震安科技股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-068



2024年8月27日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李涛、主管会计工作负责人海书瑜及会计机构负责人(会计主管人员)海书瑜声明:保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本半年度报告涉及的未来计划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,请投资者及相关人士对此保持足够的风险认识,理解计划、预测与承诺之间的差异。公司近期不存在可能对公司生产经营状况、财务状况和持续盈利能力有严重不利影响的重大风险因素,敬请广大投资者注意投资风险。公司面临的风险与应对措施详见本报告"第三节管理层讨论与分析"的"十、公司面临的风险和应对措施"相关内容。

公司不属于特殊行业。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	.2
第二节	公司简介和主要财务指标	. 6
第三节	管理层讨论与分析	.9
第四节	公司治理	38
第五节	环境和社会责任	39
第六节	重要事项	42
第七节	股份变动及股东情况	57
第八节	优先股相关情况	62
	债券相关情况	
第十节	财务报告	66

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表;
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿;
- 三、经公司法定代表人签署的2024年半年度报告原件;
- 四、其他相关文件。

以上文件的备置地点:公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容			
本公司、公司、震安科技	指	震安科技股份有限公司,曾用名"云南震安减震科技股份有限公司"			
实际控制人	指	李涛先生			
控股股东、华创三鑫	指	北京华创三鑫投资管理有限公司(原北京华创三鑫投资管理合伙企业(有限合伙)			
震安设计	指	云南震安设计研究院有限公司,公司全资子公司			
河北震安	指	河北震安减隔震技术有限公司,公司全资子公司			
北京震安公司	指	北京震安减震科技有限公司,公司全资子公司			
常州格林	指	常州格林电力机械制造有限公司,公司控股子公司			
中建震安	指	中建震安科技工程有限公司,公司参股公司			
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会			
交易所、深交所	指	深圳证券交易所			
元	指	人民币元			
股	指	人民币普通股			
《公司章程》	指	《震安科技股份有限公司章程》			
《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》			
报告期	指	2024年1月1日-2024年6月30日			

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	震安科技	股票代码	300767	
股票上市证券交易所	深圳证券交易所			
公司的中文名称	震安科技股份有限公司			
公司的中文简称(如有)	震安科技			
公司的外文名称(如有)	QuakeSafe Technologies Co., Ltd.			
公司的外文名称缩写(如有)	QuakeSafe Technology			
公司的法定代表人	李涛			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	白云飞	刘芳
联系地址	云南省昆明市西山区棕树营街道鱼翅 路云投中心 B3 栋 22 层	云南省昆明市西山区棕树营街道鱼翅 路云投中心 B3 栋 22 层
电话	0871-63356306	0871-63356306
传真	0871-63356319	0871-63356319
电子信箱	liuf@zhenanpro.com	liuf@zhenanpro.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化,具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址,公司半年度报告备置地在报告期无变化,具体可参见 2023 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

□适用 ☑不适用

公司注册情况在报告期无变化,具体可参见 2023 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 ☑否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入 (元)	226,188,112.55	331,024,948.44	-31.67%
归属于上市公司股东的净利润 (元)	-29,220,507.42	14,868,381.93	-296.53%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的 净利润(元)	-34,830,210.26	12,802,958.14	-372.05%
经营活动产生的现金流量净额 (元)	73,595,774.08	-127,563,285.03	157.69%
基本每股收益 (元/股)	-0.1182	0.0601	-296.67%
稀释每股收益 (元/股)	-0.1182	0.0601	-296.67%
加权平均净资产收益率	-1.84%	0.91%	-2.75%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产 (元)	2,509,274,762.02	2,643,996,457.92	-5.10%
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,534,203,827.19	1,563,423,057.45	-1.87%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位:元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	4, 457, 770. 68	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	1, 287, 560. 27	
委托他人投资或管理资产的损益	1, 188, 268. 50	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	717, 972. 60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1, 077, 996. 02	
减: 所得税影响额	986, 035. 01	
少数股东权益影响额(税后)	-22, 161. 82	
合计	5, 609, 702. 84	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□适用 ☑不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一)公司所属行业的基本情况、发展阶段、周期性特点

1、建筑减隔震行业基本情况

地震是人类无法避免的自然灾害,地震引起的震动对建筑物的破坏是毁灭性的,给生命和财产安全造成了巨大的损失。历次震害调查表明,地震灾害造成的经济损失和人员伤亡主要源于建筑物和工程设施的破坏、倒塌以及由此引发的次生灾害。因此,世界各国的建筑工程师一直没有停止过对建筑防震抗震的研究,其中,建筑隔震技术成为建造高性能防震建筑物的重要课题之一。

20 世纪 90 年代,全世界至少有 30 多个国家和地区开展建筑减隔震技术的研究,并在美、日、法、新、意等 20 多个国家修建了数百座减隔震建筑物。其中,日本是技术发展最快、技术最成熟、应用最广泛的国家。2011 年 3 月 11 日 9.0 级日本大地震中,大量减隔震建筑经历地震后不仅建筑本身完好,并且室内仪器设备均没有损坏,表现出优异的抗震性能,该地震大面积的验证了减隔震技术的有效性。近年来发生在我国的较大地震雅安、通海等地地震中,使用减隔震产品的建筑表现出优异的抗震性能。建筑减隔震技术由于其优越的抗震效果,已成为建筑抗震领域成熟有效的抗震技术。随着政府对于减隔震行业的法规规范和政策扶持,国家对抗震防灾工作的重视和减隔震技术宣传普及度的提高,减隔震技术推广和应用总体呈上升趋势,整个行业处于平稳成长期,未来市场前景广阔。

2024年上半年,全球地震活动仍较为频繁,其中1月1日,日本本州西岸近海发生7.6级地震,随后又发生数百次低级别地震;1月23日,中国新疆阿克苏地区乌什县发生7.4级地震;1月28日晨,巴西西北部与秘鲁交界的边境地区发生6.5级地震。国内情况看,2024年上半年中国共发生4.0级以上地震115次(其中,5级以上地震22次),较往年同期水平有所增强,主要集中在新疆、西藏、青海、云南、四川等地,7.0级以上地震2次,最大为4月3日台湾花莲7.3级强震。

总的来说,2024年上半年全球地震活动较为频繁,地震活动的特点、造成的损失、分布和原因等都有所不同。为了减轻地震带来的损失,需要加强地震监测和预警能力,提高建筑物的抗震能力,加强公众的地震防范意识和应急避险能力等。故此,地震造成的人员伤亡和财产损失在客观上促进了建筑减隔震技术的推广和使用,从国内来看,《建设工程抗震管理条例》颁布后,国内减隔震行业市场空间逐步提升。

2、未来发展趋势

(1) 市场需求保持增长趋势

我国属于地震多发国家,41%左右的国土面积处于地震基本烈度7度及7度以上地区,同时,这些地震多发地区往往又是人口密集地区,地震对这些地区生命和财产造成的损害更加严重。建筑减隔震产品有利于提高城市建筑和基础设施抗灾能力,提高农村住房设防措施和抗灾能力,能有效减少地震对生命和财产造成的损害。2021年9月1日《建设工程抗震管理条例》实施后,强制性政策要求覆盖范围大幅增加,由相关政策带来的学校、医院等建筑在设计、建设过程中产生的减隔震市场需求大幅增加。随着各地对法律法规执行落实力度的加大以及行业监管的进一步完善,预计学校、医院等《建设工程抗震管理条例》所规定的八类建筑产生的市场需求还将进一步增大。

(2) 震振双控市场增长迅速

近年来,除普通建筑减隔震技术应用发展较快外,类似于地铁上盖物业、工业厂房、工业设施等领域对减隔震技术的需求也在不断增长。比如对于地铁上盖、沿线的住宅可以通过最新的减隔震(振)技术在现有振动、噪音控制基础上进一步提升,让居民在充分享受快捷交通的同时提升生活品质。另外,工业和能源领域的需求增长也比较快,相关领域

的需求以往更多集中在振动控制上,同时解决地震灾害防治和振动控制的方案显然能够更具吸引力。很多特种行业对于 特殊振动的控制需求也不断涌现,这些需求可以通过适当的对策或减振产品解决方案得到满足。随着人民生活水平的提 高以及高端制造业的发展,日常生活和生产中对设备减隔震(振)产品和技术的需求将大幅增长。

3、建筑减隔震产业链近况

产业链上游:减隔震产品的主要原材料包括:橡胶、钢材、胶黏剂、阻尼介质、涂料等,铅芯隔震产品的原材料还包括铅锭。减隔震产品原材料是大宗商品,价格受经济周期、市场需求、汇率影响,波动较大。

产业链下游:减隔震产品的市场主要在重点设防类建筑、特殊设防类建筑,根据《建筑工程抗震设防分类标准》,按工程类型下游需求主要为学校、医院、机场、贮气罐、电力建筑、通信建筑、科研试验建筑、大型场馆、部分工业建筑等。这类建筑通常具有人员密集、抗震设防要求高的特点。

从减隔震下游需求来看,强制性要求政策类项目需求较高。从房屋类型来看,已建成减隔震建筑中,以隔震建筑为主,但减震建筑数量占比有所提高。据国家住建部工程质量安全监管司统计,新建隔震减震建筑中,隔震建筑占比在70%以上,且基本采用建筑隔震橡胶支座产品。分地区来看,云南推广较早,减隔震建筑数量占全国比重始终维持前列。据公司统计,2024年上半年,以公司营收结构来看,学校、医院在建筑减隔震市场需求占比最大,超过50%,其余为其他公建项目、商住地产等其他建筑和应用领域。

根据中国建筑业协会数据,2024年上半年我国建筑业实现增加值同比增长4.8%,建筑安装工程投资同比增长3.8%,但房屋施工面积同比降低6.2%,新开工面积同比降低14.2%,上述数据表明在行业整体稳中向好的背景下部分区域学校、医院等公共建筑建设力度有所放缓,一定程度上延缓了整体行业市场容量的增长。

4、建筑减隔震相关政策梳理及行业影响

2021年2月1日GB/T 38591—2020《建筑抗震韧性评价标准》开始执行,其将建筑结构的抗震性能要求由"安全性"提高至"韧性"层面,其中"建筑抗震安全功能"代表房屋建筑在给定水准时的地震作用下能够保障人员生命安全的性能,而"建筑抗震韧性"则代表房屋建筑在给定水准下能够维持与快速恢复建筑功能的能力。该变革代表我国对建筑抗震方面要求的突破性提升,从单纯的人员生命安全保障提升至兼顾经济财产安全和建筑功能保障。

2021年9月1日,国务院颁布的《建设工程抗震管理条例》正式实施,以立法形式明确规定了在全国范围内的高烈度设防地区、地震重点监视防御区,新建学校、幼儿园、医院、养老机构、应急指挥中心、应急避难场所等公共建筑应当采用隔震减震技术,保证发生本区域设防地震时不丧失建筑功能。我国减隔震行业正式进入"强制"时代。

2022年5月《关于认真贯彻落实〈建设工程抗震管理条例〉的通知》及6月《〈四川省房屋建筑和市政基础设施抗震设防专项审查实施办法〉(征求意见稿)》,对高烈度设防地区、地震重点监视防御区的新建学校、幼儿园、医院等八类建筑,应当按照国家有关规定采用减隔震等技术,保证发生本区域设防地震时能满足正常使用,提出了更高要求,预示着减隔震产品在建筑中使用的比重将逐步加大和国家标准的不断提高。

2023 年住建部新版《建设工程质量检测管理办法》(住建部 57 号令)自 2023 年 3 月 1 日起施行,该部令的推出有利于优化检测机构营商环境、加大检测机构监管力度、提高检测机构违法违规成本、减少检测市场乱象。在建筑减隔震领域有利于产品质量过硬的企业进一步加大市场占有率的提升。

2023 年《基于保持建筑正常使用功能的抗震技术导则》颁布,该导则的颁布为配合抗震条例立法,对建筑抗震性能设计的技术及地震时对建筑能正常使用的功能保持性要求做出了更加严格具体的规范,相关政策的正式出台将提高行业技术门槛,进一步扩大公司在行业内的竞争力。

2024年上半年,新增建筑减隔震相关政策十余部,其中,《建筑工程振震双控技术标准》于 2023年 10月颁布, 2024年1月1日起实施,该《标准》适用于建筑工程及装备在振动及地震共同作用时的设计、施工及运维。该标准填补 了建筑工程振震双控技术领域标准的空白,相关技术要求达到国际先进水平。

5、建筑减隔震行业发展阶段及周期性特定分析

近年来我国减隔震建筑数量快速增长,行业市场容量快速成长。随着经济的发展和减隔震技术渗透率的持续提升, 我国减隔震市场规模将呈现逐步扩大的态势。目前公司建筑减隔震产品主要应用于学校、医院、商住地产、除学校医院 以外的公共建筑、保障性住房等领域的建筑物,下游行业为建筑业。同时随着《建设工程抗震管理条例》的颁布实施, 越来越多的设计院、建筑业主对隔震减震技术的作用有了进一步的认识,隔震减震技术在工业厂房、工业设备、能源化 工领域的应用也明显增加,特别是在房地产投资放缓的情形下,工业以及能源化工领域对隔震减震技术的需求增长相对 更快。

一方面,2024年上半年建筑新开工面积同比下滑,对建筑减隔震市场增长有不利影响,但另一方面新开工公共建筑隔震减震技术使用渗透率不断提升,同时学校、医院等公共建筑作为与民生密切相关的基建项目,其重要性在基建投资中将更加凸显,整体市场容量仍将持续上升,目前行业正处于《建设工程抗震管理条例》驱动下的扩容周期内,同时隔震减震技术的推广以及工业、能源化工等市场的多样化需求有利于市场突破纯基建下游,迎来新需求,由此前学校、医院等主力需求延伸至数据中心、精密仪器企业厂房、LNG、博物馆等。

建筑减隔震技术属于"柔性抗震",具备最优抗震效果+经济性+提高得房率+降碳等优质特征,是发达国家预防地震时首先选择的抗震方式,我国以前多采用传统抗震,即"硬碰硬",目前正在加速推广减隔震技术。同时,《国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》的发布,未来发展目标明确,重绿色、重民生背景下,内循环为代表的减隔震为长期投资方向。我国绿色降碳任重道远,减隔震既能够有效应对地震危害,高烈度区应用具备经济性,同时能够有效助力降碳减排。需求持续扩张预期下,减隔震作为防灾减灾重点方向,符合我国内需体系建设,作为短板领域,未来投资空间有望进一步拓展,需求与投资有望得到双重保障,具备长期看好价值。

(二)公司所处的行业地位

受环太平洋地震带及欧亚地震带的影响,我国属于地震多发国家,为最大程度的避免自然灾害带来的损失,运用减隔震材料将有利于提前预防并降低地震带来的危害,对维护国民经济安全起到重要的作用。建筑减隔震产品因其强功能性和巨大的"犯错成本",行业壁垒高,企业先发优势十分明显。但是我国减隔震市场相较日本起步较晚,目前国内企业大部分为单纯的产品制造和销售商,且生产规模较小,产品质量不稳定,缺乏减隔震理论、结构地震动力分析、减隔震设计和咨询等技术和研发能力,不具备提供减隔震技术成套解决方案的能力。

公司是国内较早研发建筑减隔震产品的企业,也是目前国内为数不多的专业提供建筑减隔震整体解决方案的企业之一。公司业务起步于我国地震发生最频繁的省份之一云南省,深耕建筑减隔震行业 14 年,具有较强的技术研发能力和丰富的项目实践经验。公司主编或参编了多项地方、行业及国家标准的制定,对市场变化的反应更加灵敏。公司突破了单纯产品生产企业的局限性,能够为客户提供完善的全产业链配套服务,竞争壁垒持续增厚。凭借强大的技术、服务能力和品牌优势,公司作为建筑减隔震龙头企业有望充分受益于行业扩容。

受市场因素影响,公司自2023年下半年开始调整了销售策略,更加注重公司整体的经营性现金流和项目的回款,受此因素影响公司新增订单和营业收入出现下滑,在行业整体市场容量增加的同时公司营业收入下滑,市场占有率有所下滑。

总体来讲,公司是目前 A 股唯一一家以建筑减隔震为主业的上市公司,尽管市占率有所下滑,公司在全国房屋建筑减、隔震领域仍有较高的市场占有率,在行业内处于领先的竞争地位。

(三) 主营业务

本公司是专业从事建筑减隔震技术咨询,减隔震结构分析设计,减隔震产品研发、生产、销售、检测、安装指导及更换,减隔震建筑监测,售后维护等成套解决方案的高新技术企业。目前,公司已成为国内规模领先的减隔震产品生产基地,产能行业领先,拥有化学实验室、物理实验室和各类专业的生产车间和生产线,能满足包括但不限于:全系列

建筑隔震橡胶支座和消能阻尼器(黏滞阻尼器、金属屈服型阻尼器、屈曲约束耗能支撑、摩擦阻尼器、调谐质量阻尼器) 等的生产需求。

(四)主要产品

1、建筑隔震橡胶支座

建筑隔震橡胶支座是一种弹性支撑类隔震装置,由薄钢板和薄橡胶板交替叠合,并经过高温、高压硫化而成。使用建筑隔震橡胶支座是一种积极、主动的"以柔克刚"的抗震方法,通过使用橡胶等柔性材料制成橡胶隔震支座,并设置在建筑物的底部或下部,与上部结构之间形成柔性隔震层,来吸收和消耗地震能量,减少输入到建筑上部结构的地震能量,从而达到抗震目的。根据橡胶的阻尼比要求不同,建筑隔震橡胶支座还可以分为普通橡胶隔震支座(不含铅芯)、铅芯橡胶隔震支座、高阻尼橡胶隔震支座。

2、弹性滑板支座

弹性滑板支座属于建筑隔震支座,主要由上连接板、滑移面板、滑移材料、橡胶支座部及下连接板等构成,具有 镜面不锈钢板与聚四氟乙烯或高分子量聚乙烯组成的一对摩擦装置,当水平力大于摩擦力时,上部结构与基础将发生相 对滑动,确保上部结构安全。该支座竖向承载力高、摩擦系数小、长期性能稳定,竖向承载力不受水平位移的影响、水 平刚度小。弹性滑板支座主要与橡胶隔震支座配套销售,以满足大型建筑项目的减隔震性能指标要求。

3、消能阻尼器

公司研制生产的消能阻尼器产品主要为粘滞阻尼器、屈曲约束耗能支撑、金属屈服阻尼器,均属于减震产品。在建筑结构的某些部位(如支撑、剪力墙、节点、联结缝或预埋件、楼层空间、相邻建筑间、主附结构间等)设置消能阻尼装置或元件,通过消能装置产生摩擦非线性滞回变形耗能来耗散或吸收输入结构中的地震能量,以减小主体结构的地震反应,从而避免结构产生破坏或倒塌,达到提高建筑抗震能力的目的。此外,公司研制的黏弹阻尼器、金属橡胶型摩擦消能器也已经完成型式检验,均可用于建筑减震工程项目。

4、抗震支吊架

抗震支吊架是限制附属机电工程设施产生位移,控制设施振动,并将荷载传递至承载结构上的各类组件或装置。 能在纵向和侧向上抵抗地震的冲击力,能在地震等无法预估的自然灾害下最大程度的降低其对设备的损害和对人身财产 的破坏。在满足设备正常运转的工艺要求之外,抗震支吊架还能更好的应对地震等突发事故,降低其对设备的损害,能 有效防止发生地震时相关破裂造成的漏水、漏电等次生灾害。

5、核电抗震系列产品和服务

公司控股子公司常州格林电力机械制造有限公司已形成稳定市场销售的主营成熟减隔震产品,市场覆盖民用核电、火电、钢铁冶金、石油化工。是国内唯一持有国家核安全局颁发的全系列核级液压阻尼制造、设计许可证的单位。主要产品有广泛应用于钢铁、石化、火电与核电厂各类工艺管道等设备的抗震减振全系列液压阻尼器、用于核电厂内各类特殊设计和专用设备日常监测的大型阻尼器性能试验台、管道支吊架及面向国内所有核电站提供阻尼器等产品的性能鉴定、检修以及更换服务。

6、地铁上盖建筑减隔震(振)系列产品

随着城市轨道交通发展,以及"以公共交通为导向"的开发模式兴起,地铁周边及上盖建筑已经越发常见,但地 铁经过时产生的振动将对使用这些建筑的居民的居住舒适度和身体健康造成不利影响。公司地铁上盖建筑"震振双控" 系列产品采用水平隔震单元与竖向隔振单元协同作用,水平向隔离地震提高结构安全性,竖向隔离地铁等振动提高舒适 性,从而实现震振双控的效果。公司现已与科研机构合作以及自行开发了部分系列产品,包括:三维橡胶隔震支座、三 维摩擦摆隔震支座、厚叠层橡胶隔震支座等类型,目前正在进行市场推广,已有数个项目正在实施。除此之外,震安科技 针对中低烈度区,也有专门用于应对建筑振动提升居住舒适度的产品,这部分的产品包括了橡胶类、弹簧类和叠簧类等 类型。

7、振动控制系列产品

公司目前有标准化和针对特定项目的非标振动控制系列产品,包括各种新型阻尼器、聚氨酯减振垫、高性能弹性隔振器,部分产品用于高精密仪器设备振动控制、工业厂房及仓库的隔震(振)应用中。得益于公司长期在振动控制方面的技术研发和应用案例,公司能为各种非标准大型建筑、设备、装置和个种非标准化的振动控制和减震需求提供个性化的方案设计和定制化的产品。

(五) 经营模式

1、采购模式

公司采购按照"以销定采,保持合理库存"的原则进行采购,并保持通用原材料及标准部件适当的储备量;公司 计划部根据生产计划、实际需要计算各种原材料的用量,然后结合库存情况,得出需要采购的量,并提出物料需求申请。 公司采购部制定有《合格供应商名录》,采用招标、竞争性谈判、定向协议等方式确定最终的供应商。公司定期对供应 商进行考核,及时维护认证《合格供应商名录》。

2、生产模式

公司产品主要采用以销定产,并保持合理库存的模式,计划部根据销售订单和市场需求合理确定生产计划,再根据实际发货需求对生产计划及时作出相应的调整或变更,计划部以《生产通知单》、技术部以《生产技术通知单》的形式下达至生产部组织协调各生产车间进行生产,公司车间根据生产计划安排领料和生产,并协调、落实生产计划。同时,计划部根据生产计划制定《委外加工计划》,并将现行有效的加工作业资料(图纸、作业指导书、或其他相关资料等)一并转交外协加工商,委外加工业务主要涉及钢板及预埋件生产、铅芯制作等通用性和可替代性较强、技术含量较低的加工过程。

3、技术服务模式

项目前期,设计部安排专业人员配合销售部参与减隔震项目的前期咨询。设计项目确定后,设计部指定项目负责人配合设计单位研究项目减隔震设计方案,评估项目采用减隔震技术的可行性和经济性,提出建筑减隔震技术框架方案。总体方案确定后,设计部负责对结构减隔震设计模型进行分析,根据分析结果对上部结构提出优化思路,并配合设计单位对设计方案进行优化以达到理想的减隔震效果,同时确定建筑隔震层的布置、减隔震装置的选型和力学参数,完成减隔震设计,减隔震设计需严格遵循《建筑抗震设计规范》等相关行业、地方规范。减隔震设计成果经公司专门小组审查后发送给项目业主或项目设计单位。设计项目负责人对设计成果进行确认后,销售负责人与客户协商签订合同。同时,售后服务部负责人负责安排售后人员进行安装指导相关事宜(包括技术交底、图纸会审、指导安装、工程验收以及回访调查等工作内容),并定期对项目进行巡检,检查是否满足设计要求等,完善售后服务质量。

4、销售模式

公司的销售以直销为主,客户主要为业主方、施工方及少量经销商,其中属于《必须招标的工程项目规定》范围的业务涉及招投标程序。报告期内公司销售政策发生一定变化,加强了对项目方资金流状况的监控,加强了对项目本身毛利状况的控制力度,在项目方资金状况不确定或项目整体毛利率低于一定标准的部分项目主动放弃。受此政策影响,报告期内公司营业收入出现了下滑。

5、收款政策

公司结合建筑行业的特点,设置了按供货进度分步收款的政策。同时为应对行业景气度及竞争形势的变化,针对合同金额较大的重点客户,公司在经过相应的审批程序后可执行单独的信用政策。根据市场竞争状况,以及下游行业建

筑业景气度情况,公司在经过风险评估后适时调整收款政策。报告期内公司更加重视经营性现金流状况,一定程度上收 紧了收款和信用政策,相关政策的收紧一方面导致了公司营业收入的下滑,另外一方面也助力公司经营性现金流改善。

(六) 主要业绩驱动因素

1、销售布局

从国内的情况来看,我国是一个地震多发国家,陆地7级以上的地震占全球陆地7级以上地震的1/3,因地震死亡人数占全球的1/2;我国有41%的国土、一半以上的城市位于地震基本烈度7度及7度以上地区,6度及6度以上地区占国土面积的79%(数据来源:中国地震台网),这些地区都是未来对减隔震技术有需求的地区。同时,随着国内支持相关建筑强制或优先使用减隔震技术的省市地区范围的增加,减隔震市场也逐步在扩大。同时,随着减隔震技术的进一步推广,相关市场主体如国内主要设计院、大型总包机构对减隔震技术的接受及应用意识得到提高,减隔震技术在国内其他公共建筑、地铁上盖物业、住宅、工业厂房等领域的推广得到用户的认可和接受,公司产品应用领域得到充分扩展。鉴于上述变化,同时结合报告期内市场的变化,目前公司在西南、华北、华东(南)设置区域销售中心,还在多个省份设立了办事处。未来,随着相关法律法规和政策的完善、产品标准的进一步提高,公司将在全国范围内争取更多的市场份额。

2、市场变化

报告期内得益于《建设工程抗震管理条例》的颁布实施以及减隔震技术的推广,高烈度(8度及以上)设防区域内新建学校、医院等公共建筑对隔震减震技术的应用和产品需求有所增长,但为保证项目质量,进一步改善经营质量和现金流,公司的销售政策和收款政策进行了一定程度的变化,这些政策变化在改善了公司经营性现金流的同时,也使得公司主动放弃了部分需要大额垫资和资金状况不佳的项目,所以在整体市场容量增长的同时未能实现销售收入的同步增加。

3、减隔震技术和产品的推广

减隔震技术能有效降低地震对建筑物水平方向的破坏,特别是在罕遇地震作用下减隔震效果更好。减隔震体系能同时保护结构和非结构构件,以及建筑物内部设施在强震下的安全,保障震后建筑物不丧失使用功能,确保建筑物内部财产不遭受损失,保护生命安全。建筑减隔震行业的发展有利于推动我国地震灾害预防体系建设,提高全民防灾、抗灾意识,全面提高国家综合防灾、减灾、救灾能力,有利于提高城市建筑和基础设施抗灾能力,增强农村住房抗震措施。随着《建设工程抗震管理条例》的颁布落实以及国家对抗震防灾工作的重视和减隔震技术宣传普及度的提高,强制政策的实施起到的示范和鼓励作用,未来减隔震技术推广和应用总体呈上升趋势,整个行业处于成长期,市场前景广阔。近年来,国家和地方政府陆续出台了有利于减隔震行业发展的法律法规及产业政策,为减隔震行业的持续发展奠定了良好的制度和政策基础。减隔震行业被国家发改委《产业结构调整指导目录(2019 年本)》纳入鼓励类第二十一类"建筑"第1款"建筑隔震减震结构体系及产品研发与推广",属于国家鼓励类产业。

4、提高产品标准、推动检测规范化

减隔震行业是一个新兴行业,产品质量检测规范尚不完备,使得行业内的企业竞争缺乏有序性,产品质量参差不齐。考虑到减隔震产品质量关乎到建筑结构安全,努力提高产品质量标准,保障减隔震产品质量的可靠性、安全性尤为重要。公司与中国建筑科学研究院共同承担了国家住房和城乡建设部 2014 年专题项目《减隔震工程质量检测研究》,为完善减隔震产品检测、提高减隔震产品质量、规范并统一行业标准提供技术研究支持。凭借公司较高的品牌知名度和较高市场占有率的行业地位,公司计划进一步推动国家标准、地方标准、行业标准的制定和完善,从而使得产品质量标准逐步提高,行业逐步形成有序竞争。

5、减隔震技术经济效益计算方法的开发

从经济投入角度分析,采用减隔震设计,可以提高抗震能力,提高土地利用率,综合经济效益明显。从短期和 直接的投入分析,采用隔震技术,可以减小梁柱截面,增加房屋使用面积。下一步,公司还将开发专用的计算软件或采 用合理的方法来计算减隔震产品的直接经济效益性,同时整理经受地震考验的减隔震建筑的案例,分析长期经济效益。

6、技术交流与合作

公司通过与建设主管部门、设计院进行定期的减隔震技术推广、减隔震设计培训,使建设主管部门、设计院对减隔震技术有了深刻认识,一些设计院已组建了减隔震设计工作室配合减隔震技术的推广和运用。今后,公司将在设计领域进一步扩大交流与合作范围,利用公司丰富的设计经验与国内有影响力的设计院进行交流,建立良好的合作关系,从而推广减隔震技术并寻找潜在项目。同时,针对项目建设方,公司还将与国内大的房地产开发商进行直接的技术交流与合作。

二、核心竞争力分析

(一) 技术优势

公司成立了院士工作站——周福霖工作站,苏经宇工作室研发团队和技术工艺成本核算中心,以持续改善生产工艺为主要方向。拥有国内橡胶、高分子材料、化学、机械加工、工程结构方面的诸多技术人员、研发人员,并且能够与国内众多设计院进行长期合作,具有较强的研发能力和较高的产品制造工艺水平。经过长期的试验和经验积累,公司在橡胶配方、胶黏剂的粘接工艺、硫化工艺、阻尼器生产工艺等方面都积累了大量的核心技术和经验,能够保证橡胶的抗变形、抗老化、耐候性,以及橡胶和钢板的紧密粘接、阻尼器力学性能及耐久性等要求,从而有能力生产出高质量、高性能的隔震橡胶支座和阻尼器产品。公司在隔震、隔震柔性模块、消能减震、核电、三维振动控制、公路桥梁、机电抗震等系列都有所涉及以及代表性项目,力求为全国各地打造减隔震标杆建筑。

(二) 行业标准的参编者

公司产品标准的多项指标高于国家标准。公司凭借行业领先地位推动了多项地方、行业及国家标准的制定。截止本报告期末,公司作为参编单位或主编单位,累计已编在编的减隔震技术标准 65 部,其中国家标准 2 部、行业标准 6 部、团体标准 16 部、地方标准 38 部、企业标准 3 部。公司参与了《橡胶支座 第 5 部分:建筑隔震弹性滑板支座》GB 20688.5-2014、《建筑隔震工程施工及验收规范》JGJ 360-2015、《建筑摩擦摆隔震支座》GB/T 37358-2019、《建筑隔震设计标准》相关技术工作。

(三)产品质量优势

减隔震行业是一个新兴行业,产品质量检测规范尚不完备,使得行业内的企业竞争缺乏有序性,产品质量参差不齐。考虑到减隔震产品关乎到建筑结构安全,努力提高产品质量标准,保障减隔震产品质量的可靠性、安全性尤为重要。公司隔震产品标准高于国家标准,减震产品标准依托行业标准且部分产品性能指标优于行业标准,不仅保证了公司产品的高质量,而且也进一步提高了减隔震建筑物在大地震中的安全储备。随着减隔震技术的进一步推广和应用,减隔震产品的质量标准预期会进一步提高,公司具有较大的先发优势。

(四) 需求定制优势

公司除提供标准化、系列化产品外,还能为客户根据具体情况和特定功能需求提供非标定制产品,满足客户基于特定目的的需求,这些需求往往无法从市场获取现成产品或成熟解决方案,公司借助多年来的技术积累和项目经验,可以根据客户需求提供个性化的方案和产品。

(五) 提供整体解决方案

公司通过资源整合,突破了单纯产品生产企业的局限性,提供全生命周期服务,能够为工程项目提供减隔震技术咨询,减隔震结构分析设计,减隔震产品研发、设计、生产、检验、销售、监测以及指导安装与维护更换等全生命周期

的整体减隔震解决方案。作为云南省减隔震研发示范基地、云南省工程结构减隔震应用工程研究中心以及院士工作站——周福霖院士工作站,公司拥有先进的研发实验室和优秀的技术团队,在为客户提供整体解决方案的同时,还能不断优 化减隔震设计方案,有利于控制建统工程造价、保证减隔震建筑的经济性,为减隔震产品的销售提供保障。

(六) 地理位置及产能布局优势

受环太平洋地震带及欧亚地震带的影响,我国属于地震多发国家,而公司所在地云南省全部国土面积都处于地震烈度6度及以上的设防区,其中7度和8度设防面积占全省总面积的78.6%,加上9度区,占总面积的84%,设防区面积之大,烈度之高,居全国首位,是我国地震发生最多的省份之一(数据来源:云南省地震局)。这使得云南省有较多的减隔震技术方面的研发和设计资源,公司通过与众多设计院、研究院等合作,为减隔震产品的生产提供有力的技术支特。其次,云南省对于建筑抗震设计的高要求、政府对减隔震行业在政策方面的大力支持,也为公司在行业内保持较强的竞争力和可持续发展提供了政策保证。另外,云南省又是天然橡胶的产出大省,公司能够就近获得优质原材料,有利于降低生产成本,提高竞争力。除云南外,公司在河北唐山和江苏常州都有生产基地,随着公司相关项目陆续达产,便于公司产能的全国覆盖及全国项目的快速响应。

(七) 品牌及项目经验优势

公司产品主要应用于学校、医院、商住地产、重大市政工程等对抗震设防要求高的建筑。公司承接了较多的国内重大标志性减隔震项目,如北京大兴国际机场项目、北京首都博物馆东馆项目、上海日本领事馆、唐山中海油 LNG 储罐项目和云南省博物馆等,其中被称为"新世界七大奇迹"之首的北京大兴国际机场项目,已然成为全球减隔震行业的新标杆。这些项目不仅为公司积累了丰富的设计和施工经验,也提高了公司的品牌知名度,获得了国家和地方权威机构的认可,为进一步取得销售订单提供了保障。

三、主营业务分析

概述

参见"一、报告期内公司从事的主要业务"相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位:元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	226, 188, 112. 55	331, 024, 948. 44	-31.67%	本期公司更加重视经营性现金流状况,一定程度 上收紧了收款和信用政策,相关政策的收紧一方 面导致了公司营业收入的下滑,另外一方面也助 力公司经营性现金流改善。
营业成本	145, 919, 633. 86	199, 108, 394. 02	-26.71%	本期发货较上年同期减少所致。
销售费用	39, 955, 987. 80	44, 153, 759. 21	-9.51%	主要系本期招待、差旅等费用减少。
管理费用	24, 754, 840. 31	28, 578, 667. 63	-13.38%	主要系本期薪酬、股权激励费用减少。
财务费用	13, 014, 057. 70	11, 729, 394. 16	10.95%	主要系本期借款利息、可转债利息费用较上年同期增加。
所得税费用	1, 411, 652. 80	-2, 400, 898. 51	158. 80%	主要系本期雄安分公司异地预缴所得税,以及上年汇算清缴符合《财政部税务总局科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》《财政部税务总局科技部公告2022年第28号》规定可税前实行100%加计扣除新购置的设备、器具,形成的永久性差异导致上期所得税费用减少。
研发投入	16, 083, 314. 23	19, 953, 918. 39	-19.40%	主要系上期工程结构震振双控复合隔震(振)关键 技术研究及产业化等重大项目投入较高。
经营活动产	73, 595, 774. 08	-127, 563, 285. 03	157.69%	本期公司更加重视经营性现金流状况, 一定程度

生的现金流 量净额				上收紧了收款和信用政策。
投资活动产 生的现金流 量净额	-20, 520, 642. 63	-33, 010, 096. 04	37.84%	主要系本期购建固定资产较上期减少。
筹资活动产 生的现金流 量净额	-87, 271, 157. 88	12, 890, 372. 15	-777. 03%	主要系本期开展银行借款业务较上年减少所致。
现金及现金 等价物净增 加额	-34, 196, 026. 43	-147, 683, 008. 92	76. 84%	综合经营活动、投资活动、筹资活动现金流量净 额变动原因。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□适用 ☑不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☑适用 □不适用

单位:元

	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
分产品或服务						
		主营业务	(按行业)			
其中:隔震产品生产	139,060,100.73	98,393,250.23	29.24%	-40.40%	-30.35%	-10.21%
减震产品生产	81,401,841.92	46,597,114.69	42.76%	-13.84%	-18.78%	3.48%
主营业务 (按产品)						
其中:隔震支座	125,201,865.79	88,727,542.94	29.13%	-41.43%	-29.82%	-11.73%
消能阻尼器	81,401,841.92	46,597,114.69	42.76%	-13.84%	-18.78%	3.48%
		主营业务	(按地区)			
其中: 华北地区	81,511,473.84	57,656,712.06	29.27%	29.43%	37.76%	-4.27%
华南地区	43,307,052.25	25,287,698.88	41.61%	-48.31%	-55.17%	8.94%
西北地区	17,581,887.09	16,715,632.98	4.93%	-62.23%	-40.56%	-34.65%
西南地区	78,061,529.47	45,330,321.00	41.93%	-41.96%	-37.26%	-4.35%

四、非主营业务分析

☑适用 □不适用

单位:元

	金额	占利润总额 比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	709,381.52	2.58%	主要系银行理财收益	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%	_	_
资产减值	-83,716.28	-0.30%	主要系合同资产减值损失	否
营业外收入	1,526,050.83	5.55%	主要系政府补助收入	否
营业外支出	1,316,486.58	4.79%	主要系赔偿金、违约金支出	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位:元

						—————————————————————————————————————
	本报告	告期末	上年	上年末		重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	比重增减	里人文切见明
货币资金	569,682,507.83	22.70%	609,503,239.41	23.05%	-0.35%	无重大变化
应收账款	805,442,625.98	32.10%	867,313,302.76	32.80%	-0.70%	本期公司更加重视经营性 现金流状况,加大了应收 款催收。
合同资产	31,850,582.69	1.27%	35,917,388.81	1.36%	-0.09%	无重大变化
存货	272,772,451.66	10.87%	294,528,386.62	11.14%	-0.27%	无重大变化
投资性房 地产			682,881.37	0.03%	-0.03%	本期处置投资性房地产。
长期股权 投资	9,414,627.57	0.38%	9,893,514.55	0.37%	0.01%	无重大变化
固定资产	583,760,165.28	23.26%	582,725,395.57	22.04%	1.22%	本期新增专项投资设备。
在建工程	49,108,375.92	1.96%	48,720,056.01	1.84%	0.12%	无重大变化
使用权 资产	1,902,581.18	0.08%	5,950,949.00	0.23%	-0.15%	无重大变化
短期借款	118,915,543.68	4.74%	262,199,293.97	9.92%	-5.18%	本期偿还短期借款所致。
合同负债	73,485,045.62	2.93%	54,494,380.16	2.06%	0.87%	主要系本期预收货款增加 所致。
长期借款	130,895,148.88	5.22%	109,772,703.74	4.15%	1.07%	本期经营生产需要增加长 期借款。
租赁负债	36,763.18	0.00%	129,339.78	0.00%	0.00%	无重大变化

2、主要境外资产情况

□适用 ☑不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

□适用 ☑不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

本集团受限资产为其他货币资金保证金、 质押的长期股权投资 、抵押的房屋及土地。具体情况见合并财务报表项目 注释 "所有权和使用权受到限制的资产 "。

六、投资状况分析

1、总体情况

☑适用 □不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
447, 171, 764. 69	459, 446, 041. 24	-2.67%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 □不适用

单位:元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累 计实际投入金额	资金来源	项目 进度	预计收益	截止报告期末 累计实现的收 益	未到划度预收的因达计进和计益原因	披露日期(如有)	披露引如有)
减隔震制品生产线技术改造	自建	是	减隔震行业	0.00	46, 582, 525. 60	自有资金、自筹资金或募集资金	99. 75%	16, 519, 317. 30	14, 079, 454. 46	因场销政原因主业收下滑市和售策 , 营务入。		
新建智能化减隔震制品装备制造基地项目	自建	是	减隔震行业	6, 389, 147. 70	274, 668, 510. 44	自有资金、自筹资金或募集资金	101.97%		−6, 426, 275. 51	因场销政原因主业收下滑市和售策 , 营务入。	20 23 年 01 月 05 日	巨资网(址ht//.fom《安技份限司于次开行投目的建潮讯 网:tywnicon震科股有公关首公发募项中新智

											能基项投及底动金用划公告化地目产铺流资使计的》
新建智能化减震及隔震制品装备制造基地项目	自建	是	减隔震行业	7, 812, 580. 74	218, 740, 708. 56	自有资金、自筹资金或募集资金	78. 18%	324, 557. 22	因场销政原因主业收下滑市和售策 , 营务入 。		
年产10万套智能阻尼器、1.5万套核电站用液压阻尼器及2.	自建	是	减隔震行业	3, 219, 910. 90	26, 215, 984. 95	自有资金、自筹资金或募集资金	32. 77%	0.00	因场化工调原因需应整应生设及型故目体度后整市变和艺整,,对调相的产备选,项整进往调。	20 24 年 08 月 27 日	巨资网(址ht// . fom.《安技有公关部募资投项延的告潮讯 网: pww.in con震科股限司于分集金资目期公》

营销网络建设项目其他	震安科技股份有限公司研发中心建设项目自建	5 万套配件项目(一期)
否	是	
减隔震行业	减隔震行业	
2, 039, 334. 83	0.00	
6, 487, 861. 37	0.00	
自有资金、自筹资金或募集资金	自有资金、自筹资金或募集资金	
25. 95%	0.00%	
0.00	0.00	
因场化因公加了募资使的控审开营网建投资市变原,司强对集金用管,慎展销络设,	项建用权证未理毕项用确所的地拍程未行毕目设地属书办完,目地权需土招挂序履完	
20 24 年 08 月 27	20 23 年 08 月 29 日	
	巨资网(址ht//.fom《安技份限司于分集金资目期公告潮讯 网:tpwnicom震科股有公关部募资投项延的 》	

							金的 使用 进度	的公 告》
合计	 	 19, 460, 974. 17	572, 695, 590. 92	 	16, 519, 317. 30	7, 977, 736. 17		

4、以公允价值计量的金融资产

□适用 ☑不适用

5、募集资金使用情况

☑适用 □不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位:万元

募集资金总额	84, 049. 46						
报告期投入募集资金总额	1,946.10						
已累计投入募集资金总额	64, 232. 33						
报告期内变更用途的募集资金总额	0						
累计变更用途的募集资金总额	26, 936. 96						
累计变更用途的募集资金总额比例	32. 05%						
募集资金总体使用情况说明							
报告期内,公司均根据募集资金投资项目实施进度和实施进展情况逐步投入使用募集资金。							
注:上述累计变更用途的募集资金总额比例是以 IPO、可转债和向特定对象发行股票的募集资金总额为分母计算。							

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资 总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入 金额(2)	截至期 末投资 进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报 告期末 累的效 益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承语	投资	项目										
减隔	是	31, 606. 8	31, 606. 8	4, 669. 84		4, 658. 25	99. 75%	202 1年	-60. 79	1, 407. 9 5	否	否

震制品生产线技术改造新								06 月 10 日				
新建智能化减隔震制品装备制造基地项目新	否			26, 936. 96	638. 92	27, 466. 85	101.97%	202 2年 12 月 31 日	-168. 6	−642. 63	否	否
新建智能化减震及隔震制品装备制造基地项目年	否	27, 979. 89	27, 979. 89	27, 979. 89	781. 26	21, 874. 07	78. 18%	202 3年 06 月 30 日	−65. 54	32. 46	否	否
年产10万套智能阻尼器	否	8,000	8,000	8,000	321.99	2, 621. 60	32. 77%				不适用	否

、1.5万套核电站用液压阻尼器及2.5万套配件项目(一期)										
震安科技股份有限公司研发中心建设项目营销	否	7,000	7,000	7,000			0.00%		不适用	否
网络建设	否	2, 500	2,500	2, 500	203. 93	648. 79	25. 95%		不适用	否
项目补充流动资	否	6, 962. 77	6, 962. 77	6, 962. 77		6, 962. 77	100.00%		不适用	否

金										
承诺投资项目小计		84, 049. 46	84, 049. 46	84, 049. 46	1, 946. 10	64, 232. 33	-	 -294. 93	797. 78	
超募	萨资金	投向								
不适用										
超募资金投向小计								 0	0	
合计		84, 049. 46	84, 049. 46	84, 049. 46	1, 946. 10	64, 232. 33		 -294. 93	797. 78	

(一) 首次公开发行募集资金项目

1、新建智能化减隔震制品装备制造基地项目未达到计划进度的原因

(1) 未达到计划进度的原因

"新建智能化减隔震制品装备制造基地项目"延期主要原因是项目建设用地为喀斯特丘陵地区的特殊地形影响。项目建设用地地上为丘陵地形,需进行平整施工,平整施工时间约 5 个月工期。另外项目用地地下为喀斯特地貌,需进行额外桩基础施工。项目使用的机器设备以及原材料和运输工具等均有较大质量,用于生产、存储的相关空间均需承担较大的负荷,对地基的要求很高,导致地基施工中额外增加了桩基础工程施工。桩基础工程规模大、工作量大、工期长,且是保证项目质量,满足项目要求的必要工作,项目额外的桩基础工程施工时间为 6 个月。另外 2020 年初以来,受 2021 年项目所在地重大活动保障等影响,项目建设过程中发生阶段性停工。上述原因导致公司"新建智能化减隔震制品装备制造基地项目"整体进度放缓,无法在计划时间内达到预定可使用状态。

(2) 决策程序

分

项

目

说

明

未

到

计

划进

度

预

计

收

益

的

情

况

和

原

因

含

是

否

达

到

预

计

2021年12月24日,公司第三届董事会第十二次会议审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》,同意公司在募集资金投资项目"新建智能化减隔震制品装备制造基地项目"实施主体、实施方式、建设内容、募集资金用途、投资项目规模及募投效益不发生变更的前提下,将"新建智能化减隔震制品装备制造基地项目"实施期限延期至2022年4月30日建设完成;2021年12月24日,公司第三届监事会第九次会议审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》;2021年12月24日,保荐机构民生证券股份有限公司经过核查,同意公司本次将"新建智能化减隔震制品装备制造基地项目"实施期限延期至2022年4月30日建设完成,出具了《民生证券股份有限公司关于震安科技股份有限公司部分募集资金投资项目延期的核查意见》。

(3) 信息披露情况说明

该事项详见公司刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于部分募集资金投资项目延期的公告》(公告编号: 2021-097)

(4) 竣工投产情况

截止 2022 年 12 月 31 日,新建智能化减隔震制品装备制造基地项目建造安装及设备投入已完成,项目竣工验收工作已完成,项目可以投产。该事项详见公司刊登于巨潮资讯网(www. cninfo. com. cn)的《震安科技股份有限公司关于首次公开发行募投项目中的新建智能化基地项目投产及铺底流动资金使用计划的公告》(公告编号: 2023-003)。

2、未达到预计收益的原因

报告期内,因公司根据市场和经营需要对销售和收款政策进行了一定程度的变更,主营业务收入下滑,导致减隔震制品生产线技术改造及新建智能化减隔震制品装备制造基地项目未达到预期收益。

(二) 向不特定对象发行可转换公司债券募集资金项目

报告期内,因公司根据市场和经营需要对销售和收款政策进行了一定程度的调整,主营业务收入下滑,导致新建智能化减震及隔震制品装备制造基地项目未达到预期收益。

(三)向特定对象发行股票募集资金项目

1、震安科技股份有限公司研发中心建设项目因项目建设用地权属证书未办理完毕,项目用地确权所需的土地招拍挂程序未履行完毕导致截止本报告期末未能达到建设计划进度[详见公司 2023 年 8 月 29 日刊登于巨潮资讯网(www. cninfo. com. cn)的

益"选择"不适用"的原	《震安科技股份有限公司关于部分募集资金投资项目延期的公告》(公告编号: 2023-063)]。 2、震安科技股份有限公司年产 10 万套智能阻尼器、1.5 万套核电站用液压阻尼器及 2.5 万套配件项目(一期)及营销网络建设项目因市场变化、工艺调整以及公司加强了对募集资金使用的管控原因,导致截止本报告期末未能达到建设计划进度[详见公司2024年8月27日刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于部分募集资金投资项目延期的公告》]。
因)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	原募投项目"减隔震制品生产线技术改造"系在公司现有的位于云南省昆明空港经济区面积约 24.66 亩的生产场地内采取多层设备(特别是硫化设备)生产工艺建造,项目实施过程中确认多层设备生产工艺较难保障原定目标,需采用单层设备(特别是硫化设备)生产工艺进行建设,造成公司现有土地使用权不够实现原募投项目计划。公司通过国有建设用地使用权挂牌交易程序购置云南省昆明空港经济区临空产业园 DTCKG2019-023 号地块土地使用权,土地面积约 59.65 亩,该地块与公司原生产场地暨原募集资金投资项目实施地点仅相距约 20 公里,也位于云南省昆明空港经济区,该宗土地使用权能满足公司原募集资金投资项目的扩产需求,故公司将原募集资金投资项目的大部分投资在该地块实施。2019 年 9 月 25 日,公司召开第二届董事会第十三次会议,审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》,同意将原计划用于募集资金投资项目"减隔震制品生产线技术改造"的部分募集资金变更用途用于"新建智能化减隔震制品装备制造基地项目",该事项已经公司 2019 年第三次临时股东大会审议通过,详见公司刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于变更募集资金用途的公告》(公告编号:2019-039)。
超募资金的金额	
、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地	不适用

点变更	
情况	
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
	适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	(一) 首次公开发行募集资金项目 公司 2017 年第一次临时股东大会决议通过的《云南震安减震科技股份有限公司募集资金管理制度》,公司发行股份募集资金 和除发行费用后将用于减隔震制品生产线技术改造项目,在本次发行募集资金到位之前,公司可根据项目进度的实际情况以自筹资金先行投入上述项目,募集资金到位后对先行投入的,计划以募集资金投资的资金予以全部置换,如募集资金不足,则由公司自筹解决。截至 2019 年 3 月 31 日止,公司作为公开发行股票募集资金投资项目之减隔震制品生产线技术改造项目实施单位,以自筹资金预先投入该项目的实际投资金额 18, 365, 533. 88 元。 2019 年 4 月 24 日,公司召开第二届董事会第九次会议,审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募集资金投资项目自筹资金的议案》,同意公司使用募集资金 18, 365, 533. 88 元置换预先投入募集资金投资项目 "减隔震制品生产线技术改造"的自筹资金的议案》,同意公司使用募集资金 18, 365, 533. 88 元置换预先投入募集资金投资项目 "减隔震制品生产线技术改造"的自筹资金。的这个公司使用募集资金 18, 365, 533. 88 元置换预先投入募集资金投资项目 "减隔震制品生产线技术改造"的自筹资金。公司独立董事发表了同意的独立意见,信水中和会计师事务所(特殊普通合伙)对公司以募集资金置换预先投入募集资金投资项目自筹资金的交易,保存机构出具了《民生证券股份有限公司关于云南震安减震科技股份有限公司使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目自筹资金的公告》(公告编号:2019-009)]。 (二) 向不特定对象发行可转换公司债券募集资金项目公司关于使用募集资金置换预先已及入募集资金投资项目的自有资金的以案》,同意公司以募集资金置换预先已及为募集资金投资项目的自有资金的以案》,同意公司以募集资金置,特预先已及为募集资金投资项目的自有资金的以案》,同意公司以募集资金置,特预先已入募集资金投资项目的情况进行了专项审核,并出具了《震安和技股份有限公司关于震安和技股份有限公司使用可转债募集资金置换预先投入募集资金投资项目自有资金的核查意见》[详见公司刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于资安科技股份有限公司关事资金投资项目自有资金的核查意见》[详见公司刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于使用可转债募集资金置换预先投入募集资金投资项目自有资金的核查意见》[详见公司刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于使用可转债募集资金置换预先及为募集资金投资项目自有资金的核查意见》[详见公司刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于使用可转债募集资金置换预先投入募集资金置换预先投入为募集资金投资项目自有资金的公告》(公告编号:2021-034)]。
用闲置募集资金暂时补充流动	不适用

尚未使用的募集资金用途及去向

金情况

适用

(一) 首次公开发行募集资金项目

1、减隔震制品生产线技术改造项目计划投资总额为人民币 6,745.37 万元,其中募集资金投入 4,669.84 万元,自有资金投入 2,075.53 万元。截止 2021 年 5 月 31 日,减隔震制品生产线技术改造项目设备投入及改造安装已结束,公司已完成相关验收工作,项目新增橡胶减隔震制品产能 1.2 万套已投产。该项目设备投入及改造安装已使用自有资金 2,075.53 万元、已使用募集资金 3,599.68 万元。尚未使用的募集资金为 1,070.16 万元,其中:设备投入及改造安装的质保金 42.64 万元(将于质保期满后支付),铺底流动资金 1,027.52 万。公司结合实际经营情况,为提高资金使用效率,满足公司日常生产经营活动的需要,拟启用铺底流动资金 1,027.52 万元购买该项目所需原材料用于生产[详见公司 2021 年 6 月 11 日刊登于巨潮资讯网

(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于首次公开发行募投项目中的技术改造项目投产及铺底流动资金使用计划的公告》(公告编号: 2021-053)]。

2、新建智能化减隔震制品装备制造基地项目计划投资总额为人民币 34,900.11 万元,其中募集资金投入 26,936.96 万元,自有资金投入 7,963.15 万元。截止 2022 年 12 月 31 日,新建智能化减隔震制品装备制造基地项目建造安装及设备投入已完成,项目竣工验收工作已完成,项目可以投产。该项目建设、设备购买及安装等已使用募集资金 19,528.65 万元。尚未使用的募集资金为 7,408.31 万元,其中:应付未付项目款 2,408.31 万元,铺底流动资金 5,000 万元。公司结合实际经营情况,为提高资金使用效率,满足公司日常生产经营活动的需要,拟启用铺底流动资金 5,000 万元购买该项目所需原材料用于生产[详见公司 2023 年 1月 5日刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于首次公开发行募投项目中的新建智能化基地项目投产及铺底流动资金使用计划的公告》(公告编号: 2023-003)〕。

(二) 向不特定对象发行可转换公司债券

新建智能化减震及隔震制品装备制造基地项目计划投资总额为人民币 30,000.00 万元,其中募集资金投入 27,979.89 万元。截止 2023 年 6 月 30 日,新建智能化减震及隔震制品装备制造基地项目建造安装及设备投入已完成,项目竣工验收工作已完成,项目可以投产。该项目建设、设备购买及安装等已使用募集资金 20,309.65 万元,已使用利息收入 306.58 万元,共使用 20,616.23 万元。尚未使用的募集资金为 7,670.24 万元,均为铺底流动资金。公司结合实际经营情况,为提高资金使用效率,满足公司日常生产经营活动的需要,拟启用铺底流动资金 7,670.24 万元购买该项目所需原材料用于生产[详见公司 2023 年 8 月 29 日刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《震安科技股份有限公司关于向不特定对象发行可转换公司债券投产及铺底流动资金使用计划的公告》(公告编号: 2023-062)]。

(一) 首次公开发行募集资金项目

截止 2024 年 6 月 30 日,首次公开发行募集资金账户余额为 14,364,236.74 元,为少量设备尾款、利息收入及现金管理收益。

(二) 向不特定对象发行可转换公司债券募集资金项目

截止 2024 年 6 月 30 日,向不特定对象发行可转换公司债券募集资金账户余额为 66,080,993.40 元,为暂未使用的铺底流动资金、利息收入及现金管理收益。

2023年3月20日,公司第三届董事会第二十八次会议和第三届监事会第二十二次会议,审议通过了《关于使用部分闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理及理财的议案》,同意在不影响公司正常生产经营和募集资金投资项目建设及确保资金安全的前提下,拟使用最高不超过人民币10,000万元的闲置募集资金进行现金管理,用于购买安全性高、流动性好的现金管理产品;拟使用最高不超过人民币10,000万元的闲置自有资金购买安全性高、流动性好的理财产品。上述闲置资金投资额度经公司本次董事会审议通过之日起12个月内可循环滚动使用。

2024 年 3 月 21 日,公司第四届董事会第五次会议和第四届监事会第三次会议,审议通过了《关于授权使用部分闲置募集资金进行现金管理和闲置自有资金进行理财的议案》,同意在不影响公司正常生产经营和募集资金投资项目建设及确保资金安全的前提下,使用最高不超过人民币 5,000 万元的闲置向不特定对象发行可转换公司债券的募集资金进行现金管理,用于购买安全性高、流动性好的现金管理产品;使用最高不超过人民币 20,000 万元的闲置自有资金购买安全性高、流动性好的理财产品。上述闲置资金投资额度经公司本次董事会审议通过之日起 12 个月内可循环滚动使用。

报告期内,根据上述董事、监事会决议,公司在上述授权范围内购买现金管理产品,相关情况如下:

- 1、公司于 2024 年 2 月 2 日(到期日 2024 年 3 月 12 日,预计年化收益率 1.65%或 2.33%或 2.43%)在董事会的授权范围内在平安银行昆明分行营业部购买了 5,000 万元理财产品,产生投资收益 12.45 万元。
- 2、公司于 2024 年 4 月 3 日 (到期日 2024 年 5 月 8 日, 预计年化收益率 1.65%或 2.30%或 2.40%) 在董事会的授权范围内在平安银行昆明分行营业部购买了 2,000 万元理财产品,产生投资收益 4.41 万元。
- 3、公司于 2024 年 5 月 15 日(到期日 2024 年 6 月 20 日,预计年化收益率 1.65%或 2.08%或 2.18%)在董事会的授权范围内在平安银行昆明分行营业部购买了 2,000 万元理财产品,产生投资收益 4.10 万元。
- 4、公司于 2024 年 4 月 3 日(到期日 2024 年 6 月 28 日,预计年化收益率 1.65%或 2.40%或 2.50%)在董事会的授权范围内在平安银行昆明分行营业部购买了 3,000 万元理财产品,产生投资收益 11.66 万元。

报告期内公司使用闲置募集资金进行现金管理的单日最高余额为 5,000 万元,2024 年上半年使用闲置募集资金进行现金管理的本金已全部收回,不存在逾期未收回的情形,合计投资收益 32.63 万元。

(三) 向特定对象发行股票募集资金项目

截止 2024年6月30日,向特定对象发行股票募集资金账户余额为147,450,876.28元,为待投入项目使用的资金、利息收

入及现金管理收益。

2023年 11 月 17 日,公司第四届董事会第一次会议、第四届监事会第一次会议审议通过了《关于授权使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意在不影响公司正常生产经营和募集资金投资项目建设及确保资金安全的前提下,使用最高不超过人民币 10,000 万元的闲置募集资金进行现金管理,用于购买安全性高、流动性好的现金管理产品。上述闲置资金投资产品在额度和期限范围内授权董事长行使投资决策权,并由公司财务负责人具体办理相关事宜。上述闲置资金投资额度经公司自第四届董事会第一次会议审议之日起 12 个月内可循环滚动使用。

报告期内,根据上述董事、监事会决议,公司在上述授权范围内购买现金管理产品,相关情况如下:

- 1、公司于 2024 年 1 月 22 日 (到期日 2024 年 4 月 23 日, 预计年化收益率 1.05%-2.55%) 在董事会的授权范围内在中信银行 北辰支行购买了 6,000 万元理财产品,产生投资收益 38.56 万元。
- 2、公司于 2024 年 2 月 2 日(到期日 2024 年 3 月 29 日,预计年化收益率 1.65%或 2.36%或 2.46%)在董事会的授权范围内在平安银行昆明分行营业部购买了 1,000 万元理财产品,产生投资收益 3.62 万元。
- 3、公司于 2024 年 2 月 5 日(到期日 2024 年 2 月 29 日,预计年化收益率 1.85%或 2.16%)在董事会的授权范围内在招商银行金江支行购买了 3,000 万元理财产品,产生投资收益 4.26 万元。
- 4、公司于 2024 年 3 月 6 日 (到期日 2024 年 5 月 6 日,预计年化收益率 1.85%或 2.30%或 2.50%) 在董事会的授权范围内在招商银行金江支行购买了 3,000 万元理财产品,产生投资收益 11.53 万元。
- 5、公司于 2024 年 4 月 3 日(到期日 2024 年 5 月 8 日,预计年化收益率 1.65%或 2.30%或 2.40%)在董事会的授权范围内在平安银行昆明分行营业部购买了 1,000 万元理财产品,产生投资收益 2.21 万元。
- 6、公司于 2024 年 4 月 27 日 (到期日 2024 年 5 月 27 日, 预计年化收益率 1.05%或 2.15%或 2.65%) 在董事会的授权范围内在中信银行北辰支行购买了 6,000 万元理财产品,产生投资收益 10.60 万元。
- 7、公司于 2024 年 5 月 15 日(到期日 2024 年 6 月 25 日,预计年化收益率 1.65%或 2.09%或 2.19%)在董事会的授权范围内在平安银行昆明分行营业部购买了 1,000 万元理财产品,产生投资收益 2.35 万元。
- 8、公司于 2024 年 6 月 1 日 (到期日 2024 年 6 月 28 日,预计年化收益率 1.05%-2.45%) 在董事会的授权范围内在中信银行 北辰支行购买了 6,000 万元理财产品,产生投资收益 9.10 万元。
- 9、公司于 2024 年 6 月 5 日(到期日 2024 年 6 月 28 日,预计年化收益率 1.85%或 2.10%)在董事会的授权范围内在招商银行金江支行购买了 3,000 万元理财产品,产生投资收益 3.97 万元。

报告期内公司使用闲置募集资金进行现金管理的单日最高余额为 10,000 万元,2024 年上半年使用闲置募集资金进行现金管理的本金已全部收回,不存在逾期未收回的情形,合计投资收益 86.20 万元。

不适用

(3) 募集资金变更项目情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

☑适用 □不适用

报告期内委托理财概况

单位:万元

具体类型	委托理财的资	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金	逾期未收回理财	
共 件 天 至	金来源	安几垤州及土领	小 判别示	额	己计提减值金额	
银行理财产品	募集资金	10,000	0	0	0	
合计		10,000	0	0	0	

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

□适用 ☑不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□适用 ☑不适用

(2) 衍生品投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

八、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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	营业利润	净利润
常州格林电力	子公司	阻尼器、支吊	85, 180, 000	245, 992, 176. 85	83, 415, 073. 87	42, 232, 365. 61	3, 800, 366. 17	3, 297, 363. 65

机	架			
4				
械	\			
制	隔			
144	4-4			
造	减			
有	振			
113	1/10			
限	器			
公	及			
	12			
司	普			
'	, z			
	通			
	机			
	7/4			
	电			
	设			
	备			
	6/2			
	的			
	设			
	1 1			
	计			
	,			
	制			
	造			
	I			
	,			
	普			
	日			
	通			
	机			
	106			
	械			
	产			
	'			
	品			
	77.			
	及			
	配			
	, , , ,			
	件			
	销			
	1713			
	售			
	,			
	核			
	电			
	"			
	环			
	<i>I</i> □			
	保			
	等			
	1 +			
	专			
	│Ⅲ			
	1,11			
	名			
	",,			
	的			
	生山			
	等专用设备的制造			
	造			
	;以上产品的检			
	丨以			
	-			
	1 +			
	产			
	.□.			
	ППП			
	的			
	₩			
	测			
	LAT:			
	#			
	修			
	774			
	1/2			
	技			
	4-			
	测维修及技术咨			
	咨			
$\overline{}$				

		询 服 务						
河北震安减隔震技术有限公司	子公司	。新材料技术推广服务;减振制品、建筑隔震减震制品、抗震支吊架系统、房屋、公路、桥梁及轨道等隔震、减震制品及相关	50,000,000	334, 441, 915. 01	31, 301, 280. 92	35, 787, 464. 60	-9, 938, 170. 40	-9, 907, 024. 25

配套侧凸研究、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批及;安全系统监控服务;						
套制品研究、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装、建材批发、安全系统监控服务	西己					
制品研究、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;曾道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	HL					
制品研究、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;曾道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	套					
、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;营道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	制					
、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;营道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	16.3					
、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;营道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	品					
、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;营道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	研					
、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;营道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	191					
、设计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;营道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	允					
计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务						
计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	, n					
计、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	攻					
、研发、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等。管道和设备安装,建材批发,安全系统监控服务	计					
、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	"					
、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	`					
、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	研					
、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	12					
、生产、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	夂					
、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务						
、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	1					
、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	土					
、销售、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	一产					
告、维修、安装、技术咨询及技术服务等。	'					
告、维修、安装、技术咨询及技术服务等。	`					
告、维修、安装、技术咨询及技术服务等。	销					
、维修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	住					
修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务						
修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务						
修、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	始					
、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	*#±					
、安装、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	修					
、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务						
、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务						
、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	安					
、技术咨询及技术服务等;管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	装					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	12					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	`					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	村					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	12					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	术					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	次					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	'L					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	11					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	及					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	1					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	技					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	一术					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	1111					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	版					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	务					
: 管道和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	松					
和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	一寸					
和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	;					
和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	竺					
和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	15					
和设备安装;建材批发;安全系统监控服务	道					
设备安装; 建材批发; 安全系统 监控服务	和					
; 建材 批 发 ; 安全 系 统 监 控 服 务	AH AH					
; 建材 批 发 ; 安全 系 统 监 控 服 务	攻					
; 建材 批 发 ; 安全 系 统 监 控 服 务	备					
; 建材 批 发 ; 安全 系 统 监 控 服 务	+					
; 建材 批 发 ; 安全 系 统 监 控 服 务	女					
; 建材 批 发 ; 安全 系 统 监 控 服 务	装					
批 大 安 全 系 统 监 控 服 条						
批 大 安 全 系 统 监 控 服 条	;					
批 大 安 全 系 统 监 控 服 条	建					
批 大 安 全 系 统 监 控 服 条	kt					
批 大 安 全 系 统 监 控 服 条	121					
; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;	批					
; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;	 					
	;					
	字					
	1 5					
	全					
	玄					
	1 75					
	统					
	此					
	1111					
	控					
	服					
	/JIX					
		1	<u> </u>	<u> </u>	l	

	•				
安全咨					
王					
咨					
询					
III)					
服					
\[\frac{1}{\sqrt{2}}\]					
务					
;					
, ,					
🗏					
自然					
#M					
科学					
学					
TIT					
研					
究					
15H					
和					
试					
7/5					
试验发展					
发					
屋					
;					
I					
-					
程					
和					
TH					
技					
4					
技术研					
研					
容字					
究					
和					
4-4					
试验发展					
验					
4					
展					
;					
;					
地					
震					
100					
服					
务					
/3					
;					
一一					
10					
程					
设					
, 工程设计活					
活					
7 h					
动					
;					
录					
;承接建筑物结构					
接					
z#					
生					
筑					
<i>4/m</i>					
1/0					
结					
*/-					
14					
加					
固					
,					
⊒ <i>\</i> -					
LX					
造					
774					
I X					
、改造及钢					
	1		•	•	

4	结			
	2H			
1 1 1 7	构			
	-			
-	エ			
1	程			
1 1 1	1生			
j	施			
	, SE			
	エ			
,	、 机			
	ж П			
1 1 1	7) [
	电			
	, rL			
1	[汉]			
	设 备			
	"			
4	安			
	и н.			
5	装			
;				
	以			
	++			
1	; 以 技 术			
-	*			
	/IC			
	推 广 为 主 的 技			
/)			
2	为			
/	/			
:	主			
1	44			
	HJ			
	技			
1	12			
	(
	T/1 \			
7	科)			
,	、工贸联合公司的活动			
	工			
	ارت الا			
	页			
	群			
'	7/			
	合			
	Л			
3	公			
	귀			
	的			
	 δ.π.			
}	酒			
	zh			
1 1 1				
	0			
			I	

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 ☑不适用

主要控股参股公司情况说明

公司于 2022 年 9 月 19 日召开了第 三届董事会第二十一次会议及第三届监事会第十六次会议,审议通过了《关于对外投资设立合资公司的议案》。公司以货币出资 2,450 万元 (持股比例 49%)与中国建筑西北设计研究院有限公司以(货币出资 2,550 万元,持股比例 51%)共同投资设立中建震安科技工程有限公司中建震安科技工程有限公司。公司本次对外投资可以充分利用合作双方的技术、品牌和资源优势 ,进一步拓展业务领域,扩大产业布局,推动公司战略规划的顺利实施,为公司创造新 的盈利增长点,提升公司的核心竞争力与盈利能力,实现合作共赢的目的。本报告期内中建震安科技工程有限公司对整体生产经营和业绩无重大影响。

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一)产业政策和市场因素对公司经营业绩及募投项目经营效益的影响的风险

《建设工程抗震管理条例》已于 2021 年 9 月 1 日起施行。相关区域减隔震市场需求的规模大小具有不确定性。如果因抗震条例的颁布实施,后续相关部门及各地方政府仍需依据抗震条例制定相关配套实施细则等文件,相关区域市场需求形成也存在时间上的不确定性。新增市场形成后,市场竞争也面临进一步加剧的可能,公司能够获取的市场份额也存在不确定性。

报告期内,因市场和公司自身经营因素,公司主营业务收入同比下滑,未来几年内,产业政策和市场因素的影响仍将是影响国内建筑减隔震行业增长的主要因素之一,国家及各省市地区的政策推进进度和力度可能会给建筑减隔震行业的发展以及公司经营业绩增长以及募投项目的经营效益带来较大的不确定性。

应对措施:公司将密切监控和研究经济政策、行业发展趋势以及市场竞争格局情况,建立全面风险管控体系,前瞻性规划和调整战略方向、业务布局、工作重点等,以公司持续稳定经营和股东利益最大化为出发点,最大程度降低外部市场环境变化对公司业务和未来发展的影响。

(二) 建筑减隔震市场竞争加剧的风险

随着支持政策不断出台,建筑减隔震市场竞争逐步加剧,公司可能面临因竞争导致毛利率下滑和市场占有率下降的风险。

应对措施:根据市场竞争形势综合研判,采取有针对性的销售政策。一方面在保证一定市场份额的前提下以经营性现金流为核心,确保公司持续稳定经营,战略性放弃部分项目;另外一方面,进一步加强自身创新与销售渠道建设,深挖市场需求,通过技术创新拓展产品应用领域,进一步打造与强化核心竞争力。通过提高战略规划部署、企业文化建设、资源配置以及运营管理等方面的管理水平,进一步提高产品质量,开拓新的应用领域市场,有效保障公司持续健康发展,不断巩固公司在行业内的竞争地位。

(三) 应收账款回款风险

公司下游行业内的企业受市场影响,普遍存在资金较为紧张的情况,公司为了应对下游客户资金流短缺的情况对大型央企及国有施工集团适当放宽了信用政策从而导致公司应收账款回收周期延长。如果未来建筑行业景气度大幅下降,大型央企及国有施工集团资金紧张情况进一步加剧,公司应收账款发生坏账风险可能性将加大,公司应收账款存在回收风险。

应对措施:公司自 2023 年至今已经收紧收款政策,签订合同时严格按照公司信用政策执行,销售过程中按合同约定收款,对逾期款项采取法律措施加大催收力度。

(四) 原材料价格波动风险

公司减隔震产品所使用的主要原材料为钢材、橡胶、铅锭和胶黏剂。钢板、橡胶和铅锭均属于大宗商品,市场化程度高,价格受到经济周期、市场供求、汇率等各因素的影响,变动较大。如果未来原材料价格波动较大,将会给公司的生产成本和经营业绩造成一定的影响。

应对措施:公司将通过与主要供应商建立战略合作伙伴关系,加强采购计划管理,对材料价格波动提前做出预判,实施相应对策以锁定价格;同时通过改善生产工艺、优化产品设计、提高流程效率、改善存货结构等方面,来降低原材料价格上涨带来的风险。

(五)产品价格下跌的风险

随着行业市场规模的增大,新的竞争者将会增加,市场竞争可能加剧,公司产品价格将可能下跌,从而影响公司未来经营。

应对措施:公司进一步进行工艺改进从而降低成本,同时扩大生产经营规模降低单位产品的固定成本,争取降低产品价格下跌对公司毛利的影响。

(六) 技术创新风险

公司新产品研发技术难度较大、周期较长,存在新产品推出滞后风险,导致新产品推出后和预期收益可能出现较大差距。

应对措施:一方面,公司通过及时、动态地把握客户的需求,持续改进产品和服务的用户体验,实现现有产品的快速迭代,并适时推出符合市场需求的新产品、新技术。另一方面,公司重视基础技术的研发和积累,持续保持稳定的研发投入,根据对行业技术发展趋势的前瞻性判断,提前进行技术部署,将掌握的核心技术平台化、框架化、组件化,通过研发成果产品化,保证技术端与产品端不脱节,持续提升产品竞争力。公司将继续引入专业人才,加大新产品的研发投入力度,缩短新技术应用于产品中的周期,提高公司持续竞争力。

(七)人才流失风险

随着公司业务的快速发展,公司对优秀的专业技术人才和管理人才的需求还在不断增加。如果公司不能吸引到业务快速发展所需的高端人才或者公司核心骨干人员流失,都将对公司经营发展造成不利的影响。

应对措施:公司的技术研发创新工作不可避免地依靠专业人才,特别是核心技术人员。随着公司生产规模、人员规模的进一步扩张,对优秀专业技术人才和管理人才的需求还在不断增加。公司注重高级专业人才的引进,同时加强公司内部的人才培养力度,针对核心骨干人才建立了长效培训机制,从外部招聘和内部培养双重渠道来保证公司发展的用人需求,同时完善公司薪酬和考核激励体系,合理运用股权激励机制吸引并留住优秀人才。另外,通过加强企业文化建设,优化资源配置,加强项目成本管理,提高投入产出效益。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 □不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资 料	调研的基本情况索引
2024 年 04 月 26 日	网络远程	网络平台线 上交流	其他	机构投资 者和个人 投资者	区域布局方面,省外业务的 弹性是否优于省内,目前省 外布局的重点是什么等	见巨潮资讯网 2024 年 4 月 26 日投资者关系活动记录表
2024年 05月13 日	网络远程	网络平台线 上交流	其他	机构投资 者和个人 投资者	核电抗震领域的技术研发进 展如何;今年是否有新的创 新产品或解决方案等	见巨潮资讯网 2024 年 5 月 13 日投资者关系活动记录表

十二、"质量回报双提升"行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了"质量回报双提升"行动方案公告。

□是 ☑否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参 与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年 度股东大 会	年度股东大 会	42. 01%	2024年05月17日	2024年05月18日	巨潮资讯网 (网址: http://www.cninfo.com.cn) 《震 安科技股份有限公司 2023 年年度 股东大会决议公告》(公告编号: 2024-044)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 ☑不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☑适用 □不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
管庆松	副总经理	任免	2024年03月21日	工作变动

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□适用 ☑不适用

公司计划半年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是 図否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产 经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律法规,自觉履行生态环境保护的社会责任。报告期内,没有发生污染事故和纠纷,不存在因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☑适用 □不适用

报告期内,公司坚持不断地向员工宣传环保知识,提高员工的环保意识,通过全员的共同努力,实现企业与环境和谐共存的可持续发展目标。

(一) 积极建设绿色工厂

根据工业和信息化部办公厅 2023 月 3 月 24 日《工业和信息化部办公厅关于公布 2022 年度绿色制造名单的通知》 (工信厅节函(2023)64号)及《工业和信息化部办公厅关于开展 2022 年度绿色制造名单推荐工作的通知》(工信厅节函(2022)235号)《云南省工业和信息化厅关于组织申报 2022 年度绿色制造名单的通知》,公司成为国家级及省级"绿色工厂"。

公司积极践行绿色工厂理念,通过加大环保投入和技术改造,追求在产品生产过程中实现环境负面影响小,资源利用率高的目标,实现经济效益和社会效益的优化。追求在生产过程中实现生产洁净化、废物资源化、能源低碳化,全力控制生产中的污染,引领行业绿色转型。

(二) 利用减隔震技术助力降低碳排放

建筑行业碳排放量占全国碳排放总量的 50%左右,是我国的"碳排放大户"。根据中国建筑节能协会 2022 年底发布的《中国建筑能耗与碳排放研究报告(2022)》显示,2020 年全国建筑全过程碳排放总量为 50.8 亿吨二氧化碳,占全国碳排放的比重为 50.9%。建筑行业的低碳转型迫在眉睫,是实现碳达峰、碳中和目标的重要一环。

1、减隔震技术助力新建建筑减少碳排放

根据《中国建筑能耗与碳排放研究报告(2022)》研究数据,2020年全国建筑材料碳排放中,钢铁占比 52%,水泥占比 44%,其他占比 4%;另外根据《Journal of Cleaner Production》数据,2015年各类建筑材料碳排放占比中,钢材、水泥比重最高,分别占比 40.8%、36.6%,合计超过 77%,因此,减少钢材、水泥用量是实现建筑碳减排的重中之重。传统抗震是"刚性抗震"、被动抗震,通过增加钢筋、水泥用量提高建筑结构强度,建筑安全和建筑碳减排不能兼得。传统抗震方式是增加钢材用量、增加水泥用量,使建筑梁柱更粗、墙体更厚来增强建筑结构构件的强度,抵御更大地震对建筑的损害,随着国家对地震防御要求等级的提升,建筑抗震要求更高,若采用传统抗震方式则需要更多的水泥、钢材,这有悖于绿色建筑节能减排目标。减隔震技术属于柔性抗震,根据《建筑抗震设计规范》,采用建筑减隔震技术后,建

筑上部结构可实现降度设计,可以显著降低钢材、水泥的用量。减隔震技术在7度以上地区应用后建筑上部结构可降度设计,因而降低钢材水泥用量,8度、9度区分别减少钢材使用量在20%、30%左右,同一栋建筑若采用隔震技术,由于上部结构地震作用的大幅减少使梁柱尺寸缩小,降低了钢筋、混凝土成本,著降低钢材、水泥的用量。从而降低建筑全生命周期重的碳排放。

2、减隔震技术是低碳的抗震加固技术

在老旧建筑加固改造过程中应用减隔震技术具备两个明显的减碳优势。一是不影响建筑正常使用,不破坏装修材料。 减少了重新装修过程中建筑材料的使用,减少了加固过程中的碳排放。二是建筑材料使用少。隔震加固所需钢筋、模板、 混凝土等材料的用量不到传统加固的五分之一,大幅降低了加固改造重的碳排放。

3、减隔震技术大幅减少灾后城市重置碳排放

减隔震技术尤其是隔震技术能大幅提升建筑在地震考验中的安全余量,在震后几乎没有重置或修复成本,传统抗震 建筑在震后需要花费较高的重置和修复成本,并在此过程中产生大量碳排放。

未披露其他环境信息的原因

报告期内,公司不存在应披露未披露的其他环境信息。

二、社会责任情况

震安科技作为上市公司,在追求经济效益、保护股东利益的同时,始终坚持"科技创新、造福于民"的宗旨和"让老百姓住上安全的房子"的愿景,在生产过程中注重过程控制,追求卓越品质,提供给客户"高价值"的产品和服务。公司积极履行应尽的社会义务,承担社会责任,公司在不断为股东创造价值的同时,也积极承担保护职工的合法权益,诚信对待供应商、客户和消费者,积极履行社会责任。

(一)股东及投资者权益保护

公司严格按照法律法规的要求,规范地召集、召开股东大会,平等对待所有股东,股东大会采用现场会议与网络投票相结合的方式,确保所有股东特别是中小股东能够充分行使自己的权利。公司真实、准确、完整、及时地披露有关信息,并确保所有投资者都能够公平地获取公司信息。通过接待现场调研、投资者电话专线、业绩说明会、互动易平台等多种渠道和方式,积极与投资者互动交流,增进投资者对公司的了解。公司制订了《未来三年(2022-2024 年)股东回报规划》,严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案,分红标准和分红比例明确清晰,相关的决策程序和机制完备。公司自上市以来,所有盈利年度都实行了稳定的现金分红政策,积极回报股东。

(二) 员工权益保护

公司严格遵守法律法规要求,建立并完善薪酬福利体系和考核评价体系,保障员工的合法权益。综合考虑股东利益、公司利益和核心骨干个人利益等因素,实施 2022 年限制性股票激励计划,以吸引和留住优秀人才。在公司内部成立公会,用以帮助条件困难的员工,增强员工归属感和凝聚力。公司建立、健全劳动安全卫生制度,严格执行国家劳动安全卫生规程和标准,不定期检查公司安全管理情况,把员工的健康安全放在生产管理工作的首位。对员工进行安全生产知识培训和消防安全演练,签署员工安全告知书,提高员工的安全生产意识和自我保护能力。结合公司的战略目标,根据岗位发展与岗位人员能力要求,制定公司年度培训计划。通过内外训的方式重点培养员工的专业能力和综合素质,完善公司课程体系,积极开展员工培训,为员工职业发展提供更多的机会。

(三)供应商、客户和消费者权益保护

1. 供应商权益保护

公司按照供应商评审制度,对供应商的品质、供货能力、管理水平、价格等进行详细的评审,为供应商创造合法、公平、公正的竞争环境。遵循基本的市场法则,保守供应商的商业秘密,对供应商的技术信息和经营信息严格保密。公

司通过与主要供应商建立战略合作伙伴关系,加强采购计划管理,对材料价格波动提前做出预判,共享需求信息,实施相应对策,与供应商实现互利共赢。

2. 客户和消费者权益保护

认真夯实公司质量管理体系标准,更新优化品质检测分析方法、提升品质管控技术和手段的有效性;不断完善内部检验流程和标准,实现品质管理标准化。推行 全面质量管理体系建设,将质量管理分解落实到客户使用体验、销售、研发、制造、售后等各个环节,提升产品功能性能与服务质量,最终提升产品竞争力与市占率。重点强化产品质量管理板块的品质风险管控体系建设,通过强化研发设计端质量保证机制建设,从源头上有效防控品质风险;采用客户质量反馈微信群、400 电话、客户定期拜访、市场调研、互联网建设等先进手段完善市场品质信息实时响应机制,强化管理与产品创新,不断推出更优的新产品,通过流程再造与优化,提升客户体验、服务质量。

(四)履行其他社会责任

公司遵守法律法规、社会道德和商业道德,主动接受政府部门和监管机关的监督和检查,自觉维护市场经济秩序。严格执行各项税收法规,诚信纳税。公司积极承担保护环境和节约资源的责任,积极响应国家环保政策,提高环境保护意识,加强环境管理工作。通过改善生产工艺流程,尽量减少废料的产生,并尽可能对废料进行回收和循环利用;实施电子化办公,推广纸张的二次利用,提高员工节约用电用水的意识,共同促进环境的可持续发展。公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,重视公司的社会责任,积极与相关利益者合作,加强与各方的沟通和交流,实现股东、员工、社会各方等的利益协调平衡,共同推动公司持续、健康的发展。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕 及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☑适用 □不适用

承诺事	用 承诺 方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期	履行情况
由 首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华创三鑫投资管理有限公司(原北京华创三鑫投资管理合伙企业(有限合伙)	关同竞争关交易资占方的诺于业 、联 、金用面承	1、除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外,本公司以及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业(以下简称"附属企业")与震安科技之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易; 2、在本公司作为震安科技控股股东、董事、高级管理人员期间,本公司及附属企业将尽量避免、减少与震安科技发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的,本公司及附属企业将严格遵守法律法规及中国证监会和《云南震安减震科技股份有限公司章程》、《关联交易管理办法》等相关制度的规定,按照公平、公允、合理、通常的商业准则进行; 3、本公司承诺不利用震安科技控股股东地位及股东地位,损害震安科技及其他股东的合法利益。	2019年03 月29日	限 长期	正履常行
首次公开发行或	李涛	关同竞争关交易资于业、联、金	1、除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外,本人以及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业(以下简称"附属企业")与震安科技之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易; 2、在本人作为震安科技实际控制人、董事、高级管理人员期间,本人及附属企业将尽量避免、减少与震安科技发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的,本公司及附属企业将严格遵守法律法规及中国证监会和《云南震安减震科技股份有限公司章程》、《关联交易管理办法》等相关制度的	2019 年 03 月 29 日	长期	正常履行

再融资时所作承诺		占用方面承诺	规定,按照公平、公允、合理、通常的商业准则进行;3、本人承诺不利用震安科技实际控制人及股东地位/或董事、高级管理人员职务,损害震安科技及其他股东的合法利益。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华创三鑫投资管理有限公司(原北京华创三鑫投资管理合伙企业(有限合伙)	关同竞争关交易资占方的诺于业 、联 、金用面承	1、本公司目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股或实际控制的子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动,并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任。 2、对于本公司直接和间接控制/控股的其他企业,本人将通过派出机构和人员(包括但不限于董事、总经理等)以及本公司在该等企业中的控股/控制地位,保证该等企业履行本承诺函中与本人相同的义务,保证该等企业不与发行人进行同业竞争,本公司并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担全部连带的赔偿责任。3、在本公司及本公司所控制的其他公司与发行人存在关联关系期间或本公司构成发行人的控股股东期间,本承诺函对本公司持续有效。	2019年03 月29日	长期	正履常行
首次公开发行或再融资时所作	李涛	关同竞争关交易资占方的诺于业 、联 、金用面承	1、本人目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股或实际控制的子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动,并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任。2、对于本人直接和间接控制/控股的其他企业,本人将通过派出机构和人员(包括但不限于董事、总经理等)以及本人在该等企业中的控股/控制地位,保证该等企业履行本承诺函中与本人相同的义务,保证该等企业不与发行人进行同业竞争,本人并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担全部连带的赔偿责任。3、在本人及本人所控制的其他公司与发行人存在关联关系期间或本人构成发行人的实际控制人期间,本承诺函对本人持续有效。	2019年03 月29日	长期	正常履行

承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京丰实联合投资基金(有限合伙、广发信德投资管理有限公司	关同竞争关交易资占方的诺于业 、联 、金用面承	1、本公司目前没有、将来也不经营与发行人及其控股或实际控制的子公司现有的业务(减隔震制品生产、销售,减隔震技术服务)构成同业竞争的任何活动,并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任。2、对于本公司直接和间接控制/控股的其他企业,本公司将通过派出机构和人员(包括但不限于董事、总经理等)以及本公司在该等企业中的控股/控制地位,保证该等企业履行本承诺函中与本公司相同的义务,保证该等企业不与发行人进行同业竞争,本公司并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担全部连带的赔偿责任。3、在本公司及本公司持续有效。	2019年03 月29日	长期	正履
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京华创三鑫投资管理有限公司(原北京华创三鑫投资管理合	股减承	本公司所持有震安科技公开发行股份前已发行的股份在上述锁定期期 满后两年内将进行股份减持,减持股份数量为不超过本公司所持股份 数的 40%;并且本公司承诺减持价格(指复权后的价格)不低于发行 价,若低于发行价的,本公司的减持所得收入归震安科技所有。	2019年03 月29日	长期	正履

	伙企业(有限合伙)					
首次公开发行或再融资时所作承诺	李涛	股份持承诺	1、本人在震安科技首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的,自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接持有的震安科技股份;在震安科技首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的,自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接持有的震安科技股份。本人自离职信息申报之日起六个月内所增持的震安科技股份按照上述规定予以锁定。2、本人所持有震安科技公开发行股份前已发行的股份在上述锁定期期满后两年内将减持不超过本人所持有股份数的 40%;本人承诺减持价格(指复权后的价格)不低于发行价,若低于发行价的,本人的减持所得收入归震安科技所有。	2019 年 03 月 29 日	长期	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	廖云昆、龙云刚、张雪、尹傲霜、张志强	股份減苦	1、本人在震安科技首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的,自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接持有的震安科技股份;在震安科技首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的,自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接持有的震安科技股份。本人自离职信息申报之日起六个月内所增持的震安科技股份按照上述规定予以锁定。2、本人所持发行人公开发行股份前已发行的股份在上述锁定期满后两年内减持,本人承诺减持价格(指复权后的价格)不低于发行价,若低于发行价的,则本人减持价格与发行价之间的差额由震安科技在现金分红时从分配当年及以后年度的现金分红中予以先行扣除,且扣除的现金分红归震安科技所有。	2019年03 月29日	长期	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京丰实联合投资基金(有限合伙	股份減持	1、本公司所持有或者实际持有的震安科技股票锁定期满后,本公司若通过证券交易所集中竞价交易方式减持的,本公司将提前十五个交易日向证券交易所报告并预先披露减持计划,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的百分之一;采用大宗交易方式减持的,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不得超过公司股份总数的百分之二;采用协议转让方式减持的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的百分之五。2、本公司将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》(中国证券监督管理委员会公告[2017]9号),深圳证券交易所《股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。若中国证监会及深圳证券交易所对减持事宜有新规定的,本公司将严格遵守相关规定执行。	2019年03 月29日	长期	正常履行

	、广发信德投资管理有限公司、深圳市平安创新资本投资有限公司					
首次公开发行或再融资时所作承诺	佰利泰北京投资有限公司、昆明中金人和壹投资合伙企业(有限合	股减承份持诺	1、本公司所持有的震安科技股票锁定期满后,本公司若通过证券交易所集中竞价交易方式减持的,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的百分之一;采用大宗交易方式减持的,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不得超过公司股份总数的百分之二;采用协议转让方式减持的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的百分之五。2、本公司将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》(中国证券监督管理委员会公告[2017]9号),深圳证券交易所《股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。若中国证监会及深圳证券交易所对减持事宜有新规定的,本公司将严格遵守相关规定执行。	2019年03 月29日	长期	正履常

	伙					
首次公开发行或再融资时所作承诺)潘文、赵莺、高凤芝、梁涵、韩绪年、刘兴衡、刘迎春、铁	股减承	1、本人所持有的震安科技股票锁定期满后,本人若通过证券交易所集中竞价交易方式减持的,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不超过公司股份总数的百分之一;采用大宗交易方式减持的,在任意连续九十个自然日内,减持股份的总数不得超过公司股份总数的百分之二;采用协议转让方式减持的,单个受让方的受让比例不得低于公司股份总数的百分之五。2、本人将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》(中国证券监督管理委员会公告[2017]9号),深圳证券交易所《股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。若中国证监会及深圳证券交易所对减持事宜有新规定的,本人将严格遵守相关规定执行。	2019年03 月29日	长期	正履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	军 震安科技股份有限公司	分承诺	1、股东回报规划制定考虑因素:公司未来具体股利分配计划的制定着眼于公司现阶段经营和未来可持续发展,以保证利润分配政策的连续性和稳定性为目的,综合分析并充分考虑以下重要因素: (一)公司经营发展的实际情况公司自身经营业绩良好,自设立以来持续盈利。公司将根据当年实际经营情况制定相对持续和稳定的股利分配政策。 (二)公司所处的发展阶段公司将充分考虑目前所处发展阶段的影响因素,使股利分配政策能够满足公司的正常经营和可持续发展。 (三)股东要求和意愿公司的正常经营和可持续发展。 (三)股东要求和意愿公司的股利分配政策还将充分考虑各股东的要求和意愿,既重视对投资者的合理投资回报,也兼顾投资者对公司持续快速发展的期望。 (四)现金流量状况稳定的现金流状况将对公司未来继续实施积极的现金分红政策提供有力的保证。公司将根据当年的实际现金流情况,在保证最低现金分红比例的基础上,确定具体的分红方案。 (五)社会资金成本和外部融资环境公司行融资。公司在确定股利分配政策时,将全面考虑来自各种融资渠道的资金规模和成本高低,使股利分配政策与公司合理的资本结构、资本成本相适应。 2、股东回报规划制定原则:公司未来具体股利分配计划应根据公司的总体发展战略、未来经营发展规划及可预见的重大资本性支出情况,结合融资环境及成本的分析,在综合考虑公司现金流状况、目前及未来盈利情况、日常经营所需资金及公司所处的发展阶段带来的投资需求等因素后制订,应兼具股利政策的稳定性和实施的可行性。同时,公司未来具体股利分配计划应充分考虑和听取股东特别是中小	2022年 06 月 03 日	202 4年 06 月 02 日	正履行

			股东的要求和意愿,在保证公司正常经营和业务发展的前提下,以现金分红为主要形式向投资者提供回报。3、股东回报规划制定周期和相关决策机制:公司遵循相对稳定的股利分配政策,在此原则下,公司董事会应根据股东大会制定或修改的利润分配政策以及公司未来盈利和现金流预测情况,每三年制定或修订一次利润分配规划和计划,并对公司即时生效的股利分配政策作出适当且必要的修改,确定该时段的股东回报计划。同时,公司董事会在经营环境或公司经营状况发生重大变化等情况下,可根据实际经营情况对具体股利分配计划提出必要的调整方案。未来具体股利分配计划的制订或调整仍需注重股东特别是中小股东的意见,由董事会提出,独立董事对此发表独立意见,公司监事会对此进行审核并提出书面审核意见,并交股东大会进行表决。4、未来三年(2022年-2024年)股东分红回报具体计划:内容详见 2022年6月3日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn上的《震安科技股份有限公司〈未来三年(2022-2024年)股东分红回报规划〉》。			
股权激励承诺	202年 限制性股票激励计划授予对象	股权激活	公司所有激励对象承诺,公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致不符合授予权益或权益归属安排的,激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2022 年 09 月 30 日	长期	正常履行
股权激励承诺	震安科技股份有限公司	股权激励承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。	2022 年 09 月 30 日	长期	正常履行
其他承诺	北京华创三鑫投资管理有限公司(原北京	摊即回采填措的诺	1、不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益,切实履行对公司填补回报的相关措施; 2、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不得采用其他方式损害公司利益,不得动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动; 3、本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本企业/本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺; 4、本企业/本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺,若本企业/本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的,愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2022 年 08 月 04 日	长期	正常履行

	华创三鑫投资管理合伙企业(有限合伙、李涛					
其他承诺	震安科技股份有限公司董事、高级管理人员	填回措能得切履的诺补报施够到实行承	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益。 2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。 3、本人承诺不动用公司资产从事与本人所履行职责无关的投资、消费活动。 4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 5、本人承诺若公司未来实施新的股权激励计划,承诺拟公布的股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 6、本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。 7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺,若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的,本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2022年08 月04日	长期	正常履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕	不适用	Ħ				

的	
,	
应	
当	
详	
细	
说	
明	
未	
完成	
履	
行	
的	
具	
体	
原	
因	
及	
下	
步	
的	
工	
作	
计	
划	
	、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是 ☑否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□适用 ☑不适用

六、董事会对上年度"非标准审计报告"相关情况的说明

□适用 ☑不适用

七、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□适用 ☑不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☑适用 □不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁)审 理结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露 日期	披露索引
公司作为原告的未达到 重大诉讼披露标准的其 他诉讼	5,141.39	否	不适用	不适用	不适用		不适用
公司作为被告的未达到 重大诉讼披露标准的其 他诉讼	3,277.93	否	不适用	不适用	不适用		不适用

九、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☑适用 □不适用

关联 交易 方	关联关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交定原则	关联 交易 价格	关联交易 金额(万 元)	占类 易额 比	获的 易度 万) 一	是 超 批	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
中建震技程	中震为司股	销售商品	向本 公司 采 隔 震、	公 与 联 进 日常	市场公允价格	664. 03	3.01%	2,000	否	银行转账	市场公允价	2024 年 04 月 23 日	内容 详见 2024 年 4 月 23

公司	例 49%的 参公		减产	经相的联易时遵公平合的价则交价按市规律以场类易的价为据营关关交,,循一、理定原,易格照场一,市同交标的格依。							格		日登巨资网 wn i . cn的《安技份限司关公20年日关交预的告(告号2031刊在潮讯 fn m. 上 震科股有公 于司42度常联易计公》公编:4)
合计		详细售温		不适用		664. 03		2,000					
				17起用									
交易进	按类别对本期将发生的日常关联 交易进行总金额预计的,在报告 期内的实际履行情况(如有)				不适用								
	交易价格与市场参考价格差异较 大的原因(如适用)				不适用								

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□适用 ☑不适用

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不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□适用 ☑不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☑适用 □不适用

租赁情况说明

报告期内,公司存在租赁其他公司资产的事项,主要为公司办公场地租赁、储存场地租赁等,租金价格公允,公司与出租方均不存在关联关系,对公司的生产经营、财务状况不构成重大影响。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

2、重大担保

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位:元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账款 回款情况	影响履行 的各不否 件是重大 生重大 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
不适用	不适用		不适用			不适用		

4、其他重大合同

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☑适用 □不适用

(一) 可转换公司债券

1、可转换公司债券 2024 年付息

根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和《深圳证券交易所可转换公司债券业务实施细则》的有关规定以及《震安科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》、《震安科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券上市公告书》,公司于 2024 年 3 月 12 日支付震安转债(债券代码: 123103) 2023 年 3 月 12 日至 2024 年 3 月 11 日的利息[内容详见 2024 年 3 月 6 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司关于可转换公司债券 2024 年付息的公告(公告编号: 2024-010)]。

2、2024年上半年可转换公司债券转股情况

公司于 2021 年 9 月 16 日提示震安转债开始转股,转股期限为 2021 年 9 月 22 日至 2027 年 3 月 11 日[内容详见 2021 年 9 月 6 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司关于 震安转债开始转股的提示性公告》(公告编号: 2021-078)]。

(1) 2024 年第一季度可转换公司债券转股情况

截止 2024 年 3 月 31 日,共有 20 张 "震安转债"完成转股(票面金额共计 2,000 元人民币),合计转成 42 股 "震安科技"股票(股票代码: 300767),剩余可转债张数为 2,493,862 张 (剩余可转债金额为 249,386,200 元)[内容详见 2024 年 4 月 2 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司关于 2024 年第一季度可转换公司债券转股情况的公告》(公告编号: 2024-018)]。

(2) 2024 年第二季度可转换公司债券转股情况

截止 2024 年 6 月 30 日,共有 0 张 "震安转债"完成转股(票面金额共计 0 元人民币),合计转成 0 股 "震安科技"股票(股票代码: 300767),剩余可转债张数为 2,493,862 张 (剩余可转债金额为 249,386,200 元)[内容详见 2024 年 7 月 2 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司关于 2024 年第二季度可转换公司债券转股情况的公告》(公告编号: 2024-051)]。

(二) 审计机构变更签字注册会计师

2024年1月12日,公司收到信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《关于变更2023年年报签字注册会计师的告知函》,相关变更情况如下:信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)受聘为公司2023年度审计机构,原委派李云虹女士和何诚先生作为签字注册会计师。因内部工作调整原因,何诚先生(项目负责经理)不再为公司提供2023年度审计服务,信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)指派注册会计师潘峰先生接替何诚先生作为公司2023年度审计项目的签字注册会计师,继续完成相关审计工作。变更后的签字注册会计师为李云虹女士和潘峰先生[内容详见公司2024年1月13日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《震安科技股份有限公司关于审计机构变更签字注册会计师的公告》(公告编号:2024-002)]。

(三)申请综合授信

公司于 2024 年 1 月 24 日召开了第四届董事会第四次会议,审议通过了《关于向银行申请综合授信额度的议案》,同意公司根据公司 2024 年战略发展规划及经营业务开展的需要,向常年合作的银行申请不超过 120,000 万元(大写人民币:壹拾贰亿元整)的综合授信额度,授信期限及最终授信额度以银行批复为准[内容详见 2024 年 1 月 25 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司第四届董事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2024-004)]。

(四)关于使用部分闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理及理财

公司于 2024 年 3 月 21 日召开了第四届董事会第五次会议和第四届监事会第三次会议,审议通过了《关于授权使用部分闲置募集资金进行现金管理和闲置自有资金进行理财的议案》,同意在不影响公司正常生产经营和募集资金投资项目建设及确保资金安全的前提下,使用最高不超过人民币 5,000 万元的闲置向不特定对象发行可转换公司债券的募集资金进行现金管理,用于购买安全性高、流动性好的现金管理产品;使用最高不超过人民币 20,000 万元的闲置自有资金购买安全性高、流动性好的理财产品[内容详见 2024 年 3 月 22 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司第四届董事会第五次会议决议公告》(公告编号:2024-013)、《震安科技股份有限公司第四届监事会第三次会议决议公告》(公告编号:2024-014)、《震安科技股份有限公司关于授权使用部分闲置募集资金进行现金管理和闲置自有资金进行理财的公告》(公告编号:2024-015)]。

(五) 董事辞任高级管理人员职务

公司于 2024 年 3 月 21 日召开第四届董事会第五次会议,接受了管庆松先生的辞任申请。管庆松先生由于工作安排,经过慎重考虑之后,故其决定辞任副总经理职务,其辞任申请在提交董事会时即生效。管庆松先生辞任副总经理职务后,将继续担任公司第四届董事会董事、审计委员会委员以及公司研发负责人等其他职务。管庆松先生所负责的副总经理相关工作已进行交接,其辞任副总经理不会对公司的正常运作及日常经营管理产生影响,其辞职报告自送达公司董事会之日起生效。管庆松先生的上述辞任职务的原定任期至第四届董事会届满之日止[内容详见 2024 年 3 月 22 日刊登在巨潮资讯网www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司关于公司董事辞任高级管理人员职务的公告》(公告编号: 2024-016)]。

(六)修订《公司章程》等公司制度

公司于 2024 年 4 月 22 日召开了第四届董事会第六次会议及第四届监事会第四次会议审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》、《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》、《关于修订〈董事会审计委员会工作细则〉的议案》、《关于修订〈董事会提名委员会工作细则〉的议案》、《关于修订〈董事会薪酬与考核委员会工作细则〉的议案》、《关于修订

〈董事会战略委员会工作细则〉的议案》、《关于修订〈监事会议事规则〉的议案》[内容详见 2024 年 4 月 23 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司第四届董事会第六次会议决议公告》(公告编号: 2024-026)、《震安科技股份有限公司第四届监事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2024-027)],并于 2024 年 5 月 17 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》、《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》、《关于修订〈监事会议事规则〉的议案》[内容详见 2024 年 5 月 18 日刊登在巨潮资讯网www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司 2023 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2024-044)]。

(七) 续聘公司 2024 年度审计机构

公司分别于 2024 年 4 月 22 日召开了第四届董事会第六次会议及第四届监事会第四次会议,于 2024 年 5 月 17 日召开了 2023 年年度股东大会审议通过了《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》,同意续聘信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2024 年度审计机构,自公司股东大会审议通过之日起生效[内容详见 2024 年 4 月 23 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司第四届董事会第六次会议决议公告》(公告编号: 2024-026)、《震安科技股份有限公司第四届监事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2024-027)、《震安科技股份有限公司关于续聘公司 2024 年度审计机构的公告》(公告编号: 2024-030)、5 月 18 日刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《震安科技股份有限公司 2023 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2024-044)]。

(八) 获得政府补助

本报告期内累计收到的各类政府补助金额 4,457,560.27 元, 其中 3,170,000.00 元与资产相关。

十四、公司子公司重大事项

□适用 ☑不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次变动	前		7	本次变动增	减 (+, -)		本次变动后		
	数量	比例	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例	
一、有限售条件股份	37,872,574	15.32%	0	0	0	-1,473,543	-1,473,543	36,399,031	14.72%	
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%	
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%	
3、其他内资持股	37,872,574	15.32%	0	0	0	-1,473,543	-1,473,543	36,399,031	14.72%	
其中:境内法人 持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%	
境内自然人持股	37,872,574	15.32%	0	0	0	-1,473,543	-1,473,543	36,399,031	14.72%	
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%	
其中:境外法人 持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%	
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%	
二、无限售条件股份	209,356,534	84.68%	0	0	0	1,473,585	1,473,585	210,830,119	85.28%	
1、人民币普通股	209,356,534	84.68%	0	0	0	1,473,585	1,473,585	210,830,119	85.28%	
2、境内上市的外 资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%	
3、境外上市的外 资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%	
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%	
三、股份总数	247,229,108	100.00	0	0	0	42	42	247,229,150	100.00%	

股份变动的原因

☑适用 □不适用

1、可转债转股

2024 年上半年共有 20 张 "震安转债" 完成转股(票面金额共计 2,000 元人民币),合计转成 42 股 "震安科技" 股票 (股票代码: 300767)。

2、高管离任原定任期届满后六个月限售解禁

公司第三届董事会于 **2023** 年 **11** 月 **17** 日任期届满,任期内辞职离任董事、高管在上述任期届满后六个月后(即 2024 年 5 月 16 日后),所持有的原执行离任董监高相关限售规定的股份解除限售。

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响 ☑适用 □不适用

报告期内,公司总股本由 247,229,108 股增加到 247,229,150 股,对基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标产生一定影响。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 ☑不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 □不适用

单位:股

股东 名称	期初限售 股数	本期解除 限售股数	本期增加 限售股数	期末限售股 数	限售原因	拟解除限售日期
李涛	35,815,522	0	0	35,815,522	高管锁定股	执行董监高相关限售规定
张雪	583,509	0	0	583,509	高管锁定股	执行董监高相关限售规定
龙云刚	381,043	381,043	0	0	离任高管锁定股	执行董监高相关限售规定
梁涵	1,071,239	1,071,239	0	0	离任高管锁定股	执行董监高相关限售规定
孙飙	21,261	21,261	0	0	离任高管锁定股	执行董监高相关限售规定
合计	37,872,574	1,473,543	0	36,399,031		

二、证券发行与上市情况

□适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通	股股东总	数	19, 318	朱总数(如有)(参见注 8) 			持有特别表决权股 0 份的股东总数(如 有)			0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)										
股东名称	股东 持股 性质 比例		报告期末持股数		报告期内 增减变动	持有有限售 条件的股份		記限售条 数量	质押、标记 况	
	1 注灰	比例	量		情况	数量	1 T E I J J J J	(万	股份状态	数量
北京华创三 鑫投资管理 有限公司	境内 非国 有法 人	20.25	50,	50,072,944		0	50),072,944	不适用	0
李涛	境内 自然 人	19.32	47,754,030		0	35,815,522	11	,938,508	不适用	0
百年人寿保	其他	1.45%	3,	,575,900	+375,900	0	3	,575,900	不适用	0

险股份有限 公司一传统									
保险产品									
香港中央结	境外	1.200/	2 201 110	. 405.045		2 201 110	プル 田		
算有限公司	法人	1.29%	3,201,110	+485,845	0	3,201,110	不适用	0	
广发证券股 份有限公司	境内 非国 有法 人	1.05%	2,599,007	-203,577	0	2,599,007	不适用	0	
全国社保基 金一一八组 合	其他	0.81%	2,004,758	0	0	2,004,758	不适用	0	
中行公新灵合国股一种大公新灵合型的一种强活型活型的一种强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强强	其他	0.53%	1,310,800	0	0	1,310,800	不适用	0	
梁涵	境内 自然 人	0.50%	1,228,319	-200,000	0	1,228,319	质押	990,000	
孙嵘	境内 自然 人	0.49%	1,200,000	+471,500	0	1,200,000	不适用	0	
梁钧荣	境内 自然 人	0.40%	985,000	+985,000	0	985,000	不适用	0	
战略投资者或 人因配售新股 10 名股东的情 有)(参见注3	成为前 沉(如	不适用							
上述股东关联 一致行动的说		(昆明) 额,李泽 资合伙公	主、唐晓烨先生及朱 投资合伙企业(有 寿先生为振华(昆明 企业(有限合伙)推 三鑫投资管理有限公	限合伙) 持) 投资合伙 荐为北京华	有北京华创三鑫 企业(有限合伙 创三鑫投资管理	投资管理有限公司()的执行合伙人,	月 54. 7619%的 并由振华(J股权份 昆明)投	
上述股东涉及 托表决权、放 权情况的说明		不适用							
前 10 名股东中购专户的特别(参见注 11)		不适用							
	前	f 10 名无阿	限售条件股东持股情	况(不含通	过转融通出借股	设份、高管锁定股)			
							股份种类		
		股东名	i称		报告期末持有无限 股份杆 售条件股份数量 股份种类			新島 新島	
					宣录1 1加加数	(単 貯砂油>	N	机量	

售条件股份数量 数量 股份种类 北京华创三鑫投资管理有限公司 50, 072, 944 人民币普通股 50, 072, 944 11, 938, 508 人民币普通股 11, 938, 508 百年人寿保险股份有限公司一传统保险产品 3, 575, 900 人民币普通股 3, 575, 900 3, 201, 110 香港中央结算有限公司 3, 201, 110 人民币普通股 2,599,007 广发证券股份有限公司 2,599,007 人民币普通股 全国社保基金一一八组合 人民币普通股 2,004,758 2,004,758 中国工商银行股份有限公司一华商新趋势优选灵活配置混合 1,310,800 人民币普通股 1, 310, 800 型证券投资基金 1, 228, 319 人民币普通股 1, 228, 319 梁涵

孙嵘	1,200,000 人民币普通股 1,200,000
梁钧荣	985,000 人民币普通股 985,000
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	李涛先生、唐晓烨先生及朱生元先生共同成立振华(昆明)投资合伙企业(有限合伙),振华(昆明)投资合伙企业(有限合伙)持有北京华创三鑫投资管理有限公司54.7619%的股权份额,李涛先生为振华(昆明)投资合伙企业(有限合伙)的执行合伙人,并由振华(昆明)投资合伙企业(有限合伙)推荐为北京华创三鑫投资管理有限公司的法定代表人,李涛先生为北京华创三鑫投资管理有限公司的实际控制人。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有) (参见注 4)	股东孙嵘通过西部证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 1,000,000 股,通过普通证券账户持有公司股票 200,000 股,合计持有公司股票 1,200,000 股。股东梁钧荣通过国投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 985,000 股,通过普通证券账户持有公司股票 0 股,合计持有公司股票 985,000 股。

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 ☑不适用

公司是否具有表决权差异安排

□是 ☑否

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

□是 ☑否

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

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

□适用 ☑不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

☑适用 □不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数(股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期被予限性票量()	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
李涛	董事长	现任	47,754,030	0	0	47,754,030	0	0	0
张雪	监事会主席	现任	778,012	0	0	778,012	0	0	0
海书瑜	财务总监	现任	168	0	0	168	0	0	0
合计			48,532,210	0	0	48,532,210	0	0	0

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

□适用 ☑不适用 报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☑适用 □不适用

一、企业债券

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☑适用 □不适用

1、转股价格历次调整、修正情况

(1)因实施 2020 年度权益分派方案: 以 2020 年 12 月 31 日公司总股本 144,000,000 股为基数,向全体股东每 10 股 派发现金红利 2.24 元 (含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股,共计转增股本 57,600,000 股。根据《震安科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定,震安转债的转股价格由 79.87 元/股调整为 56.89 元/股,调整后的转股价格自 2021 年 6 月 11 日(除权除息日)起生效[内容详见公司 2021 年 6 月 5 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《震安科技股份有限公司关于可转债转股价格调整的公告》(公告编号: 2021-052)]。

(2)因实施 2021 年度权益分派方案: 以 2021 年 12 月 31 日公司总股本 202,223,580 股为基数,向全体股东每 10 股 派发现金红利 0.899765 元(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1.999477 股,共计转增股本 40,434,139 股。根据《震安科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定,震安转债的转股价格由 56.89 元/股调整为 47.33 元/股,调整后的转股价格自 2022 年 5 月 26 日 (除权除息日)起生效[内容详见公司 2022 年 5 月 20 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《震安科技股份有限公司关于可转债转股价格调整的公告》(公告编号: 2022-036)]。

(3)2022 年 9 月 28 日,公司以简易程序向特定对象发行股票 4,568,713 股,每股发行价格 54.72 元,募集资金总额为人名币 249,999,975.36 元,公司总股本由 242,659,195 股增加到 247,227,908 股[内容详见公司 2022 年 9 月 27 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《震安科技股份有限公司以简易程序向特定对象发行股票上市公告书》]。根据《震安科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定,震安转债的转股价格由 47.33 元/股调整为 47.47 元/股,调整后的转股价格自 2022 年 9 月 28 日起生效[内容详见公司 2022 年 9 月 24 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《震安科技股份有限公司关于可转债转股价格调整的公告》(公告编号: 2022-087)]。

(4) 因实施 2022 年度权益分派方案: 以 2022 年 12 月 31 日公司总股本 247, 227, 929 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8109 元(含税),共计派发现金红利 20,047,712.76 元(含税),不送红股,不以资本公积金转增股本。 根据《震安科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换

公司债券发行的有关规定,震安转债的转股价格由 47.47 元/股调整为 47.39 元/股,调整后的转股价格自 2023 年 7 月 24 日(除权除息日)起生效[内容详见公司 2023 年 7 月 14 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《震安科技股份有限公司关于可转债转股价格调整的公告》(公告编号: 2023-054)]。

2、累计转股情况

☑适用 □不适用

转债 简称	转股起止日 期	发行总量 (张)	发行总金额 (元)	累计转股金额(元)	累计转 股数 (股)	转股数量 占转股前已发前 时已发系 的比例	尚未转股金额(元)	未转版
震安 转债	2021年9月 22日至2027 年3月11日	2,850,000	285,000,000	35,613,800	626,298	0.31%	249,386,200	87.50%

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债 持有人 性质	报告期末持 有可转债数 量(张)	报告期末持有可 转债金额(元)	报告期末持有可转债占比
1	中国工商银行股份有限公司一兴全恒益债券型证券 投资基金	其他	160,225	16,022,500.00	6.42%
2	上海浦东发展银行股份有限公司一易方达裕祥回报 债券型证券投资基金	其他	96,130	9,613,000.00	3.85%
3	李裕婷	境内自 然人	82,200	8,220,000.00	3.30%
4	中国建设银行股份有限公司一兴全恒鑫债券型证券 投资基金	其他	81,285	8,128,500.00	3.26%
5	李怡名	境内自 然人	77,687	7,768,700.00	3.12%
6	云南汇誉基金管理有限公司一汇誉群智 2 号私募证 券投资基金	其他	61,810	6,181,000.00	2.48%
7	中国建设银行-易方达增强回报债券型证券投资基金	其他	58,855	5,885,500.00	2.36%
8	招商银行股份有限公司-安信稳健增利混合型证券 投资基金	其他	55,931	5,593,100.00	2.24%
9	中国银行股份有限公司-易方达稳健收益债券型证 券投资基金	其他	50,650	5,065,000.00	2.03%
10	中国农业银行股份有限公司一安信目标收益债券型 证券投资基金	其他	50,020	5,002,000.00	2.01%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

□适用 ☑不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

不适用

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产10%

□适用 ☑不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位:万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	3. 14	2.71	15. 87%
资产负债率	38. 53%	40. 57%	-2.04%
速动比率	2.65	2.28	16. 23%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	-3, 483. 02	1, 280. 3	-372. 05%
EBITDA 全部债务比	4.79%	10. 34%	-5. 55%
利息保障倍数	-0. 76	1.9	-140.00%
现金利息保障倍数	8. 93	-13.8	164. 71%
EBITDA 利息保障倍数	1.53	4.14	-63. 04%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

□是 ☑否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位: 震安科技股份有限公司

2024年06月30日

瑶口	加士 人始	甲位: 兀
项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	569, 682, 507. 83	609, 503, 239. 41
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	16, 871, 658. 65	10, 404, 950. 83
应收账款	805, 442, 625. 98	867, 313, 302. 76
应收款项融资	860, 841. 35	291, 847. 46
预付款项	16, 045, 060. 34	22, 494, 283. 33
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	10, 067, 828. 38	10, 572, 582. 28
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	272, 772, 451. 66	294, 528, 386. 62
其中:数据资源		
合同资产	31, 850, 582. 69	35, 917, 388. 81
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	10, 899, 172. 49	10, 322, 407. 71
流动资产合计	1,734,492,729.37	1, 861, 348, 389. 21
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	9, 414, 627. 57	9, 893, 514. 55
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		682, 881. 37
固定资产	583, 760, 165. 28	582, 725, 395. 57
在建工程	49, 108, 375. 92	48, 720, 056. 01
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1, 902, 581. 18	5, 950, 949. 00
无形资产	68, 081, 752. 89	66, 393, 211. 55
其中:数据资源		
开发支出		564, 601. 81
其中:数据资源		
商誉		
长期待摊费用	161, 306. 94	248, 800. 20
递延所得税资产	52, 965, 554. 65	58, 080, 990. 43
其他非流动资产	9, 387, 668. 22	9, 387, 668. 22
非流动资产合计	774, 782, 032. 65	782, 648, 068. 71
资产总计	2, 509, 274, 762. 02	2, 643, 996, 457. 92
流动负债:		
短期借款	118, 915, 543. 68	262, 199, 293. 97
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	39, 382, 186. 46	72, 631, 322. 71
应付账款	171, 144, 561. 52	199, 390, 881. 96
预收款项		
合同负债	73, 485, 045. 62	54, 494, 380. 16
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	36, 446, 024. 94	37, 536, 002. 94
应交税费	3, 232, 154. 42	5, 734, 219. 08
其他应付款	39, 392, 141. 48	35, 011, 595. 74
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	54, 031, 679. 36	14, 176, 556. 24
其他流动负债	15, 611, 269. 35	6, 412, 608. 40
流动负债合计	551, 640, 606. 83	687, 586, 861. 20
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	130, 895, 148. 88	109, 772, 703. 74
应付债券	210, 001, 655. 02	203, 615, 867. 33
其中: 优先股	, ,	
永续债		
租赁负债	36, 763. 18	129, 339. 78
长期应付款	,	
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	64, 303, 296. 15	62, 087, 696. 99
递延所得税负债	10, 047, 374. 27	9, 564, 577. 30
其他非流动负债	10, 011, 011, 21	3,001,011.00
非流动负债合计	415 294 227 50	385, 170, 185. 14
	415, 284, 237. 50	· · ·
负债合计 所有者权益:	966, 924, 844. 33	1,072,757,046.34
股本	247, 229, 150. 00	247, 229, 108. 00
其他权益工具	84, 387, 730. 54	84, 388, 407. 30
其中: 优先股		
水续债 资本公积	612 657 972 90	612 655 061 07
减:库存股	612, 657, 873. 89	612, 655, 961. 97
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	77, 091, 533. 22	77, 091, 533. 22
一般风险准备	, ,	, ,
未分配利润	512, 837, 539. 54	542, 058, 046. 96
归属于母公司所有者权益合计	1, 534, 203, 827. 19	1, 563, 423, 057. 45
少数股东权益	8, 146, 090. 50	7, 816, 354. 13
所有者权益合计	1, 542, 349, 917. 69	1, 571, 239, 411. 58
负债和所有者权益总计	2, 509, 274, 762. 02	2, 643, 996, 457. 92

法定代表人: 李涛 主管会计工作负责人: 海书瑜 会计机构负责人: 海书瑜

2、母公司资产负债表

		• • • • -
项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	518, 011, 791. 12	570, 423, 052. 62
交易性金融资产		
衍生金融资产		

应收票据	16, 746, 000. 00	9, 072, 970. 59
应收账款	747, 582, 236. 80	818, 215, 858. 79
应收款项融资	800,000.00	247, 100. 06
预付款项	8, 500, 966. 52	16, 019, 821. 95
其他应收款	327, 090, 049. 29	308, 374, 130. 78
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	187, 680, 120. 08	196, 972, 738. 78
其中:数据资源		
合同资产	25, 766, 408. 76	30, 549, 085. 51
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7, 576, 244. 74	6, 369, 245. 55
流动资产合计	1, 839, 753, 817. 31	1, 956, 244, 004. 63
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	151, 608, 827. 57	152, 087, 714. 55
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		682, 881. 37
固定资产	320, 542, 018. 24	308, 037, 949. 78
在建工程	10, 272, 163. 57	12, 969, 481. 82
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,679,647.92	5, 536, 930. 08
无形资产	28, 205, 520. 10	25, 411, 055. 32
其中:数据资源		
开发支出		564, 601. 81
其中:数据资源		
商誉		
长期待摊费用	135, 806. 94	210, 550. 20
递延所得税资产	45, 810, 796. 50	51, 046, 321. 39
其他非流动资产	9, 387, 668. 22	9, 387, 668. 22
非流动资产合计	567, 642, 449. 06	565, 935, 154. 54
资产总计	2, 407, 396, 266. 37	2, 522, 179, 159. 17
流动负债:		
短期借款	83, 744, 465. 83	222, 162, 860. 64
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	40, 829, 030. 71	73, 013, 274. 93

应付账款	106, 809, 399. 24	138, 560, 227. 46
预收款项		
合同负债	65, 094, 149. 41	40, 359, 942. 17
应付职工薪酬	33, 623, 267. 32	34, 398, 600. 54
应交税费	1,699,801.08	4, 754, 660. 25
其他应付款	35, 414, 401. 43	30, 742, 115. 73
其中: 应付利息	, ,	, ,
应付股利		
持有待售负债		
	F2 921 900 12	12 079 229 76
一年内到期的非流动负债	53, 821, 800. 13	13, 972, 322. 76
其他流动负债	14, 594, 086. 52	5, 002, 432. 98
流动负债合计	435, 630, 401. 67	562, 966, 437. 46
非流动负债:		
长期借款	130, 895, 148. 88	109, 772, 703. 74
应付债券	210, 001, 655. 02	203, 615, 867. 33
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	36, 763. 18	129, 339. 78
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	49, 350, 499. 93	46, 633, 333. 29
递延所得税负债	8, 233, 167. 82	7, 721, 708. 00
	0, 255, 107. 62	7,721,700.00
其他非流动负债	200 515 224 22	205 050 050 14
非流动负债合计	398, 517, 234. 83	367, 872, 952. 14
负债合计	834, 147, 636. 50	930, 839, 389. 60
所有者权益:	0.45,000,450,00	0.45, 0.00, 1.00, 0.0
股本 其体权 茶工具	247, 229, 150. 00	247, 229, 108. 00
其他权益工具 其中: 优先股	84, 387, 730. 54	84, 388, 407. 30
永续债		
资本公积	616, 993, 082. 42	616, 991, 170. 50
减: 库存股	111,111,111	,,
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	77, 091, 533. 22	77, 091, 533. 22
未分配利润	547, 547, 133. 69	565, 639, 550. 55
所有者权益合计	1, 573, 248, 629. 87	1, 591, 339, 769. 57
负债和所有者权益总计	2, 407, 396, 266. 37	2, 522, 179, 159. 17

3、合并利润表

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	226, 188, 112. 55	331, 024, 948. 44
其中:营业收入	226, 188, 112. 55	331, 024, 948. 44

利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	243, 629, 754. 67	308, 122, 802. 08
其中: 营业成本	145, 919, 633. 86	199, 108, 394. 02
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	3,901,920.77	4, 598, 668. 67
销售费用	39, 955, 987. 80	44, 153, 759. 21
管理费用	24, 754, 840. 31	28, 578, 667. 63
研发费用	16, 083, 314. 23	19, 953, 918. 39
财务费用	13, 014, 057. 70	11, 729, 394. 16
其中: 利息费用	15, 625, 635. 17	14, 492, 352. 70
利息收入	2, 851, 003. 20	3, 096, 500. 82
加: 其他收益	2, 058, 874. 51	2, 052, 939. 49
投资收益(损失以"一"号填 列)	709, 381. 52	1, 509, 735. 22
其中:对联营企业和合营 企业的投资收益	-478, 886. 98	148, 490. 02
以摊余成本计量的 金融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"一"号填 列)		
净敞口套期收益(损失以"一 "号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"一"号填列)	-17, 389, 350. 81	-13, 715, 529. 71
资产减值损失(损失以"一" 号填列)	-83, 716. 28	-554, 823. 39
资产处置收益(损失以"一" 号填列)	4, 457, 770. 68	409, 392. 60
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	-27, 688, 682. 50	12, 603, 860. 57
加:营业外收入	1, 526, 050. 83	655, 353. 83
减:营业外支出	1, 316, 486. 58	191, 360. 97
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-27, 479, 118. 25	13, 067, 853. 43
减: 所得税费用	1, 411, 652. 80	-2, 400, 898. 51
五、净利润(净亏损以"一"号填	-28, 890, 771. 05	15, 468, 751. 94

列)		
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润(净亏损以	-28, 890, 771. 05	15, 468, 751. 94
"一"号填列)	20, 090, 111. 03	13, 400, 731. 54
2. 终止经营净利润(净亏损以		
"一"号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以"一"号填列)	-29, 220, 507. 42	14, 868, 381. 93
2. 少数股东损益(净亏损以"一"号填列)	329, 736. 37	600, 370. 01
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益		
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		
<u> </u>		
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		
归属于少数股东的其他综合收益的		
税后净额	22 222 75: 55	12.100
七、综合收益总额	-28, 890, 771. 05	15, 468, 751. 94
归属于母公司所有者的综合收益总	-29, 220, 507. 42	14, 868, 381. 93
	220 726 27	600, 370. 01
归属于少数股东的综合收益总额 八、每股收益:	329, 736. 37	000, 370. 01
(一)基本每股收益	-0.1182	0.0601
(二)稀释每股收益	-0. 1182 -0. 1182	0.0601
一 / 州州 玛从1人皿	0.1102	0.0001

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0.00元,上期被合并方实现的净利润为: 0.00元。 法定代表人:李涛 主管会计工作负责人:海书瑜 会计机构负责人:海书瑜

4、母公司利润表

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	188, 396, 486. 83	306, 089, 362. 46
减:营业成本	119, 440, 742. 48	204, 777, 913. 76

税金及附加	2, 544, 594. 52	3, 659, 797. 47
销售费用	33, 914, 797. 88	40, 013, 485. 96
管理费用	17, 701, 098. 99	18, 289, 844. 19
研发费用	10, 609, 419. 68	16, 157, 872. 27
财务费用	12, 159, 051. 97	10, 680, 377. 38
其中: 利息费用	14, 967, 961. 68	13, 754, 537. 19
利息收入	3, 033, 707. 46	3, 183, 897. 96
加: 其他收益	1, 259, 108. 95	1,837,911.97
投资收益(损失以"一"号填 列)	709, 381. 52	1, 509, 735. 22
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	-478, 886. 98	148, 490. 02
以摊余成本计量的金 融资产终止确认收益		
净敞口套期收益(损失以"一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"一"号填列)	-15, 982, 964. 41	-12, 092, 274. 21
资产减值损失(损失以"一" 号填列)	163, 428. 20	-303, 641. 83
资产处置收益(损失以"—" 号填列)	4, 461, 370. 59	402, 267. 44
二、营业利润(亏损以"一"号填 列)	-17, 362, 893. 84	3, 864, 070. 02
加: 营业外收入	1, 399, 804. 22	414, 927. 78
减: 营业外支出	1, 016, 504. 94	171, 845. 80
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-16, 979, 594. 56	4, 107, 152. 00
减: 所得税费用	1, 112, 822. 30	463, 434. 93
四、净利润(净亏损以"一"号填 列)	-18, 092, 416. 86	3, 643, 717. 07
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	-18, 092, 416. 86	3, 643, 717. 07
(二)终止经营净利润(净亏损以"一"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	-18, 092, 416. 86	3, 643, 717. 07
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	307, 030, 262. 92	239, 378, 930. 66
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		181, 190. 73
收到其他与经营活动有关的现金	14, 002, 376. 85	22, 995, 995. 28
经营活动现金流入小计	321, 032, 639. 77	262, 556, 116. 67
购买商品、接受劳务支付的现金	139, 758, 141. 46	227, 321, 870. 32
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	50, 389, 437. 73	66, 001, 025. 10
支付的各项税费	14, 471, 872. 89	40, 856, 971. 17
支付其他与经营活动有关的现金	42, 817, 413. 61	55, 939, 535. 11
经营活动现金流出小计	247, 436, 865. 69	390, 119, 401. 70
经营活动产生的现金流量净额	73, 595, 774. 08	-127, 563, 285. 03
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	420,000,000.00	425, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金	1, 109, 452. 06	1, 361, 245. 20
处置固定资产、无形资产和其他长 期资产收回的现金净额	5, 541, 670. 00	74, 700. 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	426, 651, 122. 06	426, 435, 945. 20
购建固定资产、无形资产和其他长 期资产支付的现金	27, 171, 764. 69	34, 446, 041. 24
投资支付的现金	420, 000, 000. 00	425, 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	447, 171, 764. 69	459, 446, 041. 24
投资活动产生的现金流量净额	-20, 520, 642. 63	-33, 010, 096. 04
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
其中:子公司吸收少数股东投资收		
到的现金		
取得借款收到的现金	146, 319, 194. 85	254, 113, 083. 28
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	146, 319, 194. 85	254, 113, 083. 28
偿还债务支付的现金	222, 637, 100. 12	230, 817, 046. 54
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	9, 072, 417. 78	7, 685, 382. 68
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	1, 880, 834. 83	2, 720, 281. 91
筹资活动现金流出小计	233, 590, 352. 73	241, 222, 711. 13
筹资活动产生的现金流量净额	-87, 271, 157. 88	12, 890, 372. 15
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	-34, 196, 026. 43	-147, 683, 008. 92
加: 期初现金及现金等价物余额	571, 982, 591. 54	530, 554, 171. 93
六、期末现金及现金等价物余额	537, 786, 565. 11	382, 871, 163. 01

6、母公司现金流量表

		平世: 儿
项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	280, 534, 987. 82	219, 470, 604. 74
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	11, 177, 764. 99	20, 958, 690. 90
经营活动现金流入小计	291, 712, 752. 81	240, 429, 295. 64
购买商品、接受劳务支付的现金	149, 078, 758. 72	230, 881, 710. 82
支付给职工以及为职工支付的现金	32, 848, 916. 51	47, 646, 048. 21
支付的各项税费	11, 003, 367. 39	36, 870, 239. 26
支付其他与经营活动有关的现金	33, 741, 172. 76	47, 962, 251. 56
经营活动现金流出小计	226, 672, 215. 38	363, 360, 249. 85
经营活动产生的现金流量净额	65, 040, 537. 43	-122, 930, 954. 21
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	420, 000, 000. 00	425, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金	1, 109, 452. 06	1, 361, 245. 20
处置固定资产、无形资产和其他长	5, 541, 670. 00	64, 281. 67
期资产收回的现金净额	5, 541, 670.00	04, 281. 07
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	49, 861, 222. 63	
投资活动现金流入小计	476, 512, 344. 69	426, 425, 526. 87
购建固定资产、无形资产和其他长 期资产支付的现金	22, 226, 501. 95	24, 091, 232. 97
投资支付的现金	420, 000, 000. 00	425, 005, 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	63, 120, 000. 00	771, 817. 52
投资活动现金流出小计	505, 346, 501. 95	449, 868, 050. 49
投资活动产生的现金流量净额	-28, 834, 157. 26	-23, 442, 523. 62
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	121, 319, 194. 85	224, 113, 083. 28
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	121, 319, 194. 85	224, 113, 083. 28
偿还债务支付的现金	192, 637, 100. 12	201, 817, 046. 54
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	8, 541, 803. 62	6, 658, 110. 48
支付其他与筹资活动有关的现金	1, 880, 834. 83	2, 720, 281. 91
筹资活动现金流出小计	203, 059, 738. 57	211, 195, 438. 93
筹资活动产生的现金流量净额	-81, 740, 543. 72	12, 917, 644. 35
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	-45, 534, 163. 55	-133, 455, 833. 48
加:期初现金及现金等价物余额	538, 324, 608. 75	499, 272, 520. 81
六、期末现金及现金等价物余额	492, 790, 445. 20	365, 816, 687. 33

7、合并所有者权益变动表

本期金额

	2024 年半年度														
					归	归属于母公司所有者权益									所
		其任	其他权益工具		V	减	其				未			少数	有者
项目	股 本	优先股	永续债	其他	资本公积	. 库 存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	分配利润	其他	小计	股	有权益合计
一、上年年末余额	247 , 22 9, 1 08. 00			84, 388 , 40 7. 3 0	612 , 65 5, 9 61. 97				77, 091 ,53 3.2 2		542 , 05 8, 0 46. 96		1, 5 63, 423 , 05 7. 4	7, 8 16, 354 . 13	1, 5 71, 239 , 41 1. 5 8
加:会计政策变更															
前 期差错更正					-										
其 他															

二、本年期初余额	247 , 22 9, 1 08. 00		84, 388, 40 7.3	612 , 65 5, 9 61. 97		77, 091 ,53 3.2 2	542 , 05 8, 0 46. 96	1, 5 63, 423 , 05 7. 4	7, 8 16, 354 . 13	1, 5 71, 239 , 41 1. 5 8
三、本期增 減变动金额 (減少以 "一"号填 列)	42. 00		- 676 . 76	1, 9 11. 92			- 29, 220, 50, 7.4, 2	- 29, 219, 23, 0.2	329 , 73 6. 3 7	28, 889 , 49 3. 8
(一)综合 收益总额							- 29, 220, 50, 7.4, 2	- 29, 220, 50, 7.4, 2	329 , 73 6. 3 7	28, 890 ,77 1.0 5
(二)所有 者投入和减 少资本	42. 00		- 676 . 76	1, 9 11. 92				1, 2 77. 16		1, 2 77. 16
1. 所有者 投入的普通 股										
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	42. 00			1, 9 11. 92				1, 9 53. 92		1, 9 53. 92
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他			- 676 . 76					- 676 . 76		- 676 . 76
(三)利润 分配										
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										
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	247 , 22 9, 1 50. 00		84, 387,73 0.5	612 , 65 7, 8 73. 89		77, 091 ,53 3.2 2	512 , 83 7, 5 39. 54	1, 5 34, 203 ,82 7. 1 9	8, 1 46, 090 . 50	1, 5 42, 349 , 91 7. 6 9

上年金额

														1 1	<u>ル</u> : ノレ
		2023 年半年度													
					归	属于母	公司所	有者权	益					令	所
		其位	也权益二	C具		减	其			_	未			数数	
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	· · 库 存 股	他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	· 分配 利润	其他	小计	股东权益	有者权益合计
一、上年年末余额	247 , 22 7, 9 29.			84, 407 , 39 0. 5	603 , 33 9, 0 83. 72				77, 091 , 53 3. 2 2		603 , 23 9, 8 84.		1, 6 15, 305 , 82 0. 6	7, 9 27, 067	1, 6 23, 232 ,88 7. 7 2
加:会计政策变更															
前 期差错更正															
其 他															
二、本年期初余额	247 , 22 7, 9 29.			84, 407 , 39 0. 5	603 , 33 9, 0 83. 72				77, 091 ,53 3.2 2		603 , 23 9, 8 84.		1, 6 15, 305 , 82 0. 6 0	7, 9 27, 067 . 12	1, 6 23, 232 , 88 7. 7 2

三、本期增减变动金额 (减少以 "一"号填 列)	758 .00		- 12, 215	3, 0 31, 311 . 96			- 5, 1 79, 330 . 83	- 2, 1 59, 476 . 45	600 , 37 0. 0	- 1, 5 59, 106
(一)综合 收益总额							14, 868 , 38 1. 9 3	14, 868 , 38 1. 9 3	600 , 37 0. 0	15, 468 , 75 1. 9
(二)所有 者投入和减 少资本	758 . 00		12, 215	3, 0 31, 311 . 96				3, 0 19, 854 . 38		3, 0 19, 854 . 38
1. 所有者 投入的普通 股										
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	758 . 00			31, 311 . 96				32, 069 . 96		32, 069 . 96
3. 股份支付计入所有者权益的金额				3, 0 00, 000 . 00				3, 0 00, 000 . 00		3, 0 00, 000 . 00
4. 其他			12, 215 . 58					12, 215 . 58		12, 215 . 58
(三)利润 分配							20, 047 ,71 2.7 6	20, 047 ,71 2.7 6		20, 047 ,71 2.7 6
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							20, 047 ,71 2.7 6	20, 047 ,71 2.7 6		20, 047 ,71 2.7 6
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	247 , 22 8, 6 87. 00		84, 395, 17 4.9	606 , 37 0, 3 95. 68		77, 091 ,53 3.2 2	598 , 06 0, 5 53. 32	1, 6 13, 146 , 34 4. 1 5	8, 5 27, 437	1, 6 21, 673 , 78 1. 2 8

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

						2024 年	半年度					
项目	股本	共 优先 股	他权益工 永续 债	其他	资本 公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分配利 润	其他	所有 者权 益合 计
一、上年年末余额	247, 2 29, 10 8. 00			84, 38 8, 407 . 30	616, 9 91, 17 0. 50				77, 09 1, 533 . 22	565, 6 39, 55 0. 55		1, 591 , 339, 769. 5
加:会												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期初余额	247, 2 29, 10 8. 00			84, 38 8, 407 . 30	616, 9 91, 17 0. 50				77, 09 1, 533 . 22	565, 6 39, 55 0. 55		1, 591 , 339, 769. 5
三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填	42.00			- 676. 7 6	1,911 .92					- 18, 09 2, 416 . 86		- 18, 09 1, 139 . 70

列)								
(一)综合 收益总额							- 18, 09 2, 416 . 86	- 18, 09 2, 416 . 86
(二)所有 者投入和减 少资本	42.00		676. 7 6	1, 911 . 92				1, 277 . 16
1. 所有者 投入的普通 股								
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	42.00			1, 911 . 92				1, 953 . 92
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他			676. 7 6					676. 7 6
(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	247, 2 29, 15 0. 00		84, 38 7, 730 . 54	616, 9 93, 08 2. 42		77, 09 1, 533 . 22	547, 5 47, 13 3. 69	1, 573 , 248, 629. 8 7

上期金额

						0000 5	小人左					F1W: 7L
						2023 年	半年度					
项目	股本	 优先 股	他权益工 永续 债	其他	资本 公积	减 : 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
一、上年年末余额	247, 2 27, 92 9. 00			84, 40 7, 390 . 51	607, 6 74, 29 2. 25				77, 09 1, 533 . 22	615, 1 16, 82 9. 05		1,631 ,517, 974.0 3
加:会计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期初余额	247, 2 27, 92 9. 00			84, 40 7, 390 . 51	607, 6 74, 29 2. 25				77, 09 1, 533 . 22	615, 1 16, 82 9. 05		1,631 ,517, 974.0 3
三、本期增 減变动金额 (減少以 "一"号填 列)	758. 0 0			- 12, 21 5. 58	3, 031 , 311. 96					- 16, 40 3, 995 . 69		13, 38 4, 141 . 31
(一)综合 收益总额										3, 643 , 717. 07		3, 643 , 717. 07
(二)所有 者投入和减 少资本	758. 0 0			- 12, 21 5. 58	3, 031 , 311. 96							3, 019 , 854. 38
1. 所有者 投入的普通 股												
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	758. 0 0				31, 31 1. 96							32, 06 9. 96
3. 股份支付计入所有者权益的金额					3,000 ,000.							3,000 ,000.
4. 其他				12, 21								- 12, 21

			5. 58					5. 58
(三)利润 分配							- 20, 04 7, 712 . 76	- 20, 04 7, 712 . 76
1. 提取盈余公积								
2. 对所有 者(或股 东)的分配							20, 04 7, 712 . 76	- 20, 04 7, 712 . 76
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	247, 2 28, 68 7. 00		84, 39 5, 174 . 93	610, 7 05, 60 4. 21		77, 09 1, 533 . 22	598, 7 12, 83 3, 36	1, 618 , 133, 832. 7 2
<u></u> Λ → +	+ _L							

三、公司基本情况

震安科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司",在包含子公司时统称本集团)成立于 2010年1月4日,注册地址为云南省昆明市官渡区工业园区昆明国际印刷包装城 D-2-4-1、D-2-4-2 地块,总部办公地址为云南省昆明市西山区人民西路 315号云投财富商业广场 B3幢 22层。公司发行人民币普通股A股股票,于 2019年在深圳证券交易所上市。截止 2024年6月30日,公司股本金额为 247,229,150.00元。

本公司所属行业为橡胶和塑胶制品业,主要从事减隔震产品的生产、销售、安装和建筑减隔震技术咨询业务。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会(以下简称"证监会")《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号一财务报告的一般规定》(2023年修订)的披露相关规定编制。

2、持续经营

本集团对自 2024 年 6 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、存货跌价准备的确认和计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、递延所得税资产和递延所得税负债确认、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、准确、完整地反映了本集团于 2024 年 6 月 30 日的财务状况以及 2023 年度经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本集团以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☑适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的往来款项	单项账面余额超过合并财务报表资产总额 0.5%
重要的资本化研发项目	单个研发项目资本化金额超过合并财务报表净资产 1%
重要的非全资子公司	单一主体资产总额超过合并财务报表资产总额 2%
重要的合营企业或联营企业	长期股权投资账面价值超过合并财务报表资产总额 1%
重要的投资活动	单项投资金额超过合并财务报表资产总额 1%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的,为同 一控制下的企业合并。 本集团作为合并方,在同一控制下企业合并中取得的资产和负债,在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的 账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整 留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

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,在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值 计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得 的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合 并成本进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,将其差额计入合并 当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定,包括本集团及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为,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。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表"少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司,经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳 入合并财务报表。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的 公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权目的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资损益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转为当期投资损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且 承担该安排相关负债的合营安排。合营企业,是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债,以及 按份额确认持有的资产和承担的负债,根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共 同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营 其他参与方的部分。

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

11、金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的,终止确认金融资产(或金融资产的一部分,或一组类似金融资产的一部分),即从其账户和资产负债表内予以转销: 1)收取金融资产现金流量的权利届满; 2)转移了收取金融资产现金流量的权利,或在"过手协议"下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务;并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,或虽然实质上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,但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满,则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债 被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代,或现有负债的条款几乎全部被 实质性修改,则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理,差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产、按交易日会计进行确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团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,将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时,才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时,本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、 影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以 收取合同现金流量为目标时,本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等 进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时,本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时,包含对货币时间价值的修正进行评估时,需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产,需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量,但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的,按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益, 其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类:

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:①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。②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。本集团该分类的金融资产主要包括:应收账款、应收票据、其他应收款。

2) 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

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其 他综合收益的金融资产,该指定一经作出,不得撤销。本集团仅将相关股利收入(明确作为投资 成本部分收回的股利收入除外)计入当期损益,公允价值的后续变动计入其他综合收益,不需计 提减值准备。当金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益 转出,计入留存收益。本集团该分类的金融资产为应收款项融资。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产,本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,所有公允价值变动计入当期损益。本集团尚未持有该类金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的,该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。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外,本集团的金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债(含属于金融负债的衍生工具),包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,(除与套期会计有关外)所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值进行后续计量,除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益;如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本集团将所有公允价值变动(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

2) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、合同资产进行减值处理并确 认损失准备。 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。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素:① 通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额;②货币时间价值;③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失,以组合为基础进行评估时,本集团基 于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括:金融工具 类型、信用风险评级、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时,本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提,已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的无论是否存在重大融资成分的应收账款、 应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项,本集团运用简化计量方法,按照相当于整个存 续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于应收款项,除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外,通常按照共同信用风险特征组合的基础上,考虑预期信用损失计量方法应反映的要素,参考历史信用损失经验,编制应收账款账龄与违约损失率对照表,以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同,或该客户信用风险特征发生显著变化,例如客户发生严重财务困难,应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等,本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

①应收账款与合同资产的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款与合同资产的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础,按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款与合同资产,本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素,因此,本集团账龄组合为基础评估其预期信用损失。本集团根据确认应收账款日期确定账龄。

项目	预期信用损失政策
应收账款: 信用风险显著不同的应收账款	单项确定预期信用损失率
应收账款: 关联方(合并范围内)	不计提坏账准备
应收账款: 预期信用风险组合	见下表

②应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险确定预期信用损失会计估计政策:银行承兑汇票本集团评价该类款项具有较低的信用风险,单项考虑不确认预期信用损失;商业承兑汇票本集团参照应收账款政策计量预期信用损失。

2) 债权投资、其他债权投资的减值测试方法

除上述采用简化计量方法以外的债权投资、其他债权投资,本集团采用一般方法(三阶段法) 计提预期信用损失。在每个资产负债表日,本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,如果信用风险自初始确认后未显著增加,处于第一阶段,本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果初始确认后发生信用减值的,处于第三阶段,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具,本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

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。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易,本集团已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的,终止确认该金融资产;

保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;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的,放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债,未放弃对该金融资产控制的,按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产在终止确认目的账面价值,与因转移而收到的对价及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同时符合下列条件:①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;②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。)之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:①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;②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。)之和,与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的,按照金融资产的账面价值和财务担保 金额两者之中的较低者,确认继续涉入形成的资产。财务担保金额,是指所收到的对价中,将被 要求偿还的最高金额。

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具: (1) 如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。(2) 如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具(或其组成部分)进行分类时,考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务,则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的,相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本集团作为权益的变动处理,不确认权益工具的公允价值变动。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件时,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 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; (2) 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。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法:本集团对于应收票据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。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断:本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具本集团信用风险是否显著增加。但是,如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的,可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

以组合为基础的评估。对于应收票据,在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行,所以本集团按照票据 类本集团型为共同风险特征,对应收票据进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。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。

本集团在资产负债表日计算应收票据预期信用损失,如果该预期信用损失大于当前应收票据减值准备的账面金额,将其差额确认为应收票据减值损失,借记"信用减值损失",贷记"坏账准备"。相反,将差额确认为减值利得,做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失,认定相关应收票据无法收回,经批准予以核销的,根据批准的核销金本集团额,借记"坏账准备",贷记"应收票据"。若核销金额大于已计提的损失准备,按期差额借记"信用减值损失"。

本集团根据以前年度的实际信用损失,并考虑本年的前瞻性信息,计量预期信用损失的会计估计政策为:对信用风险显著不同的应收票据单项确定预期信用损失率;除了单项确定预期信用损失率的应收票据外,采用以票据类型特征为基础的预期信用损失模型,通过应收票据违约风险敞口和预期信用损失率计算应收票据预期信用损失,并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。

项目	预期信用损失政策
应收票据: 信用风险显著不同的应收票据	单项确定预期信用损失率
应收票据: 关联方(合并范围内)	不计提坏账准备
应收票据:银行承兑汇票	不计提坏账准备
应收票据:商业承兑汇票	按应收账款预期信用风险组合计提坏账准备

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法:本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款,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。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断:本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率额该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是,如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的,可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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。

以组合为基础的评估。对于应收账款,本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用 风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行,所以本集团按 照金融工具类型、剩余合同期限、与公司的关联关系为共同风险特征,对应收账款进行分组并以 组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。按照初始确认日期为共同风险特征,对应收账款进 行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。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。

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失,如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额,将其差额确认为应收账款减值损失,借记"信用减值损失",贷记"坏账准备"。相反,将差额确认为减值利得,做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失,认定相关应收账款无法收回,经批准予以核销的,根据批准的核销金额,借记"坏账准备",贷记"应收账款"。若核销金额大于已计提的损失准备,按期差额借记"信用减值损失"。

本集团根据以前年度的实际信用损失,并考虑本年的前瞻性信息,计量预期信用损失的会计估计政策为:对信用风险显著不同的应收账款单项确定预期信用损失率;除了单项确定预期信用损失率的应收账款外,采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型,通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失,并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。

项目	预期信用损失政策
应收账款: 信用风险显著不同的应收账款	单项确定预期信用损失率
应收账款: 关联方(合并范围内)	不计提坏账准备
应收账款: 预期信用风险组合	见下表

应收账款: 预期信用风险组合预期信用损失的会计政策估计政策为:

项目	1年以内	1-2 年	2-3 年	3-4年	4-5 年	5年以上
预期信用损 失率	5. 00%	10.00%	20.00%	30.00%	60.00%	100.00%

14、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据,本公司将其分类为应收款项融资,以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益,其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入当期损益。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备:①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产,本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备;②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产,本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;③购买或源生已发生信用减值的金融资产,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对于其他应收款,本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行,所以本集团按照初始确认日期为共同风险特征,对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

16、合同资产

合同资产是指本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间 流逝之外的其他因素。本集团拥有的无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为 应收款项单独列示。 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法,详见本节"五、11(4)金融工具减值相关内容"。

17、存货

本集团存货主要包括在途物资、原材料、低值易耗品、包装物、在产品、半成品、库存商品、 合同履约成本等。

存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本计价;领用或发出存货,采用月末一次加权 平均法确定其实际成本。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

(1) 重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资,即对联营企业投资。重大影响,是指本集团对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。持有被投资单位 20%以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

(2) 会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

对被投资单位形成控制的,为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,初始投资成本按零确定。初始投资成本与合并对价账面价值之间差额,调整资本公积(不足冲减的,冲减留存收益)。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资,按照下列方法确定初始投资成本:支付现金取得的,以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本;发行权益性证券取得的,以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本;通过非货币性资产交换取得的,按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定初始投资成本;通过债务重组取得的,按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定初始投资成本。

本集团对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算,采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。采用权益法时,长期股权投资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的份额的,不调整长期股权投资账面价值;长期股权投资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的份额的,差额调增长期股权投资的账面价值,同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,在持有投资期间,随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有持股比例计算归属于投资企业的部分(内部交易损失属于资产减值损失的,全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资,原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产是指为赚取租金而持有的房地产,包括土地使用权和房屋建筑物,采用成本模式计量。

本集团投资性房地产采用平均年限法计提折旧。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下:

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)	
房屋建筑物	20	5	4.75	

24、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征,即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一年,单位价值超过 2,000.00 元的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋建筑物、机器设备、运输工具、办公设备、实验设备及其他。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	5%	2. 38%-4. 75%
运输工具	年限平均法	5	5%	19%
机器设备	年限平均法	10-20	5%	4. 75%-9. 5%
办公设备	年限平均法	5	5%	19%
实验设备	年限平均法	10	5%	9.5%
其他	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19%

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或工程实际成本等,按估计的价值结转固定资产,次月起开始计提折旧,待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

26、借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化, 计入相关资产成本,其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要 经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产等的借款费用, 在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建 或生产活动已经开始时,开始资本化;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可 销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购 建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化,直至 资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间,本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额:借入专门借款的,按照当期实际发生的利息费用,扣除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;占用一般借款的,根据累计资产支出超过专门借

款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定,其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本集团无形资产包括土地使用权、软件使用权、非专利技术等,按取得时的实际成本计量,其中,购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本,投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产,在进行初始确认时,按公允价值确认计量。

土地使用权从出让起始日起,按其出让年限平均摊销;无形资产按预计使用年限、合同规定 的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关 资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进 行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、设计费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性,将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出于发生时计入当期损益,对于开发阶段的支出,在同时满足以下条件时予以资本化:本集团评估完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;本集团具有完成该无形资产并使用或出售的意图;无形资产预计能够为本集团带来经济利益;本集团有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

本集团的主要研究开发项目包括软件使用权。各类无形资产的使用年限、预计净残值率如下:

类别	摊销年限(年)	预计净残值率%
土地使用权	50	0
软件使用权	2-5	0

类别	摊销年限(年)	预计净残值率%
非专利权技术	5	0

30、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、 在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、经营租赁资产等项目进行检查,当存在减值 迹象时,本集团进行减值测试。

本集团在进行减值测试时,按照资产的公允价值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的较高者确定其可收回金额。减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收 回金额,其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额,难以对单项资产的可回收金额进行估计的,以 该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流 入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时,管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量,并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括装修费、平台使用费等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在1年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销,如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的,在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点,按照已收或应收的金额确认合同负债。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费等,在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等,按照公司承担的风险和义务,分类为设定 提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供 的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退后福利是指本公司在职员工劳动合同到之后解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿,在发生当期计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

35、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值 计量。如授予后立即可行权,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加 资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权,在等待期内的每个资产负 债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照权益工具授予日的公允价值,将当期 取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款,至少按 照未修改条款的情况确认取得的服务。此外,增加所授予权益工具公允价值的修改,或在修改日 对职工有利的变更,均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付,则于取消日作为加速行权处理,立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,作为取消以权益结算的股份支付处理。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代权益工具进行处理。

以现金结算的股份支付,按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债;如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本集团承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入等。

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

满足下列条件之一的,属于在某一时间段内履行的履约义务,本集团按照履约进度,在一段时间内确认收入: (1)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; (2)客户能够控制本集团履约过程中在建的商品; (3)本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则,本集团在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本集团收入确认的具体处理方法如下:对于减隔震产品产生的收入是在客户取得相关商品或服务的控制权时确认的,根据销售合同约定,通常以减隔震产品在商品发出,并经客户验收取得客户签收的收货确认单作为销售收入的确认时点。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

(1)与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本。根据其流动性,合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中。

合同履约成本,即本集团为履行合同发生的成本,不属于存货、固定资产或无形资产等相关 会计准则规范范围且同时满足下列条件的,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,包括运输费、安装费、检测费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。

(2)与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

(3)与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项差额的,本集团将超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价;②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

39、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时,予以确认。政府补助包括与资产相关的 政府补助及与收益相关的政府补助。其中,与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购 建或以其他方式形成长期资产的政府补助;与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补 助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象,本集团按照上述区分原则进行判断, 难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的,按照实际收到的金额计量,对于按照固定的定额标准拨付的补助,或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时,按照应收的金额计量;政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量,公允价值不能可靠取得的,按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助, 冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益, 确认为递延收益的与资产相关的政府补助, 在相关资产使用寿命内平均分配计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,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当期损益或冲减相关成本。与日常活动相关的政府补助, 按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助,计入营业 外收支。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债: (1)暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认; (2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产:

(1)暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认; (2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂

时性差异,不能同时满足以下条件的:暂时性差异在可预见的未来很可能转回、未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1.) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁,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,是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利,按照成本进行初始 计量。该成本包括:①租赁负债的初始计量金额;②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;③发生的初始直接费用;④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(属于为生产存货而发生的 除外)。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的,相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。 能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧;无法 合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,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。计提的折旧金额根据使用权资产的用途,计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括:①固定付款额及实质固定付款额,扣除租赁激励相关金额;②取决于指数或比率的可变租赁付款额;③本集团合理确定将行使购买选择权时,购买选择权的行权价格;④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时,行使终止租赁选择权需支付的款项;⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时,本集团因无法确定租赁内含利率的,采用增量借款利率作为折 现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损 益,但应当资本化的除外。

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

2.) 租赁变更

租赁变更,是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更,包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权,延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日,是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的,本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理: ①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限;②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,本集团按照租赁准则有 关规定对变更后合同的对价进行分摊,重新确定变更后的租赁期;并采用修订后的折现率对变更 后的租赁付款额进行折现,以重新计量租赁负债。就上述租赁负债调整的影响,本集团区分以下 情形进行会计处理:①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,承租人应当调减使用权资产 的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导 致租赁负债重新计量的,承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3.) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁,本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人,如果一项租赁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,本集团将该项租赁分类为融资租赁,除此之外分类为经营租赁。

1.) 融资租赁

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,以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。本集团取得的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。

2.) 经营租赁

在租赁期内各个期间,本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本,在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的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。

经营租赁发生变更的,本集团自变更生效日开始,将其作为一项新的租赁进行会计处理,与 变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

42、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营,是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别: (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区; (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分; (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表的中,本集团在利润表"净利润"项下增设"持续经营净利润"和"终止经营净利润"项目,以税后净额分别反映持续经营相关损益和终止经营相关损益。终止经营的相关损益应当作为终止经营损益列报,列报的终止经营损益包含整个报告期间,而不仅包含认定为终止经营后的报告期间。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

□适用 ☑不适用

(2) 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 ☑不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率	
增值税	应税销售额	6%、9%、13%	
城市维护建设税	增值税的应纳税额	7%	
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%	
教育费附加	增值税的应纳税额	3%	
地方教育费附加	增值税的应纳税额	2%	
房产税	房产原值、租金收入	1.2%, 12%	

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

14.71. 1. 11. 12.11.	and the state of the
纳税主体名称	所得税税率
41.1/g T. LL. D. W.	/// 1547元4元

震安科技股份有限公司	15%
云南震安设计研究院有限公司	25%
河北震安减隔震技术有限公司	15%
北京震安减震科技有限公司	25%
常州格林电力机械制造有限公司	15%

2、税收优惠

- (1)根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税【2011】58号)、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》(2012年第12号)及《云南省国家税务局、云南省地方税务局关于实施西部大开发企业所得税优惠政策审核确认、备案管理问题的公告》(2012年第10号)的规定,财政部公告2020年第23号《关于延续西部大开发企业所得税政策公告》自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。经云南省发改委《关于云南震安减震技术有限公司相关业务属于国家鼓励类产业的确认书》(云发改办西部[2012]318号)和云南滇中新区经济发展部《关于云南震安减震科技股份有限公司业务属于国家鼓励类项目的确认书》(滇中经发[2016]14号)确认,本公司主营业务符合《产业结构调整指导目录(2011年本)(2013年修正)》鼓励类第二十一条"建筑"第1款"建筑隔震减震结构体系及产品研发与推广"条件,属于鼓励类产业。公司在2024年按15%企业所得税率缴纳企业所得税。
- (2)子公司常州格林电力机械制造有限公司和河北震安减隔震技术有限公司获得高新技术企业认证,根据《中华人民共和国企业所得税法》(中华人民共和国主席令第63号)文件第二十八条的规定: "国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税"。常州格林和河北震安在2024年按15%企业所得税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
库存现金	85, 319. 70	70, 302. 10		
银行存款	497, 636, 878. 72	481, 847, 922. 75		
其他货币资金	71, 960, 309. 41	127, 585, 014. 56		
合计	569, 682, 507. 83	609, 503, 239. 41		

其他说明

注:本集团不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

3、衍生金融资产

单位:元

|--|

其他说明:

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
银行承兑票据	8, 064, 158. 65	2, 234, 480. 24		
商业承兑票据	8, 807, 500. 00	8, 170, 470. 59		
合计	16, 871, 658. 65	10, 404, 950. 83		

(2) 按坏账计提方法分类披露

			期末余额			期初余额				
类别	账面余额		坏账准备		即去仏	账面余额		坏账准备		W 五人
XXX	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 票据	18, 554, 158. 65	100.00%	1, 682, 5 00. 00	9. 07%	16, 871, 658. 65	10, 861, 291. 39	100.00%	456, 340 . 56	4.20%	10, 404, 950. 83
其 中:										
其中: 银行承 兑汇票	8, 064, 1 58. 65	43. 46%	0.00	0.00%	8, 064, 1 58. 65	2, 234, 4 80. 24	20. 57%			2, 234, 4 80. 24
商 业承兑 汇票	10, 490, 000. 00	56. 54%	1, 682, 5 00. 00	16. 04%	8, 807, 5 00. 00	8, 626, 8 11. 15	79. 43%	456, 340 . 56	5. 29%	8, 170, 4 70. 59
合计	18, 554,	100.00%	1,682,5	9.07%	16, 871,	10, 861,	100.00%	456, 340	4.20%	10, 404,

_		 				
	158.65	00.00	658.65	291.39	. 56	950.83

按组合计提坏账准备类别名称: 按组合计提

单位:元

ह्य ∓ीन	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
银行承兑汇票	8, 064, 158. 65	0.00	0.00%			
商业承兑汇票	10, 490, 000. 00	1,682,500.00	16. 22%			
合计	18, 554, 158. 65	1, 682, 500. 00				

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备:

□适用 ☑不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		期末余额			
		计提	收回或转回	核销	其他	州本 宗初
应收票据	456, 340. 56	1, 226, 159. 44				1,682,500.00
合计	456, 340. 56	1, 226, 159. 44				1,682,500.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 ☑不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位:元

|--|

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	
银行承兑票据	24, 903, 334. 50	5, 543, 839. 21	
商业承兑票据		6, 769, 951. 81	
合计	24, 903, 334. 50	12, 313, 791. 02	

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况:

单位名称 应收票据性	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
---------------	------	------	---------	-----------------

应收票据核销说明:

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位:元

账龄	期末账面余额	期初账面余额	
1年以内(含1年)	282, 508, 501. 28	377, 896, 912. 44	
1至2年	333, 699, 274. 30	382, 823, 686. 41	
2至3年	207, 333, 794. 60	141, 816, 096. 25	
3年以上	187, 970, 059. 04	154, 531, 271. 74	
3至4年	95, 562, 097. 12	79, 247, 271. 94	
4至5年	40, 641, 927. 00	28, 827, 919. 82	
5年以上	51, 766, 034. 92	46, 456, 079. 98	
合计	1,011,511,629.22	1, 057, 067, 966. 84	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

					一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一					
			期末余额			期初余额				
类别	账面余额		坏账准备		同尺 工 /人	账面余额		坏账准备		EIV 77.1V
关 剂	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	43, 045, 717. 66	4. 26%	36, 662, 341. 22	85. 17%	6, 383, 3 76. 44	43, 749, 878. 34	4.14%	37, 287, 913. 81	85. 23%	6, 461, 9 64. 53
其 中:										
按单项 计提坏 账准备	43, 045, 717. 66	4. 26%	36, 662, 341. 22	85. 17%	6, 383, 3 76. 44	43, 749, 878. 34	4.14%	37, 287, 913. 81	85. 23%	6, 461, 9 64. 53
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	968, 465 , 911. 56	95. 74%	169, 406 , 662. 02	17. 49%	799, 059 , 249. 54	1, 013, 3 18, 088. 50	95. 86%	152, 466 , 750. 27	15.05%	860, 851 , 338. 23
其 中:										
采用账 龄分析 法	968, 465 , 911. 56	95. 74%	169, 406 , 662. 02	17. 49%	799, 059 , 249. 54	1, 013, 3 18, 088. 50	95. 86%	152, 466 , 750. 27	15.05%	860, 851 , 338. 23
合计	1,011,5	100.00%	206, 069	20. 37%	805, 442	1,057,0	100.00%	189, 754	17. 95%	867, 313

	11, 629.	, 003. 24	, 625. 98	67, 966.	, 664. 08	, 302. 76
	22			84		

按单项计提坏账准备类别名称:按单项计提坏账准备

	期初		期末余额						
名称	账面余额	坏账准备	<u></u> 账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由			
楚雄州华崟建					.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
筑安装有限责 任公司	21, 920. 00	21, 920. 00	21, 920. 00	21, 920. 00	100.00%	预计难以收回			
大元建业集团 股份有限公司	70, 653. 00	70, 653. 00	70, 653. 00	70, 653. 00	100.00%	预计难以收回			
个旧市建筑安 装有限责任公 司建水分公司	656, 409. 00	656, 409. 00	656, 409. 00	656, 409. 00	100.00%	预计难以收回			
广东腾越建筑 工程有限公司	209, 999. 98	146, 999. 99	209, 999. 98	146, 999. 99	70.00%	预计难以收回			
海墨教育投资 (云南)有限 公司	49, 200. 00	34, 440. 00	49, 200. 00	34, 440. 00	70.00%	预计难以收回			
湖北红旗建设 集团有限公司	260, 000. 00	260,000.00	260,000.00	260, 000. 00	100.00%	预计难以收回			
建丰建筑科技 有限公司	3, 444, 994. 39	2, 469, 973. 43	3, 402, 531. 46	2, 439, 528. 59	71.70%	预计难以收回			
江苏中南建筑 产业集团有限 责任公司	1, 423, 247. 21	1, 423, 247. 21	1, 423, 247. 21	1, 423, 247. 21	100.00%	预计难以收回			
晋宁滇池置业 有限公司	22, 350. 48	15, 645. 34	22, 350. 48	15, 645. 34	70.00%	预计难以收回			
康美中医药健 康产业投资 (昆明)有限 公司	2, 204, 599. 64	2, 204, 599. 64	2, 204, 599. 64	2, 204, 599. 64	100.00%	预计难以收回			
昆明蓝光滇池 文化旅游发展 有限公司	694, 626. 35	694, 626. 35	685, 644. 35	685, 644. 35	100.00%	预计难以收回			
昆明蓝光房地 产开发有限公 司	1, 499, 057. 00	1, 499, 057. 00	1, 490, 075. 00	1, 490, 075. 00	100.00%	预计难以收回			
昆明玉泰房地 产开发有限公 司	516, 982. 35	516, 982. 35	516, 982. 35	516, 982. 35	100.00%	预计难以收回			
南通长城建设 集团有限公司	1, 546, 232. 00	1, 546, 232. 00	1, 546, 232. 00	1, 546, 232. 00	100.00%	预计难以收回			
攀枝花市恒飞 工贸有限公司	359, 695. 00	359, 695. 00	48, 861. 25	48, 861. 25	100.00%	预计难以收回			
曲靖市大丰建 筑工程集团有 限公司	11, 559. 00	11, 559. 00	11, 559. 00	11, 559. 00	100.00%	预计难以收回			
山河建设集团 有限公司海南 分公司	195, 120. 00	195, 120. 00	195, 120. 00	195, 120. 00	100.00%	预计难以收回			
上海筑闳建设 工程有限公司	950, 000. 00	665, 000. 00	850,000.00	595, 000. 00	70.00%	预计难以收回			
四川省聚鑫源 房地产开发有	160, 000. 00	160,000.00	160,000.00	160, 000. 00	100.00%	预计难以收回			

m =						
限责任公司宁						
南分公司						
武汉安广厦建						
筑工程有限公	888, 933. 30	888, 933. 30	888, 933. 30	888, 933. 30	100.00%	预计难以收回
司						
武山济康医院						
有限责任公	24.0.00.00	040 000 00		24.0.000.00	400 000	77') L =0: IS L II . E
司、甘肃第九	210, 000. 00	210, 000. 00	210,000.00	210, 000. 00	100.00%	预计难以收回
建设集团公司						
西安建工第一						
建筑集团有限	3, 110, 047. 82	2, 177, 033. 47	3, 110, 047. 82	2, 177, 033. 47	70. 00%	
公司	3, 110, 041. 02	2, 111, 000. 41	3, 110, 041.02	2, 111, 000. 41	10.00%	
西安久强实业	98, 000. 00	98, 000. 00	98,000.00	98, 000. 00	100.00%	预计难以收回
发展有限公司						
西昌恒琻房地						
产开发有限公	1, 980, 295. 00	1, 980, 295. 00	1, 980, 295. 00	1, 980, 295. 00	100.00%	预计难以收回
司						
西南建工集团						
有限公司云南	50, 000. 00	50, 000. 00	50, 000. 00	50, 000. 00	100.00%	预计难以收回
分公司						
西双版纳金版						
纳酒店置业有	520, 712. 00	364, 498. 40	398, 812. 00	279, 168. 40	70.00%	预计难以收回
限责任公司	130, 110, 00	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	,	0,100,10	. 3. 00/0	-2 E2.IVE
新疆新安基房						
	11 000 00	11 000 00	0.00	0.00	100 00%	新江ボ N山佐同
地产开发有限	11, 000. 00	11, 000. 00	0.00	0.00	100.00%	预计难以收回
公司						
新疆亿垒建设	520, 000. 00	520,000.00	520,000.00	520, 000. 00	100.00%	预计难以收回
工程有限公司	,	,	,	,		VXVI - E X VX
云南楚鸥教育						
产业有限责任	3, 245, 334. 00	2, 271, 733. 80	3, 245, 334. 00	2, 271, 733. 80	70.00%	预计难以收回
公司						
云南阁瑞城市						
环境规划设计	995, 914. 84	697, 140. 39	995, 914. 84	697, 140. 39	70.00%	预计难以收回
有限公司						
云南金色之源						
房地产开发有	35, 131. 86	35, 131. 86	35, 131. 86	35, 131. 86	100.00%	预计难以收回
限公司	00, 101. 00	00, 101, 00	00, 101, 00	00, 101. 00	100.00%	3317437 (3)
云南景升建筑						
	169, 442. 20	169, 442. 20	169, 442. 20	169, 442. 20	100.00%	预计难以收回
工程有限公司						
云南俊烽房地	710 150 00	E00 40E 00	710 150 00	E00 40E 00	5 0 000	マボント・サーバール・ロー
产开发有限公	719, 150. 00	503, 405. 00	719, 150. 00	503, 405. 00	70.00%	预计难以收回
司						
云南明江建筑	39, 900. 00	27, 930. 00	39, 900. 00	27, 930. 00	70. 00%	预计难以收回
工程有限公司	00, 000. 00	21, 300.00	00, 000.00	21, 300.00	10.00%	72417年公民日
云南启润建筑	37, 000. 00	25, 900. 00	37, 000. 00	25, 900. 00	70.000) 预计难以收回
工程有限公司	31,000.00	20, 900, 00	37,000.00	25, 900. 00	70. 00%	1火1/性外状凹
云南瑞麟置业	4 104 070 00	4 104 070 00	4 104 070 00	4 104 070 00	100 000	3型(1796 DE174 E2
有限公司	4, 104, 078. 00	4, 104, 078. 00	4, 104, 078. 00	4, 104, 078. 00	100.00%	预计难以收回
云南三晶酒店						
管理有限公司						
西双版纳分公	29, 126. 00	29, 126. 00	29, 126. 00	29, 126. 00	100.00%	预计难以收回
司						
 云南省禄丰县						
	0.700.00	0.700.00	0.700.00	0.700.00	100 00%	2型3下3件10円を宣
動丰建筑有限	9, 700. 00	9, 700. 00	9, 700. 00	9, 700. 00	100.00%	预计难以收回
公司						
云南省玉溪市	216, 772. 00	216, 772. 00	216, 772.00	216, 772. 00	100.00%	预计难以收回
富康建筑装饰	, =	,	,	, : : =: 30		

工程有限公司						
云南双元建筑						
工程有限公司	36, 662. 80	25, 663. 96	36, 662. 80	25, 663. 96	70.00%	预计难以收回
云南通海第二						
	2 007 00	2 007 00	2 007 00	2 007 00	100 000	3番 は.ak N はた 同
建筑工程有限	3, 887. 00	3, 887. 00	3, 887. 00	3, 887. 00	100.00%	预计难以收回
公司						
云南鑫宸建筑	383, 412. 00	268, 388. 40	383, 412. 00	268, 388. 40	70.00%	预计难以收回
工程有限公司	000, 112. 00	200,000.10	000, 112. 00	200, 000. 10	10.00%	137171137131
云南亚石建筑						
工程有限公司	44, 000. 00	44, 000. 00	44,000.00	44, 000. 00	100.00%	预计难以收回
陆良分公司						
云南永德建筑						
工程有限公司	308, 292. 00	215, 804. 40	308, 292. 00	215, 804. 40	70.00%	预计难以收回
	2, 799, 690. 60	2, 799, 690. 60	2,699,690.60	2, 699, 690. 60	100.00%	预计难以收回
云南中渊集团						
詹挎兵	95, 900. 00	95, 900. 00	95, 900. 00	95, 900. 00	100.00%	预计难以收回
昭通市孟智商	35, 600. 00	35, 600. 00	35, 600. 00	35, 600. 00	100.00%	 预计难以收回
贸有限公司	30, 000. 00	30, 000. 00	30, 000. 00	30, 000. 00	100.00%	- ハロ/里の(大口
昭通市旺城建	EO 000 00	EO 000 00	EO 000 00	EO 000 00	100 00%	翌江がい時間
筑工程公司	50, 000. 00	50, 000. 00	50, 000. 00	50, 000. 00	100.00%	预计难以收回
中筑城投建设						77.11.20.11.2
发展有限公司	26, 690. 00	26, 690. 00	26, 690. 00	26, 690. 00	100.00%	预计难以收回
北京首钢机电						
	000 000 00	000 000 00	000 000 00	000 000 00	100 00%	35) Lat NUTE (5)
公司机电成套	268, 000. 00	268, 000. 00	268, 000. 00	268, 000. 00	100.00%	预计难以收回
设备分公司						
核电秦山联营	100, 000. 00	100, 000. 00	100, 000. 00	100, 000. 00	100.00%	 预计难以收回
有限公司	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100, 000. 00	100.00%	
华西能源工业	00 551 50	00 551 50	00 551 50	00 551 50	100 000	75 \ 1 36 \ \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1
股份有限公司	33, 771. 72	33, 771. 72	33, 771. 72	33, 771. 72	100.00%	预计难以收回
江苏华光电缆						
电器有限公司	322, 683. 00	322, 683. 00	322, 683. 00	322, 683. 00	100.00%	预计难以收回
内蒙古博大实						
	700.00	700.00	700.00	700.00	100 00%	35) Lat NUTE (5)
地化学有限公	793. 00	793.00	793.00	793. 00	100.00%	预计难以收回
司						
铁岭市金科工						
业技术有限公	28, 000. 00	28, 000. 00	28, 000. 00	28, 000. 00	100.00%	预计难以收回
司						
亚太纸业(广				40= =0	4.00.000	77 \ 1 = 0: 1 1
东)有限公司	487. 59	487. 59	487. 59	487. 59	100.00%	预计难以收回
榆林市永兴机						
电设备有限公	101, 463, 70	101, 463. 70	101, 463. 70	101, 463. 70	100.00%	 预计难以收回
1	101, 403, 70	101, 403, 10	101, 403, 10	101, 403, 10	100.00%	1501/世纪牧园
司						
中国能源建设						
集团阜新电力	73, 000. 00	73, 000. 00	73, 000. 00	73, 000. 00	100.00%	预计难以收回
修造厂有限公	,	,	,	,	200.00%	
司						
中国能源建设						
集团湖南省火	10, 059. 11	10, 059. 11	10, 059. 11	10, 059. 11	100.00%	预计难以收回
电建设公司						
重庆卡贝乐化						
工有限责任公	44, 700. 00	44, 700. 00	44, 700. 00	44, 700. 00	100.00%	 预计难以收回
司	11, 100, 00	11, 100.00	11, 100.00	11, 100.00	100.00/0	3207年5713日
_ ·						
重庆正阳新材料	31, 800. 00	31, 800. 00	31, 800.00	31, 800.00	100.00%	预计难以收回
料有限公司						
珠海碧阳化工	1, 967. 40	1, 967. 40	1, 967. 40	1, 967. 40	100.00%	 预计难以收回
有限公司	1, 501. 10	1,001.10	1, 501. 10	1, 501. 10	100.00%	3717EVIXE
唐山晨玉企业	7 661 096 00	E 363 00E 00	7 661 026 00	E 360 00E 00	70.00%	新井滩 NI版 同
管理咨询有限	7, 661, 836. 00	5, 363, 285. 20	7, 661, 836. 00	5, 363, 285. 20	70.00%	预计难以收回
	1					1

公司					
٨:L	43, 749, 878. 3	37, 287, 913. 8	43, 045, 717. 6	36, 662, 341. 2	
合计	4	1	6	2	

按组合计提坏账准备类别名称: 采用账龄分析法

单位:元

名称	期末余额					
石 柳	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内(含1年)	282, 492, 368. 73	14, 124, 618. 46	5.00%			
1-2 年	332, 515, 421. 04	33, 251, 542. 11	10.00%			
2-3 年	190, 878, 101. 30	38, 175, 620. 26	20.00%			
3-4 年	91, 122, 395. 00	27, 336, 718. 50	30.00%			
4-5 年	37, 348, 656. 99	22, 409, 194. 19	60.00%			
5年以上	34, 108, 968. 50	34, 108, 968. 50	100.00%			
合计	968, 465, 911. 56	169, 406, 662. 02				

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

□适用 ☑不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

※ 다니	期初余额		期士入苑			
类别	朔彻东视	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
应收账款坏账	189, 754, 664.	16, 939, 911. 7	COE E70 E0			206, 069, 003.
准备	08	5	625, 572. 59			24
人江	189, 754, 664.	16, 939, 911. 7	G9E E79 E0			206, 069, 003.
合计	08	5	625, 572. 59			24

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称 收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性
-----------------	------	------	-----------------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核钳令斴
	10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10.

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

单位名称 应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
----------------	------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余 额	合同资产期末余 额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备期末余额
客户一	240, 785, 307. 87	6, 833, 799. 68	247, 619, 107. 55	23.66%	52, 976, 103. 39
客户二	96, 030, 126. 31	2, 417, 847. 17	98, 447, 973. 48	9.40%	17, 627, 281. 41
客户三	41, 789, 683. 07	643, 464. 84	42, 433, 147. 91	4.05%	11, 113, 643. 08
客户四	36, 608, 206. 81	2, 068, 417. 20	38, 676, 624. 01	3.69%	4, 482, 418. 09
客户五	32, 645, 336. 32	745, 405. 27	33, 390, 741. 59	3. 19%	2, 876, 470. 91
合计	447, 858, 660. 38	12, 708, 934. 16	460, 567, 594. 54	43. 99%	89, 075, 916. 88

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位:元

7番目		期末余额		期初余额			
项目	账面余额 坏账准备		账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
1年以内	15, 192, 007. 9	759, 600. 41	14, 432, 407. 5	25, 270, 532. 1	1, 263, 526. 61	24, 007, 005. 4	
1 年以内	2	100,000.41	1	0	1, 200, 020. 01	9	
1-2 年	15, 892, 605. 7	1, 589, 260. 58	14, 303, 345. 1	9, 421, 537. 01	942, 153. 70	8, 479, 383. 31	
,	6	· · ·	8	, , ,	,		
2-3 年	1,820,050.00	364, 010. 00	1, 456, 040. 00	4, 288, 750. 01	857, 750. 00	3, 431, 000. 01	
3年以上	2, 369, 700.00	710, 910. 00	1,658,790.00				
合计	35, 274, 363. 6	3, 423, 780. 99	31, 850, 582. 6	38, 980, 819. 1	3, 063, 430. 31	35, 917, 388. 8	
ПИ	8	3, 423, 700. 99	9	2	5,005,450.51	1	

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位:元

(3) 按坏账计提方法分类披露

	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账准备		业素从	账面余额		坏账准备		ELL TO IA
大加	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其 中:										
按组合 计提坏 账准备	35, 274, 363. 68	100.00%	3, 423, 7 80. 99	9. 71%		38, 980, 819. 12	100.00%	3, 063, 4 30. 31	7.86%	35, 917, 388. 81
其 中:										
采用账	35, 274,	100.00%	3, 423, 7	9.71%		38, 980,	100.00%	3, 063, 4	7.86%	35, 917,

龄分析 法	363.68		80. 99		819. 12		30. 31		388. 81
合计	35, 274, 363. 68	100.00%	3, 423, 7 80. 99	9.71%	38, 980, 819. 12	100.00%	3, 063, 4 30. 31	7.86%	35, 917, 388. 81

按组合计提坏账准备类别个数: 1 按组合计提坏账准备类别名称:

单位:元

名称	期末余额						
名 州	账面余额	坏账准备	计提比例				
1年以内(含1年)	15, 192, 007. 92	759, 600. 41	5. 00%				
1-2 年	15, 892, 605. 76	1, 589, 260. 58	10.00%				
2-3 年	1, 820, 050. 00	364, 010. 00	20.00%				
3-4 年	2, 369, 700.00	710, 910. 00	30.00%				
4-5 年			60.00%				
5年以上			100.00%				
合计	35, 274, 363. 68	3, 423, 780. 99					

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 ☑不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位:元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产	360, 350. 68			
合计	360, 350. 68			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性
------	---------	------	------	-----------------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位:元

|--|

其中重要的合同资产核销情况

单位:元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
------	------	------	------	---------	-----------------

合同资产核销说明:

其他说明:

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	860, 841. 35	291, 847. 46
合计	860, 841. 35	291, 847. 46

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

	期末余额				期初余额					
 类别	账面	余额	坏账	准备	业素体	账面	余额	坏账	准备	心无办
入加	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其中:										
按组合 计提坏 账准备	860, 841 . 35	100.00%			860, 841 . 35	291, 847	100.00%			291, 847 . 46
其中:										
采用账 龄分析 法	860, 841 . 35	100.00%			860, 841 . 35	291, 847 . 46	100.00%			291, 847 . 46
合计	860, 841 . 35	100.00%			860, 841 . 35	291, 847 . 46	100.00%			291, 847 . 46

按组合计提坏账准备类别名称: 采用账龄分析法

单位:元

名称	期末余额					
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内(含1年)	860, 841. 35					
1-2 年						
2-3 年						
2-3 年 3-4 年						
4-5 年						
5年以上						
合计	860, 841. 35					

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2024年1月1日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

类别	期初余额		本期变	动金额		期末余额
安 別	州仍东领	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	朔 本宗初

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

単位名称 收回或转回金额 转回原因 收回方式 比例的依据及 性

其他说明:

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位:元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的应收款项融资核销情况

单位:元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生

核销说明:

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	10, 067, 828. 38	10, 572, 582. 28	
合计	10, 067, 828. 38	10, 572, 582. 28	

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位:元

期末余额 期初余额 期初余额

2) 重要逾期利息

单位:元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判 断依据
------	------	------	------	------------------

其他说明:

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

米切	押加		本期变	动金额		期主人類
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

	单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性
--	------	---------	------	------	-----------------------------

其他说明:

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位:元

其中重要的应收利息核销情况

单位:元

単位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
------	------	------	------	---------	-----------------

核销说明:

其他说明:

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

次百(突厥)及英丰区/ 别不亦顿 别的亦顿	项目	目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
-----------------------	----	-----------	------	------

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判 断依据
------------	------	----	--------	------------------

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

类别 期初余额		期末余额				
火 剂	州彻东领	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称 收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性
-----------------	------	------	-----------------------------

其他说明:

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位:元

项目 核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位:元

单位名称 款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
--------------	------	------	---------	-----------------

核销说明:

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金或保证金	7, 647, 646. 85	8, 619, 631. 85
员工社保或备用金	2, 865, 998. 15	3,007,673.99
往来款	2, 063, 339. 20	1,605,580.05
合计	12, 576, 984. 20	13, 232, 885. 89

2) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	6, 287, 275. 26	6, 517, 806. 77
1至2年	3, 454, 132. 43	2, 914, 928. 07
2至3年	1, 336, 529. 61	2, 924, 176. 96
3年以上	1, 499, 046. 90	875, 974. 09
3至4年	934, 370. 72	318, 800. 00
4至5年	20, 535. 00	158, 964. 00
5年以上	544, 141. 18	398, 210. 09
合计	12, 576, 984. 20	13, 232, 885. 89

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 □不适用

单位:元

1 12.0 / 0										
			期末余额			期初余额				
 类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账准备		同以 工 //
XXII	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
按单项 计提坏 账准备	1, 181, 5 70. 72	9. 39%	948, 170 . 72	80. 25%	233, 400	1, 313, 5 70. 72	9.93%	1, 040, 5 70. 72	79. 22%	273, 000 . 00
其中:	其中:									
按单项 计提坏 账准备	1, 181, 5 70. 72	9.39%	948, 170 . 72	80. 25%	233, 400	1, 313, 5 70. 72	9.93%	1, 040, 5 70. 72	79. 22%	273, 000 . 00
按组合 计提坏 账准备	11, 395, 413. 48	90. 61%	1, 560, 9 85. 10	13. 70%	9, 834, 4 28. 38	11, 919, 315. 17	90. 07%	1, 619, 7 32. 89	13. 59%	10, 299, 582. 28
其中:										
采用账 龄分析 法	11, 395, 413. 48	90. 61%	1, 560, 9 85. 10	13. 70%	9, 834, 4 28. 38	11, 919, 315. 17	90.07%	1, 619, 7 32. 89	13. 59%	10, 299, 582. 28
合计	12, 576, 984. 20	100.00%	2, 509, 1 55. 82	19. 95%	10, 067, 828. 38	13, 232, 885. 89	100.00%	2, 660, 3 03. 61	20. 10%	10, 572, 582. 28

按单项计提坏账准备类别名称: 单项计提坏账准备

单位:元

ねね	期初余额		期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	
昆明蓝光滇池 文化旅游发展 有限公司	10, 000. 00	10,000.00	10,000.00	10, 000. 00	100.00%	预计难以收回	
江苏华光电缆 电器有限公司	393, 570. 72	393, 570. 72	393, 570. 72	393, 570. 72	70.00%	预计难以收回	
广东赛宏精密 清洗装备有限 公司	910, 000. 00	637, 000. 00	778, 000. 00	544, 600. 00	100.00%	预计难以收回	
合计	1, 313, 570. 72	1,040,570.72	1, 181, 570. 72	948, 170. 72			

按组合计提坏账准备类别名称: 采用账龄分析法

名称	期末余额						
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例				
1年以内(含1年)	6, 367, 275. 26	318, 363. 76	5. 00%				
1-2 年	2, 596, 132. 43	259, 613. 24	10.00%				
2-3 年	1, 336, 529. 61	267, 305. 92	20.00%				
3-4 年	530, 800. 00	159, 240. 00	30.00%				
4-5 年	20, 535. 00	12, 321. 00	60.00%				
5年以上	544, 141. 18	544, 141. 18	100.00%				
合计	11, 395, 413. 48	1, 560, 985. 10					

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减值)	合计	
2024年1月1日余额	325, 890. 34	895, 632. 46	1, 438, 780. 81	2,660,303.61	
2024年1月1日余额 在本期					
——转入第二阶段	-100, 737. 53	100, 737. 53			
——转入第三阶段		-78, 743. 61	78, 743. 61		
本期计提	93, 210. 95	-219, 146. 22	67, 187. 48	-58, 747. 79	
本期转回			92, 400. 00	92, 400. 00	
2024年6月30日余额	318, 363. 76	698, 480. 16	1, 492, 311. 90	2, 509, 155. 82	

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

来回 即和人婿			期主人類			
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他	期末余额
其他应收款坏 账准备	2, 660, 303. 61	-58, 747. 79	92, 400. 00			2, 509, 155. 82
合计	2, 660, 303. 61	-58, 747. 79	92, 400. 00			2, 509, 155. 82

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位名称	 收回或转回金额 	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理
------	-------------------	------	------	------------------------

|--|

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额
7.0	DV 613 32 DV

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
------	---------	------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
江苏今世缘酒业 股份有限公司	押金或保证金	800, 000. 00	1年以内	6.36%	40, 000. 00
广东赛宏精密清 洗装备有限公司	往来款	778, 000. 00	1-2年	6. 19%	544, 600. 00
中广核工程有限 公司	押金或保证金	655, 540. 00	1年以内	5. 21%	32, 777. 00
卢格	往来款	500, 000. 00	2-3 年	3.98%	100,000.00
云南亦诚朋房地 产开发有限责任 公司	押金或保证金	500,000.00	1年以内	3.98%	25, 000. 00
合计		3, 233, 540. 00		25. 71%	742, 377. 00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位:元

其他说明:

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末	余额	期初	余额
<u> </u>	金额	比例	金额	比例
1年以内	12, 511, 426. 77	77. 98%	19, 756, 010. 03	87. 83%
1至2年	2, 309, 083. 67	14. 39%	1, 486, 534. 40	6. 61%
2至3年	138, 709. 37	0.86%	1, 149, 019. 97	5. 11%
3年以上	1, 085, 840. 53	6.77%	102, 718. 93	0. 46%
合计	16, 045, 060. 34		22, 494, 283. 33	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合 计数的比例(%)
廊坊安括金属制品有限公司	3,285,723.25	1年以内、1-2年	20.48%
邯郸市润飞金属制品有限公司	1,458,247.54	1 年以内、1-2 年	9.09%
攀钢集团国际经济贸易有限公司云 贵分公司	1,329,863.67	1年以内	8.29%
昆明理工大学	1,022,264.15	3-4 年	6.37%
云南科华升环保工程有限公司	1,000,000.00	1年以内	6.23%
总计	8,096,098.61		50.46%

其他说明:

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

(1) 存货分类

单位:元

		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	47, 614, 356. 7	279, 325. 52	47, 335, 031. 2	46, 531, 909. 6	279, 325. 52	46, 252, 584. 1
	68, 902, 690, 9		68, 705, 209, 2	68, 975, 499. 6		69 E19 900 7
在产品	08, 902, 690. 9	197, 481. 62	8	1	463, 289. 89	68, 512, 209. 7 2
库存商品	152, 561, 134. 43	2, 358, 874. 21	150, 202, 260. 22	175, 322, 695. 42	2, 369, 700. 34	172, 952, 995. 08
合同履约成本	6, 529, 950. 92		6, 529, 950. 92	6, 722, 544. 57		6, 722, 544. 57
在途物资				88, 053. 08		88, 053. 08
合计	275, 608, 133. 01	2, 835, 681. 35	272, 772, 451. 66	297, 640, 702. 37	3, 112, 315. 75	294, 528, 386. 62

(2) 确认为存货的数据资源

		自行加工的数据资源	甘州大学取得的粉提	
项目	外购的数据资源存货	日行加工的剱姑负源	其他方式取得的数据 资源存货	合计

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

1番目	#1271 人第	本期增	加金额	本期减	少金额	期去公施
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	279, 325. 52					279, 325. 52
在产品	463, 289. 89	-265, 808. 27				197, 481. 62
库存商品	2, 369, 700. 34	-10, 826. 13				2, 358, 874. 21
合计	3, 112, 315. 75	-276, 634. 40				2,835,681.35

按组合计提存货跌价准备

单位:元

		期末			期初	
组合名称	期末余额	跌价准备	跌价准备计提 比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提 比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位:元

项目 用末账面余额 减值准备 期末账面价值 公允价值 预计处置费用 预计处

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位:元

项目

(1) 一年内到期的债权投资

□适用 ☑不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 ☑不适用

13、其他流动资产

		1 12. 78
项目	期末余额	期初余额

预缴所得税		2, 724, 525. 23
待抵扣进项税	1, 568, 866. 35	138, 045. 10
预缴增值税	9, 316, 472. 76	7, 375, 394. 04
预付房租	13, 833. 38	84, 443. 34
合计	10, 899, 172. 49	10, 322, 407. 71

其他说明:

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位:元

1番目		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
A H	794 17474 11/1	. 1 //4 1 1/4 1	1 //////	77421-241-821

(2) 期末重要的债权投资

单位:元

/主·打	7.1石			期末余额					期初余额		
债权	1	面值	票面利 率	实际利 率	到期日	逾期本 金	面值	票面利 率	实际利 率	到期日	逾期本 金

(3) 减值准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2024年1月1日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明:

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

其他说明:

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位:元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
	//* 54/4/19/1	1 //4	1 //4//	

(2) 期末重要的其他债权投资

单位:元

其他债			期末余额			期初余额				
权项目	面值	票面利 率	实际利 率	到期日	逾期本 金	面值	票面利 率	实际利 率	到期日	逾期本 金

(3) 减值准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2024年1月1日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

其他说明:

16、其他权益工具投资

 项目名称	期初余额	本期计入	本期计入	本期末累	本期末累	本期确认	期末余额	指定为以
*X 11 *11/1/1	791 1/1 2/1 11/2	其他综合	其他综合	计计入其	计计入其	的股利收	79171771107	公允价值

收益的利	收益的损	他综合收	他综合收	入	计量且其
得	失	益的利得	益的损失		变动计入
					其他综合
					收益的原
					因

本期存在终止确认

单位:元

项目名称 转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
----------------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位:元

项目名称 确认	的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因	其他综合收益 转入留存收益 的原因
------------	-------	------	------	-------------------------	---	-------------------------

其他说明:

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位:元

项目		期末余额			期初余额		折现率区间
坝日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1 別

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

		期末余额					期初余额				
类别	账面余额		坏账准备		配五份	账面余额		坏账准备		配置体	
)CM	金额	比例	金额	************************************		金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	
其中:											
其中:										_	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2024年1月1日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

※ 민1			本期变动金额					
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他	期末余额		

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称 收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性
-----------------	------	------	-----------------------------

其他说明:

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况:

单位:元

	单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
--	------	------	------	------	---------	-----------------

长期应收款核销说明:

18、长期股权投资

单位:元

												十四: 70
						本期增	减变动					
被投资单	期初额 (面值)	减值 准备 期初 余额	追加投资	减少 投资	权法确的资益 益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣发现股或利利	计提 减值 准备	其他	期末 余 (面 值)	减值 准备 期末 余额
一、合菅	营企业											
二、联营	 章企业											
中建安技程和程	9,893 ,514. 55				- 478, 8 86. 98						9, 414 , 627. 57	
小计	9,893 ,514. 55				- 478, 8 86. 98						9, 414 , 627. 57	
合计	9,893 ,514. 55				- 478, 8 86. 98						9, 414 , 627. 57	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明:

19、其他非流动金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 □不适用

房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
2, 028, 477. 51			2, 028, 477. 51
2, 028, 477. 51			2, 028, 477. 51
2, 028, 477. 51			2, 028, 477. 51
0.00			0.00
933, 881. 76			933, 881. 76
23, 153. 08			23, 153. 08
23, 153. 08			23, 153. 08
057 004 04			057 094 04
			957, 034, 84
957, 034, 84			957, 034. 84
	2, 028, 477. 51 2, 028, 477. 51 2, 028, 477. 51 0. 00 933, 881. 76 23, 153. 08	2, 028, 477. 51 2, 028, 477. 51 2, 028, 477. 51 0. 00 933, 881. 76 23, 153. 08 23, 153. 08 957, 034. 84	2, 028, 477. 51 2, 028, 477. 51 2, 028, 477. 51 0. 00 933, 881. 76 23, 153. 08 23, 153. 08 957, 034. 84

出		
4. 期末余额	0.00	0.00
三、减值准备		
1. 期初余额	411, 714. 38	411,714.38
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额	411, 714. 38	411,714.38
(1) 处置	411, 714. 38	411,714.38
(2) 其他转		
出		
4. 期末余额	0.00	0.00
四、账面价值		
1. 期末账面价值		
2. 期初账面价值	682, 881. 37	682, 881. 37

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因其他说明:

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位:元

项目 转换	前核算科 金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收 益的影响
-------	---------	------	------	--------	----------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位:元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	583, 760, 165. 28	582, 176, 050. 97
固定资产清理		549, 344. 60
合计	583, 760, 165. 28	582, 725, 395. 57

(1) 固定资产情况

							单位:元
项目	房屋、建筑 物	机器设备	运输工具	办公工具	实验设备	其他	合计
一、账面原值:							
1. 期初 余额	373, 656, 48 2. 67	332, 134, 53 8. 91	8, 796, 552. 82	6, 379, 119. 89	9, 405, 038. 99	8, 350, 751. 54	738, 722, 48 4. 82
2. 本期 增加金额	283, 422. 74	26, 226, 901 . 42		559, 181. 47	427, 017. 71	237, 168. 14	27, 733, 691 . 48
1) 购置	283, 422. 74	52, 154. 34		275, 995. 62		176, 991. 15	788, 563. 85
(2) 在建工 程转入		26, 174, 747 . 08		283, 185. 85	427, 017. 71	60, 176. 99	26, 945, 127 . 63
(3)企业合 并增加							
3. 本期减少金额		4, 316, 142. 51		99, 139. 94			4, 415, 282. 45
(1) 处置或 报废		2, 552, 066. 93		99, 139. 94			2, 651, 206. 87
其他		1, 764, 075. 58					1, 764, 075. 58
4. 期末 余额	373, 939, 90 5. 41	354, 045, 29 7. 82	8, 796, 552. 82	6, 839, 161. 42	9, 832, 056. 70	8, 587, 919. 68	762, 040, 89 3. 85
二、累计折旧							
1. 期初 余额	50, 979, 058 . 57	88, 955, 226 . 62	6, 220, 088. 39	3, 649, 828. 27	2, 725, 585. 49	3, 822, 288. 78	156, 352, 07 6. 12
2. 本期 增加金额	8, 013, 417. 45	13, 788, 477 . 73	442, 764. 61	476, 973. 45	361, 609. 19	637, 634. 76	23, 720, 877 . 19
(1) 计提	8, 013, 417. 45	13, 788, 477 . 73	442, 764. 61	476, 973. 45	361, 609. 19	637, 634. 76	23, 720, 877
3. 本期 减少金额		1, 897, 324. 01		89, 258. 46			1, 986, 582. 47
(1) 处置或 报废		1, 897, 324. 01		89, 258. 46			1, 986, 582. 47
4. 期末 余额	58, 992, 476 . 02	100, 846, 38 0. 34	6, 662, 853. 00	4, 037, 543. 26	3, 087, 194. 68	4, 459, 923. 54	178, 086, 37 0. 84

三、减值准备							
1. 期初余额		194, 357. 73					194, 357. 73
2. 本期 增加金额							
1) 计提							
3. 本期							
减少金额							
1)处置或 报废							
4. 期末 余额		194, 357. 73					194, 357. 73
四、账面价值							
1. 期末 账面价值	314, 947, 42 9. 39	253, 004, 55 9. 75	2, 133, 699. 82	2, 801, 618. 16	6, 744, 862. 02	4, 127, 996. 14	583, 760, 16 5. 28
2. 期初 账面价值	322, 677, 42 4. 10	242, 984, 95 4. 56	2, 576, 464. 43	2, 729, 291. 62	6, 679, 453. 50	4, 528, 462. 76	582, 176, 05 0. 97

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位:元

项目 账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
---------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位:元

项目	期末账而价值

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位:元

项目 账面价值 未办妥产权证书的原因

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

(6) 固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

机器设备	549, 344. 60
合计	549, 344. 60

其他说明

22、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	49, 108, 375. 92	48, 720, 056. 01
合计	49, 108, 375. 92	48, 720, 056. 01

(1) 在建工程情况

单位:元

1番目		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
震安科技昆明 仓库及车间项 目				7, 366, 561. 27		7, 366, 561. 27
震安科技昆明 市空港经济区 新建智能化减 隔震制品装备 制造基地项目	841, 477. 92		841, 477. 92	122, 123. 89		122, 123. 89
震安科技 3615 专项设备投资	9, 430, 685. 65		9, 430, 685. 65	5, 480, 796. 66		5, 480, 796. 66
河北震安唐山 市高新区新建 智能化减震及 隔震制品装备 制造基地项目	11, 623, 195. 3 6		11, 623, 195. 3 6	10, 976, 802. 1 6		10, 976, 802. 1 6
常州格林常州 市武进区年产 10万套智能阻 尼器、1.5万 套核电站用液 压阻尼器及 2.5万套配件 项目(一期)	27, 213, 016. 9 9		27, 213, 016. 9 9	24, 773, 772. 0 3		24, 773, 772. 0 3
合计	49, 108, 375. 9 2		49, 108, 375. 9 2	48, 720, 056. 0 1		48, 720, 056. 0 1

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目 名称	预算 数	期初余额	本期増加金额	本 转 固 资 金	本期地少金额	期末余额	工累投占算例	工程进度	利资化计额	其:期息本金额	本期制物	资金来源
-------	---------	------	--------	-----------	--------	------	--------	------	-------	---------	------	------

震科昆仓及间 及间目		7, 366 , 561. 27		7, 366 , 561. 27						其他
震科昆市港济新智化隔制装制基项安技明空经区建能减震品备造地目	299, 0 01, 10 0. 00	122, 1 23. 89	841, 4 77. 93	122, 1 23. 90	841, 4 77. 92	76. 79 %	76. 79 %			募集资
震科 3615 专设 投 投	36, 15 0, 000 . 00	5, 480 , 796. 66	23, 40 6, 331 . 45	19, 45 6, 442 . 46	9, 430 , 685. 65	82. 56 %	82. 56 %			其他
河震唐市新新智化震隔制装制基项北安山高区建能减及震品备造地目	209, 5 62, 00 0. 00	10, 97 6, 802 . 16	646, 3 93. 20		11, 62 3, 195 . 36	130. 2 8%	95. 74 %	13, 72 3, 765 . 57		募集资
常格常市进年10套能尼器1.套电用州林州武区产万智阻 、5核站液	90, 00 0, 000 . 00	24, 77 3, 772 . 03	2, 439 , 244. 96		27, 21 3, 016 . 99	45. 14 %	45. 14 %			募集资

压阻									
尼器									
及 2.5									
及 2.5 万套									
配件									
项目									
(-									
期)									
	634, 7	48, 72	27, 33	26, 94	49, 10		13, 72		
合计	13, 10	0,056	3, 447	5, 127	8,375		3,765		
	0.00	. 01	. 54	. 63	. 92		. 57		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位:元

项目 期初余	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
--------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 ☑不适用

(5) 工程物资

单位:元

1番日		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	

其他说明:

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 ☑不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 ☑不适用

24、油气资产

□适用 ☑不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位:元

		平位: 兀
项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	16, 090, 073. 60	16, 090, 073. 60
2. 本期增加金额		
租入	168, 320. 52	168, 320. 52
3. 本期减少金额		
其他减少	8, 098, 685. 03	8, 098, 685. 03
4. 期末余额	8, 159, 709. 09	8, 159, 709. 09
二、累计折旧		
1. 期初余额	10, 139, 124. 60	10, 139, 124. 60
2. 本期增加金额	1,890,397.45	1,890,397.45
(1) 计提	1,890,397.45	1,890,397.45
3. 本期减少金额	5, 772, 394. 14	5, 772, 394. 14
(1) 处置		
(2) 其他减少	5, 772, 394. 14	5, 772, 394. 14
4. 期末余额	6, 257, 127. 91	6, 257, 127. 91
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1, 902, 581. 18	1, 902, 581. 18
2. 期初账面价值	5, 950, 949. 00	5, 950, 949. 00

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用 其他说明:

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位:元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	辛位: 九 合计
一、账面原值		X 14 DX	11 (14422)	V(11 12/13 12	н 41
1. 期初余额	65, 112, 378. 32		3, 422, 696. 89	11, 049, 797. 99	79, 584, 873. 20
2. 本期增加 金额			579, 776. 51	3, 543, 305. 35	4, 123, 081. 86
(1)购置			579, 776. 51	3, 543, 305. 35	4, 123, 081. 86
(2) 内 部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	65, 112, 378. 32		4,002,473.40	14, 593, 103. 34	83, 707, 955. 06
二、累计摊销	03, 112, 376. 32		4,002,413.40	14, 555, 105. 54	03, 101, 933. 00
1. 期初余额	7, 058, 544. 53		1, 882, 893. 80	4, 250, 223. 32	13, 191, 661. 65
2. 本期增加金额	652, 327. 35		524, 294. 45	1, 257, 918. 72	2, 434, 540. 52
(1) 计	652, 327. 35		524, 294. 45	1, 257, 918. 72	2, 434, 540. 52
0 -4-444					
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	7, 710, 871. 88		2, 407, 188. 25	5, 508, 142. 04	15, 626, 202. 17
三、减值准备	1,110,011.00		2, 101, 100. 20	0,000,112.01	10, 020, 202. 11
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计					
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					

4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面 价值	57, 401, 506. 44	1, 595, 285. 15	9, 084, 961. 30	68, 081, 752. 89
2. 期初账面 价值	58, 053, 833. 79	1, 539, 803. 09	6, 799, 574. 67	66, 393, 211. 55

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位:元

项目	外购的数据资源无形 资产	自行开发的数据资源 无形资产	其他方式取得的数据 资源无形资产	合计
----	-----------------	-------------------	---------------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位:元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位:元

被投资单位名		本期增加		本期减少				
	称或形成商誉 的事项	期初余额	企业合并形成 的		处置		期末余额	
	合计							

(2) 商誉减值准备

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及 依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致	
资产组或资产组组合发生变化				
夕称	恋 化前的构成	恋 化 巨 的 构 成	导动恋化的家加重灾乃依据	

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 ☑不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位:元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
平台使用费	109, 435. 92		41, 038. 44		68, 397. 48
装修费	139, 364. 28		46, 454. 82		92, 909. 46
合计	248, 800. 20	·	87, 493. 26		161, 306. 94

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

福日	期末余额		期初余额	
项目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	219, 165, 577. 60	32, 979, 350. 80	202, 274, 748. 78	30, 419, 570. 31
内部交易未实现利润	2, 459, 064. 14	368, 859. 62	2, 463, 353. 55	369, 503. 03
可抵扣亏损	13, 257, 903. 63	1, 988, 685. 54	13, 257, 903. 63	1, 988, 685. 54
计提的市场推广费	18, 159, 941. 65	2, 723, 991. 25	20, 283, 474. 96	3, 042, 521. 24
尚未取得发票的运费	1, 781, 889. 71	267, 283. 46	581, 245. 10	87, 186. 77

计提的检测费	27, 114, 573. 72	4, 067, 186. 06	35, 204, 678. 05	5, 280, 701. 71
尚未发放的工资	33, 277, 192. 05	4, 991, 578. 81	34, 485, 761. 54	5, 172, 864. 23
递延收益	25, 036, 129. 49	3, 755, 419. 42	62, 087, 696. 99	9, 313, 154. 55
股权激励费用	11, 150, 600. 00	1, 672, 590. 00	11, 150, 600. 00	1, 672, 590. 00
经营租赁	1, 004, 064. 65	150, 609. 69	4, 894, 753. 71	734, 213. 05
合计	352, 406, 936. 64	52, 965, 554. 65	386, 684, 216. 31	58, 080, 990. 43

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

荷日	期末	余额	期初余额		
项目 	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	
资产账面价值高于计 税基础	65, 079, 913. 93	9, 761, 987. 09	57, 812, 899. 70	8, 671, 934. 95	
经营租赁	1, 902, 581. 18	285, 387. 18	5, 950, 949. 00	892, 642. 35	
合计	66, 982, 495. 11	10, 047, 374. 27	63, 763, 848. 70	9, 564, 577. 30	

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位:元

项目	递延所得税资产和负 债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和负 债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产		52, 965, 554. 65		58, 080, 990. 43
递延所得税负债		10, 047, 374. 27		9, 564, 577. 30

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位:元

		> -
项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	108, 941. 31	90, 250. 67
可抵扣亏损	44, 439, 458. 47	19, 595, 116. 79
合计	44, 548, 399. 78	19, 685, 367. 46

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位:元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	810, 084. 32	810, 084. 32	
2026年	4, 191, 858. 44	4, 191, 858. 44	
2027 年	6, 589, 309. 68	6, 589, 309. 68	
2028 年	8, 003, 864. 35	8, 003, 864. 35	
2029 年	24, 844, 341. 68		
合计	44, 439, 458. 47	19, 595, 116. 79	

其他说明

30、其他非流动资产

单位:元

福日		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购房款	11, 947, 708. 0 0	2, 560, 039. 78	9, 387, 668. 22	11, 947, 708. 0 0	2, 560, 039. 78	9, 387, 668. 22
合计	11, 947, 708. 0 0	2, 560, 039. 78	9, 387, 668. 22	11, 947, 708. 0 0	2, 560, 039. 78	9, 387, 668. 22

其他说明:

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

福口		期	末			期	初	
项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	31, 895, 94 2. 72	31, 895, 94 2. 72	保证金	保函保证 金、票据 保证金	37, 520, 64 7. 87	37, 520, 64 7. 87	保证金	保函保证 金、票据 保证金
固定资产	27, 461, 51 6. 52	14, 781, 22 1. 50	抵押	以房屋抵 押取得长 期借款	27, 461, 51 6. 52	15, 521, 22 2. 68	抵押	以房屋抵 押取得长 期借款
无形资产	12, 922, 53 9. 10	10, 246, 58 7. 25	抵押	以土地抵 押取得长 期借款	12, 922, 53 9. 10	10, 375, 74 5. 89	抵押	以土地抵 押取得长 期借款
长期股权 投资	80, 942, 00 0. 00	80, 942, 00 0. 00	质押	以子公司 股权质押 取得授信 额度	80, 942, 00 0. 00	80, 942, 00 0. 00	质押	以子公司 股权质押 取得授信 额度
合计	153, 221, 9 98. 34	137, 865, 7 51. 47			158, 846, 7 03. 49	144, 359, 6 16. 44		

其他说明:

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	25, 000, 000. 00	30, 000, 000. 00
信用借款	83, 470, 815. 88	219, 497, 156. 87
己贴现未到期的应收票据	2, 522, 287. 81	1, 300, 000. 00
己贴现未到期的其他票据	7, 690, 000. 00	11, 120, 000. 00
已计提尚未到期的利息	232, 439. 99	282, 137. 10
合计	118, 915, 543. 68	262, 199, 293. 97

短期借款分类的说明:

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位:元

进			・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	渝 間 利 索
旧秋午江	期木余额	佰秋刊平	週期时间	

其他说明

33、交易性金融负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

34、衍生金融负债

单位:元

期末余额 期初余额	坝目	期末余额	期初余额
-----------	----	------	------

其他说明:

35、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	39, 382, 186. 46	72, 631, 322. 71
合计	39, 382, 186. 46	72, 631, 322. 71

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元,到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应付材料及服务款	139, 353, 214. 82	150, 906, 744. 16
应付基建及设备款	31, 791, 346. 70	48, 484, 137. 80
合计	171, 144, 561. 52	199, 390, 881. 96

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

		, -
项目	期末余额	未偿还或结转的原因
昆明理工大西维尔技术服务有限公司	27, 196, 144. 79	未结算
上海银田机电工程有限公司	3, 186, 548. 67	未结算
云南建新减震隔震检验有限公司	2, 427, 552. 17	未结算
申田智能装备(天津)有限公司	1, 975, 367. 07	未结算
松之泉环境工程(江苏)有限公司	1, 084, 867. 15	未结算
合计	35, 870, 479. 85	

其他说明:

37、其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	39, 392, 141. 48	35, 011, 595. 74
合计	39, 392, 141. 48	35, 011, 595. 74

(1) 应付利息

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位:元

借款单位 逾期金额 逾期原因

其他说明:

(2) 应付股利

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
市场推广费	18, 159, 941. 65	20, 283, 474. 96
质保金或履约保证金	3, 550, 066. 08	3, 736, 130. 00
项目押金	11, 528, 615. 68	8, 006, 251. 88
其他往来款	4, 663, 616. 24	1, 520, 448. 19
借款及借款利息	1, 489, 901. 83	1, 465, 290. 71
合计	39, 392, 141. 48	35, 011, 595. 74

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因	
市场推广费	17, 210, 860. 06	应付市场推广费	
钱亚鹏	1,000,000.00	股权转让本金,2025年退还	
上海银田机电工程有限公司	465, 000. 00	履约保证金	
昆明精泽机电设备有限公司	400,000.00	履约保证金	
申田智能装备 (天津) 有限公司	362, 500. 00	履约保证金	
合计	19, 438, 360. 06		

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
	/タイフ/ド/バ 和次	/// 1/1 /// 1//

(2) 账龄超过1年或逾期的重要预收款项

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因	
	单位		
项目	变动金额	变动原因	

39、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
预收货款	73, 485, 045. 62	54, 494, 380. 16	
合计	73, 485, 045. 62	54, 494, 380. 16	

账龄超过1年的重要合同负债

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
天水白鹿仓实业有限公司	929, 203. 54	未结算
湖南北山建设集团股份有限公司	838, 313. 15	未结算
中广核工程有限公司	61, 260. 64	未结算
合计	1,828,777.33	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位:元

项目	变动金 额	变动原因

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	37, 481, 082. 67	45, 938, 928. 68	47, 021, 748. 32	36, 398, 263. 03
二、离职后福利-设定 提存计划	54, 920. 27	3, 027, 995. 68	3, 035, 154. 04	47, 761. 91
三、辞退福利		484, 886. 99	484, 886. 99	0.00
合计	37, 536, 002. 94	49, 451, 811. 35	50, 541, 789. 35	36, 446, 024. 94

(2) 短期薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴 和补贴	37, 303, 341. 16	41, 395, 458. 17	42, 643, 624. 05	36, 055, 175. 28
2、职工福利费	31, 474. 00	1, 183, 920. 57	1, 215, 394. 57	
3、社会保险费	33, 973. 56	1, 795, 728. 76	1, 800, 755. 72	28, 946. 60
其中: 医疗保险 费	33, 307. 88	1, 612, 248. 39	1, 617, 188. 60	28, 367. 67
工伤保险费	665. 68	183, 480. 37	183, 567. 12	578. 93
4、住房公积金	28, 172. 00	895, 033. 00	879, 808. 00	43, 397. 00
5、工会经费和职工教 育经费	84, 121. 95	668, 788. 18	482, 165. 98	270, 744. 15
合计	37, 481, 082. 67	45, 938, 928. 68	47, 021, 748. 32	36, 398, 263. 03

(3) 设定提存计划列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	53, 256. 00	2, 909, 968. 42	2, 916, 909. 86	46, 314. 56
2、失业保险费	1, 664. 27	118, 027. 26	118, 244. 18	1, 447. 35
合计	54, 920. 27	3, 027, 995. 68	3, 035, 154. 04	47, 761. 91

其他说明:

41、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
企业所得税	1, 187, 940. 08	3, 738, 789. 17		
个人所得税	383, 943. 06	383, 943. 06		
城市维护建设税	164, 210. 78	133, 931. 59		
印花税	91, 858. 72	82, 063. 81		
教育费附加	70, 376. 05	57, 464. 33		
地方教育费附加	46, 917. 37	38, 309. 55		
房产税	1, 064, 660. 76	1,077,071.94		
土地使用税	222, 247. 60	222, 645. 63		
合计	3, 232, 154. 42	5, 734, 219. 08		

其他说明

42、持有待售负债

项目	期末余额	期初余额

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
一年内到期的长期借款	53, 064, 377. 89	9, 411, 142. 31		
一年内到期的租赁负债	967, 301. 47	4, 765, 413. 93		
合计	54, 031, 679. 36	14, 176, 556. 24		

其他说明:

44、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2, 119, 766. 14	971, 940. 76
已背书未终止确认的应收票据	13, 491, 503. 21	5, 440, 667. 64
合计	15, 611, 269. 35	6, 412, 608. 40

短期应付债券的增减变动:

单位:元

债券 名称	面值	票面利率	发行 日期	债券 期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面 值计 提利 息	溢折 价摊 销	本期偿还	期末余额	是否违约
合计												

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
质押借款	25, 200, 000. 00	32, 600, 000. 00		
信用借款	105, 534, 743. 84	77, 048, 970. 89		
己计提尚未到期的利息	160, 405. 04	123, 732. 85		
合计	130, 895, 148. 88	109, 772, 703. 74		

长期借款分类的说明:

其他说明,包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位:元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	210, 001, 655. 02	203, 615, 867. 33
合计	210, 001, 655. 02	203, 615, 867. 33

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

单位:元

债券 名称	面值	票面利率	发行 日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期 发行	按面 值计 提利 息	溢折 价摊 销	本期偿还	期末余额	是否违约
可转 换公 司债 券	285, 0 00, 00 0. 00	1.80%	2021 年 03 月 12 日	6年	285, 0 00, 00 0. 00	203, 6 15, 86 7. 33		1, 934 , 480. 60	7, 445 , 965. 49	2, 994 , 658. 40	210, 0 01, 65 5. 02	否
合计					285, 0 00, 00 0. 00	203, 6 15, 86 7. 33		1, 934 , 480. 60	7, 445 , 965. 49	2, 994 , 658. 40	210, 0 01, 65 5. 02	

(3) 可转换公司债券的说明

经中国证券监督管理委员会"证监许可[2021]199号"文同意注册的批复,公司于2021年3月12日向不特定对象发行了285万张可转换公司债券,每张面值100元,发行总额28,500万元,支付相关可转债发行费用5,201,067.04元,实际募集资金净额为人民币279,798,932.96元。可转债票面利率第一年0.50%、第二年0.70%、第三年1.20%、第四年1.80%、第五年2.20%、第六年2.80%。可转换公司债券的期限为自发行之日起六年,即2021年3月12日至2027年3月11日。可转换公司债券转股期自可转换公司债券发行结束之日(2021年3月18日)起满六个月后的第一个交易日(2021年9月22日)起至本次可转债到期日(2027年3月11日)止,即自2021年9月22日至2027年3月11日。在付息债权登记日前(包括付息债权登记日)申请转换成公司股票的可转换公司债券,公司不再向其持有人支付本计息年度及以后计息年度的利息。根据《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定,企业发行的既有负债成份又含有权益成份的非衍生金融工具,应在初始确认时将负债和权益成份进行拆分,分别处理。2021年确认可转换公司债券权益成份的公允价值为96,438,789.33元、负债成份的公允价值为183,360,143.63元。

2024 年 1-6 月,债券持有人申请转股的债券面值金额为 2000.00 元。2021 年 9 月 22 日-2022 年 5 月 25 日期间,转股价格为 56.89 元/股,2022 年 5 月 26 日-2022 年 9 月 28 日期间,转股价格为 47.33 元/股,2022 年 9 月 28 日-2023 年 7 月 24 日期间,转股价格为 47.47 元/股,自 2023 年 7 月 24 日起,转股价格由 47.47 元/股调整为自 47.39 元/股。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
的金融工	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

具	

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1, 021, 773. 87	5,001,434.69
未确认融资费用	-17, 709. 22	-106, 680. 98
一年内到期的租赁负债	-967, 301. 47	-4, 765, 413. 93
合计	36, 763. 18	129, 339. 78

其他说明

48、长期应付款

单位:元

项目 期末余额 期	期初余额
-----------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

(2) 专项应付款

单位:元

	项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
--	----	------	------	------	------	------

其他说明:

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产:

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债(净资产)

单位:元

项目 本期发生额 上期发生额 上期发生额

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

50、预计负债

单位:元

项目 期末余额	期初余额	形成原因
---------	------	------

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	62, 087, 696. 99	3, 170, 000. 00	954, 400. 84	64, 303, 296. 15	
合计	62, 087, 696. 99	3, 170, 000. 00	954, 400. 84	64, 303, 296. 15	

其他说明:

52、其他非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

53、股本

单位:元

	期加入病	本次变动增减(+、-)					期士公施
	期初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额
股份总数	247, 229, 10 8. 00				42.00	42.00	247, 229, 15 0.00

其他说明:

公司于 2021 年 3 月成功发行 28,500.00 万元的可转换公司债券,并在深交所挂牌交易。根据相关发行条款,可转换公司债券于 2021 年 9 月 22 日达到转股条件。2024 年 1 — 6 月债券持有人申请转股的债券面值金额为 2000.00 元,2021 年 9 月 22 日 — 2022 年 5 月 25 日期间,转股价格为 56.89 元/股,2022 年 5 月 26 日 — 2022 年 9 月 28 日 期间,转股价格为 47.33 元/股,2022 年 9 月 28 日 — 2023 年 7 月 24 日期间,转股价格为 47.47 元/股,自 2023 年 7 月 24 日起,转股价格由 47.47 元/股调整为自 47.39 元/股,2024 年转股后增加股本 42.00 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
的金融工 具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公	2, 493, 882	84, 388, 40			20, 00	676. 76	2, 493, 862	84, 387, 73
司债券	. 00	7.30			20.00	070.70	. 00	0.54
合计	2, 493, 882	84, 388, 40			20, 00	676, 76	2, 493, 862	84, 387, 73
音月	. 00	7. 30			20.00	070.70	. 00	0.54

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

经中国证券监督管理委员会"证监许可[2021]199号"文同意注册的批复,公司于 2021年 3月 12日向不特定对象发行了 285万张可转换公司债券,每张面值 100元,发行总额 28,500万元,支付相关可转债发行费用 5,201,067.04元,实际募集资金净额为人民币 279,798,932.96元。根据《企业会计准则第 37号——金融工具列报》的规定,企业发行的既有负债成份又含有权益成份的非衍生金融工具,应在初始确认时将负债和权益成份进行拆分,分别处理。2021年确认可转换公司债券权益成份的公允价值为 96,438,789.33元、负债成份的公允价值为 183,360,143.63元。

2024 年 1-6 月债券持有人申请转股的债券面值金额为 2000. 00 元,2021 年 9 月 22 日-2022 年 5 月 25 日期间,转股价格为 56. 89 元/股,2022 年 5 月 26 日-2022 年 9 月 28 日期间,转股价格为 47. 33 元/股,2022 年 9 月 28 日-2023 年 7 月 24 日期间,转股价格为 47. 47 元/股,自 2023 年 7 月 24 日起,转股价格由 47. 47 元/股调整为自 47. 39 元/股,本期减少其他权益工具 676. 76 元。

其他说明:

55、资本公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢 价)	597, 072, 407. 25	1,911.92		597, 074, 319. 17
其他资本公积	15, 583, 554. 72			15, 583, 554. 72
合计	612, 655, 961. 97	1, 911. 92		612, 657, 873. 89

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

2024 年 1-6 月债券持有人申请转股的债券面值金额为 2000.00 元,转股后增加股本 42.00 元,增加资本公积 1911.92 元。

56、库存股

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

57、其他综合收益

单位:元

				本期先	文生额			
项目	期初余额	本期所得 税前发生 额	减:前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减: 前期 计入其他 综合的转 当期转 留存收益	减: 所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	期末余额

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

58、专项储备

单位:元

项目 期初余额 本期增加 本期减少 期末余额

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

59、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	77, 091, 533. 22			77, 091, 533. 22
合计	77, 091, 533. 22			77, 091, 533. 22

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

60、未分配利润

单位:元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	542, 058, 046. 96	603, 239, 884. 15
调整后期初未分配利润	542, 058, 046. 96	603, 239, 884. 15
加:本期归属于母公司所有者的净利润	-29, 220, 507. 42	41.00
应付普通股股利		20, 047, 623. 97
期末未分配利润	512, 837, 539. 54	542, 058, 046. 96

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位:元

項目	本期发	文生 额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	220, 461, 942. 65	144, 990, 364. 92	327, 807, 059. 83	198, 642, 642. 60	
其他业务	5, 726, 169. 90	929, 268. 94	3, 217, 888. 61	465, 751. 42	
合计	226, 188, 112. 55	145, 919, 633. 86	331, 024, 948. 44	199, 108, 394. 02	

营业收入、营业成本的分解信息:

).m	0.0		, n	-). H		单位:元
合同分类		部 1	分音		减隔危		合	
.,,,,,,,	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中:								
隔震支座					125, 201, 8	88, 727, 54	125, 201, 8	88, 727, 54
					65. 79	2. 94	65. 79	2.94
弹性滑移					1, 119, 655	937, 493. 4	1,119,655	937, 493. 4
支座 消能阻尼					. 25 81, 401, 84	46, 597, 11	. 25 81, 401, 84	46, 597, 11
捐肥阻/C 器					1.92	40, 597, 11	1. 92	40, 597, 11
					12, 738, 57	8, 728, 213	12, 738, 57	8, 728, 213
其他产品					9.69	. 88	9. 69	. 88
按经营地 区分类								
其中:								
					78, 061, 52	45, 330, 32	78, 061, 52	45, 330, 32
西南大区					9.47	1.00	9.47	1.00
华北大区					81, 511, 47	57, 656, 71	81, 511, 47	57, 656, 71
1 40702					3.84	2.06	3. 84	2.06
西北大区					17, 581, 88 7. 09	16, 715, 63 2. 98	17, 581, 88 7. 09	16, 715, 63 2. 98
					43, 307, 05	25, 287, 69	43, 307, 05	25, 287, 69
华东南区					2. 25	8.88	2. 25	8.88
市场或客 户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转 让的时间 分类								
其中:								
某一时点 转让					220, 461, 9 42. 65	144, 510, 9 26. 45	220, 461, 9 42. 65	144, 510, 9 26. 45
按合同期 限分类								
其中:								

按销售渠 道分类						
其中:						
直接销售			220, 461, 9	144, 510, 9	220, 461, 9	144, 510, 9
且按销官			42.65	26. 45	42.65	26. 45
合计			220, 461, 9	144, 510, 9	220, 461, 9	144, 510, 9
百月			42.65	26. 45	42.65	26. 45

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务 的时间	重要的支付条款	公司承诺转让 商品的性质	是否为主要责 任人	公司承担的预 期将退还给客 户的款项	公司提供的质 量保证类型及 相关义务
----	------------	---------	-----------------	--------------	--------------------------	--------------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

|--|

其他说明

62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	839, 522. 44	1, 229, 014. 98
教育费附加	381,053.32	538, 414. 74
房产税	1, 788, 877. 54	1, 592, 986. 98
土地使用税	480, 286. 52	438, 966. 90
车船使用税	15, 289. 20	13, 621. 80
印花税	142, 856. 19	420, 426. 56
地方教育费附加	254, 035. 56	358, 943. 17
环境保护税		6, 293. 54
合计	3, 901, 920. 77	4, 598, 668. 67

其他说明:

63、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9, 548, 890, 85	12, 448, 043, 69

办公费/车辆费	1, 400, 620. 90	1, 114, 284. 76
业务招待费	2, 655, 955. 21	3, 838, 472. 05
差旅费	462, 305. 97	584, 568. 50
聘请中介机构费用	660, 976. 37	433, 954. 86
折旧费、摊销费	5, 056, 313. 98	4, 668, 783. 79
股份支付费用		3,000,000.00
劳务费	414, 249. 82	847, 221. 76
租赁费	28, 673. 40	220, 720. 75
水电费	174, 161. 61	125, 002. 16
其他	4, 352, 692. 20	1, 297, 615. 31
合计	24, 754, 840. 31	28, 578, 667. 63

其他说明

64、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
市场推广费	11, 260, 772. 66	13, 391, 412. 72
职工薪酬	21, 744, 594. 41	18, 092, 140. 74
业务招待费	2, 348, 307. 67	6, 116, 514. 98
差旅费	1, 130, 733. 62	2, 343, 376. 61
办公费/车辆费	2, 143, 288. 02	3, 126, 480. 40
广告宣传费	474, 759. 42	177, 347. 17
中标服务费	130, 870. 27	298, 972. 83
劳务费	150, 059. 90	211, 459. 26
其他	572, 601. 83	396, 054. 50
合计	39, 955, 987. 80	44, 153, 759. 21

其他说明:

65、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8, 733, 086. 48	14, 496, 542. 14
直接投入费用	5, 461, 367. 69	3, 166, 640. 01
折旧费用与长期待摊费用	810, 025. 67	650, 064. 49
委托外部研究开发费用		222, 280. 08
其他费用	1, 078, 834. 39	1, 418, 391. 67
合计	16, 083, 314. 23	19, 953, 918. 39

其他说明

66、财务费用

		1 12. 78
项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	15, 625, 635. 17	14, 492, 352. 70
减: 利息收入	2, 851, 003. 20	3, 096, 500. 82
加: 汇兑损失		
其他支出	239, 425. 73	317, 066. 76

合计 13,014,057.70 11,729,394.16

其他说明

67、其他收益

单位:元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	954, 400. 84	2,052,939.49
增值税加计抵减	1, 103, 521. 50	
个税手续费返还	952.17	
合计	2, 058, 874. 51	2, 052, 939. 49

68、净敞口套期收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

69、公允价值变动收益

单位:元

_			
	产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明:

70、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-478, 886. 98	148, 490. 02
理财产品收益	1, 188, 268. 50	1, 361, 245. 20
合计	709, 381. 52	1, 509, 735. 22

其他说明

71、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1, 226, 159. 44	-360, 368. 87
应收账款坏账损失	-16, 314, 339. 16	-13, 628, 955. 11
其他应收款坏账损失	151, 147. 79	273, 794. 27
合计	-17, 389, 350. 81	-13, 715, 529. 71

72、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减 值损失	276, 634. 40	719, 152. 77
十一、合同资产减值损失	-360, 350. 68	-1, 273, 976. 16
合计	-83, 716. 28	-554, 823. 39

其他说明:

73、资产处置收益

单位:元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	4, 457, 770. 68	409, 392. 60
其中:固定资产处置收益	4, 457, 770. 68	409, 392. 60

74、营业外收入

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	1, 287, 560. 27	451, 000. 00	1, 287, 560. 27
其他	238, 490. 56	204, 353. 83	238, 490. 56
合计	1, 526, 050. 83	655, 353. 83	1, 526, 050. 83

其他说明:

75、营业外支出

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失	492, 695. 42	18, 275. 33	492, 695. 42
赔偿金、违约金支出	548, 977. 18	237, 058. 73	548, 977. 18
其他	274, 813. 98	8, 584. 21	274, 813. 98
合计	1, 316, 486. 58	191, 360. 97	1, 316, 486. 58

其他说明:

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-4, 186, 579. 95	9, 360, 680. 70
递延所得税费用	5, 598, 232. 75	-11, 761, 579. 21

合け 1,411,652,80 -2,400,898.	合计	1, 411, 652. 80	-2, 400, 898. 51
---------------------------------	----	-----------------	------------------

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位:元

	1 12. 70
项目	本期发生额
利润总额	-27, 479, 118. 25
按法定/适用税率计算的所得税费用	-4, 121, 867. 75
子公司适用不同税率的影响	-81, 221.07
调整以前期间所得税的影响	2, 156, 585. 28
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1, 684, 269. 61
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣 亏损的影响	4, 186, 383. 87
研发费用加计扣除	-2, 412, 497. 14
所得税费用	1, 411, 652. 80

其他说明:

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息净收入	2, 929, 819. 64	3, 220, 966. 01
政府补助	4, 457, 560. 27	454, 683. 07
保证金		14, 554, 916. 90
其他	6, 614, 996. 94	4, 765, 429. 30
合计	14, 002, 376. 85	22, 995, 995. 28

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

支付的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
市场推广费	16, 371, 568. 67	17, 919, 914. 39
业务招待费	4, 339, 159. 55	8, 514, 926. 69
差旅费	1, 376, 937. 17	2, 882, 917. 79
办公费/车辆费	2, 486, 645. 94	4, 400, 847. 65
聘请中介机构费用	1, 460, 710.00	1, 139, 043. 76
保证金、备用金等	9, 539, 667. 60	10, 729, 511. 47
研发费用	2, 593, 152. 73	3, 700, 147. 38
其他	4, 649, 571. 95	6, 652, 225. 98
合计	42, 817, 413. 61	55, 939, 535. 11

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回结构性存款	420, 000, 000. 00	425, 000, 000. 00
合计	420,000,000.00	425, 000, 000. 00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

支付的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
购买结构性存款	420, 000, 000. 00	425, 000, 000. 00
合计	420, 000, 000. 00	425, 000, 000. 00

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
· · · ·	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁付款	1, 880, 834. 83	2,720,281.91
合计	1, 880, 834. 83	2,720,281.91

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

筹资活动产生的各项负债变动情况

☑适用 □不适用

番目	期初余额	本期增加		本期减少		期士公施
项目	州彻东被	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	期末余额
短期借款	262, 199, 293.	72, 656, 738. 8	22, 418, 858. 1	231, 929, 347.	6 420 000 00	118, 915, 543.
超期 恒款	97	2	2	23	6, 430, 000. 00	68
长期借款(包	119, 183, 846.	77, 884, 743. 8	4, 232, 221. 48	17, 341, 284. 6		183, 959, 526.
含一年内到期	05	4	4, 232, 221. 48	0		77

部分)						
租赁负债(包 含一年内到期 部分)	4, 894, 753. 71		93, 320. 52	1, 880, 834. 83	2, 103, 174. 75	1,004,064.65
应付债券	203, 615, 867. 33		9, 380, 446. 09	2, 994, 658. 40		210, 001, 655. 02
合计	589, 893, 761. 06	150, 541, 482. 66	36, 124, 846. 2 1	254, 146, 125. 06	8, 533, 174. 75	513, 880, 790. 12

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目 相关事实情况 吊用净额列报的依据 财务影响 对

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务 影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位:元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-28, 890, 771. 05	15, 468, 751. 94
加: 资产减值准备	17, 473, 067. 09	14, 270, 353. 10
固定资产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧	23, 744, 030. 27	21, 688, 698. 12
使用权资产折旧	1,890,397.45	2, 760, 125. 54
无形资产摊销	2, 434, 540. 52	1, 529, 247. 98
长期待摊费用摊销	87, 493. 26	74, 743. 26
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失(收益以"一"号 填列)	3, 599. 91	-409, 392. 60
固定资产报废损失(收益以 "一"号填列)	492, 695. 42	2, 726. 74
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填 列)	15, 625, 635. 17	14, 492, 352. 70
投资损失(收益以"一"号填 列)	-709, 381. 52	-1, 509, 735. 22
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	5, 115, 435. 78	-2, 724, 226. 25
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	482, 796. 97	-9, 037, 352. 96
存货的减少(增加以"一"号 填列)	22, 032, 569. 36	-81, 786, 917. 63
经营性应收项目的减少(增加	59, 261, 090. 04	-200, 082, 339. 91

以"一"号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-45, 447, 424. 59	97, 699, 680. 16
其他		
经营活动产生的现金流量净额	73, 595, 774. 08	-127, 563, 285. 03
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	537, 786, 565. 11	382, 871, 163. 01
减: 现金的期初余额	571, 982, 591. 54	530, 554, 171. 93
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-34, 196, 026. 43	-147, 683, 008. 92

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额	
一、现金	537, 786, 565. 11	571, 982, 591. 54	
其中: 库存现金	85, 319. 70	70, 302. 10	
可随时用于支付的银行存款	497, 636, 878. 72	481, 847, 922. 75	
可随时用于支付的其他货币资 金	40, 064, 366. 69	90, 064, 366. 69	
三、期末现金及现金等价物余额	537, 786, 565. 11	571, 982, 591. 54	

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位:元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的 理由
----	------	------	--------------------

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位:元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的 理由
----	------	------	--------------------

其他说明:

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位:元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中:美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中:美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中:美元			
欧元			
港币			

其他说明:

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

□适用 ☑不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☑适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 ☑不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☑适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债利息费用	92,251.24	194,627.32
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	152,267.46	729,694.55
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费 用(短期租赁除外)		
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中: 售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	1,774,223.66	4,500,814.58
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☑适用 □不适用

单位:元

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁 付款额相关的收入
房屋租赁	12, 391. 74	
设备租赁	173, 782. 06	
合计	186, 173. 80	

作为出租人的融资租赁

□适用 ☑不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

□适用 ☑不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 ☑不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
职工薪酬	8, 733, 086. 48	14, 496, 542. 14	
直接投入费用	5, 461, 367. 69	3, 166, 640. 01	
折旧费用与长期待摊费用	810, 025. 67	650, 064. 49	
委托外部研究开发费用	0.00	788, 981. 89	
其他费用	1, 078, 834. 39	1, 418, 391. 67	
合计	16, 083, 314. 23	20, 520, 620. 20	
其中: 费用化研发支出	16, 083, 314. 23	19, 953, 918. 39	
资本化研发支出		566, 701. 81	

1、符合资本化条件的研发项目

单位:元

						1 12. 70
			本期增加金额		本期减少金额	
项目	期初余额	内部开发 支出	其他	确认为无 形资产	转入当期 损益	期末余额
数力隔震 结构直接 分析软件	564, 601. 8			564, 601. 8 1		
合计	564,601.8			564, 601. 8 1		

重要的资本化研发项目

项目 研发进度	预计完成时间	预计经济利益产 生方式	开始资本化的时 点	开始资本化的具 体依据
------------	--------	----------------	--------------	----------------

开发支出减值准备

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

2、重要外购在研项目

项目名称	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------------

其他说明:

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位:元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得 比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至 期末被购 买方的收 入	购买日至 期末被购 买方的净 利润	购买日至 期末被购 买方的现 金流
--------	--------	--------	---------	--------	-----	----------	---------------------------	----------------------------	----------------------------

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位:元

合并成本	
现金	
非现金资产的公允价值	
发行或承担的债务的公允价值	
发行的权益性证券的公允价值	
或有对价的公允价值	
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
其他	
合并成本合计	
减:取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金 额	

合并成本公允价值的确定方法:

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产:		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		

无形资产	
负债:	
借款	
应付款项	
递延所得税负债	
净资产	
减: 少数股东权益	
取得的净资产	

可辨认资产、负债公允价值的确定方法: 企业合并中承担的被购买方的或有负债: 其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易 □是 ☑否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

- (6) 其他说明
- 2、同一控制下企业合并
- (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位:元

被合并方名称	企业合并 中取得的 权益比例	构成同一 控制下企 业合并的 依据	合并日	合并日的 确定依据	合并当期 期初至合 并日被合 并方的收 入	合并当期 期初至合 并日被合 并方的净 利润	比较期间 被合并方 的收入	比较期间 被合并方 的净利润
--------	----------------------	----------------------------	-----	--------------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------------	----------------------

其他说明:

(2) 合并成本

合并成本	
现金	
非现金资产的账面价值	
发行或承担的债务的账面价值	
发行的权益性证券的面值	
或有对价	

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位:元

	合并日	上期期末
资产:		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债:		
借款		
应付款项		
净资产		
减:少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明:

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照 权益性交易处理时调整权益的金额及其计算:

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□是 ☑否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是 ☑否

5、其他原因的合并范围变动

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

本公司于2024年1月25日将全资子公司震安科技(陕西)有限责任公司进行工商注销,注销前本公司对震安科技(陕西)有限责任公司长期股权投资金额为0.00元,注销后收回投资款0.00元,确认投资收益0.00元。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位:元

子公司名称	沪皿次 未	主要经营地	注册地	北夕 歴 匡	持股	比例	取 组士士
丁公可石协	注册资本	土安红昌吧	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
云南震安设 计研究院有 限公司	1,000,000. 00	昆明市	昆明市	建筑工程设计、咨询; 工程监理	100.00%		设立
河北震安减 隔震技术有 限公司	50, 000, 000	唐山市	唐山市	减隔震产品 设计、生 产、销售	100.00%		设立
北京震安减 震科技有限 公司	10, 000, 000	北京市	北京市	减隔震产品 销售	100.00%		设立
常州格林电 力机械制造 有限公司	85, 180, 000 . 00	常州市	常州市	核电产品和 速度型减震 产品设计、 生产、销售 及技术服务	90. 00%		收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东 的损益	本期向少数股东宣告 分派的股利	期末少数股东权益余 额
常州格林电力机械制 造有限公司	10.00%	329, 736. 37		8, 146, 090. 50

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公	期末余额								期初	余额		
司名称	流动 资产	非流 动资	资产 合计	流动 负债	非流 动负	负债 合计	流动 资产	非流 动资	资产 合计	流动 负债	非流 动负	负债 合计

		产			债			产			债	
常州												
格林												
电力	158, 7	87, 19	245, 9	157,0	5,483	162, 5	164, 8	87, 79	252,6	167,0	5,512	172, 5
机械	97, 25	4,922	92, 17	93, 66	, 439.	77, 10	54, 92	4, 489	49, 41	19,60	, 102.	31,70
制造	4. 12	. 73	6.85	2.99	99	2.98	5.94	. 80	5.74	2.68	84	5.52
有限												
公司												

单位:元

スムヨカ	本期发生额				上期发生额			
子公司名 称	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
常州格林 电力机械 制造有限 公司	42, 232, 36 5. 61	3, 297, 363 . 65	3, 297, 363 . 65	11, 281, 91 5. 17	48, 264, 47 7. 85	6, 003, 700 . 10	6, 003, 700 . 10	35, 627, 55 7. 43

其他说明:

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

- 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位:元

购买成本/处置对价	
一现金	
一非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中: 调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

				持股	比例	对合营企业或
合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	联营企业投资 的会计处理方法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中: 现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
商誉		
内部交易未实现利润		
其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的 公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
商誉		
内部交易未实现利润		
其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的 公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业:		
投资账面价值合计	9, 414, 627. 57	9, 893, 514. 55
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-478, 886. 98	295, 161. 49

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位:元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失(或本期 分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	-------------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额		
共 門经昌石柳	土安红苔地	土加地	业分性灰	直接	间接	

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 ☑不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 ☑不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 □不适用

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收 益相关
递延收益	61, 787, 696	3, 170, 000.		954, 400. 84		64, 003, 296	与资产相关

		. 99	00		. 15	
递	延收益	300, 000. 00			300,000.00	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

☑适用 □不适用

单位:元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	954, 400. 84	2, 052, 939. 49
营业外收入	1, 287, 560. 27	451,000.00
合计	2, 241, 961. 11	2, 503, 939. 49

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具风险,主要包括市场风险、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

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

(1) 市场风险

金融工具的市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险,主要为利率风险。

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2024 年 6 月 30 日,本集团的带息债务主要为人民币计价的固定利率合同,金额为 512, 483, 880. 44 元。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款,本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率,以消除利率变动的公允价值风险。

(2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等。

为降低信用风险,本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批,并执行其它监控程序 以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的 回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本集团管理层认为本集团所承 担的信用风险已经大为降低。 本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行、故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外,本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款及合同资产中,前五名金额合计:460,567,594.54元,占本公司应收账款及合同资产总额的43.99%。

1) 信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日,通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约 概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是,如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的,可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为以下一个或多个指标发生显著变化:债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

2) 已发生信用减值资产的定义

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。本集团判断已发生信用减值的主要标准为根据内部或外部信息显示,在考虑所持有的任何信用增级之前,可能无法全额收回合同金额,本集团将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值,有可能是多个事件的共同作用所致,未必是可单独识别的事件所致。

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。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

本集团将银行借款作为主要资金来源。于 2024 年 6 月 30 日,本集团尚未使用的银行借款额 度为 7.56 亿元。

截止 2024 年 6 月 30 日,本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	4
金融资产:					
货币资金	569,682,507.83				569
应收票据	16,871,658.65				10
应收账款	805,442,625.98				80!
其他应收款	10,067,828.38				10
金融负债:					
短期借款	118,915,543.68				118
应付票据	39,382,186.46				39

应付账款	171,144,561.52			17:
其他应付款	39,392,141.48			39
长期借款	53,224,782.93	56,231,231.10	74,503,512.74	183
应付债券			210,001,655.02	210

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 ☑不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位:元

项目	与被套期项目以及套 期工具相关账面价值	已确认的被套期项目 账面价值中所包含的 被套期项目累计公允 价值套期调整	套期有效性和套期无 效部分来源	套期会计对公司的财 务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 ☑不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☑适用 □不适用

转移方式	己转移金融资产性质	己转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断 依据
票据背书/票据贴现	应收票据	12, 313, 791. 02	未终止确认	本公司未终止确认的 应收票据包括已背书 或贴现的尚未到期的 商业承兑汇票以及非 6+9银行承兑汇票。 该类票据保留了其几 乎所有的风险和报 酬,包括与其相关的 违约风险
票据背书/票据贴现	应收票据	24, 903, 334. 50	终止确认	本公司终止确认的应 收票据为已背书或贴 现的尚未到期的 6+9 银行承兑汇票。该类 票据已经转移了其几 乎所有的风险和报酬
合计		37, 217, 125. 52		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☑适用 □不适用

单位:元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损 失
应收票据	票据背书/票据贴现	24, 903, 334. 50	-88, 183. 84
合计		24, 903, 334. 50	-88, 183. 84

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

□适用 ☑不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

	期末公允价值					
项目	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计		
一、持续的公允价值 计量						
应收款项融资-应收票 据			860, 841. 35	860, 841. 35		
二、非持续的公允价 值计量						

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

项目	公允价值	可观察输入值
应收款项融资-应收票据	860,841.35	以现金流折现进行估值

- 5、持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业 的持股比例	母公司对本企业 的表决权比例
北京华创三鑫投 资管理有限公司	北京市海淀区中	持有震安科技股 权,无具体实际 经营业务	420.00万元	20. 25%	20. 25%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是北京华创三鑫投资管理有限公司。

其他说明:

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、(1)企业集团构成。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3、(4)不重要的合营企业或联营企业的汇总财务信息。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
中建震安科技工程有限公司	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位:元

关联方 关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额 度	上期发生额
---------------	-------	---------	--------------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中建震安科技工程有限公司	销售商品	6, 640, 293. 82	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位:元

委托方/出包 方名称	受托方/承包 方名称	受托/承包资 产类型	受托/承包起 始日	受托/承包终止日	托管收益/承 包收益定价依 据	本期确认的托 管收益/承包 收益
---------------	---------------	---------------	-----------	----------	-----------------------	------------------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位:元

委托方/出包	受托方/承包	委托/出包资	委托/出包起	委托/出包终	托管费/出包	本期确认的托	
方名称	方名称	产类型	始日	止日	费定价依据	管费/出包费	

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方:

单位:元

出租方 名称	租赁资产种类	H (L) TH)		可变租赁 (如适	支付的租金		承担的租赁负债 利息支出		增加的使用权资 产		
		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完
------	------	-------	-------	-----------

|--|

本公司作为被担保方

单位:元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
-----	------	-------	-------	-------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位:元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位:元

关联方 关联交易内容 本期发生额 上	上期发生额
--------------------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
薪酬合计	4, 124, 679. 01	3, 681, 309. 84	

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位:元

西日	子 莊子	期末	余额	期初余额		
项目名称 	人 美联方 人	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
应收账款	中建震安科技工 程有限公司	2, 483, 542. 80	124, 177. 14	2, 476, 386. 00	123, 819. 30	

(2) 应付项目

项目名称		期末账面余额	期初账面余额	
合同负债	中建震安科技工程有限公司	429, 226. 02	353, 514. 16	

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☑适用 □不适用

单位:元

授予对象	本期	授予	本期	行权	本期	解锁	本期	失效
类别	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员 及核心骨 干	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
合计	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 ☑不适用

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用 □不适用

单位:元

授予日权益工具公允价值的确定方法	每股限制性股票的股份支付=限制性股票公允价值-授予价格。其中,限制性股票的公允价值为授予日收盘价。
可行权权益工具数量的确定依据	截至本财务报告批准日最新取得的业绩完成情况、可行权 职工考核情况及人数变动等后续信息进行最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	11, 150, 600. 00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 ☑不适用

4、本期股份支付费用

☑适用 □不适用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用	
管理人员及核心骨干	0.00	0.00	
合计	0.00	0.00	

其他说明

- 5、股份支付的修改、终止情况
- 6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

于资产负债表日,本集团并无须作披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

于资产负债表日,本集团并无须作披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

项目	内容	对财务状况和经营成果的影 响数	无法估计影响数的原因
----	----	--------------------	------------

- 2、利润分配情况
- 3、销售退回
- 4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位:元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换
- 4、年金计划
- 5、终止经营

单位:元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司 所有者的终止 经营利润
震安科技(陕 西)有限责任 公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

各报告分部按地区进行分类,会计政策均与母公司一致。

(2) 报告分部的财务信息

项目	西南大区	华北大区	华东南区	分部间抵销	合计
主营业务收入	182, 759, 339. 52	36, 240, 859. 68	42, 122, 859. 86	40, 661, 116. 41	220, 461, 942. 65

主营业务成本	118, 369, 893. 19	38, 326, 691. 13	28, 475, 458. 54	40, 181, 677. 94	144, 990, 364. 92
资产总额	2, 408, 420, 780. 0 5	337, 733, 990. 74	245, 992, 176. 85	482, 872, 185. 62	2, 509, 274, 762. 0 2
负债总额	834, 147, 662. 50	320, 467, 146. 25	162, 577, 102. 98	350, 267, 067. 40	966, 924, 844. 33

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位:元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	258, 529, 391. 67	346, 057, 799. 00
1至2年	306, 408, 021. 81	360, 843, 187. 41
2至3年	190, 327, 122. 51	137, 264, 727. 80
3年以上	185, 343, 311. 62	152, 242, 207. 62
3至4年	94, 347, 182. 12	78, 774, 757. 24
4至5年	40, 628, 354. 58	28, 085, 947. 40
5年以上	50, 367, 774. 92	45, 381, 502. 98
合计	940, 607, 847. 61	996, 407, 921. 83

(2) 按坏账计提方法分类披露

			期末余额					期初余额		
类别	账面余额		坏账准备		心毒体	账面余额		坏账准备		即五八
	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	34, 367, 156. 14	3. 66%	30, 282, 330. 50	88. 11%	4, 084, 8 25. 64	35, 071, 316. 82	3. 52%	30, 907, 903. 09	88. 13%	4, 163, 4 13. 73
其 中:										
按单项 计提坏	34, 367, 156. 14	3.66%	30, 282, 330. 50	88.11%	4, 084, 8 25. 64	35, 071, 316. 82	3. 52%	30, 907, 903. 09	88. 13%	4, 163, 4 13. 73

账准备										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	906, 240 , 691. 47	96. 34%	162, 743 , 280. 31	17. 96%	743, 497 , 411. 16	961, 336 , 605. 01	96. 48%	147, 284 , 159. 95	15. 32%	814, 052 , 445. 06
其 中:										
采用账 龄分析 法	904, 897 , 104. 03	96. 20%	162, 743 , 280. 31	17. 98%	742, 153 , 823. 72	956, 825 , 576. 87	96. 03%	147, 284 , 159. 95	15. 39%	809, 541 , 416. 92
关联方 组合	1, 343, 5 87. 44	0.14%		0.00%	1, 343, 5 87. 44	4, 511, 0 28. 14	0.45%			4, 511, 0 28. 14
合计	940, 607 , 847. 61	100.00%	193, 025 , 610. 81	20. 52%	747, 582 , 236. 80	996, 407 , 921. 83	100.00%	178, 192 , 063. 04	17.88%	818, 215 , 858. 79

按单项计提坏账准备类别名称:按单项计提坏账准备

单位:元

	I Lee V	期初余额 期末余额					
名称	期初	余额					
-1110	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	
楚雄州华崟建							
筑安装有限责	21, 920. 00	21, 920. 00	21, 920. 00	21, 920. 00	100.00%	预计难以收回	
任公司							
大元建业集团 股份有限公司	70, 653. 00	70, 653. 00	70, 653. 00	70, 653. 00	100.00%	预计难以收回	
个旧市建筑安							
装有限责任公	656, 409. 00	656, 409. 00	656, 409. 00	656, 409. 00	100.00%	 预计难以收回	
司建水分公司	000, 100, 00	333, 133, 33	333, 133, 33	000, 100, 00	100.000		
广东腾越建筑	200 000 08	146, 999, 99	200 000 08	146 000 00	70.00%	预计难以收回	
工程有限公司	209, 999. 98	140, 999. 99	209, 999. 98	146, 999. 99	70.00%		
海墨教育投资							
(云南)有限	49, 200. 00	34, 440. 00	49, 200. 00	34, 440. 00	70.00%	预计难以收回	
公司							
湖北红旗建设 集团有限公司	260, 000. 00	260,000.00	260,000.00	260, 000. 00	100.00%	预计难以收回	
建丰建筑科技							
有限公司	3, 444, 994. 39	2, 469, 973. 43	3, 402, 531. 46	2, 439, 528. 59	71. 70%	预计难以收回	
江苏中南建筑							
产业集团有限	1, 423, 247. 21	1, 423, 247. 21	1, 423, 247. 21	1, 423, 247. 21	100.00%	预计难以收回	
责任公司							
晋宁滇池置业	22, 350. 48	15, 645. 34	22, 350. 48	15, 645. 34	70.00%	预计难以收回	
有限公司	,	,	,	,			
康美中医药健 康产业投资							
(昆明)有限	2, 204, 599. 64	2, 204, 599. 64	2, 204, 599. 64	2, 204, 599. 64	100.00%	预计难以收回	
公司							
昆明蓝光滇池							
文化旅游发展	694, 626. 35	694, 626. 35	685, 644. 35	685, 644. 35	100.00%	预计难以收回	
有限公司							
昆明蓝光房地							
产开发有限公司	1, 499, 057. 00	1, 499, 057. 00	1, 490, 075. 00	1, 490, 075. 00	100.00%	预计难以收回	
司 昆明玉泰房地							
昆明玉泰房地 产开发有限公	516, 982. 35	516, 982. 35	516, 982. 35	516, 982. 35	100.00%	 预计难以收回	
司	310, 302. 33	510, 562. 55	510, 562. 55	510, 562. 55	100.00%	15517年5478日	
南通长城建设	1, 546, 232. 00	1, 546, 232. 00	1, 546, 232. 00	1, 546, 232. 00	100.00%	预计难以收回	

集团有限公司						
攀枝花市恒飞						
工贸有限公司	359, 695. 00	359, 695. 00	48, 861. 25	48, 861. 25	100.00%	预计难以收回
曲靖市大丰建	11 550 00		11 550 00	11 550 00	100.000	775 \ 1 -1 PA \ 1 L L L . T
筑工程集团有	11, 559. 00	11, 559. 00	11, 559. 00	11, 559. 00	100.00%	预计难以收回
限公司						
山河建设集团						
有限公司海南	195, 120. 00	195, 120. 00	195, 120. 00	195, 120. 00	100.00%	预计难以收回
分公司						
上海筑闳建设	950, 000. 00	CCE 000 00	050 000 00	FOF 000 00	70 00%	3番江.雅.四世.司
工程有限公司	950, 000. 00	665, 000. 00	850, 000. 00	595, 000. 00	70.00%	预计难以收回
四川省聚鑫源						
房地产开发有						
限责任公司宁	160, 000. 00	160,000.00	160, 000. 00	160, 000. 00	100.00%	预计难以收回
南分公司						
武汉安广厦建						
	000 000 00	000 000 00	000 000 00	000 000 00	100 00%	7점 YLaft NULL II
筑工程有限公	888, 933. 30	888, 933. 30	888, 933. 30	888, 933. 30	100.00%	预计难以收回
司						
武山济康医院						
有限责任公	210, 000. 00	210, 000. 00	210, 000. 00	210, 000. 00	100.00%	预计难以收回
司、甘肃第九	210, 000. 00	210,000.00	210,000.00	210, 000. 00	100.00%	1X17 / L. X. (X. L.)
建设集团公司						
西安建工第一						
建筑集团有限	3, 110, 047. 82	2, 177, 033. 47	3, 110, 047. 82	2, 177, 033. 47	70.00%	预计难以收回
公司	, ,		, ,	, ,		
西安久强实业						
发展有限公司	98, 000. 00	98, 000. 00	98, 000. 00	98, 000. 00	100.00%	预计难以收回
西昌恒琻房地						
产开发有限公	1, 980, 295. 00	1, 980, 295. 00	1, 980, 295. 00	1, 980, 295. 00	100.00%	预计难以收回
	1, 900, 295, 00	1, 900, 295, 00	1, 900, 290, 00	1, 900, 290, 00	100.00%	J. 以 / E. 区 (X) E.
司工士本工集日						
西南建工集团	5 0 000 00	100.000	775 \ 1 -10 1/4 17			
有限公司云南	50, 000. 00	50, 000. 00	50, 000. 00	50, 000. 00	100.00%	预计难以收回
分公司						
西双版纳金版						
纳酒店置业有	520, 712. 00	364, 498. 40	398, 812. 00	279, 168. 40	70.00%	预计难以收回
限责任公司						
新疆新安基房						
地产开发有限	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00	100.00%	预计难以收回
公司						
新疆亿垒建设						77 \ 1 -0 · 1 · 2 ·
工程有限公司	520, 000. 00	520, 000. 00	520, 000. 00	520, 000. 00	100.00%	预计难以收回
云南楚鸥教育						
产业有限责任	3, 245, 334. 00	2, 271, 733. 80	3, 245, 334, 00	2, 271, 733. 80	70.00%	预计难以收回
公司	0,210,001.00	2, 2, 1, 100, 00	0,210,001.00	2, 2, 1, 100, 00	10.00%	が口座が保口
云南阁瑞城市						
	OOF 014 04	607 140 20	OOE 014 04	607 140 20	70 000	翌江準四座宣
环境规划设计	995, 914. 84	697, 140. 39	995, 914. 84	697, 140. 39	70.00%	预计难以收回
有限公司						
云南金色之源						77) I = 0
房地产开发有	35, 131. 86	35, 131. 86	35, 131. 86	35, 131. 86	100.00%	预计难以收回
限公司						
云南景升建筑	160 449 90	169, 442. 20	160 449 90	169, 442. 20	100.00%	预计难以收回
工程有限公司	169, 442. 20	103, 442, 20	169, 442. 20	103, 444. 40	100.00%	双口 / 世界代間
云南俊烽房地						
产开发有限公	719, 150. 00	503, 405. 00	719, 150. 00	503, 405. 00	70.00%	预计难以收回
司	, ,	,		,		
云南明江建筑						
工程有限公司	39, 900. 00	27, 930. 00	39, 900. 00	27, 930. 00	70.00%	预计难以收回
工作用帐公司						

云南启润建筑 工程有限公司	37, 000. 00	25, 900. 00	37, 000. 00	25, 900. 00	70.00%	预计难以收回
云南瑞麟置业 有限公司	4, 104, 078. 00	4, 104, 078. 00	4, 104, 078. 00	4, 104, 078. 00	100.00%	预计难以收回
云南三晶酒店 管理有限公司 西双版纳分公 司	29, 126. 00	29, 126. 00	29, 126. 00	29, 126. 00	100.00%	预计难以收回
云南省禄丰县 勤丰建筑有限 公司	9, 700. 00	9,700.00	9,700.00	9, 700. 00	100.00%	预计难以收回
云南省玉溪市 富康建筑装饰 工程有限公司	216, 772. 00	216, 772. 00	216, 772. 00	216, 772. 00	100.00%	预计难以收回
云南双元建筑 工程有限公司	36, 662. 80	25, 663. 96	36, 662. 80	25, 663. 96	70.00%	预计难以收回
云南通海第二 建筑工程有限 公司	3, 887. 00	3, 887. 00	3, 887. 00	3, 887. 00	100.00%	预计难以收回
云南鑫宸建筑 工程有限公司	383, 412. 00	268, 388. 40	383, 412. 00	268, 388. 40	70.00%	预计难以收回
云南亚石建筑 工程有限公司 陆良分公司	44, 000. 00	44, 000. 00	44, 000. 00	44, 000. 00	100.00%	预计难以收回
云南永德建筑 工程有限公司	308, 292. 00	215, 804. 40	308, 292. 00	215, 804. 40	70.00%	预计难以收回
云南中渊集团	2, 799, 690. 60	2, 799, 690. 60	2,699,690.60	2, 699, 690. 60	100.00%	预计难以收回
詹挎兵	95, 900. 00	95, 900. 00	95, 900. 00	95, 900. 00	100.00%	预计难以收回
昭通市孟智商 贸有限公司	35, 600. 00	35, 600. 00	35, 600. 00	35, 600. 00	100.00%	预计难以收回
昭通市旺城建 筑工程公司	50, 000. 00	50, 000. 00	50, 000. 00	50, 000. 00	100.00%	预计难以收回
中筑城投建设 发展有限公司	26, 690. 00	26, 690. 00	26, 690. 00	26, 690. 00	100.00%	预计难以收回
合计	35, 071, 316. 8 2	30, 907, 903. 0 9	34, 367, 156. 1 4	30, 282, 330. 5 0		

按组合计提坏账准备类别名称: 采用账龄分析法

单位:元

			1 12. 70			
kz ∓k;	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内(含1年)	257, 169, 671. 68	12, 858, 483. 58	5. 00%			
1-2 年	305, 674, 187. 86	30, 567, 418. 79	10.00%			
2-3 年	181, 083, 245. 90	36, 216, 649. 18	20.00%			
3-4 年	89, 907, 480. 00	26, 972, 244. 00	30.00%			
4-5 年	37, 335, 084. 57	22, 401, 050. 74	60.00%			
5年以上	33, 727, 434. 02	33, 727, 434. 02	100.00%			
合计	904, 897, 104. 03	162, 743, 280. 31				

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备类别名称: 关联方组合

名称 期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	1, 343, 587. 44		
合计	1, 343, 587. 44		

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

□适用 ☑不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

米田	田知人類					
类别	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
应收账款坏账	178, 192, 063.	15, 459, 120. 3	69E E79 E0			193, 025, 610.
准备	04	6	625, 572. 59			81
V:T	178, 192, 063.	15, 459, 120. 3	69E E79 E0			193, 025, 610.
合计	04	6	625, 572. 59			81

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性
------	---------	------	------	-----------------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

	单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
--	------	--------	------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余 额	合同资产期末余 额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备期末余额
客户一	240, 785, 307. 87	6, 833, 799. 68	247, 619, 107. 55	25. 55%	52, 976, 103. 39
客户二	95, 911, 702. 09	1, 454, 555. 69	97, 366, 257. 78	10.05%	17, 519, 109. 84

客户三	41, 458, 037. 07	643, 464. 84	42, 101, 501. 91	4.34%	11, 047, 313. 88
客户四	34, 809, 314. 80	1, 823, 280. 70	36, 632, 595. 50	3. 78%	4, 380, 216. 67
客户五	32, 645, 336. 32	745, 405. 27	33, 390, 741. 59	3.45%	2, 876, 470. 91
合计	445, 609, 698. 15	11, 500, 506. 18	457, 110, 204. 33	47. 17%	88, 799, 214. 69

2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	327, 090, 049. 29	308, 374, 130. 78	
合计	327, 090, 049. 29	308, 374, 130. 78	

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位:元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判 断依据
------	------	------	------	------------------

其他说明:

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

米切	期初余额		本期变动金额			
类别	州仍东领	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性
------	---------	------	------	-----------------------------

其他说明:

5) 本期实际核销的应收利息情况

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位:元

	单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
--	------	------	------	------	---------	-----------------

核销说明:

其他说明:

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判 断依据
------------	------	----	--------	------------------

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位:元

米민	期知人始		本期变	动金额		期士公施
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性
------	---------	------	------	-----------------------------

其他说明:

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位:元

	单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
--	------	------	------	------	---------	-----------------

核销说明:

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额	
押金或保证金	6, 467, 331. 85	8, 081, 291. 85	
员工社保或备用金	2, 168, 190. 42	2, 367, 467. 64	
关联方往来款	319, 411, 164. 11	299, 089, 710. 33	
其他	319, 906. 48	232, 947. 33	
合计	328, 366, 592. 86	309, 771, 417. 15	

2) 按账龄披露

单位:元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	126, 798, 972. 92	122, 810, 604. 40
1至2年	58, 985, 195. 21	86, 801, 982. 16
2至3年	141, 567, 288. 55	99, 373, 196. 50
3年以上	1, 015, 136. 18	785, 634. 09
3至4年	538, 000. 00	316,000.00
4至5年	20, 535. 00	158, 964. 00
5年以上	456, 601. 18	310, 670. 09
合计	328, 366, 592. 86	309, 771, 417. 15

3) 按坏账计提方法分类披露

单位:元

期末余额					期初余额					
巻别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账	坏账准备	
XXII	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
按单项 计提坏 账准备	10, 000. 00	0.00%	10, 000. 00	100.00%		10, 000. 00	0.00%	10, 000. 00	100.00%	
其中:										
按单项 计提坏 账准备	10, 000. 00	0.00%	10, 000. 00	100.00%		10, 000. 00	0.00%	10, 000. 00	100.00%	
按组合 计提坏 账准备	328, 356 , 592. 86	100.00%	1, 266, 5 43. 57	0. 39%	327, 090 , 049. 29	309, 761 , 417. 15	100.00%	1, 387, 2 86. 37	0.45%	308, 374 , 130. 78
其中:										
账龄分 析法	8, 945, 4 28. 75	2.73%	1, 266, 5 43. 57	14. 16%	7, 678, 8 85. 18	10, 671, 706. 82	3.45%	1, 387, 2 86. 37	13.00%	9, 284, 4 20. 45
关联方 组合	319, 411 , 164. 11	97. 27%			319, 411 , 164. 11	299, 089 , 710. 33	96. 55%			299, 089 , 710. 33
合计	328, 366	100.00%	1, 276, 5	0.39%	327,090	309, 771	100.00%	1, 397, 2	0.45%	308, 374

	, 592, 86	43. 57	, 049. 29	, 417. 15	86. 37	, 130. 78
	,	10.0.	,	,		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

按单项计提坏账准备类别名称:按单项计提坏账准备

单位:元

わわ	期初余额		期末余额			
名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
昆明蓝光滇池 文化旅游发展 有限公司	10, 000. 00	10,000.00	10,000.00	10, 000. 00	100.00%	预计难以收回
合计	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10, 000. 00		

按组合计提坏账准备类别名称: 账龄分析法

单位:元

名称	期末余额					
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内(含1年)	4, 691, 692. 53	234, 584. 63	5. 00%			
1-2 年	2, 450, 832. 43	245, 083. 24	10.00%			
2-3 年	797, 767. 61	159, 553. 52	20.00%			
3-4 年	528, 000. 00	158, 400. 00	30.00%			
4-5 年	20, 535. 00	12, 321. 00	60.00%			
5年以上	456, 601. 18	456, 601. 18	100.00%			
合计	8, 945, 428. 75	1, 266, 543. 57				

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备类别名称: 关联方组合

单位:元

KJ Flor	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
关联方组合	319, 411, 164. 11					
合计	319, 411, 164. 11					

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位:元

				1 12.70
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	合计
2024年1月1日余额	300, 730. 02	775, 886. 26	320, 670. 09	1, 397, 286. 37
2024年1月1日余额 在本期				
——转入第二阶段	-64, 237. 53	64, 237. 53		
——转入第三阶段		-78, 743. 61	78, 743. 61	
本期计提	-1, 907. 86	-186, 022. 42	67, 187. 48	-120, 742. 80
2024年6月30日余额	234, 584. 63	575, 357. 76	466, 601. 18	1, 276, 543. 57

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		期末余额			
一		计提	收回或转回	转销或核销	其他	別本宗領
其他应收款坏 账准备	1, 397, 286. 37	-120, 742. 80				1, 276, 543. 57
合计	1, 397, 286. 37	-120, 742. 80				1, 276, 543. 57

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提 比例的依据及其合理 性
------	---------	------	------	-----------------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

单位名称 其	E. 他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
-----------	------------------	------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
河北震安减隔震 技术有限公司	关联方往来款	244, 265, 810. 10	1年以内、1-2 年、2-3年	74. 39%	
常州格林电力机 械制造有限公司	关联方往来款	67, 386, 002. 90	1年以内、1-2年	20. 52%	
北京震安减震科 技有限公司	关联方往来款	7, 511, 400. 00	1年以内、1-2年	2. 29%	
江苏今世缘酒业 股份有限公司	押金或保证金	800, 000. 00	1年以内	0. 24%	40, 000. 00
云南亦诚朋房地 产开发有限责任 公司	押金或保证金	500, 000. 00	1年以内	0.15%	25, 000. 00

管订 320,403,213.00 91.59% 93,000.	合计		320, 463, 213. 00		97. 59%	65, 000. 00
--	----	--	-------------------	--	---------	-------------

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位:元

其他说明:

3、长期股权投资

单位:元

项目		期末余额		期初余额			
	账面余额 减值准备		账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
对子公司投资	142, 194, 200.		142, 194, 200.	142, 194, 200.		142, 194, 200.	
利丁公可投页	00		00	00		00	
对联营、合营 企业投资	9, 414, 627. 57		9, 414, 627. 57	9, 893, 514. 55		9, 893, 514. 55	
合计	151, 608, 827.		151, 608, 827.	152, 087, 714.		152, 087, 714.	
百月	57		57	55		55	

(1) 对子公司投资

单位:元

池北次 诒	期初余额	岸压垛力		本期增	减变动		期末余额	运法处分
被投资单 位	(账面价 值)	減値准备 期初余额	追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他	(账面价 值)	減値准备 期末余额
云南震安 设计研究 院有限公 司	1,000,000						1,000,000	
河北震安 减隔震技 术有限公 司	50, 252, 20 0. 00						50, 252, 20 0. 00	
北京震安 减震科技 有限公司	10,000,00						10,000,00	
常州格林 电力机械 制造有限 公司	80, 942, 00 0. 00						80, 942, 00 0. 00	
合计	142, 194, 2 00. 00						142, 194, 2 00. 00	

(2) 对联营、合营企业投资

	期初	减值				本期增	减变动				期末	减值
投资单位	余额 (准备 期初 余额	追加投资	减少 投资	权益 法下 确认 的投	其他 综益 调整	其他 权益 变动	宣告 发 现金 股利	计提 减值 准备	其他	余额 (账 面价 值)	准备期末余额

					资损 益			或利 润				
一、合营企业												
二、联营企业												
中建安技程和工有公司	9, 893 , 514. 55				- 478, 8 86. 98						9, 414 , 627. 57	
小计	9,893 ,514. 55				- 478, 8 86. 98						9, 414 , 627. 57	
合计	9,893 ,514. 55				- 478, 8 86. 98						9, 414 , 627. 57	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位:元

76日	本期发	文生 额	上期发生额			
项目	收入	成本	收入	成本		
主营业务	182, 759, 339. 52	118, 369, 893. 19	293, 041, 810. 70	194, 503, 302. 54		
其他业务	5, 637, 147. 31	1, 070, 849. 29	13, 047, 551. 76	10, 274, 611. 22		
合计	188, 396, 486. 83	119, 440, 742. 48	306, 089, 362. 46	204, 777, 913. 76		

营业收入、营业成本的分解信息:

人目八米	分部 1		分部 2		减隔震产品		合计	
合同分类	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中:								
隔震支座					92, 055, 25	68, 746, 57	92, 055, 25	68, 746, 57
附辰又庄					1.27	7. 20	1. 27	7.20
弹性滑移					1, 119, 655	937, 493. 4	1, 119, 655	937, 493. 4
支座					. 25	1	. 25	1
消能阻尼					45, 401, 36	24, 100, 79	45, 401, 36	24, 100, 79
器					0.52	3.42	0.52	3.42
其他					44, 183, 07	24, 585, 02	44, 183, 07	24, 585, 02
丹他					2.48	9. 16	2. 48	9.16
按经营地								

区分类						
其中:						
西南大区			75, 795, 78 0. 81	39, 707, 34 9. 18	75, 795, 78 0. 81	39, 707, 34 9. 18
华北大区			75, 357, 75 5. 11	52, 349, 99 3. 27	75, 357, 75 5. 11	52, 349, 99 3. 27
西北大区			17, 511, 53 3. 11	16, 680, 95 9. 03	17, 511, 53 3. 11	16, 680, 95 9. 03
华东南区			14, 094, 27 0. 49	9, 631, 591 . 71	14, 094, 27 0. 49	9, 631, 591 . 71
市场或客 户类型						
其中:						
合同类型						
其中:						
按商品转 让的时间 分类						
其中:						
某一时点 转让			182, 759, 3 39, 52	118, 369, 8 93, 19	182, 759, 3 39, 52	118, 369, 8 93. 19
按合同期 限分类						
其中:						
按销售渠 道分类						
其中:						
直接销售			182, 759, 3 39. 52	118, 369, 8 93. 19	182, 759, 3 39. 52	118, 369, 8 93. 19
合计			182, 759, 3 39, 52	118, 369, 8 93, 19	182, 759, 3 39, 52	118, 369, 8 93. 19

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务 的时间	重要的支付条款	公司承诺转让 商品的性质	是否为主要责 任人	公司承担的预 期将退还给客 户的款项	公司提供的质 量保证类型及 相关义务
----	------------	---------	--------------	--------------	--------------------------	--------------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

(6月)	△斗 <i>Ы</i> Ⅲ 七汁	对收入的影响金额
项目	云り处垤刀伍	パリスノトロリ 泉シ 門 ・

其他说明:

5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-478, 886. 98	148, 490. 02
理财产品收益	1, 188, 268. 50	1, 361, 245. 20
合计	709, 381. 52	1, 509, 735. 22

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 □不适用

单位:元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	4, 457, 770. 68	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	1, 287, 560. 27	
委托他人投资或管理资产的损益	1, 188, 268. 50	
单独进行减值测试的应收款项减值准 备转回	717, 972. 60	
除上述各项之外的其他营业外收入和 支出	-1, 077, 996. 02	
减: 所得税影响额	986, 035. 01	
少数股东权益影响额(税后)	-22, 161. 82	
合计	5, 609, 702. 84	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况:

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□适用 ☑不适用

2、净资产收益率及每股收益

47.4.拥利凉	加权平均净资产收益率	每股收益	
报告期利润		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净 利润	-1.84%	-0.1182	-0. 1182
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	-2. 20%	-0.1409	-0. 1409

- 3、境内外会计准则下会计数据差异
- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- 口适用 図不适用
- (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □适用 ☑不适用
- (3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的, 应注明该境外机构的名称
- □适用 ☑不适用
- 4、其他

