

锐驰瑞德

NEEQ:871087

北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司 Beijing RCRD Information Systems Engineering Co., Ltd.



半年度报告

2019

公司半年度大事记





2019年1月,锐驰瑞德新增实用新型专利权1项:温湿度监控系统。

2019 年 3 月, 锐驰瑞德控股子公司 北京锐驰汇业供热技术服务有限公司 在北京市密云区注册成立。

目 录

声明与提		6
第一节	公司概况	7
第二节	会计数据和财务指标摘要	9
第三节	管理层讨论与分析	11
第四节	重要事项	16
第五节	股本变动及股东情况	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	20
第七节	财务报告	23
第八节	财务报表附注	38

释义

释义项目		释义
公司、本公司、锐驰瑞德	指	北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司
公司章程	指	北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司章程
股东大会	指	北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司股东大会
董事会	指	北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司董事会
监事会	指	北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司监事会
三会	指	董事会、监事会、股东大会
"三会"议事规则	指	股份公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、 《监事会议事规则》
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期、本期、本年度	指	2019 半年度,即 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
国融证券、主办券商	指	国融证券股份有限公司
会计师、兴华会计师	指	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
律师、青山律所	指	北京市青山律师事务所
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司、股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
挂牌、公开转让	指	公司股份在全国中小企业股份转让系统挂牌及公开 转让行为
节能服务产业	指	为用能单位提供包括节能测评、节能技术及产品、融资、投资、建设、运维管理在内的全方位节能服务,利用自身技术优势、融资优势、管理优势帮助用能单位节能降耗、减少排放的产业
合同能源管理	指	节能服务公司与用能单位以契约形式约定节能项目的节能目标,节能服务公司为实现节能目标向用能单位提供必要的服务,并以节能效益分享方式回收投资、获得合理利润的节能服务机制
物联网	指	基于互联网、传统电信网等信息承载体、信息传感技术等,让所有能够被独立寻址的普通物理对象实现互联互通的网络,实现物体与物体之间、环境以及状态信息实时的共享以及智能化的收集、传递、处理、执行
大数据	指	指以多元形式,自许多来源搜集而来的庞大数据组,往往具有实时性。在企业对企业销售的情况下,这些数据可能得自社交网络、电子商务网站、顾客来访记录,还有许多其他来源。这些数据,并非公司顾客关系管理数据库的常态数据组
系统集成	指	基于业务需求方进行的信息系统需求分析和系统设

数据技术	指	计,并通过结构化的综合布线系统、计算机网络技术和软件技术,将各个分离的设备、功能和信息等集成到相互关联的、统一和协调的系统之中,以及为信息正常运行提供支持服务 指数据生产、采集、存储、加工、分析、服务等信息技术及服务,包括数据资源建设、软硬件开发等相关技术
元、万元	指	人民币元、人民币万元

声明与提示

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

公司负责人邓锋、主管会计工作负责人吴淑丽及会计机构负责人(会计主管人员)吴淑丽保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、	□是√否
准确、完整	
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	□是√否
是否存在豁免披露事项	□是√否
是否审计	□是√否

【备查文件目录】

文件存放地点	公司董事会秘书办公室		
	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		
备查文件	名并盖章的财务报表。		
	报告期内在指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。		

第一节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司
英文名称及缩写	Beijing RCRD Information Systems Engineering Co., Ltd
证券简称	锐驰瑞德
证券代码	871087
法定代表人	李晓明
办公地址	北京市昌平科技园区白浮泉路 16 号东院六层

二、联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	王晖
是否具备全国股转系统董事会秘书	否
任职资格	
电话	010-89748502
传真	010-89710352
电子邮箱	13801113270@163. com
公司网址	www.ruichiruide.com
联系地址及邮政编码	北京市昌平科技园区白浮泉路 16 号东院六层 603 102200
公司指定信息披露平台的网址	www. neeq. com. cn
公司半年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2002年4月25日
挂牌时间	2016年3月22日
分层情况	基础层
行业(挂牌公司管理型行业分类)	I65 信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业-I6520 信息系统集成服务
主要产品与服务项目	向供热领域企业提供节能自动化控制系统集成服务及相关软件、配套设备销售; 建立供热大数据云平台物联网技术,实现供热一体化节能运营管理。
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本 (股)	10, 000, 000
优先股总股本 (股)	0
做市商数量	0
控股股东	李晓明
实际控制人及其一致行动人	李晓明

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更	
统一社会信用代码	91110228738210696D	否	
金融许可证机构编码	无	否	
注册地址	北京市密云区经济开发区水源路	否	
	7 号院 2 号楼 201		
注册资本 (元)	10, 000, 000. 00	否	
注册资本与总股本不一致的,请进行说明			

五、 中介机构

主办券商	国融证券
主办券商办公地址	北京市西城区宣武门西大街甲 129 号金隅大厦 11 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	沈延红、孙锐
会计师事务所办公地址	北京市西城区裕民路 18 号北环中心 22 层

六、 自愿披露

□适用√不适用

七、 报告期后更新情况

□适用√不适用

第二节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位:元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	3, 744, 139. 97	2, 653, 104. 61	41. 12%
毛利率%	39. 91%	36. 92%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-3, 089, 238. 12	-2, 535, 709. 77	-21.83%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常	-3, 089, 238. 12	-2, 870, 771. 45	-7. 61%
性损益后的净利润			
加权平均净资产收益率%(依据归属	−35 . 03%	-29.02%	_
于挂牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率%(依据归属	-35.03%	-32.85%	-
于挂牌公司股东的扣除非经常性损			
益后的净利润计算)			
基本每股收益	-0.31	-0.25	-24.00%

二、偿债能力

单位:元

			, , ,
	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	13, 600, 150. 44	22, 375, 211. 34	-39. 22%
负债总计	6, 337, 839. 31	12, 023, 293. 40	-47. 29%
归属于挂牌公司股东的净资产	7, 283, 012. 63	10, 364, 334. 04	-29. 73%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.73	1.04	-29.81%
资产负债率%(母公司)	46. 07%	53. 54%	-
资产负债率%(合并)	46. 60%	53. 73%	-
流动比率	2.00	1.77	-
利息保障倍数	0.00	5. 28	_

三、 营运情况

单位:元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	-3, 905, 597. 94	1, 732, 001. 41	_
应收账款周转率	0. 29	0. 59	-
存货周转率	1.04	2. 27	-

四、 成长情况

本期	F 年 同 期	增减比例
/1- 291	工十四州	~H V9/ VU V 1

总资产增长率%	-39. 22%	-38. 40%	-
营业收入增长率%	41.12%	523. 93%	_
净利润增长率%	-21.83%	-44. 95%	_

五、 股本情况

单位:股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	10, 000, 000	10,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	
计入负债的优先股数量	0	0	

六、 非经常性损益

单位:元

项目	金额
非经常性损益合计	0.00
所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额 (税后)	0.00
非经常性损益净额	0.00

七、补充财务指标

□适用√不适用

八、 因会计政策变更及会计差错更正等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 (空) √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、商业模式

公司处于"信息传输、软件和信息技术服务业"中的"软件和信息技术服务业"。专注于工业自动 化控制系统解决方案提供,围绕节能环保等领域,以先进的自动化控制手段并基于大数据云服务等前 沿技术,为客户提供自动化控制系统的二次设计、系统集成组装、销售、服务等一揽子整体解决方案。公司目前主要从事的业务领域为:向供热领域企业提供节能自动化控制系统集成服务及相关软件、配套设备销售以及建立供热大数据云平台物联网技术,实现供热一体化节能运营管理。同时还涉足合同能源管理、垃圾填埋的水处理控制、垃圾焚烧的自动化控制、农村及城市水务系统的远程计量控制检测及数据传输等业务领域。公司主要产品包括锅炉 DCS 控制系统、PLC 控制柜、变频控制柜、气候补偿器、控制软件等,其中,PLC 控制柜,变频控制柜、气候补偿器、及控制软件等均可作为锅炉 DCS 控制系统的组成部分。

研发模式:公司被认定为高新技术企业,拥有独立研发团队,产品所采用的主要技术来自于公司 自主研发,截至目前拥有专利 10 项,已取得计算机软件著作权 16 项。公司在人才培养、工作、绩效 考核等方面建立一系列的激励机制,以促进研发人员工作积极性,提升公司技术研发实力。

生产模式:公司在签订合同后即组建专门负责此合同的项目组,并召开会议与客户商议具体的产品需求并明确项目组成员分工,而后项目组根据客户需求为其设计出符合其特点及要求的自动化控制解决方案。在硬件机柜方面分为自行组装及外部采购两种模式,其中,外部采购主要在公司订单量大人手不足的情况下采用,公司拥有长期合作的供应商资源,同时由于机柜技术含量较低,因此不存在供应商技术依赖的情况。

公司向客户提供热网智能化、城镇供热管理智慧化领域的基础设施、智慧应用平台,提供供热智能化系统、信息网络系统集成服务,提供物联网与智慧应用平台和应用产品和解决方案。根据公司的业务领域和布局,实时关注行业发展动态,根据客户需求,公司研发部门完善产品和解决方案体系,围绕物联网和智慧应用方向,制定研发目标、跟踪研发进程、验证研发结果,研发以软硬件一体化的产品,并对外进行产品发布。公司交付与服务部门,制定安装和实施规范,进行系统集成和调试,完成项目交付和客户验收、运行维护。以研发促实施,以实施提升研发水平和效果。

服务模式:公司设立了技术与运维服务部实现以下服务:

第一、远程技术支撑服务,公司开通 7*24 小时服务热线,为客户提供相关设备的日常操作维护的 咨询和非紧急情况下的故障处理;

第二、现场支持服务,在远程技术支持服务无法及时排除故障的情况下,本公司会派经验丰富的售后工程师赴现场提供支持服务;

第三、系统、备件升级服务,通过安全、可靠、经过验证的升级方法对客户的自控操作系统实施 更新,减少硬件或软件发生故障的隐患,确保系统处于有效的运行状态;

第四、巡检服务,公司定期对客户的自控系统设备进行现场检查,及时发现设备运行中出现隐患,减少设备发生故障的概率,保证设备的稳定运行。

采购模式:公司设立专门的采购部门负责制定公司采购并实施采购业务,公司采取"以销定产"的生产模式。根据中标项目需求,一般是在中标签订合同后,以合同签订的采购清单为主,主要采购产品参考依据为招标文件的设备技术要求和投标文件的产品型号,拟定采购计划进行采购。公司根据供应商提供合格产品的能力进行评价,选择合格供应商,确保提供产品或服务满足规定的采购要求。对产品市场价格波动性较小、质量和售后服务有长期保障、价格体系对公司有较大优势的设备产品,公司根据项目需求,向供应商下达订货指令,要求供应商在指定的时间、将指定的品种、指定的数量送到指定的地点,控制公司库存水平。同时公司每年会根据公司集成项目客户对硬件报修及反馈情况

来调整硬件供应商的选择。

销售模式:

第一、公司销售订单来源及取得方式

公司目前客户主要包括供热领域的国有企业以及部分民营企业。公司销售由专门的市场发展部负责,获取销售订单的来源主要有两种方式:一种是招投标的方式,主要适用国有企业的项目,公司市场发展部人员在政府采购网、各大网站或报刊等信息渠道获取招投标信息后,公司会安排专门的业务人员前往发布招标信息的单位进行面对面的洽谈,核实招标信息的真实性以及客户更为具体的招标要求,核实无误后公司组织相关业务部门制定标书并按时参与投标;二是企业比价的方式,主要适用民营企业的项目,公司市场发展部安排销售人员寻求市场上潜在的客户,获取客户的实际需求情况,销售人员将了解的信息反馈给市场发展部相关人员,公司安排业务骨干或业务负责人与存在签约意向的客户直接进行销售洽谈,最终综合企业比价、服务优势等因素获取订单。

第二、公司招投标模式说明

针对需要招标的拟建设项目,先通过政府主管部门审批后,由项目建设单位委托有资质的招标代理公司组织整体招投标事项,在政府采购招投标专业网站发布公开招标信息,投标单位先要通过招标资格预审,预审通过后才能进入正式投标环节。最终通过由相关专业技术专家、经济专家按照相关配比组成的评标委员会评审打分确定中标单位,并经过在政府采购网站公示后,最终确定项目中标单位,项目建设单位与中标单位签订合同。整个招投标程序严格按照《中华人民共和国招投标法》的相关过程执行。在整个合同履行完毕后,需要经过第三方专业审计公司对整体合同项目进行严格的财务审计,并以审计结果作为最终的合同结算金额。项目建设单位在对项目验收合格后按照合同结算金额支付项目结算款。

报告期内,公司商业模式无重大变化。

商业模式变化情况:

□适用√不适用

二、 经营情况回顾

1、公司财务状况

截至 2019 年 6 月 30 日,公司总资产达到 13,600,150.44 元,较期初下降 39.22%;负债总额 6,337,839.31元,较期初下降 47.29%;归属于挂牌公司股东的净资产 7,283,012.63元,较期初下降 29.73%。上述财务指标变动的主要原因系企业加大了应收账款的催收力度,从而使得上期的应收账款于本期收回,并将收回的款项用于支付前期欠付的材料采购款、各项税费、其他应付款所致。

2、公司经营成果

2019年1-6月,公司实现营业收入3,744,139.97元,同比增加41.12%。上升的主要原因有:一是上半年与北京方庄物业管理有限责任公司新签订了集成服务合同总价为7,129,541.00元,实现收入518,509.81元;二是继续按合同约定时间跨年度执行2018年与中润浦(北京)能源科技股份有限公司签订的集成服务合同,并实现收入1,912,145.41元。这两项收入占报告期收入总额的64.92%,是造成比去年同期显著提高的重要原因。

3、公司现金流情况

2019 年 1-6 月,公司经营活动产生的现金流量净额为-3,905,597.94 元。其中经营活动产生的现金流入 5,808,437.71 元,较上年同期下降 71.37%,主要是由于归还其他应付款中李晓明财务资助款 3,036,535.00 元所致。

三、 风险与价值

1、股权集中及实际控制人不当控制的风险

公司实际控制人李晓明持有公司82.03%股份,在公司担任董事长,股权集中。若其利用实际控制人的控制地位,通过行使表决权或其他方式对公司的经营、投资、人事、财务等进行不当控制,可能对公司及公司其他股东的利益产生不利影响,存在因股权集中及实际控制人不当控制带来的风险。

解决措施:

公司将进一步建立和完善公司治理机制,严格执行《公司章程》、"三会"议事规则及《关联交易管理制度》,严格执行关联交易决策的关联方回避制度,引入战略投资者,以进一步优化公司股权结构,促进公司股权结构的合理化,尽可能避免控股股东不当控制的风险。

2、核心技术人员流失和技术泄密被复制的风险

公司所处行业对技术人员要求较高,核心技术人员的稳定对公司业务的发展起着关键作用。目前公司已经建成较高素质的技术人员队伍,在公司产品研发、销售及售后服务等主要环节积累了丰富的经验,为公司的长远发展奠定了良好基础。但随着行业竞争的日趋激烈,行业内竞争对手对核心技术人才的争夺也将加剧。虽然公司建立了严格的技术管理制度,与核心技术人员签署了保密、竞业禁止协议,制定了一系列措施分散技术风险,但人不能排除一旦核心技术人员离开公司或公司核心技术人员泄露公司技术机密导致核心技术别复制,将可能削弱公司的竞争优势,给公司的生产经营和发展造成不利影响。

解决措施:公司在未来的经营发展中将大力推进人力资源体系的建设,不断健全绩效考核制度和奖惩激励制度,不断完善人员的薪酬设计、绩效评估和晋升通道的建设,尽可能减少核心技术人员的流失。公司即将适时推出股权激励方案,加大从外部引进优秀人才的力度,满足公司快速发展对优秀人才的需求。这种将个人利益与公司未来发展紧密联系的做法有力的保证了技术研发团队的稳定。同时,公司也与员工签订了竞业禁止协议,进一步降低核心技术流失的风险。公司不同技术人员依据专业分工分别掌握不同技术环节,以尽量减少单个技术人员掌握全部关键技术的情况出现,使得公司的技术研发不依赖于单一人员。研发的核心技术成果已申请产权专利保护,一旦有侵权现象将行使法律维权。

3、新产品研发的风险与技术进步产品升级的风险

公司所属信息系统集成服务属于技术密集型行业,技术更新和升级速度较快,对业内企业的持续创新能力要求高。公司主要从事供热行业自动控制技术服务及大数据平台系统搭建和集成,并提供个性化前期预研、咨询、方案设计和后期整体集成实施及运维等配套增值服务。随着"大数据"时代的到来以及大数据应用产品的不断丰富,用户对产品的个性化需求和技术要求不断提高;随着硬件技术与操作系统的不断升级、智能服务器的不断普及,以及新的云计算开发技术的不断推出,需要公司充分结合多项技术特征才能开发出高品质的大数据应用产品。因此,公司必须及时掌握用户的消费心理及新兴的开发技术,不断推出技术领先的产品,满足用户的个性化需求和消费意愿。如果公司不能准确把握技术、客户需求、产品及市场的未来发展趋势,或者没有足够的资金进入人才引进、技术跟踪和前沿研究,将会削弱公司的技术和产品优势,从而对公司的业务经营和持续发展造成不利影响,使公司在产品竞争中处于不利地位。

解决措施:

公司将巩固和保持现有大客户稳定的合作关系,通过持续的技术创新和工艺创新,为客户提供更有竞争力的产品,提高公司产品的渗透率,同时通过参加展会等营销方式积极开发新的客户资源。

4、营运资金和应收账款的风险

工程项目实施企业的资金链较为脆弱,项目建设存在诸多不确定因素和风险。通货膨胀、上游原材料价格、劳动力价格的波动都有可能导致企业运营资金的不足。此外行业中存在招投标压价导致中

标价格较低、企业被迫进行工程垫资,建设方或发包方拖欠工程款等现象。由于工程回款周期长,在整个工程周期中回款速度不同,企业的营运资金压力较大。同时随着公司加快市场扩张,特别是公司响应政府号召逐渐加大对合同能源管理业务的拓展,需要一定的资金作为支持,而目前公司的规模相对较小、融资能力有限,随着合同能源管理业务不断增加,公司的营运资金可能不能满足公司发展需求,导致公司的营运资金紧张,存在营运资金不足的风险。

解决措施:通过加强应收款催收、使用适合企业的融资工具以及积极开拓市场,逐步提高创新业务的占比,争取主营业务收入有所突破,减缓传统业务给公司造成的营收及现金流季节性波动所带来的不利影响。为避免资金链断裂,公司加强资金预算管理制度并监督制度的遵循,对资金进行集中使用,提高使用效率,强化财务监督与资金预警机制。同时筛选投标项目,控制合理投标价格,努力与业主或甲方沟通,保证项目预付款的到位与定期结算的完成。提高供应商管理能力,保证原材料价格与质量。此外积极催收应收账款,由于公司所承建的工程业主或甲方主要是政府部门或国有企业,其信誉和还款能力能够得到一定的保障,加之公司与业主或甲方的合作关系稳定,发生坏账的可能性较小。公司将继续加强坏账计提准备,并加强应收账款的管理与及时催收。

5、宏观经济下行风险

城市供热、行业是国家保障性行业之一,行业发展与国民经济发展情况变化具有较高的相关性,国内外宏观经济形势变化、国家宏观经济政策调整和经济增长周期性变化等都会对城市供热行业产生影响,虽相对其他行业影响较小,但预计整体发展速度会有所减缓。

解决措施:集中供热是我国北方区域冬季采暖的主要方式。我国城镇化的高速推进使得北方城镇建筑面积不断增长,北方城镇集中供热面积亦随之快速增长。过去公司主要销售服务范围集中在华北地区,而西北、东北同样存在巨大的集中供热市场,为供热行业的持续发展打下了良好的基础。伴随着供热行业相关利好政策的实施,公司会抓住机遇扩大公司的市场占有面积。

公司在稳定传统业务领域的同时,也加大技术方面的预研和储备,比如对城镇供热大数据、物联 网等智慧城市平台建设及软件开发技术进行研究,对云计算技术进行研究,拓展产品链,应对传统业务领域风险。

6、新业务拓展的风险

公司主营业务为供热领域企业提供节能自动化控制系统集成服务及相关软件、配套设备销售;随着新型大数据时代的到来,建立供热大数据云平台物联网技术,实现供热一体化节能运营管理也成为公司今后发展的重点方向。考虑到公司新增业务在市场环境、技术背景等方面与原有业务存在一定差异,公司如果不能有效在资源配置、经营管理等方面及时作出相应调整优化,满足转型要求,则未来的业务发展将会受到一定的影响。

解决措施:公司将加大对新业务市场的拓展及新业务产品的投入,同时吸纳更多关于新产品新技术的相关产业政策及行业信息,让核心技术人员不断接受再教育进行知识更新,使得新技术新产品能够正常且有竞争力的良性可持续发展。

四、 企业社会责任

(一) 精准扶贫工作情况

□适用√不适用

(二) 其他社会责任履行情况

1、报告期内,公司诚信经营,本着互利共赢的理念,积极探索新业务领域,为社会、股东创造价值,同时公司严格按照国家法律法规的规定,依法纳税,切实履行了企业作为社会人、纳税人的社会责任。

- 2、公司主营业务范围属于国家重点推行的节能服务产业,公司以节能降耗提升效率为已任,不断为用户特别是工业用户提供高效的节能服务,为全社会的节能降耗做出力所能及的贡献。
- 3、公司为员工按时缴纳社会保险,建立系统的职业培训,提供晋升空间和舒适工作环境,促进员工的发展重视人才培养,同时不断完善职业安全健康管理、团建政策等,通过多种渠道和途经改善员工工作环境和生活环境,实现员工与公司的共同成长。

五、 对非标准审计意见审计报告的说明

□适用√不适用

第四节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	□是√否	
是否存在对外担保事项	□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	□是√否	
资源的情况		
是否对外提供借款	□是√否	
是否存在日常性关联交易事项	□是√否	
是否存在偶发性关联交易事项	□是√否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、	√是□否	二、(一)
企业合并事项		
是否存在股权激励事项	□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	二、(二)
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	
是否存在被调查处罚的事项	□是√否	
是否存在失信情况	□是√否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	□是√否	
是否存在普通股股票发行及募集资金使用事项	□是√否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	□是√否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	□是√否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	□是√否	

二、 重要事项详情(如事项存在选择以下表格填列)

(一) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

事项 类型	协议签署 时间	临时公告 披露时间	交易对方	交易/ 投资/ 合并标 的	标的金额	交易/ 投资/ 合并对 价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外	2018/12/20	2018/12/20	赵	北京锐	10,000,000	股金	9000000.00	否	否
投资			峻	驰润恒			元		

	杰	供热有			
		限公司			

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响:

设立控股子公司:北京锐驰润恒供热有限公司

公司于 2019 年 1 月 8 日召开的 2019 年第一次临时股东大会上审议通过《关于投资设立控股子公司北京锐驰润恒供热有限公司的议案》, 控股子公司注册资本为人民币 1000 万元,经北京市工商行政管理局密云分局批准的成立日期为 2019 年 3 月 14 日。锐驰瑞德持股比例为 80%。营业范围为: 技术推广、技术开发、技术咨询; 热力供应(燃煤、燃油热力供应除外); 专业承包; 物业管理; 销售专用设备、通用设备、电气机械、仪器仪表、计算机、软件及辅助设备。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动; 依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

(二) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始 时间	承诺结束 时间	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情 况
实际控制	2016/8/8	2026/8/7	挂牌	资金占用	承诺避免关联	正在履行中
人或控股				承诺	方资金占用	
股东						
实际控制	2016/8/8	2026/8/7	股改	同业竞争	承诺避免同业	正在履行中
人或控股				承诺	竞争	
股东						
其他股东	2016/8/8	2026/8/7	股改	同业竞争	承诺避免同业	正在履行中
				承诺	竞争	
董监高	2016/8/8	2022/8/7	股改	同业竞争	承诺避免同业	正在履行中
				承诺	竞争	

承诺事项详细情况:

- 1. 公司所有股东、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员均分别就避免同业竞争出具书面承诺,重要声明和承诺包括: (1) 避免同业竞争的承诺; (2) 关于诚信状况的声明; (3) 不存在利益冲突情况的声明; (4) 公司高级管理人员及核心技术人员关于不在股东单位双重任职、不从公司关联企业领取报酬及其他情况的书面声明; (5) 就公司对外担保、重大投资、委托理财、关联方交易等事项的情况符合法律法规和公司章程的声明; (6) 最近两年不存在重大诉讼、仲裁及未决诉讼、仲裁事项情况的声明。
- 2. 公司和实际控制人已作出承诺不会发生关联方占用公司资金的情形,报告期内未有任何违背。
- 3. 公司股东李晓明、李元超就减少及规范与公司关联交易的事项出具了《关于减少及规范关联交易的承诺函》,报告期内未有任何违背。
 - 4. 公司关于减少资金拆借的承诺,报告期内未有任何违背。
 - 综上,报告期内,公司及上述所有人员均严格履行了已披露的承诺,未有任何违背。

第五节 股本变动及股东情况

一、 普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

单位:股

	股份性质	期袖	打	本期变动	期末	₹
	政衍生则		比例	平别文列	数量	比例
	无限售股份总数	2,500,000	25.00%	0	2,500,000	25.00%
无限售	其中: 控股股东、实际控	2,050,750	20.51%	0	2,050,750	20. 51%
条件股	制人					
份	董事、监事、高管	2,500,000	25.00%	0	2,500,000	25.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
	有限售股份总数	7, 500, 000	75.00%	0	7,500,000	75. 00%
有限售	其中: 控股股东、实际控	6, 152, 250	61.52%		6, 152, 250	61. 52%
条件股	制人					
份	董事、监事、高管	7, 500, 000	75.00%	0	7,500,000	75.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
	总股本	10,000,000	-	0	10,000,000	_
	普通股股东人数			2		

(二) 报告期期末普通股前五名或持股 5%及以上股东情况

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
1	李晓明	8, 203, 000	0	8, 203, 000	82.03%	6, 152, 250	2, 050, 750
2	李元超	1, 797, 000	0	1,797,000	17. 97%	1, 347, 750	449, 250
	合计	10,000,000	0	10,000,000	100.00%	7, 500, 000	2, 500, 000

前五名或持股 5%及以上股东间相互关系说明: 股东李晓明、股东李元超之间不存在关联关系。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用√不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露:

√是□否

李晓明,女,1963年生,中国国籍,无境外永久居留权,工程师,本科学历。

1986年7月毕业于陕西机械学院自动控制系,应用电子技术专业。

1986年7月至1992年8月在北京第一机床厂任助理工程师;

1992年9月至1998年10月在北京计算机三厂任工程师;

1999年12月至2009年12月在北京锐驰诺科贸有限公司任经理;

2004年3月至2011年7月在北京世纪瑞鑫锅炉技术开发有限公司任经理;

2010年12月至2014年9月在北京锐驰安华科技发展有限公司任经理。

2002年4月至2006年7月在北京锐驰瑞德电气工程有限公司任监事;

2006年7月至2016年8月在北京锐驰瑞德电气工程有限公司任执行董事、经理。

2016年8月股份公司至2019年7月,任北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司董事长;

2019年8月,继续担任北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司董事长,任期三年。

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	是否在公司 领取薪酬	
李晓明	董事长	女	1963年11月	本科	20160808-20190807	是	
李元超	董事	男	1969年1月	本科	20160808-20190807	是	
邓锋	总经理	男	1977年6月	专科	20160808-20190807	是	
王晖	董事、副总 经理李、董 事会秘书	女	1969年8月	在职研 究生	20160808-20190807	是	
吴淑丽	董事、财务 总监	女	1963年1月	专科	20160808-20190807	是	
屈雅	董事	女	1964年10月	本科	20160808-20190807	否	
杜永华	监事会主席	女	1953年7月	专科	20160808-20190807	否	
律连诚	监事	男	1964年4月	本科	20160808-20190807	否	
曹春辉	职工监事	男	1971年11月	专科	20160808-20190807	是	
	董事会人数:						
	监事会人数:						
		7	高级管理人员人数	(:		3	

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

公司董事长李晓明为公司控股股东、实际控制人。董事、监事、高级管理人员相互间及控股股东、实际控制人间无关联关系。

(二) 持股情况

单位:股

姓名	职务	期初持普通 股股数	数量变动	期末持普通 股股数	期末普通股 持股比例	期末持有股 票期权数量
李晓明	董事长	8, 203, 000	0	8, 203, 000	82.03%	8, 203, 000
李元超	董事	1,797,000	0	1,797,000	17.97%	1, 797, 000
合计	-	10,000,000	0	10,000,000	100.00%	10,000,000

(三) 变动情况

	董事长是否发生变动	□是√否
信息统计	总经理是否发生变动	□是√否
行心気り	董事会秘书是否发生变动	□是√否
	财务总监是否发生变动	□是√否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

□适用√不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

□适用√不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
研发人员	11	7
管理人员	3	3
销售人员	5	3
集成实施人员	7	7
人事行政人员	2	1
财务人员	3	3
员工总计	31	24

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	15	12
专科	10	7
专科以下	4	3
员工总计	31	24

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. 人员变动: 公司总体人员变动幅度虽然大,但公司核心人员和核心技术人员结构稳定。

2. 人才培训:

公司一直以来非常重视员工的培训和自身发展工作,按照入职培训系统化、岗位培训方案化的要求,通过外派学习、外请专家来公司实地培训和公司内部业务部门自我培训等多种形式,多层级、多渠道、多领域地开展全员培训工作。具体包括新员工入职培训、在职人员专项业务培训、管理人员领导能力培训、专业技术人才业务强化培训等等,并相应设立了考核奖励机制。同时公司还定期组织开展丰富多彩的文体活动,不断提升公司员工的整体综合素质,进一步加强公司创新能力和凝聚力,增强了企业的竞争力和持续发展能力。

3. 人员招聘和人才引进:

公司十分重视对技术人员的激励效益,技术人员采取高报酬、项目考核奖励等手段,吸引关键人才并于公司结成利益共同体,形成了良性循环。

4. 薪酬政策:

公司员工的薪酬包括薪金、津贴等。公司实行全员劳动合同制,依据《中华人民共和国劳动法》和地方相应法律法规文件与全体员工签订《劳动合同书》,公司按照国家有关法律法规和地方相互社会保险政策,按照员工的月薪比例缴纳员工的"五险一金",同时为员工提供绩效奖金、年终奖、过节费、带薪年休假、免费午餐、免费员工宿舍等福利待遇,整体薪酬水平随着企业业绩的提升而提升。

5. 需公司承担费用的离退休职工人数:

报告期内,公司没有需承担费用的离退休职工。

(二) 核心人员(公司及控股子公司)基本情况

√适用□不适用

核心员工	期初人数	期末人数
核心员工	7	7
其他对公司有重大影响的人员(非 董事、监事、高级管理人员)	11	7

核心人员的变动情况:

报告期内,核心人员没有重大变动。

三、 报告期后更新情况

□适用√不适用

第七节 财务报告

一、审计报告

是否审计	否
------	---

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	六、(一)	1, 167, 690. 83	5, 073, 288. 77
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当		-	
期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	六、(二)	8, 565, 572. 73	13, 355, 842. 62
其中: 应收票据			
应收账款		8, 565, 572. 73	13, 355, 842. 62
应收款项融资			
预付款项	六、(三)	86, 775. 00	222, 368. 00
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、(四)	654, 859. 00	404, 617. 98
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、(五)	2, 173, 814. 99	2, 132, 737. 13
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、(六)	35, 000. 00	35, 170. 00
流动资产合计		12, 683, 712. 55	21, 224, 024. 50
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	

北京锐驰瑞德信息系统上程股份有限	收公司		
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
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、(七)	656, 021. 57	662, 685. 55
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、(八)	8, 077. 03	8, 615. 47
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、(九)	52, 408. 53	104, 817. 05
递延所得税资产	六、(十)	199, 930. 76	375, 068. 77
其他非流动资产			
非流动资产合计		916, 437. 89	1, 151, 186. 84
资产总计		13, 600, 150. 44	22, 375, 211. 34
流动负债:			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当		-	
期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	六、(十一)	728, 481. 33	1, 124, 252. 26
其中: 应付票据			
应付账款		728, 481. 33	1, 124, 252. 26
预收款项	六、(十二)	6, 400	37,600
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、(十三)	278, 417. 70	221, 041. 91
应交税费	六、(十四)	294, 723. 82	1, 208, 701. 43
其他应付款	六、(十五)	5, 029, 816. 46	9, 431, 697. 80
其中: 应付利息			
应付股利			

<u>北京坑驰师德信总系统工性政防有</u>	PK A PJ		
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		6, 337, 839. 31	12, 023, 293. 40
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股		0.00	0.00
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			
负债合计		6, 337, 839. 31	12, 023, 293. 40
所有者权益 (或股东权益):			
股本	六、(十六)	10, 000, 000. 00	10, 000, 000. 00
其他权益工具			
其中: 优先股		0.00	0.00
永续债			
资本公积	六、(十七)	1, 232, 728. 99	1, 232, 728. 99
减:库存股			
其他综合收益			
专项储备	六、(十八)	978, 944. 56	971, 027. 85
盈余公积	六、(十九)	159, 961. 83	159, 961. 83
一般风险准备			
未分配利润	六、(二十)	-5, 088, 622. 75	-1, 999, 384. 63
归属于母公司所有者权益合计		7, 283, 012. 63	10, 364, 334. 04
少数股东权益		-20, 701. 50	-12, 416. 10
所有者权益合计		7, 262, 311. 13	10, 351, 917. 94
负债和所有者权益总计		13, 600, 150. 44	22, 375, 211. 34

法定代表人: 李晓明主管会计工作负责人: 吴淑丽会计机构负责人: 吴淑丽

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	期末余额	
流动资产:	114 (774-1-74-1921	774 0474 101
货币资金	六,(一)	1, 161, 677. 83	5, 067, 275. 77
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当		-	
期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、(二)	8, 565, 572. 73	13, 355, 842. 62
应收款项融资			
预付款项	六、(三)	86, 775. 00	222, 368. 00
其他应收款	六、(四)	654, 859. 00	404, 617. 98
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、(五)	2, 173, 814. 99	2, 132, 737. 13
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、(六)	35, 000. 00	35, 170. 00
流动资产合计		12, 677, 699. 55	21, 218, 011. 50
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
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、(七)	656, 021. 57	662, 685. 55
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、(八)	8, 077. 03	8, 615. 47
开发支出			
商誉			

北京祝驰瑞德信息系统工性放伤有的	及公司		
递延所得税资产	六、(十)	199, 930. 76	375, 068. 77
其他非流动资产			
非流动资产合计		916, 437. 89	1, 151, 186. 84
资产总计		13, 594, 137. 44	22, 369, 198. 34
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当		-	
期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、(十一)	728, 481. 33	1, 124, 252. 26
预收款项	六、(十二)	6, 400. 00	37, 600. 00
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬	六、(十三)	278, 417. 70	221,041.91
应交税费	六、(十四)	294, 723. 82	1, 208, 701. 43
其他应付款	六、(十五)	4, 954, 798. 46	9, 384, 297. 80
其中: 应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		6, 262, 821. 31	11, 975, 893. 40
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
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			
负债合计		6, 262, 821. 31	11, 975, 893. 40
所有者权益:			
股本	六、(十六)	10, 000, 000. 00	10, 000, 000. 00
其他权益工具			
其中: 优先股			

永续债			
资本公积	六、(十七)	1, 232, 728. 99	1, 232, 728. 99
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备	六、(十八)	978, 944. 56	971, 027. 85
盈余公积	六、(十九)	159, 961. 83	159, 961. 83
一般风险准备			
未分配利润	六、(二十)	-5, 040, 319. 25	-1, 970, 413. 73
所有者权益合计		7, 331, 316. 13	10, 393, 304. 94
负债和所有者权益合计		13, 594, 137. 44	22, 369, 198. 34

法定代表人: 李晓明 主管会计工作负责人: 吴淑丽 会计机构负责人: 吴淑丽

(三) 合并利润表

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		3, 744, 139. 97	2, 653, 104. 61
其中: 营业收入	六、(二十一)	3, 744, 139. 97	2, 653, 104. 61
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6, 666, 525. 48	5, 571, 147. 14
其中: 营业成本	六、(二十一)	2, 249, 938. 56	1, 673, 536. 30
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、(二十 二)	11, 281. 10	25, 814. 55
销售费用	六、(二十 三)	281, 673. 97	309, 937. 03
管理费用	六、(二十 四)	1, 404, 069. 70	2, 300, 301. 98
研发费用	六、(二十 五)	752, 552. 38	1, 354, 934. 02
财务费用	六、(二十 六)	611. 95	13, 482. 73
其中: 利息费用			12, 180. 00

北京祝驰瑞德信息系统工程放份有限公	민		
利息收入		1, 077. 05	1, 009. 27
信用减值损失			
资产减值损失	六、(二十 七)	1, 966, 397. 82	-106, 859. 47
加: 其他收益	六、(二十 八)		391, 400. 00
投资收益(损失以"一"号填列)			
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"一"			
号填列)			
资产处置收益(损失以"-"号填			
列)			
汇兑收益(损失以"-"号填列)			
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		-2, 922, 385. 51	-2, 526, 642. 53
加:营业外收入	六、(二十 九)		3,000.03
减:营业外支出	六、(三十)		178. 35
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		-2, 922, 385. 51	-2, 523, 820. 85
减: 所得税费用	六、(三十 一)	175, 138. 01	16, 028. 92
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		-3, 097, 523. 52	-2, 539, 849. 77
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)	六、(三十 二)	-3, 097, 523. 52	-2, 539, 849. 77
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		-8, 285. 40	-4, 140. 00
2. 归属于母公司所有者的净利润		-3, 089, 238. 12	-2, 535, 709. 77
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收			
益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合			
收益			

北	[H]	T	
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. 可供出售金融资产公允价值变		-	
动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合			
收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供		_	
出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
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		-3, 097, 523. 52	-2, 539, 849. 77
归属于母公司所有者的综合收益总		-3, 089, 238. 12	-2, 535, 709. 77
额			·
归属于少数股东的综合收益总额		-8, 285. 40	-4, 140. 00
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		-0.31	-0. 25
(二)稀释每股收益(元/股)		-0.31	-0. 25
以			

法定代表人: 李晓明主管会计工作负责人: 吴淑丽会计机构负责人: 吴淑丽

(四) 母公司利润表

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入		3, 744, 139. 97	2, 653, 104. 61
减: 营业成本		2, 249, 938. 56	1, 673, 536. 30
税金及附加		11, 281. 10	25, 814. 55
销售费用		281, 673. 97	309, 937. 03
管理费用		1, 376, 451. 70	2, 286, 501. 98
研发费用		752, 552. 38	1, 354, 934. 02

北京祝驰埇德信息系统工性放伤有限公司		
财务费用	611. 95	13, 482. 73
其中: 利息费用		12, 180. 00
利息收入	1, 077. 05	1,009.27
加: 其他收益		391, 400. 00
投资收益(损失以"一"号填列)		
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"一"号填		
列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)		
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-1, 966, 397. 82	106, 859. 47
资产处置收益(损失以"-"号填列)		
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	-2, 894, 767. 51	-2, 512, 842. 53
加: 营业外收入		3,000.03
减:营业外支出		178. 35
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-2, 894, 767. 51	-2, 510, 020. 85
减: 所得税费用	175, 138. 01	16, 028. 92
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	-3, 069, 905. 52	-2, 526, 049. 77
(一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号	-3, 069, 905. 52	-2, 526, 049. 77
填列)		
(二)终止经营净利润(净亏损以"一"号		
填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益	-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金		
额		
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融	-	
资产损益		
6. 其他债权投资信用减值准备		

16分700000周阳10000000000000000000000000000000		
7. 现金流量套期储备		
8. 外币财务报表折算差额		
9. 其他		
六、综合收益总额	-3, 069, 905. 52	-2, 526, 049. 77
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)	-0. 31	-0. 25
(二)稀释每股收益(元/股)	-0.31	-0.25

法定代表人: 李晓明 主管会计工作负责人: 吴淑丽 会计机构负责人: 吴淑丽

(五) 合并现金流量表

项目	附注	本期金额	上期金额
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		5, 664, 470. 78	14, 468, 947. 31
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			
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			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益			
的金融资产净增加额			
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		143, 966. 93	5, 816, 794. 99
经营活动现金流入小计		5, 808, 437. 71	20, 285, 742. 30
购买商品、接受劳务支付的现金		2, 787, 909. 05	3, 254, 087. 87
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		1, 410, 578. 92	2, 688, 458. 51
支付的各项税费		433, 415. 38	1, 443, 352. 94
支付其他与经营活动有关的现金		5, 082, 132. 30	11, 167, 841. 57
经营活动现金流出小计		9, 714, 035. 65	18, 553, 740. 89

北尔犹驰师德信芯尔纸工性放伍有限公司		
经营活动产生的现金流量净额	-3, 905, 597. 94	1, 732, 001. 41
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		7, 030. 00
付的现金		
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		7, 030. 00
投资活动产生的现金流量净额		-7, 030. 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		
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		
偿还债务支付的现金		1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12, 180. 00
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计		1,012,180.00
筹资活动产生的现金流量净额		-1,012,180.00
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	-3, 905, 597. 94	712, 791. 41
加:期初现金及现金等价物余额	5, 073, 288. 77	180, 964. 12
六、期末现金及现金等价物余额	1, 167, 690. 83	893, 755. 53
	11.44.45 年 1 日海電	

法定代表人: 李晓明主管会计工作负责人: 吴淑丽会计机构负责人: 吴淑丽

(六) 母公司现金流量表

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:			

销售商品、提供劳政到的现金 收到的秘密资还 收到此中与经营活动有关的现金 整营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付的现金 支付抗电口以及为职工支付的现金 支付抗电口以及为职工支付的现金 支付抗电与经营活动有关的现金 支付抗电与经营活动有关的现金 支付抗电与经营活动有关的现金 支付抗电力经营活动有关的现金 支付抗电力经营活动有关的现金 整营活动产生的现金流量。 收到发验效的的现金 数数活动产生的现金流量。 收到其他与投资活动有关的现金 数数活动产生的现金流量。 收到其他与投资活动有关的现金 数数活动,是他自身投资活动有关的现金 数数活动产生的现金流量。 收到其他与投资活动有关的现金 数数活动产生的现金流量。 收到其他与投资活动有关的现金 数数活动产生的现金流量。 收到其他与投资活动有关的现金 数数活动产生的现金流量。 收到其他与投资活动有关的现金 数数活动产生的现金流量。 收费活动产生的现金流量。 收费活动产生的现金流量。 收费活动产生的现金流量。 收费活动产生的现金流量。 收费活动产生的现金流量, 被要子公司及其他营业单位收到的现金 数数活动产生的现金流量净额 支付其他与投资活动有关的现金 数得得数级到的现金 数价特数数的现金 数价特数数分数金流入小计 偿还债务支付的现金 数价特数数的现金 数价特数数数金流入小计 偿还债务支付的现金 数价特数数数金流入小计 偿还债务支付的现金 数价特数数数金流入小计 管还债务支付的现金 数价特别或金统入, 1,000,000.00 数个配限利、利润或偿付利息支付的现金 发行优秀支付的现金 发行优秀支付的现金 发行优秀数数。1,005,597.94 1,012,180.00 更大计生使与等资活动产生的现金流量净额 1,000,000.00 1,102,180.00 1,016,771.77 180.964.12 1,181.964.12 1,181.775.53	北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司		
收到其他与经营活动有关的现金	销售商品、提供劳务收到的现金	5, 664, 470. 78	14, 468, 947. 31
### 20,265,942.30 別页商品、接受労务文付的现金 2,787,909.05 3,254,087.87 支付給职工以及为职工支付的现金 1,410,578.92 2,674,658.51 支付給职工以及为职工支付的现金 5,082,114.30 11,167,841.57 支付的系域费 433,415.38 1,443,352.94 支付其他与经营活动有关的现金 5,082,114.30 11,167,841.57 经营活动理金流量净额 3,905,597.94 1,726,001.41 大设活动产生的现金流量・	收到的税费返还		
	收到其他与经营活动有关的现金	143, 948. 93	5, 796, 994. 99
支付鈴眼工以及为职工支付的现金	经营活动现金流入小计	5, 808, 419. 71	20, 265, 942. 30
支付的各项税费	购买商品、接受劳务支付的现金	2, 787, 909. 05	3, 254, 087. 87
支付其他与经营活动有关的现金 5,082,114.30 11,167,841.57 经营活动现金流出小计 9,714,017.65 18,539,940.89 经营活动产生的现金流量: -3,905,597.94 1,726,001.41 工、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 收回规金净额 收置公营产、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 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净额 7,030.00 投资活动现金流入小计 200.00 投资活动现金流入小计 7,030.00 投资活动产生的现金流量: 7,030.00 医、筹资活动产生的现金流量: 7,030.00 医次传费外到的现金 200.00 投资活动产生的现金流量: 200.00 股份投资到的现金 200.00 发行债券收到的现金 200.00 发行活动风金流入小计 200.00 医还债务支付的现金 1,000,000.00 分配限利、利润或偿付利息支付的现金 1,012,180.00 专价活动现金流出小计 1,012,180.00 专价转动现金流量净额 -3,905,597.94 706,791.41 加、期初现金、安价价物分龄额 -3,905,597.94 706,791.41 加、期初现金、安价价物分龄额 -3,905,597.94 706,791.41 加、期初现金、安价价的条额 -3,905,597.94 706,791.41 加、期初现金、安价价的条额 -3,905,597.94 706,791.41	支付给职工以及为职工支付的现金	1, 410, 578. 92	2, 674, 658. 51
经营活动现金流出小计 9,714,017.65 18,539,940.89 经营活动产生的现金流量: -3,905,597.94 1,726,001.41 工、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 收回投资收到的现金 收置定资产、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 投资活动有关的现金 投资活动有关的现金产有的现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金净额 7,030.00 投资活动现金流入小计 投资活动产生的现金流量产额 支付其他与投资活动有关的现金 7,030.00 无筹资活动产生的现金流量产额 -7,030.00 医等资活动产生的现金流量产额 -7,030.00 医等资活动产生的现金流量产额 -7,030.00 安资活动产生的现金流量产额 1,000,000.00 发行活动电流流量产的现金 1,000,000.00 发行技术与等资活动有关的现金 1,000,000.00 支付其他与筹资活动有关的现金 1,012,180.00 支付其他与筹资活动产生的现金流量净额 -1,012,180.00 支付其他与筹资活动产生的现金条价物的影响 -3,905,597.94 706,791.41 加、期初现金及现金等价物净增加额 -3,905,597.94 706,791.41 加、期初现金及现金等价物冷衡 5,067,275.77 180,964.12	支付的各项税费	433, 415. 38	1, 443, 352. 94
经营活动产生的现金流量沖額 -3,905,597.94 1,726,001.41 二、投资活动产生的现金流量: 收回投资收到的现金 收回投资收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 收置子公司及其他营业单位收到的现金净额 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产产、无形资产和其他长期资产支付的现金 投资方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净额 7,030.00 投资活动产生的现金流量净额 7,030.00 上、筹资活动产生的现金流量产额 -7,030.00 医收投资收到的现金 200.00 发行债券收到的现金 200.00 发行债券收到的现金 200.00 发行债券收到的现金 1,000,000.00 发行债券收到的现金 1,000,000.00 发行债务支付的现金 1,000,000.00 分配限利、利润或偿付利息支付的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动产生的现金流量净额 -1,012,180.00 水管资活动产生的现金流量净额 -1,012,180.00 水管流动产生的现金流量净额 -3,905,597.94 706,791.41 加、期初现金及现金等价物产增加额 -3,905,597.94 706,791.41 加、期初现金及现金等价物产价的未须 5,067,275.77 180,964.12	支付其他与经营活动有关的现金	5, 082, 114. 30	11, 167, 841. 57
□、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现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产文 付的现金 投资方动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产文 有的现金 投资方动现金流量中额 支付其他与投资活动有关的现金 投资活动产生的现金流量净额 □、7,030.00 一次63次。100.00 一次63次。100.00 一次63次。100.00 一次030.00 一次63次。100.00 □、100.00 □□、100.00 □□、100.00 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	经营活动现金流出小计	9, 714, 017. 65	18, 539, 940. 89
收回投资收到的现金 收置固定资产、无形资产和其他长期资产收 回的现金净额 处置与公司及其他营业单位收到的现金净额 被到其他与投资活动有关的现金 投资方动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支 付的现金 投资支付的现金 投资方动现金流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支 行,030.00 村的现金 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 投资活动产生的现金流量净额 一7,030.00 三、筹资活动产生的现金流量净额 取得借款收到的现金 发行债券收到的现金 有限,以后,以后,以后,以后,以后,以后,以后,以后,以后,以后,以后,以后,以后,	经营活动产生的现金流量净额	-3, 905, 597. 94	1, 726, 001. 41
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 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 投资支付的现金 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 投资活动产生的现金流量净额 三、筹资活动产生的现金流量。 吸收投资收到的现金 发行债券收到的现金 有限现金流入小计	二、投资活动产生的现金流量:		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置了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 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 投资活动产生的现金流量产额 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 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券方付的现金 筹资活动有关的现金 筹资活动有关的现金 第资活动有关的现金 第资活动和多效现金等价物的影响 五、现金及现金等价物净增加额 一3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物含额 5,067,275.77	收回投资收到的现金		
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 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 投资活动产生的现金流量净额 -7,030.00 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 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 等资活动有关的现金 筹资活动有关的现金 筹资活动有关的现金 筹资活动和美济、人、计 偿还债务支付的现金 筹资活动有关的现金 筹资活动和关系的现金 筹资活动和关系的现金 有人和润或偿付利息支付的现金 支付其他与筹资活动有关的现金 筹资活动和全流和小计 等资活动和全流和小计 等资活动和全流量净额 -1,012,180.00 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 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物分额	取得投资收益收到的现金		
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 行的现金 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 投资活动产生的现金流量净额 7,030.00 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 发行债券支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 多资活动有关的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 支付其他与筹资活动有关的现金 多方活动有关的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 支付其他与筹资活动有关的现金 为配股利、利润或偿付利息支付的现金 有效形式的有关的现金 为配股利、利润或偿付利息支付的现金 有效形式的现金流量净额 1,000,000.00 为配股和、不利润或偿付利息支付的现金 方代,1,012,180.00 为配股和、不利润或偿对利息支付的现金 有效形式的现金流量净额 -1,012,180.00 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 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12	处置固定资产、无形资产和其他长期资产收		
 	回的现金净额		
收到其他与投资活动观会流入小计 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 投资支付的现金 7,030.00 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 7,030.00 投资活动观金流出小计 7,030.00 医、筹资活动产生的现金流量净额 -7,030.00 医、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 吸付投资收到的现金 2 发行债券收到的现金 1,000,000.00 发行债务支付的现金 1,000,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动有关的现金 1,012,180.00 季资活动观金流出小计 1,012,180.00 一1,012,180.00 -1,012,180.00 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物净增加额 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12	处置子公司及其他营业单位收到的现金净		
## 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	额		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 7,030.00 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 7,030.00 投资活动产生的现金流量净额 -7,030.00 三、筹资活动产生的现金流量净额 -7,030.00 医收投资收到的现金 0 发行债券收到的现金 0 发行债券收到的现金 1,000,000.00 发行债务支付的现金 1,000,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动用关的现金 1,012,180.00 支付其他与筹资活动产生的现金流出小计 1,012,180.00 厂工率变动对现金及现金等价物的影响 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物净增加额 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物净增加额 5,067,275.77 180,964.12	收到其他与投资活动有关的现金		
世後で表示のでは、	投资活动现金流入小计		
股资支付的现金 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 7,030.00 投资活动产生的现金流量净额 -7,030.00 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 发行债券收到的现金 发行债券收到的现金 按到其他与筹资活动有关的现金 P等资活动和金流入小计 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 支付其他与筹资活动有关的现金 第资活动现金流出小计 1,000,000.00 大配股利、利润或偿付利息支付的现金 专资活动产生的现金流出小计 1,012,180.00 医大行生的现金流出小计 1,012,180.00 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 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		7, 030. 00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	付的现金		
支付其他与投资活动有关的现金	投资支付的现金		
支付其他与投资活动用关的现金 投资活动现金流出小计 7,030.00 投资活动产生的现金流量净额 -7,030.00 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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 等资活动现金流入小计 偿还债务支付的现金 1,000,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动用关的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动现金流出小计 1,012,180.00 赛资活动现金流出小计 1,012,180.00 网、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 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12	取得子公司及其他营业单位支付的现金净		
投资活动现金流量净额 7,030.00 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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 特资活动现金流入小计 偿还债务支付的现金 1,000,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 1,000,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 1,012,180.00 支付其他与筹资活动可关的现金 1,012,180.00 要资活动现金流出小计 1,012,180.00 ——————————————————————————————————	额		
投资活动产生的现金流量净额 -7,030.00 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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 1,000,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动有关的现金 1,012,180.00 筹资活动产生的现金流量净额 -1,012,180.00 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12	支付其他与投资活动有关的现金		
三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 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 偿还债务支付的现金 1,000,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动有关的现金 1,012,180.00 筹资活动产生的现金流量净额 -1,012,180.00 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12	投资活动现金流出小计		7, 030. 00
吸收投资收到的现金 取得借款收到的现金 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 收到其他与筹资活动现金流入小计 1,000,000.00 偿还债务支付的现金 12,180.00 专行其他与筹资活动有关的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动再全的现金流出小计 1,012,180.00 筹资活动产生的现金流量净额 -1,012,180.00 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12			-7, 030. 00
取得借款收到的现金 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 偿还债务支付的现金 力配股利、利润或偿付利息支付的现金 支付其他与筹资活动有关的现金 筹资活动现金流出小计 第资活动现金流出小计 第资活动产生的现金流量净额 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 加:期初现金及现金等价物余额 1 ,000,000.00	三、筹资活动产生的现金流量:		
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 偿还债务支付的现金 1,000,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动有关的现金 1,012,180.00	吸收投资收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金 筹资活动现金流入小计 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 支付其他与筹资活动有关的现金 筹资活动现金流出小计 第资活动产生的现金流量净额 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 加:期初现金及现金等价物余额	取得借款收到的现金		
筹资活动现金流入小计(偿还债务支付的现金1,000,000.00分配股利、利润或偿付利息支付的现金12,180.00支付其他与筹资活动有关的现金1,012,180.00筹资活动现金流出小计1,012,180.00筹资活动产生的现金流量净额-1,012,180.00四、汇率变动对现金及现金等价物的影响-3,905,597.94706,791.41加:期初现金及现金等价物余额5,067,275.77180,964.12	发行债券收到的现金		
偿还债务支付的现金 1,000,000.00 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 12,180.00 支付其他与筹资活动有关的现金 1,012,180.00 筹资活动现金流出小计 1,012,180.00 筹资活动产生的现金流量净额 -1,012,180.00 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金 支付其他与筹资活动有关的现金 筹资活动现金流出小计 筹资活动产生的现金流量净额 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 加:期初现金及现金等价物余额	筹资活动现金流入小计		
支付其他与筹资活动有关的现金			1,000,000.00
筹资活动现金流出小计1,012,180.00筹资活动产生的现金流量净额-1,012,180.00四、汇率变动对现金及现金等价物的影响-3,905,597.94706,791.41加:期初现金及现金等价物余额5,067,275.77180,964.12			12, 180. 00
筹资活动产生的现金流量净额 -1,012,180.00 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -3,905,597.94 706,791.41 加:期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12	支付其他与筹资活动有关的现金		
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响-3,905,597.94706,791.41五、现金及现金等价物净增加额5,067,275.77180,964.12	筹资活动现金流出小计		1, 012, 180. 00
五、现金及现金等价物净增加额-3,905,597.94706,791.41加:期初现金及现金等价物余额5,067,275.77180,964.12			-1, 012, 180. 00
加: 期初现金及现金等价物余额 5,067,275.77 180,964.12			
	五、现金及现金等价物净增加额		706, 791. 41
六、期末现金及现金等价物余额 1,161,677.83 887,755.53			<u>`</u>
	六、期末现金及现金等价物余额	1, 161, 677. 83	887, 755. 53

法定代表人: 李晓明 主管会计工作负责人: 吴淑丽 会计机构负责人: 吴淑丽

第八节 财务报表附注

一、 附注事项

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表	√是□否	(\Box) , 1
是否变化		
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是	□是√否	
否变化		
3. 是否存在前期差错更正	□是√否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	√是□否	(\equiv) , 2
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	√是□否	(二), 3
6. 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管	□是√否	
理人		
7. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	□是√否	
8. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告	□是√否	
批准报出日之间的非调整事项		
9. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或	□是√否	
有资产是否发生变化		
10. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是√否	
11. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是√否	
12. 是否存在重大的研究和开发支出	□是√否	
13. 是否存在重大的资产减值损失	√是□否	(二)、4
14. 是否存在预计负债	□是√否	

(二) 附注事项详情(如事项存在选择以下表格填列)

1、 会计政策变更

根据财政部 2017 年发布的《企业会计准则第 22 号一金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号一金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号一套期会计》、《企业会计准则第 37 号一金融工具列报》等 4 项新金融工具准则的相关要求,挂牌公司应自 2019年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。 根据新金融工具准则的实施时间要求,公司于2019年 1 月 1 日起执行上述新金融工具准则,依据上述新金融工具准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新金融工具准则中衔接规定相关要求,公司对上年同期比较报表不进行追溯调整,本次会计政策变更不会对公司以前年度的财务状况、经营成果产生影响。

按照财政部 2019 年 1 月 18 日发布的《关于修订印发 2018 年度合并财务报表格式的通知》; 财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会(2019)6号),对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司根据以上要求编制了财务报表。

2、 企业经营季节性或者周期性特征

企业经营存在季节性周期性特征是由于公司主要从事供热行业燃煤改天然气、燃煤改电力等能源改造项目的工业自动化控制系统集成业务,受该行业季节性特点的影响,每年建设单位启动项目开展招投标工作基本上在每年的第三季度即7、8月份,经过严格履行政府采购公开招投标程序至最终中标、签订合同一般就到了第三季度末或第四季度初,中标后签订采购合同,项目实施在9月份至11月份,12月份进行项目整体调试验收工作。

同时,国内工程项目的结算、支付一般集中于下半年尤其是第四季度,从而导致公司的主营业务收入、净利润及现金流量在年度内分布不均衡,呈现出上半年较小、下半年较大的特征。因此公司主营业务存在一定的季节性波动风险。

3、 合并报表的合并范围

本公司新增控股子公司北京锐驰汇业供热技术服务有限公司,注册资本为1000万元。北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司认缴注册资本800万元,占注册资本的80%。

4、 资产减值损失

本公司于 2016 年与北京天阳供暖有限公司签订的合同已经确认收入,因对方长期拖欠货款,多次催收无果,经公司董事会提议决定将北京天阳供暖有限公司无法收回的应收账款 3,216,359.54 元进行坏账准备核销。同时公司按照应收账款账龄分析法政策计提坏账准备,截止 2019 年 6 月已计提坏账准备即资产减值损失 1,966,397.82 元。

二、报表项目注释

北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司 2019年1-6月财务报表附注

(金额单位:人民币元)

一、公司基本情况

(一)公司注册地、组织形式、办公地址

- (1) 中文名称:北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司(以下简称 "本公司");
- (2) 法人代表: 李晓明;
- (3) 设立日期: 2002年4月25日;
- (4) 公司住址: 北京市密云区经济开发区水源路 7 号院 2 号楼 201;
- (5) 注册资本: 1000 万元;
- (6) 统一社会信用代码: 91110228738210696D;

(二)公司历史沿革

1、公司成立

2002年3月28日,北京市工商行政管理局海淀分局出具(京海)企名预核(内)字【2002】第10652063号《企业名称预先核准通知书》,同意核准"北京锐驰瑞德电气工程有限公司"名称,2002年4月16日迁入北京市工商行政管理局密云分局。

2002年4月18日,李金和、李晓明共同签订了《北京锐驰瑞德电气工程有限公司章程》。该章程规定,由李金和、李晓明共同出资设立北京锐驰瑞德电气工程有限公司;公司住所地为北京市密云县密云镇园林路口,法定代表人为李金和,公司类型为有限责任公司,经营范围:组装销售电器设备、机电设备、仪器仪表、计算机及外围设备、办公设备、医疗器械。公司营业期限为十年。

2002年4月18日,全体股东审议并通过了公司章程;选举李金和为公司董事长及法定代表人;会议确认了各股东出资方式及缴纳期限(见各方出资方式、出资额及出资比例明细表),全体股东以货币实缴出资50万元注册有限公司。

2002年4月19日,根据公司章程约定,各股东将应缴注册资本缴存入北京锐驰瑞德电气工程有限公司(筹)在中国农业银行密云支行支行开立的入资专户中,截至2002年4月19日止,北京锐驰瑞德电气工程有限公司(筹)已收到全体股东投入的资本伍拾万元整,其中实收资本伍拾万元整。

公司设立时股东有:李金和、李晓明。

2002年4月25日,北京市工商行政管理局密云分局向北京锐驰瑞德电气工程有限公司核发了《企业法人营业执照》,《企业法人营业执照》载明北京锐驰瑞德电气工程有限公司成立于2002年4月25日。

公司设立时的股权结构:

序号	股东名称	出资方式	出资额(万元)	出资比例(%)
1	李金和	货币	30.00	60.00
2	李晓明	货币	20.00	40. 00
	合计		50.00	100.00

2、锐驰瑞德公司的变更

(1) 第一次增加注册资本

2003年3月10日,锐驰瑞德公司召开了第一届第二次股东会。经代表公司表决权100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:同意注册资本增加到100万元,新增注册资本已经北京达州会计师事务所有限责任公司审验,并出具京达州验字【2003】第260号验资报告,公司对章程条款进行了相应修改,北京市工商行政管理局密云分局根据本次变更内容核发了新的《企业法人营业执照》。增资后股权结构变更为李金和出资50万元,出资比例50%,李晓明出资50万元,出资比例50%。

(2) 第二次增加注册资本、第一次变更法人、第一次增加经营范围、第一次增加股东

2006年7月24日,锐驰瑞德公司召开了第一届第五次股东会和第二届第一次股东会。经代表公司表决权100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:同意吸收北京锐驰诺科贸有限公司为新股东;同意公司注册资本由100万元增加到251.53万;同意变更法定代表人为李晓明;同意经营范围变更为专业承包;销售电气设备、机电设备、仪器仪表、办公设备、第一类医疗器械。新增注册资本已经北京正衡东亚会计师事务所审验,并出具的京正衡东亚验字【2006】3379号验资报告。公司对章程条款进行了相应修改,北京市工商行政管理局密云分局根据本次变更内容核发了新的《企业法人营业执照》。本次变更后股权结构为北京锐驰诺科贸有限公司出资40万元,出资比例15.9%;李金和出资50万元,出资比例19.9%;李晓明出资161.53万元,出资比例64.2%。

(3) 第三次增加注册资本、第二次增加股东

2006年9月13日,锐驰瑞德公司召开了第二届第二次股东会。经代表公司表决权100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:同意吸收李元超为新股东;同意注册资本由251.53万元增加到300万元。新增注册资本已经北京正衡东亚会计师事务所审验,并出具的京正衡东亚验字【2006】3455号验资报告。公司对章程条款进行了相应修改,北京市工商行政管理局密云分局根据本次变更内容核发了新的《企业法人营业执照》。本次变更后股权结构为李金和出资50万元,出资比例16.67%;李晓明出资180.30万元(其中:货币出资161.53万元、实物出资18.77万元),出资比例60.10%;北京锐驰诺科贸有限公司出资40万元,出资比例13.33%;李元超出资29.70万元(实物出资29.70万元),出资比例9.90%

(4) 第二次增加经营范围

2009 年 12 月 10 日,锐驰瑞德公司召开了新一届股东会。经代表公司表决权 100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:同意经营范围变更为:专业承包;设计、研发、安装、调试、组装、销售电气设备、机电设备、仪器仪表、办公设备、第一类医疗器械;技术咨询。公司对章程条款进行了相应修改,北京市工商行政管理局密云分局根据本次变更内容核发了新的《企业法人营业执照》。

(5) 第一次股权转让

2011 年 7 月 25 日,锐驰瑞德公司召开了新一届股东会。经代表公司表决权 100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:同意股东北京锐驰诺科贸有限公司所持有的锐驰瑞德公司 13.33%的股权共 40 万元转让给李晓明。公司对章程条款进行了相应修改,北京市工商行政管理局密云分局根据本次变更内容核发了新的《企业法人营业执照》。本次变更后股权结构为李金和出资 50万元,出资比例 16.67%;李晓明出资 220.30 万元 (其中:货币出资 201.53 万元、实物出资 18.77万元),出资比例 73.43%;李元超出资 29.70 万元(实物出资 29.70 万元),出资比例 9.90%

(6) 第四次增加注册资本

2011 年 8 月 8 日,锐驰瑞德公司召开了第三届第三次股东会。经代表公司表决权 100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:同意注册资本由 300 万元增加到 800 万元。公司对章程条款进行了相应修改,北京市工商行政管理局密云分局根据本次变更内容核发了新的《企业法人营业执照》。本次变更后股权结构为李金和出资 50 万元,出资比例 6.25%;李晓明出资 570.30 万元 (其中:货币出资 201.53 万元、实物出资 18.77 万元、知识产权出资 350.00 万元),出资比例 71.29%;李元超出资 179.70 万元(其中:实物出资 29.70 万元、知识产权出资 150 万元),出资比例 22.46%。

(7) 第一次增加经营期限

2012 年 4 月 14 日,锐驰瑞德公司召开了新一届股东会。经代表公司表决权 100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:同意公司经营期限变更为 20 年。公司对章程条款进行了相应修改,北京市工商行政管理局密云分局根据本次变更内容核发了新的《企业法人营业执照》。

(8) 第三次变更经营范围

2014年12月10日,锐驰瑞德公司召开了新一届股东会。经代表公司表决权100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:同意公司经营范围变更为:专业承包;软件研发;计算机系统集成;技术推广、技术咨询、技术服务;供热服务;销售、安装、维修楼宇对讲系统、报警系统、视频监控设备;零售专用设备、通用设备、电气机械、机械设备、仪器仪表、办公设备、计算机、软件及辅助设备。公司对章程条款进行了相应修改,北京市工商行政管理局密云分局根据本次变更内容核发了新的《企业法人营业执照》。

(9) 变更股权结构

2014年12月10日锐驰瑞德公司召开了新一届股东会。经代表公司表决权100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:以货币替换无形资产出资的实收资本。变更后股权结构为李金和出

资 50 万元,出资比例 6.25%;李晓明出资 570.30 万元(其中:货币出资 551.53 万元、实物出资 18.77 万元),出资比例 71.29%;李元超出资 179.70 万元(其中:实物出资 29.70 万元、货币出资 150 万元),出资比例 22.46%。

(10) 第四次变更经营范围

2015 年 9 月 15 日,锐驰瑞德公司召开了新一届股东会。经代表公司表决权 100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:同意公司经营范围变更为:专业承包;软件研发;计算机系统集成;技术推广、技术开发、技术咨询、技术服务;供热服务;销售、安装、维修楼宇对讲系统、报警系统、视频监控设备;零售专用设备、通用设备、电气机械、机械设备、仪器仪表办公设备、计算机、软件及辅助设备。公司对章程条款进行了相应修改,北京市工商行政管理局密云分局根据本次变更内容核发了新的《企业法人营业执照》。

序号	股东名称	出资方式	出资额(万元)	出资比例(%)
1	李晓明	人民币	570. 30	71. 29
2	李元超	人民币	179. 70	22. 46
3	李金和	人民币	50.00	6. 25
	合计		800.00	100.00

截至2015年12月31日,公司股权结构如下:

(11) 变更投资人信息及注册资本

2016年4月14日, 锐驰瑞德公司召开了股东会。经代表公司表决权100%的股东同意,会议审议并通过了以下事项:增加公司注册资本,将公司注册资本由800万元增加至1000万元;变更股权结构:本次股权变更后,公司股权结构如下:

序号	股东名称	出资方式	出资额(万元)	出资比例(%)
1	李晓明	人民币	820. 30	82.03%
2	李元超	人民币	179. 70	17. 97%
	合计		1,000.00	100.00%

(12) 变更股份有限公司

2016年6月29日,有限公司形成决议: 同意以2016年4月30日为基准日,将有限公司整体变更为股份有限公司,通过了《关于公司申请变更为股份有限公司的议案》并制订了股份公司章程。同日,李晓明、李元超共同签署了发起人协议。

2016年6月16日,北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的(2016)京会兴审字第03040048号《审计报告》确认,以2016年4月30为基准日,有限公司经审计的账面净资产值为人民币12,052,947.58元。

2016 年 6 月 17 日,北京国融兴华资产评估有限责任公司出具的"国融兴华评报字 [2016] 第 040009 号"《评估报告》确认,截至 2016 年 4 月 30 公司净资产评估值为 1279.37 万元。

2016年7月15日,公司召开创立大会暨第一次股东大会,全体发起人同意以经审计的截止 2016年4月30日的净资产整体折成股份有限公司股本1000万股,每股面值为人民币1元,净 资产高于股本部分1,232,728.99元计入资本公积,由各发起人按照各自在公司的出资比例持有 相应数额的股份。整体变更设立的股份有限公司的注册资本为人民币1000万元。

2016年7月16日,北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的(2016)京会兴验字第03040015号《验资报告》,确认发起人出资额已按时足额缴纳。

2016 年 8 月 8 日,公司就本次变更办理了工商变更登记,领取了北京市工商行政管理局密 云分局换发的统一社会信用代码为 91110228738210696D 的《营业执照》。

(三)经营范围

经营范围: 计算机系统集成;专业承包;软件研发;技术推广、技术开发、技术咨询、技术服务;供热服务;销售、安装、维修楼宇对讲系统、报警系统、视频监控设备;零售专用设备、通用设备、电气机械、仪器仪表办公设备、计算机、软件及辅助设备(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动)

(四)公司业务性质和主要经营活动

公司所处行业为系统集成及自动化,主要经营活动为计算机系统集成;供热服务;零售专用设备、通用设备、电气机械、仪器仪表办公设备、计算机、软件及辅助设备。

(五)财务报表批准报出

本财务报表业经公司全体董事于2019年8月7日批准报出。

二、本年度合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司共2家,青海锐驰恒升环境科技有限公司和北京锐驰汇业供热技术服务有限公司,其中:北京锐驰汇业供热技术服务有限公司为本期新增,于2019年3月14日成立。具体见本附注"八、在其他主体中的权益"。

三、财务报表编制基础

(一) 编制基础

公司以持续经营为基础,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》及 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(以下简称"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》(2014 年修订)的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司在持续经营假设前提下编制财务报表。

四、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(二)会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

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。

(四) 记账本位币

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

(五) 同一控制下和非同一控制下吸收合并的会计处理方法

1、同一控制下吸收合并

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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债,按照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。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的,合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整,在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中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,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用,包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、 法律服务费等,于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等,抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下吸收合并,属于"一揽子交易"的,本公司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,取得控制权日,按照下列步骤进行会计处理:

- (1) 吸收合并日被合并方的账面价值,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(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,冲减留存收益。
- (2)通过多次交易分步实现的同一控制下吸收合并,不属于"一揽子交易"的,取得控制权日,合并方在达到合并之前持有的长期股权投资,在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日熟晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

2、非同一控制下的吸收合并

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

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配,确认所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。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,经复核后,计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产(不仅限于被购买方原已确认的资产),其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的,单独确认并按公允价值计量;公允价值能够可靠计量的无形资产,单独确认为无形资产并按公允价值计量;取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债,履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的,单独确认并按照公允价值计量;取得的被购买方或有负债,其公允价值能可靠计量的,单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时,对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断,满足以下条件之一的,应确认为无形资产:(1)源于合同性权利或其他法定权利;(2)能够从被购买方中分离或者划分出来,并能单独或与相关合同、资产和负债一起,用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日不符合递延所得税资产确认条件的,不予以确认。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,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,计入当期损益。

非同一控制下企业合并,购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益;购买方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。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的,属于"一揽子交易"的,本公司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,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权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

购买日之前持有的股权投资,采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的,原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下:

- (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) 一项交易单独考虑时是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(六) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制,是指按照相关约定 对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能 决策。在判断是否存在共同控制时,应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排, 其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认 其与共同经营中利益份额相关的下列项目,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。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短(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及价值变动风险很小的投资。

(八) 外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除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,不改变其记账本位币金额。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,由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

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;所有者权益项目除"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折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,在其他综合收益项目下单独列示"外币报表折算差额"项目。

处置境外经营时,将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财 务报表折算差额,自其他综合收益项目转入处置当期损益;部分处置境外经营的,按处置的比例 计算处置部分的外币财务报表折算差额,转入处置当期损益。

(九) 金融工具

在本公司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: 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,本公司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。

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。本公司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。本公司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

本公司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。对于此类金融资产,本公司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,该负债由本公司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,本公司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。

本公司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,本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(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。本公司对原金融负债(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,本公司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抵销

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

6、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,本公司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,本公司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,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,使用不可输入值。

7、权益工具

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

(十) 应收款项坏账准备

期末如果有客观证据表明应收款项发生减值,则将其账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益。可收回金额是通过对其未来现金流量(不包括尚未发生的信用损失)按原实际利率折现确定,并考虑相关担保物的价值(扣除预计处置费用等)。原实际利率是初始确认该应收款项时计算确定的实际利率。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小,在确定相关减值损失时,不对其预计未来现金流量进行折现。

1、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准:	金额 100 万元以上(含)且占应收款项账面 余额 10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法:	单独进行减值测试,如有客观证据表明其已 发生减值,按预计未来现金流量现值低于其 账面价值的差额计提坏账准备,计入当期损 益。单独测试未发生减值的应收款项,将其归 入相应组合计提坏账准备。

2、按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项

对于单项金额非重大的应收款项,与经单独测试后未减值的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合,根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础,结合现时情况确定本期各项组合计提坏账准备的比例,据此计算本期应计提的坏账准备。

确定组合的依据	
组合 1	以账龄作为划分依据
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
0-6 个月	0	0
7-12 个月	5	5
1-2年	10	10
2-3年	20	20
3-4年	50	50
4-5年	80	80
5年以上	100	100

(十一) 存货

1、存货的分类

存货分类为:原材料、库存商品、低值易耗品、工程施工等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按个别计价法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后,按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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;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、估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算,若持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备;但对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备;与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的,减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的,减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法:
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十二)长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

(1) 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类,即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资,以及对其合营企业的权益性投资。

(2) 长期股权投资类别的判断依据

① 确定对被投资单位控制的依据:

控制是指投资方拥有被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动,是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断,通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关

活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等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控制所涉及的相关要素发生变化的,将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时,仅考虑与被投资方相关的实质性权利,包括自身所享 有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

② 确定对被投资单位具有重大影响的依据:

重大影响,是指对一个企业的财务和经营决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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响:

- A、在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下,由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表,并相应享有实质性的参与决策权,投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定,达到对被投资单位施加重大影响。
- B、参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下,在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见,从而可以对被投资单位施加重大影响。
- C、与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性, 进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。
- D、向被投资单位派出管理人员。在这种情况下,管理人员有权力主导被投资单位的相关活动,从而能够对被投资单位施加重大影响。
- E、向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料,表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时,不限于是否存在上述一种或多种情形,还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资,即对联营企业投资。

③ 确定被投资单位是否为合营企业的依据:

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、(六)。

2、长期股权投资初始成本的确定

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益。

对合营企业和联营企业的长期股权投资,采用权益法核算。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差额,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差额,计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后,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;本公司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;本公司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所有者权益。

本公司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可辨认净资产的公允价值为基础,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等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的,本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时,与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的,全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的,按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和,作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类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改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

本公司因处置部分权益性投资等原因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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。采用权益法核 算的长期股权投资,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础, 按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

(十三) 固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为:房屋及建筑物、机器设备、办公家具、运输设备、电子设备、其他设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:(1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、折旧方法

(1)固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净 残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益, 则选择不同折旧率或折旧方法,分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
办公家具	直线法	6	0	16. 67
电子设备	直线法	5	0	20.00
运输设备	直线法	8-10	0	10.00-12.50
仪器设备	直线法	5-10	0	10.00-20.00

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的,确认为融资租入资产:

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司:
- (2) 公司具有购买资产的选择权,购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值;
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分:
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值,与该资产的公允价值不存在较大的差异。

在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费。

融资租赁方式租入的固定资产,能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁资产尚可使用年限内计提折旧;无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(十四)借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用,包括借款利息、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等。

公司发生的借款费用,可直接归属于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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1)资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
 - (2) 借款费用已经发生:
 - (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间,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。

当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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的, 在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,则借款费用暂停资本化;该项中断如是所购建或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必要的程序,则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款,以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费,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,来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款,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,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。

(十五)长期资产的减值测试方法及会计处理方法

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在 建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹 象,对存在减值迹象的,估计其可收回金额,可收回金额低于其账面价值的,将资产的账面价值 减记至可收回金额,减记的金额确认相应的减值损失,计入当期损益,同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计,根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额,在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下,以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后,减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整,使资产在剩余 寿命内,系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试,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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时,按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的,按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,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,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。

(十六) 长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用,包括经营租入固定资产改良支出,作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的,则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

(十七) 职工薪酬

职工薪酬是指为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。包括 短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间,将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划,预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中,资产上限,是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。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,可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下,在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时,确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

在下列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:

- (1) 企业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;
- (2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的,适用短期薪酬的相关规定;辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的,适用关于设定受益计划的有关规定,确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末,将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(十八) 预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时,如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的,确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合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。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数;因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。

于资产负债表日,对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整,以反映当前的最佳估计数。

(十九) 股份支付

1、股份支付的种类及会计处理

股份支付是公司为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付,以授予职工的权益工具在授予目的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权,在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照权益工具授予目的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

(2) 以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付,按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础,按照公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

2、权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份,其公允价值按公司股份的市场价格计量,同时考虑授予股份所依据的 条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整。

对于授予职工的股票期权,通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日,根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。

4、修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值,应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。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量,应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。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件,如缩短等待期、变更或取消业绩条件(而非市场条件),公司在处理可行权条件时,考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件,仍应继 续对取得的服务进行会计处理,如同该变更从未发生,除非取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内如果取消了授予的权益工具,对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,将其作为授予权益工具的取消处理。

(二十) 收入

1、销售商品收入的确认

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方;既没有保留与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;收入的金额能够可靠地计量;相关的经济利益很可能流入企业;相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时,确认商品销售收入实现。

2、提供劳务收入的确认

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量),采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度,依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:

(1)已发生的劳务成本预计能够得到补偿,应按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本。

(2)已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益, 不确认提供劳务收入。

3、收入的确认的具体方法

本公司主营业务为工业自动化系统集成产品的开发及应用。收入确认需满足以下条件:提供的产品安装调试服务已经完成,并将检测报告交付客户,收到验收单时确认营业收入的实现。

(二十一) 政府补助

政府补助,是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产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。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,分别下列情况处理:

- (1) 用于补偿公司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。
 - (2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

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。

与公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。 与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

(二十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,才确认递延所得税资产。资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

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,本公司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,递延所得税资产及递延所得税 负债以抵销后的净额列报。

(二十三) 关联方

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

本公司关联方包括但不限于:

- 1、母公司;
- 2、子公司:
- 3、受同一母公司控制的其他企业;
- 4、实施共同控制的投资方;
- 5、施加重大影响的投资方;
- 6、合营企业,包括合营企业的子公司;
- 7、联营企业,包括联营企业的子公司;
- 8、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员;
- 9、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员:
- 10、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外,根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求,以下企业或个人(包括但不限于)也属于本公司的关联方:

11、持有本公司 5% 以上股份的企业或者一致行动人;

- 12、直接或者间接持有本公司 5% 以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员,上市公司监事及与其关系密切的家庭成员;
- 13、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内,存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业;
- 14、在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内,存在上述第9、12项情形之一的个人;
- 15、由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的,除本公司及其控股子公司以外的企业。

(二十四) 重要会计政策、会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

根据财政部 2017 年发布的《企业会计准则第 22 号一金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号一金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号一套期会计》、《企业会计准则第 37 号一金融工具列报》等 4 项新金融工具准则的相关要求,挂牌公司应自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。根据新金融工具准则的实施时间要求,公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融工具准则,依据上述新金融工具准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新金融工具准则中衔接规定相关要求,公司对上年同期比较报表不进行追溯调整,本次会计政策变更不会对公司以前年度的财务状况、经营成果产生影响。

按照财政部 2019 年 1 月 18 日发布的《关于修订印发 2018 年度合并财务报表格式的通知》; 财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会(2019) 6 号),对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司根据以上要求编制了财务报表。

2、 重要会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

(二十五) 其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

1、 专项储备

根据《企业会计准则讲解 2010》规定:

高危行业企业按照国家规定提取的安全生产费,应当计入相关产品的成本或当期损益,同时计入"专项储备"科目。企业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。企业使用提取的安全生产费形成固定资产的,应当通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定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。"专项储备"科目期末余额在资产负债表所有者权益项下"减:库存股"和"盈余公积"之间增设"专项储备"项目反映。企业提取的维简费和其他具有类似性质的费用,比照上述规定处理。企业未按上述规定进行会计处理的,应当进行追溯调整。

根据财企财企(2012)16号文件《企业安全生产费用提取和使用管理办法》第二章第七条规定,本公司安全安全费用的提取标准为1.5%。

第七条 建设工程施工企业以建筑安装工程造价为计提依据。各建设工程类别安全费用提取标准如下:

(一) 矿山工程为 2.5%;

- (二)房屋建筑工程、水利水电工程、电力工程、铁路工程、城市轨道交通工程为 2.0%;
- (三)市政公用工程、冶炼工程、机电安装工程、化工石油工程、港口与航道工程、公路工程、通信工程为 1.5%。

五、税项

(一) 主要税种及税率

本公司报告期适用的主要税种及其税率列示如下:

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为 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	3%、6%、16%
城市维护建设税	实缴增值税、消费税	5%、7%
教育费附加	实缴增值税、消费税	3%
地方教育费附加	实缴增值税、消费税	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

子公司青海锐驰恒升环境科技有限公司适用税率如下表

纳税主体名称	所得税税率(%)
青海锐驰恒升环境科技有限公司	25%
北京锐驰汇业供热技术服务有限公司	25%

(二)税收优惠及批文

公司自 2013 年起连续获得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局及北京市地方税务局颁发高新技术企业证书,2018 年通过复审,取得编号为 GR201811006324 的高新证书,有效期至 2021 年 10 月,适用 15%的企业所得税税率。

六、财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元。)

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	29,185.21	8,642.03
银行存款	1,138,505.62	5,064,646.74
合计	1,167,690.83	5,073,288.77

(二) 应收票据及应收账款

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
应收账款	8,565,572.73	13,355,842.62

北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司 2019 年 1-6 月财务报表附注

项目	期末余额	期初余额
合计	8,565,572.73	13,355,842.62

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

种类	期末余额				期初余额					
	账面余额	Į	坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	账面价值	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	账面价值
单项金额重大并单独										
计提坏账准备的应收										
账款										
按信用风险特征组合										
计提坏账准备的应收	9,811,669.48	100.00	1,246,096.75	12.70	8,565,572.73	15,853,209.19	100.00	2,497,366.57	15.75	13,355,842.62
账款										
单项金额不重大但单										
独计提坏账准备的应										
收账款										
合计	9,811,669.48	100.00	1,246,096.75	12.70	8,565,572.73	15,853,209.19	100.00	2,497,366.57	15.75	13,355,842.62

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款期末余额

项目	期末余额					
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
0-6 个月	1,160,769.07	0.00	0.00			
7-12 个月	2,528,358.24	126,417.92	5.00			
1-2年	1,983,096.00	198,309.60	10.00			
2-3年	4,022,596.17	804,519.23	20.00			
1-2年 2-3年 4-5年 5年以上			80.00			
5年以上	116,850.00	116,850.00	100.00			
合计	9,811,669.48	1,246,096.75				

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	本期金额	上期金额		
计提坏账准备金额	1,965,089.72	946,026.86		
收回或转回坏账准备金额				

3、本报告期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额	
实际核销的应收账款		3,216,359.54

其中重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额
北京天阳供暖有限公司	项目款	3,216,359.54
	/	3,216,359.54

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	款项的 性质	余额	账龄	占应收账款 余额合计数 的比例(%)	坏账准备 余额
北京天阳供暖有限公司	项目款	4,000,000.00	2-3 年	40.77	800,000.00
北京百邑纪元房地产开发 有限公司	项目款	1,722,545.44	7-12 个月	17.56	86,127.27
安新县寰慧凯盛热力有限 公司	项目款	941,904.00	1-2 年	9.60	94,190.40
中润浦(北京)能源科技股 份有限公司	项目款	751,767.07	0-6 个月	7.66	0.00
北京市丰台区房屋经营管理中心供暖设备服务所	项目款	718,910.80	7-12 个月 63,000.00 1-2 年 88,910.80	7.33	40,391.08
合计		8,135,127.31		82.92	1,020,708.75

(三) 预付款项

1、预付账款按账龄列示

账龄	期	末余额	期初余额		
	金额	占总额比例(%)	金额	占总额比例(%)	
1年以内	86,775.00	100.00	222,368.00	100.00	
1-2 年					
2-3 年					
总计	86,775.00	100.00	222,368.00	100.00	

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	与本公司关 系	余额	占预付款 项余额合 计数的比 例(%)	账龄	未结算原因
中国石化销售有限公司北京 石油分公司	非关联方	53,000.00	61.08	1年以内	预付汽油费
北京正兴常在商贸有限公司	非关联方	21,415.00	24.68	1年以内	预付服务费
北京众邦信达科技有限公司	非关联方	8,360.00	9.63	1年以内	预付服务费
北京穗联加油站	非关联方	4,000.00	4.61	1年以内	预付汽油费
合计		86,775.00	100.00		

(四) 其他应收款

1、其他应收款分类及披露

	期末余额				期初余额					
种类	账面余额	Į	坏账准备			账面余额		坏账准备		
竹关	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	账面价值	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	账面价值
单项金额重大并单独										
计提坏账准备的应收 账款										
按信用风险特征组合										
计提坏账准备的应收 账款	659,259.00	100.00	4,400.00	0.67	654,859.00	407,709.88	100.00	3,091.90	0.76	404,617.98
单项金额不重大但单 独计提坏账准备的应 收账款										
合计	659,259.00	100.00	4,400.00	0.67	654,859.00	407,709.88	100.00	3,091.90	0.76	404,617.98

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款

项目	期末余额						
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)				
0-6 个月	611,259.00		0.00				
0-6 个月 7-12 个月	8,000.00	400.00	5.00				
1-2年 2-3年	40,000.00	4,000.00	10.00				
2-3年			20.00				
合计	659,259.00	4,400.00					

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	本期金额	上期金额	
计提坏账准备金额	1,308.10		
收回或转回坏账准备金额		175,029.35	

3、本报告期实际核销的其他应收款

无

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	款项的性质	余额	账龄	占其他应收 款余额合计 数的比例 (%)	坏账准备余额
赵峻杰	备用金	554,706.00	0-6 个月	84.14	
北京金惠利科技有 限公司	投标保证金	40,000.00	1-2 年	6.07	4,000.00
北京国际电气工程 有限责任公司	投标保证金	31,000.00	0-6 个月	4.70	
孙超	备用金	20,000.00	0-6 个月	3.03	
江苏华跃特种设备 有限公司	保证金	8,000.00	7-12 个月	1.21	400.00
合计		653,706.00		99.15	4,400.00

(五) 存货

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	跌价 准备	账面价值	账面余额	跌价 准备	账面价值
原材料	858,661.25		858,661.25	1,585,972.44		1,585,972.44
库存商品						
工程施工	1,315,153.74		1,315,153.74	546,764.69		546,764.69
合计	2,173,814.99		2,173,814.99	2,132,737.13		2,132,737.13

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金		
待摊费用	35,000.00	35,170.00
合计	35,000.00	35,170.00

(七) 固定资产

1、固定资产情况

项目	机器设备	办公家具	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	259,829.06	443,849.05	657,000.00	453,057.96	1,813,736.07

项目	机器设备	办公家具	运输工具	电子设备	合计
2.本期增加金额		104,274.14			104,274.14
(1) 购置		104,274.14			104,274.14
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	259,829.06	548,123.19	657,000.00	453,057.96	1,918,010.21
二、累计折旧					
1.期初余额	218,463.23	222,079.06	465,000.00	245,508.23	1,151,050.52
2.本期增加金额	10,791.06	41,807.04	18,000.00	40,340.02	110,938.12
(1) 计提	10,791.06	41,807.04	18,000.00	40,340.02	110,938.12
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	229,254.29	263,886.10	483,000.00	285,848.25	1,261,988.64
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	30,574.77	299,836.09	174,000.00	151,610.71	656,021.57
2.期初账面价值	41,365.83	221,769.99	192,000.00	207,549.73	662,685.55

(八) 无形资产

—————————————————————————————————————	软件	合计
一、账面原值		
1.期初余额	10,769.23	10,769.23
2.本期增加金额		
(1)购置		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	10,769.23	10,769.23
二、累计摊销		
1.期初余额	2,153.76	2,153.76
2.本期增加金额	538.44	538.44
(1)计提	538.44	538.44
3.本期减少金额		
(1)处置		

项目	软件	合计
4.期末余额	2,692.20	2,692.20
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	8,077.03	8,077.03
2.期初账面价值	8,615.47	8,615.47

(九) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公室装修费	104,817.05		52,408.52		52,408.53
合计	104,817.05		52,408.52		52,408.53

(十) 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

		期初余额		
坝日	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
坏账准备	1,332,871.75	199,930.76	2,500,458.47	375,068.77
合计	1,332,871.75	199,930.76	2,500,458.47	375,068.77

(十一) 应付票据及应付账款

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额	
应付票据			
应付账款	728,481.33	1,124,252.26	
合计	728,481.33	1,124,252.26	

2、应付账款

(1) 应付账款按照账龄列示

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	719,455.38	692,923.10
1-2 年	9,025.95	241,994.85
2-3 年	0	189,334.31
合计	728,481.33	1,124,252.26

(2) 期末应付账款金额前五名单位情况

单位名称	款项的性质	余额	账龄	占应付账款余 额合计数的比 例(%)
北京长阳城信建筑工程有限 公司	劳务费	713,237.00	1年以内	97.91
北京兴邺建筑工程有限公司	劳务费	6,670.25	1-2 年	0.92
贵州华鼎酒业有限公司	货款	3,150.00	1 年以内	0.43
北京华兴恒通电器有限公司	货款	3,068.38	1 年以内	0.42
南京帕罗肯科技有限公司	货款	1,300.00	1-2 年	0.18
合计		727,425.63		99.86

(十二) 预收款项

1、预收账款项列示

账龄	期末余额	期初余额
1年以内		31,200.00
1-2 年		
2-3 年	6,400.00	6,400.00
合计	6,400.00	37,600.00

2、账龄超过1年的重要预收款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京延庆经济开发区物业中 心	6,400.00	未发货
	6,400.00	/

3、期末余额前五名的预收账款情况

单位名称	款项的性质	余额	账龄	占其他应收款 余额合计数的 比例(%)
北京延庆经济开发区物业中心	预收货款	6,400.00	2-3 年	100.00
合计		6,400.00		100.00

(十三) 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	160,830.75	1,837,163.19	1,765,236.04	232,757.90
二、离职后福利-设定提存计划	60,211.16	316,751.14	331,302.50	45,659.80
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	221,041.91	2,153,914.33	2,096,538.54	278,417.70

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
一、工资、奖金、津贴和补贴	129,702.76	1,284,406.25	1,258,906.25	155,202.76
二、职工福利费		74,454.25	74,454.25	
三、社会保险费	31,127.99	166,206.69	170,925.54	26,409.14
其中: 医疗保险费	27,678.00	147,677.40	151,978.20	23,377.20
工伤保险费	1,610.01	8,647.09	8,842.18	1,414.92
生育保险费	1,839.98	9,882.20	10,105.16	1,617.02
四、住房公积金		312,096.00	260,950.00	51,146.00
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	160,830.75	1,837,163.19	1,765,236.04	232,757.90

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	58,097.52	305,181.12	319,448.88	43,829.76
2、失业保险费	2,113.64	11,570.02	11,853.62	1,830.04
3、企业年金缴费				
合计	60,211.16	316,751.14	331,302.50	45,659.80

(十四) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
应交增值税	-13,300.65	861,197.17
企业所得税	306,589.03	306,589.03
个人所得税	1,435.44	3,334.63
城市维护建设税		18,790.30
教育费附加		11,274.18
地方教育费附加		7,516.12
合计	294,723.82	1,208,701.43

(十五) 其他应付款

1、按款项性质列示其他应付款

账龄	期末余额 期初余额	
1年以内	415,955.35	3,608,530.38
1-2 年	3,613,861.11	4,823,167.42
2-3 年	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	5,029,816.46	9,431,697.80

2、期末余额前五名的其他应付款情况

单位名称	与本公司 关系	余额	账龄	占应付账款余 额合计数的比 例(%)
李晓明	关联方	2,108,420.65	1年以内	41.92
北京永安热力有限公司	非关联方	1,205,440.46	1年以内 602,720.23 1-2年 602,720.23	23.97
北京中北岳森房地产开发 有限公司	非关联方	1,000,000.00	2-3 年	19.88
杜永华	关联方	300,000.00	1-2 年	5.96
国融证券股份有限公司	非关联方	145,500.00	1年以内	2.89
合计		4,759,361.11		94.62

(十六)股本

1、股本增减变动情况

		本次增减变动(+、一)					
股东名称	期初金额	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末金额
李晓明	8,203,000.00						8,203,000.00
李元超	1,797,000.00						1,797,000.00
合计	10,000,000.00						10,000,000.00

(十七) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,232,728.99			1,232,728.99
合计	1,232,728.99			1,232,728.99

(十八) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	971,027.85	7,916.71		978,944.56
合计	971,027.85	7,916.71		978,944.56

(十九) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	159,961.83			159,961.83
合计	159,961.83			159,961.83

(二十) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,999,384.63	-2,179,957.36
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	-1,999,384.63	-2,179,957.36

项目	本期	上期
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-3,089,238.12	180,572.73
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	-5,088,622.75	-1,999,384.63

(二十一) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	2019年 1-6月		2018年1-6月	
坝日	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	3,744,139.97	2,249,938.56	2,653,104.61	1,673,536.30
合计	3,744,139.97	2,249,938.56	2,653,104.61	1,673,536.30

2、按照公司业务分类

頂日	2019年1-6月		2018年1-6月	
项目	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
系统集成收入	3,730,666.14	2,238,536.56	2,319,016.65	1,456,346.60
设备及其他	13,473.83	11,402.00	334,087.96	217,189.70
合计	3,744,139.97	2,249,938.56	2,653,104.61	1,673,536.30

3、公司前五名客户营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比 例(%)
中润浦(北京)能源科技股份有限公司	1,912,145.41	51.07
北京永安热力有限公司	887,978.56	23.72
北京方庄物业管理有限责任公司	518,509.81	13.85
北京世纪黄龙技术有限公司	228,448.29	6.10
北京首华物业管理有限公司	183,584.07	4.90
合计	3,730,666.14	99.64

(二十二) 税金及附加

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
城市维护建设税		8,241.83
教育费附加		4,945.09
地方教育费附加		3,296.73
印花税	3,781.10	480.90
车船税	7500.00	8,850.00

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
合计	11,281.10	25,814.55

(二十三) 销售费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
差旅费	1,129.00	2,367.85
业务招待费		3,800.56
工资薪酬	280,544.97	303,768.62
	281,673.97	309,937.03

(二十四) 管理费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
工资薪酬	670,248.37	457,223.91
办公费	69,656.64	39,073.38
房租水电	6,000.00	361,246.92
差旅费	35,433.37	21,931.67
修理费	6,500.00	862.91
业务招待费	199,535.71	257,215.90
车辆使用费	125,219.81	204,844.33
物业管理费	5,328.57	28,878.11
通讯费	23,592.50	22,860.15
服务费	158,369.16	809,829.83
折旧费	51,238.61	43,387.91
无形资产摊销	538.44	538.44
摊销费用	52,408.52	52,408.52
合计	1,404,069.70	2,300,301.98

(二十五) 研发费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月	
职工薪酬	392,516.82	1,043,577.97	
专利等代理费	13,200.00	32,820.75	
技术咨询服务费	245,411.32	196,885.67	
 折旧费	48,908.43	48,913.16	
办公费	5,189.00	30,736.47	
试验费	47,326.81		
		2,000.00	
合计	752,552.38	1,354,934.02	

(二十六) 财务费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
利息支出		12,180.00
减: 利息收入	1,077.05	1,009.27
银行手续费	1,689.00	2,312.00
合计	611.95	13,482.73

(二十七) 资产减值损失

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
坏账损失	1,966,397.82	-106,859.47
	1,966,397.82	-106,859.47

(二十八) 其他收益

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
个税手续费返还		
企业改制挂牌上市支持资金		391,400.00
		391,400.00

(二十九) 营业外收入

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
中关村促进会补贴		3,000.00
其他		0.3
合计		3,000.03

(三十) 营业外支出

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
滞纳金		178.35
合计		178.35

(三十一) 所得税费用

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
当期所得税费用		
递延所得税费用	175,138.01	16,028.92
合计	175,138.01	16,028.92

(三十二) 持续经营损益及终止经营损益

	2019年1-6月		2018年1-6月	
项目	发生金额	归属于母公司 所有者的损益	发生金额	归属于母公司 所有者的损益
持续经营损益	-3,097,523.52	-3,089,238.12	-2,539,849.77	-2,535,709.77
终止经营损益				
合计	-3,097,523.52	-3,089,238.12	-2,539,849.77	-2,535,709.77

(三十三) 现金流量表项目

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2019年1-6月	2018年1-6月
其他应收款和其他应付款	142,889.88	5,421,385.69
利息收入	1,077.05	1,009.27
补贴收入		394,400.03
合计	143,966.93	5,816,794.99

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额	
其他应收款和其他应付款	4,089,642.98	8,066,164.35	
各项期间费用	992,489.32	3,101,677.22	
	5,082,132.30	11,167,841.57	

(三十四) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-3,097,523.52	-2,539,849.77
加:资产减值准备	1,966,397.82	-106,859.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资 产折旧	110,938.12	103,092.13
无形资产摊销	538.44	538.44
长期待摊费用摊销	52,408.52	52,408.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损 失(收益以"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)		12,180.00
投资损失(收益以"一"号填列)		
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	175,138.01	16,028.92
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-41,077.86	110,429.71
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	2,613,036.62	12,240,526.24
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-5,685,454.09	-8,156,493.31
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-3,905,597.94	1,732,001.41
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		

	本期发生额	上期发生额	
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	1,167,690.83	893,755.53	
减: 现金的期初余额	5,073,288.77	180,964.12	
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	-3,905,597.94	712,791.41	

2、现金和现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	1,167,690.83	893,755.53
其中: 库存现金	29,185.21	11,810.96
可随时用于支付的银行存款	1,138,505.62	881,944.57
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,167,690.83	893,755.53
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		

七、合并范围的变更

本公司新增控股子公司北京锐驰汇业供热技术服务有限公司,注册资本为 1000 万元。北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司认缴注册资本 800 万元,占注册资本的 80%。

截至 2019 年 6 月 30 日,青海锐驰恒升环境科技有限公司和北京锐驰汇业供热技术服务有限公司的注册资本未实缴到位。

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	注册地 业务性质		列(%) 间接	取得方式
	715			直接	円1女	
青海锐驰恒 升环境科技 有限公司	青海省	西宁市城西区西川南 路 37 号 2 号楼 3 单元 321 室	计算机系 统集成	70.00		货币投资
北京锐驰汇 业供热技术 服务有限公 司	北京	北京市密云区西大桥路 67 号十里堡镇政府办公楼 407 室-3204(十里堡镇集中办公区)	供暖服务	80.00		货币投资

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东 的持股比 例(%)	本期归属于少数 股东的损益	本期向少数股东宣 告分派的股利	期末少数股 东权益余额
青海锐驰恒升环境科 技有限公司	30.00	-8,285.40		-20,701.50
北京锐驰汇业供热技 术服务有限公司	20.00	0.00		0.00

九、关联方及关联交易

(一) 本企业控股股东情况

本企业最终控制方是李晓明。李晓明投资金额为 8,203,000.00 元,在本企业占股比例与表决权比例均为 82.03%。

(二) 本企业 5%以上控股股东情况

5%以上控股股东情况	投资金额	占股比例(%)		
李元超	1,797,000.00	17.97		

(三) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、(一)。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系			
王晖	董事、副总经理、董事会秘书			
 吴淑丽	董事、财务总监			
	董事			
 杜永华	监事会主席			
	监事			
曹春辉	职工监事			
邓锋	总经理			

(五) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

本公司在报告期内未发生与关联方的购销商品、提供和接受劳务的交易。

2、关联担保情况

无

3、关联方应收应付款项

(1) 其他应付款

关联方	期末余额	期初余额		
李晓明	2,108,420.65	5,147,399.66		
杜永华	300,000.00	300,000.00		

关联方	期末余额	期初余额
屈雅		100,000.00

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司不存在应披露的承诺事项。

(二)或有事项

本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十一、 资产负债表日后事项

无。

十二、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据及应收账款

1、总表情况

项目	期末余额	期初余额	
应收票据			
应收账款	8,565,572.73	13,355,842.62	
合计	8,565,572.73	13,355,842.62	

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

	期末余额					期初余额				
	账面余额	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
种类	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	账面价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	账面价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提 坏账准备的应收账款	9,811,669.48	100.00	1,246,096.75	12.70	8,565,572.73	15,853,209.19	100.00	2,497,366.57	15.75	13,355,842.62
单项金额不重大但单独计 提坏账准备的应收账款										
合计	9,811,669.48	100.00	1,246,096.75	12.70	8,565,572.73	15,853,209.19	100.00	2,497,366.57	15.75	13,355,842.62

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款期末余额

	期末余额				
坝日	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
0-6 个月	1,160,769.07	0.00	0.00		

项目	期末余额					
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
7-12 个月	2,528,358.24	126,417.92	5.00			
1-2年	1,983,096.00	198,309.60	10.00			
1-2年 2-3年 4-5年	4,022,596.17	804,519.23	20.00			
4-5年			80.00			
5年以上	116,850.00	116,850.00	100.00			
合计	9,811,669.48	1,246,096.75				

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	本期金额	上期金额	
计提坏账准备金额	1,965,089.72	946,026.86	
收回或转回坏账准备金额			

3、本报告期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,216,359.54

其中重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额
北京天阳供暖有限公司	项目款	3,216,359.54
合计	/	3,216,359.54

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	款项的性质	余额	账龄	占应收账款余额合计 数的比例(%)	坏账准备 余额
北京天阳供暖有限公司	项目款	4,000,000.00	2-3 年	40.77	800,000.00
北京百邑纪元房地产开发有限公司	项目款	1,722,545.44	7-12 个月	17.56	86,127.27
安新县寰慧凯盛热力有限公司	项目款	941,904.00	1-2 年	9.60	94,190.40
中润浦(北京)能源科技股份有限公司	项目款	751,767.07	0-6 个月	7.66	0.00
北京市丰台区房屋经营管理中心供暖 设备服务所	项目款	718,910.80	7-12 个月 63,000.00 1-2 年 88,910.80	7.33	40,391.08
合计		8,135,127.31		82.92	1,020,708.75

(二) 其他应收款

1、其他应收款分类及披露

	期末余额			期初余额						
种类	账面余额		坏账准	备		账面余额	页	坏账准	备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	账面价值	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	账面价值
单项金额重大并单独计提坏 账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏 账准备的应收账款	659,259.00	100.00	4,400.00	0.67	654,859.00	407,709.88	100.00	3,091.90	0.76	404,617.98
单项金额不重大但单独计提 坏账准备的应收账款										
合计	659,259.00	100.00	4,400.00	0.67	654,859.00	407,709.88	100.00	3,091.90	0.76	404,617.98

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收账款

项目	期末余额						
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)				
0-6 个月	611,259.00		0.00				
7-12 个月	8,000.00	400.00	5.00				
1-2年 2-3年 3-4年 5年以上	40,000.00	4,000.00	10.00				
2-3年			20.00				
3-4年			50.00				
5年以上			100.00				
合计	659,259.00	4,400.00					

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	本期金额	上期金额	
计提坏账准备金额	1,308.10		
收回或转回坏账准备金额		175,029.35	

3、本报告期实际核销的其他应收款

无

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	款项的性质	余额	账龄	占其他应收 款余额合计 数的比例 (%)	坏账准备余额
赵峻杰	备用金	554,706.00	0-6 个月	84.14	
北京金惠利科技有 限公司	投标保证金	40,000.00	1-2 年	6.07	4,000.00
北京国际电气工程 有限责任公司	投标保证金	31,000.00	0-6 个月	4.70	
孙超	备用金	20,000.00	0-6 个月	3.03	
江苏华跃特种设备 有限公司	保证金	8,000.00	7-12 个月	1.21	400.00
合计		653,706.00		99.15	4,400.00

(三) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发	文 生额	上期发生额		
坝日	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
主营业务	3,744,139.97	2,249,938.56	2,653,104.61	1,673,536.30	
合计	3,744,139.97	2,249,938.56	2,653,104.61	1,673,536.30	

2、按照公司业务分类

项目	本期	发生额	上期发生额		
坝日	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
系统集成收入	3,730,666.14	2,238,536.56	2,319,016.65	1,456,346.60	
设备及其他	13,473.83	11,402.00	334,087.96	217,189.70	
合计	3,744,139.97	2,249,938.56	2,653,104.61	1,673,536.30	

3、公司前五名客户营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
中润浦(北京)能源科技股份有限公司	1,912,145.41	51.07
北京永安热力有限公司	887,978.56	23.72

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比 例(%)
北京方庄物业管理有限责任公司	518,509.81	13.85
北京世纪黄龙技术有限公司	228,448.29	6.10
北京首华物业管理有限公司	183,584.07	4.90
	3,730,666.14	99.64

十三、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额	上期发生额	说明
非流动资产处置损益			
越权审批或无正式批准文件的税收返			
还、减免			
计入当期损益的政府补助(与企业业务			
密切相关,按照国家统一标准定额或定		391,400.00	
量享受的政府补助除外)			
计入当期损益的对非金融企业收取的资			
金占用费			
企业取得子公司、联营企业及合营企业			
的投资成本小于取得投资时应享有被投资的公司的公司的公司的公司的公司的公司的公司的公司的公司的公司的公司的公司的公司的			
资单位可辨认净资产公允价值产生的收 益			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益			
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计			
提的各项资产减值准备			
债务重组损益			
企业重组费用,如安置职工的支出、整			
合费用等			
交易价格显失公允的交易产生的超过公			
允价值部分的损益			
同一控制下企业合并产生的子公司期初			
至合并日的当期净损益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产 生的损益			
生的恢 <u>益</u> 除同公司正常经营业务相关的有效套期			
保值业务外,持有交易性金融资产、交			
易性金融负债产生的公允价值变动损			
益,以及处置交易性金融资产、交易性			
金融负债和可供出售金融资产取得的投			
资收益			
单独进行减值测试的应收款项减值准备			
转回			
对外委托贷款取得的损益			
采用公允价值模式进行后续计量的投资			
性房地产公允价值变动产生的损益			

项目	本期发生额	上期发生额	说明
根据税收、会计等法律、法规的要求对 当期损益进行一次性调整对当期损益的 影响			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收入和支 出		2,821.68	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
小计		394,221.68	
减: 所得税影响额		59,160.00	
少数股东权益影响额			
合计		335,061.68	

(二)净资产收益率及每股收益

↓ ₩1	本期 加权平均净资产 收益率(%)	每股收益	
平别		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	-35.03	-0.31	-0.31
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	-35.03	-0.31	-0.31

续表

上期	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	-29.02	-0.25	-0.25
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	-32.85	-0.29	-0.29

北京锐驰瑞德信息系统工程股份有限公司 二〇一九年八月七日