



飞宇电力

NEEQ: 871700

四川飞宇电力股份有限公司

Sichuan Feiyu Electric Power Co., Ltd



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人陈荣忠主管会计工作负责人孙首政会计机构负责人（会计主管人员）王强保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、安礼华粤（广东）会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

不适用

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	17
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	24
第五节	行业信息	28
第六节	公司治理	37
第七节	财务会计报告	41
附件	会计信息调整及差异情况.....	127

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	四川飞宇电力股份有限公司董秘办公室。

释义

释义项目		释义
飞宇电力\本公司\公司\股份公司	指	四川飞宇电力股份有限公司
飞宇电气	指	全资子公司——四川飞宇电气有限公司
康之泰	指	成都康之泰商贸有限公司
合言财会	指	成都合言财会咨询中心（有限合伙）
中成科技	指	成都中成科技开发中心（有限合伙）
中小担保	指	成都中小企业融资担保有限责任公司
会计师事务所	指	安礼华粤（广东）会计师事务所（特殊普通合伙）
申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	四川飞宇电力股份有限公司章程
三会	指	股东大会、董事会、监事会
董事会	指	四川飞宇电力股份有限公司董事会
监事会	指	四川飞宇电力股份有限公司监事会
股东大会	指	四川飞宇电力股份有限公司股东大会
三会议事规则	指	董事会议事规则、监事会议事规则、股东大会议事规则
公司管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员，包括董事、监事、高级管理人员
公司高级管理人员	指	公司总经理、董事会秘书、财务负责人
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	四川飞宇电力股份有限公司		
英文名称及缩写	Sichuan Feiyu Electric Power Co., Ltd		
	FEDL		
法定代表人	陈荣忠	成立时间	2003 年 8 月 7 日
控股股东	控股股东为（陈荣忠）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陈荣忠、张祥英），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	E 建筑业-49 建筑安装业-491 电气安装 -4910 电气安装		
主要产品与服务项目	公司主要服务为电力系统施工、安装、调试等服务，主要产品为户内外高低压配电和控制设备，主要面向国内电力系统、市政建设、工矿企业、轨道交通、民用建筑等领域。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	飞宇电力	证券代码	871700
挂牌时间	2017 年 7 月 24 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	28,157,000.00
主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	新疆乌鲁木齐市高新区（新市区）北京南路 358 号大成国际大厦 20 楼 2004 室		
联系方式			
董事会秘书姓名	孙首政	联系地址	中国（四川）自由贸易试验区成都市双流区西航港经济开发区朱家庙路 236 号
电话	18008078780	电子邮箱	ssz0217@163.com
传真	02885795513		
公司办公地址	中国（四川）自由贸易试验区成都市双流区西航港经济开发区朱家庙路 236 号	邮政编码	610200
公司网址	http://www.fiyong.com.cn/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			

统一社会信用代码	91510122752806381W		
注册地址	四川省成都市双流区中国（四川）自由贸易试验区成都市双流区西航港经济开发区朱家庙路 236 号		
注册资本（元）	28,157,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

飞宇电力主要提供电力工程施工总承包、高低压成套开关设备研发制造、电力设备运行智能监控研发制造服务，所处行业为建筑业类电气安装、机电设备制造业。

主营业务是提供输变电工程施工、安装、调试、检修维护等服务以及研发、生产和销售 40.5KV 及以下高低压成套开关设备和控制设备、电力设备运行智能监控系统制造安装服务，主要面向国内外电力系统、市政建设、工矿企业、军工后勤、航空、轨道交通、学校、医院、火力和水力发电站、光伏和风力发电站、民用建筑等领域。

飞宇电力坚持国家和国际标准作业，科学管理，人文关怀。截至报告期末，取得了四川省住房和城乡建设厅颁发的《安全生产许可证》、成都市建设委员会颁发的《建筑业企业资质证书》（电力工程施工总承包贰级）、四川省住房和城乡建设厅颁发的《建筑业企业资质证书》（输变电工程专业承包贰级）和国家能源局四川监管办公室颁发的《承装（修、试）类电力设施三级许可证》。40.5KVA 及以下高压开关柜产品国家型式新试验报告 2 项；低压成套开关设备获得国家强制性 3C 认证 18 项；母线槽获得国家强制性 3C 认证 3 项；预装式变电站式试验报告 1 项；获得国家级“守合同重信用”企业；全国质量诚信优秀企业；全国质量检验稳定合格产品；AAA 级客户满意单位；AAA 信用等级证书以及省市多项荣誉；通过质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系及信息安全管理体认证。

飞宇电力高标准严要求，坚持运用完善的管理体系让组织的各个环节得到有效的控制，并不断地改革创新，引入了 5S、ERP 管理工具，在国家标准和国际标准的基础上形成企业独特的管理体系。自成立以来，飞宇电力致力于电力技术服务领域研究，以专业的服务向客户提供一站式电力技术服务方案，组建了一支具有丰富研发经验的专业团队，依托自身在电气安装、机电设备制造行业 20 多年的经验，为国内外几百家企业客户提供了输变电工程安装、维护、试验，成套开关设备生产制造、中小型水力发电站设备生产制造和维修服务，与四川省内外的政府、事业单位、供电部门、企业及国外多个项目业主建立了良好的合作关系。

销售方面，飞宇电力主要通过自己实力、诚信通过招投标、商务谈判和 20 多年的资源、良好的商业模式为客户创造价值并顺利推广开拓业务。公司凭借自身优秀的组织、专业技术能力、品牌知名度、诚信做人、踏实做事的核心价值观、良好的资源为客户创造价值等优势获得客户认可，成为客户的长期合作伙伴。收入主要来源于电气安装、外网施工服务业务、维修、调试以及电力成套开关设备销售。飞宇电力的客户结构多元，合作关系良好，优质的产品质量使飞宇电力的产品在国内市场的占有率不断上升，同时正在迈向大型、重点、高要求项目的合作进程中。

采购方面，主要分为两部分：采购原材料及施工设备、劳务。飞宇电力日常采购的原材料主要包括：电线电缆、变压器、断路器、互感器、避雷器、母线槽等。对一部分工作量大、技术含量较低的劳务委托有资质的第三方劳务公司完成。

研发方面：飞宇电力和飞宇电气都为国家级高新技术企业。截至报告期末，公司与子公司共有发明专利 3 项；飞宇电力 5 项实用新型专利和 14 项软件著作权；飞宇电气 6 项实用新型专利、1 项外观设计专利和 5 项软件著作权；报告期，公司继续与核工业西南物理研究院持续项目研发合作，补充了公司的研发创新能力，为公司创新属性的打造奠定了基础。

生产施工：施工总承包方面，由工程部负责项目实施，施工过程中由项目负责人质量终身负责制；飞宇电力已配备并严格实行全员持证上岗管理制度以满足施工过程质量控制要求；施工过程严格按照标准施工，全部过程都在可控制中。

报告期内，公司的商业模式较上年度没有发生实质性变化，主要收入来源系为客户提供电力系统施工、安装、调试等服务。公司收入保持增长趋势的经营计划基本实现，将持续加强创新属性、盈利能力。

（二） 行业情况

电力是国民经济发展的基础行业。从行业总体格局来看，我国作出进一步深化电力体制改革的重大部署，国资国企改革步伐加快，电力市场更加开放，参与电力建设的主体更加多元化，行业竞争加剧，更加趋于市场化；国家能源局加强电力建设市场准入监管，稳步实施“三不指定”政策，持续加大在资质准入设定、依法公正评标、市场公平开放等相关情况的核查，电力建设市场环境更趋改善，更多的民营电建企业进入市场，民营电建企业迎来了更加广阔的发展机遇，拥有了更大的发展机会和发展空间。

行业内企业主要分为四类，第一类是国有特大型、大型企业，如中国电力建设集团、中国能源建设集团等专业工程公司；第二类是国有企业的分、子公司，如各省电力公司所属的送变电工程公司等国有大中型企业；第三类是国有企业的集体企业，如各市县供电公司所属的集体企业等民营企业；第四类是民营性质的大、中、小电建企业，围绕电网开展相关业务。行业内主要市场格局为，国有特大、大、中型企业和国有企业的集体企业作为国内电网建设的主力军，依托电力行业的自然垄断属性，以及同电网企业的密切关系，取得了较多的市场；民营企业作为国内电网建设企业的重要组成部分，随着电力市场更加开放获得了更多的发展空间。

我国电气安装行业具有市场准入机制。在工程勘察设计、建筑施工、工程监理等领域都存在相应的企业资质认定，主要审核企业法人主体资格、财务情况、业务情况、管理层和员工素质等，相关企业需凭借行业主管部门认定的资质许可方可进入该市场；同时，涉及设备生产制造的企业，其产品需经国家有关部门验收合格，发放相应资格证书后方能准许销售。因此，该行业存在着较强的资质壁垒。

输配电及控制设备生产技术集成度高、开发难度大、制造工艺复杂，具有较高的技术门槛。近年来，国家大力推进电网智能化及节能、降耗理念的深入，对输配电及控制设备制造业的节约型、安全性、稳定性、信息化和智能化要求进一步提高。要求行业内企业具有较强的技术研发实力，技术人员要具有较强的理论技术功底和丰富的实践经验。因此，行业具有一定专业知识和技术壁垒。

电气安装项目大都采取招投标方式形成，这些项目大多要求竞标方具备一定的项目经验，项目经验丰富就是企业对外宣传的一张名片，企业从事的项目规模越大，影响力越大就容易在招投标过程中脱颖而出，因此，行业存在一定的经验壁垒。

电力系统即电能的生产与消耗系统，包含发电、输电、配电和用电等环节。具体为发电厂将一次能源转化为电能，经过输电和配电将电能分配到电力网络。从而完成电能生产到使用的整个过程。电力由产生到最终的使用需要经历输电电网和配电电网。其中，输电网络是电力系统中最高电压等级的网络，是电力系统的主要网络，将发电厂与变电所连接起来。而配电网则分为一次配电网和二次配电网。一次配电网是配电变电所入口之间的网络，是高压配电网络，二次配电网是由配电变压器次级引出线路到用户入户线之间的配电网络。

配电系统所涉及到的设备也分为一次设备和二次设备。其中，一次设备包括能完成发电、输电和配电等任务的发电机、变压器、母线、输电线路、电抗器、电感器、电容器、开关设备、电线电缆等主设备。二次设备包括各种继电保护装置、自动控制装置、自动化系统、监控系统及通信系统相关设备等。二次设备主要完成对一次设备的保护、控制、监测等任务，为电力系统的安全可靠运行提供保障。

国民经济和人民生活的诸多领域均离不开电能的使用。同时，电能作为一种产品，其独特性体现在电力系统生产和输送的电能必须与用户电能的消费量保持一致，这使得电力生产与国民经济、人民生活息息相关。因此，在电力工程的规划、设计、施工和运行方面都必须保持严格的监管，提高电力系统的稳定性，保证供电的高度可靠性。

电气安装业主要为下游客户提供送配电安装服务，属于建筑业的细分行业，电力运用于国民经济所有领域，主要与国家建设规划和建筑业正相关，同时，所有企事业单位、机构、国计民生相关行业，都

是其相关客户群体。电气安装行业虽然与建筑行业正相关，但在建设项目中的占比不足 5%，且电气安装处于建设项目的中后期，相对施工期限较短，也面临项目通电交付的节点，全行业收款情况相对较好。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	专精特新认定的具体情况：认定主体为“飞宇电力和飞宇电气”、认定时间为“2024 年 10 月 1 日”、认定类别为“省级”、认定批次为“2024 年年度第一批”、认定有效期为“3 年”，查询网站：四川省经济和信息化厅网站；高新技术企业认定情况：认定主体为“飞宇电力和飞宇电气”、认定时间为“2024 年 12 月 6 日”、认定类别为“国家级”、认定批次为“2024 年第三批”、认定有效期为“3 年”

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	123,294,028.22	146,657,097.21	-15.93%
毛利率%	10.61%	16.10%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-14,898,395.23	1,301,090.72	-1,245.07%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-15,415,408.36	314,332.73	-5,004.17%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-38.31%	2.85%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-39.63%	0.69%	-
基本每股收益	-0.53	0.05	-1,160.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	118,736,025.52	135,708,704.52	-12.51%
负债总计	87,291,633.92	89,365,917.69	-2.32%
归属于挂牌公司股东的净资产	31,444,391.60	46,342,786.83	-32.15%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.12	1.65	-32.12%
资产负债率%（母公司）	67.01%	62.95%	-
资产负债率%（合并）	73.52%	65.85%	-
流动比率	1.38	1.45	-
利息保障倍数	-7.29	1.59	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%

经营活动产生的现金流量净额	2,472,607.42	-7,572,223.46	132.65%
应收账款周转率	1.67	2.04	-
存货周转率	17.18	14.52	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-12.51%	4.04%	-
营业收入增长率%	-15.93%	19.15%	-
净利润增长率%	-1,245.07%	633.33%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	8,397,763.68	7.07%	6,646,775.31	4.90%	26.34%
应收票据	3,447,353.16	2.90%	651,982.38	0.48%	428.75%
应收账款	54,218,174.12	45.66%	71,328,211.40	52.56%	-23.99%
存货	5,442,964.08	4.58%	7,390,504.94	5.45%	-26.35%
固定资产	18,696,791.43	15.75%	19,886,154.62	14.65%	-5.98%
短期借款	22,000,000.00	18.53%	14,400,000.00	10.61%	52.78%
预付款项	9,958,628.44	8.39%	11,101,532.58	8.18%	-10.30%
应付账款	29,723,781.44	25.03%	34,673,276.98	25.55%	-14.27%
应付票据	0.00	0.00%	1,550,000.00	1.14%	-100.00%
其他应付款	1,458,290.59	1.23%	741,441.14	0.55%	96.68%
合同负债	2,863,249.13	2.41%	3,599,886.45	2.65%	-20.46%
递延所得税资产	2,204,397.33	1.86%	1,252,095.48	0.92%	76.06%
一年内到期的非流动负债	1,000,000.00	0.84%	12,790,000.00	9.38%	-92.18%
其他流动负债	3,359,905.76	2.83%	323,989.77	0.24%	937.04%
长期借款	18,750,000.00	15.79%	12,400,000.00	9.14%	51.21%
未分配利润	-23,949,871.80	-20.17%	-9,051,476.57	-6.67%	-164.60%

项目重大变动原因

货币资金：货币资金增加 26.34%。主要是：报告期末时点，回笼的资金大于上年末所致。

应收票据：应收票据增加 428.75%。主要是报告期末公司增加的票据结算。

应收账款：应收账款减少 23.99%。主要是报告期收款情况好于上年同期。

存货：存货减少 26.35%。主要是：报告期末时点在产品较上年同期减少。

短期借款、一年内到期的非流动负债和长期借款：三项借款合计为 4,175.00 万元，比上年同期时点

3,959.00 万元，增加了 216 万元，增加 5.46%，上表中的差异主要是三类借款的结构性变化。

应付票据：应付票据减少 100%。主要是报告期末增加了贷款额度，没有使用银行票据敞口。

其他应付款：其他应付款增加 96.68%。主要是收取的保证金增加，往来款余额增加。

合同负债：合同负债减少 20.46%。主要是：报告期末时点，交付完成部分增加，合同负债相应减少。

递延所得税资产：递延所得税资产增加 76.06%。主要是：应收账款账龄增加，计提坏账增加导致递延所得税资产增加。

其他流动负债：其他流动负债增加 937.04%。主要是报告期增加了 3,097,353.16 元已背书转让未终止确认的汇票。

未分配利润：未分配利润下降 164.60%。主要是：报告期市场竞争的加剧，传统业务毛利低下，公司主动放弃了部分资金回笼太慢的项目，将主要精力用在了向能碳中和管理服务商转型方面，收入和净利润同时减少所致。

（二）经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	123,294,028.22	—	146,657,097.21	—	-15.93%
营业成本	110,214,054.65	89.39%	123,048,039.08	83.90%	-10.43%
毛利率%	10.61%	—	16.10%	—	—
销售费用	3,047,408.08	2.47%	3,393,548.90	2.31%	-10.20%
管理费用	7,836,279.54	6.36%	7,590,682.46	5.18%	3.24%
研发费用	9,111,536.88	7.39%	9,053,575.93	6.17%	0.64%
财务费用	2,544,895.80	2.06%	336,671.77	0.23%	655.90%
利息收入	20,648.97	0.02%	1,716,907.90	1.17%	-98.80%
信用减值损失	-5,997,616.20	-4.86%	-3,248,981.47	-2.22%	-84.60%
资产减值损失	-351,062.85	-0.28%	544,692.05	0.37%	-164.45%
其他收益	515,702.21	0.42%	1,164,201.82	0.79%	-55.70%
营业利润	-15,852,008.00	-12.86%	981,750.31	0.67%	-1,714.67%
营业外收入	2,000.04	0.00%	0	0.00%	—
营业外支出	689.12	0.00%	3,310.07	0.00%	-79.18%
所得税费用	-952,301.85	-0.77%	-322,650.48	-0.22%	-195.15%
净利润	-14,898,395.23	-12.08%	1,301,090.72	0.89%	-1,245.07%

项目重大变动原因

财务费用和利息收入：财务费用增长 655.90%；利息收入下降 98.80%。主要是上年财务费用冲减了诉讼收取的资金利息所致。

信用减值损失：信用减值损失减少 84.60%。主要是：应收账款账龄增加，其坏账计提比例相应增加所致。

资产减值损失：资产减值损失减少 164.45%。主要是：合同资产减值准备计提增加所致。

其他收益：其他收益下降 55.70%。主要是：报告期收到计入当期损益的政府补助小于上年同期所致。

营业利润及净利润：营业利润下降 1,714.67%；净利润下降 1,245.07%。主要是受行业经济、市场竞争及企业主动转型等因素影响，致使成本增加、毛利率下降，转型过程中的投入增长，加上报告期因往来账项的账龄增长，计提的减值损失加大，造成报告期产生了较大的亏损所致。

营业外收入：新增营业外收入，主要是收取的违约赔偿金。

营业外支出：营业外支出下降 79.18%。主要是报告期没有发生上年的罚款损失。

所得税费用：所得税费用下降 195.15%。主要是应收账款账龄增加，计提坏账增加，递延所得税资产增加导致所得税费用减少。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	122,073,446.25	144,890,750.27	-15.75%
其他业务收入	1,220,581.97	1,766,346.94	-30.90%
主营业务成本	109,406,342.52	122,640,916.04	-10.79%
其他业务成本	807,712.13	407,123.04	98.40%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
电气成套设备	20,252,507.78	17,102,940.67	15.55%	-46.15%	-42.01%	-6.03%
工程项目	101,820,938.47	92,303,401.85	9.35%	-5.09%	-0.91%	-3.82%
其他	1,220,581.97	807,712.13	33.83%	-30.90%	98.40%	-43.12%
合计	123,294,028.22	110,214,054.65	10.61%	-15.93%	-10.43%	-5.49%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

主营业务收入 122,073,446.25 元，较上年同期 144,890,750.27 元，下降 15.75%，主营业务成本 109,406,342.52 元，较上年同期 122,640,916.04 元，下降 10.79%。主要原因是：市场竞争的加剧，传统业务毛利低下，公司主动放弃了部分资金回笼太慢的项目，将主要精力用在了向能碳综合管理服务商转型方面所致。

其他业务收入 1,220,581.97 元，较上年同期 1,766,346.94 元，下降 30.90%，主要是报告期，公司收回部分出租场地所致。

其他业务成本 807,712.13 元，较上年同期 407,123.04 元，上升 98.40%，主要是公司报告期承接的售后服务材料成本增加。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关
----	----	------	---------	---------

				系
1	成都惠能房地产开发有限公司	23,634,557.94	19.17%	否
2	四川宏业电力集团有限公司锦隆鑫分公司	18,192,394.40	14.76%	否
3	成都轨道交通集团有限公司	10,684,138.63	8.67%	否
4	成都兆悦欣房地产开发有限公司	7,119,139.19	5.77%	否
5	成都亿纬锂能有限公司	5,877,041.31	4.77%	否
合计		65,507,271.47	53.13%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	四川腾达交联电缆有限公司（四川腾达线缆有限公司）	12,848,609.73	11.66%	否
2	四川锦宏承电力工程有限公司	9,538,538.87	8.65%	否
3	四川恒四合建筑劳务有限公司	8,919,737.80	8.09%	否
4	四川盟新劳务有限公司	7,239,844.66	6.57%	否
5	四川建翔康辉建筑劳务有限公司	6,456,379.61	5.86%	否
合计		45,003,110.67	40.83%	-

（三） 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	2,472,607.42	-7,572,223.46	132.65%
投资活动产生的现金流量净额	-6,899.00	-5,988.00	-15.21%
筹资活动产生的现金流量净额	-364,720.05	2,243,531.55	-116.26%

现金流量分析

报告期，经营活动产生的现金流量净额 2,472,607.42 元，较上年同期-7,572,223.46 元，上升 132.65%。主要是：报告期回款增加所致；投资活动产生的现金流量净额-6,899.00 元，较上年同期-5,988.00 元，下降 15.21%，主要是报告期固定资产投入增加所致；筹资活动产生的现金流量净额-364,720.05 元，较上年同期 2,243,531.55 元，下降 116.26%，主要是：调整短期和长期银行贷款的结构，担保费用增加所致。

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
四川飞宇电气有限公司	控股子公司	电气成套设备制造、销售	78,000,000.00	58,496,250.36	10,443,227.81	21,581,975.04	-6,876,083.64

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	9,111,536.88	9,053,575.93
研发支出占营业收入的比例%	7.39%	6.17%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科以下	17	20
研发人员合计	17	20
研发人员占员工总量的比例%	15.74%	18.35%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	15	53
公司拥有的发明专利数量	3	3

(四) 研发项目情况

报告期继续研发项目：

飞宇电力：1、智能电网+物联网融通可视化控制平台研发；2、分布式光伏发电电池板管理系统研发。

报告期新立项研发项目：

飞宇电气：操作用具归集装置及架空式稳定电气柜研制；防积水式变电保护柜研制；高安全性低压固定分隔柜研制；自锁式电气柜支座研制。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认

1、事项描述

飞宇电力主要收入来源于电力工程施工总承包。该项业务属于在某一时段内履行的履约义务，在合同期内按照投入法确定的履约进度确认收入。投入法涉及管理层的重大判断和估计，包括对合同预计总成本以及履约进度的判断和估计。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

- (1) 了解、评价与收入确认相关的内部控制设计，并测试关键控制执行的有效性；
- (2) 选取样本，检查预算编制所依据的资料，复核预算编制、变更的依据，重新计算预算结果，核实期末预算的准确性；
- (3) 选取样本，检查工程合同、采购合同、劳务分包合同，复核重要条款，评价收入确认政策和成本确认的恰当性；

(4) 选取样本, 对实际发生的成本按成本构成检查发票、领料单等支持性文件, 并进行截止测试, 验证成本确认的真实性、完整性、准确性;

(5) 向重要客户、重要供应商实施函证程序, 函证内容包括往来账款余额、本期交易额及工程项目的实施状况, 验证相关账户余额的真实性、准确性。

七、 企业社会责任

☐ 适用 ☒ 不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

☐ 是 ☒ 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
宏观及行业需求波动风险	与电力行业、房地产行业关联性较强。行业变化将影响公司的经营。 应对措施: 加速公司转型升级步伐和产品的科技含量, 从而扩展公司服务领域。
行业政策变动风险	受全社会固定资产投资、国家能源战略及电网投资规划影响较大。国家政策变化将影响公司的经营。 应对措施: 加大开发力度, 开拓科技含量高的新业务, 降低行业政策变动对公司经营的影响。
公司治理风险	公司治理需要在不断变化的经营管理实践中调整和完善。若内部管理不适应或调整不及时, 将影响公司的稳定和健康发展。 应对措施: 公司坚持三会决策, 注重内部管理, 不断提升公司管理水平, 经营管理稳步健康运行。
实际控制人控制不当风险	实际控制人陈荣忠、张祥英夫妇合计控制飞宇电力 63.77%有效表决权, 能够通过行使股东表决权共同控制股东大会或对股东大会决议产生决定性影响, 对公司的重大决议能够产生重大影响。 应对措施: 实际控制人陈荣忠、张祥英夫妇注重公司长远规划, 主要致力将公司打造为百年老店, 经营管理采取总经理负责制和集体决策的办法, 个人因素对公司影响越来越小。
安全生产风险	电力安装行业多为外部施工, 若员工操作不当或设备维护不当, 可能导致事故的发生, 影响公司的生产和经营。 应对措施: 公司将安全放在首位, 制定了一系列安全生产规范和管理制度。
内控制度执行风险	公司虽建立有较为完整的内控制度, 但内部控制具有固定限制, 设计缺陷、风险估计不足、制度执行不力等都有可能影响公司

	持续、稳定、健康发展。 应对措施：公司内控制度相对健全，执行力较强，内部控制稳定，经营工作有较强保障。
经营资质风险	公司已取得四川省住房和城乡建设厅颁发的《安全生产许可证》、成都市城乡建设委员会《建筑业企业资质证书》（电力工程施工总承包叁级）、四川省住房和城乡建设厅颁发的《建筑业企业资质证书》（输变电工程专业承包贰级）和国家能源局四川监管办公室颁发的《承装（修、试）类电力设施三级许可证》。 若已有经营资质发生暂停、吊销或到期后不能及时续期等情况，将可能影响公司的正常经营活动。 应对措施：资质是经营重要保障，公司特别重视，除建立内部学堂——“慧讲堂”，每月组织员工学习，还鼓励员工考取各种资格证书，设立奖励基金给予鼓励。内部员工拥有的资格证书足以保障公司经营资质的持续拥有。
销售区域风险	公司销售区域主要集中于四川及周边地区，近年来，也逐步进入山东、西藏、新疆等区域，也通过“一带一路”政策，向其沿线国家发展，但经营规模有待进一步放大，销售区域也有待进一步扩展，否则将对公司业务的发展造成影响。 应对措施：公司注重扩展销售区域，经营业务区域范围逐年扩张，为公司后续发展奠定了一定基础。
本期重大风险是否发生重大变化：	报告期无重大变化。

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 ☐ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 ☐ 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	√是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 ☐ 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 ☐ 否	三.二.(六)

是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 ☐不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	1,617,526.99	5.14%
作为被告/被申请人	1,197,596.00	3.81%
作为第三人		
合计	2,815,122.99	8.95%

1、四川自由贸易试验区人民法院(2024)川 0193 民初 5433 号，原告叶力状告飞宇电力 545,000.00 元的民间借贷案。情况如下：公司于 2017 年 7 月与四川省佳成建设有限公司签订包干总价为 9,350,000.00 元的“中国人民武装警察西藏边防总队成都经济适用住房项目正式用电项目”合同。公司施工过程中，因甲方原因，一直未收到工程进度款，项目实际负责人叶力为了保证项目正常施工，经协商于 2021 年 9-10 月分两笔代甲方支付了 545,000.00 元工程款，约定待后期工程款全款收回后无息退回至叶力原付款账户。后因该项目一直未进行结算，尾款拖欠至今，以致于叶力最终起诉公司要求退回垫付工程款。该案件已于 2024 年 7 月 23 日做出了判决：驳回叶力的全部诉讼请求，并由叶力承担案件受理费及保全费共计 5,625.00 元。

2、四川自由贸易试验区人民法院(2023)川 0193 民初 9459 号,原告江苏鑫宏机电制造有限公司状告飞宇电力 338,803.92 元（含利息）的合同纠纷案。情况如下：公司承接广汉市人民医院配电安装项目后，与原告签订柴油发电机采购合同，该合同约定按公司收取项目工程款进度同比例支付原告设备款。至原告起诉日，公司承接的广汉市人民医院配电安装项目回款比例为 77%(此项目为政府项目暂未完成结算)，公司按合同约定，已支付原告 79.5%的设备款 1,270,400 元，未付设备款 327,600.00 元，并未违约；加上项目至今未验收通过，其中也有原告方的设备质量问题（有业主方签发的红头整改文件为证）。案件移交到四川省广汉市人民法院后，作出的(2024)川 0681 民初 579 号民事判决书，认为合同约定的付款条款是双方对付款期限进行变更的约定，判定公司败诉。截至报告期末，公司支付了全部款项，案件终结。

3、原告成都青云轩贸易有限公司状告：四川飞宇电气有限公司、金科地产集团股份有限公司、四川嘉德电力工程有限公司、成都恒大电器有限公司、成都金瑞盛房地产开发有限公司票据追索权纠纷一案。飞宇电气系该票据的前手。根据四川省成都市金牛区人民法院“执行完毕通知书（2024）川 0106 执 1455 号：款项从四川飞宇电气有限公司账户扣取，扣取金额为：320,292.00 元和 4,704.00 元，共计 324,996.00 元。至此，上述案件执行完毕。

4、四川飞宇电气有限公司于 2024 年 4 月再次就上述票据案发起诉讼及保全，经成都市双流区人民法院“民事调解书（2024）川 0116 民初 3286 号”与该商业承兑汇票承兑人成都恒大电器有限公司达成调解协议，成都恒大电器有限公司于 2024 年 6 月 5 日支付公司 330,229.00 元（含案件受理费），至此，公司收回了全部款项，案件终结。

5、成都市双流区人民法院民事调解书(2024)川 0116 民初 3257 号，原告四川飞宇电气有限公司状告

6、原告四川飞宇电气有限公司状告绵阳市东辰建筑工程有限公司、绵阳市东辰建筑工程有限公司仙海分公司及绵阳市仙海东辰房地产开发有限公司买卖合同纠纷一案。经四川省绵阳市游仙区人民法院民事调解书（2024）川 0704 民初 4833 号调解：1、被告绵阳市东辰建筑工程有限公司仙海分公司向原告四川飞宇电气有限公司分三次支付 1,056,051.00 元：于 2024 年 10 月 31 日前支付 600,000.00 元；于 2024 年 12 月 31 日前支付 220,000.00 元；于 2025 年 9 月 30 日前支付尾款 236,051.00 元。2、若任何一期逾期履行，则原告有权就全部债权申请强制执行并要求被告支付违约金 50,000.00 元及利息，利息的计算方式为：以未付货款为基数，自逾期之日起至实际付清之日止，按年利率 5% 为标准计算。3、被告绵阳市东辰建筑工程有限公司自愿对被告绵阳市东辰建筑工程有限公司仙海分公司在本调解协议第一、二项确定的债务承担连带支付责任。4、原告四川飞宇电气有限公司在收到二被告支付的 600,000.00 元货款后，于三日内向法院提交解除诉讼财产保全申请书。5、本案减半征收案件受理费 7,973.00 元、保全费 5,000.00 元，被告绵阳市东辰建筑工程有限公司、被告绵阳市东辰建筑工程有限公司仙海分公司自愿承担（该款原告已预交，二被告于 2025 年 9 月 30 日前直接支付于原告）。截至报告期末，飞宇电气已经收到了被告前两次应支付的全部 82 万元款项，最后一次款项还未到期。

综上所述，上述案件涉及金额较小，免于披露，对公司经营无重大不利影响。

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				

								的企业		
1	飞宇电气	6,000,000.00	0	6,000,000.00	2024年3月14日	2025年3月14日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
2	中小担保	5,000,000.00	0	5,000,000.00	2024年6月7日	2025年6月6日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
3	中小担保	3,000,000.00	0	3,000,000.00	2024年2月8日	2025年2月8日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
4	中小担保	5,000,000.00	0	4,750,000.00	2024年5月29日	2027年5月29日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
5	飞宇电气	5,000,000.00	0	4,750,000.00	2024年5月29日	2027年5月29日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
6	中小担保	2,400,000.00	0	2,400,000.00	2024年5月8日	2025年5月7日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
7	中小担保	2,600,000.00	0	2,600,000.00	2024年3月8日	2025年3月7日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
8	飞宇电气	3,000,000.00	0	3,000,000.00	2024年12月16日	2025年12月15日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
9	飞宇电气	5,000,000.00	0	5,000,000.00	2024年7月11日	2027年7月11日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
10	中小担保	5,000,000.00	0	5,000,000.00	2024年7月11日	2027年7月11日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
合计	-	42,000,000.00	0	41,500,000.00	-	-	-	-	-	-

注：报告期内，公司及全资子公司向银行或其他金融机构办理综合授信，上述担保系公司向全资子公司飞宇电气提供担保以及公司向中小担保提供反担保。详细情况如下：

1、上述贷款的合计担保金额 42,000,000.00 元，其中：第 4、5 项和第 9、10 项分别对应两个 5,000,000.00 元子公司授信的担保，由公司为此贷款提供连带担保，并向中小担保提供反担保；故除开上述相同借款的多个担保重复计算，实际担保与反担保的银行借款金额为 32,000,000.00 元。

2、上述贷款的合计担保余额 41,500,000.00 元，其中第 4、5 项和第 9、10 项分别对应 4,750,000.00 元和 5,000,000.00 元子公司贷款，由公司为此贷款提供连带担保，并向中小担保提供反担保；故除开上述相同借款的多个担保重复计算，实际担保与反担保的银行借款余额为 31,750,000.00 元，实际履行担保责任总额为 0.00 元。

3、上述担保事项为：第 1 项子公司向中信银行办理 6,000,000.00 元综合授信，公司为此贷款提供担保；第 2 项公司向成都农商银行办理 5,000,000.00 元综合授信，公司和子公司向中小担保提供反担保；第 3 项子公司向中国银行办理 3,000,000.00 元综合授信，公司和子公司向中小担保提供反担保；第 4、5 项为子公司向中国银行办理 5,000,000.00 元综合授信，公司为此贷款提供连带担保，第 9、10 项为子公司向中国银行办理 5,000,000.00 元综合授信，公司和子公司向中小担保提供反担保；第 6、7 项为公司向兴业银行办理 5,000,000.00 元银行贷款，公司和子公司向中小担保提供反担保；第 8 项为子公司向成都银行办理 3,000,000.00 元银行贷款，公司为此贷款提供连带担保。

4、以上贷款及担保事宜均经过内部审议及披露，详见公司于 2024 年 1 月 5 日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《四川飞宇电力股份有限公司关于预计公司及子公司 2024 年度申请综合授信额度暨资产抵押及关联交易公告》（公告编号：2024-002）。

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

无。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	42,000,000.00	41,500,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	42,000,000.00	31,750,000.00
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	26,277,804.20	16,027,804.20
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

☐适用 ☒不适用

预计担保及执行情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 1 月 5 日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《四川飞宇电力股份有限公司关于预计公司及子公司 2024 年度申请综合授信额度暨资产抵押及关联担保公告》（公告编号：2024-002），预计报告期内公司、子公司向银行和非银行金融机构申请总额不超过人民币 9,500 万元的循环综合授信额度，公司、子公司、实际控制人陈荣忠、张祥英及其股东陈磊、陈娟提供抵押及信用担保或反担保，抵押担保或反担保方式包括但不限于公司及子公司固定资产、

个人房产、应收账款、应收票据、无形资产及企业或个人信用等。

报告期内，公司为申请授信的担保金额合计为 42,000,000.00 元，不超过预计金额 9,500 万元。

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	0	0
销售产品、商品，提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	0
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
接受担保	95,000,000.00	42,000,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

以上关联担保事宜，系公司、子公司飞宇电气向银行申请授信，实际控制人陈荣忠、张祥英及股东陈磊、陈娟无偿提供担保或反担保而产生，对公司生产经营不存在重大不利影响。

公司已审议披露上述关联担保情况，详见公司于 2024 年 1 月 5 日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《四川飞宇电力股份有限公司关于预计公司及子公司 2024 年度申请综合授信额度暨资产抵押及关联担保公告》（公告编号：2024-002）。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2017 年 7 月 24 日	-	挂牌	限售承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
董监高	2017 年 7 月	-	挂牌	限售承诺	见“承诺事项详	正在履行中

	24 日				细情况”所述	
实际控制人或控股股东	2017 年 7 月 24 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2017 年 7 月 24 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2017 年 7 月 24 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017 年 7 月 24 日	-	挂牌	不从事、与参与公司相同业务或项目，不损害公司利益等	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
其他股东	2017 年 7 月 24 日	-	挂牌	不从事、与参与公司相同业务或项目，不损害公司利益等	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
董监高	2017 年 7 月 24 日	-	挂牌	不从事、与参与公司相同业务或项目，不损害公司利益等	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017 年 7 月 24 日	-	挂牌	资金占用承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(六)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋建筑物	固定资产	抵押	18,133,721.53	15.27%	向成都中小企业融资担保有限责任公司提供反担保。
土地使用权	无形资产	抵押	3,042,057.33	2.56%	向成都中小企业融资

					担保有限责任公司提供反担保。
应收账款	流动资产	质押	3,839,853.91	3.23%	向成都中小企业融资担保有限责任公司提供借款质押反担保
总计	-	-	25,015,632.77	21.07%	-

资产权利受限事项对公司的影响

抵押资产为公司自有土地、房产及应收账款，用于公司流动资金贷款，是公司生产经营资金的必要补充，不影响公司的正常经营活动。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	11,681,300	41.49%	3,300,300	14,981,600	53.21%
	其中：控股股东、实际控制人	3,024,900	10.74%	0	3,024,900	10.74%
	董事、监事、高管	521,500	1.85%	0	521,500	1.85%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	16,475,700	58.51%	-3,300,300	13,175,400	46.79%
	其中：控股股东、实际控制人	11,586,300	41.15%	0	11,586,300	41.15%
	董事、监事、高管	1,589,100	5.64%	0	1,589,100	5.64%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		28,157,000	-	0	28,157,000	-
普通股股东人数		50				

股本结构变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	陈荣忠	14,078,500	0	14,078,500	50.00%	11,586,300	2,492,200	0	0
2	林振萍	3,300,300	0	3,300,300	11.72%	0	3,300,300	0	0
3	成都康之泰商贸有限公司	2,156,000	-100	2,155,900	7.66%	0	2,155,900	0	0
4	成都中成科技开发中心（有限合伙）	1,854,800	0	1,854,800	6.59%	0	1,854,800	0	0
5	成都合言财会咨询中心（有限合伙）	1,488,400	0	1,488,400	5.29%	0	1,488,400	0	0
6	李瑞捷	1,369,800	100	1,369,900	4.86%	0	1,369,900	0	0
7	华太前海资本管理（深圳）有限公司	1,257,400	0	1,257,400	4.47%	0	1,257,400	0	0
8	张通	1,045,200	0	1,045,200	3.71%	789,975	255,225	0	0
9	陈磊	532,700	0	532,700	1.89%	399,600	133,100	0	0
10	陈娟	532,700	0	532,700	1.89%	399,525	133,175	0	0
合计		27,615,800	0	27,615,800	98.08%	13,175,400	14,440,400	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

股东陈磊是陈荣忠的儿子；陈娟是陈荣忠的女儿；

股东陈荣忠在合言财会直接持有 65.12%的份额，担任普通合伙人、执行事务合伙人；股东张通在合言财会直接持有 10.15%的份额，担任有限合伙人；

股东陈荣忠在中成科技直接持有 72.10%的份额，担任普通合伙人、执行事务合伙人；股东林振萍在中成科技直接持有 27.90%的份额，担任有限合伙人。

除上述关联关系外，股东之间不存在其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

□是 √否

（一）控股股东情况

公司的控股股东为陈荣忠。

陈荣忠为公司的控股股东，持有公司 14,078,500 股股份，持股比例 50.00%；陈荣忠在合言财会直接持有 65.12% 的份额，担任普通合伙人、执行事务合伙人；陈荣忠在中成科技直接持有 72.10% 的份额，担任普通合伙人、执行事务合伙人。因此陈荣忠可控制飞宇电力 61.87% 有效表决权，系公司的控股股东。

陈荣忠，男，出生于 1956 年 4 月 28 日，中国国籍，无境外永久居留权。1987 年 6 月，毕业于深圳大学，大专学历；取得电气高级工程师职称及一级注册建造师职称。1976 年 5 月至 1986 年 7 月，历任成都市西南电器厂技术员、电气工程师、生产副厂长；1987 年 1 月至 2003 年 1 月，任成都市华阳电器厂厂长；2003 年 1 月至今，任四川飞宇电气有限公司执行董事兼总经理；2003 年 6 月至 2008 年 5 月，任四川飞宇集团成都飞宇医疗设备有限公司执行董事兼总经理；2003 年 6 月至 2010 年 3 月，任四川飞宇集团成都飞宇房地产开发有限公司执行董事兼总经理；2001 年 3 月至 2010 年 6 月，任四川飞宇集团成都飞宇物业管理有限公司执行董事兼总经理；2016 年 6 月至 2016 年 10 月，任飞宇有限董事长；2016 年 10 月至 2017 年 2 月，任飞宇有限董事长兼总经理。2017 年 2 月至今，任飞宇电力董事长。2016 年 5 月至今任成都中成科技开发中心（有限合伙）执行事务合伙人；2016 年 5 月至今任成都合言财会咨询中心（有限合伙）执行事务合伙人。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

公司的实际控制人为陈荣忠、张祥英夫妇。

陈荣忠为公司的控股股东，持有公司 14,078,500 股股份，持股比例 50.00%，张祥英持有公司 532,700 股股份，持股比例 1.89%。二人为夫妻关系，合计持有公司 14,611,200 股股份，占公司总股本的 51.89%。此外，陈荣忠在合言财会直接持有 65.12% 的份额，担任普通合伙人、执行事务合伙人；陈荣忠在中成科技直接持有 72.10% 的份额，担任普通合伙人、执行事务合伙人。因此夫妻二人实际共同控制飞宇电力 63.77% 有效表决权，能够通过行使股东表决权共同控制股东大会或对股东大会决议产生决定性影响，对公司的重大决议能够产生重大影响。因此，公司的控股股东为陈荣忠，实际控制人为陈荣忠、张祥英夫妇。

张祥英，女，1957 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居住权。1975 年毕业于双流中和中学，高中学历。1987 年 12 月至 2003 年 1 月任成都市华阳电器厂员工；2003 年 1 月至今任四川飞宇电气有限公司监事；2003 年 7 月至今任四川飞宇集团成都装饰有限公司执行董事兼总经理；2003 年 7 月至 2008 年 3 月任飞宇有限执行董事兼总经理；2016 年 6 月至 2017 年 2 月任飞宇有限监事。股东陈荣忠与张祥英系夫妻关系。

报告期内，公司实际控制人未发生变化。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 行业信息

☐环境治理公司 ☐医药制造公司 ☐软件和信息技术服务公司
☐计算机、通信和其他电子设备制造公司 ☐专业技术服务公司 ☐互联网和相关服务公司
☐零售公司 ☐农林牧渔公司 ☐教育公司 ☐影视公司 ☐化工公司 ☐卫生行业公司
☐广告公司 ☐锂电池公司 ☒建筑公司 ☐不适用

一、 行业概况

(一) 行业法规政策

一、行业管理体制

(1) 国家发展与改革委员会

国家发展与改革委员会作为国家经济的宏观调控部门，负责制定我国的能源发展规划、电价政策，并具体负责项目审批及电价制定。

(2) 国家能源局

2013 年国家能源局、原国家电力监管委员会的职责整合，重新组建国家能源局，由国家发展和改革委员会管理。

主要职责是研究提出能源发展战略的建议，拟定能源发展规划，研究提出能源体制改革的建议，推进能源可持续发展战略的实施，组织可再生能源和新能源的开发利用，组织指导能源行业的能源节约、能源综合利用和环境保护工作。

监管电力市场运行，规范电力市场秩序，监督检查有关电价，拟订各项电力辅助服务价格，研究提出电力普遍服务政策的建议并监督实施，负责电力行政执法。监管油气管网设施的公平开放。

负责电力安全生产监督管理、可靠性管理和电力应急工作，制定除核安全外的电力运行安全、电力建设工程施工安全、工程质量安全监督管理办法并组织监督实施，组织实施依法设定的行政许可。依法组织或参与电力生产安全事故调查处理。

二、行业主要法律法规

(1) 法律：

《中华人民共和国可再生能源法》，全国人大常委会，2006 年 1 月 1 日（2009 年 12 月 26 日修正）；

《中华人民共和国电力法》，全国人大常委会，1996 年 4 月 1 日（2015 年 4 月 24 日修正）；《中华人民共和国土地管理法》，全国人大常委会，1987 年 1 月 1 日（2004 年 8 月 28 日修正）；《中华人民共和国环境保护法》，全国人大常委会，1989 年 12 月 26 日（2014 年 4 月 24 日修正）；《中华人民共和国安全生产法》，全国人大常委会，2002 年 11 月 1 日（2014 年 8 月 31 日修正）；《中华人民共和国节约能源法》，全国人大常委会，1998 年 1 月 1 日起施行（2016 年 7 月 2 日修正）；《中华人民共和国计量法》，全国人大常委会，2018 年 10 月 26 日修正。

(2) 法规：

《促进产业结构调整暂行规定》，国务院，2005 年 12 月 2 日；《电力监管条例》，国务院，2005 年 5 月 1 日；《电力安全事故应急处置和调查处理条例》国务院令 599 号，2011 年 7 月 7 日；《电网运行规则（试行）》国家发展改革委令 11 号，2024 年 1 月 4 日；

(3) 电力建设行业相关政策

2005 年 11 月 29 日，《可再生能源产业发展指导目录》：明示了风能、太阳能、生物质能、地热能、海、洋能、水能等六大领域 88 个可再生能源产业发展项目，是产业发展的指导目录。

2006 年 11 月 13 日，《促进风电产业发展实施意见》：加快风电发展，促进增加清洁能源供应、保护、

环境、实现可持续发展。

2007 年 7 月 25 日,《电网企业全额收购可再生能源电量监管办法》:电网企业应当严格按照国家核定的可再生能源发电上网电价、补贴标准和购售电合同,及时足额结算电费和补贴。

2007 年 8 月 31 日,《可再生能源中长期发展规划》:具体描述现阶段能源发展现状,以及根据这一现状而提出的可再生能源发展规划,包括其意义、指导思想、发展目标、发展领域、投资、估算和效益分析等内容。

2013 年 7 月 18 日,《分布式发电管理暂行办法》推动分布式发电应用,促进节能减排和可再生能源发展,共分总则、资源评价和综合规划、项目建设管理、电网接入、运行管理、政策保障及措施、附则 7 章 31 条。

2014 年 4 月 9 日,《国家能源局关于明确电力业务许可管理有关事项的通知》:简化发电类电力业务许可证申请有关事项、完善输、供电类电力业务许可证颁发工作。

2014 年 9 月 2 日,《国家能源局关于进一步落实分布式光伏发电有关政策的通知》:高度重视发展分布式光伏发电的意义、加强分布式光伏发电应用规划工作、鼓励开展多种形式的分布式光伏发电应用。

2015 年 3 月 15 日,《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》:进一步明确新一轮电力体制改革的总体思路 and 基本原则。

2015 年 3 月,中共中央、国务院印发《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》(中发〔2015〕9 号):文件提出“鼓励社会资本投资配电业务。按照有利于促进配电网建设发展和提高配电运营效率的要求,探索社会资本投资配电业务的有效途径。逐步向符合条件的市场主体放开增量配电投资业务,鼓励以混合所有制方式发展配电业务。”

2019 年 6 月国家能源局综合司关于开展电力建设工程施工现场安全专项监管工作的通知 2020 年 2 月 1 日国家能源局关于印发《电力企业应急能力建设评估管理办法》的通知:电力企业应当总结评估工作经验,发现问题及时整改,强化闭环管理,完善制度体系,将应急能力建设评估与安全生产标准化、风险分级管控和隐患排查治理等有机结合,不断强化电力安全生产与应急管理工作。

2020 年 7 月 1 日国家能源局关于印发《电力安全文化建设指导意见》的通知(国能发安全〔2020〕36 号)提升广大电力员工的安全文化素养,营造电力行业和谐守规的安全文化氛围。

2020 年 12 月 25 日国家能源局关于印发《电力业务许可证监督管理办法》的通知:为进一步完善电力业务许可制度,优化电力业务许可证监督管理,国家能源局对《电力业务许可证(发电类)监督管理办法(试行)》(电监资质〔2010〕36 号)和《电力业务许可证(输电类、供电类)监督管理办法(试行)》(电监资质〔2011〕10 号)进行合并修订。

2022 年 1 月 29 日,国家发展改革委国家能源局发布《“十四五”现代能源体系规划》,该规划根据《中华人民共和国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》编制,主要阐明我国能源发展方针、主要目标和任务举措,是“十四五”时期加快构建现代能源体系、推动能源高质量发展的总体蓝图和行动纲领。

2022 年 4 月 16 日,国家发展和改革委员会发布《电力可靠性管理办法(暂行)》,该办法依据《中华人民共和国电力法》、《电力供应与使用条例》、《电网调度管理条例》、《电力设施保护条例》和《电力监管条例》等法律法规,指为提高电力可靠性水平而开展的管理活动,包括电力系统、发电、输变电、供电、用户可靠性管理等。电力企业和电力用户依照本办法开展电力可靠性管理工作。国家能源局及其派出机构、地方政府能源管理部门和电力运行管理部门依据本办法对电力可靠性管理工作进行监督管理。

2022 年 6 月 18 日,国家能源局印发《防止电力建设工程施工安全事故三十项重点要求》,为切实做好电力建设工程施工安全监管,有效防范电力建设工程施工安全事故,国家能源局组织电力行业有关单位、协会及专家,根据近十五年来电力建设施工领域各类事故的案例分析以及经验教训,结合已颁布的标准规范,提炼出在电力建设施工中需要重点关注的一些措施和要求,形成了该要求。

2022 年 11 月 30 日,国家能源局印发《光伏电站开发建设管理办法》,为规范光伏电站开发建设管

理，保障光伏电站和电力系统清洁低碳、安全高效运行，促进光伏发电行业持续健康高质量发展。办法适用于集中式光伏电站的行业管理、年度开发建设方案、项目建设管理、电网接入管理、运行监测等。

2024 年 2 月，中华人民共和国国家发展和改革委员会令第 15 号：《电网企业全额收购可再生能源电量监管办法》自 2024 年 4 月 1 日起施行电网企业、电力调度机构、电力交易机构等应按照国家相关政策要求，组织可再生能源发电企业、售电企业和电力用户等电力市场相关成员，按照以下分工完成可再生能源电量全额保障性收购工作。

2024 年 3 月国家能源局《关于新形势下配电网高质量发展的指导意见》《意见》在电力保供、转型发展、全程管理、改革创新方面提出 4 项重点任务。

《电力建设工程施工技术规范（2024 年版）》（国家能源局，2024 年）：该文件更新了电力安装工程施工的技术标准，进一步规范了设备安装、调试、验收等环节的技术要求。

《电力安装工程质量管理体系规范》（国家能源局，2024 年）：该文件明确了电力安装工程的质量管理要求，确保工程符合国家标准和行业规范。

《电力建设施工现场安全管理规定（2024 年修订）》（国家能源局，2024 年）：该文件对电力安装工程施工现场的安全管理要求进行了更新，强化了施工人员的安全防护和施工现场的安全管理。

《电力安装工程安全生产标准化建设指南》（国家能源局，2024 年）：该文件提出了电力安装工程安全生产标准化建设的具体要求，推动企业提升安全管理水平。

《承装（修、试）电力设施许可证管理办法（2024 年修订）》（国家能源局，2024 年）：该文件对电力安装企业的资质管理要求进行了更新，进一步明确了资质申请、审核和管理的流程。

《电力安装企业信用评价管理办法》（国家能源局，2024 年）：该文件提出了电力安装企业信用评价的管理要求，推动行业信用体系建设。

《电力安装工程环境保护管理办法》（国家能源局，2024 年）：该文件明确了电力安装工程的环境保护要求，要求企业在施工过程中减少对环境的影响。

《电力安装工程绿色施工指南》（国家能源局，2024 年）：该文件提出了电力安装工程绿色施工的具体措施，推动行业向绿色低碳方向发展。

《电力安装工程智能化建设技术导则》（国家能源局，2024 年）：该文件提出了电力安装工程智能化建设的技术要求，推动 BIM（建筑信息模型）、物联网等技术在电力安装工程中的应用。

《电力安装工程数字化转型行动计划》（国家能源局，2024 年）：该文件提出了电力安装行业数字化转型的具体措施，推动行业向数字化、智能化方向发展。

《电力安装工程招标投标管理办法（2024 年修订）》（国家发改委，2024 年）：该文件对电力安装工程的招标投标管理要求进行了更新，确保招投标过程的公平、公正。

《电力安装工程施工合同示范文本（2024 年版）》（住建部，2024 年）：该文件更新了电力安装工程施工合同的标准范本，进一步规范了合同双方的权利和义务。

《电力安装行业职业技能鉴定管理办法（2024 年修订）》（国家能源局，2024 年）：该文件对电力安装行业从业人员的职业技能鉴定要求进行了更新，确保从业人员具备相应的技术能力。

《电力安装行业职业培训管理办法》（国家能源局，2024 年）：该文件提出了电力安装行业职业培训的具体要求，推动企业加强从业人员培训。

（二） 公司竞争格局及行业地位分析

从公司所处细分行业的市场竞争格局来看，电力行业属于国民经济中的基础能源产业，对促进国民经济发展和社会进步起到极其重要作用，为各产业的健康发展提供强有力的支撑。从产业链角度看，电力行业可分为发电、输电、配电、售电、用电五个主要环节，行业参与者包括发电企业、电网企业、电力设备制造企业、电力设计、施工和运维企业以及电力终端用户。而公司作为现代电力企业，集电力工程、电力成套设备、电力运维、售后维保及互联网大数据监控为一体，进行综合化、多元化业务布局。

公司所处电气安装行业主要为电力行业各个环节提供电力工程施工、项目建设过程中的项目管理、项目维护及大数据监控等工程技术服务，其中满足电力工程总承包模式的合理、科学、高效化实施与营运，但市场竞争激烈，需不断提升企业的创新能力，不断开拓新技术、新工艺。

公司 2003 年成立电力安装公司承接电力工程施工，专注于输配电领域，成就如今的一站式电力服务集成商。

公司总部坐落于四川省成都市双流区西航港经济开发区朱家庙路 236 号，占地四万余平方米，拥有输变电工程专业承包资质贰级、电力工程施工总承包资质叁级、承装(修、试)电力设施资质三级、施工劳务不分等级。集输配电 40.5KV 及以下高低压成套开关设备研发、生产、销售、安装、用电方案办理于一体，承揽送变电工程施工总承包交钥匙工程。飞宇电力拥有全套输配电设备生产、安装资质，拥有精良的进口生产设备，专注一个行业，历经数十年磨炼，汇聚行业精英，已具科学的质量保障体系，成熟的施工管理经验，完善的客户服务系统。

二、 行业许可与资质

(一) 新增建筑行业资质情况

☐适用 ☒不适用

(二) 相关资质是否发生重大变化

☐适用 ☒不适用

(三) 是否超越资质许可经营

☐适用 ☒不适用

三、 工程项目业务模式及项目情况

(一) 工程项目业务模式

1、 基本信息

☒适用 ☐不适用

公司的工程项目主要是电力安装工程，主营业务大部分都来源于招投标，其基本流程主要包括收集招标信息、进行项目投标、签订合同、项目准备、工程施工、工程验收、项目结算、后续维护等环节。

投标：在电力工程承包资质范围内向建设单位，国企、央企等企事业单位提供施工总承包服务以及向其他工程施工总承包方提供电力工程专业承包服务，就工程施工总承包或者专业分包的招标要求进行投标。

施工管理：确定中标后，安排项目负责人，在合同工期内开展工程施工，包括质量管控、安全操作及财务核算等，根据工程建设完工进度确认收入，劳务分包根据工程完工量或项目进度支付工程价款，配合发包方办理竣工结算。

工程运作情况：根据行业基本情况，项目一般有 10-30%的预付款项；材料及设备进入施工现场后，一般会收到约 50%以上的款项；施工完成后，验收通电前，一般会收到约 70%以上的款项；发包方以及国家电网公司验收通电后，一般会收到 80%以上工程款；审计决算后，收到 95%的款项；最后的质量保证金约为 5%，正常情况下保证金期限在 1 年左右。

2、各业务模式下项目汇总披露

☐适用 ☒不适用

(二) 重大项目是否采用融资合同模式

☐适用 ☒不适用

(三) 已竣工项目

序号	合同内容	完工日期	合同金额（元）
1	新建 10 亿特种橡胶及工程塑料制品产能建设项目（一期）配电工程	2024/4/28	2,270,000.00
2	三江新区 2023 年电力改造工程零星项目劳务分包框标（一标段）	2024/4/30	1,231,130.00
3	宜宾城市内环线项目（叙州区段）蜀南大道 1 号、2 号和长江大道下穿通道工程土建专业分包	2024/12/30	1,082,230.55

(四) 新签订单、尚未开工及未完工项目

1、新签订单汇总披露

☒适用 ☐不适用

序号	合同内容	合同金额（元）
1	永安四兴街停车场充电站等 4 个项目	3,696,962.06
2	空港兴城东升街道 67.2106 亩项目施工正式用电工程标段	4,853,706.88
3	空港兴城东升街道 48 亩项目正式用电工程施工	3,367,640.53
4	成乐高速扩容、天邛高速新津段电力线路（含 220KV、110KV、35KV、10KV 及以下）迁改工程 220KV 尖邓线 72#-78#搭线路迁改工程（电缆通道部分 K0-K2700）土建专业分包	23,538,592.77
5	达时马特克（成都）科技有限责任公司临电 1250KVA 配电施工	603,900.00
6	协和骑龙幼儿园及配套道路建设工程（幼儿园部分）骑龙幼儿园及周边地块综合建设项目工程	898,773.78
7	北汽模塑科技（成都）有限公司 2500KVA 增容供电施工项目	1,560,000.00
8	四川健林药业总部暨吸入制剂大平台产业基地 10kV 外线及内线高压配电柜项目设计及安装	7,128,826.00
9	成都华昂高分子材料有限公司临时用电 630KVA 配电	450,000.00
10	倍特生物 400KVA 箱变容量增加 100KVA 工程	30,000.00
11	国园二路 10KV 供电线路故障抢修	60,000.00
12	四川健林药业总部暨吸入制剂大平台产业基地 10kV 外线及内线高压配电柜项目设计及安装补充协议	361,297.00
13	成都欣科药业有限公司低压电缆改造项目	205,000.00
14	长城路路灯 600KVA 变、配电设备维护	30,000.00
15	三鑫新材料及汽车专用防护材料生产项目正式用电工程	570,000.00

16	成都亿纬动力储能电池项目(一期)电力安装工程	8,135,599.09
17	北汽模塑科技(成都)有限公司喷涂母线及水单施工项目	990,572.79
18	北汽模塑科技(成都)有限公司注塑母线插接箱及配电柜改造项目	349,000.00
19	三鑫新材料及汽车专用防护材料生产项目正式用电工程外线工程	85,000.00
20	棠湖中学高中部扩建工程	3,010,532.96
21	成都亿纬 22MWh 分布式储能运营项目(一期)电力安装工程	1,987,285.92
22	成都市深漆宝化工有限公司 315KVA 箱变增容工程	280,000.00
23	成都高新综合保税区双流园区管理委员会“物流园区公共电力线路日常维护服务”	272,380.00
24	怡心湖教育基地 1260KVA 临电工程施工合同	630,000.00
25	瞿上田园高标准农业示范园建设项目周边 10kV 线路迁改工程施工及电力箱变工程施工	2,314,388.75
26	新建东升永乐教育基地项目入场高压电专业分包工程	436,000.00
27	盐源县白鸟 160MW 光伏项目 EPC 工程光伏区安装 C 标 工程施工	6,172,777.84
28	成都高新西区 1#地 1 期电力增容电力工程	1,740,000.00
29	盐源县白鸟 160MW 光伏项目 EPC 工程光伏区建筑工程施工标段三劳务作业分包合同	4,899,005.95
30	西南交大城市轨道交通学院(一、二期)施工正式用电工程	18,903,685.94
31	西城中心二期新增柴发配套低压配电柜工程施工合同	209,842.96
32	鹿溪源项目临时用电工程施工合同	197,344.50
33	《新建 10 亿特种橡胶及工程塑料制品产能建设项目(一期)配电工程 工程施工合同》补充协议	180,000.00
34	巴中市飞祥玻璃有限公司屋顶 0.59904 兆瓦分布式光伏项目	718,848.00
35	华兴·滨江景城配套道路工程 10kV 及以下电力线路迁改项目	95,000.00

2、 尚未开工的新签重大项目

☐适用 ☒不适用

3、 是否存在项目联合体方式中标签订重大项目

☐适用 ☒不适用

4、 未完工项目汇总披露

☒适用 ☐不适用

序号	合同内容	合同金额(元)
1	永安四兴街停车场充电站等 4 个项目	3,696,962.06
2	空港兴城东升街道 67.2106 亩项目施工正式用电工程标段	4,853,706.88
3	空港兴城东升街道 48 亩项目正式用电工程施工	3,367,640.53
4	成乐高速扩容、天邛高速新津段电力线路(含 220KV、110KV、35KV、10KV 及以下)迁改工程 220KV 尖邓线 72#-78#搭线路迁改工程(电缆通道部分 K0-K2700)土建专业分包	23,538,592.77
5	成都亿纬动力储能电池项目(一期)电力安装工程	8,135,599.09
6	棠湖中学高中部扩建工程	3,010,532.96
7	成都亿纬 22MWh 分布式储能运营项目(一期)电力安装工程	1,987,285.92
8	成都市深漆宝化工有限公司 315KVA 箱变增容工程	280,000.00

9	成都高新综合保税区双流园区管理委员会“物流园区公共电力线路日常维护服务”	272,380.00
10	瞿上田园高标准农业示范园建设项目周边 10kV 线路迁改工程施工及电力箱变工程施工	2,314,388.75
11	新建东升永乐教育基地项目入场高压电专业分包工程	436,000.00
12	成都湖畔时光 EPC 项目高低压供配电工程	4,000,000.00
13	中铁十七局集团有限公司成渝中线铁路成都枢纽（十陵南站）项目经理部电力线路安装工程	2,030,240.00
14	卡基娃水电站水光互补 210MW 光伏项目	1,050,500.00
15	潘家沟农民拆迁安置房项目施工临时用电工程施工合同	886,726.36
16	西昌市攀西金泰水果批发市场项目一期高低压配电工程	2,620,000.00
17	成都民用航空医学中心业务用房建设项目-高压外电工程	2,566,618.24
18	北汽模塑科技（成都）有限公司汽车零部件制造厂房建设项目一期高低压配电工程	2,369,069.89
19	森泰英格（成都）数控刀具股份有限公司增容 800KVA 配电	1,057,164.90
20	骑龙小区综合楼及幼儿园配套配电施工合作协议	898,773.78
21	四川大学华西医院供配电系统环网开关柜和 EPS 汰旧更新改造项目	791,000.00
22	住宅及配套设施项目（0GX2022-13(071)）号地块住宅项目临时用电工程	549,963.13
23	鹿溪源项目高低压配电工程	32,667,899.18
24	华兴滨江景城高低压配电和一户一表用电工程	14,818,086.00
25	成都祥鹤 78 亩项目送变电工程	14,295,986.94
26	盐源县白鸟 160MW 光伏项目 EPC 工程光伏区安装 C 标 工程施工	6,172,777.84
27	成都高新西区 1#地 1 期电力增容电力工程	1,740,000.00
28	盐源县白鸟 160MW 光伏项目 EPC 工程光伏区建筑工程施工标段三劳务作业分包合同	4,899,005.95
29	西南交大城市轨道交通学院（一、二期）施工正式用电工程	18,903,685.94
30	西城中心二期新增柴发配套低压配电柜工程施工合同	209,842.96
31	鹿溪源项目临时用电工程施工合同	197,344.50
32	《新建 10 亿特种橡胶及工程塑料制品产能建设项目（一期）配电工 程施工合同》补充协议	180,000.00
33	巴中市飞祥玻璃有限公司屋顶 0.59904 兆瓦分布式光伏项目	718,848.00
34	华兴·滨江景城配套道路工程 10kV 及以下电力线路迁改项目	95,000.00

5、未完工重大项目进展

☐适用 ☒不适用

（五）已完工未结算项目

1. 已完工项目汇总披露

☒适用 ☐不适用

序号	合同内容	合同金额（元）
1	达时马特克（成都）科技有限责任公司临电 1250KVA 配电施工	603,900.00
2	协和骑龙幼儿园及配套道路建设工程（幼儿园部分）骑龙幼儿园及周边地块综合建设项	898,773.78

	目工程	
3	北汽模塑科技（成都）有限公司 2500KVA 增容供电施工项目	1,560,000.00
4	四川健林药业总部暨吸入制剂大平台产业基地 10kV 外线及内线高压配电柜项目设计及安装	7,128,826.00
5	成都华昂高分子材料有限公司临时用电 630KVA 配电	450,000.00
6	倍特生物 400KVA 箱变容量增加 100KVA 工程	30,000.00
7	国园二路 10KV 供电线路故障抢修	60,000.00
8	四川健林药业总部暨吸入制剂大平台产业基地 10kV 外线及内线高压配电柜项目设计及安装补充协议	361,297.00
9	成都欣科药业有限公司低压电缆改造项目	205,000.00
10	长城路路灯 600KVA 变、配电设备维护	30,000.00
11	三鑫新材料及汽车专用防护材料生产项目正式用电工程	570,000.00
12	北汽模塑科技(成都)有限公司喷涂母线及水单施工项目	990,572.79
13	北汽模塑科技(成都)有限公司注塑母线插接箱及配电柜改造项目	349,000.00
14	三鑫新材料及汽车专用防护材料生产项目正式用电工程外线工程	85,000.00
15	怡心湖教育基地 1260KVA 临电工程施工合同	630,000.00

2. 已完工未结算重大项目的具体情况

☐适用 ☒不适用

四、 融资情况

☐适用 ☒不适用

五、 特殊业务

(一) 工程分包

☐适用 ☒不适用

(二) 境外项目汇总披露

☐适用 ☒不适用

(三) 重大境外项目

☐适用 ☒不适用

(四) 园林工程业务

☐适用 ☒不适用

(五) 是否通过互联网渠道开展建筑装修装饰业务

☐适用 ☒不适用

六、 特殊用工、安全生产与质量控制

(一) 特殊用工

报告期内，公司不存在特殊用工情况。公司有固定的全日制施工团队，公司依法签署合同，办理社会保障手续；在面临季节性工程量任务较重、赶工期的情况，公司会有临时性劳务用工，主要用于电缆铺设、设备搬运、土建工作。公司严格按法律、法规规定，将承包业务转包、分包给具备用工主体资格、劳务专业资质的组织或者自然人。报告期内，公司不存在特殊用工情况。公司有固定的全日制施工团队，公司依法签署合同，办理社会保障手续；在面临季节性工程量任务较重、赶工期的情况，公司会有临时性劳务用工，主要用于电缆铺设、设备搬运、土建工作。公司单位严格法律、法规规定，将承包业务转包、分包给具备用工主体资格、劳务专业资质的组织或者自然人。

(二) 安全生产

报告期内，公司严格按照相关法律法规规范运作、安全生产、依法经营，公司未发生重大违法违规行为，未发生安全质量事故。

具体包括：

- 1、公司设立专门的质量安全部，全面负责工程的质量和安全生产工作。
- 2、公司制定详细的安全生产计划和操作规程，并向工人进行教育和培训。
- 3、对施工现场进行细致的安全评估和风险评估，检查施工场地的安全性能，及时排除安全隐患。
- 4、设立严格的安全标志和警示标志，对危险区域进行隔离，确保施工现场的安全。
- 5、在进行高空或大功率电气设备安装时，必须戴好相关安全防护用品。
- 6、工人必须具备相关的电气安装技能和专业知识，确保操作规范，识别和报告安全隐患。
- 7、在设法清除电气安装过程中的漏电、过电压和电致死等危险源的时候，必须严格按照相关规定的工序和安全措施操作。
- 8、设立紧急预案和应急演练，以防事故发生后，能够快速响应、及时处理，减少损失。

总之，严格遵守安全规范和操作规程以及做到实时的风险排查和控制，都是保证电气安装工程安全生产的重要措施。

(三) 安全生产事故

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司无安全生产事故、无重大交通事故、无重大设备事故、无重大火灾事故；无大规模群体性事件和非正常上访事件，保持了稳定的安全生产格局。

(四) 质量控制

√ 适用 □ 不适用

公司设立质量安全部，全面负责和落实公司的质量安全工作。严格时时寻查，深刻汲取近年来电力行业事故事件教训，在建设施工、安装调试、竣工验收、工程监理及售后维护等阶段环节，深入排查整治各类安全风险隐患和管理漏洞短板，重点对照《2024 年度电力建设施工安全和工程质量专项监管检查事项清单》明确的 30 个检查项目、145 项检查内容开展排查整治，切实保障施工安全和工程质量。

第六节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
陈荣忠	董事长	男	1956年4月	2023年9月5日	2026年9月5日	14,078,500	0	14,078,500	50.00%
陈娟	董事	女	1981年2月	2023年9月5日	2026年9月5日	532,700	0	532,700	1.89%
张通	董事	男	1984年10月	2023年9月5日	2026年9月5日	1,045,200	0	1,045,200	3.71%
张通	总经理	男	1984年10月	2023年9月5日	2025年3月31日	1,045,200	0	1,045,200	3.71%
陈磊	董事	男	1986年4月	2023年9月5日	2026年9月5日	532,700	0	532,700	1.89%
孙首政	董事、 董事会秘书、 财务总监	男	1964年2月	2023年9月5日	2026年9月5日	0	0	0	0%
覃宏	监事会主席	女	1975年3月	2023年9月5日	2026年9月5日	0	0	0	0%
魏启强	职工代表监事	男	1973年8月	2023年9月5日	2026年9月5日	0	0	0	0%
叶永健	职工代表监事	男	1972年10月	2023年9月5日	2026年9月5日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事陈磊和陈娟为陈荣忠的儿子和女儿。其余董监高人员无关联关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	5	0	0	5
行政人员	8	0	1	7
生产人员	39	1	2	38
销售人员	33	0	1	32
技术人员	19	4	0	23
财务人员	4	0	0	4
员工总计	108	5	4	109

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	24	27
专科	46	46
专科以下	38	36
员工总计	108	109

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

- 1、稳定的员工队伍：报告期内，公司员工少量增加，主要是基层人员；
- 2、人才引进及招聘：报告期内，公司引进了多名技术人员，以及一名生产人员；
- 3、公司培训：公司除员工入职培训外，继续坚持“慧讲堂”学习及中高层周例会后的学习，为公司未来发展潜力奠定了较好的基础。
- 4、党组织及工会活动：在公司党支部的带领下，组织各种活动，公司定期组织开展丰富多彩的文体生活，不断提高公司员工的整体素质。
- 5、薪酬政策 公司依据《中华人民共和国劳动法》与所有员工签订劳动合同，并制定了完善的薪酬体系及绩效考核制度，按员工承担的职责和工作的绩效来支付报酬。
6. 需公司承担费用的离退休职工人数：无。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》及其他有关法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理机构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范运作，严格进行信息披露，保护投资者利益。公司已建立各司其职、各负其责、相互配合、相互制约的法人治理结构，并形成包括《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《信息披露事务管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》等在内的一系列管理制度。

报告期内，公司没有建立新的治理制度。

今后，公司将继续密切关注行业发展动态、监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续发展。

(二) 监事会对监督事项的意见

公司历次监事会会议的召集、通知、召开会议、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》、《公司章程》及《监事会议事规则》的要求规范运行。监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立：公司所有业务均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似的业务，未发生过显失公平的关联交易。

2、人员独立：公司人员管理独立、自主，公司的总经理、财务负责人和董事会秘书等公司高级管理人员均不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中任职和兼职的情形。

3、资产独立：公司所有资产产权关系明晰，不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。公司拥有开展业务所需的技术、场所和必要设备、设施，公司核心技术和产品均具有自主知识产权。

4、机构独立：公司设置了独立的组织机构，股东大会、董事会、监事会运作规范，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

5、财务独立：公司设有独立的财务部门，建立独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具

有规范的财务会计制度；公司在银行独立开户，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业共用银行账户的情形；公司依法独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业混合纳税的情况；公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系：报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系：报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系：报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

报告期内，公司未发生上述管理制度存在重大缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	安礼会审字(2025)第 026200001 号	
审计机构名称	安礼华粤（广东）会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	广州市南沙区南沙街兴沙路 6 号 703 房-1	
审计报告日期	2025 年 4 月 15 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王艳	李娟
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	15	

审 计 报 告

安礼会审字(2025)第 026200001 号

四川飞宇电力股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了四川飞宇电力股份有限公司（以下简称“飞宇电力”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了飞宇电力 2024 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2024 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认

1、 事项描述

飞宇电力主要收入来源于电力工程施工总承包。该项业务属于在某一时段内履行的履约义务，在合同期内按照投入法确定的履约进度确认收入。投入法涉及管理层的重大判断和估计，包括对合同预计总成本以及履约进度的判断和估计。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

- （1）了解、评价与收入确认相关的内部控制设计，并测试关键控制执行的有效性；
- （2）选取样本，检查预算编制所依据的资料，复核预算编制、变更的依据，重新计算预算结果，核实期末预算的准确性；
- （3）选取样本，检查工程合同、采购合同、劳务分包合同，复核重要条款，评价收入确认政策和成本确认的恰当性；
- （4）选取样本，对实际发生的成本按成本构成检查发票、领料单等支持性文件，并进行截止测试，验证成本确认的真实性、完整性、准确性；
- （5）向重要客户、重要供应商实施函证程序，函证内容包括往来账款余额、本期交易额及工程项目的实施状况，验证相关账户余额的真实性、准确性。

四、其他信息

飞宇电力管理层对其他信息负责。其他信息包括 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督飞宇电力的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

未来的事项或情况可能导致飞宇电力不能持续经营。

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

（六）就飞宇电力中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

安礼华粤（广东）会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王艳

中国注册会计师：李娟

中国·广州

二〇二五年四月十五日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六.1	8,397,763.68	6,646,775.31
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	六.2	3,447,353.16	651,982.38
应收账款	六.3	54,218,174.12	71,328,211.40
应收款项融资			
预付款项	六.5	9,958,628.44	11,101,532.58
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六.6	2,046,099.44	2,332,312.71

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六.7	5,442,964.08	7,390,504.94
其中：数据资源			
合同资产	六.8	11,192,587.20	11,912,910.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六.9	89,209.31	89,209.31
流动资产合计		94,792,779.43	111,453,438.73
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六.10	18,696,791.43	19,886,154.62
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六.11	3,042,057.33	3,117,015.69
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六.12	2,204,397.33	1,252,095.48
其他非流动资产			
非流动资产合计		23,943,246.09	24,255,265.79
资产总计		118,736,025.52	135,708,704.52
流动负债：			
短期借款	六.14	22,000,000.00	14,400,000.00
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	六.15		1,550,000.00
应付账款	六.16	29,723,781.44	34,673,276.98
预收款项	六.17	20,000.00	20,000.00

合同负债	六.18	2,863,249.13	3,599,886.45
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	六.19	714,349.88	754,437.07
应交税费	六.20	7,402,057.12	8,112,886.28
其他应付款	六.21	1,458,290.59	741,441.14
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	六.22	1,000,000.00	12,790,000.00
其他流动负债	六.23	3,359,905.76	323,989.77
流动负债合计		68,541,633.92	76,965,917.69
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六.24	18,750,000.00	12,400,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		18,750,000.00	12,400,000.00
负债合计		87,291,633.92	89,365,917.69
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六.25	28,157,000.00	28,157,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六.26	27,237,263.40	27,237,263.40
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	六.27	-23,949,871.80	-9,051,476.57

归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		31,444,391.60	46,342,786.83
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		31,444,391.60	46,342,786.83
负债和所有者权益（或股东权益）总计		118,736,025.52	135,708,704.52

法定代表人：陈荣忠 主管会计工作负责人：孙首政 会计机构负责人：王强

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		3,709,009.66	5,146,897.78
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,494,949.22	575,499.38
应收账款	十五.1	41,578,657.00	54,502,963.98
应收款项融资	十五.2		
预付款项		6,115,564.39	9,244,245.77
其他应收款	十五.3	12,462,096.30	8,189,151.86
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
其中：数据资源			
合同资产		11,192,587.20	11,912,910.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		89,209.31	89,209.31
流动资产合计		76,642,073.08	89,660,878.18
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五.4	7,304,621.79	7,304,621.79
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		206,167.80	255,041.84
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,648,046.88	826,047.73
其他非流动资产			
非流动资产合计		9,158,836.47	8,385,711.36
资产总计		85,800,909.55	98,046,589.54
流动负债：			
短期借款		13,000,000.00	7,400,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			1,550,000.00
应付账款		26,466,351.27	36,278,398.69
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		486,858.14	496,082.03
应交税费		1,967,708.86	1,877,406.99
其他应付款		1,440,754.75	732,637.50
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		2,741,744.71	3,104,557.04
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		1,391,706.24	279,410.12
流动负债合计		47,495,123.97	51,718,492.37
非流动负债：			
长期借款		10,000,000.00	10,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计		10,000,000.00	10,000,000.00
负债合计		57,495,123.97	61,718,492.37
所有者权益（或股东权益）：			
股本		28,157,000.00	28,157,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		13,846,600.19	13,846,600.19
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润		-13,697,814.61	-5,675,503.02
所有者权益（或股东权益）合计		28,305,785.58	36,328,097.17
负债和所有者权益（或股东权益）合计		85,800,909.55	98,046,589.54

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		123,294,028.22	146,657,097.21
其中：营业收入	六.28	123,294,028.22	146,657,097.21
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		133,313,059.38	144,135,259.30
其中：营业成本	六.28	110,214,054.65	123,048,039.08
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	六.29	558,884.43	712,741.16
销售费用	六.30	3,047,408.08	3,393,548.90
管理费用	六.31	7,836,279.54	7,590,682.46
研发费用	六.32	9,111,536.88	9,053,575.93
财务费用	六.33	2,544,895.80	336,671.77

其中：利息费用		1,911,190.00	1,659,898.64
利息收入		20,648.97	1,716,907.90
加：其他收益	六.34	515,702.21	1,164,201.82
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六.35	-5,997,616.20	-3,248,981.47
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六.36	-351,062.85	544,692.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-15,852,008.00	981,750.31
加：营业外收入	六.37	2,000.04	
减：营业外支出	六.38	689.12	3,310.07
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-15,850,697.08	978,440.24
减：所得税费用	六.39	-952,301.85	-322,650.48
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-14,898,395.23	1,301,090.72
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-14,898,395.23	1,301,090.72
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-14,898,395.23	1,301,090.72
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-14,898,395.23	1,301,090.72
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-14,898,395.23	1,301,090.72
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.53	0.05
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.53	0.05

法定代表人：陈荣忠

主管会计工作负责人：孙首政

会计机构负责人：王强

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十五.5	108,361,288.91	128,316,315.22
减：营业成本	十五.5	98,914,105.46	114,184,489.88
税金及附加		82,695.99	276,345.06
销售费用		2,355,087.36	2,732,814.62
管理费用		4,325,421.94	3,970,760.20
研发费用		4,837,456.92	6,298,155.41
财务费用		1,534,707.84	-467,936.62
其中：利息费用		1,108,500.88	727,781.95
利息收入		14,028.21	1,357,533.17
加：其他收益		324,559.34	482,006.73
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-5,128,931.51	-2,529,449.16
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-351,062.85	544,692.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-8,843,621.62	-181,063.71
加：营业外收入			

减：营业外支出		689.12	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-8,844,310.74	-181,063.71
减：所得税费用		-821,999.15	-297,713.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,022,311.59	116,649.85
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,022,311.59	116,649.85
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-8,022,311.59	116,649.85
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.28	0.00
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.28	0.00

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		146,226,929.56	152,193,561.14
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			

拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	六.40	1,255,200.67	12,169,873.84
经营活动现金流入小计		147,482,130.23	164,363,434.98
购买商品、接受劳务支付的现金		121,658,683.53	145,397,160.68
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		12,995,322.81	13,048,836.08
支付的各项税费		2,464,248.85	3,093,036.55
支付其他与经营活动有关的现金	六.40	7,891,267.62	10,396,625.13
经营活动现金流出小计		145,009,522.81	171,935,658.44
经营活动产生的现金流量净额		2,472,607.42	-7,572,223.46
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,899.00	5,988.00
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,899.00	5,988.00
投资活动产生的现金流量净额		-6,899.00	-5,988.00
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		32,000,000.00	27,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		32,000,000.00	27,000,000.00
偿还债务支付的现金		29,840,000.00	22,740,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,911,190.00	1,659,898.64
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	六.40	613,530.05	356,569.81
筹资活动现金流出小计		32,364,720.05	24,756,468.45
筹资活动产生的现金流量净额		-364,720.05	2,243,531.55
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		2,100,988.37	-5,334,679.91
加：期初现金及现金等价物余额		6,296,775.31	11,631,455.22
六、期末现金及现金等价物余额		8,397,763.68	6,296,775.31

法定代表人：陈荣忠

主管会计工作负责人：孙首政

会计机构负责人：王强

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		125,736,672.48	118,817,416.63
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,046,704.80	11,493,195.73
经营活动现金流入小计		126,783,377.28	130,310,612.36
购买商品、接受劳务支付的现金		114,576,028.74	124,402,334.55
支付给职工以及为职工支付的现金		4,949,037.10	6,658,557.10
支付的各项税费		1,256,875.74	1,395,597.27
支付其他与经营活动有关的现金		11,167,292.89	4,628,842.54
经营活动现金流出小计		131,949,234.47	137,085,331.46
经营活动产生的现金流量净额		-5,165,857.19	-6,774,719.10
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			3,400.00
投资支付的现金			
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			3,400.00
投资活动产生的现金流量净额			-3,400.00

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		13,000,000.00	22,400,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		13,000,000.00	22,400,000.00
偿还债务支付的现金		7,400,000.00	19,100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,108,500.88	727,781.95
支付其他与筹资活动有关的现金		413,530.05	131,169.81
筹资活动现金流出小计		8,922,030.93	19,958,951.76
筹资活动产生的现金流量净额		4,077,969.07	2,441,048.24
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		-1,087,888.12	-4,337,070.86
加：期初现金及现金等价物余额		4,796,897.78	9,133,968.64
六、期末现金及现金等价物余额		3,709,009.66	4,796,897.78

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润	
		优先 股	永续 债	其他								所有者权益合计
一、上年期末余额	28,157,000.00				27,237,263.40						-9,051,476.57	46,342,786.83
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	28,157,000.00				27,237,263.40						-9,051,476.57	46,342,786.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-14,898,395.23	-14,898,395.23
（一）综合收益总额											-14,898,395.23	-14,898,395.23
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												

1. 提取盈余公积													
2. 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、本年期末余额	28,157,000.00				27,237,263.40						-23,949,871.80		31,444,391.60

项目	2023 年		
	归属于母公司所有者权益		少数所有者权益合

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	股东权益	计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	28,157,000.00				27,237,263.40						-10,352,567.29		45,041,696.11
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	28,157,000.00				27,237,263.40						-10,352,567.29		45,041,696.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											1,301,090.72		1,301,090.72
（一）综合收益总额											1,301,090.72		1,301,090.72
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配													
1．提取盈余公积													
2．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、本年期末余额	28,157,000.00				27,237,263.40						-9,051,476.57		46,342,786.83

法定代表人：陈荣忠

主管会计工作负责人：孙首政

会计机构负责人：王强

（八） 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合 计
		优先	永续	其他								

		股	债									
一、上年期末余额	28,157,000.00				13,846,600.19						-5,675,503.02	36,328,097.17
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	28,157,000.00				13,846,600.19						-5,675,503.02	36,328,097.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-8,022,311.59	-8,022,311.59
（一）综合收益总额											-8,022,311.59	-8,022,311.59
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．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、本年期末余额	28,157,000.00				13,846,600.19						-13,697,814.61	28,305,785.58

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	28,157,000.00				13,846,600.19						-5,792,152.87	36,211,447.32
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	28,157,000.00				13,846,600.19						-5,792,152.87	36,211,447.32
三、本期增减变动金额(减											116,649.85	116,649.85

少以“—”号填列)												
(一) 综合收益总额											116,649.85	116,649.85
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 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、本年年末余额	28,157,000.00				13,846,600.19						-5,675,503.02	36,328,097.17

四川飞宇电力股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

四川飞宇电力股份有限公司(以下简称“飞宇电力”或“本公司”)前身为四川飞宇电力安装有限公司 2016 年 4 月 5 日, 经成都市双流工商局登记机关核准变更登记, 公司名称由四川飞宇集团成都飞宇电力安装有限公司变更为四川飞宇电力安装有限公司; 2017 年 3 月 20 日, 经成都市工商行政管理局登记机关核准变更登记, 公司名称由四川飞宇电力安装有限公司变更为四川飞宇电力股份有限公司), 公司成立于 2003 年 8 月成立时注册资本为 50.00 万元, 公司现持有成都市工商行政管理局核发的统一社会信用代码为 91510122752806381W。截止 2023 年 12 月 31 日, 公司注册资本为 2,815.70 万元人民币; 法定代表人: 陈荣忠; 公司住所: 中国(四川)自由贸易试验区成都市双流区西航港经济开发区朱家庙路 236 号。

公司主要经营活动。消防设施工程施工; 各类工程建设活动; 建设工程设计; 电力设施承装、承修、承试; 建设工程勘察; 房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包; 货物进出口; 施工专业作业; 发电、输电、供电业务; 供电业务; 建筑劳务分包(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目: 工程和技术研究和试验发展; 电子、机械设备维护(不含特种设备); 发电技术服务; 风力发电技术服务; 太阳能发电技术服务; 高铁设备、配件销售; 电气信号设备装置销售; 电子元器件与机电组件设备销售; 配电开关控制设备销售; 风力发电机组及零部件销售; 电气机械设备销售; 电力电子元器件销售; 电线、电缆经营; 电力设施器材销售; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。

本财务报表业经本公司董事会于2025年4月15日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则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《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

2、持续经营

本公司在编制财务报表过程中，已全面评估本公司自资产负债表日起未来 12 个月的持续经营能力。本公司利用所有可获得的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后，合理预期本公司将有足够的资源在自资产负债表日起未来 12 个月内保持持续经营，本公司因而按持续经营基础编制本财务报表。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、重要会计政策和会计估计

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 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。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本

溢价)；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2） 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产

或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

5、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断，一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少

数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团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，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、13“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独

所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

7、 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、 外币业务和外币报表折算

（1） 外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）/当期平均汇率/当期加权平均汇率/（按照实际情况描述）】折算为记账本位币金额。

（2） 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；【②（仅适用于存在采用套期会计方法核算的套期保值的情况）用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；】以及③分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3） 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目

采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的【即期汇率/当期平均汇率/当期加权平均汇率（按照实际情况描述）】折算。期初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量【以及境外子公司的现金流量】，采用现金流量发生日的【即期汇率/当期平均汇率/当期加权平均汇率（按照实际情况描述）】折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

9、金融工具

在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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团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。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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和其他金融负债。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，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

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，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）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，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用

风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额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，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与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之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4） 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（6） 衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，【以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换，分别对汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期（按照实际情况描述）】。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

10、 金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系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债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1） 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的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已显著增加，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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，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。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日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并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。】

（2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3） 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4） 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额

确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本集团对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	【根据承兑人的信用风险特征划分不同组合，依据同“应收账款”】

②应收账款及合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。应收账款是本集团无条件收取合同对价的权利。

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团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。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
组合1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合2	关联方往来款。
合同资产：	
组合1	本组合为业主尚未结算的建造工程款项
组合2	与“应收账款”组合划分相同

③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的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

④其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12

个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合1	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征。
组合2	包括关联方往来、保证金、备用金等。

⑤债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑥其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等，自初始确认日起到期限在一年以上的应收款项融资，也列报为其他债权投资。对于其他债权投资，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于不包含重大融资成分的应收款项融资，本集团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。

⑦长期应收款

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且未包含重大融资成分的，本集团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。

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且包含重大融资成分的，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

11、 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、产成品、库存商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

（2） 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3） 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

（4） 存货的盘存制度为永续盘存制

（5） 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

12、 持有待售资产和处置组

（1） 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减

该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个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。

本集团在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

13、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单位的

财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于“一揽子交易”进行处理:属于“一揽子交易”的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的,在合并日按照应享有被合并方【股东权益/所有者权益】在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于“一揽子交易”进行处理:属于“一揽子交易”的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的,按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益

性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因【追加投资】能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2） 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构

成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、“合并财务报表编制的方法”(2)中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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，因被投资方除净损益、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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

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

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

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产

的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

15、 固定资产

（1） 固定资产确认条件

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

（2） 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	30	0	3.33
机器设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33
电子设备	年限平均法	3	3-5	31.67-32.33
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
办公设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33

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

（3） 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

（4） 其他说明

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

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

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发

生改变则作为会计估计变更处理。

16、 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工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

17、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，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；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，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。

18、 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

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处

理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命,无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。开发阶段的支出,只有在同时满足下列条件时,才能予以资本化,即: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;具有完成该无形资产并使用或出售的意图;无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;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。不满足上述条件的开发支出,于发生时计入当期损益。

无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

19、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活

跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

21、 合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团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款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

22、 职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

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、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利

时, 和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日, 确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的, 按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等, 在符合预计负债确认条件时, 计入当期损益(辞退福利)。

本集团向职工提供的其他长期职工福利, 符合设定提存计划的, 按照设定提存计划进行会计处理, 除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

23、 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件, 确认为预计负债:(1) 该义务是本集团承担的现时义务;(2) 履行该义务很可能导致经济利益流出;(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日, 考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素, 按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

24、 收入

本集团收入确认的总体原则和计量方法如下:

(1) 识别履约义务

收入, 是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团在履行了合同中的履约义务, 即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权, 是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本集团将向客户转让商品(包括劳务, 下同)的承诺作为单项履约义务, 分两种情况识别单项履约义务: 一是本集团向客户转让可明确区分商品(或者商品的组合)的承诺。二是本集团向客户转让一系列实质相同且转让模式相同的、可明确区分商品的承诺。

(2) 确定交易价格

本集团按向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确定交易价格。在合同开始日, 本集团将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付

客户对价等因素的影响。

（3）收入确认时点及判断依据

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司各类型收入确认的具体会计政策如下：

（1）销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的约义务，属于在某一时点履行约义务。收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

（2）安装工程合同

本公司与客户之间的工程项目合同主要是电力安装工程，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完工的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

25、 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。政府补助为货币性资产

的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益，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，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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

26、 递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2） 递延所得税资产及递延所得税负债

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

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认

其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

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

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

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4） 所得税的抵销

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

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

27、 租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本集团作为承租人

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、15“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，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，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

(2) 本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁

赁款以租赁投资净额(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)进行初始计量,并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

28、 重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

执行《企业会计准则解释第 17 号》

2023 年 10 月 25 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会[2023]21 号,以下简称解释 17 号),自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》,规定保证类质保费用应计入营业成本。本公司于 2024 年 12 月 6 日起执行该规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

(2) 会计估计变更

本公司本期无会计估计的变更。

五、 税项

1、 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	按销项税扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	9%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%
房产税	房产余值、出租租金	1.2%、12%

2、 税收优惠及批文

四川飞宇电力股份有限公司2021年10月9日获得四川省科学技术厅颁发的高新技术企业证书,证书号为GR202151000641,有效期3年。四川飞宇电力股份有限公司于2024年12月6日获得四川省科学技术厅颁发的高新技术企业证书,证书编号为GR202451002592,有效期:三年,因此报告期内持续享受国家高新技术企业15%的所得税税率。

四川飞宇电气有限公司2021年10月9日获得四川省科学技术厅颁发的高新技术企业证

书，证书号为GR202151000707，有效期3年。四川飞宇电气有限公司于2024年12月6日获得四川省科学技术厅颁发的高新技术企业证书，证书编号为GR202451002977，有效期:三年，因此报告期内持续享受国家高新技术企业15%的所得税税率。

六、 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期初”指 2024 年 1 月 1 日，“期末”指 2024 年 12 月 31 日，“上期期末”指 2023 年 12 月 31 日，“本期”指 2024 年度，“上期”指 2023 年度。

1、 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	8,397,763.68	6,296,775.31
其他货币资金		350,000.00
合 计	8,397,763.68	6,646,775.31
其中：存放在境外的款项总额		

其中受限货币资金如下：

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑保证金		350,000.00
合 计		350,000.00

2、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,447,353.16	651,982.38
商业承兑汇票		
小 计	3,447,353.16	651,982.38
减：坏账准备		
合 计	3,447,353.16	651,982.38

3、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	22,557,839.51	56,295,331.78
1 至 2 年	30,119,992.57	9,737,430.58
2 至 3 年	5,277,825.69	7,693,036.61

3至4年	5,370,097.28	1,042,081.45
4至5年	959,202.71	1,953,759.48
5年以上	4,036,115.08	2,711,854.02
小 计	68,321,072.84	79,433,493.92
减：坏账准备	14,102,898.72	8,105,282.52
合 计	54,218,174.12	71,328,211.40

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	7,137,454.14	10.45	3,568,727.07	50.00	3,568,727.07
按组合计提坏账准备的应收账款	61,183,618.70	89.55	10,534,171.65	17.22	50,649,447.05
其中：账龄组合	61,183,618.70	89.55	10,534,171.65	17.22	50,649,447.05
合 计	68,321,072.84	—	14,102,898.72	—	54,218,174.12

(续)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	79,433,493.92	100.00	8,105,282.52	10.20	71,328,211.40
其中：账龄组合	79,433,493.92	100.00	8,105,282.52	10.20	71,328,211.40
合 计	79,433,493.92	——	8,105,282.52	——	71,328,211.40

①期末单项计提坏账准备的

名 称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
成都金泉房地产开发有限公司	7,137,454.14	3,568,727.07	50.00	诉讼结案，对方愿意以房抵债，预计损失 50%
合 计	7,137,454.14	3,568,727.07	50.00	

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)

1 年以内	22,557,839.51	1,127,891.97	5%
1 至 2 年	23,353,963.07	2,335,396.31	10%
2 至 3 年	5,277,825.69	1,055,565.14	20%
3 至 4 年	4,998,672.64	1,499,601.79	30%
4 至 5 年	959,202.71	479,601.36	50%
5 年以上	4,036,115.08	4,036,115.08	100%
合 计	61,183,618.70	10,534,171.65	

账 龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	56,295,331.78	1,947,477.06	3.46%
1 至 2 年	9,737,430.58	1,007,472.68	10.34%
2 至 3 年	7,693,036.61	1,210,042.91	15.73%
3 至 4 年	1,042,081.45	251,556.11	24.14%
4 至 5 年	1,953,759.48	976,879.74	50.00%
5 年以上	2,711,854.02	2,711,854.02	100.00%
合 计	79,433,493.92	8,105,282.52	

确定该组合依据的说明：

③按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	8,105,282.52			8,105,282.52
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	2,428,889.13			2,428,889.13
本期转回				
本期转销				
本期核销				

其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	10,534,171.65			10,534,171.65

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	8,105,282.52	2,428,889.13				10,534,171.65
合 计	8,105,282.52	2,428,889.13				10,534,171.65

(4) 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
成都市金泉房地产开发有限公司	7,137,454.14		7,137,454.14	8.91	3,568,727.07
成都致诚置业有限公司	6,187,400.00		6,187,400.00	7.72	719,253.00
成都惠能房地产开发有限公司	5,156,438.54		5,156,438.54	6.44	257,821.93
四川恒辰房产开发有限公司	4,844,107.01		4,844,107.01	6.05	928,981.49
成都市华兴住宅房地产开发有限公司	3,839,853.91		3,839,853.91	4.79	956,947.66
合 计	27,165,253.60		27,165,253.60	33.91	6,431,731.15

4、 应收款项融资

4.1 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
其中：银行承兑汇票		
商业承兑汇票		
合 计		

4.2 期末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

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	403,990.95	
商业承兑汇票		
合 计	403,990.95	

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	9,522,890.21	95.62	8,649,688.50	77.91
1 至 2 年	92,739.58	0.93	478,601.05	4.31
2 至 3 年	36,940.00	0.37	410,627.23	3.70
3 年以上	306,058.65	3.08	1,562,615.80	14.08
合 计	9,958,628.44	—	11,101,532.58	—

(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	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例 (%)
用友薪福社云科技有限公司	1,959,732.59	19.68
成都集发电器成套有限公司	1,027,222.88	10.31
陕西宇光电气有限公司	270,074.42	2.71
成都华变电气有限公司	75,000.00	0.75
四川中油九洲北斗科技能源有限公司	54,753.00	0.55
合 计	3,386,782.89	34.00

6、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,046,099.44	2,332,312.71
小 计	2,046,099.44	2,332,312.71

①按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	524,240.75	683,451.08
1 至 2 年	269,890.47	369,697.51
2 至 3 年	150,088.46	407,064.09
3 至 4 年	279,779.73	174,413.00
4 至 5 年	174,413.00	610,356.05
5 年以上	651,687.03	91,330.98
小 计	2,050,099.44	2,336,312.71

减：坏账准备	4,000.00	4,000.00
合 计	2,046,099.44	2,332,312.71

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	1,720,773.68	2,056,783.09
房租	194,039.51	182,676.90
代扣代缴	57,917.24	42,764.26
备用金	73,369.01	50,088.46
往来款	4,000.00	4,000.00
小 计	2,050,099.44	2,336,312.71
减：坏账准备	4,000.00	4,000.00
合 计	2,046,099.44	2,332,312.71

③按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,050,099.44	100.00	4,000.00	0.20	2,046,099.44
其中：账龄组合	4,000.00	0.20	4,000.00	100.00	
无风险组合	2,046,099.44	99.80			2,046,099.44
合 计	2,050,099.44	—	4,000.00	—	2,046,099.44

(续)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	计提比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,336,312.71	100.00	4,000.00	0.17	2,332,312.71
其中：账龄组合	4,000.00	0.17	4,000.00	100.00	
无风险组合	2,332,312.71	99.83			2,332,312.71
合 计	2,336,312.71	—	4,000.00	—	2,332,312.71

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额	期末余额
-----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	4,000.00					4,000.00
合 计	4,000.00					4,000.00

⑤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
中交第一公路工程有限公司	保证金及押金	308,982.61	3-4 年、5 年以上	15.07	
成都金泉房地产开发有限公司	保证金	200,943.74	1-2 年	9.80	
四川兴佰盈科技有限公司	保证金及押金	194,039.51	1 年以内	9.46	
眉山晟城房地产开发有限公司	保证金及押金	100,000.00	5 年以上	4.88	
四川成化工程项目管理有限公司	保证金及押金	87,376.84	3-4 年	4.26	
合 计	—	891,342.70	—	43.47	

7、 存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	746,716.58		746,716.58
在产品	4,468,702.80		4,468,702.80
库存商品	133,444.28		133,444.28
委托加工物资	94,100.42		94,100.42
合 计	5,442,964.08		5,442,964.08

项 目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	747,986.98		747,986.98
在产品	5,691,871.36		5,691,871.36
库存商品	856,546.18		856,546.18
委托加工物资	94,100.42		94,100.42
合 计	7,390,504.94		7,390,504.94

8、 合同资产

(1) 合同资产情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
建造合同形成的未完工未结算资产	11,781,670.74	589,083.54	11,192,587.20	12,150,930.79	238,020.69	11,912,910.10
合 计	11,781,670.74	589,083.54	11,192,587.20	12,150,930.79	238,020.69	11,912,910.10

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	11,781,670.74	100.00	589,083.54	5.00	11,192,587.20
合 计	11,781,670.74	—	589,083.54	—	11,192,587.20

(续)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	12,150,930.79	100.00	238,020.69	1.96	11,912,910.10
合 计	12,150,930.79	—	238,020.69	—	11,912,910.10

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	238,020.69	351,062.85				589,083.54
合 计	238,020.69	351,062.85				589,083.54

9、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	89,209.31	89,209.31
合 计	89,209.31	89,209.31

10、固定资产

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	18,696,791.43	19,886,154.62
固定资产清理		
合 计	18,696,791.43	19,886,154.62

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	电子设备	机器设备	运输设备	办公设备	合 计
一、账面原值						
1、期初余额	27,345,716.19	692,388.75	4,648,585.20	3,018,755.75	852,982.28	36,558,428.17
2、本期增加金额		1,699.00			5,200.00	6,899.00
（1）购置		1,699.00			5,200.00	6,899.00
（2）在建工程转入						
3、本期减少金额						
（1）处置或报废						
4、期末余额	27,345,716.19	694,087.75	4,648,585.20	3,018,755.75	858,182.28	36,565,327.17
二、累计折旧						
1、期初余额	8,300,470.94	640,985.72	4,256,832.82	2,714,961.70	759,022.37	16,672,273.55
2、本期增加金额	911,523.72	14,306.39	159,652.92	72,381.60	38,397.56	1,196,262.19
（1）计提	911,523.72	14,306.39	159,652.92	72,381.60	38,397.56	1,196,262.19

3、本期减少金额						
（1）处置或报废						
4、期末余额	9,211,994.66	655,292.11	4,416,485.74	2,787,343.30	797,419.93	17,868,535.74
三、减值准备						
1、期初余额						
2、本期增加金额						
（1）计提						
3、本期减少金额						
（1）处置或报废						
4、期末余额						
四、账面价值						
1、期末账面价值	18,133,721.53	38,795.64	232,099.46	231,412.45	60,762.35	18,696,791.43
2、期初账面价值	19,045,245.25	51,403.03	391,752.38	303,794.05	93,959.91	19,886,154.62

② 通过经营租赁租出的固定资产

项 目	期末账面价值
房屋及建筑物	4,011,235.47
合 计	4,011,235.47

11、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	土地使用权	合 计
一、账面原值			
1、期初余额	3,747,919.05	15,282.05	3,763,201.10
2、本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
3、本期减少金额			
(1) 处置			
4、期末余额	3,747,919.05	15,282.05	3,763,201.10
二、累计摊销			
1、期初余额	630,903.36	15,282.05	646,185.41
2、本期增加金额	74,958.36		74,958.36
(1) 计提	74,958.36		74,958.36
3、本期减少金额			
(1) 处置			
4、期末余额	705,861.72	15,282.05	721,143.77
三、减值准备			
1、期初余额			
2、本期增加金额			
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	3,042,057.33		3,042,057.33
2、期初账面价值	3,117,015.69		3,117,015.69

12、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明细

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	14,695,982.26	2,204,397.33	8,347,303.21	1,252,095.48

合 计	14,695,982.26	2,204,397.33	8,347,303.21	1,252,095.48
-----	---------------	--------------	--------------	--------------

13、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末余额	期初余额	受限情况
货币资金		350,000.00	银行承兑汇票保证金
应收账款	3,839,853.91	1,900,000.00	向成都中小企业担保有限责任公司提供借款质押反担保
固定资产	18,133,721.53	19,045,245.25	向成都中小企业担保有限责任公司提供借款质押反担保
无形资产-土地使用权	3,042,057.33	3,117,015.69	向成都中小企业担保有限责任公司提供借款质押反担保
合 计	25,015,632.77	24,412,260.94	

14、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期末余额	期初余额
抵押及保证借款	5,000,000.00	7,000,000.00
保证借款	17,000,000.00	7,400,000.00
合 计	22,000,000.00	14,400,000.00

(2) 截止 2024 年 12 月 31 日保证借款余额明细如下：

借款人	贷款单位	期末余额	借款起始日	借款终止日	保证人
四川飞宇电气有限公司	中信银行股份有限公司成都分行	6,000,000.00	2024-3-14	2025-3-14	陈荣忠、四川飞宇电力股份有限公司
四川飞宇电气有限公司	成都银行股份有限公司双流公兴支行	3,000,000.00	2024-12-16	2025-12-15	四川飞宇电力股份有限公司、陈荣忠、张祥英
四川飞宇电力股份有限公司	成都农村商业银行股份有限公司双流支行	5,000,000.00	2024-6-7	2025-6-6	担保人：成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英
四川飞宇电力股份有限公司	中国银行股份有限公司温江支行	3,000,000.00	2024-2-8	2025-2-8	担保人：成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英
合 计		17,000,000.00			

(3) 截止 2024 年 12 月 31 日抵押及保证借款余额明细如下：

借款人	贷款单位	期末余额	借款起始日	借款终止日	保证人
四川飞宇电力股份有限公司	兴业银行股份有限公司成都分行	2,600,000.00	2024-3-8	2025-3-7	成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英
四川飞宇电力股份有限公司	兴业银行股份有限公司	2,400,000.00	2024-5-8	2025-5-7	成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、

公司	成都分行				张祥英
合 计		5,000,000.00			

(4) 本期已结清的短期借款情况:

借款人	贷款单位	借款起始日	借款终止日	借款金额
四川飞宇电力股份有限公司	兴业银行股份有限公司成都分行	2023-3-17	2024-3-15	2,400,000.00
四川飞宇电力股份有限公司	成都农村商业银行股份有限公司双流支行	2023-5-19	2024-5-18	5,000,000.00
四川飞宇电气有限公司	中信银行股份有限公司成都分行	2023-3-17	2024-3-14	7,000,000.00
合 计				14,400,000.00

15、应付票据

种 类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		1,550,000.00
合 计		1,550,000.00

16、应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	期末余额	期初余额
货款	29,723,781.44	34,673,276.98
合 计	29,723,781.44	34,673,276.98

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款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
四川豪杰众汇建筑劳务有限公司	3,222,240.00	合同未履行完
天津六 0 九电缆有限公司	566,271.16	合同未履行完
特变电工湖南电气有限公司	533,840.00	合同未履行完
合 计	4,322,351.16	—

17、预收款项

项 目	期末余额	期初余额
预收租金	20,000.00	20,000.00
合 计	20,000.00	20,000.00

18、合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

工程合同相关的合同负债	2,741,744.71	3,104,557.04
销货合同相关的合同负债	121,504.42	495,329.41
合 计	2,863,249.13	3,599,886.45

19、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	754,437.07	12,133,050.37	12,173,137.56	714,349.88
二、离职后福利-设定提存计划		822,182.85	822,182.85	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	754,437.07	12,955,233.22	12,995,320.41	714,349.88

(2) 短期薪酬列示

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	705,638.77	10,978,167.80	11,036,989.90	646,816.67
2、职工福利费		574,665.57	574,665.57	
3、社会保险费		418,688.51	418,688.51	
其中：医疗保险费		400,860.82	400,860.82	
工伤保险费		17,827.69	17,827.69	
生育保险费				
4、住房公积金	8,400.00	16,800.00	12,400.00	12,800.00
5、工会经费和职工教育经费	40,398.30	144,728.49	130,393.58	54,733.21
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	754,437.07	12,133,050.37	12,173,137.56	714,349.88

(3) 设定提存计划列示

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		792,460.31	792,460.31	
2、失业保险费		29,722.54	29,722.54	
3、企业年金缴费				
合 计		822,182.85	822,182.85	

20、应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	6,714,935.18	7,323,746.25
城市维护建设税	372,472.72	431,556.82
教育费附加	132,271.88	157,593.63
企业所得税	82,992.93	82,992.93
地方教育费附加	75,780.00	92,661.17
印花税	17,744.75	18,473.42
个人所得税	5,859.66	5,862.06
合 计	7,402,057.12	8,112,886.28

21、其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,458,290.59	741,441.14
合 计	1,458,290.59	741,441.14

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	期末余额	期初余额
押金及保证金	1,349,231.58	267,500.00
往来款	91,523.17	462,337.50
代扣代缴	17,535.84	
费用类		11,603.64
合 计	1,458,290.59	741,441.14

②账龄超过 1 年的重要其他应付款或逾期的其他应付款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
四川都能电力工程有限公司	400,000.00	保证金未到期
成都鹏程华宇劳务有限公司	185,000.00	保证金未到期
四川林思坤众和贸易有限公司	80,000.00	保证金未到期
合 计	665,000.00	—

22、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款（附注六、24）	1,000,000.00	12,790,000.00
合 计	1,000,000.00	12,790,000.00

23、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
已背书转让未终止确认的汇票	3,097,353.16	
待转销项税	262,552.60	323,989.77
合 计	3,359,905.76	323,989.77

24、长期借款**(1) 长期借款分类**

项 目	期末余额	期初余额
信用借款	10,000,000.00	10,000,000.00
抵押及保证借款	9,750,000.00	15,190,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注六、22）	1,000,000.00	12,790,000.00
合 计	18,750,000.00	12,400,000.00

(2) 截止 2024 年 12 月 31 信用借款明细如下:

借款人	贷款单位	借款本金	年初余额	本期增加	本期归还	年末余额	借款起始日	借款终止日	保证人	结清与否
四川飞宇电力股份有限公司	中国建设银行股份有限公司双流支行	10,000,000.00	10,000,000.00			10,000,000.00	2023-8-10	2026-8-10	无	否
合 计		10,000,000.00	10,000,000.00			10,000,000.00				

(3) 截止 2024 年 12 月 31 抵押及保证借款明细如下:

借款人	贷款单位	借款本金	年初余额	本期增加	本期归还	年末余额	借款起始日	借款终止日	保证人	结清与否
四川飞宇电气有限公司	中国银行股份有限公司成都成华支行	5,000,000.00	3,750,000.00		3,750,000.00		2021-6-29	2024-6-29	陈荣忠、四川飞宇电力股份有限公司、成都中小企业融资担保有限责任公司	是
四川飞宇电气有限公司	中国银行股份有限公司成都成华支行	5,000,000.00	4,000,000.00		4,000,000.00		2021-7-9	2024-7-9	陈荣忠、四川飞宇电力股份有限公司、成都中小企业融资担保有限责任公司	是
四川飞宇电气有限公司	兴业银行股份有限公司成都分行	4,000,000.00	3,500,000.00		3,500,000.00		2021-8-5	2024-8-4	成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英	是
四川飞宇电气有限公司	兴业银行股份有限公司成分分行	2,000,000.00	1,500,000.00		1,500,000.00		2021-9-23	2024-9-22	成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英	是

四川飞宇电气有限公司	兴业银行股份有限公司成都分行	1,900,000.00	1,860,000.00		1,860,000.00		2022-1-14	2025-1-13	成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英	是
四川飞宇电气有限公司	兴业银行股份有限公司成都分行	600,000.00	580,000.00		580,000.00		2023-1-18	2026-1-17	成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英	是
四川飞宇电气有限公司	中国银行股份有限公司成都成华支行	5,000,000.00		5,000,000.00	250,000.00	4,750,000.00	2024-5-29	2027-5-29	陈荣忠、四川飞宇电力股份有限公司、成都中小企业融资担保有限责任公司	否
四川飞宇电气有限公司	中国银行股份有限公司成都成华支行	5,000,000.00		5,000,000.00		5,000,000.00	2024-7-11	2027-7-11	陈荣忠、四川飞宇电力股份有限公司、成都中小企业融资担保有限责任公司	否
合 计		28,500,000.00	15,190,000.00	10,000,000.00	15,440,000.00	9,750,000.00				

25、股本

项 目	期初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	28,157,000.00						28,157,000.00

26、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	27,237,263.40			27,237,263.40
其他资本公积				
合 计	27,237,263.40			27,237,263.40

27、未分配利润

项 目	本期	上期
调整前上期期末未分配利润	-9,051,476.57	-10,352,567.29
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-9,051,476.57	-10,352,567.29
加：本期归属于母公司股东的净利润	-14,898,395.23	1,301,090.72
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-23,949,871.80	-9,051,476.57

28、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	122,073,446.25	109,406,342.52	144,890,750.27	122,640,916.04
其他业务	1,220,581.97	807,712.13	1,766,346.94	407,123.04
合 计	123,294,028.22	110,214,054.65	146,657,097.21	123,048,039.08

（1）营业收入的分解信息

按经营地区分类	本期发生额
四川	122,329,922.92
青海	26,918.58
深圳	646,017.69

广西	81,858.41
贵州	209,310.62
合 计	123,294,028.22

29、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
房产税	264,358.97	208,165.16
土地使用税	117,002.08	117,002.08
印花税	69,537.33	83,177.97
城市维护建设税	60,321.53	172,972.42
教育费附加	27,878.70	77,586.71
地方教育税附加	18,585.82	51,724.44
车船税	1,200.00	1,620.00
其他		492.38
合 计	558,884.43	712,741.16

30、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,316,098.81	1,169,523.98
折旧摊销	18,024.22	41,204.44
服务费	1,042,732.43	1,278,161.61
差旅费	419,081.64	529,286.56
售后费用	87,200.15	33,487.00
修理费	10,673.66	107,428.73
业务招待费	39,431.00	126,551.09
运输费	10,434.00	2,400.00
办公费	33,651.33	39,321.27
其他	70,080.84	66,184.22
合 计	3,047,408.08	3,393,548.90

31、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,153,710.93	5,263,221.63
折旧摊销	551,952.32	439,112.52
办公费	591,282.53	565,363.33
咨询服务费	713,136.18	471,957.80

差旅费	146,045.29	133,509.75
车辆费	172,840.33	187,497.58
业务招待费	81,437.32	69,238.51
其他	425,874.64	460,781.34
合 计	7,836,279.54	7,590,682.46

32、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,810,571.17	3,663,306.16
材料费	1,657,110.44	2,693,971.41
专业服务费	1,303,889.89	1,186,823.00
其他	1,339,965.38	1,509,475.36
合 计	9,111,536.88	9,053,575.93

33、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,911,190.00	1,659,898.64
减：利息收入	20,648.97	1,716,907.90
手续费	31,924.72	37,111.22
承兑汇票贴息	8,900.00	
其他-担保费	613,530.05	356,569.81
合 计	2,544,895.80	336,671.77

34、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	514,628.28	1,163,453.09
代扣个人所得税手续费	1,073.93	748.73
合 计	515,702.21	1,164,201.82

35、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-5,997,616.20	-3,248,981.47
合 计	-5,997,616.20	-3,248,981.47

36、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-351,062.85	544,692.05

合 计	-351,062.85	544,692.05
-----	-------------	------------

37、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
违约赔偿收入	2,000.00		2,000.00
其他	0.04		0.04
合 计	2,000.04		2,000.04

38、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
罚款损失		3,310.07	
其他	689.12		689.12
合 计	689.12	3,310.07	689.12

39、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		82,992.93
递延所得税费用	-952,301.85	-405,643.41
合 计	-952,301.85	-322,650.48

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	-15,850,697.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,377,604.56
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,355.47
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,976,433.26
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费加计扣除的影响	-558,486.02
所得税费用	-952,301.85

40、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

①收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生数	上期发生数
政府补助	514,628.28	1,151,406.65
其他营业外收入	3,073.97	748.73
存款利息收入	20,648.97	26,686.16
收到经营性往来款	716,849.45	10,989,319.00
其他		1,713.30
合 计	1,255,200.67	12,169,873.84

②支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生数	上期发生数
费用性支出	7,144,867.05	1,739,933.77
其他营业外支出	32,613.84	36,558.79
支付经营性往来款	713,786.73	8,620,132.57
合 计	7,891,267.62	10,396,625.13

(2) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生数	上期发生数
金融机构担保费	613,530.05	356,569.81
合 计	613,530.05	356,569.81

41、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项 目	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	-14,898,395.23	1,301,090.72
加：信用减值损失	5,997,616.20	3,248,981.47
资产减值准备	351,062.85	-544,692.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,196,262.19	1,110,290.73
使用权资产折旧		
无形资产摊销	74,958.36	74,958.36
长期待摊费用摊销		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“－”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)		
财务费用(收益以“－”号填列)	2,524,720.05	2,016,468.45
投资损失(收益以“－”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-952,301.85	-405,643.41
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)		
存货的减少(增加以“－”号填列)	1,947,540.86	2,171,591.73
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	10,465,427.76	-15,952,672.82
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	-4,234,283.77	-592,596.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,472,607.42	-7,572,223.46
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	8,397,763.68	6,296,775.31
减: 现金的期初余额	6,296,775.31	11,631,455.22
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	2,100,988.37	-5,334,679.91

(2) 现金和现金等价物的构成		
项 目	期末余额	期初余额
①现金		
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	8,397,763.68	6,296,775.31
②现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
③ 期末现金及现金等价物余额	8,397,763.68	6,296,775.31
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

42、租赁

作为出租人的经营租赁

项 目	本期金额	其中：未计入租赁收款额的可 变租赁付款额相关的收入
租赁收入	632,200.99	
合 计	632,200.99	

七、 合并范围的变更

无

八、 政府补助

计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目
稳岗补贴	30,298.28		其他收益
特殊人群增值税退税	92,174.00	873,445.17	其他收益
先进制造业增值税退税		139,578.32	其他收益
成都市经济和信息化局 2022 年成都市 中小企业成长工程补助项目补贴	131,100.00		其他收益
双流国有资产监督管理和金融工作 局企业补助贷款贴息	81,600.00		其他收益
收到成都市中小企业协会-贷款贴 息	39,333.00		其他收益
成都市经济和信息化局政策扶持资 金 2023 年壮大贷利息补贴	14,800.00		其他收益
成都生产力促进中心科技金融资助		100,000.00	其他收益
成都市双流区科学技术局关于 2023 年度成都市双流区聚焦产业建圈强 链促进工业经济高质量发展十条政 策	69,323.00		其他收益
成都市中小企业协会（经济运行局） 服务费	56,000.00		其他收益
成都就业服务管理局培训补贴		48,699.60	其他收益
成都市双流区就业服务管理局-困难 企业稳岗补贴		1,080.00	其他收益
个税返还		748.73	其他收益
成都市双流区工商业联合会工作经 费		250.00	其他收益
双流区新经济和科技局政策扶持资 金		400.00	其他收益
合 计	514,628.28	1,164,201.82	

九、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 本集团的构成						
子公司名称	注册资本	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
四川飞宇电气有限公司	中国（四川）自由贸易试验区成都市双流区西航港经济开发区朱家庙路 236 号	成都市双流区	生产、销售、提供劳务	100		同一控制下企业合并

十、 金融工具及其风险

（一） 与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。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，将风险控制在限定的范围之内。

1、 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2024 年 12 月 31 日，本集团的信用风险主要来自于本集团确认的金融资产以及本集团承担的财务担保。合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。

本集团的货币资金存放在信用评级较高的银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。此外，对于应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款、应收款项融资和长期应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级。本集团的客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此本集团没有重大的信用集中风险。

本集团评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见“附注四：金融资产减值”部分的会计政策。

本集团对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。本集团在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

十一、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

(一) 本公司的实际控制人情况

实际控制人	直接对本公司持股比例	间接对本公司表决权比例	合计对本企业的表决权比例
陈荣忠	50%	8.19%	58.19%
张祥英	1.89%		1.89%

注：张祥英与陈荣忠为夫妻关系。

2、本公司的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本集团的合营和联营企业情况

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
陈荣忠	实际控制人、董事长、持股 58.19% 股东
张通	前总经理、董事、持股 3.71% 股东

陈娟	董事、持股 1.89%股东
陈磊	董事、持股 1.89%股东
孙首政	董事、董事会秘书、财务总监
覃宏	监事会主席

5、关联方交易情况

- (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易：无
- (2) 关联受托管理/委托管理情况：无
- (3) 关联承包情况：无
- (4) 关联租赁情况：
- (5) 关联担保情况

四川飞宇电力股份有限公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英	13,000,000.00	3,000,000.00	2024-2-8	2025-2-8	否
成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英	2,600,000.00	2,600,000.00	2024-3-8	2025-3-7	否
成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英	2,400,000.00	2,400,000.00	2024-5-8	2025-5-7	否
成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、张祥英	5,000,000.00	5,000,000.00	2024-6-7	2025-6-6	否
合 计	23,000,000.00	13,000,000.00			

四川飞宇电气有限公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、四川飞宇电力股份有限公司	5,000,000.00	4,750,000.00	2024-5-29	2027-5-29	否
成都中小企业融资担保有限责任公司、陈荣忠、四川飞宇电力股份有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	2024-7-11	2027-7-11	否
四川飞宇电力股份有限公司、陈荣忠、张祥英	3,000,000.00	3,000,000.00	2024-12-16	2025-12-15	否
四川飞宇电力股份有限公司、陈荣忠	6,000,000.00	6,000,000.00	2024-3-14	2025-3-14	否
合 计	19,000,000.00	18,750,000.00			

- (6) 关联方资金拆借：无
- (7) 关联方资产转让、债务重组情况：无
- (8) 关键管理人员报酬

项 目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	869,930.00	846,980.00

6、 关联方应收应付款项

(1) 应收项目：无

(2) 应付项目：无

7、 关联方承诺

无

十二、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

四川飞宇电气有限公司于 2024 年与九九久智慧能源(成都)有限公司签订销售合同，合同约定九九久智慧能源(成都)有限公司采购本公司货物，采购总价 187 万元。截止 2025 年 2 月公司已全部履行合同义务，但九九久智慧能源(成都)有限公司未按照约定支付货款。为此公司于 2025 年 2 月 21 日向法院提起诉讼，要求九九久智慧能源(成都)有限公司无条件按协议支付货款，目前法院已立案。

十三、 资产负债表日后事项

截止报告出具日，本公司无需要披露资产负债表日后事项。

十四、 其他重要事项

截止报告出具日，本公司无需要披露其他事项。

十五、 公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	14,809,444.55	46,773,436.04
1 至 2 年	25,598,550.16	5,874,048.98
2 至 3 年	4,898,223.01	3,584,804.02
3 至 4 年	3,428,807.08	802,395.30
4 至 5 年	790,628.46	1,707,146.30
5 年以上	2,450,899.45	1,030,097.54
小 计	51,976,552.71	59,771,928.18

减：坏账准备	10,397,895.71	5,268,964.20
合 计	41,578,657.00	54,502,963.98

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	5,607,670.14	10.79	2,803,835.07	50.00	2,803,835.07
按组合计提坏账准备的应收账款	46,368,882.57	89.21	7,594,060.64	16.38	38,774,821.93
其中：账龄组合	46,368,882.57	89.21	7,594,060.64	16.38	38,774,821.93
合 计	51,976,552.71	—	10,397,895.71	—	41,578,657.00

(续)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	59,771,928.18	100.00	5,268,964.20	8.82	54,502,963.98
其中：账龄组合	59,771,928.18	100.00	5,268,964.20	8.82	54,502,963.98
合 计	59,771,928.18	——	5,268,964.20	——	54,502,963.98

①按组合计提坏账准备的①

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	14,809,444.55	740,472.24	5%
1 至 2 年	19,990,880.02	1,999,088.00	10%
2 至 3 年	4,898,223.01	979,644.60	20%
3 至 4 年	3,428,807.08	1,028,642.12	30%
4 至 5 年	790,628.46	395,314.23	50%
5 年以上	2,450,899.45	2,450,899.45	100%
合 计	46,368,882.57	7,594,060.64	

②按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
------	------	------	------	-----

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	5,268,964.20			5,268,964.20
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	2,325,096.44			2,325,096.44
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	7,594,060.64			7,594,060.64

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	5,268,964.20	2,325,096.44				7,594,060.64
合 计	5,268,964.20	2,325,096.44				7,594,060.64

(4) 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
成都致诚置业有限公司	6,180,000.00		6,180,000.00	9.69	717,033.00
成都市金泉房地产开发有限公司	5,607,670.14		5,607,670.14	8.80	2,803,835.07
成都惠能房地产开发有限公司	5,156,438.54		5,156,438.54	8.09	257,821.93
四川恒辰房产开发有限公司	4,844,107.01		4,844,107.01	7.60	928,981.49
成都市华兴住宅房地产开发有限公司	3,419,853.91		3,419,853.91	5.36	170,992.70

合 计	25,208,069.60		25,208,069.60	39.54	4,878,664.19
-----	---------------	--	---------------	-------	--------------

2、应收款项融资

2.1 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
其中：银行承兑汇票		
商业承兑汇票		
合 计		

2.2 期末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

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	174,600.00	
商业承兑汇票		
合 计	174,600.00	

3、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	12,462,096.30	8,189,151.86
小 计	12,462,096.30	8,189,151.86
减：坏账准备		
合 计	12,462,096.30	8,189,151.86

①按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	11,333,194.81	6,702,303.69
1 至 2 年	38,946.73	354,097.05
2 至 3 年	134,488.00	405,064.09
3 至 4 年	277,779.73	50,000.00
4 至 5 年	50,000.00	590,356.05
5 年以上	627,687.03	87,330.98
小 计	12,462,096.30	8,189,151.86
减：坏账准备		
合 计	12,462,096.30	8,189,151.86

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来	11,062,623.50	6,454,114.54
押金及保证金	1,333,416.94	1,699,426.35
备用金	17,768.55	4,488.00
代扣代缴款项	48,287.31	31,122.97
小 计	12,462,096.30	8,189,151.86
减：坏账准备		
合 计	12,462,096.30	8,189,151.86

③按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	12,462,096.30	100.00			12,462,096.30
其中：					
无风险组合	12,462,096.30	100.00			12,462,096.30
合 计	12,462,096.30	—		—	12,462,096.30

(续)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	8,189,151.86	100.00			8,189,151.86
其中：					
无风险组合	8,189,151.86	100.00			8,189,151.86
合 计	8,189,151.86	——		——	8,189,151.86

④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	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
四川飞宇电力股份有限公司	合并关联方往来	11,062,623.50	1 年以内	88.77	
中交一公局集团有限公司西昌东延线	保证金及押金	308,982.61	3-5 年	2.48	

棚改总承包部					
眉山晟城房地产开发有限公司	保证金及押金	100,000.00	5 年以上	0.80	
四川成化工程项目管理有限公司	保证金及押金	87,376.84	3-4 年	0.70	
成都双流兴城置业有限公司	保证金及押金	79,807.31	3-4 年	0.64	
合 计	—	11,638,790.26	—	93.39	

4、 长期股权投资

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	7,304,621.79		7,304,621.79	7,304,621.79		7,304,621.79
合 计	7,304,621.79		7,304,621.79	7,304,621.79		7,304,621.79

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			期末余额
		追加投资	减少投资	其他	
四川飞宇电气有限公司	7,304,621.79				7,304,621.79
合 计	7,304,621.79				7,304,621.79

5、 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	108,361,288.91	98,914,105.46	128,316,315.22	114,184,489.88
其他业务				
合 计	108,361,288.91	98,914,105.46	128,316,315.22	114,184,489.88

(1) 营业收入的分解信息

按经营地区分类	本期发生额
四川	108,361,288.91

十六、 补充资料

1、 本期非经常性损益明细表

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		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响	514,628.28	附注六.34 “其他收益”

的政府补助除外		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,384.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
合计	517,013.13	
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合 计	517,013.13	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出，各非经常性损益项目按税前金额列示。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股 收益	稀释每股 收益
归属于公司普通股股东的净利润	-38.31	-0.53	-0.53
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-39.63	-0.55	-0.55

四川飞宇电力股份有限公司（公章）
二〇二五年四月十六日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒ 适用 ☐ 不适用

（1） 会计政策变更

执行《企业会计准则解释第 17 号》

2023 年 10 月 25 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会[2023]21 号,以下简称解释 17 号),自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。本公司于 2024 年 12 月 6 日起执行该规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

（2） 会计估计变更

本公司本期无会计估计的变更。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除	514,628.28

外)	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,384.85
非经常性损益合计	517,013.13
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	517,013.13

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用