



# 金点物联

NEEQ : 832653

北京长城金点物联网科技股份有限公司

Beijing Goldenet IOT Technology Co., Ltd



## 半年度报告

2023

## 重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人费世鹏、主管会计工作负责人张平及会计机构负责人（会计主管人员）张秀保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

## 目录

第一节	公司概况 .....	5
第二节	会计数据和经营情况 .....	6
第三节	重大事件 .....	18
第四节	股份变动及股东情况 .....	19
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	22
第六节	财务会计报告 .....	24
附件 I	会计信息调整及差异情况 .....	61
附件 II	融资情况 .....	62

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

## 释义

释义项目		释义
公司/股份公司/金点物联	指	北京长城金点物联网科技股份有限公司
发起人	指	共同发起设立北京长城金点物联网科技股份有限公司的 10 名股东
主办券商	指	安信证券股份有限公司
金点投资	指	北京长城金点投资发展有限公司
柏美源	指	北京柏美源投资顾问有限公司
融智惠通	指	北京融智惠通资本管理中心（有限合伙）
华鼎生融	指	北京华鼎生融投资管理中心（有限合伙）
鼎融惠信	指	北京鼎融惠信投资管理中心（有限合伙）
金点创智	指	北京金点创智科技有限公司
嘉海兴业	指	嘉海兴业（北京）投资管理咨询有限公司
远东信通	指	北京远东信通科技有限公司
股东大会	指	北京长城金点物联网科技股份有限公司股东大会
董事会	指	北京长城金点物联网科技股份有限公司董事会
监事会	指	北京长城金点物联网科技股份有限公司监事会
三会	指	公司董事会、监事会、股东会
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
报告期内	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
报告期末	指	2023 年 6 月 30 日
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
京东方	指	京东方科技集团股份有限公司
建行/建设银行	指	中国建设银行股份有限公司
人保	指	中国人保财险股份有限公司
中行	指	中国银行股份有限公司
360	指	北京奇虎科技有限公司
科来	指	科来网络科技股份有限公司
听云或基调听云	指	北京基调网络股份有限公司
支付宝	指	支付宝(中国)网络技术有限公司
电车派	指	国广出行平安（北京）科技有限公司
宁波银行	指	宁波银行股份有限公司

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	北京长城金点物联网科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Beijing Goldenet IOT Technology Co.,Ltd		
	GOLDENET		
法定代表人	费世鹏	成立时间	2005年3月22日
控股股东	控股股东为北京城金点投资发展有限公司	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为胡旭升, 无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业-I65 软件及信息技术服务业-I652 信息系统集成服务-I6520 信息系统服务		
主要产品与服务项目	基于“大物联”的数据服务运营商，专注于物联网应用、软硬件服务、新能源智能充电业务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	金点物联	证券代码	832653
挂牌时间	2015年6月29日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	135,000,000
主办券商（报告期内）	安信证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商联系方式	010-57839171		
主办券商办公地址	广东省深圳市福田区福田街道福华一路 119 号安信金融大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	赵虹	联系地址	北京市朝阳区酒仙桥东路 9 号院 A2 写字楼西侧 101 室
电话	010-82051856	电子邮箱	hong.zhao@ccgoldenet.com
传真	010-84792161		
公司办公地址	北京市朝阳区酒仙桥东路 9 号院 A2 写字楼西侧 101 室	邮政编码	100015
公司网址	<a href="http://www.ccgoldenet.com/">http://www.ccgoldenet.com/</a>		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9111010577339614XQ		
注册地址	北京市朝阳区酒仙桥东路 9 号院 2 号楼 101 内 101-11		
注册资本（元）	135,000,000 元	注册情况报告期内是否变更	否

## 第二节 会计数据和经营情况

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式

金点物联行业分类为“软件和信息技术服务业”，公司立足于物联网领域，定位为物联网数据平台服务运营商，以智慧城市安全监测领域为核心，继续秉承开放式创新理念，凭借所掌握的关键物联网共性技术（2009年批准的国家级发明专利），通过通讯传输，将物联网众多应用所产生的数据汇集到金点物联大数据运营平台上，进行综合性管理的存储、分析，并最终提供给客户，作为决策的辅助依据。

##### 1、新能源智能充电

新能源智能充电业务是公司近几年重点发展的领域，公司定位于新能源电动汽车、电动自行车提供整体的充电解决方案，主要以电动自行车充电业务为主。目前公司在研发、设计、生产、安装、运营等方面形成了一定的规模，在市场上具有一定的竞争力。公司基于物联网管理平台、移动互联网以及移动支付技术，实现了线上运营管理，是一款充电安全、操作简便的新能源智能充电系统。用户可通过微信小程序实现远程信息查询、监控和远程充电控制等功能。公司配套的软件支持团队成员均有多年多的系统研发、经营、维护的实战经验，始终紧跟软件前端技术，将技术延伸性和先进性相结合，通过计算资源、存储资源、网络资源等服务，进行7\*24小时全时区、多地域、全方位、智能化的运维监控，形成稳定、可靠的技术优势，保障系统的安全运行。公司的客服热线，也为用户提供各种专业的在线咨询服务。

##### (1) 行业情况说明

目前，中国电动自行车全社会的保有量已经达3亿辆，未来仍有上升趋势。除了电动自行车外，电动三轮车、电动叉车等需求也在不断上升，并且每年有3000万左右的产量流入市场，总体来说，全国电动车数量每年呈上升趋势。政策层面与市场层面也依然展现利好趋势，从产业链来看，电动自行车充电桩作为电动自行车的下游产业，终端消费者主要为个人居民或家庭，并且电动自行车越来越受市民的喜爱，在相关政策的大力指引下，电动自行车充电桩也将成为国家产业导向。

随着电动自行车的数量不断攀升，伴随电动自行车充电不当引发的人员、财产损失事故层出不穷。电动自行车充电安全引起国家高度重视。各级政府持续强调与规范电动自行车集中充电制度。近年来，我国电动自行车火灾频发且呈逐年增长趋势，造成大量人员伤亡，事故暴露出电动自行车生产标准、产品质量以及停放充电、安全管理等方面的问题。

2017年12月31日，中华人民共和国公安部发布《关于规范电动车停放充电加强火灾防范的通告》，通告中明确说明要充分认识到电动车火灾危害、落实停放充电管理责任、规范电动车停放充电行为、严厉

查处违规停放充电行为、加强消防安全宣传教育，对违反本通告的行为，公安机关将依法予以处罚；引起火灾，造成严重后果，构成犯罪的，依法追究刑事责任。该通告同时重点提出“电动车停放地点不得在建筑物内、充电不得在家中、不得飞线充电”。为此，国家出台强制性标准《电动自行车安全技术规范》GB17761-2018，该标准于2019年4月15日起实施，并纳入了国家强制性认证管理。针对充电安全，国务院安全委员会印发《关于开展电动自行车消防安全综合治理工作的通知》，要求“规范停放充电”，“鼓励新建住宅小区同步设置集中停放场所和具备定时充电、自动断电、故障报警等功能的智能充电控制设施；推广安装电气火灾监控和可视监测系统”。据不完全统计，“飞线充电”、私搭乱建、缺乏维护的分散充电方式，以及缺少充电监控、过充、盲充等落后的充电技术使90%以上的火灾发生在充电过程中，建设集中式停放场所的充电设施是解决充电安全、防范火灾的主要解决办法。

2019年5月17日，中国电力企业联合会组织召开国家标准《电动自行车集中充电设施技术规范》编制会，标志着行业急需、产业期盼的电动自行车充电安全标准正式启动。

北京市第十五届人大常委会召开第三次会议中，对《北京市非机动车管理条例（草案）》（以下简称《条例草案》）进行一审。对于规范管理超标车、改装车，以及电动车充电乱象进行了明确提及。电动自行车的乱象，规范管理势在必行。

2020年由中国电力企业联合会（以下简称“中电联”）作为归口管理单位，并牵头起草的国家标准《电动自行车集中充电设施技术规范》已完成征求意见稿。

受政府新能源补贴政策的影响，近些年中国新能源汽车的销量大幅度增长，其中电动汽车占新能源汽车市场的主要份额。同样，电动自行车的产量也在持续稳定的增长。这就需要相应的充电桩与之匹配。充电桩行业离不开大数据、5G等新技术和新领域的协同作用。新技术将有利于提升基础设施的利用效率，充电桩使用率的提高，直接增强了充电桩行业的盈利能力。

## （2）业务概况

公司与多家机构探讨战略合作，充分利用各方的优势，共同开拓市场、围绕新能源智能充电业务开展多方面的探索与实践。

报告期内，公司继续与建行在新能源智能充电领域展开深度合作。给用户充电带来便捷与优惠。“CCB建融家园”是建行针对住房租赁业务倾力打造的特色品牌，包含住房租赁综合服务平台、“CCB建融家园”品牌社区等服务渠道和平台；“裕农通”是建行为向农户提供金融服务而推出的互联网金融平台。公司借助建行特有的优势，共同开发拓展新能源智能充电业务。

公司在北京、陕西、云南、山东、河北等地中树立了优势地位，具有一定的市场竞争力。在增加现有省市地区占有量的同时，做好项目的技术支撑、提升技术服务、增加会员人数、提升客户品牌忠诚度，

力争进一步提升业绩。截至报告期末，公司充电站已经入驻 20 个省市 1400+ 的社区，全国共计投建优化至 6903 台，服务于 70 余万用户。

### 新能源汽车充电领域

随着新能源汽车的发展，相应的充电设施也不断增加，公司除继续拓展电动自行车的市场外，也逐步拓展到新能源电动汽车的智能充电领域，公司已有一定的技术储备与丰富的运维经验，预计下半年逐步进入北京和西安部分社区，运营电动汽车交流桩充电业务，该板块业务已在稳步推进中。

### 会员权益

去年初“金点驿充”微信小程序正式上线，截止到报告期末，已经运营了一年多的时间，在这段时间里，对小程序不断完善、添加各项功能，积极拓展合作渠道，增强会员权益：

a、公司开发了“福利中心”板块，用户通过完成“任务”，可以获得现金券，充电时自动抵扣，从而实现免费充电的目标。

b、为了增加免费充电机会，公司对接第三方资源，开通移动积分兑换功能。用户可通过积分来换取充电服务，提高用户体验。

c、公司积极拓展服务渠道，报告期内与支付宝合作搭建支付宝小程序。用户可通过支付宝小程序获取公司充电服务，进一步扩大用户基础。

d、公司与宁波银行、电车派等知名企业展开推广合作，吸引更多用户，提升品牌知名度。

这些举措都是为了更好的服务于用户，并且帮助用户长时间停留在平台上，解决了整体活跃度和黏性不高的问题。同时，公司通过多渠道的合作，将流量变现，用户再通过参与变现获得充电权益，从而实现免费充电的目标。

## 2、金融服务

金融服务板块主要以中行、人保为主的具有金融属性企业的业务组成，兼并京东方的桌面云服务和 APM 业务。中行、人保、京东方的业务暂告一段落，目前公司没有其他具有金融属性的客户；因此在业务内容不变的基础上对板块分类做出调整，并将 AMP 业务划到物联网应用板块中，后续金融服务板块再根据业务发展进行调整与延续。

## 3、物联网应用

物联网应用是公司传统的业务板块，近年公司聚焦物联网网络安全、应用安全及系统安全等相关领域业务。

作为德国大众系统供应商，公司为大众汽车自动变速器（天津）有限公司和大众汽车自动变速器（大连）有限公司继续提供软件系统性能监测服务（APM），帮助客户排除系统潜在风险，保障系统稳定运行，

提升运营数字化水平。

此外，公司针对一些国有大型企业客户应用软件国产化的需求，积极拓展国产化相关产品的服务，挖掘新的业务合作伙伴，重点关注数字化运营安全领域，公司先后与北京奇虎科技有限公司、科来网络科技股份有限公司、北京基调网络股份有限公司等优质国产厂商签署代理合作协议。

360 是国内公认的安全知名企业，公司目前已在传统安全产品、云安全产品、安全服务等多个维度与 360 建立了合作关系，利用其强大背景与过硬的产品，结合公司多年服务大型企业的经验，将 360 的产品更好的推广到广大中小企业客户手中；听云是国内著名的 APM 厂商，科来是网络流量分析领域的头部企业，结合公司多年的 APM 服务与网络监控方面的经验，可以更好的发挥出各自的优势，增强在相关领域中的竞争力。

虽然近年来公司传统物联网应用业务有所萎缩，但公司经过多年的经营，积累了一定的物联网应用技术储备和客户资源，公司将努力促进物联网应用等传统业务的延续。

公司主要客户是政府、行业及个人。结合国家现阶段“新基建”发展政策，不断根据市场环境的变化和公司战略发展的局部调整，使其符合政府现阶段的发展方向与着力点，以智慧城市领域为基础，以新能源智能充电业务为发展主线，并先后与多家公司签订战略合作协议，多渠道多领域的拓展现有成熟的业务，不断外延、不断创新，增加更多的盈利点，增强企业在市场中的竞争力。并且根据市场环境的变化，在突出重点发展业务领域的基础上，兼顾原有传统业务的持续发展与创新，在原有业务板块、商业模式基本不变的情况下，对业务进行调整。

公司一直注重技术革新与发展，在多年的实践工作中，积累了大量的技术应用，并将其转化为自有知识产权并申报专利，截至报告期末，公司已拥有 25 项专利，其中 10 项发明专利、2 项外观专利、13 项实用新型专利，还有 1 项发明专利正在审批中。

公司主要采用直销模式销售产品和提供服务，积极参与各项招标与业务拓展工作，在项目前期的技术方案交流中，各部门、子公司之间相互协作，提供必要的技术支持，更好的体现公司品牌形象，准确把握市场信息。公司是较早一批从事物联网行业的企业，与政府部门和行业客户及个人客户建立了长期的合作关系，并积极向外埠拓展，力争确保公司业务的持续性和稳定性。公司的收入模式一直以物联网平台建设及运营服务为主，建设是一次性的收入，运维是可持续性的收入，随着建设的增加，持续运维服务的收入就越高。

## （二） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“高新技术企业”认定

√是

详细情况	<p>截至报告期末，公司已拥有 25 项专利，其中 10 项发明专利、2 项外观专利、13 项实用新型专利，还有 1 项发明专利正在审批中。</p> <p>公司拥有《高新技术企业证书》、《中关村高新技术企业证书》等。</p> <p>公司于 2020 年 12 月 2 日取得《高新技术企业证书》，证书有效期 3 年。我公司严格按照《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）的有关规定编制并申请的。</p> <p>《中关村高新技术企业证书》有效期至 2024 年 8 月。</p> <p>相关高新技术企业证书的取得给我公司带来的优势：</p> <p>1、促进公司科技转型：引导产业结构，自主创新、持续创新发展道路，激发公司自主创新的热情；</p> <p>2、提升企业品牌形象：企业具备较强的创新意识、较强的市场开拓能力和经营管理水平。证书的取得也体现了我公司是国家重点支持的具有高成长性的企业。</p> <p>3、可享受税收减免优惠政策；</p> <p>4、提高企业市场价值：我公司在相关技术领域具有较强的技术创新能力、高端技术研发能力，有利于开拓市场，也是企业投标时的重要条件；</p> <p>5、提高企业资本价值：高新技术企业是吸引地方政府、行业组织对企业实施优惠政策和资金扶持的重要条件，也更具有吸引风险投资机构 and 金融机构的实力，从而推动企业快速投入到产业化经营中去。</p>
------	---

## 二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	7,073,276.76	5,531,245.53	27.88%
毛利率%	35.05%	52.78%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-4,794,528.53	-4,589,834.42	-4.46%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的	-4,388,386.77	1,392,320.29	-415.19%

净利润			
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-10.16%	-6.68%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-9.30%	2.03%	-
基本每股收益	-0.0355	-0.0340	-4.41%
<b>偿债能力</b>	<b>本期期末</b>	<b>上年期末</b>	<b>增减比例%</b>
资产总计	75,135,244.85	84,468,946.89	-11.05%
负债总计	34,551,703.13	40,084,320.72	-13.80%
归属于挂牌公司股东的净资产	44,796,074.50	49,590,603.02	-9.67%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.33	0.37	-9.67%
资产负债率%（母公司）	32.81%	27.61%	-
资产负债率%（合并）	45.99%	47.45%	-
流动比率	0.72	0.77	-
利息保障倍数	-17.77	-43.82	-
<b>营运情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
经营活动产生的现金流量净额	6,911,248.93	-1,344,612.75	614.00%
应收账款周转率	23.84	4.58	-
存货周转率	0.46	0.08	-
<b>成长情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
总资产增长率%	-5.13%	-2.22%	-
营业收入增长率%	27.88%	77.00%	-
净利润增长率%	6.07%	34.99%	-

### 三、 财务状况分析

#### （一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	1,660,159.25	2.07%	2,758,981.88	3.27%	-39.83%
应收票据	0	0%	0	0%	0%
应收账款	353,333.51	0.44%	240,033.22	0.28%	47.20%
存货	11,163,895.07	13.93%	8,623,371.67	10.21%	29.46%
固定资产	28,668,821.67	35.78%	30,284,537.13	35.85%	-5.34%

短期借款	2,113,276.90	2.64%	10,590,000.00	12.54%	-80.04%
长期借款	3,000,000.00	3.74%	3,000,000.00	3.55%	0.00%
无形资产	13,565,231.11	16.93%	15,313,399.34	18.13%	-11.42%
预付款项	4,792,465.33	5.98%	3,080,115.74	3.65%	55.59%
其他应收款	3,628,666.96	4.83%	12,662,996.20	14.99%	-71.34%
长期待摊费用	1,444,458.97	1.80%	1,646,011.45	1.95%	-12.24%
应付账款	2,764,244.36	3.45%	3,046,700.29	3.61%	-9.27%
合同负债	6,067,256.13	7.57%	5,490,543.65	6.50%	10.50%
应付职工薪酬	1,338,180.28	1.67%	1,322,562.28	1.57%	1.18%
应交税费	2,357,535.74	2.94%	2,161,083.70	2.56%	9.09%
其他应付款	16,346,285.52	21.76%	13,856,932.55	16.40%	17.96%

#### 项目重大变动原因:

- 1、短期借款：截至2023年6月30日公司短期借款为211.33万元，同比下降80.04%，主要是公司于2023年5月提前归还了中国建设银行北京通州分行的抵押贷款930万元。
- 2、其他应收款：截至2023年6月30日公司其他应收款为362.87万元，同比下降71.34%，主要是公司收回山东晟勇建筑工程有限公司往来款930万元，使得其他应收款大幅下降，回收的款项已用于偿还贷款。

#### (二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	7,073,276.76	-	5,531,245.53	-	27.88%
营业成本	4,594,420.50	64.95%	2,611,619.70	47.22%	75.92%
毛利率	35.05%	-	52.78%	-	-
销售费用	875,046.93	12.37%	1,042,314.15	18.84%	-16.05%
管理费用	5,829,943.19	82.42%	6,613,521.97	119.57%	-11.85%
财务费用	239,571.51	3.39%	296,918.85	5.37%	-19.31%
营业利润	-4,389,404.70	-62.06%	-5,107,422.33	-92.34%	-14.06%
营业外收入	3,858.24	0.05%	2,060.52	0.04%	87.25%
营业外支出	410,000.00	5.80%	50.00	0.00%	819,900.00%
净利润	-4,795,546.46	-67.80%	-5,105,411.81	-92.30%	6.07%
经营活动产生的现金流量净额	6,911,248.93	-	-1,344,612.75	-	614.00%
投资活动产生的现金流量净额	-1,201,449.50	-	-	-	-100.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-6,808,622.06	-	-842,295.70	-	-708.34%

#### 项目重大变动原因：

- 1、营业成本：2023 年公司上半年实现营业收入 707.33 万元，同比上涨 27.88%，除原有充电桩设备销售及服务外，增长的部分是为客户提供技术服务实现的收入，毛利率较低，使得公司整体毛利率有所下降，随着营业收入的增长，营业成本也有所增长。
- 2、经营活动产生的现金流量净额：2023 年上半年公司经营活动产生的现金流量净额为 691.12 万元，同比增长 614.00%，主要是公司收回山东晟勇建筑工程有限公司往来款 930 万元，使得收到的经营活动产生的现金流大幅增长。
- 3、投资活动产生的现金流量净额：2023 年上半年公司投资活动产生的现金流量净额为-120.14 万元，主要是公司子公司金点软件对其子公司昆明领创物联科技有限公司的投资产生 97.37 万元支出。
- 4、筹资活动产生的现金流量净额：2023 年上半年公司筹资活动产生的现金流量净额为-680.86 万元，同比下降 708.34%，主要是公司偿还了中国建设银行北京通州分行的贷款 930 万元。

#### 四、 投资状况分析

##### （一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
北京金点创智科技有限公司	子公司	软件服务、充电桩销售及	18,750,000.00	27,303,839.33	-679,581.04	6,334,956.80	-11,759.11
北京远东信通科技有限公司	子公司	技术服务	2,000,000.00	27,267,680.54	-17,117,548.45	191,649.93	-583,064.33
北京金点美创环保科技有限公司	子公司	技术开发、技术推广	10,000,000.00	1,367,940.86	1,296,463.20	0.00	-1,518.87

长城金点软件(北京)有限公司	子公司	软件产品开发、服务	3,000,000.00	3,029,993.25	-11,175,961.18	114,554.29	8,315.44
昆明领创物联科技有限公司	子公司	充电桩销售及	500,000.00	1,968,310.87	1,968,284.60	202,615.74	10,960.60
北京创智新能科技有限公司	子公司	充电桩销售及	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

#### (二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 五、 企业社会责任

适用 不适用

## 六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、行业政策风险	<p>如果未来国家的产业政策发生了变更，可能导致国家减少或者推迟对物联网行业的投入，进而影响本行业的发展。</p> <p>应对措施：物联网行业作为国民经济的基础产业，受到国家政策的大力支持、在经济建设中发挥着越来越重要的作用。国家的产业政策对物联网行业具有较强的引导性和促进性，近年来，我国出台了一系列支持政策，为该行业的发展提供了有利的环境，比如加大财税支持力度，增加物联网发展专项资金规模，加大产业化专项资金等对物联网的投入比重，因此在一定时期内，国家政策导向是大力发展物联网行业，对该产业不会造成不良影响，对企业的发展也起到积极的作用。</p>
2、服务行业和服务客户集中的风险	<p>公司传统业务主要面向政府部门、行业客户及个人，如果政府部门及行业大客户的采购计划发生变化，可能会给公司带</p>

	<p>来不利影响。</p> <p>应对措施：公司掌握的技术可应用领域十分广泛，依托多年的深耕细作，形成了众多物联网数据平台的技术储备，并根据市场环境变化，对业务进行相应的调整。报告期内，公司聚焦物联网网络安全、应用安全及系统安全等相关领域业务，先后与北京奇虎科技有限公司、科来网络科技股份有限公司、北京基调网络股份有限公司等优质国产厂商签署代理合作协议；新能源智能充电业务主要面对个人客户，目前已入驻了 20 个省市 1400+ 的社区，并形成了稳定的收入，将来会在该业务现有基础上延伸更多的服务；大众 APM 业务也延续到本年度。近年随着市场环境的变化，公司业绩出现了较大下滑，也因为经济形势不好的影响，部分业务的拓展也存在着一定的滞后性。公司一直研究市场走向，积极拓展新的业务领域，在突出重点发展业务领域的基础上，兼顾原有传统业务的持续发展与创新。</p>
<p>3、技术风险</p>	<p>公司拥有自主知识产权及国家级专利技术。同其它研发型高新技术企业类似，公司面临着产品技术更新换代、产品结构调整、技术人员流失，核心技术失密等风险。</p> <p>应对措施：公司一直致力于新技术的开发，并不断申请各项专利，作为我们的技术储备。</p> <p>截至报告期末，公司已拥有 25 项专利，其中 10 项发明专利、2 项外观专利、13 项实用新型专利，还有 1 项发明专利正在审批中。</p> <p>公司还根据客户需求不断完善产品线，补充相关领域技术人员，给予公司所需人才稳定有序的发展空间；并充分与公司主营业务相结合，通过自主研发生产运营电动自行车充电桩、充电柜，构建智能物联充电网络，将传统充电桩与电力自动化、大数据、云计算等关键技术深度融合，为城市出行、能源分发及外卖、快递等行业提供充电解决方案。通过与业务的融合，公司自有知识产权等相关技术的研发与人才储备，增强了抗风</p>

	<p>险的能力。</p>
<p>4、新市场拓展不利的风险</p>	<p>公司主要收入来源为物联网应用、金融服务及新能源智能充电业务，由于市场环境的变化，公司传统业务处在转型阶段，新能源智能充电业务仍处在开拓期，可能面临新市场拓展不利的风险。</p> <p>应对措施：在报告期内，公司实施新能源智能充电、APM等业务。近年由于经济形势不好的影响，拓展业务存在着一定的滞后性，但新能源智能充电业务已形成了稳定的收入，并与建行等多家机构深入合作，在原有业务基础上，多渠道的拓展业务，增加更多的盈利增长点，并积极拓展新能源汽车充电相关业务；公司先后与北京奇虎科技有限公司、科来网络科技股份有限公司、北京基调网络股份有限公司等优质国产厂商签署代理合作协议，充分发挥出各自的优势，增强在物联网网络安全、系统安全等相关领域中的竞争力。</p>
<p>5、业绩下滑的风险</p>	<p>公司 2023 年上半年营业收入和净利润较去年同期有小幅增长，但仍处于亏损状态，如果未来不能继续提高营业收入和净利润，会面临业绩持续下滑的风险。</p> <p>应对措施：近年因经济形势不好的影响，公司业绩拓展受到一定的限制，但随着公司业务的调整与优化，在原有业务基础上，增加更多的盈利点，加大对新业务的投入,尤其是新能源智能充电领域，经过几年的开拓与沉淀，形成了持续稳定的收入。报告期内，继续发展新能源智能充电业务，不断拓展市场，有效充电站数量的增加，持续稳定的收入就会越多。与此同时，公司还不断探索，计划将充电业务延伸到汽车充电领域，预计下半年逐步进入北京和西安部分社区，运营电动汽车交流桩充电业务；除此之外公司还有 APM 业务，并聚焦物联网网络安全、应用安全及系统安全等相关领域，继续与大型企业合作，不断开发合作伙伴之间的业务契合点，拓展新的项目；与金融机构积极洽谈融资，拓展、尝试新的融资渠道与模式。公司现有业</p>

	务在良性发展，需要时间来沉淀与积累。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

### 第三节 重大事件

#### 一、 重大事件索引

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

#### 二、 重大事件详情

##### (一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### (二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

##### (三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力,接受劳务	3,000,000.00	0
销售产品、商品,提供劳务	1,000,000.00	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	40,000,000.00	3,000,000.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0

委托理财	0	0
<b>企业集团财务公司关联交易情况</b>	<b>预计金额</b>	<b>发生金额</b>
存款	0	0
贷款	0	0

注：张平为本公司子公司北京金点创智科技有限公司向银行贷款提供担保，担保金额300万元。

**重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：**

无重大关联交易事项。

**(四) 承诺事项的履行情况**

公司无已披露的承诺事项

## 第四节 股份变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末		
	数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	117,498,750	87.04%	0	117,498,750	87.04%
	其中：控股股东、实际控制人	34,255,000	25.37%	0	34,255,000	25.37%
	董事、监事、高管	4,508,750	3.34%	0	4,508,750	3.34%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	17,501,250	12.96%	0	17,501,250	12.96%
	其中：控股股东、实际控制人	3,975,000	2.94%	0	3,975,000	2.94%
	董事、监事、高管	13,526,250	10.02%	0	13,526,250	10.02%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
<b>总股本</b>		135,000,000	-	0	135,000,000	-
<b>普通股股东人数</b>		308				

**股本结构变动情况：**

适用 不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	北京长城金点投资发展有限公司	32,930,000	0	32,930,000	24.39%	0	32,930,000	0	0
2	北京柏美源投资顾问有限公司	27,210,000	0	27,210,000	20.16%	0	27,210,000	0	0
3	敬华	18,035,000	0	18,035,000	13.36%	13,526,250	4,508,750	0	0
4	北京融智惠通资本管理中心（有限合伙）	11,882,100	0	11,882,100	8.80%	0	11,882,100	0	0
5	北京华鼎生融投资管理中心（有限合伙）	10,622,500	0	10,622,500	7.87%	0	10,622,500	0	0
6	胡旭升	5,300,000	0	5,300,000	3.93%	3,975,000	1,325,000	0	0
7	上海速会股权投资基金管理有限公司—速会基金新三板成长1号私募投资基金	3,500,000	0	3,500,000	2.59%	0	3,500,000	0	0
8	北京鼎融惠信投资管	3,100,000	0	3,100,000	2.30%	0	3,100,000	0	0

	理中心 (有限 合伙)								
9	王国扬	2,700,000	0	2,700,000	2.0%	0	2,700,000	0	0
10	北京万 信天宏 投资中 心(有 限合 伙)	1,452,400	0	1,452,400	1.08%	0	1,452,400	0	0
<b>合计</b>		116,732,000	-	116,732,000	86.48%	17,501,250	99,230,750	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司法人股东柏美源持有公司股东北京融智惠通资本管理中心（有限合伙）0.01%的股权；公司法人股东柏美源持有公司股东北京鼎融惠信投资管理中心（有限合伙）0.01%的股权；公司法人股东柏美源持有公司法人股东北京长城金点投资发展有限公司 28.57%的股权；上海速会股权投资基金管理有限公司一速会基金新三板成长 1 号私募投资基金的份额由北京慧鑫华创投资管理有限公司全部认购，公司董事胡旭升先生持有北京慧鑫华创投资管理有限公司 90%的出资份额。除上述关联关系外，公司前十名股东之间不存在其他的关联关系。

## 二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

## 三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
胡旭升	董事长	男	1962年12月	2020年11月23日	2023年11月22日
崔贵森	副董事长	男	1960年6月	2020年11月23日	2023年11月22日
费世鹏	总经理	男	1972年9月	2022年6月24日	2023年11月22日
敬 华	董事	女	1961年1月	2020年11月23日	2023年11月22日
张 平	董事、财务总监	男	1972年11月	2020年11月23日	2023年11月22日
赵 虹	董事、董事会秘书	女	1967年12月	2020年11月23日	2023年11月22日
曹广义	监事会主席	男	1955年2月	2020年11月23日	2023年11月22日
钱 宾	监事	男	1973年6月	2020年11月23日	2023年11月22日
刘 田	监事	男	1987年9月	2020年11月23日	2023年11月22日

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司实际控制人胡旭升和公司董事长胡旭成为兄弟关系。

#### (二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
胡旭升	董事	离任	无	因身体原因
何 谦	董事	离任	无	因个人原因

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

□适用 √不适用

#### (三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

### 二、 员工情况

#### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理及综合人员	16	16
技术人员	19	17
销售人员	8	8
生产人员	0	0

员工总计	43	41
------	----	----

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

适用 不适用

## 第六节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	一、1	1,660,159.25	2,758,981.88
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	一、2	353,333.51	240,033.22
应收款项融资			
预付款项	一、3	4,792,465.33	3,080,115.74
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	一、4	3,628,666.96	12,662,996.20
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	一、5	11,163,895.07	8,623,371.67
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	一、6	1,213,829.69	1,215,116.97
<b>流动资产合计</b>		<b>22,812,349.81</b>	<b>28,580,615.68</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	一、7	3,630,000.00	3,630,000.00
投资性房地产			

固定资产	一、8	28,668,821.67	30,284,537.13
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	一、9	14,383.29	14,383.29
无形资产	一、10	13,565,231.11	15,313,399.34
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	一、11	1,444,458.97	1,646,011.45
递延所得税资产			
其他非流动资产	一、12	5,000,000.00	5,000,000.00
<b>非流动资产合计</b>		52,322,895.04	55,888,331.21
<b>资产总计</b>		75,135,244.85	84,468,946.89
<b>流动负债：</b>			
短期借款	一、13	2,113,276.90	10,590,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	一、14	2,764,244.36	3,046,700.29
预收款项			
合同负债	一、15	6,067,256.13	5,490,543.65
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	一、16	1,338,180.28	1,322,562.28
应交税费	一、17	2,357,535.74	2,161,083.70
其他应付款	一、18	16,346,285.52	13,856,932.55
其中：应付利息			3,168.24
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	一、19	15,000.00	15,000.00
其他流动负债	一、20	549,924.20	601,498.25
<b>流动负债合计</b>		31,551,703.13	37,084,320.72
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	一、21	3,000,000.00	3,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		3,000,000.00	3,000,000.00
<b>负债合计</b>		34,551,703.13	40,084,320.72
<b>所有者权益：</b>			
股本	一、22	135,000,000.00	135,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	一、23	67,651,272.81	67,651,272.81
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	一、24	3,468,761.87	3,468,761.87
一般风险准备			
未分配利润	一、25	-161,323,960.18	-156,529,431.66
归属于母公司所有者权益合计		44,796,074.50	49,590,603.02
少数股东权益		-4,212,532.78	-5,205,976.85
<b>所有者权益合计</b>		40,583,541.72	44,384,626.17
<b>负债和所有者权益总计</b>		75,135,244.85	84,468,946.89

法定代表人：费世鹏

主管会计工作负责人：张平

会计机构负责人：张秀

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		300,158.92	1,381,683.94
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	八、1	3,883,412.27	3,764,310.44
应收款项融资			
预付款项		472,849.00	371,100.00
其他应收款	八、2	72,179,024.23	64,229,131.90
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,037,815.54	4,702,031.80
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		1,106,461.30	1,095,070.32
<b>流动资产合计</b>		<b>78,979,721.26</b>	<b>75,543,328.40</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	八、3	2,382,280.12	2,382,280.12
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		3,630,000.00	3,630,000.00
投资性房地产			
固定资产		1,087,243.56	1,090,393.40
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		13,565,231.11	15,313,399.34
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		5,000,000.00	5,000,000.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>25,664,754.79</b>	<b>27,416,072.86</b>
<b>资产总计</b>		<b>104,644,476.05</b>	<b>102,959,401.26</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			9,600,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,890,188.50	2,912,479.25
预收款项			
合同负债		5,843,576.02	4,796,765.61
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		932,341.26	918,421.26
应交税费		1,282,163.31	466,973.25
其他应付款		23,382,043.25	9,198,079.18
其中：应付利息			3,168.24
应付股利			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			534,038.81
<b>流动负债合计</b>		34,330,312.34	28,426,757.36
<b>非流动负债：</b>			
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			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		34,330,312.34	28,426,757.36
<b>所有者权益：</b>			
股本		135,000,000.00	135,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		51,014,472.23	51,014,472.23
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,413,498.45	3,413,498.45
一般风险准备			
未分配利润		-119,113,806.97	-114,895,326.78
<b>所有者权益合计</b>		70,314,163.71	74,532,643.90
<b>负债和所有者权益合计</b>		104,644,476.05	102,959,401.26

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入		7,073,276.76	5,531,245.53
其中：营业收入	一、26	7,073,276.76	5,531,245.53

利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		11,614,451.55	10,640,934.09
其中：营业成本	一、26	4,594,420.50	2,611,619.70
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	一、27	75,469.42	76,559.42
销售费用	一、28	875,046.93	1,042,314.15
管理费用	一、29	5,829,943.19	6,613,521.97
研发费用			
财务费用	一、30	239,571.51	296,918.85
其中：利息费用		255,491.39	297,798.02
利息收入		-25,507.07	-9,934.43
加：其他收益	一、31	151,770.09	2,266.23
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-4,389,404.70	-5,107,422.33
加：营业外收入	一、32	3,858.24	2,060.52
减：营业外支出	一、33	410,000.00	50.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-4,795,546.46	-5,105,411.81
减：所得税费用			
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-4,795,546.46	-5,105,411.81
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）		-4,795,546.46	-5,105,411.81
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,017.93	-515,577.39

2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		-4,794,528.53	-4,589,834.42
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		-4,795,546.46	-5,105,411.81
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-4,794,528.53	-4,589,834.42
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,017.93	-515,577.39
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.0355	-0.0340
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：费世鹏

主管会计工作负责人：张平

会计机构负责人：张秀

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
<b>一、营业收入</b>	八、4	229,500.00	777,560.38
减：营业成本	八、4	141,000.00	386,171.51
税金及附加			
销售费用			41,978.44
管理费用		3,728,174.59	4,204,004.04
研发费用			
财务费用		168,806.47	270,014.19

其中：利息费用		190,511.76	275,320.53
利息收入		-23,979.03	-7,306.21
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			-424,921.16
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-3,808,481.06	-4,549,528.96
加：营业外收入		0.87	
减：营业外支出		410,000.00	5,982,154.71
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-4,218,480.19	-10,531,683.67
减：所得税费用			
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-4,218,480.19	-10,531,683.67
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,218,480.19	-10,531,683.67
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		-4,218,480.19	-10,531,683.67
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.0312	-0.0780
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,456,361.20	6,037,178.95
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			336,463.79
收到其他与经营活动有关的现金	一、34	16,689,495.51	782,652.61
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>24,145,856.71</b>	<b>7,156,295.35</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		7,336,552.79	2,961,129.84
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		3,622,682.38	3,982,754.28
支付的各项税费		125,959.25	185,028.82
支付其他与经营活动有关的现金	一、34	6,149,413.36	1,371,995.16
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>17,234,607.78</b>	<b>8,500,908.10</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>6,911,248.93</b>	<b>-1,344,612.75</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		10,720.50	100,000.00
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>10,720.50</b>	<b>100,000.00</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		238,487.50	

投资支付的现金		973,682.50	100,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		1,212,170.00	100,000.00
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-1,201,449.50	
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		1,957,424.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,299,297.90	800,206.44
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		4,256,721.90	800,206.44
偿还债务支付的现金		10,776,021.00	1,344,273.94
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		289,322.96	298,228.20
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			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		11,065,343.96	1,642,502.14
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-6,808,622.06	-842,295.70
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	一、35	-1,098,822.63	-2,186,908.45
加：期初现金及现金等价物余额		2,758,981.88	4,674,407.63
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,660,159.25	2,487,499.18

法定代表人：费世鹏

主管会计工作负责人：张平

会计机构负责人：张秀

#### （六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		326,132.47	1,303,722.66
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		12,213,098.05	1,072,677.96
<b>经营活动现金流入小计</b>		12,539,230.52	2,376,400.62
购买商品、接受劳务支付的现金		386,894.00	228,516.80
支付给职工以及为职工支付的现金		1,336,949.46	1,500,851.18
支付的各项税费			
支付其他与经营活动有关的现金		2,075,098.75	2,788,427.57
<b>经营活动现金流出小计</b>		3,798,942.21	4,517,795.55
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		8,740,288.31	-2,141,394.93
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			

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			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>			
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>			
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			
偿还债务支付的现金		9,600,000.00	100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		221,813.33	274,886.67
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		9,821,813.33	374,886.67
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-9,821,813.33	-374,886.67
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-1,081,525.02	-2,516,281.60
加：期初现金及现金等价物余额		1,381,683.94	2,848,672.52
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		300,158.92	332,390.92

### 三、 财务报表附注

#### (一) 附注事项索引

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

#### 附注事项索引说明:

无。

## (二) 财务报表项目附注

## 一、合并财务报表重要项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2022年12月31日，“年末”指2023年6月30日；“本年”指2023年1-6月，“上年”指2022年1-6月。

## 1、货币资金

类别	年末余额	年初余额
现金	234,142.41	16,910.39
银行存款	1,426,016.84	2,130,792.89
其他货币资金	0.00	611,278.60
合计	1,660,159.25	2,758,981.88

## 2、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

类别	年末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	36,693,302.17	68.04	36,693,302.17	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	17,237,193.81	31.96	16,883,860.30	97.95
其中：组合1：账龄	17,237,193.81	31.96	16,883,860.30	97.95
组合小计	53,930,495.98	100.00	53,577,162.47	99.34
合计	36,693,302.17	68.04	36,693,302.17	100.00

(续)

类别	年初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	36,693,302.17	60.07	36,693,302.17	100
按组合计提坏账准备的应收账款	24,387,549.50	39.93	24,147,516.28	99.02
其中：组合1：账龄	24,387,549.50	39.93	24,147,516.28	99.02
组合小计	61,080,851.67	100	60,840,818.45	99.61
合计	36,693,302.17	60.07	36,693,302.17	100

## (2) 按单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
日照智通能源科技有限公司（曾用名：日照海度贸易有限公司）	12,727,616.20	12,727,616.20	3年以上	100.00	涉诉应收账款
应收一氧化碳报警器政府机关货款	23,949,941.35	23,949,941.35	3年以上	100.00	一氧化碳报警器政府采购合同期

					满且长期未回款
合计	36,677,557.55	36,677,557.55			

## (2) 按组合计提坏账准备的应收账款

## 组合 1: 账龄

账龄	年末数			年初数		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	243,301.83	5	12,165.09	192,271.67	5	9,613.59
1至2年	83,771.67	10	8,377.17	58,554.05	10	5,855.41
2至3年	93,604.53	50	46,802.27	9,353.00	50	4,676.50
3年以上	16,816,515.78	100	16,816,515.78	24,127,370.78	100	24,127,370.78
合计	17,237,193.81	97.95	16,883,860.30	24,387,549.50	99.02	24,147,516.28

## (4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
天耶(上海)科技发展有限公司	14,316,200.00	23.06	14,316,200.00
日照智通能源科技有限公司(曾用名:日照海度贸易有限公司)	12,727,616.20	20.50	12,727,616.20
北京市朝阳区平房乡人民政府	6,715,754.89	10.82	6,715,754.89
北京市朝阳区金盏乡人民政府	6,369,002.00	10.26	6,369,002.00
北京苏博威森科技有限公司	5,103,800.00	8.22	5,103,800.00
合计	45,232,373.09	83.87	45,232,373.09

## 3、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,712,349.59	35.73	2,562,705.56	83.2
1至2年	2,562,705.56	53.47	147,224.40	4.78
2至3年	147,224.40	3.07	370,185.78	12.02
3年以上	370,185.78	7.72		-
合计	4,792,465.33	100	3,080,115.74	100

于2023年06月30日,账龄超过一年的预付款项为3,080,115.74元,主要为预付购买原材料、零配件等的款项,因与这些供应商之交易尚未完成,故相关款项尚未结清。

## (2) 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	年末余额	占预付款项总额的比例(%)
镇江华智创智能科技有限公司	2,100,000.00	43.82
芜湖雨景网络科技有限公司	201,867.01	4.21
上海速会股权投资基金管理有限公司	200,000.00	4.17

单位名称	年末余额	占预付款项总额的比例(%)
慈溪市全众电线电缆有限公司	94,011.35	1.96
昆明霍珀科技有限公司	65,200.00	1.36
合计	2,661,078.36	55.53

#### 4、其他应收款

类别	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	3,628,666.96	12,662,996.20
合计	3,628,666.96	12,662,996.20

##### (1) 其他应收款项

##### ① 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
往来款	5,121,091.40	14,155,420.64
长期未结算货款	1,980,469.32	1,980,469.32
保证金、押金及备用金	667,727.24	667,727.24
减：坏账准备	4,140,621.00	4,140,621.00
合计	3,628,666.96	12,662,996.20

##### ② 其他应收款项账龄分析

账龄	年末	年初
	账面余额	账面余额
1年以内	881,512.00	174,620.27
1至2年	3,504,328.52	13,245,549.49
2至3年	435,136.24	435,136.24
3年以上	2,948,311.20	2,948,311.20
小计	12,769,287.96	16,803,617.20
减：坏账准备	4,140,621.00	4,140,621.00
合计	3,628,666.96	12,662,996.20

##### ③ 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）	
2022年12月31日余额	4,140,621.00			4,140,621.00
2022年12月31日余额 在本期				
—转入第二阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	4,140,621.00			4,140,621.00

## ④ 本年计提、收回或转回的其他应收款坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
日常经常活动中往来、代垫款项	4,140,621.00					4,140,621.00
合计	4,140,621.00					4,140,621.00

## ⑤ 按欠款方归集的年末余额其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款项年末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
内蒙古宝亮亿星新能源有限公司	往来款	1,000,000.00	1-2年	27.56	100,000.00
北京金鼎涛保险代理有限公司	往来款	948,716.21	2-3年、3年以上	26.15	948,716.21
山东昇勇建筑工程有限公司	往来款	700,000.00	1-2年	19.29	70,000.00
三河市盛图机电设备有限公司	长期未结算货款	448,886.36	3年以上	12.37	289,260.39
合计		3,097,602.57		85.36	1,407,976.60

## 5、存货

## (1) 存货的分类

存货类别	年末数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,012,971.40	507,370.48	505,600.92
库存商品	11,217,176.56	5,042,868.73	6,174,307.83
在产品	8,004,918.76	3,531,751.53	4,473,167.23
低值易耗品	10,819.09	0.00	10,819.09
合计	20,245,885.81	9,081,990.74	11,163,895.07

(续)

存货类别	年初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,149,951.52	507,370.48	642,581.04
库存商品	9,714,208.60	5,042,868.73	4,671,339.87
在产品	6,830,383.20	3,531,751.53	3,298,631.67
低值易耗品	10,819.09	0.00	10,819.09
合计	17,705,362.41	9,081,990.74	8,623,371.67

## (2) 存货跌价准备的增减变动情况

存货类别	年初余额	本年计提额	本年减少额		年末余额
			转回	转销	
原材料	507,370.48				507,370.48
库存商品	3,531,751.53				3,531,751.53
在产品	5,042,868.73				5,042,868.73
合计	9,081,990.74				9,081,990.74

## 6、其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣进项税	1,213,829.69	1,215,116.97
合计	1,213,829.69	1,215,116.97

**7、其他非流动金融资产**

类别	年末余额	年初余额
权益工具投资	3,630,000.00	3,630,000.00
其中：非上市公司股权	3,630,000.00	3,630,000.00
合计	3,630,000.00	3,630,000.00

类别	年末余额	年初余额
非上市公司股权	3,630,000.00	3,630,000.00
其中：北京创融嘉信投资管理中心（有限合伙）	3,630,000.00	3,630,000.00
合计	3,630,000.00	3,630,000.00

**8、固定资产**

## ①固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
<b>1. 账面原值</b>					
(1) 上年年末余额	33,402,860.00	33,873,337.00	1,595,956.51	1,581,565.46	70,453,718.97
(2) 本期增加金额		238,487.50			238,487.50
—购置		238,487.50			238,487.50
(3) 本期减少金额					0.00
—处置或报废					0.00
(4) 期末余额	33,402,860.00	34,111,824.50	1,595,956.51	1,581,565.46	70,692,206.47
<b>2. 累计折旧</b>					0.00
(1) 上年年末余额	8,492,041.05	28,677,929.70	1,408,173.94	1,501,557.35	40,079,702.04
(2) 本期增加金额	532,279.74	1,313,101.93		8,821.29	1,854,202.96
—计提	532,279.74	1,313,101.93		8,821.29	1,854,202.96
(3) 本期减少金额					0.00
—处置或报废					0.00
(4) 期末余额	9,024,320.79	29,991,031.63	1,408,173.94	1,510,378.64	41,933,905.00
<b>3. 减值准备</b>					0.00
(1) 上年年末余额			24,254.00	65,225.80	89,479.80
(2) 本期增加金额					0.00
—计提					0.00
(3) 本期减少金额					0.00
—处置或报废					0.00
(4) 期末余额			24,254.00	65,225.80	89,479.80
<b>4. 账面价值</b>					0.00
(1) 期末账面价值	24,378,539.21	4,120,792.87	163,528.57	5,961.02	28,668,821.67
(2) 上年年末账面	24,910,818.95	5,195,407.30	163,528.57	14,782.31	30,284,537.13

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
价值					

## 9、使用权资产

类别	年末余额	年初余额
使用权资产	14,383.29	14,383.29
减：减值准备		
合计	14,383.29	14,383.29

### (1) 使用权资产

#### ①使用权资产情况

项目	办公用房	合计
一、账面原值		
1.年初余额	43,150.17	43,150.17
2.本年增加金额		
(1) 租入		
3.本年减少金额		
4.年末余额	43,150.17	43,150.17
二、累计折旧		
1.年初余额	28,766.88	28,766.88
2.本年增加金额		
(1) 计提		
3.本年减少金额		
4.年末余额	28,766.88	28,766.88
三、减值准备		
1.年初余额		
2.本年增加金额		
3.本年减少金额		
4.年末余额		
四、账面价值		
1.年末账面价值	14,383.29	14,383.29
2.年初账面价值	14,383.29	14,383.29

**10、无形资产**

项目	专利技术	软件	专利权	合计
一、账面原值				
1.年初余额	22,070,000.00	15,261,257.98	4,950,000.00	42,281,257.98
2.本年增加金额				
3.本年减少金额				
4.年末余额	22,070,000.00	15,261,257.98	4,950,000.00	42,281,257.98
二、累计摊销				
1.年初余额	22,070,000.00	3,309,733.64	1,588,125.00	26,967,858.64
2.本年增加金额		1,181,326.70	566,841.53	1,748,168.23
(1) 计提		1,181,326.70	566,841.53	1,748,168.23
3.本年减少金额				
4.年末余额	22,070,000.00	4,491,060.34	2,154,966.53	28,716,026.87
三、减值准备				
四、账面价值				
1.年末账面价值	0.00	10,770,197.64	2,795,033.47	13,565,231.11
2.年初账面价值	0.00	11,951,524.34	3,361,875.00	15,313,399.34

**11、长期待摊费用**

类别	年初余额	本年增加额	本年摊销额	其他减少额	年末余额
装修费	1,646,011.45		201,552.48		1,444,458.97
合计	1,646,011.45		201,553.48		1,444,457.97

**12、其他非流动资产**

项目	年末余额	年初余额
河北雄安链点科技有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	5,000,000.00	5,000,000.00

**13、短期借款**

## (1) 短期借款分类

借款条件	年末余额	年初余额
抵押、质押及保证借款		9,600,000.00
信用借款	2,113,276.90	990,000.00
合计	2,113,276.90	10,590,000.00

## (2) 截止 2023 年 6 月 30 日信用借款明细情况

贷款方	年末余额	借款期限	借款利率
中国银行北京长安支行	1,113,276.90	2023.03.30-2024.03.28	4.35%
农商银行门头沟支行	1,000,000.00	2023.03.30-2024.03.30	5.15%
合计	2,113,276.90		

(3) 报告期内无已逾期未偿还的短期借款。

## 14、应付账款

## (1) 应付账款分类

项目	年末余额	年初余额
1年以内(含1年)	293,700.49	465,017.13
1年以上	2,470,543.87	2,581,683.16
合计	2,764,244.36	3,046,700.29

## (2) 账龄超过 1 年的大额应付账款

债权单位名称	年末余额	未偿还原因
北京沃得沃机电安装有限公司	222,633.09	合同未履行完毕
北京工商大学	206,603.76	合同未履行完毕
东莞庚霖电子有限公司	200,700.02	合同未履行完毕
北京九佰金景装饰工程有限公司	200,000.00	合同未履行完毕
灵迹软件服务(上海)有限公司	168,941.10	合同未履行完毕
合计	998,877.97	

## 15、合同负债

项目	年末余额	年初余额
提供技术服务合同相关的合同负债	1,222,960.19	1,603,891.74
销售货物合同相关的合同负债	4,844,295.94	3,886,651.91
合计	6,067,256.13	5,490,543.65

## 16、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬分类列示

项目	年初余额	本年增加额	本年减少额	年末余额
一、短期薪酬	1,293,026.19	3,352,622.37	3,337,004.37	1,308,644.19
二、离职后福利-设定提存计划	29,536.09	591,403.76	591,403.76	29,536.09
合计	1,322,562.28	3,944,026.13	3,928,408.13	1,338,180.28

## (2) 短期职工薪酬情况

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
----	------	------	------	------

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1.工资、奖金、津贴和补贴	1,164,793.99	2,737,581.00	2,723,661.00	1,178,713.99
2.职工福利费	-			
3.社会保险费	108,610.20	289,162.71	289,162.71	108,610.20
其中：医疗保险费	83,916.56	279,700.11	279,700.11	83,916.56
工伤保险费	931.04	9,462.60	9,462.60	931.04
生育保险费	23,762.60			23,762.60
4.住房公积金	19,622.00	304,896.00	303,198.00	21,320.00
5.工会经费和职工教育经费	-	20,982.66	20,982.66	
合计	1,293,026.19	3,352,622.37	3,337,004.37	1,308,644.19

## (3) 设定提存计划情况

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	29,168.53	567,746.88	567,746.88	29,168.53
2、失业保险费	367.56	23,656.88	23,656.88	367.56
合计	29,536.09	591,403.76	591,403.76	29,536.09

## 17、应交税费

税种	年末余额	年初余额
增值税	1,205,061.50	824,136.32
城市维护建设税	562,498.12	733,820.66
教育费附加	401,784.37	496,854.26
企业所得税	21,555.77	21,555.77
其他	166,635.98	84,716.69
合计	2,357,535.74	2,161,083.70

## 18、其他应付款

类别	年末余额	年初余额
应付利息		3,168.24
应付股利		
其他应付款项	16,346,285.52	13,853,764.31
合计	16,346,285.52	13,856,932.55

## (1) 应付利息

项目	期末余额	上年年末余额
短期借款应付利息	0.00	3,168.24
合计	0.00	3,168.24

## 2.其他应付款项

## (1) 其他应付款项分类

款项性质	年末余额	年初余额
押金	4,555,299.28	4,776,347.11
往来款	11,790,986.24	9,077,417.20
合计	16,346,285.52	13,853,764.31

## (2) 账龄超过1年的大额其他应付款情况的说明

单位名称	年末余额	未偿还原因
北京达晟华鑫科技有限公司	3,533,904.11	借款未至清偿期
北京长城金点投资发展有限公司	1,859,511.66	借款未至清偿期
合计	5,393,415.77	—

## 19、一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
租赁负债	15,000.00	15,000.00
合计	15,000.00	15,000.00

## 20、其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
待转销项税额	549,924.20	601,498.25
合计	549,924.20	601,498.25

## 21、长期借款

项目	年末余额	年初余额
保证借款	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	3,000,000.00	3,000,000.00

## 长期借款说明：

2022年9月1日，本公司子公司北京金点创智科技有限公司与北京银行股份有限公司沙滩支行签署合同编号为“0764315”的《借款合同》，借款金额3,000,000.00元，借款期限2年。该笔借款保证人为：北京首创融资担保有限公司、张平。

**22、股本**

项目	年初余额	本次变动增减(+、-)					年末余额
		发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	135,000,000.00						135,000,000.00

**23、资本公积**

类别	年初余额	本年增加额	本年减少额	年末余额
一、资本溢价	61,232,512.74			61,232,512.74
二、其他资本公积	6,418,760.07			6,418,760.07
其中：同一控制下企业合并形成的资本公积	1,050,307.29			1,050,307.29
合计	67,651,272.81			67,651,272.81

**24、盈余公积**

类别	年初余额	本年增加额	本年减少额	年末余额
法定盈余公积	3,468,761.87			3,468,761.87
合计	3,468,761.87			3,468,761.87

**25、未分配利润**

项目	年末余额	
	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	-156,529,431.66	
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-156,529,431.66	
加：本年归属于母公司股东的净利润	-4,794,528.53	
减：其他		
年末未分配利润	-161,323,960.18	

**26、营业收入和营业成本**

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	7,073,276.76	4,594,420.50	5,531,245.53	2,611,619.70
合计	7,073,276.76	4,594,420.50	5,531,245.53	2,611,619.70

**27、税金及附加**

项目	本年发生额	上年发生额
契税	0.00	1,309.71
城市维护建设税	1,515.47	561.30
教育费附加	909.28	374.20
地方教育费附加	606.19	
房产税及土地使用税	72,230.11	74,314.21
印花税及车船税	208.37	
合计	75,469.42	76,559.42

**28、销售费用**

项目	本年发生额	上年发生额
工资薪酬	607,108.25	713,473.62
交通差旅费	231,026.07	150,017.92
技术服务费	1,058.00	129,807.32
业务招待费	24,442.90	21,669.85
办公通讯费	11,411.71	27,345.44
合计	875,046.93	1,042,314.15

**29、管理费用**

项目	本年发生额	上年发生额
工资薪酬	1,682,414.55	1,987,133.35
折旧及摊销	3,064,664.94	3,220,534.06
中介机构服务费	461,902.69	299,567.82
房租、物业水电、装修费	193,147.48	847,424.87
办公通讯费	330,325.80	180,335.52
交通差旅费	82,547.64	75,362.85
业务招待费	14,940.09	3,163.50
合计	5,829,943.19	6,613,521.97

**30、财务费用**

项目	本年发生额	上年发生额
利息费用	255,491.39	297,798.02
减：利息收入	25,507.07	9,934.43
手续费支出	9,587.19	9,055.26
合计	239,571.51	296,918.85

**31、其他收益**

项目	本年发生额	上年发生额	与资产相关/ 与收益相关
政府补助	149,400.00		与收益相关
个税手续费返还	2,370.09	2,266.23	与收益相关
合计	151,770.09	2,266.23	

**32、营业外收入**

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
政府补助	0.00	2,000.00	0.00
其他	3,858.24	60.52	3,858.24
合计	3,858.24	2,060.52	3,858.24

**33、营业外支出**

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
罚款	410,000.00	0.00	410,000.00
其他	0.00	50.00	0.00
合计	410,000.00	50.00	410,000.00

**34、现金流量表**

## 1、收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
收到其他与经营活动有关的现金	16,689,495.51	782,652.61
其中：往来款及员工备用金	15,159,268.53	571,272.33
履约保函解付		50,400.00
质保金及押金		

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入	5,558.14	7,672.47
奖励款及其他收入	1,524,668.84	153,307.81
支付其他与经营活动有关的现金	6,149,413.36	1,371,995.16
其中：往来款及员工备用金	3,612,768.53	260,726.00
费用支出	2,528,603.01	1,102,873.38
诉讼冻结		
质保金及押金		
手续费	8,041.82	8,395.78

### 35、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

项目	本年发生额	上年发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-4,795,546.46	-5,105,411.81
加：信用减值损失		
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,854,202.96	1,860,016.30
无形资产摊销	1,748,168.23	1,360,517.76
长期待摊费用摊销	201,552.48	201,552.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	289,322.96	298,228.20
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,540,523.40	-2,685,121.27
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	6,980,594.83	-5,155,915.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,173,477.33	7,881,521.28
其他		
经营活动产生的现金流量净额	6,911,248.93	-1,344,612.75
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		

项目	本年发生额	上年发生额
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的年末余额	1,660,159.25	2,487,499.18
减：现金的年初余额	2,758,981.88	4,674,407.63
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,098,822.63	-2,186,908.45

## (2) 现金及现金等价物

项目	本年发生额	上年发生额
一、现金	1,660,159.25	3,279,066.14
其中：库存现金	234,142.41	32,861.30
可随时用于支付的银行存款	1,426,016.84	2,374,940.73
可随时用于支付的其他货币资金	0.00	871,264.11
二、现金等价物		
三、年末现金及现金等价物余额	1,660,159.25	3,279,066.14

## 二、合并范围的变更

## 1、处置子公司

无

## 2、其他原因的合并范围变动

无

## 三、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	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
长城金点软件（北京）有限公司	北京市	北京市	销售及服务		52%	投资设立
北京远东信通科技有限公司	北京市	北京市	销售及服务	100.00		同一控制下企业合并
北京金点美创环保科技有限公司	北京市	北京市	服务	51.00		投资设立
北京金点创智科技有限公司	北京市	北京市	服务	52.00		投资设立
昆明领创物联科技有限公司	昆明市	昆明市	服务		26.52%	投资设立

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例	取得方式
北京创智新能科技有限公司	北京市	北京市	服务	26.52%	投资设立

## 2.重要的非全资子公司情况

序号	公司名称	少数股东持股比例	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东宣告分派的股利	年末累计少数股东权益
1	北京金点美创环保科技有限公司	49.00%	-744.25		635,266.96
2	北京金点创智科技有限公司	48.00%	-5,644.37		-5,847,632.43

## 3.重要的非全资子公司主要财务信息（划分为持有待售的除外）

子公司名称	年末余额					
	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
北京金点美创环保科技有限公司	1,353,207.25	14,733.61	1,367,940.86	71,477.66	0.00	71,477.66
北京金点创智科技有限公司	24,346,671.16	2,957,168.17	27,303,839.33	24,983,420.37	0.00	24,983,420.37

子公司名称	年初余额					
	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
北京金点美创环保科技有限公司	1,354,546.12	14,733.61	1,369,279.73	71,297.66	-	71,297.66
北京金点创智科技有限公司	22,197,246.08	4,270,875.04	26,468,121.12	22,557,354.99	3,000,000.00	25,557,354.99

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
北京金点美创环保科技有限公司	0.00	-1,518.87	-1,518.87	-1,338.87
北京金点创智科技有限公司	6,334,956.80	-11,759.11	-11,759.11	-702,403.25

子公司名称	上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
北京金点美创环保科技有限公司	0.00	-1,221.32	-1,221.32	-1,221.32
北京金点创智科技有限公司	3,749,097.99	-1,072,872.80	-1,072,872.80	-365,273.14

#### 四、关联方关系及其交易

##### (一) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
北京长城金点投资发展有限公司	北京	销售及服务	1,400.00 万元	24.3926	24.3926

##### (二) 本公司子公司的情况

详见附注“八、在其他主体中的权益”。

##### (三) 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的关系
北京宝丽兴源技术服务股份有限公司	与本公司董事崔贵森关联
北京英迪诺科技有限公司	本公司原子公司
嘉海兴业（北京）投资管理咨询有限公司	与本公司股东胡旭升关联
北京百瑞视光电技术有限公司	北京宝丽兴源技术服务股份有限公司之全资子公司
张平	本公司之董事
胡旭升	本公司之股东及董事
昆明霍珀科技有限公司	本公司孙公司之股东

##### (四) 关联交易情况

###### 1、关联担保情况

无

##### (五) 关联方应收应付款项

#### 应收项目

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
其他应收款	昆明霍珀科技有限公司	10,000.00		10,000.00	
预付款项	昆明霍珀科技有限公司	65,200.00		36,000.00	

#### 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	北京英迪诺科技有限公司	28,800.00	28,800.00
	北京百瑞视光电技术有限公司	2,246.90	2,246.90
其他应付款			
	张平	748.00	748.00
	北京英迪诺科技有限公司	496,681.25	496,681.25
	北京长城金点投资发展有限公司	1,859,511.66	1,859,511.66
预收账款			
	北京百瑞视光电技术有限公司	496,000.00	496,000.00

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	北京英迪诺科技有限公司	54,912.00	54,912.00

## 五、承诺及或有事项

### （一）承诺事项

本公司无需披露的承诺事项。

### （二）或有事项

本公司无需披露的或有事项。

## 六、资产负债表日后事项

本公司无需披露的资产负债表日后事项。

## 七、其他重要事项

本公司无需披露的其他重要事项。

## 八、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### （1）应收账款分类披露

类别	年末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	36,693,302.17	63.87	36,693,302.17	10000.00
按组合计提坏账准备的应收账款	20,755,945.83	36.13	16,872,533.56	81.29
其中：组合1：账龄	17,085,945.83	29.74	16,872,533.56	98.75
组合2：应收合并范围内公司款项	3,670,000.00	6.39	0.00	0.00
组合小计	20,755,945.83	36.13	16,872,533.56	81.29
合计	57,449,248.00	100.00	53,565,835.73	93.24

类别	年初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	36,693,302.17	56.51	36,693,302.17	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	27,899,710.93	42.97	24,135,400.49	86.51
其中：组合1：账龄	24,229,710.93	37.32	24,135,400.49	99.61

类别	年初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
组合2:应收合并范围内公司款项	3,670,000.00	5.65	0.00	0.00
组合小计	27,899,710.93	42.97	24,135,400.49	86.51
合计	64,593,013.10	99.48	60,828,702.66	94.17

## (1) 年末单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
应收一氧化碳报警器 政府机关货款	23,949,941.35	23,949,941.35	3年以上	100.00	一氧化碳报警器 政府采购合同期 满且长期未回款
日照智通能源科技有限 公司(曾用名:日照海 度贸易有限公司)	12,727,616.20	12,727,616.20	3年以上	100.00	涉诉应收账款
合计	36,677,557.55	36,677,557.55			

## (2) 按组合计提坏账准备的应收账款

## ①组合1:账龄

账龄	年末数			年初数		
	账面余额	预期信用 损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用 损失率(%)	坏账准备
1年以内	152,218.61	5	7,610.93	44,086.30	5	2,204.32
1至2年	44,086.30	10	4,408.63	58,253.85	10	5,825.39
2至3年	58,253.85	50	29,126.93	-	50	-
3年以上	16,831,387.07	100	16,831,387.07	24,127,370.78	100	24,127,370.78
合计	17085945.83	98.75	16872533.56	24,229,710.93	99.61	24,135,400.49

## 2. 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
天耶(上海)科技发展有限公司	14,316,200.00	24.92	14,316,200.00
日照智通能源科技有限公司(曾用名: 日照海度贸易有限公司)	12,727,616.20	22.15	12,727,616.20
北京市朝阳区平房乡人民政府	6,715,754.89	11.69	6,715,754.89
北京市朝阳区金盏乡人民政府	6,369,002.00	11.09	6,369,002.00
北京苏博威森科技有限公司	5,103,800.00	8.88	5,103,800.00
合计	45,232,373.09	78.73	45,232,373.09

## 2、其他应收款

类别	年末余额	年初余额
其他应收款项	75,999,645.23	68,049,752.90

类别	年末余额	年初余额
减：坏账准备	3,820,621.00	3,820,621.00
合计	72,179,024.23	64,229,131.90

## (1) 其他应收款项

## ① 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
往来款	75,489,580.44	67,539,688.11
保证金、押金及备用金	510,064.79	510,064.79
减：坏账准备	3,820,621.00	3,820,621.00
合计	72,179,024.23	64,229,131.90

## ② 其他应收款项账龄分析

账龄	年末数		年初数	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	3,318,664.80	4.60	746,417.42	1.16
1至2年	746,417.42	1.03	15,855,214.43	24.69
2至3年	15,855,214.43	21.97	1,481,136.24	2.31
3年以上	56,079,348.58	77.69	54,598,212.34	85.01
减：坏账准备	3,820,621.00		3,820,621.00	
合计	72,179,024.23	100	64,229,131.90	100

## ③ 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)	
2022年12月31日余额	3,820,621.00			3,820,621.00
2022年12月31日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	3,820,621.00			3,820,621.00

## ④ 本年计提、收回或转回的其他应收款坏账准备情

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
日常经常活动中往来、代垫款项	3,820,621.00					3,820,621.00
合计	3,820,621.00					3,820,621.00

## ⑤ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款项年末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
北京远东信通科技有限公司	往来款	42,234,400.00	1年以内、1至2年、2至3年、3年以上	75.31	
长城金点软件(北京)有限公司	往来款	9,226,231.36	1年以内、1至2年、2至3年、3年以上	16.45	
北京长城金点光迅科技有限公司	往来款	2,131,704.43	1至2年	3.80	213,170.44
内蒙古宝亮亿星新能源有限公司	往来款	1,000,000.00	1至2年	1.78	100,000.00
山东昇勇建筑工程有限公司	往来款	700,000.00	1至2年	1.25	70,000.00
合计		55,292,335.79		98.60	383,170.44

## 3、长期股权投资

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,382,280.12		2,382,280.12	2,382,280.12		2,382,280.12
对联营、合营企业投资						
合计	2,382,280.12		2,382,280.12	2,382,280.12		2,382,280.12

## (1) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
北京远东信通科技有限公司	1,222,280.12			1,222,280.12		
北京金点美创环保	510,000.00			510,000.00		

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
科技有限公司						
北京金点创智科技有限公司	650,000.00			650,000.00		
合计	2,382,280.12			2,382,280.12		

**4、营业收入和营业成本**

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	229,500.00	141,000.00	777,560.38	386,171.51
合计	229,500.00	141,000.00	777,560.38	386,171.51

## 九、补充资料

### (1) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
1、计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	0.00	
2、除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-406141.76	
合计	-406141.76	

### (2) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)		每股收益			
			基本每股收益		稀释每股收益	
	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度
归属于公司普通股股东的净利润	-10.16	-6.68	-0.0355	-0.0340		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.30	2.03	-0.0325	0.0103		

## 十、财务报表的批准

本财务报表于 2023 年 8 月 21 日由董事会通过及批准发布。

## 附件 I 会计信息调整及差异情况

### 一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### (一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更  会计差错更正  其他原因  不适用

#### (二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用  不适用

### 二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1、计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	0.00
2、除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-406,141.76
<b>非经常性损益合计</b>	-406,141.76
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	-406,141.76

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

## 附件 II 融资情况

### 一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

#### (一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

#### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

### 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

### 四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用