	1,383,595,823.91	1,866,981,528.79
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

注1：截止2021年12月31日，本集团银行存款余额中定期存款共计人民币98,700.00万元。

注2：其他货币资金系住房补贴存款及特许经营权保证金。

注3：使用权受到限制的货币资金情况详见“附注七、81”所述。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	400,000,000.00	
其中：		
结构性存款投资	400,000,000.00	
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	400,000,000.00	

其他说明：

适用 不适用

本集团期末持有的结构性存款系在成都银行购买的保本浮动收益型结构存款。

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
0-90 天	51,760,353.13
91 天（含）至 1 年	13,835,535.11
1 年以内小计	65,595,888.24
1 至 2 年	1,748,747.69
2 至 3 年	2,380,720.51
3 年以上	7,267,321.69
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	76,992,678.13

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
组合 2	76,992,678.13	100	11,948,601.88	100	65,044,076.25		100	10,623,481.91	100	66,339,299.42
合计	76,992,678.13	/	11,948,601.88	/	65,044,076.25		/	10,623,481.91	/	66,339,299.42

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：组合 2

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合 2	76,992,678.13	11,948,601.88	15.52
合计	76,992,678.13	11,948,601.88	15.52

按组合计提坏账的确认标准及说明：

√适用 □不适用

①确定组合的依据

项目	确定组合的依据
组合 1	应收合并范围内关联方款项
组合 2	除应收合并范围内关联方款项、已单项计提信用损失准备的应收款项之外的应收款项

②根据信用风险特征组合确定的信用损失准备计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	不计提信用损失准备
组合 2	按照账龄评估预期信用损失

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

√适用 □不适用

账龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	损失准备	计提比例 (%)	账面余额	损失准备	计提比例 (%)
0 至 90 天	51,760,353.13	2,070,414.12	4.00	50,651,440.26	2,026,057.62	4.00
91 天至 1 年	13,835,535.11	1,245,198.16	9.00	11,901,585.13	1,071,142.66	9.00
1 至 2 年	1,748,747.69	437,186.91	25.00	2,786,991.69	696,747.92	25.00
2 至 3 年	2,380,720.51	928,481.00	39.00	7,857,754.98	3,064,524.44	39.00
3 年以上	7,267,321.69	7,267,321.69	100.00	3,765,009.27	3,765,009.27	100.00
合计	76,992,678.13	11,948,601.88		76,962,781.33	10,623,481.91	

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 2	10,623,481.91	2,696,243.71			-1,371,123.74	11,948,601.88
合计	10,623,481.91	2,696,243.71			-1,371,123.74	11,948,601.88

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,371,123.74

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
四川金禾盛投资有限公司	2,418,305.00	3.14	217,647.45
四川宇顺房地产开发有限公司	1,942,427.16	2.52	77,697.09
成都市金统建设工程有限公司	1,494,174.75	1.94	59,766.99
华润成都万象城天然气分布式能源	1,355,032.30	1.76	54,201.29
成都中延菌菇业有限公司	850,311.87	1.10	34,012.47
合计	8,060,251.08	10.46	443,325.29

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	232,672,386.71	95.58	170,802,496.08	90.32
1至2年	1,491,877.24	0.61	5,269,447.25	2.79
2至3年	3,209,036.89	1.32	4,351,298.66	2.30
3年以上	6,070,203.38	2.49	8,680,908.93	4.59

合计	243,443,504.22	100.00	189,104,150.92	100.00
----	----------------	--------	----------------	--------

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本报告期无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
中国石油天然气股份有限公司天然气销售川渝分公司成都销售部	141,398,608.69	58.08
成都华润燃气工程有限公司	31,904,024.58	13.11
成都富源燃气股份有限公司	15,489,408.58	6.36
中国石油化工股份有限公司西南油气分公司油气销售中心	9,245,474.64	3.80
四川省佳成建设有限公司	8,531,058.74	3.50
合计	206,568,575.23	84.85

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	52,267,961.10	27,498,211.09
应收股利	30,580,650.50	83,111,600.00
其他应收款	19,111,933.83	12,261,333.94
合计	101,960,545.43	122,871,145.03

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	52,267,961.10	27,498,211.09
委托贷款		
债券投资		
合计	52,267,961.10	27,498,211.09

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
千嘉科技	30,580,650.50	83,111,600.00
合计	30,580,650.50	83,111,600.00

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款**(7). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1年以内	
其中: 1年以内分项	
0至90天	13,642,115.10
91天(含)至1年	3,838,304.62
1年以内小计	17,480,419.72
1至2年	2,077,951.71
2至3年	891,258.47
3年以上	588,450.48
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合计	21,038,080.38

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	8,919,019.41	5,906,676.28
其他	12,119,060.97	7,455,865.87
合计	21,038,080.38	13,362,542.15

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	107,699.79	406,689.61	586,818.81	1,101,208.21
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-107,699.79	1,088,964.14	-115,646.00	865,618.35
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		40,680.01		40,680.01
2021年12月31日余额		1,454,973.74	471,172.81	1,926,146.55

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 2	1,101,208.21	865,618.35			-40,680.01	1,926,146.55
合计	1,101,208.21	865,618.35			-40,680.01	1,926,146.55

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	4.07

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
四川川西高速公路有限责任公司	押金及保证金	2,000,000.00	91天(含)至1年	9.51	70,000.00
成都乐昱科技有限公司	押金及保证金	1,509,414.00	91天(含)至1年	7.17	6,213.76
厚普清洁能源股份有限公司	押金及保证金	1,276,000.00	0-90天	6.07	
四川联发天然气有限责任公司	管输费	1,012,315.68	0-90天	4.81	
重庆石油天然气交易中心有限公司	押金及保证金	851,635.45	0-90天	4.05	85,349.12
合计	/	6,649,365.13	/	31.61	161,562.88

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	54,068,483.33		54,068,483.33	66,994,033.56		66,994,033.56
在产品						
库存商品	7,953,702.82		7,953,702.82	4,660,707.00		4,660,707.00
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	26,437,027.34		26,437,027.34	22,879,287.16		22,879,287.16
合计	88,459,213.49		88,459,213.49	94,534,027.72		94,534,027.72

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
按预期信用损失简化模型计提坏账准备的合同资产	11,169,281.47	3,088,073.81	8,081,207.66	10,888,489.26	2,190,199.31	8,698,289.95
合计	11,169,281.47	3,088,073.81	8,081,207.66	10,888,489.26	2,190,199.31	8,698,289.95

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
组合 1				
组合 2	897,874.50			根据组合 2 规则计提
合计	897,874.50			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

√适用 □不适用

类别	期末余额		
	整个存续期计提预期信用损失（未发生信用减值）的合同资产	整个存续期计提预期信用损失（已发生信用减值）的合同资产	合计
组合1			
组合2	9,473,945.05	1,695,336.42	11,169,281.47
账面余额合计	9,473,945.05	1,695,336.42	11,169,281.47
减：信用损失准备	1,392,737.39	1,695,336.42	3,088,073.81
账面价值	8,081,207.66	-	8,081,207.66

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	640,700.22	726,189.85
一年内到期的其他债权投资		
合计	640,700.22	726,189.85

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

本公司与成都市华川油气勘探开发总公司共同使用法国政府混合贷款，并按照贷款使用比例分别承担贷款本金和利息还款责任的 74.33%和 25.67%，本公司需全额偿还贷款本金和利息后再向成都市华川油气勘探开发总公司收取代其支付的本金和利息。本公司将该部分应收取的代垫贷款本金和利息计入“长期应收款”项目列报，将当年由本公司实际代为偿还并在次年向成都市华川油气勘探开发总公司收取的本金和利息之合计金额计入“一年内到期的非流动资产”项目列报。

本集团以单项资产为基础确定长期应收款的预期信用损失，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息和/或各种外部实际与预期经济信息。本集团 2021 年 12 月 31 日和 2020 年 12 月 31 日长期应收款均属于第一阶段，即相关资产信用风险自初始确认后并未显著增加并按未来 12 个月预期信用损失的金额确认信用损失准备。本年度，本集团未对长期应收款计提信用减值损失。

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
留抵增值税	12,341,131.21	15,630,425.12
预缴所得税	26,814,228.10	19,721,458.70
其他预缴税费等	804,594.35	342,738.21
合计	39,959,953.66	35,694,622.03

其他说明

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
应收代垫贷款本息	1,935,492.04		1,935,492.04	2,509,783.95		2,509,783.95	8%-10%
合计	1,935,492.04		1,935,492.04	2,509,783.95		2,509,783.95	/

具体情况详见“附注七、45 长期借款”所述。

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明
适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
成都成燃新安燃气有限公司	15,020,661.32			4,571,775.01			2,700,000.00			16,892,436.33	
成都公集实业有限责任公司	5,272,255.38			751,230.00			1,350,000.00			4,673,485.38	
四川空港燃气有限公司	47,713,568.65			6,414,659.90			2,250,000.00			51,878,228.55	
成都千嘉科技股份有限公司	106,838,732.45	84,611,600.00		27,987,072.28			41,394,050.50			178,043,354.23	
成都荣和天然气有限责任公司	20,832,873.91			1,046,883.80			39,200.00			21,840,557.71	
成都华润燃气设计有限公司	12,052,623.75			1,520,870.86						13,573,494.61	
四川联发天然气有限责任公司	81,497,906.02			17,165,647.03			15,518,300.00			83,145,253.05	
成都世纪源通燃气有限责任公司	67,137,494.43			26,981,766.80			25,281,000.00			68,838,261.23	
成都华润燃气工程有限公司	28,596,136.84			2,931,736.12			382,739.47			31,145,133.49	
小计	384,962,252.75	84,611,600.00		89,371,641.80			88,915,289.97			470,030,204.58	
合计	384,962,252.75	84,611,600.00		89,371,641.80			88,915,289.97			470,030,204.58	

其他说明
无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
四川德阳新场气田开发有限责任公司	20,295,776.62	20,295,776.62
合计	20,295,776.62	20,295,776.62

注：本集团预计不会在可预见的未来出售对四川德阳新场气田开发有限责任公司股权投资，因此指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。2021 年度，四川德阳新场气田开发有限责任公司分派股利 294.25 万元。

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	72,887,548.45			72,887,548.45
2. 本期增加金额	5,725,647.32			5,725,647.32
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	5,725,647.32			5,725,647.32
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	463,030.00			463,030.00
(1) 处置				
(2) 其他转出	463,030.00			463,030.00
4. 期末余额	78,150,165.77			78,150,165.77
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	39,822,687.65			39,822,687.65
2. 本期增加金额	5,225,807.29			5,225,807.29
(1) 计提或摊销	2,333,790.31			2,333,790.31
(2) 固定资产转入	2,892,016.98			2,892,016.98
3. 本期减少金额	439,878.50			439,878.50
(1) 处置				
(2) 其他转出	439,878.50			439,878.50
4. 期末余额	44,608,616.44			44,608,616.44
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	33,541,549.33			33,541,549.33
2. 期初账面价值	33,064,860.80			33,064,860.80

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
新繁配气站土地	106,489.54	因配气站将要拆迁，暂未办理产权证书
合计	106,489.54	

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,740,677,435.16	2,815,303,415.44
固定资产清理		
合计	2,740,677,435.16	2,815,303,415.44

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	燃气管道	机器和仪器设备	运输设备	办公及电子设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	484,786,907.75	3,647,023,048.74	178,904,875.36	40,779,504.96	59,002,576.30	4,410,496,913.11
2. 本期增加金额	1,697,969.51	97,332,323.21	8,756,666.84	6,876,719.55	9,030,125.79	123,693,804.90
(1) 购置	620,744.62	18,352,211.66	3,518,231.01	6,876,719.55	9,030,125.79	38,398,032.63
(2) 在建工程转入	614,194.89	78,980,111.55	5,238,435.83	-	-	84,832,742.27
(3) 企业合并增加						
(4) 其他增加	463,030.00					463,030.00
3. 本期减少金额	6,218,161.84	1,141,598.13	5,808,504.87	4,648,212.53	1,688,447.47	19,504,924.84
(1) 处置或报废	492,514.52	839,900.18	5,808,504.87	4,648,212.53	1,688,447.47	13,477,579.57
(2) 其他减少	5,725,647.32	301,697.95				6,027,345.27
4. 期末余额	480,266,715.42	3,743,213,773.82	181,853,037.33	43,008,011.98	66,344,254.62	4,514,685,793.17
二、累计折旧						
1. 期初余额	167,422,154.57	1,238,511,776.51	132,154,596.35	28,714,345.13	28,390,625.11	1,595,193,497.67
2. 本期增加金额	21,508,497.40	156,301,809.41	7,103,327.11	2,461,645.18	5,882,127.37	193,257,406.47
(1) 计提	21,508,497.40	156,301,809.41	7,103,327.11	2,461,645.18	5,882,127.37	193,257,406.47
3. 本期减少	2,974,787.24	102,783.15	5,530,444.61	4,280,731.45	1,553,799.68	14,442,546.13

少金额						
(1)处置或报废	82,770.26	102,783.15	5,530,444.61	4,280,731.45	1,553,799.68	11,550,529.15
(2)其他减少	2,892,016.98					2,892,016.98
4. 期末余额	185,955,864.73	1,394,710,802.77	133,727,478.85	26,895,258.86	32,718,952.80	1,774,008,358.01
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1)计提						
3. 本期减少金额						
(1)处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	294,310,850.69	2,348,502,971.05	48,125,558.48	16,112,753.12	33,625,301.82	2,740,677,435.16
2. 期初账面价值	317,364,753.18	2,408,511,272.23	46,750,279.01	12,065,159.83	30,611,951.19	2,815,303,415.44

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
五凤办公用房	253,087.81	办证资料缺失
合计	253,087.81	

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	482,533,523.89	449,066,231.80
工程物资		
合计	482,533,523.89	449,066,231.80

其他说明:

□适用 √不适用

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
成都市绕城高速天然气高压输储气管道建设项目	302,261,047.50		302,261,047.50	290,275,702.86		290,275,702.86
其他	180,272,476.39		180,272,476.39	158,790,528.94		158,790,528.94
合计	482,533,523.89		482,533,523.89	449,066,231.80		449,066,231.80

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中: 本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
绕城项目	1,850,000,000.00	290,275,702.86	11,985,344.64			302,261,047.50	68.72	施工阶段				自筹资金及募集资金
合计	1,850,000,000.00	290,275,702.86	11,985,344.64			302,261,047.50	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(4). 工程物资情况

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	土地	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,242,699.99	506,825.18	1,749,525.17
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	1,242,699.99	506,825.18	1,749,525.17
二、累计折旧			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额	454,417.48	76,745.93	531,163.41
(1) 计提	454,417.48	76,745.93	531,163.41
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	454,417.48	76,745.93	531,163.41
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			

四、账面价值			
1. 期末账面价值	788,282.51	430,079.25	1,218,361.76
2. 期初账面价值	1,242,699.99	506,825.18	1,749,525.17

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	软件	非专利技术	燃气特许经营权	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	341,512,533.15		39,540,058.39		191,519,794.11	4,952,873.23	577,525,258.88
2. 本期增加金额	26,375,165.94		12,111,411.80			174,742.48	38,661,320.22
(1) 购置	23,014,511.54		10,517,220.60			174,742.48	33,706,474.62
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 在建工程转入	3,360,654.40		1,594,191.20				4,954,845.60
3. 本期减少金额	1,167,875.57						1,167,875.57
(1) 处置							
(2) 其他	1,167,875.57						1,167,875.57
4. 期末余额	366,719,823.52		51,651,470.19		191,519,794.11	5,127,615.71	615,018,703.53
二、累计摊销							
1. 期初余额	78,888,602.86		35,011,253.33		3,591,251.35	3,885,784.99	121,376,892.53
2. 本期增加金额	9,510,830.81		3,337,078.14		11,491,443.51	81,388.85	24,420,741.31
(1) 计提	9,510,830.81		3,337,078.14		11,491,443.51	81,388.85	24,420,741.31
3. 本期减少金额	478,828.33						478,828.33
(1) 处置							
(2) 其他	478,828.33						478,828.33
4. 期末余额	87,920,605.34		38,348,331.47		15,082,694.86	3,967,173.84	145,318,805.51
三、减值准备							

1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	278,799,218.18		13,303,138.72		176,437,099.25	1,160,441.87	469,699,898.02
2. 期初账面价值	262,623,930.29		4,528,805.06		187,928,542.76	1,067,088.24	456,148,366.35

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
北二站土地	12,396.44	办证资料缺失

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
成都成燃华新燃气有限公司	13,332,948.49					13,332,948.49
成都成燃凯能燃气有限公司	53,270,095.12					53,270,095.12
合计	66,603,043.61					66,603,043.61

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

本集团于2021年12月31日对成都成燃华新燃气有限公司和成都成燃凯能燃气有限公司商誉进行减值测试，资产组的可收回金额按照其预计未来现金流量的现值确定，未来现金流量以经管理层批准的5年期财务预测为基础确定。

成都成燃华新燃气有限公司5年以后的营业收入的增长率为零（2020年：零），预算毛利率为32.89%（2020年：29.19%），采用的折现率为9.47%（2020年：12.12%）。成都成燃凯能燃气有限公司5年以后的营业收入的增长率为零，预算毛利率为26.16%（2020年：37.76%），采用的折现率为11.38%（2020年：12.35%）。

截止2021年12月31日，本集团商誉未发生减值。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
管网改造项目	6,972,734.35	3,678,412.03	4,162,867.36		6,488,279.02
装修支出	5,449,015.51	12,654.73	1,321,799.00		4,139,871.24
其他	462,195.27	10,693.07	104,107.25		368,781.09
合计	12,883,945.13	3,701,759.83	5,588,773.61		10,996,931.35

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	16,962,822.24	2,544,423.34	13,246,409.54	1,986,659.30
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
递延收益	22,042,816.69	3,306,422.49	45,813,528.70	6,865,794.93
合计	39,005,638.93	5,850,845.83	59,059,938.24	8,852,454.23

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	207,743,210.13	31,161,481.52	220,872,927.53	33,130,939.13
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
购置单项金额小于五百万元的设备器具	233,179,334.67	34,976,900.20	166,719,195.18	25,007,879.28
合计	440,922,544.80	66,138,381.72	387,592,122.71	58,138,818.41

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	9,801,931.22	13,220,727.40
合计	9,801,931.22	13,220,727.40

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021		4,048,622.03	
2022	2,376,555.88	2,376,555.88	
2023	6,795,549.49	6,795,549.49	
2024			
2025			
2026	629,825.85		
合计	9,801,931.22	13,220,727.40	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同取得成本					
合同履约成本					
应收退货成本					
合同资产					
预付在建工程款				15,274,807.25	15,274,807.25
合计				15,274,807.25	15,274,807.25

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	14,332,264.01	15,854,591.68
合计	14,332,264.01	15,854,591.68

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付工程款	790,742,849.18	957,376,712.91
应付物料采购款	266,832,326.01	258,514,073.02
应付其他	2,731,562.76	1,868,941.61
合计	1,060,306,737.95	1,217,759,727.54

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
成都华润燃气工程有限公司	319,565,397.64	工程结算资料不完备
成都中铁天能工程有限公司	78,256,502.78	工程结算资料不完备
四川省佳成建设有限公司	59,573,601.29	工程结算资料不完备
合计	457,395,501.71	/

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收燃气销售款	169,025,745.86	121,184,512.45
预收其他商品销售款	129,918,587.85	66,646,993.76
预收天然气安装款	589,488,550.25	586,674,261.71
合计	888,432,883.96	774,505,767.92

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	170,321,142.64	458,077,423.04	460,421,094.10	167,977,471.58
二、离职后福利-设定提存计划	10,756,189.07	75,564,535.08	74,113,938.44	12,206,785.71
三、辞退福利		38,445.59	38,445.59	
四、一年内到期的其他福利				
合计	181,077,331.71	533,680,403.71	534,573,478.13	180,184,257.29

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	158,844,671.98	359,525,996.32	360,553,622.87	157,817,045.43
二、职工福利费	20,160.00	21,821,950.81	21,842,110.81	
三、社会保险费		27,806,718.96	27,806,718.96	
其中：医疗保险费		24,502,529.50	24,502,529.50	
工伤保险费		969,643.46	969,643.46	
生育保险费		2,094,912.71	2,094,912.71	
大病医疗保险		88,046.42	88,046.42	
综合保险		151,586.87	151,586.87	
四、住房公积金		34,960,871.84	34,960,871.84	
五、工会经费和职工教育经费	2,500,750.25	8,756,753.84	9,107,346.81	2,150,157.28
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、职工奖励及福利基金	8,955,560.41	5,205,131.27	6,150,422.81	8,010,268.87
合计	170,321,142.64	458,077,423.04	460,421,094.10	167,977,471.58

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		45,369,797.81	45,369,797.81	
2、失业保险费		1,643,795.97	1,643,795.97	
3、企业年金缴费	10,756,189.07	28,550,941.30	27,100,344.66	12,206,785.71
合计	10,756,189.07	75,564,535.08	74,113,938.44	12,206,785.71

其他说明：

√适用 □不适用

应付职工薪酬中无属于拖欠性质的工资。

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,273,233.59	5,334,124.88
消费税		
营业税		
企业所得税	5,280,063.64	6,249,890.75
个人所得税	397,544.38	378,826.21
城市维护建设税		
其他	1,195,503.20	2,279,692.74

合计	13,146,344.81	14,242,534.58
----	---------------	---------------

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,196,883.19	1,013,661.46
应付股利		
其他应付款	233,968,827.62	235,623,208.66
合计	235,165,710.81	236,636,870.12

其他说明：

适用 不适用

上表中的其他应付款是指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	1,196,883.19	1,013,661.46
企业债券利息		
短期借款应付利息		
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	1,196,883.19	1,013,661.46

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应付股利

(2). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	112,155,081.58	97,903,738.99
资金往来款	9,981,700.00	25,500,000.00
代收款项	34,628,968.98	35,992,297.24
应付收购款		46,000,000.00
其他	77,203,077.06	30,227,172.43

合计	233,968,827.62	235,623,208.66
----	----------------	----------------

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
四川联发天然气有限责任公司	9,981,700.00	资金往来款
红旗连锁股份有限公司	8,000,000.00	保证金
四川空分设备(集团)有限责任公司	5,501,320.00	保证金
合计	23,483,020.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	2,340,524.80	227,601,591.69
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债		
合计	2,340,524.80	227,601,591.69

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

□适用 √不适用

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	7,984,462.32	236,476,657.15
减：一年内到期的长期借款	-2,340,524.80	-227,601,591.69
合计	5,643,937.52	8,875,065.46

长期借款分类的说明：

1993 年，本公司之前身成都市煤气总公司与成都市华川油气勘探开发总公司共同通过中国建设银行向法国政府申请的国库资金与出口信贷混合贷款，借款本金约为 7,800 万法国法郎，用于购买法国提供的专用设备，借款利率为法国国库借款与出口信贷混合利率，并按照等额本金法按年偿还（利率为固定年利率 1.8%，每年需偿还本金 324,185.88 欧元及相应利息），还款期限截止于 2023 年，为信用借款。

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋及建筑物	746,108.61	
土地使用权	449,651.58	1,749,525.17
合计	1,195,760.19	1,749,525.17

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期应付款	58,000,000.00	58,000,000.00
专项应付款	397,160.00	397,160.00
合计	58,397,160.00	58,397,160.00

其他说明：

适用 不适用

上表中的长期应付款是指扣除专项应付款后的长期应付款。

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
应付城投集团专项拨款	58,000,000.00	58,000,000.00

其他说明：

为本公司控股股东城投集团拨付的“成都 LNG 应急调峰储备库”项目及“第三储配库扩建工程”建设项目专项拨款。详细列报如下：

项目	起始日	到期日	金额	利率 (%)
成都 LNG 应急调峰储备库	2020/01/03	2030/01/03	35,000,000.00	3.38
第三储配库扩建工程	2020/05/18	2030/05/18	23,000,000.00	2.93
合计			58,000,000.00	

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
搬迁补偿款	397,160.00			397,160.00	搬迁补偿款
合计	397,160.00			397,160.00	/

其他说明：

为成都市成华区房产管理局拨付的成都市新客站建设项目城市房屋拆迁补偿款。根据《房屋拆迁许可证》（拆许字（2010）第 0029 号），本公司位于成华区保和乡杨柳店建筑面积为 2,181.79 平方米的房屋需拆迁。本公司累计收到成都市成华区房产管理局拨付的房屋拆迁补偿款计人民币 7,039.78 万元，截至 2021 年 12 月 31 日，本公司累计使用拆迁补偿款补偿损失及新建资产为人民币 7,000.06 万元，剩余搬迁补偿款人民币 39.72 万元在“专项应付款”项目列报。

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	117,680,098.19	1,500,000.00	13,295,378.20	105,884,719.99	详见下表
合计	117,680,098.19	1,500,000.00	13,295,378.20	105,884,719.99	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
成都天然气综合开发二期扩建工程专项补助	4,226,583.68			2,983,471.20		1,243,112.48	与资产相关
LNG 储备库政府贴息资金	47,500,000.00			4,750,000.00		42,750,000.00	与资产相关
成都市新客运站项目用地拆迁补偿	34,671,455.26			4,035,073.56		30,636,381.70	与资产相关
五桂北路棚户区改造搬迁补偿	23,553,209.62			1,027,583.28		22,525,626.34	与资产相关
财政局安全隐患治理专项资金	7,728,849.63			499,250.16		7,229,599.47	与资产相关
丹景山 LNG 加气站服务区建设补助		1,500,000.00				1,500,000.00	与资产相关
合计	117,680,098.19	1,500,000.00		13,295,378.20		105,884,719.99	

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	
一、有限售条件股份	328,000,000.00						328,000,000.00
境内法人股	328,000,000.00						328,000,000.00
境内自然人持股							
二、无限售条件股份	560,890,000.00						560,890,000.00
股份总数	888,890,000.00						888,890,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,327,920,340.88			1,327,920,340.88
其他资本公积				
合计	1,327,920,340.88			1,327,920,340.88

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	10,630,666.85	23,476,499.19	21,085,015.79	13,022,150.25
合计	10,630,666.85	23,476,499.19	21,085,015.79	13,022,150.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	148,580,975.58	47,169,420.48		195,750,396.06
任意盈余公积	56,770,368.91	14,150,826.14		70,921,195.05
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	205,351,344.49	61,320,246.62		266,671,591.11

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,207,091,559.47	1,061,652,722.68
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	1,207,091,559.47	1,061,652,722.68
加:本期归属于母公司所有者的净利润	488,772,864.47	414,112,317.82
减:提取法定盈余公积	47,169,420.48	39,492,212.33
提取任意盈余公积	14,150,826.14	11,847,663.70
提取一般风险准备		
应付普通股股利	220,000,275.00	217,333,605.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,414,543,902.32	1,207,091,559.47

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,340,569,910.51	3,517,977,049.16	4,125,699,162.76	3,407,936,658.65
其中：天然气销售	3,804,936,213.94	3,181,949,868.72	3,451,538,306.12	2,974,673,800.78
天然气入户安 装服务	357,928,990.97	220,654,863.48	367,264,755.74	206,705,680.81
燃气计量表和 其他燃气用具销售	39,259,149.99	32,912,671.43	118,838,382.39	76,862,067.44
其他	138,445,555.61	82,459,645.53	188,057,718.51	149,695,109.62
其他业务	40,913,100.49	9,894,483.60	42,292,132.39	17,524,348.34
合计	4,381,483,011.00	3,527,871,532.76	4,167,991,295.15	3,425,461,006.99

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	6,429,185.15	5,802,149.43
教育费附加	2,752,715.09	2,415,925.13
地方教育费附加	1,843,502.34	1,610,460.01
房产税	6,019,946.34	5,055,855.13
土地使用税	2,870,324.48	2,982,584.47
其他	2,450,835.58	3,187,574.19
合计	22,366,508.98	21,054,548.36

其他说明：

各税种的计缴标准见本附注六

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	193,926,885.62	193,740,601.81
折旧及摊销费用	9,650,743.19	6,572,457.23
维修及保养费用	6,795,939.71	6,294,250.63
其他	45,477,176.06	40,839,280.50
合计	255,850,744.58	247,446,590.17

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	94,680,263.77	99,482,643.19
固定资产折旧	19,879,868.49	14,313,465.45
专业服务费	5,551,380.66	6,617,207.88
其他	41,270,214.80	35,446,746.91
合计	161,381,727.72	155,860,063.43

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	14,665,927.29	6,157,234.91
研发材料	2,854,483.63	3,518,588.15
外包支出	2,846,192.56	2,756,992.52
折旧与摊销	992,488.30	212,253.74
其他		964,291.03
合计	21,359,091.78	13,609,360.35

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,669,967.66	950,158.48
减：利息收入	-63,608,625.40	-57,776,744.53
加：汇兑损失	-760,698.30	237,999.06
加：金融机构手续费	271,631.84	263,497.54
加：其他	76,470.16	255.42
合计	-62,351,254.04	-56,324,834.03

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接计入损益的政府补助	2,846,319.09	9,872,544.42
即征即退增值税（注1）		4,755,604.93
递延收益摊销（注2）	13,295,378.20	8,504,220.82
合计	16,141,697.29	23,132,370.17

其他说明：

注1：上期金额系上期子公司成都千嘉科技股份有限公司系根据2011年10月13日财政部、国家税务总局颁布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），销售自行开发生产的软件产品，在按规定计缴增值税后，收到的即征即退的增值税。成都千嘉科技股份有限公司本期未纳入合并范围。

注2：详见“附注七、51 递延收益”所述。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	89,371,641.80	70,666,046.08
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,942,500.00	2,110,500.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
千嘉科技增资扩股产生的投资收益		19,564,084.11
合计	92,314,141.80	92,340,630.19

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		

应收账款坏账损失	-2,696,243.71	-2,981,123.14
其他应收款坏账损失	-865,618.35	1,818,622.96
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失	-897,874.50	-2,190,199.31
合计	-4,459,736.56	-3,352,699.49

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-978,288.41	-143,642.34
合计	-978,288.41	-143,642.34

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
违约金收入	21,582,554.49	19,904,742.29	21,582,554.49
其他	512,775.57	2,164,269.11	512,775.57
合计	22,095,330.06	22,069,011.40	22,095,330.06

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益
----	-------	-------	------------

			益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		27,109.12	
其他	79,810.41	265,811.65	79,810.41
合计	79,810.41	292,920.77	79,810.41

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	75,936,804.10	49,596,915.02
递延所得税费用	1,014,515.85	10,792,150.35
合计	76,951,319.95	60,389,065.37

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	580,037,992.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	87,005,698.95
子公司适用不同税率的影响	65,574.23
调整以前期间所得税的影响	697,501.98
非应税收入的影响	-15,393,907.32
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,808,514.49
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	94,473.88
本期利用以前年度未确认的递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的影响	3,564,381.79
研发费加计扣除	-1,890,918.05
所得税费用	76,951,319.95

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息收入	38,838,875.39	33,636,033.43
政府补助收入	4,346,319.09	19,561,584.42
其他	53,685,418.98	32,101,342.48
合计	96,870,613.46	85,298,960.33

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	5,700,676.19	13,609,360.35
维修及养护费	9,867,897.66	8,358,338.93
专业服务费	5,551,380.66	6,617,207.88
手续费	60,705.37	6,294,250.63
劳务费	5,901,331.36	6,228,853.02
物业管理费	7,182,686.20	5,605,041.98
市场推广费	1,698,729.78	4,189,677.59
业务招待费	2,890,479.92	3,025,607.19
车辆费用	2,363,770.57	2,259,699.75
其他	87,269,477.53	11,686,864.69
合计	128,487,135.24	67,874,902.01

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回定期存款	767,000,000.00	
合计	767,000,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

存入定期存款	407,000,000.00	426,000,000.00
归还联营公司资金往来款项		14,700,000.00
处置日千嘉科技持有的现金及现金等价物		37,517,172.30
合计	407,000,000.00	478,217,172.30

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	503,086,673.04	434,248,243.67
加：资产减值准备		
信用减值损失	4,459,736.56	3,352,699.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	193,788,569.88	190,152,583.92
使用权资产摊销		
无形资产摊销	24,420,741.31	15,549,590.09
长期待摊费用摊销	5,588,773.61	7,096,378.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	978,288.41	143,642.34
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,669,967.66	950,158.48
投资损失（收益以“-”号填列）	-92,314,141.80	-92,340,630.19
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	3,001,608.40	3,810,733.74
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	7,999,563.31	6,981,416.61
存货的减少（增加以“-”号填列）	-6,074,814.23	-28,118,128.73
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-91,360,662.18	-68,382,889.01
经营性应付项目的增加（减少以	91,542,921.39	5,893,159.43

“—”号填列)		
其他	2,333,790.31	3,459,712.01
经营活动产生的现金流量净额	649,121,015.67	482,796,670.38
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	390,405,222.16	513,770,422.64
减: 现金的期初余额	513,770,422.64	1,080,667,281.25
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-123,365,200.48	-566,896,858.61

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	390,405,222.16	513,770,422.64
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	390,405,222.16	513,770,422.64
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	390,405,222.16	513,770,422.64
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

√适用 □不适用

现金和现金等价物不含集团使用受限制的现金和现金等价物。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,190,601.75	住房补贴存款及特许经营权保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	6,190,601.75	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元美元			
欧元欧元			
港币港币			
应收账款	-	-	
其中：美元美元			
欧元欧元			
港币港币			
长期借款	-	-	
其中：美元美元			
欧元欧元	1,105,927.16	7.2197	7,984,462.32
港币港币			

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
成都天然气综合开发二期扩建工程专项补助	1,243,112.48	递延收益	2,983,471.20
LNG 储备库政府贴息资金	42,750,000.00	递延收益	4,750,000.00
成都市新客运站项目用地拆迁补偿	30,636,381.70	递延收益	4,035,073.56
五桂北路棚户区改造搬迁补偿	22,525,626.34	递延收益	1,027,583.28
财政局安全隐患治理专项资金	7,229,599.47	递延收益	499,250.16
丹景山 LNG 加气站服务区建设补助	1,500,000.00	递延收益	

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
成都成燃新创燃气有限公司	成都市	成都市	燃气供应与工程施工等	100.00		设立或投资
成都城市燃气客户服务有限公司	成都市	成都市	燃气具维修、销售等	100.00		设立或投资
成都城市气体计量检定有限公司	成都市	成都市	气体计量仪器的检定等	100.00		设立或投资
成都液化天然气有限公司	成都市	成都市	液化天然气项目投资等	100.00		同一控制下企业合并
成都彭州蜀元液化天然气有限公司	成都市	成都市	液化天然气项目投资		60.00	同一控制下企业合并
成都新津成燃新能源有限公司	成都市	成都市	液化天然气项目投资		60.00	同一控制下企业合并
成都金堂成燃新能源有限公司	成都市	成都市	液化天然气项目投资		55.00	同一控制下企业合并
成都燃气发展实业有限公司	成都市	成都市	天然气、车用燃气设备等	40.41	20.20	设立或投资
成都成燃新繁燃气有限公司	成都市	成都市	燃气供应与工程施工等	60.00		设立或投资
成都成燃大丰燃气有限公司	成都市	成都市	燃气供应与工程施工等	60.00		设立或投资
成都成燃唐昌燃气有限公司	成都市	成都市	燃气供应与建筑安装	51.00		设立或投资
成都成燃威达燃气有限公司	成都市	成都市	燃气供应与建筑安装	51.00		设立或投资
成都成燃华新燃气有限公司	成都市	成都市	燃气供应与工程施工等	60.00		非同一控制下企业合并
成都成燃凯能燃气有限公司	成都市	成都市	燃气供应与工程施工等	100.00		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

详见附注五、21 长期股权投资

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
四川联发天然气有限责任公司	成都市	成都市	燃气供应、燃气配套设施的生产与销售、燃气具安装等	49.00		权益法
成都荣和天然气有限责任公司	成都市	成都市	天然气管道营运及供应；燃气管道安装及维修等	49.00		权益法
成都世纪源通燃气有限责任公司	成都市	成都市	城市燃气供应及其配套业务、燃气工程、燃气设施维修等	45.00		权益法
成都公集实业有限责任公司	成都市	成都市	销售压缩天然气、金属材料等	45.00		权益法
成都成燃新安	成都市	成都市	管道燃气销售；城镇燃	45.00		权益法

燃气有限公司			气工程设计、施工；燃气具及零配件的安装、销售及售后服务等			
成都华润燃气工程有限公司	成都市	成都市	城市燃气工程施工及管道安装工程施工等	20.00		权益法
成都华润燃气设计有限公司	成都市	成都市	城市燃气工程规划设计、咨询；工程项目监理、造价咨询等	20.00		权益法
四川空港燃气有限公司	成都市	成都市	管道天然气供应；LNG 加气站；CNG 生产与销售；天然气管网设施的设计、安装、维修等	45.00		权益法
千嘉科技	成都市	成都市	智能仪器仪表的研发、生产、销售等	41.59		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：
无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	470,030,204.58	384,962,252.75
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	89,371,641.80	72,260,633.83
--其他综合收益		
--综合收益总额	89,371,641.80	72,260,633.83

其他说明
无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收款项融资、应收账款、其他应收款、长期应收款、一年内到期的非流动资产、其他权益工具投资、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债和长期借款等，各项金融工具的详细情况说明见相关附注五、10。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	上年年末余额
金融资产		
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益		
应收款项融资		-
其他权益工具投资	20,295,776.62	20,295,776.62
以摊余成本计量		
货币资金	1,383,595,823.91	1,866,981,528.79
应收账款	65,044,076.25	66,339,299.42
其他应收款	101,960,545.43	122,871,145.03
一年内到期的非流动资产	640,700.22	726,189.85

项目	期末余额	上年年末余额
长期应收款	1,935,492.04	2,509,783.95
合计	1,553,176,637.85	2,079,723,723.66
金融负债		
以摊余成本计量		
应付票据	14,332,264.01	15,854,591.68
应付账款	1,060,306,737.95	1,217,759,727.54
其他应付款	235,165,710.81	236,636,870.12
短期借款		-
一年内到期的非流动负债	2,340,524.80	227,601,591.69
租赁负债	1,195,760.19	
长期借款	5,643,937.52	8,875,065.46
合计	1,318,984,935.28	1,706,727,846.49

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

① 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团承受外汇风险主要与欧元有关。本集团的主要业务活动以人民币计价结算。于2021年12月31日，除以欧元计价的长期借款(详见附注七、45)外，本集团的资产及负债均为人民币余额。本集团管理层认为本集团的主要金融工具不存在重大的外汇风险敞口，本集团目前未采取任何措施规避外汇风险，但会密切关注汇率变动对本集团外汇风险的影响。

本公司的经营活动会面临各种金融风险，主要包括信用风险、流动风险和市场风险(主要为外汇风险和利率风险)。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对公司财务业绩的潜在不利影响。

(2) 信用风险

2021年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。于资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

为降低信用风险，本集团成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的信用损失准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险较低。

(3) 流动风险

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产			400,000,000.00	400,000,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			400,000,000.00	400,000,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			20,295,776.62	20,295,776.62
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			420,295,776.62	420,295,776.62
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				

(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

项目	2021年12月31日公允价值	估值技术	重大不可观察输入值
交易性金融资产	400,000,000.00	现金流量折现法	预期收益率
其他权益工具投资	20,295,776.62	现金流量折现法	折现率

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的金融资产的投资中，非上市权益工具之公允价值采用现金流量折现法进行确定。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的违约损失率或折现率和考虑折价溢价调整。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
城投集团	成都市	投资	385,000.00	36.90	36.90

本企业的母公司情况的说明

本企业的控股股东为城投集团

本企业最终控制方是成都市国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见本附注九、1

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

详见附注九、3（1）

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
成都成燃新安燃气有限公司	本集团之联营企业
成都公集实业有限责任公司	本集团之联营企业
成都华润燃气工程有限公司	本集团之联营企业
成都华润燃气设计有限公司	本集团之联营企业
千嘉科技	本集团之联营企业
成都荣和天然气有限责任公司	本集团之联营企业
成都世纪源通燃气有限责任公司	本集团之联营企业
四川空港燃气有限公司	本集团之联营企业
四川联发天然气有限责任公司	本集团之联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
成都城投城建科技有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
中房集团成都房地产开发有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投远大建筑科技有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都花园物业管理有限责任公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
四川师范大学实验外国语学校	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都文殊坊经营管理有限责任公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都统建城市建设开发有限责任公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都市睿华建设投资有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都市干道建设指挥部	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都金信源建设投资有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投置地(集团)有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都市沙河综合整治工程项目管理有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投资产经营管理有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都统建锦城投资发展有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都市中锦建设投资有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投集团兴西华建设有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都高新区金万汇幼稚园	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投教育管理集团有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都蓉源能源发展有限责任公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都干道齐通基础工程公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都市蓉城管线投资有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投智慧城市科技有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投皓诚置地有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都天府艺术公园投资有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投基础设施建设投资有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投皓瑞置地有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都市工程咨询公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都市蓉城项目建设管理有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投置地(集团)有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投土地整理开发有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投青和文化发展有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都市民用建筑统一建设办公室	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投建筑科技投资管理集团有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都城投泊寓资产管理有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
成都市统建土地整理房屋开发有限责任公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
四川省中油天然气管道有限公司	控股股东及实际控制人控制的其他企业
华润燃气投资(中国)有限公司	持股 5%以上的法人股东及其一致行动人
港华投资有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的

	其他企业
新津港华燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
成都环境投资集团有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
成都益民投资集团有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
成都产业投资集团有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
泸州华润兴泸燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
济宁华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
大同华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
郑州华润燃气股份有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
彭州华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
四川华润万通燃气股份有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
福州华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
内江华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
昆明华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
清镇华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
惠州大亚湾华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
郴州华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
宜宾华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
武义华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
大竹华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
苏州华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
沧州华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
凤城华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
安阳华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
隆昌华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业

楚雄华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
开江华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
资中华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
长兴华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
渠县华润燃气有限责任公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
宁波杭州湾华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
阳江华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
大连保税区华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
兴宁华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
成都东景燃气有限责任公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
攀枝花华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
慈溪华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
华润燃气郑州工程建设有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
华润燃气(上海)有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
华润燃气产业发展有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
润智科技有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
成都新都港华燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
大连华润燃气有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业
重庆合众慧燃科技股份有限公司	关联自然人直接或者间接控制及担任董事、高级管理人员的其他企业

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
成都华润燃气工程有限公司	工程施工费	88,846,565.91	95,200,152.83
华润燃气郑州工程建设有限公司	工程施工费	21,664,401.08	
成都华润燃气设计有限公司	工程施工设计	14,559,305.88	16,850,037.14
华润燃气(上海)有限公司	采购 LNG	35,430,871.56	15,341,094.46
千嘉科技	采购维修保养服务	19,060,615.08	3,374,283.62
千嘉科技	采购表具及安装	32,301,384.62	31,406,149.46
华润燃气产业发展有限公司	采购表具及安装	8,735,879.70	
千嘉科技	采购信息化服务	7,340,387.33	3,045,009.99
润智科技有限公司	采购信息化服务	5,366,500.00	
成都新都港华燃气有限公司	采购工程材料	17,515.00	34,615.03
成都新都港华燃气有限公司	管输费	28,193.85	15,308.70
华润燃气投资(中国)有限公司	咨询费		4,285,037.73
合计		231,814,871.12	169,551,688.96

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
成都成燃新安燃气有限公司	天然气销售	37,020,783.00	42,726,693.71
成都公集实业有限责任公司	天然气销售	16,986,386.00	16,953,399.49
新津港华燃气有限公司	天然气销售	3,415,644.68	3,112,169.04
四川联发天然气有限责任公司	天然气销售	2,999,109.00	1,890,015.23
成都城投城建科技有限公司	天然气销售	2,145,800.00	
中房集团成都房地产开发有限公司	天然气销售	1,457,247.00	56,953.78
成都城投远大建筑科技有限公司	天然气销售	1,314,011.24	
成都花园物业管理有限责任公司	天然气销售	1,134,932.00	622,578.92
成都荣和天然气有限责任公司	天然气销售	860,660.10	2,319,001.26
四川师范大学实验外国语学校	天然气销售	709,605.71	
成都文殊坊经营管理有限责任公司	天然气销售	524,646.80	455,844.75
成都统建城市建设开发有限责任公司	天然气销售	480,797.60	319,977.82
成都市睿华建设投资有限公司	天然气销售	232,149.80	269,356.64
成都市干道建设指挥部	天然气销售	185,912.00	32,052.96
成都金信源建设投资有限公司	天然气销售	184,096.80	19,325.99
成都城投置地（集团）有限公司	天然气销售	132,568.70	
成都市沙河综合整治工程项目管理有限公司	天然气销售	84,492.42	55,751.95
成都城投资产经营管理有限公司	天然气销售	76,980.20	62,193.70
成都环境投资集团有限公司	天然气销售	66,098.48	56,833.14
成都统建锦城投资发展有限公司	天然气销售	63,222.36	45,438.35
成都城建投资管理集团有限责任公司	天然气销售	50,980.46	56,411.22
成都市中锦建设投资有限公司	天然气销售	43,189.94	48,894.69
成都益民投资集团有限公司	天然气销售	32,786.80	32,351.19
成都城投集团兴西华建设有限公司	天然气销售	25,813.04	52,304.71
成都高新区金万汇幼稚园	天然气销售	22,169.45	
成都城投教育投资管理集团有限公司	天然气销售	20,927.06	
成都华润燃气工程有限公司	天然气销售	18,134.95	25,021.86

成都华润燃气设计有限公司	天然气销售	18,111.10	25,006.92
成都产业投资集团有限公司	天然气销售	9,573.72	9,447.05
成都蓉源能源发展有限责任公司	天然气销售	7,707.20	9,920.62
成都干道齐通基础工程公司	天然气销售	7,425.83	10,296.33
成都市蓉城管线投资有限公司	天然气销售	7,204.59	4,599.19
成都城投智慧城市科技有限公司	天然气销售	4,682.94	
四川空港燃气有限公司	天然气销售		179,958.11
成都城投置地（集团）有限公司	天然气安装服务	10,844,138.84	
成都城投皓诚置地有限公司	天然气安装服务	6,359,774.76	1,975,582.52
成都市沙河综合整治工程项目管理有限公司	天然气安装服务	1,191,875.73	24,262.14
中房集团成都房地产开发有限公司	天然气安装服务	1,039,639.81	978,391.52
成都天府艺术公园投资有限公司	天然气安装服务	941,867.96	
成都金信源建设投资有限公司	天然气安装服务	297,190.29	9,531,650.49
成都市干道建设指挥部	天然气安装服务	129,542.71	
成都益民投资集团有限公司	天然气安装服务	106,549.51	44,986.41
成都城建投资管理集团有限责任公司	天然气安装服务	47,575.72	234,148.84
成都城投集团兴西华建设有限公司	天然气安装服务		4,463,303.88
成都市中锦建设投资有限公司	天然气安装服务		150,449.42
成都市睿华建设投资有限公司	天然气安装服务		17,585.13
成都城投基础设施建设投资有限公司	天然气改造服务	2,214,869.47	
成都城投智慧城市科技有限公司	天然气改造服务	60,258.70	
四川师范大学实验外国语学校	天然气改造服务	56,608.00	
成都蓉源能源发展有限责任公司	天然气改造服务	24,161.97	
成都华润燃气工程有限公司	燃气具销售及安装	6,689.66	
成都成燃新安燃气有限公司	燃气具销售及安装	6,578.76	
四川空港燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装	502,915.36	798,636.64
泸州华润兴泸燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		9,068,411.25
济宁华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		4,984,607.93
四川联发天然气有限责任公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		4,870,055.79
大同华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		2,828,318.57

郑州华润燃气股份有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		2,430,837.38
彭州华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		2,361,646.77
四川华润万通燃气股份有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		1,623,250.44
福州华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		1,561,504.41
内江华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		1,478,569.92
昆明华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		1,335,118.65
清镇华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		1,292,340.69
惠州大亚湾华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		1,019,469.03
郴州华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		975,437.17
宜宾华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		798,634.50
武义华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		792,673.44
大竹华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		768,637.16
苏州华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		689,381.77
沧州华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		665,486.73
凤城华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		530,055.75
安阳华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		499,115.04
隆昌华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		436,534.50
楚雄华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		398,959.30
开江华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		237,876.10
资中华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		208,363.70
长兴华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		116,106.20
渠县华润燃气有限责任公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		84,849.56
宁波杭州湾华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		84,586.21
阳江华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		83,879.65
大连保税区华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		8,205.13
兴宁华润燃气有限公司	燃气计量表销售和其他燃气用具销售及安装		5,264.66
四川空港燃气有限公司	其他	19,400,734.22	8,681,806.31
成都成燃新安燃气有限公司	其他	4,086,031.11	559,779.53
成都千嘉科技股份有限公司	其他	959,742.20	
四川联发天然气有限责任公司	其他	928,729.98	47,169.79

彭州华润燃气有限公司	其他	799,424.53	2,462,840.55
成都东景燃气有限责任公司	其他	102,415.09	
内江华润燃气有限公司	其他	92,349.06	110,141.51
成都华润燃气工程有限公司	其他	54,679.45	35,087.21
成都华润燃气设计有限公司	其他	54,679.45	33,370.23
攀枝花华润燃气有限公司	其他	6,849.06	5,867.92
慈溪华润燃气有限公司	其他		77,358.49
宁波杭州湾华润燃气有限公司	其他		62,264.15
昆明华润燃气有限公司	其他		53,207.54
成都世纪源通燃气有限责任公司	其他		43,396.23
宜宾华润燃气有限公司	其他		294,339.62
成都荣和天然气有限责任公司	其他		23,899.38
中房集团成都房地产开发有限公司	其他		931,663.39
泸州华润兴泸燃气有限公司	其他		918,369.48
合计		120,659,722.37	144,249,534.34

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
成都华润燃气工程有限公司	房屋	2,965,427.41	2,713,864.32
成都华润燃气设计有限公司	房屋	1,680,254.16	1,742,218.37
成都城投资产经营管理有限公司	房屋	1,574,737.57	
成都世纪源通燃气有限责任公司	管道租赁	800,000.00	800,000.00
成都荣和天然气有限责任公司	管道租赁	95,000.00	95,000.00
四川联发天然气有限责任公司	管道租赁		900,000.00
合计		7,115,419.14	6,251,082.69

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	15,664,782.47	14,080,000.00

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

代收代付社保公积金

关联方	交易类型	本期金额	上期金额
成都世纪源通燃气有限责任公司	代垫五险一金	1,202,156.74	1,034,743.47
四川联发天然气有限责任公司	代垫五险一金	992,398.95	763,559.09
四川空港燃气有限公司	代垫五险一金	828,599.86	714,180.80
成都荣和天然气有限责任公司	代垫五险一金	543,073.26	468,643.86
成都成燃新安燃气有限公司	代垫五险一金	391,217.26	412,421.11
千嘉科技	代垫五险一金	648,083.84	350,000.00
成都公集实业有限责任公司	代垫五险一金	175,315.04	152,161.77
成都华润燃气设计有限公司	代垫五险一金	163,586.16	130,642.19
合计		4,944,431.11	4,026,352.29

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	成都城投远大建筑科技有限公司	113,671.95			
应收账款	成都城投置地(集团)有限公司	88,019.85			
应收账款	成都统建城市建设开发有限责任公司	74,372.40		53,406.38	
应收账款	成都文殊坊经营管理有限责任公司	25,955.15			
应收账款	成都高新区金万汇幼稚园				
应收账款	成都统建锦城投资发展有限公司				
应收账款	中房集团成都房地产开发有限公司	22,206.60			
应收账款	成都金信源建设投资有限责任公司	5,807.15		2,430.24	
应收账款	成都市干道建设指挥部	5,580.96		5,580.96	
应收账款	成都华润燃气设计有限公司	2,974.75			
应收账款	成都城投资产经营管理有限公司	1,053.91			
应收账款	成都市沙河综合整治工程项目管理有限公司	765.9		1,565.10	
应收账款	成都环境投资集团有限公司	2,245.56		2,334.52	
预付账款	成都华润燃气工程有限公司	31,904,024.58		28,192,655.68	
预付账款	华润燃气郑州工程建设有限公司	24,870,027.47			
预付账款	千嘉科技	5,220,208.69		6,003,930.69	
预付账款	成都华润燃气设计有限公司	4,411.21		50,526.63	
预付账款	华润燃气(上海)有限公司			406,726.55	
应收股利	千嘉科技	30,580,650.50		83,111,600.00	

其他应收款	四川联发天然气有限责任公司	1,012,315.68		
其他应收款	成都华润燃气设计有限公司	2.14		2.15
其他应收款	成都华润燃气工程有限公司			120,185.35

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	成都华润燃气工程有限公司	319,565,397.64	569,237,639.30
应付账款	千嘉科技	26,579,339.02	57,052,441.55
应付账款	华润燃气产业发展有限公司	5,374,365.52	
应付账款	华润燃气郑州工程建设有限公司	4,572,580.13	
应付账款	成都华润燃气设计有限公司	29,711.55	3,813,541.04
应付账款	港华投资有限公司	23,337.23	
应付账款	大连华润燃气有限公司		141,120.28
合同负债	成都市蓉城管线投资有限公司	15,207,507.21	12,911,448.15
合同负债	成都城投皓瑞置地有限公司	9,352,233.01	8,126,330.10
合同负债	成都成燃新安燃气有限公司	5,149,746.00	2,349,746.00
合同负债	中房集团成都房地产开发有限公司	2,625,131.90	1,655,441.37
合同负债	城投集团	2,081,752.38	1,076,732.20
合同负债	成都天府艺术公园投资有限公司	1,681,131.07	-
合同负债	成都市工程咨询公司	1,173,125.49	1,173,125.49
合同负债	成都市沙河综合整治工程项目管理有限公司	1,158,948.01	2,195,232.88
合同负债	成都华润燃气设计有限公司	848,528.34	-
合同负债	成都城投土地整理开发有限公司	408,457.28	-
合同负债	成都城投皓诚置地有限公司	216,780.13	4,582,635.27
合同负债	成都城投教育管理集团有限公司	202,265.05	-
合同负债	成都城投青和文化发展有限公司	193,242.72	-
合同负债	成都市中锦建设投资有限责任公司	180,460.28	1,271,190.78
合同负债	成都荣和天然气有限责任公司	150,000.00	-
合同负债	成都市蓉城项目建设管理有限公司	137,364.08	203,661.37
合同负债	成都市民用建筑统一建设办公室	129,576.64	0.00
合同负债	成都市干道建设指挥部	55,683.60	7,185.60
合同负债	成都统建锦城投资发展有限公司	53,551.96	40,262.05
合同负债	攀枝花华润燃气有限公司	43,188.05	
合同负债	成都城投建筑科技投资管理集团有限公司	32,816.50	
合同负债	成都城投集团兴西华建设有限公司	19,417.48	
合同负债	成都城投泊寓资产管理有限公司	9,708.74	
合同负债	成都市统建土地整理房屋开发有限责任公司	6,644.96	
合同负债	成都城投远大建筑科技有限公司	1,099.54	-
合同负债	成都城投资产经营管理有限公司	1,059.44	1,396,953.02
合同负债	成都花园物业管理有限责任公司	1,005.92	1,005.92
合同负债	四川联发天然气有限责任公司	50.00	173,579.30
合同负债	成都干道齐通基础工程公司	0.05	-
合同负债	成都公集实业有限责任公司	-	1,323,098.00
合同负债	新津港华燃气有限公司	-	912,158.16
合同负债	千嘉科技	-	291,468.60

合同负债	成都华润燃气工程有限公司	-	274,150.00
合同负债	成都环境投资集团有限公司	-	72,801.30
合同负债	成都城投基础设施建设投资有限公司	-	67,054.80
合同负债	成都城投智慧城市科技有限公司	-	60,258.70
合同负债	成都益民投资集团有限公司	-	45,184.44
合同负债	成都城投置地(集团)有限公司	-	19,417.48
其他应付款	四川联发天然气有限责任公司	9,981,700.00	25,500,000.00
其他应付款	成都华润燃气工程有限公司	6,386,125.19	12,896,000.87
其他应付款	千嘉科技	4,389,067.68	8,936,955.38
其他应付款	四川空港燃气有限公司	4,040,000.00	2,700,000.00
其他应付款	华润燃气郑州工程建设有限公司	1,330,377.98	
其他应付款	成都华润燃气设计有限公司	1,224,000.00	884,580.58
其他应付款	成都城投资产经营管理有限公司	562,100.00	562,100.00
其他应付款	成都统建锦城投资发展有限公司	138,698.00	
其他应付款	四川省中油天然气管道有限公司	92,361.63	
其他应付款	成都世纪源通燃气有限责任公司		910,177.18
其他应付款	成都市中锦建设投资有限责任公司		
长期应付款	城投集团	58,000,000.00	58,000,000.00

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

单位：万元

项目	期末余额	上年年末余额
购建长期资产承诺	202,135.41	188,471.13
合计	202,135.41	188,471.13

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	266,667,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	220,000,275.00

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用 √不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

报告分部的确定依据与会计政策：

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为燃气销售、天然气入户安装业务和其他业务 3 个经营分部，本集团的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本集团确定了 3 个报告分部，分别为燃气销售、天然气入户安装业务和其他业务。这些报告分部是以本集团的经营预算为基础确定的。本集团各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为：

燃气销售业务，包括向居民和非居民用户提供管道天然气、液化天然气或汽车加气站的销售；

天然气入户安装业务，包括向居民和非居民用户提供燃气管道和设施的建造服务；

其他业务，包括管材销售、燃气设备维修、租赁等业务。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	燃气销售	天然气入户安装	其他	分部间抵销	合计
营业收入	3,804,936,213.94	357,928,990.97	218,617,806.09		4,381,483,011.00
营业收入 - 抵销后	3,804,936,213.94	357,928,990.97	218,617,806.09		4,381,483,011.00
营业成本	3,174,886,879.23	229,707,511.67	123,277,141.86		3,527,871,532.76
减：分部间抵销			-		
营业成本-抵销后	3,174,886,879.23	229,707,511.67	123,277,141.86		3,527,871,532.76
税金及附加	19,406,819.32	1,736,426.74	1,223,262.92		22,366,508.98
销售费用	215,907,938.20	19,955,608.36	19,987,198.02		255,850,744.58
管理费用	135,179,895.67	11,956,067.58	14,245,764.47		161,381,727.72
其他费用或损失	-125,804,809.69	-11,728,034.17	-6,477,132.52		-144,009,976.38
营业利润	385,359,491.21	106,301,410.79	66,361,571.34		558,022,473.34
补充信息：			-		-
固定资产折旧	169,623,277.55	15,618,287.90	8,015,841.02		193,257,406.47
投资性房地产折旧	2,050,621.89	188,640.46	94,527.96		2,333,790.31
无形资产摊销	22,910,968.69	1,004,942.43	504,830.19		24,420,741.31
长期待摊费用摊销	4,479,412.39	421,376.72	687,984.50		5,588,773.61

本集团 2020 年以前从事有关燃气计量器具业务，该经营分部在 2020 年度终止经营，以上分部报告未包括已终止经营的业务。

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
0 至 90 天	28,488,587.28
91 天（含）至 1 年	9,201,011.83
1 年以内小计	37,689,599.11
1 至 2 年	1,141,365.22
2 至 3 年	2,376,639.87
3 年以上	6,907,881.81
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	48,115,486.01

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：组合 2

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
组合 1			
组合 2	48,115,486.01	10,087,747.22	20.97
合计	48,115,486.01	10,087,747.22	20.97

按组合计提坏账的确认标准及说明：

√适用 □不适用

详见附注五、12

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

√适用 □不适用

账龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	损失准备	计提比例	账面余额	损失准备	计提比例
0至90天	28,488,587.28	1,139,543.49	4.00	19,711,197.17	788,447.89	4.00
91天至1年	9,201,011.83	828,091.06	9.00	10,426,185.21	938,356.67	9.00
1至2年	1,141,365.22	285,341.31	25.00	2,604,160.49	651,040.12	25.00
2至3年	2,376,639.87	926,889.55	39.00	7,633,944.73	2,977,238.44	39.00
3年以上	6,907,881.81	6,907,881.81	100.00	2,537,855.43	2,537,855.43	100.00
合计	48,115,486.01	10,087,747.22		42,913,343.03	7,892,938.55	

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合2	7,892,938.55	3,496,129.60			-1,301,320.94	10,087,747.21
合计	7,892,938.55	3,496,129.60			-1,301,320.94	10,087,747.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	130.13

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
成都中光电科技有限公司	701,511.95	1.46	28,060.48
成都百裕金阁莱药业有限公司	649,988.35	1.35	25,999.53
成都市永龙实业有限公司	588,164.38	1.22	23,526.58
广州富力美好置业发展有限公司成都分公司	546,441.50	1.14	22,319.01
中航成飞民用飞机有限责任公司	538,408.60	1.12	21,536.34
合计	3,024,514.78	6.29	121,441.94

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	51,910,166.66	27,267,583.32
应收股利	30,580,650.50	83,111,600.00
其他应收款	34,235,484.53	26,781,417.84
合计	116,726,301.69	137,160,601.16

其他说明:

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	51,910,166.66	27,267,583.32
委托贷款		
债券投资		
合计	51,910,166.66	27,267,583.32

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
千嘉科技	30,580,650.50	83,111,600.00
合计	30,580,650.50	83,111,600.00

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
0 至 90 天	9,844,169.13
91 天(含)至 1 年	4,875,853.32
1 年以内小计	14,720,022.45
1 至 2 年	19,804,014.14
2 至 3 年	279,785.95
3 年以上	1,061,300.00
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	35,865,122.54

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	24,762,542.54	20,668,946.60
代垫款项		1,892,448.29

其他	11,102,580.00	4,976,110.43
合计	35,865,122.54	27,537,505.32

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	64,738.68	312,435.99	378,912.81	756,087.48
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-64,738.68	255,902.02	682,387.19	873,550.53
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额		568,338.01	1,061,300.00	1,629,638.01

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合 2	756,087.48	873,550.53				1,629,638.01
合计	756,087.48	873,550.53				1,629,638.01

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
成都液化天然气有限公司	押金及保证金	17,500,000.00	1-2 年	48.79	
四川川西高速公路有限责任公司	押金及保证金	2,000,000.00	91 天（含）至 1 年	5.58	70,000.00
成都乐昱科技有限公司	其他	1,509,414.00	91 天（含）至 1 年	4.21	6,213.69
厚普清洁能源股份有限公司	其他	1,276,000.00	0-90 天	3.56	
四川联发天然气有限责任公司	管输费	1,012,315.68	0-90 天	2.82	
合计	/	23,297,729.68	/	64.96	76,213.69

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	480,435,188.47		480,435,188.47	480,435,188.47		480,435,188.47
对联营、合营企业投资	444,618,048.01		444,618,048.01	359,550,096.18		359,550,096.18
合计	925,053,236.48		925,053,236.48	839,985,284.65		839,985,284.65

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
成都液化天然气有限公司	137,139,027.26			137,139,027.26		
成都城市气体计量检定有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
成都城市燃气客户服务有限公司	16,000,000.00			16,000,000.00		
成都成燃大丰燃气有限公司	1,520,000.00			1,520,000.00		
成都成燃凯能燃气有限公司	280,000,000.00			280,000,000.00		
成都燃气发展实业有限公司	3,636,900.00			3,636,900.00		
成都成燃新创燃气有限公司	8,234,100.00			8,234,100.00		
成都成燃新繁燃气有限公司	7,374,361.21			7,374,361.21		
成都成燃唐昌燃气有限公司	1,295,400.00			1,295,400.00		
成都成燃威达燃气有限公司	4,355,400.00			4,355,400.00		
成都市华新能源服务有限公司	19,880,000.00			19,880,000.00		
合计	480,435,188.47			480,435,188.47		

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
成都成燃新安燃气有限公司	15,020,661.32			4,571,775.01			2,700,000.00			16,892,436.33	
成都公集实业有限责任公司	5,272,255.38			751,230.00			1,350,000.00			4,673,485.38	
四川空港燃气有限公司	47,713,568.65			6,414,659.90			2,250,000.00			51,878,228.55	
成都千嘉科技股份有限公司	91,544,873.03	84,611,600.00		27,987,072.28			41,394,050.50			162,749,494.81	
成都荣和天然气有限责任公司	20,832,873.91			1,046,883.80			39,200.00			21,840,557.71	
成都华润燃气设计有限公司	5,925,934.20			1,520,870.86						7,446,805.06	
四川联发天然气有限责任公司	81,497,906.03			17,165,647.03			15,518,300.00			83,145,253.06	
成都世纪源通燃气有限责任公司	67,137,494.43			26,981,766.80			25,281,000.00			68,838,261.23	
成都华润燃气工程有限公司	24,604,529.23			2,931,736.12			382,739.47			27,153,525.88	
小计	359,550,096.18	84,611,600.00		89,371,641.80			88,915,289.97			444,618,048.01	
合计	359,550,096.18	84,611,600.00		89,371,641.80			88,915,289.97			444,618,048.01	

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,874,755,526.34	3,177,635,592.04	3,614,924,649.16	3,071,661,003.40
其中：天然气销售	3,515,532,857.63	2,945,857,694.28	3,230,177,361.59	2,808,330,120.81
天然气入户安装服务及维修改造	309,927,416.12	186,186,029.30	249,857,634.44	138,422,560.84
其他	49,295,252.59	45,591,868.46	134,889,653.13	124,908,321.75
其他业务	26,866,305.19	6,733,537.43	37,168,207.77	23,292,232.63
合计	3,901,621,831.53	3,184,369,129.47	3,652,092,856.93	3,094,953,236.03

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	36,003,464.76	54,716,800.00
权益法核算的长期股权投资收益	89,371,641.80	70,425,896.34
处置长期股权投资产生的投资收益		17,013,614.32
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,942,500.00	2,110,500.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	128,317,606.56	144,266,810.66

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-978,288.41	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	16,141,697.29	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		

交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	22,015,519.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	5,581,402.79	
少数股东权益影响额	703,330.83	
合计	30,894,194.91	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	13.08	0.55	0.55
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.25	0.52	0.52

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：罗龙

董事会批准报送日期：2022年4月15日

修订信息

适用 不适用