

陕西烽火电子股份有限公司

备考审阅报告

希会审字(2024)2016号



目录

一、备考审阅报告.....	(1-2)
二、备考财务报表	
(一) 备考合并资产负债表.....	(3-4)
(二) 备考合并利润表.....	(5)
三、备考财务报表附注.....	(6-74)
四、证书复印件	
(一) 注册会计师资质证明	
(二) 会计师事务所营业执照	
(三) 会计师事务所执业证书	

希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)

Xigema Cpas(Special General Partnership)

希会审字(2024)2016号

备考审阅报告

陕西烽火电子股份有限公司全体股东：

我们审阅了后附的陕西烽火电子股份有限公司（以下简称“贵公司”）按照备考合并财务报表附注三所述的编制基础编制的备考合并财务报表，包括2023年9月30日、2022年12月31日的备考合并资产负债表，2023年1-9月、2022年度的备考合并利润表以及备考合并财务报表附注。这些财务报表的编制是贵公司管理层的责任，我们的责任是在实施审阅工作的基础上对这些财务报表出具审阅报告。

我们按照《中国注册会计师审阅准则第2101号——财务报表审阅》的规定执行了审阅业务。该准则要求我们计划和实施审阅工作，以对备考合并财务报表是否不存在重大错报获取有限保证。审阅主要限于询问公司有关人员和对财务数据实施分析程序，提供的保证程度低于审计。我们没有实施审计，因而不发表审计意见。

根据我们的审阅，我们没有注意到任何事项使我们相信上述备考合并财务报表没有按照备考合并财务报表附注三所述的编制基础编制，未能在所有重大方面公允反映贵公司2023年9月30日、2022年12月31日的备考合并财务状况以及2023年1-9月、2022年度的备考合并经营成果。

本备考审阅报告仅供贵公司向深圳证券交易所申请实施重大资产购买时使用，不得用作任何其他目的。本段内容不影响已发表的审阅意见。



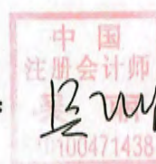
本页无正文，为陕西烽火电子股份有限公司备考审阅报告【希会审字(2024)2016号】的盖章签字页。

希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)



中国 西安市

中国注册会计师:



张明

(项目合伙人)

中国注册会计师:



杨俊

2024年3月18日





备考合并资产负债表

编制单位：陕西烽火电子股份有限公司

单位：人民币元

资产	附注	2023年9月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	六（一）	448,365,989.01	990,892,918.13
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六（二）	66,009,742.57	368,856,584.51
应收账款	六（三）	2,407,100,840.89	2,051,305,504.31
应收款项融资	六（四）	1,672,619.64	250,000.00
预付款项	六（五）	93,667,082.54	61,223,117.96
其他应收款	六（六）	32,697,797.54	264,674,204.15
存货	六（七）	1,626,920,413.12	1,352,138,841.54
合同资产	六（八）	24,120,324.70	13,203,376.30
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六（九）	625,037.63	104,267,715.54
流动资产合计		4,701,179,847.64	5,206,812,262.44
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	六（十）	10,063,677.90	11,505,747.98
其他权益工具投资	六（十一）	1,132,552.51	911,889.82
其他非流动金融资产			
投资性房地产	六（十二）	76,518,000.00	
固定资产	六（十三）	912,765,135.69	967,515,622.33
在建工程	六（十四）	141,942,043.38	144,445,223.52
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六（十五）	16,757,742.54	25,923,541.32
无形资产	六（十六）	167,894,947.67	174,391,749.20
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六（十七）	10,488,006.62	13,672,473.27
递延所得税资产	六（十八）	61,247,749.63	68,441,938.42
其他非流动资产	六（十九）	27,162,466.48	31,490,751.60
非流动资产合计		1,425,972,322.42	1,438,298,937.46
资产总计		6,127,152,170.06	6,645,111,199.90

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





备考合并资产负债表(续)

编制单位：陕西烽火电子股份有限公司

单位：人民币元

负债和股东权益	附注	2023年9月30日	2022年12月31日
流动负债：			
短期借款	六(二十)	250,060,486.11	425,025,513.89
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	六(二十一)	553,474,145.13	797,066,749.74
应付账款	六(二十二)	1,802,528,677.84	1,665,440,670.26
预收款项			
合同负债	六(二十三)	113,879,541.42	140,669,259.29
应付职工薪酬	六(二十四)	144,063,538.02	231,613,917.07
应交税费	六(二十五)	31,478,196.21	36,340,478.22
其他应付款	六(二十六)	306,899,365.32	300,704,832.80
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六(二十七)	50,007,215.31	59,911,797.95
其他流动负债	六(二十八)	19,848,400.91	33,861,054.38
流动负债合计		3,272,239,566.27	3,690,634,273.60
非流动负债：			
长期借款	六(二十九)	125,749,941.62	88,123,170.07
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六(三十)	12,666,231.23	20,518,089.78
长期应付款	六(三十一)	36,005,586.16	63,374,775.06
长期应付职工薪酬	六(三十二)	22,091,773.23	28,091,813.47
预计负债	六(三十三)	6,735,705.28	6,198,771.74
递延收益	六(三十四)	81,309,242.93	45,128,946.32
递延所得税负债	六(十八)	11,080,116.45	3,252,316.04
其他非流动负债	六(三十五)	23,589,836.50	22,157,892.13
非流动负债合计		319,228,433.40	276,845,774.61
负债合计		3,591,467,999.67	3,967,480,048.21
股东权益：			
归属于母公司股东权益合计	六(三十六)	2,342,831,125.66	2,472,890,580.90
少数股东权益	六(三十六)	192,853,044.73	204,740,570.79
股东权益合计		2,535,684,170.39	2,677,631,151.69
负债和股东权益总计		6,127,152,170.06	6,645,111,199.90

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





备考合并利润表

单位：人民币元

项 目	附注	2023年1-9月	2022年度
一、营业总收入		1,278,841,408.11	2,442,439,720.59
其中：营业收入	六（三十七）	1,278,841,408.11	2,442,439,720.59
二、营业总成本		1,240,430,764.65	2,283,496,614.21
其中：营业成本	六（三十七）	739,880,787.85	1,482,537,568.87
税金及附加	六（三十八）	10,137,323.75	13,543,926.32
销售费用	六（三十九）	26,130,442.19	51,910,843.90
管理费用	六（四十）	215,852,626.58	327,688,123.63
研发费用	六（四十一）	245,941,933.82	397,610,851.67
财务费用	六（四十二）	2,487,680.46	10,235,299.82
其中：利息费用		7,427,493.93	10,740,840.44
利息收入		7,174,042.04	4,862,731.41
加：其他收益	六（四十三）	9,035,744.23	18,960,402.86
投资收益（损失以“-”号填列）	六（四十四）	3,161,349.95	9,000,547.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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（四十五）	-22,147,119.49	-43,894,540.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六（四十六）	-965,493.48	-1,076,830.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六（四十七）	106,466.69	14,290,486.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		27,601,591.36	156,223,172.20
加：营业外收入	六（四十八）	138,425.65	1,082,784.48
减：营业外支出	六（四十九）	329,246.68	1,072,719.07
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		27,410,770.33	156,233,237.61
减：所得税费用	六（五十）	6,543,046.59	-3,962,594.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		20,867,723.74	160,195,831.68
（一）按经营持续性分类		20,867,723.74	160,195,831.68
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		20,867,723.74	160,195,831.68
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类		20,867,723.74	160,195,831.68
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		25,769,595.46	157,480,137.64
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-4,901,871.72	2,715,694.04
六、其他综合收益的税后净额		36,329,390.75	7,283,820.96
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		36,329,390.75	7,283,820.96
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		187,563.29	7,283,820.96
（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		187,563.29	7,283,820.96
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		36,141,827.46	
（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）其他		36,141,827.46	
（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		57,197,114.49	167,479,652.64
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		62,098,986.21	164,763,958.60
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-4,901,871.72	2,715,694.04

单位负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

张刚

张燕

张文



财务报表附注

一、公司基本情况

陕西烽火电子股份有限公司（简称“本公司”或“公司”）前身为长岭（集团）股份有限公司，于2010年3月8日变更工商登记为现有名称。公司系1992年经陕西省体改委以陕改发[1992]39号文批准，由国营长岭机器厂作为独家发起人，通过整体股份制改制以定向募集方式设立的股份有限公司。公司股票于1994年5月9日在深圳证券交易所上市，股票代码：000561，股票简称“烽火电子”。

经2010年1月29日中国证券监督管理委员会《关于核准长岭（集团）股份有限公司重大资产出售及向陕西烽火通信集团有限公司发行股份购买资产的批复》（证监许可【2010】130号）文件核准，本公司将原家用电器、纺织机电类等全部经营业务主要资产和全部未申报债务，作价1.26亿元出售给陕西电子信息集团有限公司。同时公司向陕西烽火通信集团有限公司（简称“烽火集团”）定向发行252,085,786股股份，购买烽火集团拥有的部分经营性资产（含负债和标的公司股权），并2010年1月31日为长岭股份重大资产重组资产交割基准日，进行了相关资产交付，此次重组已由希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）出具了希会验字（2010）074号验资报告。

公司统一社会信用代码：91610300220533749U

住所：陕西省宝鸡市渭滨区清姜路72号

法定代表人：赵刚强

注册资本：人民币59,584.4701万元。

公司经营范围为：电子产品、无线电通讯设备、电声器材、电子元器件、声像、电教产品、机电产品、电线电缆、北斗通信导航、卫星通信、物联网、计算机软件及信息系统集成、机动指挥通信系统、雷达产品及系统的研发、生产、销售；专用车（通信车、指挥车、电源车、餐车、抢险救援车、洗消车、化验车、检测车、监测车、宣传车）和集成信息系统的设计、生产、销售、安装、维修、技术服务、施工；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限制或禁止的除外）；机械加工（专控除外）；普通货运；餐饮、住宿、卷烟及日用小商品零售（仅限分公司凭许可证在有效期内经营）（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）。

二、本次重大资产重组概况

2023年7月13日，公司召开第九届董事会第十三次会议审议通过了《陕西烽火电子股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》，公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买陕西长岭电气有限责任公司、陕西金创和信投资有限公司和陕西电子信息集团有限公司3名交易对方持有的陕西长岭电子科技有限公司（以下简称“长岭科技”）98.3950%股权，同时公司拟向不超过35名符合条件的特定对象发行股份募集配套资金（以下简称“本次交易”或“本次重组”）。本次交易构成关联交易，预计构成重大资产重组，本

次交易不会导致公司实际控制人发生变更，亦不构成重组上市。

（一）重大资产重组方案

本次交易的整体方案由发行股份及支付现金购买资产、募集配套资金两部分构成，募集配套资金以本次发行股份及支付现金购买资产交易的成功实施为前提，但募集配套资金的成功与否或是否足额募集不影响发行股份及支付现金购买资产交易的实施。

1. 发行股份及支付现金购买资产

公司拟以发行股份及支付现金的方式购买陕西长岭电气有限责任公司、陕西金创和信投资有限公司和信和陕西电子信息集团有限公司3名交易对方持有的长岭科技98.3950%股权。

根据北京卓信大华资产评估有限公司出具的长岭科技100%股权的资产评估报告（卓信大华评报字(2024)第8607号），卓信大华采用了资产基础法及收益法两种评估方法分别对长岭科技进行了评估，并最终选取了资产基础法的评估结果作为长岭科技100%股权价值的评估结论。截至2023年9月30日，长岭科技100%股权的评估结果为122,514.97万元。以此为基础，扣除国有独享资本公积5,924.00万元后，经交易各方协商一致同意，本次交易标的资产长岭科技98.3950%股权交易作价114,719.68万元。其中向长岭电气支付25,000万元现金对价，剩余部分为股份对价。

交易完成后，长岭科技将成为上市公司控股子公司。

2. 募集配套资金

公司拟向不超过35名符合条件的特定对象发行股份募集配套资金，发行股份数量不超过本次交易前上市公司总股本的30%，募集配套资金总额不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的100%。本次募集配套资金在扣除交易税费及中介机构费用后，将用于支付本次交易的现金对价和补充流动资金等，其中用于补充流动资金比例不超过本次交易对价的25%或募集配套资金总额的50%。如募集配套资金未能获准实施或虽获准实施但不足以支付本次交易的现金对价，则不足部分由公司以自筹资金支付，并根据募集配套资金用途的实际需求，对上述募集配套资金用途的资金投入顺序、金额及具体方式等事项进行适当调整。在本次配套募集资金到位之前，上市公司若根据实际情况自筹资金先行支出，在配套募集资金到位后，将使用配套募集资金置换已支出的自筹资金。最终发行价格将在本次交易经深交所审核通过、中国证监会予以注册后，由上市公司董事会根据股东大会的授权，按照相关法律、行政法规及规范性文件的规定确定。

（二）交易标的公司基本情况

陕西长岭电子科技有限公司的前身为国营长岭机器厂，始建于1957年，为我国“一五”期间建设的156项重点工程之一，国家一级企业，是国家设计、研制和生产军事电子产品的重点骨干企业。公司股权结构经历史次变更，截至2023年9月30日股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）	出资方式
1	陕西长岭电气有限责任公司	19,202.12	36.0000	净资产

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）	出资方式
2	陕西金创和信投资有限公司	16,730.00	31.3635	货币
3	陕西电子信息集团有限公司	16,551.00	31.0297	货币
4	陕西长岭实业有限公司	856.09	1.6050	净资产
	合计	53,339.21	100.00	-

统一社会信用代码：9161000732678562A

公司住所：陕西省宝鸡市渭滨区清姜路75号

公司法定代表人：赵刚强

公司经营范围：一般项目：电子、机械、机电一体化、计算机软件产品的生产、销售及试验、检测、技术咨询服务；航空环境控制设备、各种空调设备、空调车的研发、生产、销售及售后服务；经营本企业自产产品的出口业务；经营本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进出口业务；（国家限定公司经营和禁止进出口的商品除外）；光伏组件、光伏支架、光伏逆变器、控制器、风电变流器、变频器、控制器与智能电网控制、检测、通信产品的研发、生产、销售及售后服务；光伏电站、光伏发电系统、光伏照明系统的设计、施工、售后服务；与上述业务有关的来料加工业务；水处理设备（含一体化洁净水处理设备、污水处理设备、单兵净水装置、海水淡化装备等）及移动净水装备的研发、生产、销售及售后服务，水处理工程的设计、安装、施工及技术咨询和服务，包装饮用水生产及销售；医疗护理设备及器具的研发、生产、销售及售后服务等。净水车、净水设备的研发、生产、销售及售后服务（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）。

三、备考合并财务报表的编制基础与方法

（一）备考合并财务报表的编制基础

本备考合并财务报表根据中国证券监督管理委员会《上市公司重大资产重组管理办法》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组（2023年修订）》的相关规定编制，仅供本公司实施本备考合并财务报表附注二所述资产重组事项使用。

1. 假设备考合并财务报表附注二所述的重大资产重组尚未履行的决策程序及批准程序能够得到批准、核准或同意。

2. 按照《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组（2023年修订）》的要求，本备考合并财务报表假设本次交易已于2022年1月1日实施完成，并依据重组完成后的构架、以持续经营为基础进行编制。

3. 本次发行股份购买资产不以募集配套资金的成功实施为前提，最终募集资金配套成功与否不影响本次发行股份购买资产行为的实施，因此本公司备考合并财务报表未考虑非公开发行股份募集配套资金的事项。

4. 本备考合并财务报表未考虑本次重组中未来可能产生的交易成本、中介费用和税项等影响。

（二）备考合并财务报表的编制方法

鉴于本公司与本次重大资产重组所收购的标的公司在本次重组前后均受同一实际控制人

所控制，按照企业会计准则相关规定，本备考合并财务报表按照同一控制下的企业合并的要求编制。编制方法具体如下：

1. 本备考合并财务报表系以业经希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)审计的本公司 2022 年度的财务报表、审阅的本公司 2023 年 1-9 月的财务报表和审计的长岭科技 2022 年度、2023 年 1-9 月的模拟财务报表（见希会审字(2024)0566 号）为基础，按照财政部颁布的《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》和《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定，采用本附注中所述的会计政策、会计估计和备考合并财务报表编制基础与方法，并对纳入备考范围主体之间的往来余额和交易予以抵消后编制。

2. 公司拟以发行股份购买资产并募集配套资金的方式完成本次资产重组，本公司在编制备考合并财务报表时，将按重组方案确定的拟发行股份总数和发行价格计算的支付对价 89,719.68 万元及现金支付对价 25,000.00 万元作为备考合并财务报表 2022 年 1 月 1 日的购买成本，并相应按照同一控制下企业合并的要求确认为归属于母公司所有者权益和其他应付款。

3. 鉴于编制本备考合并财务报表之特定目的，本备考合并财务报表仅列示本备考主体的备考合并资产负债表和合并利润表，未编制备考合并现金流量表和备考合并股东权益变动表，并且仅列报和披露备考合并财务信息，未列报和披露母公司个别财务信息。同时本备考合并财务报表附注仅列示上述备考合并财务报表编制基础相关的有限备考附注，对部分附注项目进行了简化披露。

4. 鉴于编制本备考合并财务报表的特定目的，本备考合并财务报表的所有者权益按“归属于母公司所有者权益”和“少数股东权益”列示，不再区分“股本”“资本公积”“其他综合收益”“盈余公积”和“未分配利润”等明细项目。

四、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了备考合并财务状况、经营成果。

（二）会计期间和经营周期

本备考主体的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

（三）记账本位币

公司采用人民币作为记账本位币。

（四）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被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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。为企业合并而发行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。

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。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、（十五）“长期股权投资”之 2.（4）的规定进行会计处理；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（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

（五）合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围的确定原则

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。

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。

公司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（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。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，详见本附注四、（十五）“长期股权投资”或本附注四、（九）“金融工具”。

本公司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”（详见本附注四、（十五）长期股权投资 2.（4）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”）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。

（六）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。本公司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，是指本公司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，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、（十五）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。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司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，本公司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，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：（1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；（2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；（3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，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。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（七）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指企业库存现金以及可以随时用于支付的存款，不能随时用于支付的存款不属于现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（八）外币业务

公司对发生的外币经济业务，初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额；即期汇率一般指当日中国人民银行公布的人民币汇率的中间价。期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

1. 资产负债表日外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率进行折算，因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损

益。

2. 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，不应改变其记账本位币金额。

3. 对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动，计入当期损益。

4. 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折算。

外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

（九）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

1. 金融资产

（1）分类和计量

本公司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：①以摊余成本计量的金融资产；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；③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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

债务工具

本公司持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本公司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。本公司对于此类金融资产，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。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，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。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。此类金融资产列示为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产。在初始确认时，本公司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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

权益工具

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，本公司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，列示为其他权益工具投资。

(2) 减值

本公司对于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投资、合同资产和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据及应收款项，无论是否存在重大融资行为，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

应收票据组合 银行承兑汇票、商业承兑汇票

应收账款组合 应收客户款
其他应收款组合 备用金、保证金、押金、代垫款项等

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，采用编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计算，对照表根据应收账款在预计还款期内观察所得的历史违约率确定，并就前瞻性估计进行调整。对于划分为组合的其他应收款与长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，本公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

(3) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，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，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然本公司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控制。其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接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。

2. 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款、应付债券及长期应付款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

3. 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司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，使用不可观察输入值。

(十) 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见金融工具之金融工具减值说明。

（十一）应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见金融工具之金融工具减值说明。

（十二）其他应收账

其他应收账的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见金融工具之金融工具减值说明。

（十三）存货

1. 存货的分类

存货是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

存货可分为原材料、材料成本差异、在产品、产成品、库存商品、低值易耗品、包装物、委托加工物资等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货的取得按照实际成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货的采购成本，包括购买价款、相关税费、运输费、装卸费、保险费以及其他可归属于存货采购成本的费用。

存货的加工成本，包括直接人工、制造费用以及使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。

原材料采用计划成本计价进行分类核算，对材料计划成本与实际成本之间的差异，通过设置“材料成本差异”科目进行归集及摊销。

低值易耗品、包装物根据金额及使用年限采用于领用时一次性摊销或五五摊销法。

在产品的结转采用约当产量法，产成品按实际成本计价，产成品发出采用加权平均法计价。

3. 存货的盘存制度

公司对存货采用永续盘存制度，每年至少应全面盘点一次，盘点结果如果与账面记录不符，应于年末前查明原因，并根据公司存货盈亏处理办法的规定，在期末结账前处理完毕。

4. 期末存货计价原则及存货跌价准备确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。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。

公司的存货主要包括原材料、在产品、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、产成品等。资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。年末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因被淘汰、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因导致成本高于可变现净值的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个（或类别）存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。其中：

(1) 对于产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

(2) 对于需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

(3) 对于资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值。对于为执行销售合同而持有的存货，以产成品或商品的合同价格作为可变现净值的计算基础；

(4) 没有销售合同约定的存货，或持有存货的数量多于销售合同订购数量，以产成品或商品市场销售价格作为计算基础；

(5) 对于已霉烂变质的存货，已过期且无转让价值的存货，生产中已不需要，并且已无使用价值和转让价值的存货，确定存货的可变现净值为零；

(6) 与具有类似目的或最终用途并在同一地区生产和销售的产品系列相关，且难以将其与该产品系列的其他项目区别开来进行估价的存货，合并计提；

(7) 对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

(十四) 划分为持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：(1) 该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；(2) 决定不再出售之日的可收回金额。

(十五) 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司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。共同控制，是指本公司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，是指本公司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。

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。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司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公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司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公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司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。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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，如本公司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，本公司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、（五）2. “合并财务报表编制的方法”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。

本公司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。对于本公司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。

本公司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。

本公司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。

（十六）投资性房地产

1. 投资性房地产分类

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。投资性房地产能够单独计量和出售，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。

2. 投资性房地产计量模式

公允价值计量

3. 选择公允价值计量的依据

本公司不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑交易情况、交易日期、所在区域等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

自用房地产或存货转换为投资性房地产时，按照转换当日的公允价值计价，转换当日的公允价值小于原账面价值的，其差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于原账面价值的，其差额确认为其他综合收益。投资性房地产转换为自用房地产时，以转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值，公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。

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。

（十七）固定资产

1. 固定资产的确认条件

固定资产是指即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产，通常单位价值应在 2000 元以上。同时满足以下条件的予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产的计价

固定资产按照成本进行初始计量。外购固定资产的成本，包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的运输费、装卸费、安装费和专业人员服务费等。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照应予以资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。应计入固定资产成本的借款费用，按照《企业会计准则 第 17 号——借款费用》处理。投资者投入固定资产的成本，按照投资合同或

协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。非货币性资产交换、债务重组、企业合并和融资租赁取得的固定资产的成本，分别按照相关规定确定。确定固定资产成本时，考虑预计弃置费用因素。企业以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出，应予资本化，作为长期待摊费用，合理进行摊销。

3. 固定资产的分类和折旧方法

固定资产的折旧方法：固定资产按月计提折旧，当月增加的固定资产，当月不计提折旧，从下月起计提折旧；当月减少的固定资产，当月仍计提折旧，从下月起不计提折旧。公司对所有固定资产计提折旧，但已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地除外。固定资产均采用平均年限法计提折旧。

公司至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。与固定资产有关的经济利益预期实现方式有重大改变的，改变固定资产折旧方法。

固定资产使用寿命、预计净残值和折旧方法的改变作为会计估计变更。

固定资产预计残值为资产原值的5%，预计使用年限及折旧率一般为：

固定资产分类	折旧年限（年）	折旧率%
房屋建筑物	20—50	1.90—4.75
机器设备	5—20	4.75—19.00
运输设备	4—10	9.50—23.75
其他设备器具	5—10	9.50—19.00

4. 固定资产后续支出的会计处理方法

固定资产的后续支出是指固定资产在使用过程中发生的更新改造支出、修理费用等。后续支出，满足固定资产确认条件的，计入固定资产成本，如有被替换的部分，应扣除其账面价值；不满足固定资产确认条件的固定资产修理费用等，在发生时计入当期损益。

5. 固定资产减值准备

本公司固定资产减值准备的计提方法见本“附注四、（三十一）资产减值”。

6. 固定资产终止确认

固定资产满足以下条件之一的，予以终止确认：该固定资产处于处置状态，该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

企业持有待售的固定资产，对其预计净残值进行调整。

企业出售、转让、报废固定资产或发生固定资产毁损，将处置收入扣除账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。固定资产的账面价值是固定资产成本扣减累计折旧和累计减值准备后的金额。

固定资产盘盈、盘亏形成的损益，计入当期损益。

（十八）在建工程

在建工程是指在建中的房屋、建筑物、待安装或正安装机器设备及其他固定资产。

1. 在建工程的计价

按实际发生的支出计价。自营工程按直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转所发生的支出等确定工程成本；更新改造工程按更新改造前该固定资产的账面价值、更新改造直接费用、工程试运转支出以及所分摊的工程管理等确定工程成本。

2. 在建工程结转固定资产的时点

已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不需要调整原已计提的折旧额。

3. 在建工程减值准备

本公司在建工程减值准备的计提方法见本“附注四、(三十一)资产减值”。

(十九) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额，同时满足以下条件的，才能开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

2. 借款费用资本化的期间

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3. 借款费用资本化金额的计量

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，企业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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

(二十)无形资产

1. 无形资产的确认

无形资产，是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，通常包括专利权、非专利技术、商标权、著作权、特许权、土地使用权等。同时满足以下条件的，才能予以确认：与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业；该无形资产的成本能够可靠地计量。

2. 无形资产的计价方法

无形资产按照成本进行初始计量。

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。利率采用银行同期贷款利率。

公司内部研究开发项目的支出，应区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段，是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划的投资。研究阶段基本上是探索性的，是为进一步开发活动进行资料及相关方面的准备，已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大的不确定性。

研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段，是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。相对于研究阶段而言，开发阶段应当是已完成研究阶段的工作，在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段

的支出计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性：判断无形资产的开发在技术上具有可行性，应当以目前阶段的成果为基础，并提供相关证据和材料，证明企业进行开发所需的技术条件等已经具备，不存在技术上的障碍或其他不确定性，比如，企业已经完成了全部计划、设计和测试活动，这些活动是使资产能够达到设计规划书中的功能、特征和技术所必须的活动，或经过专家鉴定等。

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图：企业能够说明其持有开发无形资产的目的，比如，具有完成该无形资产并使用或出售的意图。

(3) 无形资产产生经济利益的方式：包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；无形资产能够为企业带来未来经济利益，应当对运用该无形资产生产的产品市场情况进行可靠预计，以证明所生产的产品存在市场并能够带来经济利益的流入，或能够证明市场上存在对该类无形资产的需求。

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产：企业能够证明无形资产开发所需的技术、财务和其他资源，以及获得这些资源的相关计划。自有资金不足以提供支持的，是否存在外部其他方面的资金支持，如银行等金融机构愿意为该无形资产的开发提供所需资金的声明等。

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量：企业对于研究开发的支出应当能够单独核算。比如，直接发生的研发人员工资、材料费，以及相关设备折旧费等能够对象化；同时从事多项研究开发活动的，所发生的支出能够按照合理的标准在各项研究开发活动之间进行分配。研发支出无法明确分配的，应当计入当期损益，不计入开发活动的成本。

自行开发的无形资产，其成本包括自满足上述条件至达到预定用途前所发生的支出总额，但是对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

投资者投入无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本，应按照相关规定确定。

3. 无形资产摊销方法和期限

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，自可供使用时起在预计使用年限内分期平均摊销。

使用寿命不确定的无形资产不应摊销。

无形资产合同规定了受益年限但法律没有规定有效年限的，摊销年限按不超过合同规定的受益年限摊销；合同没有规定的受益年限但法律规定了有效年限的，摊销年限按不超过法

律规定的有效年限摊销；合同规定了受益年限但法律规定也有有效年限的，摊销年限按不超过受益年限与有效年限两者之中较短者摊销；如果合同没有规定受益年限，法律也没有规定有效年限的，摊销年限实际受益年限摊销。

公司至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。

公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，应估计其使用寿命，进行摊销。

无形资产的摊销金额一般计入当期损益。某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

4. 无形资产减值准备

本公司无形资产的减值准备计提方法见“附注四、(三十一)资产减值”。

5. 无形资产终止确认

企业出售无形资产，将取得的价款与该无形资产账面价值的差额计入当期损益。无形资产预期不能为企业带来经济利益的，将该无形资产的账面价值予以转销。

(二十一) 长期待摊费用

主要包括已经发生应由本期和以后各期分担的年限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，有明确受益期限的，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二) 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。

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。本公司在职工为本公司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设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，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。本公司的设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。于资产负债表日，因设定受益计划所产生的服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，应当计入当期损益或者相关资产成本；因重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，应当计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益。

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，在本公司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，和本公司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。

本公司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，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

（二十三）预计负债

1. 预计负债的确认

或有事项，是指过去的交易或者事项形成的，其结果须由某些未来事项的发生或不发生才能决定的不确定事项。常见的或有事项主要包括：未决诉讼或仲裁、债务担保、产品质量保证（含产品安全保证）、承诺、亏损合同、重组义务、环境污染整治等。

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则公司将其确认为预计负债：该义务是企业承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量

预计负债的入账金额是清偿该负债所需支出的最佳估计数，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不应超过所确认的预计负债的账面价值。

（二十四）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对

可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

(二十五) 收入

收入确认和计量所采用的会计政策：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

1. 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
2. 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
3. 在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：（1）本公司就该商品或服务享有现时收款权利；（2）本公司已将该商品的法定所有权转移给客户；（3）本公司已将该商品的实物转移给客户；（4）本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户；（5）客户已接受该商品或服务；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

收入确认的具体方法：

军品销售收入，对于根据合同条款，满足在某一时点履行履约义务条件的产品，达到销售合同约定的交付条件，经过厂检和军检验收合格，按合同约定进行交付，在客户确认取得相关商品控制权时，确认销售收入实现。

对于军品研制业务，根据合同条款在各阶段取得客户对工作成果的确认后，分阶段确认服务收入。

对于军品维修、检测业务，属于某一时点履行的履约义务，公司在完成合同约定的履约义务，预计相关经济利益很可能流入，在客户验收时确认收入。

民品业务，在与产品所有权相关的风险和报酬发生转移，公司取得产品签收单据或者产品验收单后确认收入。

（二十六）政府补助

1. 政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以所有者身份投入的资本。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- （1）企业能够满足政府补助所附条件；
- （2）企业能够收到政府补助。

本公司收到的货币型政府补助，按照收到或应收的金额计量；收到的非货币性政府补助，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。

3. 与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

公司收到的与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

(1) 用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；

(2) 用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

企业取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给企业两种情况，分别按照以下规定进行会计处理。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企业提供贷款的，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企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十七) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法，根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

1. 递延所得税负债产生于应纳税暂时性差异。除以下交易中产生的递延所得税负债以外，公司应确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：

(1) 商誉的初始确认。

(2) 同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：

① 该项交易不是企业合并；

② 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。

企业对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足以下条件的除外：投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

2. 递延所得税资产产生于可抵扣暂时性差异。公司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，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

公司业对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足以下

条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回；未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

公司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。

3. 资产负债表日，企业对递延所得税资产的账面价值进行复核。适用税率发生变化的，应对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入变化当期的所得税费用。

如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。

（二十九）租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。合同中同时包含多项单独租赁的，公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，公司作为出租人和承租人时，将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

1. 公司作为承租人

（1）初始计量 在租赁期开始日，公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，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，公司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。租赁期是公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生公司可控范围内的重大事件或变化，且影响公司是否合理确定将行使相应选择权的，公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

（2）后续计量 公司采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司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，公司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。公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损

益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。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，公司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，公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 租赁变更 租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的公司增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，公司区分以下情形进行会计处理：租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，公司调减使用权资产的账面价值，以反映租赁的部分终止或完全终止。公司将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更，公司相应调整使用权资产的账面价值。

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

2. 作为出租人租赁开始日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为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 作为融资租赁出租人 在租赁期开始日，公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益。

(2) 作为经营租赁出租人 经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

(三十) 专项储备

根据有关法规的规定，公司按照以下标准提取安全生产费：

武器装备研制生产与实验企业以上年度军品实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

1. 上一年度营业收入不超过 1000 万元的，按照 2%提取；
2. 上一年度营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.5%提取；
3. 上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.5%提取；
4. 上一年度营业收入超过 10 亿元至 100 亿元的部分，按照 0.2%提取；
5. 上一年度营业收入超过 100 亿元的部分，按照 0.1%提取。

公司按规定标准提取安全生产费用，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。公司使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；公司使用安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

（三十一）资产减值

本公司对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（流动资产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

本公司于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（三十二）重要会计政策和会计估计变更

1. 重要会计政策变更

(1) 2021年12月财政部发布了《企业会计准则解释第15号》(财会[2021]35号)(以下简称“解释15号”)，其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出

的产品或副产品对外销售的会计处理”（以下简称“试运行销售的会计处理规定”）和“关于亏损合同的判断”内容自2022年1月1日起施行。执行这两项规定对本公司财务报表未产生重大影响。

(2) 2022年11月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号，以下简称“解释16号”），解释16号的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自2023年1月1日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司未提前施行该事项相关的会计处理。

本公司自2023年1月1日起执行解释16号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初至该解释施行日之间发生的上述交易进行追溯调整；对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初因上述单项交易而确认的资产和负债，产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异进行追溯调整，并将累计影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，本备考财务报表已执行以上准则规定，相应调整报表科目的列报。

(3) 为了更加客观地反映公司持有的投资性房地产的公允价值，公司召开第九届董事会第八次会议、第九届监事会第六次会议，会议审议通过了《关于投资性房地产会计政策变更的议案》。公司自2023年4月1日起对投资性房地产的后续计量模式进行会计政策变更，由成本计量模式变更为公允价值计量模式。

根据《企业会计准则第3号—投资性房地产》的规定，投资性房地产的计量模式由成本模式转为公允价值模式的，属于会计政策变更，应当按照《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》处理，会计政策变更能够提供可靠、相关会计信息的，应当采用追溯调整法处理。由于本公司在此次变更之前不涉及投资性房地产业务，因此无需对前期数据进行追溯调整。

2. 会计估计变更

公司本报告期未发生会计估计变更。

五、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以销售货物、应税劳务和服务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	一般纳税人按13%、9%、6%、5%的税率计缴，小规模纳税人按3%的税率计缴。
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	按应纳税所得额的15%、20%、25%计缴。
其他税项	按税法及相关规定计算交纳	

（二）税收优惠及批文

除特别说明外，本公司其他下属子公司执行25%企业所得税税率：

1. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，母公司陕西烽火电子股份有限公司为高新技术企业，报告期执行15%的所得税优惠税率；
2. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，子公司陕西烽火宏声科技有限责任公司为高新技术企业，报告期执行15%的所得税优惠税率；
3. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，子公司陕西烽火实业有限公司为高新技术企业，报告期执行15%的所得税优惠税率；
4. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，子公司西安烽火电子科技有限公司为高新技术企业，报告期执行15%的所得税优惠税率；
5. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，子公司深圳市烽火宏声科技有限责任公司认定为高新技术企业，报告期内执行15%的企业所得税优惠税率。
6. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，子公司西安艾科特声学科技有限公司认定为高新技术企业，报告期内执行15%的企业所得税优惠税率。
7. 陕西大东科技实业有限公司企业所得税优惠政策：《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第6号），一、对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。
8. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，陕西长岭电子科技有限责任公司认定为高新技术企业，报告期内执行15%的企业所得税优惠税率。
9. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条，陕西东方长岭电子技术有限公司认定为高新技术企业，报告期内执行15%的企业所得税优惠税率。
10. 西安华科达信息技术有限公司企业所得税优惠政策：《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第6号），一、对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

六、合并财务报表项目注释

本备考合并财务报表附注的注释项目除非特别指出，“期末余额”系2023年9月30日余额，“上年年末余额”系2022年12月31日余额，“本期金额”系2023年1-9月金额，“上期金额”系2022年度金额，货币单位：人民币元。

（一）货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
现 金	499,719.69	525,613.42
银行存款	433,059,066.09	967,324,185.55
其他货币资金	14,807,203.23	23,043,119.16

合 计	448,365,989.01	990,892,918.13
-----	----------------	----------------

注：期末使用受限的货币资金 14,807,203.23 元，主要系银行承兑保证金等。

(二) 应收票据

1. 应收票据分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	6,454,966.00	36,551,019.22
商业承兑汇票	59,554,776.57	332,305,565.29
合 计	66,009,742.57	368,856,584.51

2. 期末公司无已质押的应收票据。

3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		772,000.00
商业承兑汇票		7,370,330.92
合 计		8,142,330.92

4. 期末无因出票人无力履约而转为应收账款的票据。

5. 按坏账计提方法分类披露

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据					
其中：银行承兑汇票	6,454,966.00	9.69			6,454,966.00
商业承兑汇票	60,165,850.08	90.31	611,073.51	1.02	59,554,776.57
合 计	66,620,816.08	100.00	611,073.51	0.92	66,009,742.57

(续)

类 别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据					
其中：银行承兑汇票	36,551,019.22	9.82			36,551,019.22
商业承兑汇票	335,671,387.16	90.18	3,365,821.87	1.00	332,305,565.29
合 计	372,222,406.38	100.00	3,365,821.87	0.9	368,856,584.51

6. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	3,365,821.87		2,754,748.36		611,073.51
合计	3,365,821.87		2,754,748.36		611,073.51

(三) 应收账款

1. 按应收账款分类披露

(1) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备	2,666,077,620.68	100.00	258,976,779.79	9.71	2,407,100,840.89
其中:					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,666,077,620.68	100.00	258,976,779.79	9.71	2,407,100,840.89
合计	2,666,077,620.68	100.00	258,976,779.79	9.71	2,407,100,840.89

(续)

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备	2,278,430,040.28	100.00	227,124,535.97	9.97	2,051,305,504.31
其中:					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,278,430,040.28	100.00	227,124,535.97	9.97	2,051,305,504.31
合计	2,278,430,040.28	100.00	227,124,535.97	9.97	2,051,305,504.31

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	1,738,261,039.99
1-2年	585,788,664.81
2-3年	216,182,442.11
3-4年	6,863,614.56
4-5年	10,705,796.55
5年以上	108,276,062.66
小计	2,666,077,620.68
减: 坏账准备	258,976,779.79
合计	2,407,100,840.89

(续)

账龄	上年年末余额
1年以内	1,503,607,535.18
1-2年	531,022,634.32
2-3年	114,757,895.96
3-4年	16,031,054.59
4-5年	8,730,895.85
5年以上	104,280,024.38
小计	2,278,430,040.28
减：坏账准备	227,124,535.97
合计	2,051,305,504.31

2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	227,124,535.97	31,852,243.82			258,976,779.79
合计	227,124,535.97	31,852,243.82			258,976,779.79

3. 应收账款前五名单位情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	334,503,537.41	12.55	22,128,522.63
单位二	209,769,942.05	7.87	27,084,771.77
单位三	202,294,464.31	7.59	21,452,592.26
单位四	118,315,143.83	4.44	2,366,302.88
单位五	112,561,683.58	4.21	2,981,436.62
合计	977,444,771.18	36.66	76,013,626.16

(四) 应收款项融资

应收款项融资分类

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	1,672,619.64	250,000.00
合计	1,672,619.64	250,000.00

(五) 预付款项

1. 预付款项账龄分析

账龄	期末余额			上年年末余额		
	金额	比例(%)	坏账准备	金额	比例(%)	坏账准备
1年以内	82,239,094.86	80.02		54,726,916.27	78.22	
1-2年	7,119,136.56	6.93		5,583,411.08	7.98	
2-3年	4,308,851.12	4.19		912,790.61	1.31	
3年以上	9,105,073.66	8.86	9,105,073.66	8,737,948.05	12.49	8,737,948.05
合计	102,772,156.20	100.00	9,105,073.66	69,961,066.01	100.00	8,737,948.05
账面价值	93,667,082.54			61,223,117.96		

2. 账龄超过一年的大额预付款项情况

单位名称	期末余额	账龄
单位一	1,323,756.43	2-3年
单位二	1,083,550.00	1-2年
单位三	769,716.90	3年以上
单位四	768,000.00	1-2年
单位五	624,000.00	2-3年
合计	4,569,023.33	

3. 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	比例(%)
单位一	3,700,755.31	3.60
单位二	3,596,081.00	3.50
单位三	3,556,992.76	3.46
单位四	3,552,680.50	3.46
单位五	2,984,511.06	2.90
合计	17,391,020.63	16.92

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 367,125.61 元，本期无处置转销坏账准备的事项发生。

5. 期末预付款项中账龄 3 年以上的款项为 9,105,073.66 元，占预付款项期末余额的 8.86%，已按个别认定计提坏账准备 9,105,073.66 元。

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	32,697,797.54	264,674,204.15
合计	32,697,797.54	264,674,204.15

1. 其他应收款按种类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	40,921,499.02	100.00	8,223,701.48	20.10	32,697,797.54
其中：按账龄划分的组合	40,921,499.02	100.00	8,223,701.48	20.10	32,697,797.54
其他组合					
合计	40,921,499.02	100.00	8,223,701.48	20.10	32,697,797.54

(续)

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	293,837,410.35	100.00	29,163,206.20	9.92	264,674,204.15
其中：按账龄划分的组合	134,500,296.35	45.77	29,163,206.20	21.68	105,337,090.15
其他组合	159,337,114.00	54.23			159,337,114.00
合计	293,837,410.35	100.00	29,163,206.20	9.92	264,674,204.15

2. 按组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 其他应收款按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	20,027,269.36
1-2年	8,760,500.47
2-3年	5,992,216.63
3-4年	785,699.78
4-5年	576,182.22
5年以上	4,779,630.56
小计	40,921,499.02
减：坏账准备	8,223,701.48
合计	32,697,797.54

(续)

账龄	上年年末余额
1年以内	95,032,589.87
1-2年	10,458,798.84
2-3年	1,840,302.53
3-4年	2,639,982.22
4-5年	774,103.04
5年以上	23,754,519.85
小计	134,500,296.35
减：坏账准备	29,163,206.20
合计	105,337,090.15

(2) 其他组合

本公司2023年转让部分投资及资产，假定于报告期初已完成交割形成的其他应收款

组合名称	上年年末余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
模拟股权转让款	147,402,354.00		

组合名称	上年年末余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
模拟资产转让款	11,934,760.00		
合计	159,337,114.00		

3. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	上年年末余额
存出保证金(押金)	8,847,599.63	12,958,883.19
备用金	14,701,229.02	9,965,880.27
应向职工收取的各种垫付款项		116,901.75
其他各种应收、暂付款项	17,372,670.37	270,795,745.14
小计	40,921,499.02	293,837,410.35
减: 坏账准备	8,223,701.48	29,163,206.20
合计	32,697,797.54	264,674,204.15

4. 坏账准备计提情况

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)	
2023年1月1日余额	8,958,424.99	20,204,781.21		29,163,206.20
本期计提	-1,021,509.51	-3,827,320.63		-4,848,830.14
其他变动		-16,090,674.58		-16,090,674.58
2023年9月30日余额	7,936,915.48	286,786.00		8,223,701.48

5. 本期计提、收回或转回、核销的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	29,163,206.20	-4,848,830.14		16,090,674.58	8,223,701.48
合计	29,163,206.20	-4,848,830.14		16,090,674.58	8,223,701.48

注: 其中重要的其他应收款核销情况:

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
陕西长岭集团有限公司	关联方	16,090,674.58	2023年6月1日企业注销	总经理办公会审批	是
合计		16,090,674.58			

6. 其他应收款金额前五名单位情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
陕西烽火诺信科技有限公司	往来款	14,981,994.94	1年以内、1-2年、2-3年	36.61	538,701.50
陕西烽火通信集团有限公司	往来款	1,961,104.66	1年以内、1-2年	4.79	43,674.96

深圳创维-RGB 电子有限公司	往来款	1,956,000.00	3-4年	4.78	978,000.00
宝鸡正能烽火物业管理有限公司	往来款	1,558,490.56	1年以内、1-2年	3.81	72,004.75
西安烽火光伏科技股份有限公司	往来款	1,471,505.81	1年以内、2-3年	3.60	174,347.42
合计		21,929,095.97		53.59	1,806,728.63

7. 本期无涉及政府补助的应收款项。

(七) 存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	381,799,290.97	10,153,417.86	371,645,873.11
周转材料	10,316,775.92		10,316,775.92
委托加工物资	1,778,527.98		1,778,527.98
在产品	741,105,648.83	6,841,676.92	734,263,971.91
库存商品	402,085,170.16	3,525,041.23	398,560,128.93
发出商品	115,641,666.98	5,286,531.71	110,355,135.27
合计	1,652,727,080.84	25,806,667.72	1,626,920,413.12

(续)

项目	上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	347,288,030.20	9,778,739.63	337,509,290.57
周转材料	10,209,892.21		10,209,892.21
委托加工物资	1,059,623.56		1,059,623.56
在产品	551,941,476.18	6,841,676.92	545,099,799.26
库存商品	309,582,781.12	3,703,257.77	305,879,523.35
发出商品	157,667,244.30	5,286,531.71	152,380,712.59
合计	1,377,749,047.57	25,610,206.03	1,352,138,841.54

2. 存货跌价准备

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回	转销	
原材料	9,778,739.63	374,678.23				10,153,417.86
在产品	6,841,676.92					6,841,676.92
库存商品	3,703,257.77				178,216.54	3,525,041.23
发出商品	5,286,531.71					5,286,531.71
合计	25,610,206.03	374,678.23			178,216.54	25,806,667.72

(八) 合同资产

1. 合同资产情况

项目	期末余额
----	------

	账面余额	减值准备	账面价值
应收保证金	24,612,576.22	492,251.52	24,120,324.70
合计	24,612,576.22	492,251.52	24,120,324.70

(续)

项目	上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
应收保证金	13,472,832.96	269,456.66	13,203,376.30
合计	13,472,832.96	269,456.66	13,203,376.30

2. 合同资产减值准备

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
减值准备	269,456.66	222,794.86			492,251.52
合计	269,456.66	222,794.86			492,251.52

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣增值税进项	518,096.28	1,257,282.35
其他	106,941.35	387.35
委托贷款		103,010,045.84
合计	625,037.63	104,267,715.54

(十) 长期股权投资

1. 长期股权投资明细

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资			
对联营、合营企业投资	10,063,677.90		10,063,677.90
合计	10,063,677.90		10,063,677.90

(续)

项目	上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资			
对联营、合营企业投资	11,505,747.98		11,505,747.98
合计	11,505,747.98		11,505,747.98

2. 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	追加投资	权益法下确认的投资损益	其他	期末余额	减值准备
西安航空电子科技有限公司	11,505,747.98		-1,442,070.08		10,063,677.90	
合计	11,505,747.98		-1,442,070.08		10,063,677.90	

(十一) 其他权益工具投资

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

陕西宝鸡长岭冰箱有限公司		
陕西宏星电气有限公司	1,132,552.51	911,889.82
合 计	1,132,552.51	911,889.82

1. 期末其他权益工具投资情况

项目名称	2023年1至9月确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
陕西宝鸡长岭冰箱有限公司						
陕西宏星电气有限公司	17,690.00	842,552.51			战略目的, 长期持有	
合 计	17,690.00	842,552.51				

(续)

项目名称	2022年度确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
陕西宝鸡长岭冰箱有限公司			8,427,853.60	8,427,853.60	战略目的, 长期持有	已破产清算
陕西宏星电气有限公司	8,990.00	621,889.82			战略目的, 长期持有	
合 计	8,990.00	621,889.82	8,427,853.60	8,427,853.60		

2. 公允价值变动

项目	成本	截止本期期末公允价值	累计计入其他综合收益的公允价值变动
陕西宏星电器有限公司	290,000.00	1,132,552.51	842,552.51
合 计	290,000.00	1,132,552.51	842,552.51

(续)

项目	成本	截止上年年末公允价值	累计计入其他综合收益的公允价值变动
陕西宏星电器有限公司	290,000.00	911,889.82	621,889.82
合 计	290,000.00	911,889.82	621,889.82

(十二) 投资性房地产

1. 采用公允价值计量模式的投资性房地产

项 目	房屋建筑物	合计
一、期初余额		
二、本期变动	76,518,000.00	76,518,000.00
加：外购		
存货\固定资产\在建工程转入	76,518,000.00	76,518,000.00
企业合并增加		
减：处置		

项 目	房屋建筑物	合计
其他转出		
公允价值变动		
三、期末余额	76,518,000.00	76,518,000.00

2. 未办妥产权证书的投资性房地产情况：无。

(十三) 固定资产

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	912,765,135.69	967,515,622.33
固定资产清理		
合 计	912,765,135.69	967,515,622.33

1. 固定资产情况

项 目	房屋建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 上年年末余额	976,134,742.71	545,424,525.34	303,649,976.25	28,573,404.28	1,981,998.98	1,855,764,647.56
2. 本期增加金额	3,536,063.66	18,477,291.24	2,688,877.05	732,525.99	77,069.76	25,511,827.70
(1) 购置		1,612,045.57	839,144.05	732,525.99	77,069.76	3,260,785.37
(2) 在建工程转入	3,536,063.66	16,865,245.67	1,849,733.00			22,251,042.33
(3) 其他增加						
3. 本期减少金额	58,896,107.14	1,230,189.31	74,248.67	838,751.67	14,537.38	61,053,834.17
(1) 处置或报废	455,063.05	1,230,189.31	74,248.67	838,751.67	14,537.38	2,612,790.08
(2) 其他	58,441,044.09					58,441,044.09
4. 期末余额	920,774,699.23	562,671,627.27	306,264,604.63	28,467,178.60	2,044,531.36	1,820,222,641.09
二、累计折旧						
1. 上年年末余额	204,729,881.98	418,392,505.29	236,828,617.27	24,410,373.32	1,173,107.61	885,534,485.47
2. 本期增加金额	19,078,663.42	20,056,816.06	9,969,008.81	767,920.40	142,936.27	50,015,344.96
(1) 计提	19,078,663.42	20,056,816.06	9,969,008.81	767,920.40	142,936.27	50,015,344.96
(2) 其他						
3. 本期减少金额	28,486,697.95	1,122,305.90	72,397.71	820,054.98	9,936.00	30,511,392.54

项 目	房屋建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	其他	合计
(1) 处 置或报 废	91,665.62	1,122,305.90	72,397.71	820,054.98	9,936.00	2,116,360.21
(2) 其 他	28,395,032.33					28,395,032.33
4. 期 末 余 额	195,321,847.45	437,327,015.45	246,725,228.37	24,358,238.74	1,306,107.88	905,038,437.89
三、减值 准备						
1. 上 年 年 末 余 额	284,503.76	2,243,685.07	179,243.36	7,107.57		2,714,539.76
2. 本 期 增 加 金 额		894.78				894.78
(1) 计 提		894.78				894.78
(2) 其 他						
3. 本 期 减 少 金 额		296,367.03				296,367.03
(1) 处 置或报 废		296,367.03				296,367.03
(2) 其 他						
4. 期 末 余 额	284,503.76	1,948,212.82	179,243.36	7,107.57		2,419,067.51
四、账面 价值						
1. 期 末 账 面 价 值	725,168,348.02	123,396,399.00	59,360,132.90	4,101,832.29	738,423.48	912,765,135.69
2. 上 年 年 末 账 面 价 值	771,120,356.97	124,788,334.98	66,642,115.62	4,155,923.39	808,891.37	967,515,622.33

3. 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	55,964,791.04
合 计	55,964,791.04

4. 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	91,566,763.52	尚在办理
合 计	91,566,763.52	

(十四) 在建工程

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	141,942,043.38	144,445,223.52
工程物资		
合 计	141,942,043.38	144,445,223.52

1. 在建工程情况

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
渭滨区姜潭工业园厂房	557,938.47		557,938.47	385,156.85		385,156.85
北京研发中心	111,379,408.53		111,379,408.53	112,271,919.30		112,271,919.30
DY项目	8,584,177.00		8,584,177.00	4,898,841.38		4,898,841.38
机械加工厂房	12,033,559.67		12,033,559.67	11,599,395.03		11,599,395.03
设备安装项目	2,460,946.74		2,460,946.74	13,567,731.99		13,567,731.99
851改造	509,280.00		509,280.00	83,300.00		83,300.00
某低空产业园项目	217,602.19		217,602.19	195,750.67		195,750.67
科技厂房适应性改造项目	5,172,935.74		5,172,935.74	84,191.88		84,191.88
西安、宝鸡两地联网项目	345,132.74		345,132.74	213,547.29		213,547.29
设备安装	681,062.30		681,062.30	1,145,389.13		1,145,389.13
合 计	141,942,043.38		141,942,043.38	144,445,223.52		144,445,223.52

2. 重大在建工程项目变动情况

工程名称	预算数	上年年末余额	本期增加	转入固定资产	其他减少
渭滨区姜潭工业园厂房	2962万元	385,156.85	172,781.62		
北京研发中心	19800万元	112,271,919.30	565,896.30	1,458,407.07	
DY项目	5400万元	4,898,841.38	3,685,335.62		
机械加工厂房	1200万元	11,599,395.02	434,164.65		
设备安装项目		13,567,732.00	226,710.06	11,333,495.32	
851改造	1154万元	83,300.00	425,980.00		
某低空产业园	15080万元	195,750.67	21,851.52		
科技厂房适应性改造项目	574.77万元	84,191.88	5,088,743.86		
合 计		143,086,287.10	10,621,463.63	12,791,902.39	

(续)

工程名称	期末余额	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	利息资本化率(%)	资金来源	工程进度
渭滨区姜潭工业园厂房	557,938.47				自筹	建设中
北京研发中心	111,379,408.53				自筹	建设中
DY项目	8,584,177.00	2,285,692.75	1,580,690.90	4.50	补助、自筹	建设中
机械加工厂房	12,033,559.67				自筹	建设中
设备安装项目	2,460,946.74				自筹	建设中
851改造	509,280.00				自筹	建设中
某低空产业园	217,602.19				自筹	建设中
科技厂房适应性改造项目	5,172,935.74				自筹	建设中
合 计	140,915,848.34	2,285,692.75	1,580,690.90			

(十五) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合 计
一、账面原值：			
1. 上年年末余额	22,384,683.20	29,910,891.98	52,295,575.18
2. 本期增加金额	2,961,565.63		2,961,565.63
(1) 租入	2,961,565.63		2,961,565.63
3. 本期减少金额	4,861,234.86	239,932.82	5,101,167.68
(1) 其他	4,861,234.86	239,932.82	5,101,167.68
4. 期末余额	20,485,013.97	29,670,959.16	50,155,973.13
二、累计折旧			
1. 上年年末余额	9,494,639.90	16,877,393.96	26,372,033.86
2. 本期增加金额	3,493,903.69	3,933,219.69	7,427,123.38
(1) 计提	3,493,903.69	3,933,219.69	7,427,123.38
3. 本期减少金额	400,926.65		400,926.65
(1) 其他	400,926.65		400,926.65
4. 期末余额	12,587,616.94	20,810,613.65	33,398,230.59
三、减值准备			
1. 上年年末余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 其他			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	7,897,397.03	8,860,345.51	16,757,742.54
2. 上年年末账面价值	12,890,043.30	13,033,498.02	25,923,541.32

(十六) 无形资产

项 目	土地使用权	软件等其他	合 计
一、账面原值			
1. 上年年末余额	220,412,624.42	63,516,164.30	283,928,788.72
2. 本期增加金额		235,744.69	235,744.69
(1) 购置		235,744.69	235,744.69
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额	2,967,500.00		2,967,500.00
(1) 处置			

项 目	土地使用权	软件等其他	合 计
(2)其他	2,967,500.00		2,967,500.00
4. 期末余额	217,445,124.42	63,751,908.99	281,197,033.41
二、累计摊销			
1. 上年年末余额	55,429,771.22	54,107,268.30	109,537,039.52
2. 本期增加金额	3,339,670.45	1,614,479.56	4,954,150.01
(1) 计提	3,339,670.45	1,614,479.56	4,954,150.01
(2) 其他			
3. 本期减少金额	1,189,103.79		1,189,103.79
(1) 处置			
(2) 其他	1,189,103.79		1,189,103.79
4. 期末余额	57,580,337.88	55,721,747.86	113,302,085.74
三、减值准备			
1. 上年年末余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
(2) 其他			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	159,864,786.54	8,030,161.13	167,894,947.67
2. 上年年末账面价值	164,982,853.20	9,408,896.00	174,391,749.20

(十七) 长期待摊费用

项 目	上年年末余额	本期增加	本期摊销	期末余额
装修工程款	368,394.76		168,521.13	199,873.63
厂区维修费	2,280,178.39		479,187.99	1,800,990.40
绿化费	2,010,720.44		441,377.64	1,569,342.80
烽火产业园的绿化及 弱电设施	5,226,172.43		1,175,888.80	4,050,283.63
西安研发中心装修费	112,798.90		20,679.80	92,119.10
房屋装修、租赁费用	3,674,208.35	113,570.11	1,012,381.40	2,775,397.06
合 计	13,672,473.27	113,570.11	3,298,036.76	10,488,006.62

(十八) 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

项 目	期末余额		上年年末余额	
	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
信用及资产减值准备	298,234,051.54	44,806,226.97	291,847,266.44	43,827,338.42
应付职工薪酬	67,191,050.64	10,078,657.59	115,360,188.61	17,304,028.30
预计负债暂时性差异	21,712,397.08	3,276,631.22	21,316,963.97	3,197,544.60

租赁负债	20,574,892.32	3,086,233.85	27,420,180.71	4,113,027.10
合计	407,712,391.58	61,247,749.63	455,944,599.73	68,441,938.42

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动	45,424,452.13	8,566,455.07	621,889.80	93,283.47
使用权资产	16,757,742.53	2,513,661.38	21,123,068.64	3,159,032.57
合计	62,182,194.66	11,080,116.45	21,744,958.44	3,252,316.04

3. 未确认递延所得税资产的项目明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	7,392,063.65	7,231,493.92
可抵扣亏损	556,839,884.82	465,243,390.13
合计	564,231,948.47	472,474,884.05

3. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	上年年末余额
2023年		10,913,465.85
2024年	32,309,725.71	42,470,184.75
2025年	32,970,348.28	40,034,517.39
2026年	70,145,040.30	76,384,166.05
2027年	128,513,781.83	132,946,740.49
2028年	198,232,115.27	37,039,706.55
2029年	7,596,091.26	37,853,996.55
2030年		
2031年	54,904,987.75	55,432,818.08
2032年	32,167,794.42	32,167,794.42
合计	556,839,884.82	465,243,390.13

(十九) 其他非流动资产

项目	期末金额	上年年末余额
预付设备及工程款	1,162,466.48	5,490,751.60
预付土地款	26,000,000.00	26,000,000.00
合计	27,162,466.48	31,490,751.60

(二十) 短期借款

短期借款分类:

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	250,000,000.00	335,000,000.00
抵押借款		80,000,000.00
保证借款		10,000,000.00
质押借款		

应付借款利息	60,486.11	25,513.89
合计	250,060,486.11	425,025,513.89

注：本期末无已逾期未偿还的短期借款。

(二十一) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	31,736,425.98	51,478,468.50
商业承兑汇票	521,737,719.15	745,588,281.24
合计	553,474,145.13	797,066,749.74

(二十二) 应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
材料款	1,795,438,750.85	1,658,738,429.89
设备、工程款	7,089,926.99	6,702,240.37
合计	1,802,528,677.84	1,665,440,670.26

2. 账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	62,224,212.33	尚未结算
单位二	43,063,044.17	尚未结算
单位三	40,163,781.72	尚未结算
单位四	30,453,131.00	尚未结算
单位五	12,069,137.84	尚未结算
合计	187,973,307.06	

(二十三) 合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
预收账款	113,879,541.42	140,669,259.29
合计	113,879,541.42	140,669,259.29

(二十四) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	194,647,816.09	383,143,905.62	454,721,368.61	123,070,353.10
二、离职后福利-设定提存计划	16,017,356.54	51,351,895.29	63,828,096.73	3,541,155.10
三、辞退福利	20,948,744.44	2,149,807.39	5,646,522.01	17,452,029.82
四、一年内到期的其他福利				
合计	231,613,917.07	436,645,608.30	524,195,987.35	144,063,538.02

2. 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	98,080,883.00	307,889,821.53	374,255,343.90	31,715,360.63
2、职工福利费	86,197.50	12,509,645.76	12,595,843.26	

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
3、社会保险费	4,682,921.54	21,440,147.86	25,801,993.11	321,076.29
4、住房公积金	2,791,264.53	35,386,981.85	35,640,221.85	2,538,024.53
5、工会经费和职工教育经费	89,006,549.52	5,917,308.62	6,427,966.49	88,495,891.65
合计	194,647,816.09	383,143,905.62	454,721,368.61	123,070,353.10

3. 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	13,249,423.41	49,338,783.03	61,806,365.33	781,841.11
2、失业保险费	2,767,933.13	2,013,112.26	2,021,731.40	2,759,313.99
3、企业年金缴费				
合计	16,017,356.54	51,351,895.29	63,828,096.73	3,541,155.10

注：期末工资、奖金、津贴和补贴余额主要是计提应付员工的工资、奖金，期末无拖欠职工工资的情况。

(二十五) 应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
增值税	19,784,232.56	20,362,369.79
城市维护建设税	485,561.58	1,294,787.71
教育费附加	347,160.63	858,689.81
地方教育费附加	4.66	66,873.67
企业所得税	246,822.92	3,773,255.01
水利建设基金	123,550.27	326,402.77
个人所得税	2,845,709.43	1,852,787.92
土地使用税	360,902.27	313,164.91
房产税	1,938,755.44	1,701,344.01
土地增值税	3,770,000.00	3,770,000.00
其他税费	1,575,496.45	2,020,802.62
合计	31,478,196.21	36,340,478.22

注：公司无拖欠各项税费情况。

(二十六) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利	4,248,082.01	25,000.00
其他应付款	302,651,283.31	300,679,832.80
合计	306,899,365.32	300,704,832.80

1. 应付股利

项目	期末余额	上年年末余额
普通股股利	4,248,082.01	25,000.00
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	4,248,082.01	25,000.00

2. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
保证金	5,807,953.07	6,519,537.27
代收代付社保金	1,495,076.71	1,691,017.89
代扣款	6,166,280.93	6,726,737.40
预提费用	15,843,985.26	15,843,985.26
往来款项	21,741,304.88	19,200,332.51
应付股东款	250,000,000.00	250,000,000.00
其他	1,596,682.46	698,222.47
合计	302,651,283.31	300,679,832.80

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
陕西烽火通信集团有限公司	16,912,076.34	未结算
宝鸡市第二建筑工程有限责任公司	1,500,000.00	工程质量保证金
烽火物业公司	1,139,376.67	未结算
陕西建工第四建设集团有限公司	1,000,000.00	工程质量保证金
合计	20,551,453.01	

(二十七) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	42,098,554.26	51,962,583.20
一年内到期的租赁负债	7,908,661.05	7,949,214.75
合计	50,007,215.31	59,911,797.95

(二十八) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
未终止确认票据负债	8,142,330.92	22,909,577.97
待转销项税	11,706,069.99	10,951,476.41
合计	19,848,400.91	33,861,054.38

(二十九) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	75,070,000.00	27,000,000.00
保证借款	14,791,000.00	19,280,000.00
质押借款	35,700,000.00	41,650,000.00
利息调整	188,941.62	193,170.07
合计	125,749,941.62	88,123,170.07

注. 本期末无已逾期未偿还的长期借款。

(三十) 租赁负债

项目	期末账面余额	上年年末余额
租赁负债	20,574,892.29	28,467,304.53
减：重分类至一年内到期的非流动负债	7,908,661.06	7,949,214.75
合计	12,666,231.23	20,518,089.78

(三十一) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	35,047,833.33	35,167,222.22
专项应付款	957,752.83	28,207,552.84
合计	36,005,586.16	63,374,775.06

1. 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
国开发展基金有限公司	35,000,000.00	35,000,000.00
应计利息	47,833.33	167,222.22
合计	35,047,833.33	35,167,222.22

注：根据国开发展基金有限公司（以下简称“国开发展基金”）、陕西烽火电子股份有限公司（以下简称“烽火电子”）及陕西烽火实业有限公司（以下简称“烽火实业”）签署《国开发展基金投资合同》（以下简称“《投资合同》”），国开发展基金以人民币3,500万元增资烽火实业的方式对陕西烽火民用通信产品产能扩建项目进行投资，投资期限为15年，国开发展基金平均年化投资收益率不超过1.2%。国开发展基金不向烽火实业委派董事、监事和高级管理人员，不参与烽火实业的经营管理。

投资回收：国开发展基金有权要求烽火电子按照约定的回购计划（以《投资合同》最终约定日期为准）回购该笔投资形成的股权（以下简称“该宗股权”），股权转让对价3,500万元。股权回购完成后，国开发展基金在烽火实业的持股比例为零。烽火实业同意在烽火电子收购国开发展基金在烽火实业的该宗股权后，以3,500万元回购该宗股权，并同时履行相应减资程序。

2. 专项应付款

项目	期末余额	上年年末余额
研制项目	957,752.83	28,207,552.84
合计	957,752.83	28,207,552.84

注：期末结余为正在进行的研制项目。

(三十二) 长期应付职工薪酬

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
辞退福利	49,040,557.91	6,982,113.68	16,478,868.54	39,543,803.05
减：一年内支付的部分	20,948,744.44			17,452,029.82
合计	28,091,813.47			22,091,773.23

(三十三) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
产品质量保证	5,558,068.71	2,731,852.81	2,336,419.70	5,953,501.82

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
天津嘉信通超额亏损	640,703.03	141,500.43		782,203.46
合计	6,198,771.74	2,873,353.24	2,336,419.70	6,735,705.28

(三十四) 递延收益

1. 递延收益明细

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	45,128,946.32	37,700,000.00	1,519,703.39	81,309,242.93	政府拨款
合计	45,128,946.32	37,700,000.00	1,519,703.39	81,309,242.93	

2. 涉及政府补助的项目明细

项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
基于RFID技术的涉密信息载体及设备管控系统	974,576.26		254,237.29		720,338.97	与资产相关
基于中国标准的有源RFID标签和读写器研发及产业化	3,898,305.10		1,016,949.15		2,881,355.95	与资产相关
基于中国标准的有源RFID产品研发和应用示范	233,898.30		61,016.95		172,881.35	与资产相关
航空救生通信定位设备产业化	1,000,000.00				1,000,000.00	与收益相关
2020年陕西省产业结构调整引导专项资金	2,418,000.00				2,418,000.00	与收益相关
DYPC-2#	10,000,000.00				10,000,000.00	与资产相关
DYPC-1#	10,000,000.00				10,000,000.00	与资产相关
DYPC-4#	7,000,000.00				7,000,000.00	与资产相关
多功能雷达研发及产业化项目	4,802,083.33		93,750.00		4,708,333.33	与资产相关
新一代数字化集群通信产品研发及产业化项目	4,802,083.33		93,750.00		4,708,333.33	与资产相关
2022年国防军工科技项目资金		37,700,000.00			37,700,000.00	与资产相关
合计	45,128,946.32	37,700,000.00	1,519,703.39		81,309,242.93	

(三十五) 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
合同负债	23,589,836.50	22,157,892.13
合计	23,589,836.50	22,157,892.13

(三十六) 所有者权益

项目	期末余额	上年年末余额
归属于母公司的所有者权益	2,342,831,125.66	2,472,890,580.90
少数股东权益	192,853,044.73	204,740,570.79

合 计	2, 535, 684, 170. 39	2, 677, 631, 151. 69
-----	----------------------	----------------------

(三十七) 营业收入、营业成本

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	1, 243, 405, 955. 98	727, 155, 793. 38	2, 409, 893, 986. 13	1, 465, 618, 568. 42
其他业务收入	35, 435, 452. 13	12, 724, 964. 47	32, 545, 734. 46	16, 919, 000. 45
合 计	1, 278, 841, 408. 11	739, 880, 757. 85	2, 442, 439, 720. 59	1, 482, 537, 568. 87

(三十八) 税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城建税	986, 711. 95	2, 221, 394. 66
教育费附加	425, 262. 66	952, 981. 56
地方教育费附加	279, 140. 58	635, 841. 19
房产税	5, 933, 511. 78	5, 968, 067. 49
土地使用税	1, 627, 331. 05	1, 546, 864. 62
印花税	677, 744. 44	1, 264, 662. 26
其他税费	207, 621. 29	954, 114. 54
合 计	10, 137, 323. 75	13, 543, 926. 32

(三十九) 销售费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	11, 680, 780. 89	20, 207, 445. 27
折旧费	123, 790. 68	167, 124. 46
业务招待费	1, 836, 115. 90	1, 275, 101. 35
办公费	200, 580. 01	470, 474. 61
差旅费	4, 495, 258. 87	4, 480, 691. 03
会议费	145, 619. 08	131, 838. 99
综合费用	7, 648, 296. 76	25, 178, 168. 19
合 计	26, 130, 442. 19	51, 910, 843. 90

(四十) 管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	137, 677, 959. 53	224, 917, 069. 55
折旧费用	14, 683, 342. 56	16, 973, 849. 45
差旅费	8, 354, 396. 90	8, 968, 694. 93
业务招待费	4, 331, 373. 96	4, 129, 751. 88
办公费	2, 191, 061. 19	3, 765, 766. 28
无形资产摊销	5, 239, 712. 41	7, 639, 974. 35
税金	361, 244. 42	576, 256. 79
广告宣传费	45, 025. 40	115, 123. 40
会议费	2, 926, 710. 70	2, 750, 672. 27
综合费用	40, 041, 799. 51	57, 820, 964. 73
合 计	215, 852, 626. 58	327, 658, 123. 63

(四十一) 研发费用

项 目	本期金额	上期金额
研发项目相关费用	139,332,372.34	289,361,086.73
研发人员工资费用	106,609,561.48	108,249,764.94
合 计	245,941,933.82	397,610,851.67

(四十二) 财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息支出	6,671,821.68	9,321,226.38
减：利息收入	7,174,042.04	4,862,731.41
汇兑损益	-5,813,883.62	-3,205,418.06
手续费支出	8,048,112.19	7,562,608.85
未确认融资费用	755,672.25	1,419,614.06
合 计	2,487,680.46	10,235,299.82

(四十三) 其他收益

产生其他收益的来源	本期金额	上期金额
政府补助	8,896,399.10	18,826,021.41
进项税加计抵减	15,592.83	31,999.46
代扣个人所得税手续费	123,752.30	102,381.99
合 计	9,035,744.23	18,960,402.86

(四十四) 投资收益

投资收益明细情况

项 目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,442,070.08	108,027.68
处置长期股权投资产生的投资收益		
持有交易性金融资产取得的投资收益	17,690.00	8,990.00
债务重组利得	1,317,210.38	5,001,376.92
理财产品收益	1,274,000.00	2,188,630.14
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生利得		
其他	1,994,519.65	1,693,522.88
合 计	3,161,349.95	9,000,547.62

(四十五) 信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	2,754,048.36	-797,939.01
应收账款坏账损失	-31,852,243.82	-39,163,761.43
其他应收款坏账损失	4,848,830.14	-1,830,594.38
其他流动资产坏账损失	2,102,245.83	-2,102,245.82
合 计	-22,147,119.49	-43,894,540.64

(四十六) 资产减值损失

项 目	本期金额	上期金额
预付款项减值损失	-367,125.61	-526,584.02
存货跌价损失	-374,678.23	-79,113.95
长期投资减值损失		
固定资产减值损失	-894.78	-230,185.39
合同资产减值损失	-222,794.86	-240,946.72
合 计	-965,493.48	-1,076,830.08

(四十七) 资产处置收益

项 目	本期金额	上期金额
固定资产处置利得或损失	106,466.69	14,290,486.06
合 计	106,466.69	14,290,486.06

(四十八) 营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	2,000.00		2,000.00
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	24,654.48	520,795.98	24,654.48
其他	111,771.17	561,988.50	111,771.17
合 计	138,425.65	1,082,784.48	138,425.65

(四十九) 营业外支出

项 目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	31,496.74	55,893.63	31,496.74
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	297,749.94	1,016,825.44	297,749.94
合 计	329,246.68	1,072,719.07	329,246.68

(五十) 所得税费用

1. 所得税费用表

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	-5,771.19	2,954,146.01
递延所得税费用	6,548,817.78	-6,916,740.08
合 计	6,543,046.59	-3,962,594.07

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期金额
利润总额	27,410,770.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,111,615.55

子公司适用不同税率的所得税影响金额	34,254.62
调整以前期间所得税的影响金额	-5,771.19
非应税收入的所得税影响金额	427,378.47
不可抵扣的成本、费用和损失的所得税影响金额	595,263.70
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的所得税影响金额	9,566,035.69
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所得税影响金额	29,235,440.37
加计扣除的纳税影响（以“-”填列）	-37,421,170.62
所得税费用	6,543,046.59

(五十一) 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	14,807,203.23	承兑保证金
无形资产	11,413,507.53	长期借款质押物
固定资产	73,129,863.77	长期借款质押物
合 计	99,350,574.53	

(五十二) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			187,313.94
其中：美元	17,874.90	7.1798	128,338.21
欧元	5,045.39	7.5849	38,268.78
英镑	2,362.00	8.7667	20,706.95

2. 境外经营实体说明：不适用

七、合并范围的变更**(一) 非同一控制下企业合并**

公司本期未发生非同一控制下企业合并。

(二) 同一控制下企业合并

公司本期未发生同一控制下企业合并。

(三) 处置子公司

公司本期未发生处置子公司。

(四) 其他原因的合并范围变动

公司本期未发生其他原因的合并范围变动。

八、在其他主体中的权益**(一) 在子公司中的权益**

1. 本备考主体的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	

陕西烽火通信技术有限公司	陕西省宝鸡市渭滨区火炬路6号	陕西省宝鸡市渭滨区火炬路6号	通信设备制造业	62.57		投资设立
北京斯迪瑞通信软件技术有限公司	北京市海淀区上地三街9号D座D902室	北京市海淀区上地三街9号D座D902室	软件开发		100.00	投资设立
陕西烽火实业有限公司	陕西省西安市高新区润丰路1168号1号生产大楼3层	陕西省西安市高新区润丰路1168号1号生产大楼3层	电子产品制造		100.00	投资设立
南京恒河科翼电子科技有限公司	南京市秦淮区永丰大道8号南京白下高新技术产业开发区三号楼B栋603室	南京市秦淮区永丰大道8号南京白下高新技术产业开发区三号楼B栋603室	通信设备制造业		51.00	投资设立
陕西烽火宏声科技有限责任公司	宝鸡市清姜路72号	宝鸡市清姜路72号	通信设备制造业	61.07		投资设立
深圳市烽火宏声科技有限公司	深圳市南山区西丽丽河工业区第四栋第六层	深圳市南山区西丽丽河工业区第四栋第六层	通信设备制造业		35.00	投资设立
宝鸡烽火电线电缆有限责任公司	宝鸡市渭滨区工业园巨福东路3号	宝鸡市渭滨区工业园巨福东路3号	通信设备制造业		62.94	投资设立
西安烽火电子科技有限公司	陕西省西安市高新区润丰路1168号实验楼六层	陕西省西安市高新区润丰路1168号实验楼六层	软件开发	65.00		投资设立
西安艾科特声学科技有限公司	陕西省西安市高新区润丰路1168号	陕西省西安市高新区高新六路28号	通信技术应用、开发	45.17		投资设立
陕西大东科技实业有限公司	陕西省西安市高新区高新六路30号	陕西省西安市高新区高新六路30号	技术服务技术转让	100.00		购买
陕西长岭电子科技有限公司	陕西省宝鸡市渭滨区清姜路75号	陕西省宝鸡市渭滨区清姜路75号	电子、机械、机电一体化、计算机软件产品的生产、销售及试验	98.395		购买
陕西长岭节能电器有限公司	陕西省宝鸡市渭滨区清姜路75号	陕西省宝鸡市渭滨区清姜路75号	电热水器、淋浴房、厨卫电器的开发、生产、销售	60.00	60.00	投资设立
西安华科达信息技术有限公司	陕西省西安市高新区毕原一路西段901号A座201室	陕西省西安市高新区毕原一路西段901号A座201室	电子产品的开发、销售及信息技术服务	100.00	100.00	投资设立
陕西东方长岭电子技术有限公司	陕西省西安市高新区毕原一路西段901号长岭产业园1幢第三层西侧301室	陕西省西安市高新区毕原一路西段901号长岭产业园1幢第三层西侧301室	微波产品生产销售	51.00	51.00	投资设立
西安高科智能制造创新创业产业园有限公司	陕西省西安市高新区毕原一路西段901号	陕西省西安市高新区毕原一路西段901号	租赁和商业服务业	90.00	90.00	购买

(1) 在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明

本公司对子公司深圳市烽火宏声科技有限公司（以下简称“深圳宏声公司”）持股比例为35%，属于第一大股东，股东郭治平持有深圳宏声公司16%股权，郭治平与本公司签订表决一致

协议，本公司合计享有深圳宏声公司 51%表决权，因此本公司对深圳宏声公司拥有实质控制权，将其纳入本公司合并报表范围。

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

本公司下设子公司西安艾科特声学科技有限公司（以下简称“艾科特公司”），持股比例为 45.17%，艾科特公司董事会成员 5 人，其中 3 人由本公司成员担任，且艾科特公司董事长及总经理均由本公司董事担任。故虽持有半数以下表决权，但仍控制被投资单位。

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	少数股东表决权比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
陕西烽火通信技术有限公司	37.43	37.43	-4,506,575.80		68,678,666.17
陕西烽火宏声科技有限责任公司	38.93	38.93	-4,030,999.22	3,503,700.00	43,730,599.98
陕西烽火实业有限公司(注)	37.43	37.43			
陕西东方长岭电子技术有限公司	49.00	49.00	918,087.35		4,051,177.65
西安高科智能制造创新创业产业园有限公司	10.00	10.00	-48,149.57		9,426,332.34

注：陕西烽火实业有限公司为陕西烽火通信技术有限公司全资子公司。

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
陕西烽火通信技术有限公司	68,599,135.87	120,640,143.87	189,239,279.74	5,753,663.46		5,753,663.46
陕西烽火宏声科技有限责任公司	241,477,216.80	12,471,362.59	253,948,579.39	141,617,215.46		141,617,215.46
陕西烽火实业有限公司	403,511,173.76	327,843,608.17	731,354,781.93	366,636,677.53	193,302,941.66	559,939,619.19
陕西东方长岭电子技术有限公司	14,439,984.76	1,669,842.73	16,109,827.49	6,902,718.57	939,399.44	7,842,118.01
西安高科智能制造创新创业产业园有限公司	17,309,534.07	161,411,500.32	178,721,034.39	12,101,006.63		12,101,006.63

续:

子公司名称	上年年末余额					负债合计
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	
陕西烽火通信技术有限公司	86,433,597.99	118,546,584.97	204,980,182.96	9,454,556.53		9,454,556.53
陕西烽火宏声科技有限责任公司	248,761,692.93	13,843,225.57	262,604,918.50	130,911,659.00		130,911,659.00
陕西烽火实业有限公司	297,864,298.61	335,480,160.99	633,344,459.60	317,494,368.28	147,915,271.94	465,409,640.22
陕西东方长岭电子技术有限公司	13,010,824.29	459,455.82	13,470,280.11	7,066,191.02	10,027.27	7,076,218.29
西安高科智能制造创新创业产业园有限公司	8,811,008.47	165,052,283.18	173,863,291.65	5,390,799.05		5,390,799.05

续:

子公司名称	本期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
陕西烽火通信技术有限公司	198,230.09	-12,040,010.15	-12,040,010.15	-1,772,135.92
陕西烽火宏声科技有限责任公司	112,838,493.73	-10,354,480.40	-10,354,480.40	-50,314,873.26
陕西烽火实业有限公司	92,418,434.10	3,244,095.94	3,244,095.94	1,977,242.33
陕西东方长岭电子技术有限公司	13,618,628.48	1,873,647.66	1,873,647.66	-619,092.41
西安高科智能制造创新创业产业园有限公司	8,642,593.73	-1,852,464.84	-1,852,464.84	214,299.53

续:

子公司名称	上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
陕西烽火通信技术有限公司	1,415,929.20	2,060,715.71	2,060,715.71	-13,879,951.69
陕西烽火宏声科技有限责任公司	190,674,568.05	24,951,690.37	24,951,690.37	1,502,543.96
陕西烽火实业有限公司	184,377,562.54	4,043,420.66	4,043,420.66	19,762,369.38
陕西东方长岭电子技术有限公司	11,697,804.31	-103,322.23	-103,322.23	-1,731,678.23
西安高科智能制造创新创业产业园有限公司	8,117,266.47	-3,274,356.52	-3,274,356.52	1,507,538.57

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无

九、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司

公司名称	关联关系	注册地	业务性质	注册资本(万元)	对本企业的持股比例(%)	对本企业的表决权比例(%)
陕西烽火通信集团有限公司	母公司	宝鸡市清姜路72号	制造业	40,063.7392	33.16	33.16

本企业最终控制方是陕西省国资委。

(二) 本企业的子公司情况

详见“附注八、在其他主体中的权益（一）在子公司中的权益。”

(三) 本企业合营和联营企业情况

截止报告期末，本公司无合营和联营企业。

(四) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
宝鸡烽火工模具技术有限公司	同一母公司
宝鸡烽火涂装电子技术有限公司	同一母公司
陕西烽火诺信科技有限公司	同一母公司
陕西烽火普瑞新能源有限公司	同一母公司
陕西烽火盛天电子科技有限公司	同一母公司
西安烽火光伏科技股份有限公司	同一母公司
陕西电子信息集团有限公司	间接控股股东
宝鸡长岭科工贸有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西光伏产业有限公司	间接控股股东的合营企业
宝鸡市光宇物资有限公司	间接控股股东的控股子公司
宝鸡长岭绿能科技有限公司	间接控股股东的控股子公司
汉中新环干式变压器有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
陕西宝鸡长岭冰箱有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西电子信息集团光电科技有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西宏星电器有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
陕西华达科技股份有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西华经微电子股份有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西华茂电子科技有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
陕西华星电子集团有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西华星电阻器有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西黄河表面处理技术有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西黄河集团有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西巨头鲸信息科技有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西凌云电器集团有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西凌云恒创科技有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西凌云科技有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
陕西凌云物业管理服务有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西群力电工有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
陕西省军工（集团）陕铜有限责任公司	间接控股股东的控股子公司

陕西渭河工模具有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长安计算科技有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长岭电气有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长岭纺织机电科技有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长岭光伏电气有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长岭华远空天技术有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长岭集团有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长岭迈腾电子股份有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长岭软件开发有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长岭实业有限公司	间接控股股东的控股子公司
陕西长岭特种设备股份有限公司	间接控股股东的控股子公司
天津市嘉信通新能源科技有限公司	合作经营企业
西安创联超声技术有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
西安创联电镀有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
西安创联电气科技(集团)有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
西安创联电容器有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
西安创联华特表面处理技术有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
西安航空电子科技有限公司	间接控股股东的控股子公司
西安黄河电子工程有限公司	间接控股股东的控股子公司
西安黄河机电有限公司	间接控股股东的控股子公司
西安捷盛电子技术有限责任公司	间接控股股东的控股子公司
西安卫光科技有限公司	间接控股股东的控股子公司
西安长岭依水生科技有限公司	间接控股股东的控股子公司
西北机器有限公司	间接控股股东的控股子公司
长岭技工学校	间接控股股东的控股子公司
宝鸡凌云万正电路板有限公司	间接控股股东的控股子公司的参股公司
天水天光电子电器有限公司	间接控股股东的控股子公司的参股公司

(五) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
天津市嘉信通新能源科技有限公司	采购商品/接受劳务	58,029,735.85	23,307,652.37
陕西长岭光伏电气有限公司	采购商品/接受劳务	9,083,729.30	3,893,026.85
陕西长岭实业有限公司	采购商品/接受劳务	7,576,164.22	4,794,697.84
陕西省军工(集团)陕铜有限责任公司	采购商品/接受劳务	7,303,833.52	
陕西长岭迈腾电子股份有限公司	采购商品/接受劳务	7,198,441.80	4,493,614.64
陕西华经微电子股份有限公司	采购商品/接受劳务	5,242,171.84	4,933,516.24
陕西华达科技股份有限公司	采购商品/接受劳务	3,854,679.52	2,021,684.86
天水天光半导体有限责任公司	采购商品/接受劳务	1,371,269.09	784,289.80
西安长岭依水生科技有限公司	采购商品/接受劳务	1,310,242.48	9,352,837.77

陕西长岭特种设备股份有限公司	采购商品/接受劳务	1,248,292.05	3,954,246.01
陕西华茂电子科技有限责任公司	采购商品/接受劳务	1,234,048.37	1,322,759.20
宝鸡市光宇物资有限公司	采购商品/接受劳务	698,094.09	552,965.99
陕西电子信息集团有限公司	采购商品/接受劳务	489,052.22	
陕西群力电工有限责任公司	采购商品/接受劳务	412,793.45	369,494.59
陕西长安计算科技有限公司	采购商品/接受劳务	388,878.76	737,740.00
陕西凌云电器集团有限公司	采购商品/接受劳务	163,292.93	840.71
陕西宏星电器有限责任公司	采购商品/接受劳务	149,940.98	179,809.95
陕西华星电子集团有限公司	采购商品/接受劳务	129,639.74	263,943.12
西北机器有限公司	采购商品/接受劳务	83,869.02	122,641.76
陕西渭河工模具有限公司	采购商品/接受劳务	68,432.73	
陕西长岭纺织机电科技有限公司	采购商品/接受劳务	54,871.80	11,415.93
宝鸡长岭绿能科技有限公司	采购商品/接受劳务	47,798.84	
陕西凌云恒创科技有限公司	采购商品/接受劳务	45,785.75	
西安卫光科技有限公司	采购商品/接受劳务	40,313.96	52,920.00
陕西巨头鲸信息科技有限公司	采购商品/接受劳务	32,000.00	32,000.00
宝鸡烽火工模具技术有限公司	采购商品/接受劳务	31,139.83	489,799.99
西安创联华特表面处理技术有限责任公司	采购商品/接受劳务	21,982.37	17,840.54
西安创联电镀有限责任公司	采购商品/接受劳务	6,321.60	
西安黄河机电有限公司	采购商品/接受劳务	3,539.82	74,466.82
陕西黄河表面处理技术有限公司	采购商品/接受劳务	2,831.86	8,849.55
汉中新环干式变压器有限责任公司	采购商品/接受劳务		2,619.47
陕西烽火诺信科技有限公司	采购零部件及接受劳务	31,430,641.86	37,441,630.45
宝鸡烽火工模具技术有限公司	采购加工件	1,877,167.94	3,120,086.17
陕西烽火盛天电子科技有限公司	采购加工件	5,850,626.40	5,756,104.47
宝鸡烽火涂装电子技术有限公司	采购加工件	5,060,486.53	1,643,502.09
陕西群力电工有限责任公司	采购零部件	281,138.98	5,306,883.80
陕西凌云电器集团有限公司	采购零部件	496,925.64	922,600.89
西安创联超声技术有限责任公司	采购零部件	8,141.60	166,046.40
陕西华茂电子科技有限责任公司	采购零部件	9,380.53	627,856.99
陕西宏星电器有限责任公司	采购零部件	80,127.18	212,035.40
陕西长岭迈腾电子股份有限公司	采购零部件	5,929.20	850,320.45
陕西华达科技股份有限公司	采购零部件	392,137.50	1,229,139.32
陕西华星电子集团有限公司	采购零部件	181,298.97	242,133.29
陕西华经微电子股份有限公司	采购零部件	59,734.51	380,486.72
天水天光半导体有限责任公司	采购零部件	830,312.41	1,098,299.00
陕西烽火普瑞新能源有限公司	采购零部件		78,097.35
宝鸡凌云万正电路板有限公司	采购零部件	995,177.34	1,373,344.15
天水天光电子电器有限公司	采购零部件	64,287.25	214,663.70
陕西凌云恒创科技有限公司	采购零部件	14,338,572.47	1,332,657.19
陕西长岭华远空天技术有限公司	采购零部件	3,805.31	

陕西烽火通信集团有限公司	接受劳务		328,400.76
小 计		168,289,079.41	124,099,962.59

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
宝鸡烽火工模具技术有限公司	出售商品/提供劳务	378,311.90	11,751.50
宝鸡长岭科工贸有限公司	出售商品/提供劳务	1,422.11	1,967.60
陕西宝鸡长岭冰箱有限公司	出售商品/提供劳务	1,403.40	10,483.26
陕西烽火诺信科技有限公司	出售商品/提供劳务	11,335,982.47	520,809.81
陕西烽火盛天电子科技有限公司	出售商品/提供劳务		7,428.32
陕西凌云电器集团有限公司	出售商品/提供劳务	2,701,701.80	9,179,688.42
陕西凌云恒创科技有限公司	出售商品/提供劳务	294,247.79	
陕西凌云科技有限责任公司	出售商品/提供劳务	637.17	663.72
陕西长岭电气有限责任公司	出售商品/提供劳务	107,732.42	209,597.84
陕西长岭纺织机电科技有限公司	出售商品/提供劳务	295,521.89	165,129.67
陕西长岭光伏电气有限公司	出售商品/提供劳务	188,237.83	317,188.16
陕西长岭迈腾电子股份有限公司	出售商品/提供劳务	627,479.56	1,254,215.74
陕西长岭软件开发有限公司	出售商品/提供劳务		22,699.11
陕西长岭实业有限公司	出售商品/提供劳务	375,786.38	643,032.21
陕西长岭特种设备股份有限公司	出售商品/提供劳务	527,974.19	1,003,836.04
西安黄河电子工程有限公司	出售商品/提供劳务		553,050.62
西安长岭依水生科技有限公司	出售商品/提供劳务	41,735.49	78,945.33
西北机器有限公司	出售商品/提供劳务	12,075.47	
长岭技工学校	出售商品/提供劳务		9,383.03
宝鸡烽火工模具技术有限公司	出售商品/提供劳务	378,311.90	11,751.50
宝鸡长岭科工贸有限公司	出售商品/提供劳务	1,422.11	1,967.60
陕西宝鸡长岭冰箱有限公司	出售商品/提供劳务	1,403.40	10,483.26
小 计		17,271,387.28	14,014,072.74
宝鸡烽火工模具技术有限公司	供应水电汽暖	35,758.79	22,442.89
陕西烽火诺信科技有限公司	供应水电汽暖	219,569.54	144,695.55
宝鸡烽火涂装电子技术有限公司	供应水电汽暖	144,547.99	168,390.47
陕西电子信息集团光电科技有限公司	供应水电汽暖	152,532.39	206,730.29
陕西光伏产业有限公司	供应水电汽暖	148,665.20	344,154.46
西安航空电子科技有限公司	供应水电汽暖		14,292.04
陕西烽火通信集团有限公司	供应水电汽暖	245,904.78	
西安烽火光伏科技股份有限公司	供应水电汽暖	22,284.70	197,229.32
小 计		969,263.39	1,097,935.02

2. 公司租入\出资产情况表

房屋租赁收入明细如下:

承租方名称	出租资产情况	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

陕西长岭迈腾电子股份有限公司	房屋	2,029,593.07	1,449,539.13
陕西长岭软件开发有限公司	房屋	18,611.07	6,440.86
陕西长岭实业有限公司	房屋	39,308.18	472,647.62
陕西长岭特种设备股份有限公司	房屋	311,040.54	450,862.93
西安长岭依水生科技有限公司	房屋	177,964.66	169,169.87
长岭技工学校	房屋	354,485.71	472,647.62
陕西长岭纺织机电科技有限公司	房屋	248,573.39	331,431.19
天津市嘉信通新能源科技有限公司	机器设备	277,367.26	369,823.01
陕西长岭迈腾电子股份有限公司	设备	37,168.14	
陕西电子信息集团光电科技有限公司	房屋	328,376.15	656,752.30
陕西烽火通信集团有限公司	房屋	1,255,303.90	1,950,935.78
西安航空电子科技有限公司	房屋	1,236,897.31	841,788.99
西安烽火光伏科技股份有限公司	房屋	178,327.07	113,944.95
陕西烽火诺信科技有限公司	房屋/车位	1,999,038.07	1,417,930.81
陕西光伏产业有限公司	房屋	1,498,346.40	1,281,957.80
宝鸡烽火涂装电子技术有限公司	房屋	29,724.77	
宝鸡烽火工模具技术有限公司	房屋		41,792.59
小 计		10,020,125.69	10,027,665.45

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产情况	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
陕西长岭电气有限责任公司	房屋	3,178,403.06	4,237,870.75
陕西长岭软件开发有限公司	房屋	100,231.67	150,347.50
陕西烽火通信集团有限公司	房屋	216,622.02	415,321.10
陕西烽火通信集团有限公司	设备	4,867,624.69	6,926,228.75
小 计		8,362,881.44	11,729,768.10

3. 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	被担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陕西烽火通信集团有限公司	本公司	878.00	2014.12.29	2024.12.29	否
陕西烽火通信集团有限公司	本公司	143.37	2023.7.5	2024.1.5	否
陕西烽火通信集团有限公司	本公司	100.17	2023.8.21	2023.11.21	否
陕西烽火通信集团有限公司	本公司	195.00	2023.9.11	2024.3.11	否
合计		1,316.54			

注：其中陕西烽火通信集团有限公司为本公司长短期借款提供的担保金额为 878.00 万元，为本公司应付票据提供的担保金额为 438.54 万元。

本公司作为担保方

担保人	被担保人	担保方式	期末余额	担保到期日
陕西长岭电子科技有限公司	西安长岭依水生科技有限公司	保证	4,000,000.00	2024-04-11

4. 关联方资金拆借:

(1) 拆出资金情况

关联方	上年年末余额	本期拆出	本期收回本金	本期利息	本期收到利息	期末余额
陕西长岭电气有限责任公司	166,755,171.42	90,000,000.00	256,755,171.42	3,188,361.11	3,188,361.11	
陕西长岭软件开发有限公司	6,013,900.00		6,013,900.00	200,463.34	200,463.34	
合计	172,769,071.42	90,000,000.00	262,769,071.42	3,388,824.45	3,388,824.45	

(2) 拆入资金情况

关联方	上年年末余额	本期拆入	本期偿还本金	本期计息	本期偿还利息	期末余额
陕西电子信息集团有限公司	42,550,000.00	42,470,000.00	42,800,000.00	2,033,407.44	2,033,407.44	42,220,000.00

(六) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	陕西凌云电器集团有限公司	10,911,821.51	219,782.90	9,340,974.47	196,606.25
应收账款	宝鸡烽火工模具技术有限公司	427,492.46	8,549.85		
应收账款	陕西电子信息集团光电科技有限公司	238,035.39	237,526.99	267,009.46	133,199.69
应收账款	陕西烽火诺信科技有限公司	2,125,200.09	86,102.21	1,112,156.51	56,972.47
应收账款	陕西烽火通信集团有限公司	12,667.94	6,333.97		
应收账款	陕西凌云恒创科技有限公司	25,500.00	510.00		
应收账款	陕西群力电工有限责任公司	2,980.00	596.00		
应收账款	陕西长岭电气有限责任公司	3,792.53	75.85		
应收账款	陕西长岭纺织机电科技有限公司	337,462.66	6,749.25	1,148,686.38	82,165.45
应收账款	陕西长岭光伏电气有限公司	6,464.73	129.29	1,140,637.64	22,812.75
应收账款	陕西长岭迈腾电子股份有限公司	1,132,431.31	22,648.63	1,408,269.30	41,133.71
应收账款	陕西长岭软件开发有限公司	451,575.00	9,031.50	586,657.20	11,733.14
应收账款	陕西长岭实业有限公司	172,027.79	3,440.56		
应收账款	陕西长岭特种设备股份有限公司	1,153,044.63	30,062.26	2,115,518.03	164,648.37
应收账款	天津市嘉信通新能源科技有限公司	1,567,125.00	340,588.50	1,253,700.00	133,728.00
应收账款	西安航空电子科技有限公司			824,400.00	16,488.00
应收账款	西安黄河电子工程有限公司	1,216,338.04	24,326.76	2,216,338.04	44,326.76
应收账款	西安长岭依水生科技有限公司	465,489.18	9,309.78	4,389,332.85	99,925.82

应收账款	长岭技工学校	1,100,318.00	101,667.41	692,435.54	28,745.47
小计		21,349,766.26	1,107,431.71	26,496,115.42	1,032,485.88
应收票据	宝鸡烽火涂装电子技术有限公司			86,482.60	
应收票据	陕西长岭纺织机电科技有限公司			150,000.00	3,000.00
小计				236,482.60	3,000.00
预付账款	天津市嘉信通新能源科技有限公司	289,150.22		1,315,128.91	
预付账款	陕西凌云物业管理服务有限公司	2,000.00			
预付账款	陕西长岭特种设备股份有限公司			8,892,628.71	
预付账款	陕西长安计算科技有限公司			36,742.50	
预付账款	陕西黄河集团有限公司	25,000.00		25,000.00	
预付账款	西安创联电气科技(集团)有限责任公司	37,990.95		37,990.95	
预付账款	西安创联超声技术有限责任公司			48,000.00	
预付账款	陕西宏星电器有限公司	167,000.00			
小计		521,141.17		10,355,491.07	
其他应收款	陕西烽火诺信科技有限公司	14,981,994.94	538,701.50	1,230,066.51	61,953.62
其他应收款	宝鸡烽火工模具技术有限公司	100,451.09	2,435.73	60,770.21	1,215.40
其他应收款	陕西烽火通信集团有限公司	1,961,104.66	43,674.97	2,747,006.46	85,580.13
其他应收款	西安烽火光伏科技股份有限公司	1,471,505.81	174,347.42	117,538.44	2,350.77
其他应收款	陕西光伏产业有限公司	142,446.94	12,252.01	798,251.93	15,965.04
其他应收款	宝鸡烽火涂装电子技术有限公司	192,727.09	3,854.54	1,476.28	29.53
其他应收款	西安航空电子科技有限公司	429,146.00	429,146.00		
其他应收款	陕西长岭电气有限公司			228,136,454.42	1,443,612.81
其他应收款	陕西长岭集团有限公司			16,090,674.57	16,090,674.57
其他应收款	陕西长岭实业有限公司			2,812,390.33	2,812,390.33
其他应收款	陕西长岭特种设备股份有限公司			2,157,300.00	
其他应收款	陕西长岭迈腾电子股份有限公司			1,669,260.10	44,526.01
其他应收款	陕西长岭软件开发有限公司			1,008,382.41	159,579.18
其他应收款	天津市嘉信通新能源科技有限公司			481,032.02	80,166.61
其他应收款	西安长岭依水生科技有限公司			9,116.48	911.65
小计		19,279,376.53	1,204,412.17	257,319,720.16	20,798,955.65
合同资产	西安黄河电子工程有限公司	1,926,259.78	38,525.20	1,926,259.78	38,525.20

合同资产	陕西长岭光伏电气有限公司	1,293,029.25	25,860.59	305,945.02	6,118.90
合同资产	陕西凌云电器集团有限公司	2,970.00	59.40		
小计		3,222,259.03	64,445.19	2,232,204.80	44,644.10
其他流动资产	陕西长岭电气有限责任公司			105,000,000.00	2,100,000.00
小计				105,000,000.00	2,100,000.00

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
应付票据	陕西群力电工有限责任公司	2,312,000.00	2,900,000.00
应付票据	西安创联超声技术有限责任公司	63,000.00	55,050.00
应付票据	陕西宏星电器有限责任公司	176,285.30	195,100.00
应付票据	陕西烽火诺信科技有限公司	21,000,000.00	
应付票据	陕西华经微电子股份有限公司	310,000.00	330,000.00
应付票据	天水天光半导体有限责任公司	1,880,000.00	2,430,000.00
应付票据	陕西华达科技股份有限公司	1,366,000.00	2,160,000.00
应付票据	陕西华星电子集团有限公司	550,000.00	630,000.00
应付票据	宝鸡烽火工模具技术有限公司		25,000,000.00
应付票据	陕西凌云电器集团有限公司	290,000.00	200,000.00
应付票据	陕西华茂电子科技有限公司	515,000.00	730,000.00
应付票据	陕西烽火盛天电子科技有限公司		400,000.00
应付票据	宝鸡凌云万正电路板有限公司	200,000.00	
小计		28,662,285.30	35,030,150.00
应付账款	陕西长岭迈腾电子股份有限公司	2,652,037.97	2,963,131.99
应付账款	陕西华经微电子股份有限公司	5,413,142.10	4,724,344.20
应付账款	陕西华达科技股份有限公司	5,255,202.80	4,801,910.60
应付账款	天水天光半导体有限责任公司	3,493,090.29	2,846,916.58
应付账款	陕西长岭光伏电气有限公司	1,505,181.95	38,808.51
应付账款	西安长岭依水生科技有限公司	1,114,411.85	8,986,015.01
应付账款	陕西华茂电子科技有限公司	897,580.40	656,993.38
应付账款	宝鸡市光宇物资有限公司	485,706.09	390,488.45
应付账款	西安创联电容器有限责任公司	356,761.96	356,761.96
应付账款	陕西群力电工有限责任公司	2,619,925.27	2,862,921.47
应付账款	陕西宏星电器有限责任公司	390,141.45	272,720.45
应付账款	陕西华星电子集团有限公司	518,289.52	457,037.65
应付账款	陕西长岭纺织机电科技有限公司	136,578.01	136,578.01
应付账款	陕西凌云电器集团有限公司	445,122.68	290,107.23
应付账款	陕西烽火诺信科技有限公司	40,394,861.77	28,062,795.87
应付账款	西安卫光科技有限公司	44,029.00	31,360.00
应付账款	西北机器有限公司	39,520.00	
应付账款	宝鸡烽火工模具技术有限公司	5,069,945.84	3,484,790.44
应付账款	西安捷盛电子技术有限责任公司	27,800.00	27,800.00

应付账款	陕西长岭特种设备股份有限公司	18,089.20	
应付账款	西安创联电镀有限责任公司	7,469.61	1,148.01
应付账款	陕西渭河工模具有限公司	7,329.00	
应付账款	西安创联华特表面处理技术有限公司	5,416.00	13,040.00
应付账款	西安黄河机电有限公司	4,000.00	
应付账款	西安创联超声技术有限责任公司	97,540.63	179,340.63
应付账款	陕西华星电阻器有限公司	390.00	390.00
应付账款	陕西长岭实业有限公司	731,830.36	226,371.70
应付账款	陕西长安计算科技有限公司		7,400.00
应付账款	陕西烽火通信集团有限公司	2,452.15	2,452.15
应付账款	陕西电子信息集团有限公司		
应付账款	陕西烽火盛天电子科技有限公司	2,743,081.67	4,456,600.27
应付账款	陕西黄河表面处理技术有限公司		
应付账款	宝鸡烽火涂装电子技术有限公司	3,148,006.83	1,385,722.57
应付账款	陕西烽火普瑞新能源有限公司	342,500.00	442,500.00
应付账款	宝鸡凌云万正电路板有限公司	701,129.38	356,084.65
应付账款	天水天光电子电器有限公司	125,214.53	202,569.95
应付账款	陕西长岭华远空天技术有限公司	4,300.00	
应付账款	陕西凌云恒创科技有限公司	5,197,819.85	
小计		83,995,898.16	68,665,101.73
其他应付款	陕西宝鸡长岭冰箱有限公司		
其他应付款	陕西电子信息集团光电科技有限公司	583,570.15	910,298.87
其他应付款	陕西烽火普瑞新能源有限公司		80,000.00
其他应付款	陕西烽火通信集团有限公司	16,912,076.34	11,678,572.28
其他应付款	陕西长岭电气有限责任公司		
其他应付款	陕西长岭纺织机电科技有限公司	7,300.00	
其他应付款	陕西长岭迈腾电子股份有限公司	1,000.00	
其他应付款	陕西长岭软件开发有限公司	29,255.13	1.45
其他应付款	西安长岭依水生科技有限公司	315,100.74	224,769.41
小计		17,848,302.36	12,893,642.01
合同负债	陕西长岭光伏电气有限公司	4,135,148.62	
合同负债	陕西长岭迈腾电子股份有限公司	12,641.51	
合同负债	陕西烽火盛天电子科技有限公司	8,142.02	8,142.02
合同负债	陕西烽火诺信科技有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
合同负债	陕西凌云电器集团有限公司		720.00
小计		5,155,932.15	1,008,862.02
其他流动负债	陕西长岭光伏电气有限公司	537,569.32	
其他流动负债	陕西长岭迈腾电子股份有限公司	1,643.40	
小计		539,212.72	
应付股利	陕西长岭实业有限公司	67,780.47	

应付股利	中国电子信息集团有限公司	1,310,409.68	
应付股利	陕西长岭电气有限责任公司	1,520,309.52	
小计		2,898,499.67	
一年内到期的非流动负债	陕西烽火通信集团有限公司	4,315,666.65	4,654,415.36
租赁负债	陕西烽火通信集团有限公司	9,693,387.80	16,268,594.69

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至报告期末，本公司不存在应披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至报告期末，本公司不存在应披露的或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

本公司报告期内无需要披露的其他对投资者决策有影响的重要交易和事项。

十五、补充资料

当期非经常性损益明细表

序号	项 目	本期金额	说明
1	非流动资产处置损益	106,466.69	
2	越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
3	计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,921,053.58	
4	计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
5	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损益		
6	非货币性资产交换损益		
7	委托他人投资或管理资产的损益	1,274,000.00	
8	因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
9	债务重组损益	1,317,210.38	
10	企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
11	交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
12	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		
13	计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	330,820.77	
14	除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有的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	17,690.00	
15	单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
16	对外委托贷款取得的损益	3,007,887.84	
17	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		

序号	项 目	本期金额	说明
18	根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
19	受托经营取得的托管费收入		
20	除上述各项之外的其他营业外收支净额	-215,475.51	
21	其他符合非经常性损益定义的损益项目	139,345.13	
22	非经常性损益利润总额合计数	14,898,998.88	
23	减：非经常性损益的所得税影响数	2,234,849.83	
24	非经常性损益净利润合计数	12,664,149.05	
25	其中：少数股东损益影响数	1,759,957.24	
26	归属于母公司所有者非经常性损益净额	10,904,191.81	

陕西烽火电子股份有限公司



姓名 吴丽
 Full name 吴丽
 性别 女
 Sex 女
 出生日期 1977-06-22
 Date of birth 1977-06-22
 工作单位 希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)
 Working unit 希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号码 610402197706222300
 Identity card No. 610402197706222300



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号:
No. of Certificate

610100471438

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

陕西省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

年 月 日
 /y /m /d
 2008 12 31

年 月 日
 /y /m /d



杨小变

姓 名 Full name 杨小变
 性 别 Sex 女
 出生日期 Date of birth 1986-06-02
 工作单位 Working unit 希格玛会计师事务所(普通合伙)
 身份证号码 Identity card No. 411024198606023261



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



杨小变 610100470050

证书编号: 610100470050
 No. of Certificate

批准注册协 陕西省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2019 06年 27日
 Date of Issuance y m d

年 月 日
 y m d



营业执照

(副本)
(10-1)

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



统一社会信用代码
9161013607340169X2

出资额 叁仟万元人民币
成立日期 2013年06月28日
主要经营场所 陕西省西安市灞桥区灞桥大道一号外事大厦六层

名称 希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 吕桦 曹爱民 (吕桦 曹爱民)

经营范围 一般项目：许可经营项目：审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。一般经营项目：(未取得专项许可的项目除外)。(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)



登记机关

2023年06月27日

证书序号:0006585

说明

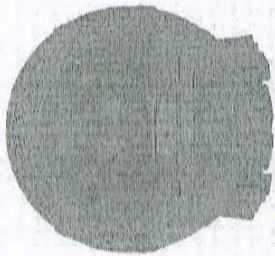
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

2018年11月30日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所

执业证书

名称: 希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 吕桦

主任会计师:

经营场所: 陕西省西安市浐灞生态区浐灞大道一号外事大厦六层

组织形式: 合伙制(特殊普通合伙)

执业证书编号: 61010047

批准执业文号: 陕财办会(2013)28号

批准执业日期: 2013年6月27日