



证券简称：瑞星股份

证券代码：836717

河北瑞星燃气设备股份有限公司

Hebei Ruixing Gas Equipment Co.,Ltd.



半年度报告

2023

公司半年度大事记

一	行业 地位	<p>1、2023年2月，子公司瑞星久宇参与完成中国城市燃气协会《城镇燃气智能调压箱技术规范》（团体标准：T/CGAS 027-2023）的编制。</p> <p>2、2023年4月，公司参与中国市政工程华北设计研究总院有限公司《燃气掺氢混气装置》（计划编号：20220863-T-333）和《氢能输配设备通用技术要求》（计划编号：20220862-T-333）（国家标准）的编制。</p> <p>3、2023年5月8日，公司获得“中华人民共和国特种设备生产许可证”。（许可项目：压力管道安装-工业管道安装（GC2），证书编号：TS3813645-2027）</p> <p>4、2023年5月19日，公司及子公司瑞星久宇共同获得2个产品类别的欧盟PED认证。（包括：调压器认证证书：含M，H，LQ共3个产品系列；切断阀认证证书：含JHQ产品系列）</p>
二	研发 成果	<p>2023年6月16日，公司获得一项实用新型专利，专利名称：一种燃气调压器信号管用防喘阀，专利号：ZL 2023 2 0595654.8。</p>
三	公司 上市	<p>1、2023年3月9日，北京证券交易所上市委员会2023年第11次审议会议审议结果：公司符合发行条件、上市条件和信息披露要求。</p> <p>2、2023年5月19日，中国证券监督管理委员会同意公司向不特定合格投资者公开发行股票注册。（批复文号：证监许可[2023]1121号）</p> <p>3、2023年6月27日，北京证券交易所同意公司股票上市。（文号：北证函[2023]263号）</p>
四	公司 荣誉	<p>1、2023年2月，公司被评为枣强县“2022年度杰出企业”。</p> <p>2、2023年4月，公司荣获中共衡水市委、衡水市人民政府“衡水市先进集体”称号。</p>

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	18
第五节	股份变动和融资	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	24
第七节	财务会计报告	26
第八节	备查文件目录	97

第一节 重要提示、目录和释义

董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人谷红军、主管会计工作负责人孙铁军及会计机构负责人王俊生保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示】

1. 是否存在退市风险

是 否

2. 本半年度报告已在“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
集团、本集团	指	河北瑞星燃气设备股份有限公司及子公司
公司、本公司、瑞星公司、瑞星股份有限公司	指	河北瑞星燃气设备股份有限公司
有限公司	指	河北瑞星燃气设备股份集团公司，公司前身
股东大会	指	河北瑞星燃气设备股份有限公司股东大会
董事会	指	河北瑞星燃气设备股份有限公司董事会
监事会	指	河北瑞星燃气设备股份有限公司监事会
三会	指	河北瑞星燃气设备股份有限公司股东大会、董事会和监事会
恒璋贸易、郑州恒璋	指	郑州恒璋贸易有限公司
科捷仪表	指	衡水科捷仪表有限公司
瑞星酒店	指	枣强县瑞星酒店有限公司
枣强华润	指	枣强华润燃气有限公司
瑞星久宇	指	瑞星久宇燃气设备（成都）有限公司
邢台实华	指	邢台实华天然气有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
北交所	指	北京证券交易所
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	《河北瑞星燃气设备股份有限公司章程》
枣强红星	指	枣强县红星印刷有限公司
海口英茗	指	海口英茗投资有限公司
报告期、本期	指	2023年01月01日至2023年06月30日
上年同期、上期	指	2022年01月01日至2022年06月30日
期初	指	2023年01月01日
期末	指	2023年06月30日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	瑞星股份
证券代码	836717
公司中文全称	河北瑞星燃气设备股份有限公司
英文名称及缩写	Hebei Ruixing Gas Equipment Co.,Ltd. RUIXING
法定代表人	谷红军

二、 联系方式

董事会秘书姓名	王俊生
联系地址	河北省衡水市枣强县中华东街北侧
电话	0318-7056788
传真	0318-8230290
董秘邮箱	2129264071@qq.com
公司网址	www.rxtyq.cn
办公地址	河北省衡水市枣强县中华东街北侧
邮政编码	053100
公司邮箱	ruixing@rxtyq.com

三、 信息披露及备置地点

公司中期报告	2023 年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	中国证券报中证网 www.cs.com.cn
公司中期报告备置地	公司董事会秘书办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2023 年 7 月 3 日
行业分类	制造业（C）-专用设备制造业（C35）-环保、邮政、社会公共服务及其他专用设备制造（C359）-其他专用设备制造（C3599）
主要产品与服务项目	研发、设计、生产和销售调压器类产品、调压装置类产品和压力容器类产品。
普通股总股本（股）	11,468 万股
优先股总股本（股）	0
控股股东	控股股东为谷红军

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为谷红军，一致行动人为谷红民
--------------	---------------------

五、注册变更情况

适用 不适用

项目	内容
统一社会信用代码	911311007302408743
注册地址	河北省衡水市枣强县中华东街北侧
注册资本（元）	86,000,000
<p>报告期内公司完成向不特定合格投资者公开发行股票 28,680,000 股，普通股股本数量增加至 114,680,000 股，截至 2023 年 6 月 30 日尚未办理工商登记变更，公司股本与注册资本尚未一致。</p>	

六、中介机构

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华西证券股份有限公司
	办公地址	北京市西城区复兴门外大街 A2 号西城金茂中心
	保荐代表人姓名	周曼、廖高迁
	持续督导的期间	2023 年 7 月 3 日-2026 年 12 月 31 日

七、自愿披露

适用 不适用

八、报告期后更新情况

适用 不适用

<p>2023 年 7 月 19 日，公司第三届董事会第十八次会议，第三届监事会第十四次会议审议通过了《关于拟变更注册资本、公司类型的议案》，2023 年 8 月 3 日，公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过了《关于拟变更注册资本、公司类型的议案》，变更后的注册资本为 114,680,000 元。</p>

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	81,415,334.49	78,491,981.75	3.72%
毛利率%	43.00%	46.13%	-
归属于上市公司股东的净利润	9,716,199.19	9,271,375.39	4.80%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,163,554.30	8,209,653.37	-24.92%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	2.21%	2.22%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	1.40%	1.97%	-
基本每股收益	0.11	0.11	0.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	668,163,217.96	534,831,131.68	24.93%
负债总计	102,333,321.65	99,152,355.24	3.21%
归属于上市公司股东的净资产	565,829,896.31	435,678,776.44	29.87%
归属于上市公司股东的每股净资产	4.93	5.07	-2.76%
资产负债率%（母公司）	12.73%	15.26%	-
资产负债率%（合并）	15.32%	18.54%	-
流动比率	5.17	3.96	-
利息保障倍数	12.62	26.14	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-8,300,656.46	14,754,895.20	-156.26%
应收账款周转率	0.37	0.36	-
存货周转率	0.65	0.64	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	24.93%	-2.45%	-
营业收入增长率%	3.72%	5.15%	-
净利润增长率%	4.80%	-35.56%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助	3,823,916.49
非流动资产处置损益	5,742.32
单独进行减值测试的应收账款减值准备转回	208,142.50
委托他人投资或管理资产的损益	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	141,780.91
非经常性损益合计	4,179,582.22
减：所得税影响数	626,937.33
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	3,552,644.89

三、 补充财务指标

适用 不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 业务概要

1、所处行业

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（证监会公告【2012】31号），公司属于“C35 专用设备制造业”；另根据国家统计局发布的《国民经济行业分类与代码表》（GB/T4754-2017）（国统字【2019】66号），公司属于“C3599 其他专用设备制造”，所处行业为专用设备制造业。

2、主营业务

公司主要从事城市燃气输配系统中调压设备的研发、设计、生产和销售，主营产品包括调压器类产品、调压装置类产品和压力容器类产品。根据调压设备的国家标准及行业标准，公司的产品可以进一步分为燃气调压器、燃气调压箱（柜）、撬装式燃气减压装置、压力容器、LNG 气化供气装置、埋地式调压箱等七大类。

3、客户类型

客户类型主要为直接客户和贸易商客户。

4、销售模式

公司的销售模式主要为直销模式。

直销模式：在新客户开发方面，公司销售部门主要通过招投标、参加行业展会、座谈会、研讨会、现有客户转介绍等方式进行新客户开发及订单获取。在现有客户维护方面，公司持续跟踪客户对燃气调压设备的使用情况和未来需求情况，通过为客户及时交付产品解决故障和问题，以保证客户长期稳定的合作关系。

5、采购模式

公司对于通用原材料按照安全库存量制定采购计划，对于特殊原材料按照需求量制定采购计划，并建立了《供应商管理制度》和《采购管理制度》。对于通用原材料，采购部每年根据《采购管理制度》，

对供应商进行询价，按照综合评估结果，选定本年度原材料供应商，并签订年度供应合同。实际下采购订单时，公司根据预计订单量、供货周期等因素制定采购计划，结合 ERP 系统中《安全库存预警分析表》制定《采购订单》。对于特殊原材料，公司按照下游客户订单需求，并根据生产图纸、生产计划和库存情况进行采购。

6、生产模式

公司的生产以自主生产为主、外协生产为辅。自主生产主要涉及技术部、生产部以及质检部。技术部负责产品设计，生产部负责具体生产，根据生产环节又进一步划分为金工车间、钣金车间、焊接车间以及总装车间，质检部负责产品的质量检验。

7、盈利模式

公司的主要盈利模式是产品销售模式盈利：根据合同的要求，设计并生产符合要求的产品对外销售。报告期内，公司的商业模式各项要素较上年度无重大变化。

专精特新等认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
其他相关的认定情况	-

七、经营情况回顾

（一）经营计划

报告期内公司实现营业收入 8,141.53 万元，较上年同期增长 3.72%；实现净利润 971.62 万元，较上年同期增长 4.80%；公司总资产为 66,816.32 万元，较年初增长 24.93%；净资产为 56,582.99 万元，较年初增长 29.87%。公司经营状况稳健，发展势头良好，公司管理层紧紧围绕年初制定的经营目标，强化技术创新、管理创新，提高生产设备智能化水平、生产效率，完善和拓展销售渠道，合理配置资源，注意风险防控，不断提升核心竞争力。

（二）行业情况

燃气调压设备行业与天然气市场发展规划有着密切的联系，我国天然气相关行业政策对公司业务发展具有重要影响，天然气建设规划决定着燃气输配系统的景气程度，而天然气发展又高度依赖于管网、储气库、调压设备等燃气输配行业的发展水平，两者相辅相成。

党的二十大报告提出，深入推进能源革命，加大油气资源勘探开发和增储上产力度，加快规划建设新型能源体系，加强能源产供储销体系建设，确保能源安全。天然气作为最清洁低碳的化石能源，是我国新型能源体系建设中不可或缺的重要组成部分，当前及未来较长时间内仍将保持稳步增长；天然气灵活高效的特性还可支撑与多种能源协同发展，在碳达峰乃至碳中和阶段持续发挥积极作用。

十四五规划以来，随着“全国一张网”、“LNG 战略储备”、“混氢天然气技术”、“双碳目标”、“LNG 内河转运”等多项天然气战略目标的推进，燃气调压行业将迎来前所未有的市场扩展机遇。

《中国天然气发展报告》（2023）已由国家能源局于 2023 年 7 月 28 日发布。报告中指出 2023 年预计全国天然气消费量 3850 亿~3900 亿立方米，同比增长 5.5%~7%，增长主要受城市燃气和发电用气驱动。城市燃气增量主要来自商业服务业、交通和采暖用气（上年暖冬基数较低）；发电用气增量主要来自气电装机增长以及迎峰度夏顶峰发电需求影响；工业用户对气价更为敏感，需求增量受下半年气价走势影响较大。供应增量主要来自国产气增产和中俄东线管道气按合同增供，LNG 进口恢复性增长，灵活调节。

（三）财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	198,308,767.51	29.68%	53,677,666.26	10.04%	269.44%
应收票据	1,782,597.17	0.27%	3,249,698.06	0.61%	-45.15%
应收账款	209,827,141.41	31.40%	207,696,978.36	38.83%	1.03%
存货	66,468,034.89	9.95%	71,792,847.64	13.42%	-7.42%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	22,377,894.17	3.35%	18,585,850.21	3.48%	20.40%
固定资产	102,347,685.38	15.32%	106,993,322.56	20.01%	-4.34%
在建工程	2,306,360.23	0.35%	2,254,706.16	0.42%	2.29%
无形资产	12,992,080.11	1.94%	13,449,801.08	2.51%	-3.40%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	54,015,613.89	8.08%	24,027,377.78	4.49%	124.81%
长期借款	-	-	-	-	-

资产负债项目重大变动原因：

1、货币资金期末余额为19,830.88万元，较期初增加14,463.11万元，增长比例为269.44%，主要系报告期内公司完成向不特定合格投资者公开发行股票收到募集资金所致；

2、应收票据期末余额为178.26万元，较期初减少146.71万元，下降比例为45.15%，主要系报告期内公司收到的承兑汇票较上年同期减少所致；

3、短期借款期末余额为5,401.56万元，较期初增加2,998.82万元，增长比例为124.81%，主要系报告期内自中国银行的短期借款增加所致。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	81,415,334.49	-	78,491,981.75	-	3.72%
营业成本	46,404,983.92	57.00%	42,281,652.97	53.87%	9.75%
毛利率	43.00%	-	46.13%	-	-
销售费用	7,926,453.73	9.74%	6,400,334.02	8.15%	23.84%
管理费用	11,740,788.23	14.42%	11,565,028.04	14.73%	1.52%
研发费用	4,753,594.09	5.84%	4,102,772.66	5.23%	15.86%
财务费用	662,055.86	0.81%	941,045.98	1.20%	-29.65%
信用减值损失	-1,387,845.65	-1.70%	-2,831,363.23	-3.61%	-50.98%
资产减值损失	-30,953.80	-0.04%	-315,174.32	-0.40%	-90.18%
其他收益	1,765,546.49	2.17%	597,620.56	0.76%	195.43%
投资收益	-207,956.04	-0.26%	1,213,765.77	1.55%	-117.13%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	6,798.31	0.01%	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	8,798,989.02	10.81%	10,766,520.02	13.72%	-18.27%
营业外收入	2,211,519.78	2.72%	103,309.06	0.13%	2,040.68%
营业外支出	5,626.55	0.01%	120,955.19	0.15%	-95.35%
净利润	9,716,199.19	-	9,271,375.39	-	4.80%

项目重大变动原因:

1、报告期内计提信用减值损失138.78万元，较上年同期减少144.35万元，同比下降50.98%，主要系报告期内公司收回部分账龄较长的应收账款所致；

2、报告期内计提资产减值损失3.10万元，较上年同期减少28.42万元，同比下降90.18%，主要系主要系本期计提的存货跌价准备减少所致；

3、报告期内其他收益为176.55万元，较上年同期增加116.79万元，同比增长195.43%，主要系报告期内收到的与收益相关政府补助增加所致；

4、报告期内投资收益为-20.80万元，较上年同期减少142.17万元，同比下降117.13%，主要系报告期内按权益法核算的长期股权投资收益较上年同期减少所致；

5、报告期内资产处置收益为0.68万元，较上年同期增加0.68万元，同比增长100.00%，主要系报告期内固定资产处置产生的收益较上年同期增加所致；

6、报告期内营业外收入为221.15万元，较上年同期增加210.82万元，同比增长2040.68%，主要系报告期内收到的政府上市补助款；

7、报告期内营业外支出为0.56万元，较上年同期减少11.53万元，同比下降95.35%，主要系报告期内捐赠支出较上年同期减少所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	81,331,567.14	78,420,283.64	3.71%
其他业务收入	83,767.35	71,698.11	16.83%
主营业务成本	46,404,983.92	42,233,049.79	9.88%
其他业务成本	-	48,603.18	-

按产品分类分析:

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
调压箱、调压柜	47,709,939.79	28,692,597.31	39.86%	18.78%	23.35%	减少 2.23 个百分点
调压器、主机	4,583,325.16	1,484,564.85	67.61%	-59.20%	-44.59%	减少 8.46 个百分点
调压撬、门站	11,182,629.22	6,670,479.52	40.35%	52.04%	43.87%	增加 3.62 个百分点
配件及其他	17,939,440.32	9,557,342.24	46.72%	-9.10%	-17.86%	增加 5.89 个百分点
合计	81,415,334.49	46,404,983.92	-	-	-	-

按区域分类分析:

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
华东	9,782,424.45	7,308,542.82	25.29%	-39.09%	-36.95%	减少 2.53 个百分点
华北	31,170,585.75	17,796,242.39	42.91%	-0.89%	29.14%	减少 13.28 个百分点
华南	848,675.75	648,427.44	23.60%	-52.05%	-38.22%	减少 17.10 个百分点

						百分点
华中	20,623,329.13	9,773,303.86	52.61%	62.34%	56.64%	增加 1.72 个百分点
东北	295,476.13	234,996.07	20.47%	-21.73%	-13.32%	减少 7.71 个百分点
西北	7,645,496.01	3,893,947.19	49.07%	3.85%	-2.76%	增加 3.46 个百分点
西南	11,049,347.27	6,749,524.15	38.91%	27.04%	27.43%	减少 0.19 个百分点
合计	81,415,334.49	46,404,983.92	-	-	-	-

收入构成变动的原因:

- 1、报告期内调压器、主机的收入为 458.33 万元，较上年同期减少 665.15 万元，同比下降 59.20%，主要系部分老旧小区改造更换调压设备项目在 2023 年上半年开工项目较少所致；
- 2、报告期内调压撬、门站的收入为 1,118.26 万元，较上年同期增加 382.75 万元，同比增长 52.04%，主要系山东大型撬装产品于报告期内验收所致；
- 3、报告期内华东地区的收入为 978.24 万元，较上年同期减少 627.68 万元，同比下降 39.09%，主要系该区域部分客户对燃气设备的需求量下降使公司 2023 年上半年订单数量减少所致；
- 4、报告期内华南地区的收入为 84.87 万元，较上年同期减少 92.11 万元，同比下降 52.05%，主要系该区域部分客户对燃气设备的需求量下降使公司 2023 年上半年订单数量减少所致；
- 5、报告期内华中地区的收入为 2,062.33 万元，较上年同期增加 791.96 万元，同比增长 62.34%，主要系公司智能压力变送器产品销售订单增加所致。

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-8,300,656.46	14,754,895.20	-156.26%
投资活动产生的现金流量净额	-6,531,864.78	6,990,767.10	-193.44%
筹资活动产生的现金流量净额	159,463,622.21	-19,148,391.33	932.78%

现金流量分析:

- 1、报告期内经营活动产生的现金流量净额为-830.07 万元，较去年同期减少 2,305.56 万元，同比下降 156.26%，主要系报告期内以货币资金形式收回的货款较上年同期减少所致；
- 2、报告期内投资活动产生的现金流量净额为-653.19 万元，较去年同期减少 1,352.26 万元，同比下降 193.44%，主要系报告期内未发生银行理财业务使收回投资收到的现金较上年同期减少所致；
- 3、报告期内筹资活动产生的现金流量净额为 15,946.36 万元，较去年同期增加 17,861.20 万元，同比增长 932.78%，主要系报告期内公司完成向不特定合格投资者公开发行股票收到募集资金及偿还银行借款较上年同期减少综合影响所致。

4、理财产品投资情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

(一) 主要控股子公司、参股公司经营情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
------	------	------	------	-----	-----	------	-----

瑞星久宇燃气设备(成都)有限公司	控股子公司	设计、生产、销售、维修燃气调压设备等。	32,000,000	121,262,168.70	61,860,602.27	26,967,874.09	2,336,962.77
海口英茗投资有限公司	控股子公司	投资、咨询、策划、设计等服务	50,000,000	-	-	-	-
邢台实华天然气有限公司	参股公司	天然气销售；天然气管道设计、建设、维护及相关技术咨询等服务。	100,000,000	51,394,307.30	48,604,942.82	49,687,773.45	988,057.46
枣强华润燃气有限公司	参股公司	燃气的生产与销售；燃气工程的设计	15,000,000	133,259,352.69	17,736,319.94	28,279,072.05	-3,015,895.10

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
------	-------------	------

邢台实华天然气有限公司	公司下游行业	获取经营成果
枣强华润燃气有限公司	公司下游行业	获取经营成果

(一) 报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
海口英茗投资有限公司	新设全资子公司	无重大影响

合并财务报表的合并范围是否发生变化

√是 □否

公司于 2023 年 6 月 21 日召开第三届董事会第十六次会议，审议通过《关于公司对外投资设立全资公司的议案》，投资设立全资子公司海口英茗投资有限公司，2023 年 6 月 26 日，已完成工商注册登记，注册资本为 5,000 万元，公司对其拥有实质控制权，自海口英茗投资有限公司成立之日起，将其纳入合并范围。

九、 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

十、 对关键审计事项的说明

□适用 √不适用

十一、 企业社会责任

(一) 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

□适用 √不适用

(二) 其他社会责任履行情况

√适用 □不适用

报告期内公司诚信经营，保障员工合法权益、按时足额纳税，并积极参与社会公益活动，忠实地履行企业社会责任。

(三) 环境保护相关的情况

□适用 √不适用

十二、 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

□适用 √不适用

十三、 对 2023 年 1-9 月经营业绩的预计

□适用 √不适用

十四、 公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、业绩成长性及经营业绩面临存在持续下滑的风险	公司业务成长性及发展潜力与下游天然气行业的发展紧密相关，而天然气行业与宏观经济关联度较高。近年来受国际宏观经济与政治局势影响，天然气及其他大宗商品价格上行趋势明显，下游燃气公司供气成本快速上升。

	<p>除此之外，城镇管网建设增速放缓、新建房屋开工面积减少等因素亦直接影响到公司下游客户的采购需求。若未来下游市场需求疲软且公司不能进一步扩大市场份额，主要产品更新迭代难以满足市场要求，或者出现市场竞争加剧、产品价格下行压力加大、毛利率受到挤压等情况，公司或因产能受限为保证盈利能力而放弃价格敏感客户，则存在流失客户短期内无法通过新增客户弥补，进而面临经营业绩持续下滑风险。</p> <p>应对措施： 公司积极拓展经营状况稳定、市场业绩良好的下游客户，已减少下游行业波动对公司经营产生的风险；继续加强新产品、新技术的研发，减少下游行业波动对公司经营产生的风险。</p>
2、市场份额下滑风险	<p>报告期内，国内油气管网建设投资规模虽然在稳步增加，但增速放缓，随着天然气管网互联互通工程进一步完善，油气管网投资增速仍存在进一步放缓的趋势。公司主营业务产品应用于城市燃气调压行业，随着城镇化建设不断成熟，公司的产品市场空间存在下滑风险。</p> <p>应对措施： 公司不断提高产品质量和服务水平，继续扩大市场占有率和竞争力，努力保持良性运行和已有的领先优势。</p>
3、经营业绩季节性波动风险	<p>燃气调压行业存在一定的季节性特征，一般而言，每年六月至次年一月为行业旺季。一方面，由于中国北方地区冬季供暖引起用气量提升，因此燃气调压设备的需求量也会增大；另一方面，作为公司下游客户的各大区域性燃气公司、国有地方燃气集团、大型燃气工程公司等，在实施燃气输配项目建设时也会根据燃气行业的季节性特征安排项目建设，一般而言，下游客户的年度招标、采购、合同审批等集中在上半年，而燃气设备的发货、安装、调试、验收等集中在下半年。与此同时，公司的人工成本、费用等支出在全年相对均衡，因此，前述季节性特征导致公司的营业收入及净利润呈季节性波动。由于上述季节性因素，导致公司上半年营业收入和净利润水平较低，公司提醒投资者在投资决策过程中关注公司经营业绩的季节性波动。</p> <p>应对措施： 鉴于公司经营业绩季节性波动风险，公司提醒投资者不宜以公司某季度或中期的财务数据来简单推算公司全年的财务状况和经营成果。</p>
4、应收账款金额较大的风险	<p>公司客户以直接客户和贸易商客户为主，客户付款周期较长，但客户与公司已形成相对稳定的动态滚动回款周期。尽管公司已运用新金融工具准则计提预期信用损失，且公司应收账款客户实力雄厚、资信良好，但随着公司销售规模的扩大，应收账款余额将有可能继续增加，如果应收账款不能及时收回，预期信用损失将进一步提高，对公司的资产结构、偿债能力乃至经营成果产生不利影响。</p> <p>应对措施： 对于账龄较长的应收账款，公司加强催款力度，以期逐年减少账龄较长的应收账款。</p>
5、原材料价格波动导致业绩波动的风险	<p>公司生产经营所需的主要原材料为钢材、阀门、法兰等大宗商品，该类型原材料受国际行情、供求关系、行业政策、经济周期性变化和大宗商品期货价格影响较大。由于主营业务成本中直接材料的占比均在 70% 以上，如未来主要原材料价格大幅上涨，公司不能提高产品销售价格转嫁成本，或者供应商无</p>

	<p>法按约定时间及时交付公司采购的原材料，公司的生产加工将受到影响，进而对公司的业绩产生不利影响。</p> <p>应对措施： 公司着重通过了解行情信息，对原材料采取预定、锁单等措施，保障采购材料的价格稳定并提高现有材料的利用率，严格控制生产成本。</p>
6、存货跌价的风险	<p>公司存货主要为原材料、半成品和库存商品。未来随着公司业务规模的进一步扩大，存货可能进一步增多，若下游市场的供求状况或部分客户需求出现重大变动，或同期原材料、成品价格大幅波动，将可能导致存货出现跌价的风险，进而影响公司业绩。</p> <p>应对措施： 公司不断加强库存管理，建立合理的存货库存定额，减少资金占用，加快存货周转率，控制存货跌价风险。</p>
7、实际控制人不当控制风险	<p>谷红军先生为公司控股股东和实际控制人，对公司经营决策和公司治理能够施加重大影响。如果公司内部治理失当，实际控制人利用其实际控制权，对公司经营、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他股东带来不利影响，存在股东侵犯公司及其他投资者利益的风险。</p> <p>应对措施： 公司将严格依据《公司法》、《证券法》和《公司章程》等有关法律法规和规范性文件的要求，规范运作，不断强化“三会”职能，完善内部控制管理制度并贯彻实施。充分发挥监事会的监督职能，确保股东大会和董事会规范地行使相应权力。</p>
8、在多种风险叠加的极端情况下出现业绩大幅下滑甚至亏损的风险	<p>公司的经营业绩受宏观环境、原材料价格波动、市场竞争、应收账款回收等多种风险因素影响，倘若未来上述风险因素叠加发生或者其他方面出现持续不利的变化，将对公司经营业绩产生较大的负面冲击，可能存在未来期间业绩大幅下滑甚至亏损的风险。</p> <p>应对措施： 公司大力推动新产品、新材料、新技术的研发，提高公司产品的市场竞争力；公司进一步提高服务质量，加强市场开拓，优化销售体系，增加客户对公司的黏性。</p>
9、募集资金投资项目风险	<p>公司本次募集资金投资项目为燃气调压设备生产扩建项目和研发中心项目，项目需要一定的建设期和达产期。本次募集资金投资项目建成后，固定资产原值较发行前有较大幅度的增加，相应的固定资产折旧金额将有所增加。燃气调压设备生产扩建项目系对公司现有产品产能的扩充，公司在制定本次募投项目时已经综合考虑国家产业政策导向、未来市场的增量规模、公司未来发展战略规划、市场竞争格局变化等因素。在本次募集资金投资项目后续实施过程中，若国内、国际宏观经济环境、市场环境、技术发展、下游市场需求等方面出现重大不利变化，将可能导致公司未来新增产能销售不及预期或新增产能消化能力不足等情形，相关风险在个别极端情况下或者多个风险叠加的情况下，将有可能导致公司经营业绩下降。研发中心项目中拟开展的研发子项目既包括基于市场需求、产业化展望强烈的研发项目，也包括填补国内空白、提前技术布局的研发项目。在前述研发项目推进过程中，公司将根据市场需求的变化情况，对具体研发路径及细节进行调整，以最大程度满足市场需求，但对于填补国内空白、提前技术布局的项目，仍可能存在未来较长时间内无法产业化的风险。</p>

	<p>应对措施： 公司不断加强营销力度，进一步深入开发销售潜力，推动新增产能在市场的消化；在传统营销策略的基础上，加大创新力度，深度挖掘销售政策的潜力；继续挖掘已有区域市场的潜力，通过积极的营销措施，不断提高产品在现有市场的占有率。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

是 否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务	2,000,000.00	94,763.50
2. 销售产品、商品，提供劳务	40,000,000.00	7,830,388.54
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
4. 其他	150,000,000.00	78,000,000.00

2、重大日常性关联交易

适用 不适用

3、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

4、与关联方共同对外投资发生的关联交易

适用 不适用

5、与关联方存在的债权债务往来事项

适用 不适用

6、关联方为公司提供担保的事项

适用 不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	终止日期			
谷红军、屈金娟	贷款担保	30,000,000.00	30,000,000.00	0	2023年4月1日	2024年3月1日	保证	连带	2023年4月11日
谷红军、屈金娟	贷款担保	14,000,000.00	14,000,000.00	0	2022年8月29日	2023年8月28日	保证	连带	2023年4月11日
谷红军、屈金娟	贷款担保	14,000,000.00	14,000,000.00	0	2022年3月18日	2023年3月17日	保证	连带	2023年4月11日

7、公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

适用 不适用

8、其他重大关联交易

适用 不适用

（四）承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

（五）被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
土地	无形资产	抵押	5,815,518.17	0.87%	贷款
房屋建筑物	固定资产	抵押	15,474,292.62	2.32%	贷款
总计	-	-	21,289,810.79	3.19%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

资产权利受限事项在公司总资产占比较小，且主要为银行贷款所产生，对公司生产经营影响较小。

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末		
	数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	5,200,000	6.05%	27,246,000	32,446,000	28.29%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	80,800,000	93.95%	1,434,000	82,234,000	71.71%
	其中：控股股东、实际控制人	57,600,000	66.98%	0	57,600,000	50.23%
	董事、监事、高管	15,200,000	17.67%	0	15,200,000	13.25%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		86,000,000	-	28,680,000	114,680,000	-
普通股股东人数						21,167

股本结构变动情况:

√适用 □不适用

2023年6月，公司向不特定合格投资者公开发行股票28,680,000股，报告期末普通股股本数量增加至114,680,000股。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	谷红军	境内自然人	57,600,000	0	57,600,000	50.2267%	57,600,000	0
2	谷红民	境内自然人	8,800,000	0	8,800,000	7.6735%	8,800,000	0
3	郑州恒璋	境内非国有法人	8,000,000	0	8,000,000	6.9759%	0	8,000,000
4	陈宏	境内自然人	2,000,000	0	2,000,000	1.7440%	2,000,000	0
5	郭纪	境内自然人	2,000,000	0	2,000,000	1.7440%	0	2,000,000
6	焦广新	境内自然人	1,600,000	0	1,600,000	1.3952%	1,600,000	
7	张洪朝	境内自然人	1,200,000	0	1,200,000	1.0464%	0	1,200,000
8	枣强红星	境内非国有法人	0	942,500	942,500	0.8219%	942,500	0
9	武凤良	境内自然人	800,000	0	800,000	0.6976%	800,000	0
9	付文轩	境内自然人	800,000	0	800,000	0.6976%	800,000	0
9	陈洪树	境内自然人	800,000	0	800,000	0.6976%	0	800,000
9	樊丰旺	境内自然人	800,000	0	800,000	0.6976%	800,000	0
9	刘洪福	境内自然人	800,000	0	800,000	0.6976%	0	800,000
10	北京佑维投资管理有限公司-佑维粤信500增强二号私募证券投资基金	其他	0	491,500	491,500	0.4286%	491,500	0
合计		-	85,200,000	1,434,000	86,634,000	75.5442%	73,834,000	12,800,000

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

本公司自然人股东谷红军与谷红民为兄弟关系，谷红民为谷红军的一致行动人，除此之外，本公司其他股东之间不存在关联关系。

公司是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

适用 不适用

序号	股东名称	持股期间的起止日期
1	枣强县红星印刷有限公司	2023年6月19日
2	北京佑维投资管理有限公司-佑维粤信500增强二号私募证券投资基金	2023年6月19日

二、 控股股东、实际控制人变化情况

适用 不适用

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内普通股股票发行情况

适用 不适用

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票交易日期	发行价格	发行数量	发行对象	标的资产情况	募集资金金额	募集资金用途（请列示具体用途）
1	2023年6月13日	2023年7月3日	5.07	28,680,000	不特定合格投资者	不适用	145,407,600	研发中心项目：购置研发设备、开展研发项目。 燃气调压设备生产扩建项目：购置生产、检测、仓储及配套办公设备。

募集资金使用详细情况：

1、公司2023年公开发行募集的资金用于燃气调压设备生产扩建项目、研发中心项目。截至2023年6月30日，募集资金尚未使用。

2、截至募集资金到位前，公司利用自有资金支付发行费用包括保荐费用、审计及验资费用、律师费用发行手续费用及其他为12,548,151.04元（不含增值税）；公司根据募投项目的实际进度以自筹资金预先已投入的金额为6,480,385.07元。2023年8月，公司以募集资金置换预先已支付的上述费用合计为19,028,536.11元。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

适用 不适用

是否符合公司章程及审议程序的规定

是 否

中期财务会计报告审计情况：

适用 不适用

八、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
谷红军	董事长、总经理	男	1970年7月	2021年6月30日	2024年6月30日
裴文彩	董事、副总经理、总工程师	男	1960年9月	2021年6月30日	2024年6月30日
武风良	董事、副总经理	男	1971年6月	2021年6月30日	2024年6月30日
樊丰旺	董事	男	1963年11月	2021年6月30日	2024年6月30日
付文轩	董事	男	1964年9月	2021年6月30日	2024年6月30日
陈宏	董事	男	1976年1月	2021年6月30日	2024年6月30日
迟国敬	独立董事	男	1957年8月	2021年6月30日	2024年6月30日
王志勇	独立董事	男	1968年5月	2021年6月30日	2024年6月30日
隋平	独立董事	男	1971年7月	2021年6月30日	2024年6月30日
焦广新	监事会主席	男	1955年9月	2021年6月30日	2024年6月30日
粟昶	监事	男	1976年9月	2021年6月30日	2024年6月30日
刘丙奎	监事	男	1988年6月	2021年6月30日	2024年6月30日
张宝金	副总经理	男	1963年3月	2021年6月30日	2024年6月30日
谷红民	副总经理	男	1974年3月	2021年6月30日	2024年6月30日
张桂田	副总经理	男	1962年10月	2021年6月30日	2024年6月30日
孙铁军	副总经理	男	1970年3月	2021年6月30日	2024年6月30日
王俊生	财务总监、董事会秘书	男	1980年7月	2021年6月30日	2024年6月30日
董事会人数:					9
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					8

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

本公司董事长、总经理谷红军先生与副总经理谷红民先生为兄弟关系，谷红民为谷红军的一致行动人，除此之外，本公司其他董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
谷红军	董事长、总经理	57,600,000	0	57,600,000	50.23%	0	0	0
陈宏	董事	2,000,000	0	2,000,000	1.74%	0	0	0
樊丰旺	董事	800,000	0	800,000	0.70%	0	0	0
付文轩	董事	800,000	0	800,000	0.70%	0	0	0

武风良	董事	800,000	0	800,000	0.70%	0	0	0
焦广新	监事会主席	1,600,000	0	1,600,000	1.40%	0	0	0
粟昶	监事	400,000	0	400,000	0.35%	0	0	0
谷红民	副总经理	8,800,000	0	8,800,000	7.67%	0	0	0
合计	-	72,800,000	-	72,800,000	63.48%	0	0	-

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况:

适用 不适用

(四) 股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
生产管理及操作人员	208	4	17	195
采购销售人员	64	1	3	62
技术研发人员	60	0	3	57
财务人员	27	1	1	27
管理人员	27	1	1	27
员工总计	386	7	25	368

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	28	27
专科	69	65
专科以下	287	274
员工总计	386	368

(二) 核心人员(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	198,308,767.51	53,677,666.26
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	-	-
衍生金融资产			
应收票据	五、3	1,782,597.17	3,249,698.06
应收账款	五、4	209,827,141.41	207,696,978.36
应收款项融资	五、5	9,716,279.91	7,810,643.25
预付款项	五、6	6,500,432.21	13,294,765.79
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	11,860,365.38	10,439,104.96
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	66,468,034.89	71,792,847.64
合同资产	五、9	10,446,322.79	12,713,542.27
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		113,498.44	160,266.64
流动资产合计		515,023,439.71	380,835,513.23
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、10	22,377,894.17	18,585,850.21
其他权益工具投资	五、11	931,000.00	931,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、12	102,347,685.38	106,993,322.56
在建工程	五、13	2,306,360.23	2,254,706.16
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、45	326,657.74	352,790.36
无形资产	五、14	12,992,080.11	13,449,801.08

开发支出			
商誉			
长期待摊费用		575,513.03	648,080.39
递延所得税资产	五、15	4,856,587.59	4,780,067.69
其他非流动资产	五、16	6,426,000.00	6,000,000.00
非流动资产合计		153,139,778.25	153,995,618.45
资产总计		668,163,217.96	534,831,131.68
流动负债：			
短期借款	五、17	54,015,613.89	24,027,377.78
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			
应付账款	五、18	36,963,296.58	56,422,754.44
预收款项			
合同负债	五、19	330,434.04	1,238,297.35
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	五、20	3,612,071.48	4,173,750.40
应交税费	五、21	1,309,972.68	5,331,042.13
其他应付款	五、22	1,945,496.41	4,063,444.32
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	五、45	48,703.24	47,586.09
其他流动负债		1,411,856.58	906,520.93
流动负债合计		99,637,444.90	96,210,773.44
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、45	296,304.59	320,938.74
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、23	2,399,572.16	2,620,643.06
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,695,876.75	2,941,581.80
负债合计		102,333,321.65	99,152,355.24
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、24	114,680,000.00	86,000,000.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、25	161,035,154.16	69,280,233.48
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、26	29,375,973.10	28,584,570.30
一般风险准备			
未分配利润	五、27	260,738,769.05	251,813,972.66
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		565,829,896.31	435,678,776.44
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		565,829,896.31	435,678,776.44
负债和所有者权益（或股东权益）总计		668,163,217.96	534,831,131.68

法定代表人：谷红军

主管会计工作负责人：孙铁军

会计机构负责人：王俊生

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		193,324,001.74	52,708,736.71
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	十一、1	945,381.72	2,399,698.06
应收账款	十一、2	201,075,266.78	194,223,587.76
应收款项融资	十一、3	9,597,779.91	7,222,643.25
预付款项		10,583,332.90	23,245,675.09
其他应收款	十一、4	10,881,605.84	10,049,972.82
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		40,270,578.93	42,337,665.60
合同资产		8,028,234.37	10,062,111.64
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			148,829.49
流动资产合计		474,706,182.19	342,398,920.42
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一、5	57,537,894.17	53,745,850.21
其他权益工具投资		931,000.00	931,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		65,343,247.93	68,613,396.66
在建工程		2,254,706.16	2,254,706.16

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		326,657.74	352,790.36
无形资产		6,562,285.56	6,700,056.72
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		575,513.03	648,080.39
递延所得税资产		3,822,015.88	3,870,938.26
其他非流动资产		6,426,000.00	6,000,000.00
非流动资产合计		143,779,320.47	143,116,818.76
资产总计		618,485,502.66	485,515,739.18
流动负债：			
短期借款		44,015,613.89	14,015,613.89
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		27,021,638.17	45,346,936.78
预收款项			
合同负债		258,717.23	18,208.85
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,361,946.22	3,208,798.23
应交税费		99,235.76	4,249,835.12
其他应付款		1,826,914.50	3,826,131.57
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		48,703.24	47,586.09
其他流动负债		377,407.91	430,546.54
流动负债合计		76,010,176.92	71,143,657.07
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		296,304.59	320,938.74
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		2,399,572.16	2,620,643.06
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,695,876.75	2,941,581.80
负债合计		78,706,053.67	74,085,238.87
所有者权益（或股东权益）：			
股本		114,680,000.00	86,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		158,539,712.07	66,784,791.39

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		29,375,973.10	28,584,570.30
一般风险准备			
未分配利润		237,183,763.82	230,061,138.62
所有者权益（或股东权益）合计		539,779,448.99	411,430,500.31
负债和所有者权益（或股东权益）合计		618,485,502.66	485,515,739.18

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入		81,415,334.49	78,491,981.75
其中：营业收入	五、28	81,415,334.49	78,491,981.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		72,761,934.78	66,390,310.51
其中：营业成本	五、28	46,404,983.92	42,281,652.97
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	五、29	1,274,058.95	1,099,476.84
销售费用	五、30	7,926,453.73	6,400,334.02
管理费用	五、31	11,740,788.23	11,565,028.04
研发费用	五、32	4,753,594.09	4,102,772.66
财务费用	五、33	662,055.86	941,045.98
其中：利息费用		946,833.66	955,768.52
利息收入		303,343.40	49,081.65
加：其他收益	五、34	1,765,546.49	597,620.56
投资收益（损失以“-”号填列）	五、35	-207,956.04	1,213,765.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-207,956.04	544,050.41
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	五、36	-1,387,845.65	-2,831,363.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	-30,953.80	-315,174.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）		6,798.31	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,798,989.02	10,766,520.02
加：营业外收入	五、38	2,211,519.78	103,309.06
减：营业外支出	五、38	5,626.55	120,955.19

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		11,004,882.25	10,748,873.89
减：所得税费用	五、39	1,288,683.06	1,477,498.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		9,716,199.19	9,271,375.39
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		9,716,199.19	9,271,375.39
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. 少数股东损益			
2. 归属于母公司所有者的净利润		9,716,199.19	9,271,375.39
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于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			
（5）其他			
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		9,716,199.19	9,271,375.39
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		9,716,199.19	9,271,375.39
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.11	0.11
（二）稀释每股收益（元/股）		0.11	0.11

法定代表人：谷红军

主管会计工作负责人：孙铁军

会计机构负责人：王俊生

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入	十一、6	61,545,347.38	62,222,381.23
减：营业成本	十一、6	36,888,246.88	36,682,264.33
税金及附加		841,458.70	657,419.05
销售费用		6,106,510.09	5,247,654.36
管理费用		8,254,924.09	7,856,063.76
研发费用		3,016,701.95	2,511,261.94
财务费用		495,776.91	920,023.10

其中：利息费用		946,833.66	955,768.52
利息收入		303,343.40	49,081.65
加：其他收益		1,762,779.81	567,579.05
投资收益（损失以“-”号填列）	十一、7	-207,956.04	1,213,765.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-207,956.04	544,050.41
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		-384,924.57	-2,235,055.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-30,953.8	-246,449.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）		6,798.31	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,087,472.47	7,647,534.50
加：营业外收入		2,058,370.00	101,325.56
减：营业外支出		0.75	100,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		9,145,841.72	7,648,860.06
减：所得税费用		1,231,813.72	1,248,668.62
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,914,028.00	6,400,191.44
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,914,028.00	6,400,191.44
（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			
5. 其他			
（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		7,914,028.00	6,400,191.44
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		77,206,013.19	99,943,695.29
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			
收到再保险业务现金净额			
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、41(1)	6,117,197.07	554,997.78
经营活动现金流入小计		83,323,210.26	100,498,693.07
购买商品、接受劳务支付的现金		51,881,518.83	53,995,854.09
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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			
支付给职工以及为职工支付的现金		16,968,561.51	17,150,164.25
支付的各项税费		12,187,013.75	4,903,187.88
支付其他与经营活动有关的现金	五、41(2)	10,586,772.63	9,694,591.65
经营活动现金流出小计		91,623,866.72	85,743,797.87
经营活动产生的现金流量净额	五、42(1)	-8,300,656.46	14,754,895.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			18,100,284.64
取得投资收益收到的现金			669,715.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		30,300.00	23,055.19
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			
投资活动现金流入小计		30,300.00	18,793,055.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,562,164.78	10,802,288.09
投资支付的现金		4,000,000.00	1,000,000.00
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,562,164.78	11,802,288.09
投资活动产生的现金流量净额		-6,531,864.78	6,990,767.10
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		132,467,600.00	

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		30,000,000.00	34,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		162,467,600.00	34,000,000.00
偿还债务支付的现金			35,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		963,977.79	18,148,391.33
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		2,040,000.00	
筹资活动现金流出小计		3,003,977.79	53,148,391.33
筹资活动产生的现金流量净额		159,463,622.21	-19,148,391.33
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	五、42(1)	144,631,100.97	2,597,270.97
加：期初现金及现金等价物余额		53,668,626.70	5,759,853.45
六、期末现金及现金等价物余额	五、42(2)	198,299,727.67	8,357,124.42

法定代表人：谷红军

主管会计工作负责人：孙铁军

会计机构负责人：王俊生

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		56,323,227.18	72,040,933.17
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		5,603,619.67	422,483.05
经营活动现金流入小计		61,926,846.85	72,463,416.22
购买商品、接受劳务支付的现金		43,967,333.42	39,315,515.52
支付给职工以及为职工支付的现金		11,912,206.29	12,213,252.74
支付的各项税费		9,726,161.22	3,360,133.92
支付其他与经营活动有关的现金		9,007,821.40	6,081,238.53
经营活动现金流出小计		74,613,522.33	60,970,140.71
经营活动产生的现金流量净额		-12,686,675.48	11,493,275.51
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			18,100,284.64
取得投资收益收到的现金			669,715.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		21,000.00	
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			
投资活动现金流入小计		21,000.00	18,770,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,377,320.88	10,260,533.82
投资支付的现金		4,000,000.00	1,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,377,320.88	11,260,533.82
投资活动产生的现金流量净额		-6,356,320.88	7,509,466.18
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金		132,467,600.00	
取得借款收到的现金		30,000,000.00	34,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		162,467,600.00	34,000,000.00
偿还债务支付的现金			32,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		769,338.89	18,021,306.18
支付其他与筹资活动有关的现金		2,040,000.00	
筹资活动现金流出小计		2,809,338.89	50,021,306.18
筹资活动产生的现金流量净额		159,658,261.11	-16,021,306.18
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		140,615,264.75	2,981,435.51
加：期初现金及现金等价物余额		52,699,697.15	2,044,624.21
六、期末现金及现金等价物余额		193,314,961.90	5,026,059.72

(七) 合并股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2023 年半年度												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	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		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	86,000,000.00				69,280,233.48				28,584,570.30		251,813,972.66		435,678,776.44
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	86,000,000.00				69,280,233.48				28,584,570.30		251,813,972.66		435,678,776.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	28,680,000.00				91,754,920.68				791,402.80		8,924,796.39		130,151,119.87
（一）综合收益总额											9,716,199.19		9,716,199.19
（二）所有者投入和减少资本	28,680,000.00				91,754,920.68								120,434,920.68
1. 股东投入的普通股	28,680,000.00				91,754,920.68								120,434,920.68
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									791,402.80		-791,402.80		
1. 提取盈余公积									791,402.80		-791,402.80		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
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													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	114,680,000.00				161,035,154.16				29,375,973.10		260,738,769.05		565,829,896.31

上期情况

单位：元

项目	2022年半年度												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益 合 计
	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		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	86,000,000.00				69,280,233.48				25,443,356.84		234,552,976.53		415,276,566.85
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	86,000,000.00				69,280,233.48				25,443,356.84		234,552,976.53		415,276,566.85
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)													

(一) 综合收益总额										9,271,375.39		9,271,375.39
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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										-17,200,000		-17,200,000
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-17,200,000		-17,200,000
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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	86,000,000.00				69,280,233.48				25,443,356.84	226,624,351.92		407,347,942.24

法定代表人：谷红军

主管会计工作负责人：孙铁军

会计机构负责人：王俊生

(八) 母公司股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2023年半年度											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	86,000,000.00				66,784,791.39				28,584,570.30		230,061,138.62	41,430,500.31
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	86,000,000.00				66,784,791.39				28,584,570.30		230,061,138.62	41,430,500.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	28,680,000.00				91,754,920.68			791,402.80		7,122,625.20	128,348,948.68	
（一）综合收益总额										7,914,028.00	7,914,028.00	
（二）所有者投入和减少资本	28,680,000.00				91,754,920.68							120,434,920.68
1. 股东投入的普通股	28,680,000.00				91,754,920.68							120,434,920.68
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								791,402.80		-791,402.80		
1. 提取盈余公积								791,402.80		-791,402.80		
2. 对所有者（或股东）的分配												
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	114,680,000.00				158,539,712.07				29,375,973.10		237,183,763.82	539,779,448.99

上期情况

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	86,000,000.00				66,784,791.39				25,443,356.84		218,990,217.51	397,218,365.74
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	86,000,000.00				66,784,791.39				25,443,356.84		218,990,217.51	397,218,365.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）												
（一）综合收益总额												
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
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	86,000,000.00				66,784,791.39				25,443,356.84		211,061,592.90	389,289,741.13

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注三、20
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注六、1
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注六、1
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注五、24
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明:

本期向不特定合格投资者发行 28,680,000 股，发行后股本变更为 114,680,000 股。

(二) 财务报表项目附注

河北瑞星燃气设备股份有限公司

财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

河北瑞星燃气设备股份有限公司(以下简称“本公司”)是在河北省衡水市枣强县成立的股份有限公司，总部位于河北省衡水市枣强县中华东街北侧。

本公司属于专用设备制造业，主要经营范围为：普通阀门和旋塞制造（不含特种设备制造）；通用设备制造（不含特种设备制造）；电气信号设备装置制造；金属工具制造；金属结构销售；住房租赁；非居住房地产租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；货物进出口；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：特种设备制造；发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依

法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

2023年7月3日在北交所上市，注册资本为114,680,000股，股份总数114,680,000股（每股面值1元）。

本公司子公司瑞星久宇和海口英茗的相关信息参见附注六。

二、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

三、公司重要会计政策、会计估计

本集团应收款项坏账准备的确认和计量、固定资产的折旧、无形资产的摊销以及收入的确认和计量的相关会计政策是根据本集团相关业务经营特点制定的，具体政策参见相关附注。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2023年6月30日的合并财务状况、截至2023年6月30日止6个月期间的合并经营成果及合并现金流量。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月1日止。

3、营业周期

本集团将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。本公司主要业务的营业周期通常小于12个月。

4、记账本位币

本公司及子公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

5、非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团取得对另一个或多个企业(或一组资产或净资产)的控制权且其构成业务的，该交易或事项构成企业合并。企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

对于非同一控制下的交易，购买方在判断取得的资产组合等是否构成一项业务时，将考虑是否选择采用“集中度测试”的简化判断方式。如果该组合通过集中度测试，则判断为不构成业务。如果该组合未通过集中度测试，仍应按照业务条件进行判断。

当本集团取得了不构成业务的一组资产或净资产时，应将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配，不按照以下企业合并的会计处理方法进行处理。

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产(包括购买日之前所持有的被购买方的股权)、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数则计入当期损益。本集团为进行企业合并发生的各项直接费用计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

6、合并财务报表的编制方法

(1)总体原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。控制，是指本集团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。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时，本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利(包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利)。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。

如果子公司少数股东分担的当期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的，其余额仍冲减少数股东权益。

当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

(2)合并取得子公司

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

(3)处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。对于剩余股权投资，本集团按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，由此产生的任何收益或损失，也计入丧失控制权当期的投资收益。

(4)少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积(股本溢价)，资本公积(股本溢价)不足冲减的，调整留存收益。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、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。

8、金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、除长期股权投资(参见附注三、10)以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款及股本等。

(1)金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

除不具有重大融资成分的应收账款外，在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于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，本集团按照根据附注三、20的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2)金融资产的分类和后续计量

(a)本集团金融资产的分类

本集团通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 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；
- 该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。

本集团将同时符合下列条件且未被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，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；
- 该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。

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和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，本集团将其余所有的金融资产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。

管理金融资产的**业务模式**，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的**业务模式**。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b)本集团金融资产的后续计量

-以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

-以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

-以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

-以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

(3)金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、财务担保负债及以摊余成本计量的金融负债。本集团在报告期不持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及财务担保负债。

-以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4)抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 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。

(5)金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本集团终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本集团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；
- 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。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价，与原直接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(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资)之和。

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

(6)减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 合同资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资。

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限(包括考虑续约选择权)。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于应收账款和合同资产，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款和合同资产外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具有较低的信用风险

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，并且即便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流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

信用风险显著增加

本集团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，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级(如有)的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产是否已发生信用减值。当对金融资产预期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；
- 本集团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。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果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，则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。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7)权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。

9、存货

(1)存货的分类和成本

存货包括原材料、在产品、半成品、产成品、发出商品及周转材料等。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

存货按成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和按照适当比例分配的生产制造费用。

(2)发出存货的计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

(3)存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

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。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按存货类别计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

10、长期股权投资

(1) 长期股权投资投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，作为该投资的初始投资成本。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润除外。

对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

对子公司投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、17。

在本集团合并财务报表中，对子公司按附注三、6 进行处理。

(b) 对联营企业的投资

联营企业指本集团能够对其施加重大影响(参见附注三、10(3))的企业。

后续计量时，对联营企业的长期股权投资采用权益法核算。

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

-对于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，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的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，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。

-取得对联营企业投资后，本集团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，分别确认投资损益和其他综合收益并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分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

-在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

-本集团对联营企业发生的净亏损，除本集团负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对联营企业净投资的长期权益减记至零为限。联营企业以后实现净利润的，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。

本集团对联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、17。

(3)确定对被投资单位具有共同控制、重大影响判断标准

重大影响指本集团对被投资单位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。

共同控制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(即对安排的回报产生重大影响的活动)必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

11、固定资产

(1)固定资产确认条件

固定资产指本集团为生产商品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。

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注三、12 确定初始成本。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

(2)固定资产的折旧方法

本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧。

各类固定资产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

类别	使用寿命(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20 年	3.00-5.00%	4.75%-4.85%
机器设备	10 年	3.00-5.00%	9.50%-9.70%
运输工具	4 年	3.00-5.00%	23.75%-24.25%
其他	3-5 年	3.00-5.00%	19.00%-32.33%

本集团至少在每年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。

(3)减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、17。

(4)固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认。

- 固定资产处于处置状态；
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置日在损益中确认。

12、在建工程

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用(参见附注三、13)和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

在建工程以成本减减值准备(参见附注三、17)在资产负债表内列示。

企业将固定资产达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

13、借款费用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额(包括折价或溢价的摊销)：

-对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，减去将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确定专门借款应予资本化的利息金额。

-对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

资本化期间是指本集团从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。当资本支出和借款费用已经发生及为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，借款费用开始资本化。当购建符合资本化条件的资产达到预定可使用状态时，借款费用停止资本化。对于符合资本化条件的资产在购建过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，本集团暂停借款费用的资本化。

14、无形资产

无形资产以成本减累计摊销(仅限于使用寿命有限的无形资产)及减值准备(参见附注三、17)后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后按直线法在预计使用寿命期内摊销。

各项无形资产的摊销年限为：

<u>项目</u>	<u>摊销年限(年)</u>
土地使用权	20-70 年
专利及非专利技术	10 年
软件及其他	10 年

本集团至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减减值准备(参见附注三、17)在资产负债表内列示。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

企业对于研发过程中产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第1号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

15、商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是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。

本集团对商誉不摊销，以成本减累计减值准备(参见附注三、17)在资产负债表内列示。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

16、长期待摊费用

长期待摊费用在受益期限内分期平均摊销。本集团发生的房屋装修费用按 10 年进行摊销。

17、除存货及金融资产外的其他资产减值

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 使用权资产
- 无形资产
- 长期股权投资
- 商誉
- 长期待摊费用等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。

可收回金额是指资产(或资产组、资产组组合，下同)的公允价值(参见附注三、18)减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组由创造现金流入相关的资产组成，是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，资产的账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额(如可确定的)、该资产预计未来现金流量的现值(如可确定的)和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

18、公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团估计公允价值时，考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征(包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等)，并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

19、预计负债

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

20、收入

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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的控制权时，确认收入。

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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。附有质量保证条款的合同，本集团按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》的规定进行会计处理。

交易价格是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，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为退货负债，不计入交易价格。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；
- 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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，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。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团会考虑下列迹象：

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本集团已将该商品的实物转移给客户；
- 本集团已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；

-客户已接受该商品或服务。

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)作为合同资产列示,合同资产以预期信用损失为基础计提减值(参见附注三、8)。本集团拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。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作为合同负债列示。

与本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下:

-调压设备销售收入

对于无需安装验收的调压设备,当运送到客户的场地且客户完成签收时客户取得调压设备控制权,此时本集团确认收入。对于需要安装验收的调压设备,公司按照合同约定将货物运送至客户的场地并进行安装调试合格后出具验收单,与此同时本集团确认收入。

燃气调压行业存在一定的季节性特征,一般而言,每年六月至次年一月为行业旺季。一方面,由于中国北方地区冬季供暖引起用气量提升,因此燃气调压设备的需求量也会增大;另一方面,作为公司下游客户的各大区域性燃气公司、国有地方燃气集团、大型燃气工程公司等,在实施燃气输配项目建设时也会根据燃气行业的季节性特征安排项目建设,一般而言,下游客户的年度招标、采购、合同审批等集中在上半年,而燃气设备的发货、安装、调试、验收等集中在下半年。与此同时,公司的人工成本、费用等支出在全年相对均衡,因此,前述季节性特征导致公司的营业收入及净利润呈季节性波动。由于上述季节性因素,导致公司上半年营业收入和净利润水平较低,公司提醒投资者在投资决策过程中关注公司经营业绩的季节性波动。

21、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本集团不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的,本集团将其作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本,不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,本集团将其作为合同履约成本确认为一项资产:

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
- 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;
- 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)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摊销,计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,本集团对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- 本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

22、职工薪酬

(1)短期薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)离职后福利-设定提存计划

本集团所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本集团职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本集团在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3)辞退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

- 本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

23、政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，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。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入其他收益或营业外收入；否则直接计入其他收益或营业外收入。

24、所得税

除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额，根据税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日，如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认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。

如果不属于企业合并交易且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日，本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间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。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 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。

25、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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，本集团进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；
- 承租人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；
- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。出租人按附注三、20所述会计政策中关于交易价格分摊的规定分摊合同对价。

(1)本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，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(扣除已享受的租赁激励相

关金额),发生的初始直接费用以及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。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对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。否则,租赁资产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。使用权资产按附注三、17所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量,折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的,采用本集团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,并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。租赁期开始日后,发生下列情形的,本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债:

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动;
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动;
- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化,或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时,本集团相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的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。

本集团已选择对短期租赁(租赁期不超过12个月的租赁)和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债,并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(2)本集团作为出租人

在租赁开始日,本集团将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本集团作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产,而不是原租赁的标的资产,对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本集团选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理,本集团将该转租赁分类为经营租赁。

融资租赁下,在租赁期开始日,本集团对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时,将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按附注三、8所述的会计政策进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。本集团将其发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

26、股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

27、关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

此外，本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

28、主要会计估计及判断

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

主要的会计估计包括固定资产及无形资产等资产的折旧及摊销(参见附注三、11和14)、各类资产减值(参见附注五、2、3、4、5、7、8、9、10和11以及附注十一、1、2、3、4和5)以及递延所得税资产的确认(参见附注五、15)。

29、主要会计政策变更

本集团于2022年度执行了财政部于近年颁布的企业会计准则相关规定及指引，主要包括：

- 《企业会计准则解释第15号》(财会[2021]35号)(“解释第15号”)中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”(“试运行销售的会计处理”)的规定；
- 解释第15号中“关于亏损合同的判断”的规定；
- 《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>相关问题的通知》(财会[2022]13号)。
- 《企业会计准则解释第16号》(财会【2022】31号)(“解释第16号”)中“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”的规定；
- 解释第16号中“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的规定。

采用上述规定未对本集团的财务状况和经营成果产生重大影响。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	按实际缴纳增值税计征	5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%

2、税收优惠

根据河北省科学技术厅、河北省财政厅、河北省税务局核发的 GR202013001370 号高新技术企业证书：本公司享有高新技术企业资格，自 2021 年度至 2023 年度享受 15% 所得税优惠税率。

根据四川省科学技术厅、四川省财政厅及国家税务总局四川省税务局核发的 GR202251004947 号高新技术企业证书，本公司之子公司瑞星久宇燃气设备(成都)有限公司(以下简称“瑞星久宇”)自 2022 年度至 2024 年度享受 15% 的优惠所得税税率。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

种类	期末余额	期初余额
库存现金	200.19	26.19
银行存款	<u>198,308,567.32</u>	<u>53,677,640.07</u>
合计	<u>198,308,767.51</u>	<u>53,677,666.26</u>

注：2023 年 6 月 30 日，集团使用权受限银行存款为人民币 9,039.84 元(2022 年 12 月 31 日：人民币 9,039.56 元)，主要为公租房专用资金，具体参见附注五、43 相关披露。

2、交易性金融资产

注：无。

3、应收票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,782,215.45	2,693,500.00
商业承兑汇票	<u>400.00</u>	<u>582,833.55</u>
小计	1,782,615.45	3,276,333.55
减：坏账准备	<u>(18.28)</u>	<u>(26,635.49)</u>
合计	<u>1,782,597.17</u>	<u>3,249,698.06</u>

集团列示的已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况如下：

项目	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,227,530.53
商业承兑汇票	-
合计	<u>2,227,530.53</u>

4、应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

客户类别	期末余额	期初余额
应收第三方	236,137,593.76	232,594,737.41
应收关联方	<u>9,141,458.70</u>	<u>8,779,925.20</u>
小计	245,279,052.46	241,374,662.61
减：坏账准备	<u>35,451,911.05</u>	<u>33,677,684.25</u>
合计	<u>209,827,141.41</u>	<u>207,696,978.36</u>

(2) 应收账款按账龄分析如下：

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	148,536,762.43	142,651,721.71
1 年至 2 年(含 2 年)	45,640,833.49	42,404,501.91
2 年至 3 年(含 3 年)	27,045,340.55	24,276,157.43
3 年以上	<u>24,056,115.99</u>	<u>32,042,281.56</u>
小计	245,279,052.46	241,374,662.61
减：坏账准备	<u>35,451,911.05</u>	<u>33,677,684.25</u>
合计	<u>209,827,141.41</u>	<u>207,696,978.36</u>

注：账龄自确认应收账款之日起开始计算。

(3) 应收账款按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	5,428,626.89	2.23%	(5,428,626.89)	100.00%	-
按组合计提坏账准备	<u>239,850,425.57</u>	97.77%	<u>(30,023,284.16)</u>	12.59%	<u>209,827,141.41</u>
合计	<u>245,279,052.46</u>	100.00%	<u>(35,451,911.05)</u>	14.45%	<u>209,827,141.41</u>

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	5,636,769.39	2.34%	(5,636,769.39)	100.00%	-
按组合计提坏账准备	<u>235,737,893.22</u>	97.66%	<u>(28,040,914.86)</u>	11.89%	<u>207,696,978.36</u>
合计	<u>241,374,662.61</u>	100.00%	<u>(33,677,684.25)</u>	13.95%	<u>207,696,978.36</u>

(a)报告期内按单项计提坏账准备的计提理由：

注：集团按单项计提坏账准备的主要为基于谨慎性原则对回收存在重大疑虑的客户的应收款全额计提的坏账准备。

(b)2023 年 6 月 30 日应收账款预期信用损失的评估：

集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以逾期天数与预期信用损失率为基础计算其预期信用损失。根据集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在根据逾期信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

	期末余额		
	预期信用损失率	账面余额	减值准备
1 年以内(含 1 年)	4.57%	165,938,694.81	7,577,910.27
1 年至 2 年(含 2 年)	13.03%	37,291,047.93	4,859,169.10
2 年至 3 年(含 3 年)	24.89%	18,544,925.78	4,616,543.41
3 年至 4 年(含 4 年)	44.05%	9,126,991.25	4,020,895.56
4 年至 5 年(含 5 年)	100.00%	5,149,019.54	5,149,019.54
5 年以上	100.00%	<u>3,799,746.26</u>	<u>3,799,746.27</u>
合计		<u>239,850,425.57</u>	<u>30,023,284.16</u>

	期初余额		
	预期信用损失率	账面余额	减值准备
1 年以内(含 1 年)	4.57%	170,789,372.54	7,799,425.83
1 年至 2 年(含 2 年)	13.03%	30,878,283.38	4,023,560.85
2 年至 3 年(含 3 年)	26.79%	16,374,973.88	4,386,985.96
3 年至 4 年(含 4 年)	44.05%	10,482,296.37	4,617,975.17
4 年至 5 年(含 5 年)	100.00%	3,653,544.77	3,653,544.77
5 年以上	100.00%	<u>3,559,422.28</u>	<u>3,559,422.28</u>
合计		<u>235,737,893.22</u>	<u>28,040,914.86</u>

注：预期信用损失率基于过去 3 年的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

(4) 坏账准备的变动情况：

	本期金额
期初余额	33,677,684.25
本期计提	6,804,074.14
本期收回	<u>(5,029,847.34)</u>
本期余额	<u>35,451,911.05</u>

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

2023年6月30日，集团余额前五名的应收账款合计为人民币121,913,123.68元，占应收账款期末余额合计数的49.70%，相应计提的坏账准备年末余额合计为人民币11,948,885.79元(于2022年6月30日，集团余额前五名的应收账款合计为人民币109,358,225.35元，占应收账款年末余额合计数的51.04%，相应计提的坏账准备年末余额合计为人民币14,692,151.49元)。(注：报告期末及可比期末均将受同一最终控制方控制的客户按合计口径加总计算)

5、应收款项融资

项目	注	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	(1)	5,398,444.65	1,296,870.92
应收账款	(2)	4,524,609.93	6,825,707.15
小计		9,923,054.58	8,122,578.07
减：坏账准备		(206,774.67)	(311,934.82)
合计		9,716,279.91	7,810,643.25

注：集团在日常资金管理中将部分银行承兑汇票背书或将部分应收账款通过云信平台转让，管理上述应收票据及应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，集团将此类应收票据及应收账款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。

(1) 集团列示于应收款项融资的已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况如下：

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	4,748,714.42

注：集团应收款项融资中的应收票据均为银行承兑汇票，期末终止确认的应收票据相关承兑行为国有四大银行或上市银行，相关承兑行信用较好，符合终止确认条件，于资产负债表日按会计准则相关规定终止确认。

期末集团无列示于应收款项融资的已质押的应收票据。

该银行承兑汇票的公允价值与账面价值之间无重大差异。

(2) 对于应收账款，集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以逾期天数与违约损失率为基础计算其预期信用损失。

	本期金额
期初余额	311,934.82
本期计提	206,774.67
本期收回	(311,934.82)
本期余额	206,774.67

6、预付款项

(1) 预付款项分类列示如下:

项目	期末余额	期初余额
预付材料款	5,049,396.29	2,055,567.46
其他	<u>1,451,035.92</u>	<u>11,239,198.33</u>
合计	<u>6,500,432.21</u>	<u>13,294,765.79</u>

(2) 预付款项按账龄列示如下:

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内(含 1 年)	5,188,605.07	79.81%	6,512,720.31	48.99%
1 至 2 年(含 2 年)	262,448.39	4.04%	6,071,140.73	45.67%
2 至 3 年(含 3 年)	509,965.59	7.85%	368,643.09	2.77%
3 年以上	<u>539,413.16</u>	8.30%	<u>342,261.66</u>	2.57%
合计	<u>6,500,432.21</u>	100.00%	<u>13,294,765.79</u>	100.00%

(3) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款项情况

2023 年 6 月 30 日, 本集团余额前五名的预付款项合计为人民币 2,525,107.11 元, 占预付款项期末余额合计数的 38.85%。

7、其他应收款

(1) 其他应收款按客户类别分析如下:

	期末余额	期初余额
应收第三方	<u>12,455,210.51</u>	<u>11,180,062.47</u>
减: 坏账准备	<u>594,845.13</u>	<u>740,957.51</u>
合计	<u>11,860,365.38</u>	<u>10,439,104.96</u>

(2) 其他应收款按账龄分析如下:

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	3,322,383.51	2,784,983.20
1 年至 2 年(含 2 年)	2,044,586.00	727,476.77
2 年至 3 年(含 3 年)	6,692,441.00	7,201,196.50
3 年以上	<u>395,800.00</u>	<u>466,406.00</u>
小计	12,455,210.51	11,180,062.47
减: 坏账准备	<u>594,845.13</u>	<u>740,957.51</u>

合计 11,860,365.38 10,439,104.96

注：账龄自其他应收账款确认日起开始计算。

(3)按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	<u>12,455,210.51</u>	100.00%	<u>-594,845.13</u>	4.78%	<u>11,860,365.38</u>

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	<u>11,180,062.47</u>	100.00%	<u>-740,957.51</u>	6.63%	<u>10,439,104.96</u>

(4)坏账准备的变动情况

	本期金额
期初余额	740,957.51
本期计提	(130,186.86)
本期收回	<u>15,925.52</u>
本期余额	<u>594,845.13</u>

(5)其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	5,100,971.08	3,995,208.50
公租房回购款	6,197,075.00	6,197,075.00
其他	<u>1,157,164.42</u>	<u>987,778.97</u>
小计	12,455,210.50	11,180,062.47
减：坏账准备	<u>594,845.13</u>	<u>740,957.51</u>
合计	<u>11,860,365.37</u>	<u>10,439,104.96</u>

注：2020年9月公司与枣强县住房和城乡建设局签署资产回购协议，约定将公司公租房项目出售给枣强县住房和城乡建设局，公司根据回购协议约定将应收回购款确认为其他应收款。

(6)按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 年末余额
枣强县建设局廉租住房和经济适用房管理中心	公租房回购款	6,197,075.00	2至3年	49.75%	416,330.82

新奥阳光易采科技有限公司	保证金	1,000,000.00	1-2 年	8.03%	35,289.23
江苏大金激光科技有限公司	保证金	595,000.00	1 年以内	4.78%	20,997.09
山西华新阳光科技咨询有限公司	保证金	459,314.08	1 年以内	3.69%	16,208.84
陕西宏远燃气设备有限责任公司	保证金	<u>420,000.00</u>	1 年以内, 1-2 年	3.37%	<u>29,594.04</u>
合计		<u>8,671,389.08</u>		69.62%	<u>518,420.02</u>

8、 存货

(1)存货分类

存货种类	账面余额	期末余额	
		跌价准备	账面价值
原材料	35,692,227.24	(555,292.13)	35,136,935.11
库存商品	13,172,564.48	(46,572.91)	13,125,991.57
半成品	10,965,895.29	(278,787.06)	10,687,108.23
在产品	7,028,578.41	-	7,028,578.41
其他	<u>489,421.57</u>	-	<u>489,421.57</u>
合计	<u>67,348,686.99</u>	<u>(880,652.10)</u>	<u>66,468,034.89</u>

存货种类	账面余额	期初余额	
		跌价准备	账面价值
原材料	33,326,578.73	(521,411.46)	32,805,167.27
库存商品	22,697,191.34	(67,103.22)	22,630,088.12
半成品	8,171,644.67	(261,183.62)	7,910,461.05
在产品	7,892,351.94	-	7,892,351.94
其他	<u>554,779.26</u>	-	<u>554,779.26</u>
合计	<u>72,642,545.94</u>	<u>(849,698.30)</u>	<u>71,792,847.64</u>

(2)存货跌价准备变动情况

存货种类	期初余额	本期计提额	本期转销	期末余额
原材料	521,411.46	38,014.56	(4,133.89)	555,292.13
半成品	261,183.62	17,603.44	-	278,787.06
库存商品	<u>67,103.22</u>	-	<u>(20,530.31)</u>	<u>46,572.91</u>
合计	<u>849,698.30</u>	<u>55,618.00</u>	<u>(24,664.20)</u>	<u>880,652.10</u>

9、 合同资产

合同资产按性质分析如下：

项目	期末余额		
	账面余额	违约损失率	减值准备
质保金	<u>10,946,202.21</u>	4.57%	<u>(499,879.42)</u>
			<u>10,446,322.79</u>

项目	期初余额			账面价值
	账面余额	违约损失率	减值准备	
质保金	13,321,913.10	4.57%	(608,370.83)	12,713,542.27

10、长期股权投资

(1)长期股权投资分类如下：

项目	期末余额	期初余额
对联营企业的投资	22,377,894.17	18,585,850.21
减：减值准备	-	-
合计	22,377,894.17	18,585,850.21

(2)长期股权投资本期变动情况分析如下：

被投资单位	期初余额	追加投资	权益法下确认 的投资收益	期末余额	减值准备 期末余额
枣强华润	3,949,534.15	-	(603,179.02)	3,346,355.13	-
邢台实华	14,636,316.06	4,000,000.00	395,222.98	19,031,539.04	-
合计	18,585,850.22	4,000,000.00	(207,956.04)	22,377,894.17	-

11、其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额
河北枣强农村商业银行股份有限公司	931,000.00	931,000.00

注：集团其他权益工具投资是集团计划长期持有的用于非交易目的非上市股权投资，因此集团将其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。集团其他权益工具投资公允价值按最近一次投资者入股价值估算与成本无重大差异。

12、固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
原值					
期初余额	84,146,245.94	79,700,746.79	11,756,561.57	11,988,293.97	187,591,848.27
本期增加		1,824,792.07	313,256.64	234,955.05	2,373,003.76
-购置		1,824,792.07	313,256.64	234,955.05	2,373,003.76
本期处置或报废	-	49,755.57	864,834.83	-	914,590.40
期末余额	84,146,245.94	81,475,783.29	11,204,983.38	12,223,249.02	189,050,261.63
累计折旧					
期初余额	29,436,830.55	37,101,290.35	7,477,880.23	6,582,524.58	80,598,525.71
本期计提	2,103,166.50	3,137,790.21	953,193.25	796,058.16	6,990,208.12

本期处置或报废	-	<u>47,267.80</u>	<u>838,889.78</u>	-	<u>886,157.58</u>
期末余额	<u>31,539,997.05</u>	<u>40,191,812.76</u>	<u>7,592,183.70</u>	<u>7,378,582.74</u>	<u>86,702,576.25</u>
减值准备					
期初及期末余额	-	-	-	-	-
账面价值					
期末账面价值	<u>52,606,248.89</u>	<u>41,283,970.53</u>	<u>3,612,799.68</u>	<u>4,844,666.28</u>	<u>102,347,685.38</u>
期初账面价值	<u>54,709,415.39</u>	<u>42,599,456.44</u>	<u>4,278,681.34</u>	<u>5,405,769.39</u>	<u>106,993,322.56</u>

13、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额	期初余额
实际投入	<u>2,306,360.23</u>	<u>2,254,706.16</u>
减：减值准备	-	-
合计	<u>2,306,360.23</u>	<u>2,254,706.16</u>

(2) 重大在建工程项目本期变动情况

项目	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	期末余额
会议厅工程	1,563,886.79	-	-	1,563,886.79
其他	690,819.37	8,955.80	-	699,775.17
新建厂房	-	<u>42,698.27</u>	-	<u>42,698.27</u>
合计	<u>2,254,706.16</u>	<u>51,654.07</u>		<u>2,306,360.23</u>

14、无形资产

项目	土地使用权	专利及非专利技术	软件及其他	合计
账面原值				
期初及期末余额	<u>12,064,458.40</u>	<u>5,046,819.98</u>	<u>2,513,983.90</u>	<u>19,625,262.28</u>
本期增加			103,667.05	103,667.05
累计摊销				
期初余额	2,361,885.91	2,553,410.00	1,260,165.29	6,175,461.20
本期计提	181,047.06	249,341.00	130,999.96	561,388.02
期末余额	<u>2,542,932.97</u>	<u>2,802,751.00</u>	<u>1,391,165.25</u>	<u>6,736,849.22</u>
账面价值				
期末账面价值	<u>9,521,525.43</u>	<u>2,244,068.98</u>	<u>1,226,485.70</u>	<u>12,992,080.11</u>
期初账面价值	<u>9,702,572.49</u>	<u>2,493,409.98</u>	<u>1,253,818.61</u>	<u>13,449,801.08</u>

15、递延所得税资产、递延所得税负债

(1)递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	36,864,973.24	5,529,745.98	36,215,281.20	5,432,292.18
递延收益	2,399,572.16	359,935.82	2,620,643.06	393,096.46
应付职工薪酬	3,612,071.48	541,810.72	4,173,750.40	626,062.56
预提费用	<u>406,657.84</u>	<u>60,998.68</u>	<u>626,979.01</u>	<u>94,046.85</u>
小计	43,283,274.72	6,492,491.20	43,636,653.67	6,545,498.05
互抵金额		<u>1,635,903.61</u>		<u>1,765,430.36</u>
互抵后的金额		<u>4,856,587.59</u>		<u>4,780,067.69</u>
递延所得税负债：				
非同一控制企业合并资产评估增值	2,244,069.00	336,610.35	2,493,409.98	374,011.50
固定资产折旧	<u>8,661,955.06</u>	<u>1,299,293.26</u>	<u>9,276,125.71</u>	<u>1,391,418.86</u>
小计	10,906,024.06	1,635,903.61	11,769,535.69	1,765,430.36
互抵金额		1,635,903.61		<u>1,765,430.36</u>
互抵后的金额		4,856,587.59		<u>4,780,067.69</u>

16、其他非流动资产

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
预付非流动资产购置款	<u>6,426,000.00</u>	-	<u>6,426,000.00</u>	<u>6,000,000.00</u>	-	<u>6,000,000.00</u>

注：预付非流动资产购置款为本公司购买商品房和购买信息化管理系统所支付的预付款。

17、短期借款

	期末余额	期初余额
抵押借款	44,015,613.89	14,015,613.89
信用借款	<u>10,000,000.00</u>	<u>10,011,763.89</u>
合计	<u>54,015,613.89</u>	<u>24,027,377.78</u>

注：截至 2023 年 6 月 30 日，中国银行的人民币 3,000 万元借款由本公司账面价值约人民币 5,508.6 万元的房产及账面价值约人民币 1,818.65 万元的土地作为抵押，同时该借款由关联自然人提供担保；中国银行的人民币 1,400 万元借款由关联自然人以其房产提供担保，具体担保信息参见附注九、5(3)。

18、应付账款

	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
应付第三方	36,963,296.58	56,379,590.04
应付关联方	-	<u>43,164.40</u>
合计	<u>36,963,296.58</u>	<u>56,422,754.44</u>

注：集团应付账款主要为应付材料款。报告期末集团无账龄超过 1 年的重要应付账款。

19、合同负债

	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
预收货款	<u>330,434.04</u>	<u>1,238,297.35</u>
总计	<u>330,434.04</u>	<u>1,238,297.35</u>

注：集团合同负债主要为预收货款。报告期末，集团无账龄超过 1 年的重要合同负债。

20、应付职工薪酬

(1)应付职工薪酬列示：

	<u>期初余额</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末余额</u>
短期薪酬	4,173,750.40	14,426,509.83	14,988,188.75	3,612,071.48
离职后福利				
-设定提存计划	-	1,322,583.89	1,322,583.89	-
辞退福利	-	<u>1,900.00</u>	<u>1,900.00</u>	-
合计	<u>4,173,750.40</u>	<u>15,750,993.72</u>	<u>16,312,672.64</u>	<u>3,612,071.48</u>

(2)短期薪酬

	<u>期初余额</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末余额</u>
工资、奖金、津贴和补贴	4,128,627.71	12,684,000.36	13,246,344.93	3,566,283.14
职工福利费	-	310,601.98	310,601.98	-
社会保险费	-	834,328.80	834,328.80	-
-医疗保险费	-	714,157.02	714,157.02	-
-大病医疗保险费	-	20,983.03	20,983.03	-
-工伤保险费	-	99,188.75	99,188.75	-
-生育保险费	-	-	-	-
工会经费和职工教育经费	45,122.69	212,114.69	211,449.04	45,788.34
住房公积金	-	385,464.00	385,464.00	-
辞退福利	-	<u>1,900.00</u>	<u>1,900.00</u>	-
合计	<u>4,173,750.40</u>	<u>14,428,409.83</u>	<u>14,990,088.75</u>	<u>3,612,071.48</u>

(3)离职后福利-设定提存计划

	<u>期初余额</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末余额</u>
基本养老保险	-	1,271,211.78	1,271,211.78	-
失业保险费	-	<u>51,372.11</u>	<u>51,372.11</u>	-
合计	-	<u>1,322,583.89</u>	<u>1,322,583.89</u>	-

21、应交税费

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
增值税	562,354.66	3,307,120.47
企业所得税	723,696.20	1,452,017.39
个人所得税	(292,738.90)	24,611.86
城市维护建设税	100,844.90	231,855.76
教育费附加	100,844.89	231,855.79
其他	<u>114,970.93</u>	<u>83,580.86</u>
合计	<u>1,309,972.68</u>	<u>5,331,042.13</u>

22、其他应付款

	<u>注</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
其他	(a)	<u>1,945,496.41</u>	<u>4,063,444.32</u>
合计		<u>1,945,496.41</u>	<u>4,063,444.32</u>

(a)按款项性质列示:

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
应付工程款	666,866.77	1,666,493.77
员工报销款	349,393.31	515,655.85
软件服务费	-	486,000.00
其他	<u>929,236.33</u>	<u>1,395,294.70</u>
合计	<u>1,945,496.41</u>	<u>4,063,444.32</u>

23、递延收益

<u>项目</u>	<u>期初余额</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末余额</u>
政府补助(附注五、44)				
-大气污染防治专项资金	237,858.26	-	30,000.00	207,858.26
-技术改造补贴	468,608.19	-	53,050.02	415,558.17
-互联网先进制造业融合发展重点 项目补贴	640,776.62	-	58,252.46	582,524.18
-产业基础高级化和产业链现代化 示范项目	998,400.00	-	62,400.00	936,000.00

-挥发性有机物治理补贴	<u>274,999.99</u>	-	<u>17,368.42</u>	<u>257,631.55</u>
合计	<u>2,620,643.06</u>	-	<u>221,070.90</u>	<u>2,399,572.16</u>

注：集团的递延收益均为与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内摊销计入其他收益。

24、股本

明细情况

项目	期初数	本期增减变动（减少以“-”表示）				小计	期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总数	<u>86,000,000</u>	<u>28,680,000</u>				<u>28,680,000</u>	<u>114,680,000</u>

注：经公司第三届董事会第七次会议和 2022 年第一次临时股东大会决议，公司申请向不特定合格投资者公开发行人民币普通股（A 股）增加注册资本人民币 28,680,000.00 元。根据中国证券监督管理委员会《关于同意河北瑞星燃气设备股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1121 号），2023 年 5 月 19 日公司获准向不特定合格投资者公开发行人民币普通股股票不超过 2,868 万股，每股面值 1 元。2023 年 7 月 3 日，公司向不特定合格投资者发行新股 28,680,000 股。

25、资本公积

明细情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	62,233,721.85	91,754,920.68	-	153,988,642.53
以权益结算的股份支付	<u>7,046,511.63</u>	-	-	<u>7,046,511.63</u>
合计	<u>69,280,233.48</u>	<u>91,754,920.68</u>	-	<u>161,035,154.16</u>

注：公司采用向战略投资者定向配售和网上定价发行相结合的方式发行人民币普通股 2,868 万股，每股面值 1 元，每股发行认购价格为人民币 5.07 元，募集资金总额为 145,407,600.00 元，减去发行费用 24,972,679.32 元，募集资金净额为 120,434,920.68 元，其中，计入实收股本 28,600,000.00 元，计入资本公积（股本溢价）91,754,920.68 元。该次发行经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了《验资报告》（大华验字[2023]000357 号）。

26、盈余公积

项目	年初余额	本年增加	期末余额
法定盈余公积	<u>28,584,570.30</u>	<u>791,402.80</u>	<u>29,375,973.10</u>

注：公司根据公司法 and 公司章程的要求，按照年末净利润的 10% 提取法定盈余公积。

27、未分配利润

项目	期末余额	期初余额
期初未分配利润	251,813,972.66	234,552,976.53
加：本期归属于母公司股东的净利润	9,716,199.19	37,602,209.59
减：提取法定盈余公积	791,402.80	3,141,213.46
减：对股东的分配	-	<u>17,200,000.00</u>

期末未分配利润 260,738,769.05 251,813,972.66

28、营业收入、营业成本

(1)营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	81,331,567.14	46,404,983.92	78,420,283.64	42,233,049.79
其他业务	<u>83,767.35</u>	-	<u>71,698.11</u>	<u>48,603.18</u>
合计	<u>81,415,334.49</u>	<u>46,404,983.92</u>	<u>78,491,981.75</u>	<u>42,281,652.97</u>

营业收入明细:

	本期金额	上期金额
主营业务收入		
-销售商品	81,331,567.14	78,420,283.64
其他业务收入	<u>83,767.35</u>	<u>71,698.11</u>
合计	<u>81,415,334.49</u>	<u>78,491,981.75</u>

(2)主要客户

注：集团来源于单一客户收入占本集团总收入 10%或以上的客户有 2 个(2022 年上半年：3 个)，约占集团总收入 20.53%(2022 年上半年：39.10%)。来自该等客户的收入金额列示如下：

客户	本期金额		上期金额	
	金额	比例	金额	比例
新奥(中国)燃气投资有限公司	15,714,071.44	19.32%	9,145,252.56	11.65%
郑州恒璋贸易有限公司	8,928,101.35	10.98%	低于本集团总收入的 10%	——
天津能源投资集团有限公司	低于本集团总收入的 10%	——	11,163,221.18	14.22%
华润燃气投资(中国)有限公司	低于本集团总收入的 10%	——	10,385,883.26	13.23%

注：报告期和可比期间均将同一最终控制方控制的客户按合计口径加总计算

29、税金及附加

项目	本期金额	上期金额
房产税	389,154.96	389,154.96
土地使用税	232,194.96	235,794.96
城市维护建设税	252,746.66	201,638.06
教育费附加	151,647.98	120,982.84
地方教育费附加	101,098.64	80,655.23
印花税	128,401.09	38,009.73
环境保护税	8,841.46	17,771.96
车船使用税	<u>9,973.20</u>	<u>15,469.10</u>
合计	<u>1,274,058.95</u>	<u>1,099,476.84</u>

30、销售费用

项目	本期金额	上期金额
人工成本	4,419,458.74	3,076,400.05
维修费	160,149.67	742,056.35
差旅费	992,221.35	600,973.65
业务招待费	764,372.94	587,248.00
质保费	406,657.83	392,620.41
平台服务费	32,791.74	134,909.22
宣传费	579,263.06	375.69
其他	<u>571,538.40</u>	<u>865,750.65</u>
合计	<u>7,926,453.73</u>	<u>6,400,334.02</u>

31、管理费用

项目	本期金额	上期金额
人工成本	5,139,109.90	4,760,904.02
折旧及摊销	2,728,771.57	2,770,842.03
办公费	1,567,961.89	1,064,206.12
差旅费	775,658.69	850,808.14
业务招待费	388,307.71	446,789.67
其他	<u>1,140,978.47</u>	<u>1,671,478.06</u>
合计	<u>11,740,788.23</u>	<u>11,565,028.04</u>

32、研发费用

项目	本期金额	上期金额
人工成本	2,083,581.93	1,824,647.24
材料费	2,155,637.82	1,333,924.03
折旧及摊销	486,932.92	830,257.28
其他	<u>27,441.42</u>	<u>113,944.11</u>
合计	<u>4,753,594.09</u>	<u>4,102,772.66</u>

33、财务费用

项目	本期金额	上期金额
贷款及应付款项的利息支出	946,833.66	955,768.52
存款的利息收入	(303,343.4)	(49,081.65)
其他财务费用	<u>18,565.6</u>	<u>34,359.11</u>
合计	<u>662,055.86</u>	<u>941,045.98</u>

34、其他收益

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

与资产相关政府补助摊销		
大气污染防治专项资金	30,000.00	30,000.00
技术改造补贴	53,050.02	53,050.00
互联网先进制造业融合发展重点项目补贴	58,252.46	58,252.46
挥发性有机物治理补贴	17,368.42	17,368.42
产业基础高级化和产业链现代化示范项目	<u>62,400.00</u>	-
与收益相关政府补助		
枣强县工业和信息化局三干会奖励	1,220,000.00	245,550.00
枣强县发展和改革委员会企业技术中心奖励	-	100,000.00
稳岗补贴	-	67,259.17
知识产权优势单位资助资金	-	10,000.00
枣强县市场监督管理局专利奖	-	6,000.00
枣强县人力资源和社会保障局大学生就业社保补贴	45,193.89	-
枣强县市场监督管理局衡水市政府质量奖	100,000.00	-
枣强县市场监督管理局国家标准参编	150,000.00	-
个税代缴手续费返还	<u>29,281.70</u>	<u>10,140.51</u>
合计	<u>1,765,546.49</u>	<u>597,620.56</u>

35、投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	(207,956.04)	544,050.41
交易性金融资产的投资收益	-	<u>669,715.36</u>
合计	<u>(207,956.04)</u>	<u>1,213,765.77</u>

36、信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款	-1,774,226.8	-2,838,404.57
应收款项融资	105,160.15	21,178.23
应收票据	26,617.21	-
合同资产	108,491.41	229,653.60
其他应收款	<u>146,112.38</u>	<u>-243,790.49</u>
合计	<u>-1,387,845.65</u>	<u>-2,831,363.23</u>

37、资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价准备	<u>-30,953.80</u>	<u>-315,174.32</u>
合计	<u>-30,953.80</u>	<u>-315,174.32</u>

38、营业外收支

(1) 营业外收入分项目情况如下：

<u>项目</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
河北省地方金融监督管理局 2022 年企业上市补助	1,500,000.00	-
工业和信息化局 2021 年度科技型企业研发费用补助资金	558,370.00	-
成都西岭雪山风景名胜区管理委员会 2022 年党建经费补贴	5,000.00	-
非流动资产报废利得	5,742.32	-
其他	<u>142,407.46</u>	<u>103,309.06</u>
合计	<u>2,211,519.78</u>	<u>103,309.06</u>

报告期内计入非经常性损益的金额如下：

<u>项目</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
河北省地方金融监督管理局 2022 年企业上市补助	1,500,000.00	-
工业和信息化局 2021 年度科技型企业研发费用补助资金	558,370.00	-
成都西岭雪山风景名胜区管理委员会 2022 年党建经费补贴	5,000.00	-
非流动资产报废利得	5,742.32	-
其他	<u>142,407.46</u>	<u>103,309.06</u>
合计	<u>2,211,519.78</u>	<u>103,309.06</u>

(2) 营业外支出分项目情况如下：

<u>项目</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
罚款及滞纳金	-	100.00
非流动资产报废损失	-	20,855.19
捐赠	5,000.00	100,000.00
其他	<u>626.55</u>	-
合计	<u>5,626.55</u>	<u>120,955.19</u>

报告期内计入非经常性损益的金额如下：

<u>项目</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
赔偿款及滞纳金	-	100.00
非流动资产报废损失	-	20,855.19
捐赠	5,000.00	100,000.00
其他	<u>626.55</u>	-
合计	<u>5,626.55</u>	<u>120,955.19</u>

39、所得税费用

项目	注	本期金额	上期金额
按税法及相关规定计算的当期所得税		1,029,753.92	1,333,693.40
递延所得税的变动	(1)	(76,519.90)	(317,882.90)
其他		<u>335,449.04</u>	<u>461,688.00</u>
合计		<u>1,288,683.06</u>	<u>1,477,498.50</u>

(1)递延所得税的变动分析如下：

项目	本期金额	上期金额
暂时性差异的产生和转回	(76,519.90)	(317,882.90)
总计	<u>(76,519.90)</u>	<u>(317,882.90)</u>

(2)所得税费用与会计利润的关系如下：

项目	本期金额	上期金额
税前利润	11,004,882.25	10,748,873.89
按税率 25% 计算的预期所得税	2,751,220.56	2,687,218.47
适用优惠税率的影响	(1,100,488.23)	(1,074,887.38)
调整以前年度所得税的影响	122,978.73	461,688.00
非应税收入的影响	24,063.12	(81,607.59)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	203,948.00	100,502.90
研发费加计扣除的影响	<u>(713,039.12)</u>	<u>(615,415.90)</u>
本期所得税费用	<u>1,288,683.06</u>	<u>1,477,498.50</u>

40、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1)基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	本期金额	上期金额
归属于本公司普通股股东的合并净利润	<u>9,716,199.19</u>	<u>9,271,375.39</u>
本公司发行在外普通股的加权平均数	<u>86,000,000.00</u>	<u>86,000,000.00</u>
基本每股收益(元/股)	<u>0.11</u>	<u>0.11</u>

(2)截至 2023 年 6 月 30 日止 6 个月期间，本公司无发行在外的稀释性潜在普通股，因此基本每股收益与稀释每股收益相同。

41、现金流量表项目

(1)收到的其他与经营活动有关的现金

<u>项目</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
政府补助	3,073,563.89	428,809.17
收到的投标保证金	1,510,126.67	-
利息收入	316,297.01	-
多交企业所得税退回	280,992.58	-
其他	<u>936,216.92</u>	<u>126,188.61</u>
合计	<u>6,117,197.07</u>	<u>554,997.78</u>

(2)支付的其他与经营活动有关的现金

<u>项目</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
差旅费	2,457,718.72	1,451,781.79
投标保证金	1,975,600.00	1,109,907.00
办公费	1,784,380.88	1,064,206.12
业务招待费	712,384.73	1,034,037.67
销售服务费	1,195,092.28	-
技术服务费	1,439,820.63	-
其他	<u>1,021,775.39</u>	<u>5,034,659.07</u>
合计	<u>10,586,772.63</u>	<u>9,694,591.65</u>

(3)支付的其他与筹资活动有关的现金

<u>项目</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
上市发行费	2,040,000.00	-
合计	<u>2,040,000.00</u>	-

42、现金流量表相关情况

(1)现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动现金流量:

<u>项目</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
净利润	9,777,953.09	9,271,375.39
加: 信用减值损失	1,387,845.65	2,831,363.23

资产减值损失	30,953.80	315,174.32
固定资产折旧	6,990,208.12	7,010,296.86
无形资产摊销	561,388.02	558,212.47
递延收益摊销	(221,070.90)	(158,670.88)
长期待摊费用摊销	72,567.36	72,567.36
使用权资产折旧	26,132.62	26,132.62
处置固定资产净收益	(6,798.31)	-
财务费用	963,977.79	955,768.52
投资收益	207,956.04	(1,213,765.77)
递延所得税资产减少/(增加)	(76,519.90)	(317,882.90)
存货的增加	(6,055,096.71)	(17,834,203.87)
经营性应收项目的减少	(6,571,913.00)	14,731,685.20
经营性应付项目的增加	<u>(15,388,240.13)</u>	<u>(1,493,157.35)</u>

经营活动产生的现金流量净额 (8,300,656.46) 14,754,895.20

现金净变动情况:

项目	本期金额	上期金额
现金的期末余额	198,299,727.67	8,357,124.42
减: 现金的期初余额	<u>53,668,626.70</u>	<u>5,759,853.45</u>
现金净增加额	<u>144,631,100.97</u>	<u>2,597,270.97</u>

(2) 现金的构成

项目	本期金额	上期金额
现金		
其中: 库存现金	200.19	103.19
银行存款	<u>198,308,567.32</u>	<u>9,540,981.36</u>
小计	198,308,767.51	9,541,084.55
减: 受到限制的存款(附注五、43)	<u>9,039.84</u>	<u>1,183,960.13</u>
现金的期末余额	<u>198,299,727.67</u>	<u>8,357,124.42</u>

43、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	受限原因
无形资产	5,891,704.01	-	(76,155.84)	5,815,548.17	用于抵押借款
固定资产	<u>16,292,593.44</u>	-	<u>(818,300.82)</u>	<u>15,474,292.62</u>	用于抵押借款
合计	<u>22,184,297.45</u>		<u>(894,456.66)</u>	<u>21,289,840.79</u>	

44、政府补助

种类	金额	列报项目	计入损益金额
互联网先进制造业融合发展重点项目补贴	1,000,000.00	递延收益	58,252.46
技术改造补贴	1,061,000.00	递延收益	53,050.02
大气污染防治专项资金	600,000.00	递延收益	30,000.00
挥发性有机物治理补贴	330,000.00	递延收益	17,368.42
产业基础高级化和产业链现代化示范项目	1,040,000.00	递延收益	62,400.00
枣强县发展和改革局瑞星三干会奖励	1,220,000.00	其他收益	1,220,000.00
枣强县人力资源和社会保障局大学生就业社保补贴	45,193.89	其他收益	45,193.89
枣强县市场监督管理局衡水市政府质量奖	100,000.00	其他收益	100,000.00
枣强县市场监督管理局国家标准参编	150,000.00	其他收益	150,000.00
工业和信息化局 2021 年度科技型企业研发费用补助资金	558,370.00	营业外收入	558,370.00
河北省地方金融监督管理局 2022 年企业上市补助	<u>1,500,000.00</u>	营业外收入	<u>1,500,000.00</u>
合计	<u>7,604,563.89</u>		<u>3,794,634.79</u>

45、租赁

(1)本集团作为承租人的租赁情况

使用权资产

项目	机器设备
原值	
期初/期末余额	<u>457,320.84</u>
累计折旧	
期初余额	104,530.48
本期计提	26,132.62
期末余额	130,663.10
账面价值	
期末账面价值	<u>326,657.74</u>
期初账面价值	<u>352,790.36</u>

租赁负债

项目	期末余额	期初余额
长期租赁负债	<u>345,007.83</u>	<u>368,524.83</u>
减：一年内到期的租赁负债	<u>48,703.24</u>	<u>47,586.09</u>
合计	<u>296,304.59</u>	<u>320,938.74</u>

注：集团租用部分机器设备作为其生产经营使用。机器设备租赁期为 10 年。

六、在其他主体中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	直接持股比例(%)	取得方式
瑞星久宇	四川成都	四川成都	生产、销售、维修： 燃气调压器(箱)、金属 压力容器等	32,000,000.00	100.00%	现金购买
海口英茗	海南海口	海南海口	投资、咨询服务、资产评 估、规划设计管理	50,000,000.00	100.00%	投资设立

2、在联营企业中的权益

项目	期末余额	期初余额
联营企业	22,989,241.12	18,585,850.21

(1)联营企业：

企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对联营企业投资 的会计处理方法	注册资本	对本集团活动是 否具有战略性
				直接	间接			
联营企业								
枣强华润	河北衡水	河北衡水	燃气的生产与销售；燃气工程的设计、 安装；燃气设备、器具的生产、销售和 维修； 天然气销售；天然气管道设计、建设、 维护及相关技术咨询服务；天然气相关 设备的销售、维修、租赁；天然气用具、 燃气仪表及配件的销售、安装、维修；	20%	-	权益法	1,500 万元	是
邢台实华	河北邢台	河北邢台		40%	-	权益法	1 亿元	是

注：公司在枣强华润及邢台实华董事会中各派有一名董事，并享有相应的实质性参与决策权，公司可以通过派出董事参与其财务和经营政策的决策，因此对其具有重大影响。

(2)联营企业的主要财务信息：

	枣强华润	
	期末余额	期初余额
流动资产	4,602,087.90	63,906,664.34
非流动资产	86,357,265.67	87,882,350.40
资产合计	133,259,352.69	151,789,014.74
流动负债	115,346,125.34	132,041,343.97
负债合计	115,523,032.75	132,041,343.97
净资产	17,736,319.94	19,747,670.77
按持股比例计算的净资产份额	3,547,263.99	3,949,534.15
对联营企业投资的账面价值	3,547,263.99	3,949,534.15
	本期金额	上期金额
营业收入	28,279,072.05	76,247,647.80
净利润	(3,015,895.10)	1,513,588.85
综合收益总额	(3,015,895.10)	1,513,588.85

	邢台实华	
	期末余额	期初余额
流动资产	8,208,682.06	16,531,096.25
非流动资产	43,185,625.24	39,434,096.01
资产合计	<u>51,394,307.30</u>	<u>55,965,192.26</u>
流动负债	2,789,364.48	13,374,402.08
负债合计	<u>2,789,364.48</u>	<u>13,374,402.08</u>
净资产	<u>48,604,942.82</u>	<u>42,590,790.18</u>
按持股比例计算的净资产份额	19,441,977.13	17,036,316.06
加：非同比例注资款影响		(2,400,000.00)
对联营企业投资的账面价值	19,441,977.13	14,636,316.06
	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
营业收入	49,687,773.45	69,670,603.78
净收益	988,057.46	1,496,083.76
综合收益总额	<u>988,057.46</u>	<u>1,496,083.76</u>

注：邢台实华于 2020 年 5 月 10 日成立，本公司于 2020 年 5 月 15 日注资 800 万元，2021 年 5 月 26 日注资 400 万元、2021 年 12 月 20 日注资 100 万元及 2022 年 2 月 16 日注资 100 万元。2023 年 1 月 3 日公司投入邢台实华 400 万元。

七、与金融工具相关的风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本年发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本年发生的变化等。

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，力求降低金融风险对集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，集团已制定风险管理政策以辨别和分析集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控集团的风险水平。集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或集团经营活动的改变。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要来自货币资金、应收款项及合同资产。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

对于应收款项及合同资产，本集团已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收款项。于资产负债表日日，本集团的前五大客户的应收款项和合同资产占本集团应收票据、应收款项融资、应收账款和合同资产和其他应收款总额的比例为 46.07%(2022 年 12 月 31 日：49.75%)。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何可能会使本集团承受信用风险的担保。

有关应收款项的具体信息，请参见附注五、4 的相关披露。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司及其子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

资产负债表日后 12 个月之内需要支付的金融负债已经列示在资产负债表中的流动负债中。

3、利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团的利率风险来自于固定利率的短期借款。

(1)本集团于报告期末持有的计息金融工具如下：

固定利率金融工具：

项目	期末余额		期初余额	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融负债				
-短期借款	3.65%-3.85%	(54,015,613.89)	3.85%-4.55%	(24,027,377.78)
合计		(54,015,613.89)		(24,027,377.78)

浮动利率金融工具：

项目	期末余额		期初余额	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
-货币资金	0.25%-1.5%	198,308,567.32	0.25%-1.5%	53,677,640.07

合计 198,308,567.32 53,677,640.07

(2)敏感性分析

报告期内，在其他变量不变的情况下，假定利率上升/下降 100 个基点，将会导致本集团股东权益和净利润增加/减少人民币 1685622.81 元(2022 年 12 月 31 日：增加/减少人民币 45625.79 元)。

对于资产负债表日持有的使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。

八、公允价值的披露

下表列示了本集团在每个资产负债表日持续和非持续以公允价值计量的资产和负债于本报告期末的公允价值信息及其公允价值计量的层次。公允价值计量结果所属层次取决于对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次的输入值。三个层次输入值的定义如下：

第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	附注	期末余额			合计
		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	
持续的公允价值计量					
应收款项融资	五、5	-	-	9,597,779.91	9,597,779.91
其他权益工具投资	五、11	-	-	<u>931,000.00</u>	<u>931,000.00</u>
合计		-	-	<u>10,528,779.91</u>	<u>10,528,779.91</u>

项目	附注	期初余额			合计
		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	
持续的公允价值计量					
应收款项融资	五、5	-	-	7,810,643.25	7,810,643.25
其他权益工具投资	五、11	-	-	<u>931,000.00</u>	<u>931,000.00</u>
合计		-	-	<u>8,741,643.25</u>	<u>8,741,643.25</u>

注：列入第二层级的金融工具为银行理财产品，公允价值根据本金加上截至资产负债表日的预期收益率确定。列入第三层级的金融工具主要是本集团的应收款项融资及持有的非上市股权投资，具体信息分别参见附注五、5 及五、11。

2、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

2023年6月30日，本集团各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

九、关联方及关联交易

1、公司的控股股东

本公司的控股股东为谷红军。截至报告期末，谷红军对本公司的持股比例和表决权比例为50.23%。

2、公司的子公司情况见附注六、1。

3、公司的联营企业情况见附注六、2。

4、其他关联方情况

<u>其他关联方名称</u>	<u>关联关系</u>
恒璋贸易	公司持股5%以上股东
科捷仪表	公司持股5%以上股东、副总经理、实际控制人的一致行动人谷红民控制的公司
瑞星酒店	公司实际控制人控制的公司
谷红民	公司持股5%以上股东、副总经理、实际控制人的一致行动人
屈金娟	公司实际控制人配偶
于春红	公司持股5%以上股东、副总经理、实际控制人的一致行动人谷红民之配偶

5、关联交易情况

(1) 采购商品/接受劳务(不含关键管理人员薪酬)

集团

<u>关联方</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
瑞星酒店	会议服务	-	63,392.00
枣强华润	采购燃气	<u>94,763.50</u>	<u>84,731.02</u>
合计		<u>94,763.50</u>	<u>148,123.02</u>

公司

<u>关联方</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
瑞星久宇	采购调压设备	3,952,523.83	5,289,541.49
瑞星酒店	会议服务	-	63,392.00
枣强华润	采购燃气	<u>94,763.50</u>	<u>84,731.02</u>

合计		<u>4,047,287.33</u>	<u>5,437,664.51</u>
----	--	---------------------	---------------------

(2) 出售商品/提供劳务

集团

<u>关联方</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
恒璋贸易	出售调压设备	7,765,388.54	5,746,024.88
邢台实华	出售调压设备	0.00	150,044.24
枣强华润	出售调压设备	<u>65,000.00</u>	<u>18,168.11</u>
合计		<u>7,830,388.54</u>	<u>5,914,237.23</u>

公司

<u>关联方</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
恒璋贸易	出售调压设备	7,765,388.54	5,746,024.88
瑞星久宇	出售调压设备	3,145,363.17	6,605,542.28
邢台实华	出售调压设备	0.00	150,044.24
枣强华润	出售调压设备	<u>65,000.00</u>	<u>18,168.11</u>
合计		<u>10,975,751.71</u>	<u>12,519,779.51</u>

(3) 关联担保

集团作为被担保方

2023年6月30日

<u>担保方</u>	<u>担保借款本金</u>	<u>担保起始日</u>	<u>担保到期日</u>	<u>担保是否已经履行完毕</u>
谷红军、屈金娟	20,000,000.00	13/01/2022	12/01/2023	是
	14,000,000.00	18/03/2022	17/03/2023	是
	30,000,000.00	04/01/2023	03/01/2024	否
	14,000,000.00	29/08/2022	28/08/2023	否

本公司作为被担保方

2023年6月30日

<u>担保方</u>	<u>担保借款本金</u>	<u>担保起始日</u>	<u>担保到期日</u>	<u>担保是否已经履行完毕</u>
谷红军、屈金娟	20,000,000.00	13/01/2022	12/01/2023	是
	14,000,000.00	18/03/2022	17/03/2023	是
	30,000,000.00	04/01/2023	03/01/2024	否
	14,000,000.00	29/08/2022	28/08/2023	否

(4) 关联方资金拆借

注：本公司不存在关联方资金拆借情形。

(5) 关键管理人员报酬

集团及公司

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	<u>2,005,355.29</u>	<u>1,986,996.32</u>

注：关键管理人员按董事、监事和高级管理人员（包括总经理、副总经理以及董事会秘书）的口径进行统计列示。

6、关联方应收应付款项

应收关联方款项

集团

项目名称	期末余额		
	关联方	账面余额	坏账准备
应收账款	恒璋贸易	4,709,910.48	215,087.14
应收账款	枣强华润	1,261,333.12	239,915.32
应收账款	邢台实华	3,170,215.10	384,039.21
合同资产	枣强华润	9,413.00	430.17
合同资产	邢台实华	536.00	24.50

项目名称	期初余额		
	关联方	账面余额	坏账准备
应收账款	恒璋贸易	4,259,464.48	194,516.65
应收账款	枣强华润	1,358,723.12	224,761.27
应收账款	邢台实华	3,161,737.60	147,305.22
合同资产	枣强华润	3,573.00	163.17
合同资产	邢台实华	9,013.50	411.62

本公司

项目名称	期末余额		
	关联方	账面余额	坏账准备
应收账款	恒璋贸易	4,709,910.48	215,087.14
应收账款	瑞星久宇	31,203,072.37	2,994,146.15
应收账款	枣强华润	1,261,333.12	239,915.32
应收账款	邢台实华	3,170,215.10	384,039.21
合同资产	枣强华润	9,413.00	430.17
合同资产	邢台实华	536.00	24.50
预付账款	瑞星久宇	5,685,128.41	-

预付账款	枣强华润	8,000	-
------	------	-------	---

项目名称	期初余额		
	关联方	账面余额	坏账准备
应收账款	恒璋贸易	4,259,464.48	194,516.65
应收账款	瑞星久宇	27,648,811.97	2,516,834.08
应收账款	枣强华润	1,358,723.12	224,761.27
应收账款	邢台实华	3,161,737.60	147,305.22
合同资产	枣强华润	3,573.00	163.17
合同资产	邢台实华	9,013.50	411.62
预付账款	瑞星久宇	10,151,480.41	-

应付关联方款项

集团

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	枣强华润	-	43,164.40

公司

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	枣强华润	-	43,164.40

十、资本管理

集团资本管理的主要目标是保障本集团的持续经营，能够通过制定与风险水平相当的产品和服务价格并确保以合理融资成本获得融资的方式，持续为股东提供回报。集团利用负债比率管理资本结构。此比率按照负债总额(流动负债和非流动负债之和)除以资产总额(如合并资产负债表列示)计算。公司及其子公司报告期内策略相同，2023年6月30日，集团负债比率为15.32%(2022年12月31日：18.54%)。

十一、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

项目	注	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		945,000.00	1,843,500.00
商业承兑汇票		<u>400.00</u>	<u>582,833.55</u>
小计		945,400.00	2,426,333.55
减：减值准备		<u>(18.28)</u>	<u>(26,635.49)</u>
合计		<u>945,381.72</u>	<u>2,399,698.06</u>

公司列示的已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况如下：

项目	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	<u>1,841,151.18</u>
合计	<u>1,841,151.18</u>

2、应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

客户类别	期末余额	期初余额
应收第三方	188,356,140.93	184,670,117.37
应收关联方	<u>40,344,531.07</u>	<u>36,428,737.17</u>
小计	228,700,672.00	221,098,854.54
减：坏账准备	<u>27,625,405.22</u>	<u>26,875,266.78</u>
合计	<u>201,075,266.78</u>	<u>194,223,587.76</u>

(2) 应收账款按账龄分析如下：

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	140,630,847.40	125,035,316.01
1 年至 2 年(含 2 年)	52,963,424.02	47,250,233.78
2 年至 3 年(含 3 年)	16,604,142.48	23,355,014.41
3 年以上	<u>18,502,258.10</u>	<u>25,458,290.34</u>
小计	228,700,672.00	221,098,854.54
减：坏账准备	<u>27,625,405.22</u>	<u>26,875,266.78</u>
合计	<u>201,075,266.78</u>	<u>194,223,587.76</u>

账龄自确认应收账款之日起开始计算。

(3) 应收账款按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额 金额	比例(%)	坏账准备 金额 计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	4,157,310.30	1.82%	(4,157,310.30)	100.00%	-
按组合计提坏账准备	<u>224,543,361.70</u>	98.18%	<u>(23,468,094.92)</u>	10.45%	<u>201,075,266.78</u>
合计	<u>228,700,672.00</u>	100.00%	<u>(27,625,405.22)</u>	12.08%	<u>201,075,266.78</u>

类别	期初余额				账面价值
	账面余额 金额	比例(%)	坏账准备 金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	4,269,315.30	1.93%	(4,269,315.30)	100.00%	-
按组合计提坏账准备	<u>216,829,539.24</u>	98.07%	<u>(22,605,951.48)</u>	10.43%	<u>194,223,587.76</u>
合计	<u>221,098,854.54</u>	100.00%	<u>(26,875,266.78)</u>	12.16%	<u>194,223,587.76</u>

(4) 坏账准备的变动情况:

	本期金额
期初余额	26,875,266.78
本期计提	5,803,085.78
本期收回	5,029,847.34
本年核销	<u>23,100.00</u>
本期余额	<u>27,625,405.22</u>

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

2023年6月30日,公司余额前五名的应收账款合计为人民币107,975,066.88元,占应收账款期末余额合计数的47.21%,相应计提的坏账准备年末余额合计为人民币13,709,901.71元。于2022年06月30日,公司余额前五名的应收账款合计为人民币97,226,884.55元,占应收账款期末余额合计数的48.71%,相应计提的坏账准备期末余额合计为人民币13,466,715.50元。(注:报告期末及可比期末均将受同一最终控制方控制的客户按合计口径加总计算。)

3、应收款项融资

项目	注	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	(1)	5,279,944.65	708,870.92
应收账款	(2)	<u>4,524,609.93</u>	<u>6,825,707.15</u>
小计		9,804,554.58	7,534,578.07
减:减值准备		<u>(206,774.67)</u>	<u>(311,934.82)</u>
合计		<u>9,597,779.91</u>	<u>7,222,643.25</u>

注:公司在日常资金管理中将部分银行承兑汇票背书或将部分应收账款通过云信平台转让,管理上述应收票据的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,公司将此类应收票据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。

(1)公司列示于应收款项融资的已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况如下:

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	<u>3,949,411.20</u>

注:公司应收票据均为银行承兑汇票,期末终止确认的应收票据相关承兑行均为国有四大银行或上市银行,相关承兑行信用较好,符合终止确认条件,于资产负债表日按会计准则相关规定终止确认。

期末公司无列示于应收款项融资的已质押的应收票据。

该银行承兑汇票的公允价值与账面价值之间无重大差异。

(2)对于应收账款，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以逾期天数与违约损失率为基础计算其预期信用损失。

	<u>本期金额</u>
期初余额	311,934.82
本期计提	206,774.67
本期收回	<u>(311,934.82)</u>
本期余额	<u>206,774.67</u>

4、其他应收款

(1) 其他应收款按客户类别分析如下：

<u>客户类别</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
应收第三方	11,456,728.89	10,784,306.90
应收关联方	-	-
减：坏账准备	<u>575,123.05</u>	<u>734,334.08</u>
合计	<u>10,881,605.84</u>	<u>10,049,972.82</u>

(2) 其他应收款按账龄分析如下：

<u>账龄</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
1年以内(含1年)	2,581,211.89	2,747,031.63
1年至2年(含2年)	2,004,586.00	586,982.77
2年至3年(含3年)	6,477,131.00	6,985,886.50
3年以上	<u>393,800.00</u>	<u>464,406.00</u>
小计	11,456,728.89	10,784,306.90
减：坏账准备	<u>575,123.05</u>	<u>734,334.08</u>
合计	<u>10,881,605.84</u>	<u>10,049,972.82</u>

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(3) 按坏账准备计提方法分类披露

<u>类别</u>	<u>期末余额</u>		<u>账面价值</u>
	<u>账面余额</u>	<u>坏账准备</u>	

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	<u>11,456,728.89</u>	100.00%	<u>(575,123.05)</u>	5.02%	<u>10,881,605.84</u>
	期初余额				
类别	账面余额 金额	比例(%)	坏账准备 金额	计提比例(%)	账面价值
按组合计提坏账准备	<u>10,784,306.90</u>	100.00%	<u>(734,334.08)</u>	6.81%	<u>10,049,972.82</u>

(4) 坏账准备的变动情况

	本期金额
期初余额	734,334.08
本期计提	(143,285.51)
本期收回	<u>15,925.52</u>
本期余额	<u>575,123.05</u>

(5) 其他应收款按款项性质分类情况

	期末余额	期初余额
保证金	4,793,661.08	3,637,404.50
应收公租房项目回购款	6,197,075.00	6,197,075.00
子公司往来款	-	-
其他	<u>465,992.81</u>	<u>949,827.40</u>
小计	11,456,728.89	10,784,306.90
减：坏账准备	<u>575,123.05</u>	<u>734,334.08</u>
合计	<u>10,881,605.84</u>	<u>10,049,972.82</u>

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 年末余额
枣强县建设局廉租住房和经济适用住房管理中心	公租房回购款	6,197,075.00	2-3年	54.09%	416,330.82
新奥阳光易采科技有限公司	保证金	1,000,000.00	1-2年	8.73%	35,289.23
山西华新阳光科技咨询有限公司	保证金	459,314.08	1年以内	4.01%	16,208.84
陕西宏远燃气设备有限责任公司	保证金	420,000.00	0-2年	3.67%	29,594.05
重庆燃气集团股份有限	保证金	<u>300,000.00</u>	1-2年	2.62%	<u>32,745.63</u>

公司物资分公司

合计 8,376,389.08 73.12% 530,168.57

5、长期股权投资

(1)长期股权投资分类如下：

项目	期末余额		账面价值
	账面余额	减值准备	
对子公司投资	35,160,000.00	-	35,160,000.00
对联营企业投资	<u>22,377,894.17</u>	-	<u>22,377,894.17</u>
合计	<u>57,537,894.17</u>	-	<u>57,537,894.17</u>

项目	期初余额		账面价值
	账面余额	减值准备	
对子公司投资	35,160,000.00	-	35,160,000.00
对联营企业投资	<u>18,585,850.21</u>	-	<u>18,585,850.21</u>
合计	<u>53,745,850.21</u>	-	<u>53,745,850.21</u>

(2)对子公司投资

单位名称	期初及期末余额
瑞星久宇	<u>35,160,000.00</u>

注：公司子公司的相关信息参见附注六。

(3)对联营企业投资：

投资单位	期初余额	追加投资	权益法下确 认的投资收益	期末余额	减值准备 期末余额
枣强华润	3,949,534.15	-	(603,179.02)	3,346,355.13	-
邢台实华	<u>14,636,316.06</u>	<u>4,000,000.00</u>	<u>395,222.98</u>	<u>19,031,539.04</u>	-
合计	<u>18,585,850.21</u>	<u>4,000,000.00</u>	<u>(207,956.04)</u>	<u>22,377,894.17</u>	-

6、营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	61,461,580.03	36,888,246.88	62,222,381.23	36,682,264.33
其他业务	<u>83,767.35</u>	-	-	-
合计	<u>61,545,347.38</u>	<u>36,888,246.88</u>	<u>62,222,381.23</u>	<u>36,682,264.33</u>

营业收入明细:

	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
主营业务收入		
-销售商品	61,461,580.03	62,222,381.23
其他业务收入		
-废料销售等	<u>83,767.35</u>	-
合计	<u>61,545,347.38</u>	<u>62,222,381.23</u>

7、投资收益

项目	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
权益法核算的长期股权投资收益	(207,956.04)	544,050.41
其他权益工具投资的股利收入	-	-
交易性金融资产的投资收益	-	<u>669,715.36</u>
合计	<u>(207,956.04)</u>	<u>1,213,765.77</u>

十二、 非经常性损益明细表

项目	<u>本期金额</u>	<u>上期金额</u>
(1) 计入当期损益的政府补助	3,823,916.49	587,480.05
(2) 非流动资产处置(损失)/收益	5,742.32	(20,855.19)
(3) 单独进行减值测试的应收账款减值准备转回(a)	208,142.50	9,553.10
(4) 委托他人投资或管理资产的损益	-	669,715.36
(5) 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	<u>141,780.91</u>	<u>3,209.06</u>
小计	4,179,582.22	1,249,102.38
(6) 所得税影响额	<u>(626,937.33)</u>	<u>(187,380.36)</u>
合计	<u>3,552,644.89</u>	<u>1,061,722.02</u>

注：单独进行减值测试的应收账款在以前年度全额计提减值准备后收回部分款项，因此对相应的减值准备在收回款项时予以转回。

十三、净资产收益率及每股收益

集团按照证监会颁布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010年修订)以及会计准则相关规定计算的净资产收益率和每股收益如下：

<u>报告期利润</u>	<u>加权平均净资产收益率(%)</u>	<u>基本每股收益</u>	<u>稀释每股收益</u>
归属于公司普通股股东的净利润	2.21%	0.11	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.40%	0.07	0.07

河北瑞星燃气设备股份有限公司
董事会
2023年08月28日

第八节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室