

股份简称:恒锐科技

股份代码:430453

公告编号:2021-021



# 恒锐科技

NEEQ : 430453

## 大连恒锐科技股份有限公司

Dalian Everspry Sci&Tech Co. , LTD.



## 半年度报告

— 2021 —

## 公司半年度大事记



2021 年上半年，公司新增发明专利 2 项，实用新型专利 2 项，获得软件著作权 2 项。



2021 年 4 月，公司再次通过“ISO9001 质量管理体系及 ISO14001 环境管理体系”复审。



2021 年 6 月，公司“恒锐足迹采集系统 V2.0”获得辽宁软件产业二十年优秀产品。

附件 2

2021 年辽宁省科技型中小企业技术能力提升类  
实质性产学研联盟后补助拟支持清单

序号	联盟名称	承担单位
49	大连市智能视觉技术产学研联盟	大连维博集成电路有限公司
50	大连市色谱技术联盟	大连中汇达科学仪器有限公司
51	大连市恒锐科技足迹大数据智能化应用产学研联盟	大连恒锐科技股份有限公司
52	大连市鼎视科技创新平台产学研联盟	大连鼎视科技有限公司

2021 年 6 月，“大连市恒锐科技足迹大数据智能化应用产学研联盟”被列入 2021 年辽宁省科技型中小企业技术能力提升类实质性产学研联盟后补助拟支持清单。

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据和经营情况 .....	9
第四节	重大事件 .....	18
第五节	股份变动和融资 .....	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	23
第七节	财务会计报告 .....	25
第八节	备查文件目录 .....	69

## 第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人那永杰、主管会计工作负责人那永杰及会计机构负责人（会计主管人员）王晓庆保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

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。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、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、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、税收政策优惠风险	根据《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发[2011]4号）和《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），目前公司享受按15%的税率缴纳所得税的优惠政策，对于公司销售的自主开发的软件产品，享受按13%的法定税率征收增值税，对实际税负超过3%的部分即征即退的优惠政策。相关税收政策做出调整，可能会给公司经营成果带来一定影响。
2、核心技术人员流失风险	公司拥有多项国内领先的核心技术，这些核心技术为巩固和提高公司的综合竞争实力有重要作用，一旦核心技术流失，可能会对公司的核心技术产品的销售产生影响，从而也会对公司的市场竞争力产生一定影响。 同时，作为一个技术密集型的高科技企业，主营产品为自主研发，因此对技术人员特别是核心技术开发人员的依存度较高。公司已采取了相应措施，如推行关键管理人员、核心技术

	<p>人员持股，同时在薪酬及奖励制度上有针对性地向技术研发人员倾斜，对公司所形成的核心技术通过申请专利、软件著作权等方法予以保护。但随着市场竞争格局的加剧，不排除上述人员流失的可能，从而会对公司的未来发展产生一定的不利影响。</p>
3、规模扩大引致的管理风险	<p>随着公司的不断发展，公司规模、业务量和人员数量持续增长，将对公司现有的管理水平、组织架构设计和业务流程控制等环节的运行效率提出新的考验。若公司管理层素质及经营管理水平不能满足公司规模迅速扩张的需要，则可能对经营业绩的提升造成阻碍。</p>
4、国资审批风险	<p>大连海事大学为公司设立时在工商部门登记的股东，2007年其将持有的恒锐科技股权全部转让后退出。根据大连海事大学确认，其在登记为恒锐科技股东期间，从未向恒锐科技实际出资，其所持恒锐科技股权实际为代王发海持有，因此其持有、转让公司股权无须履行国资审批程序。基于谨慎性原则，我公司认为，鉴于大连海事大学未向恒锐科技实际出资并未得到国资部门的确认，因此存在潜在纠纷风险。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

## 释义

释义项目		释义
公司、股份公司、本公司	指	大连恒锐科技股份有限公司
子公司	指	大连恒锐物证司法鉴定所、香港恒锐科技股份有限公司、大连华数大数据科技有限公司
参股公司	指	大连锐动科技有限公司、北京锐速科技发展中心（有限合伙）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司章程》	指	大连恒锐科技股份有限公司章程
报告期	指	2021 年半年度
公司高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
监事会	指	大连恒锐科技股份有限公司监事会
董事会	指	大连恒锐科技股份有限公司董事会
股东大会	指	大连恒锐科技股份有限公司股东大会

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	大连恒锐科技股份有限公司
英文名称及缩写	Dalian Everspry Sci and Tech Co., LTD.
	EVERSPRY
证券简称	恒锐科技
证券代码	430453
法定代表人	那永杰

### 二、 联系方式

董事会秘书	吴晓丹
联系地址	辽宁省大连高新技术产业园区七贤岭希贤街 31 号
电话	0411-84799907
传真	0411-84790090
电子邮箱	everspry@vip.163.com
公司网址	http://www.everspry.com
办公地址	辽宁省大连高新技术产业园区七贤岭希贤街 31 号
邮政编码	116085
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

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2000 年 6 月 18 日
挂牌时间	2014 年 1 月 24 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业-软件开发-软件开发
主要业务	提供足迹大数据智能化应用完整解决方案
主要产品与服务项目	1、足迹采集和识别系列产品；2、图像处理产品；3、鞋样本信息收集与管理服务。
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	33,505,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	控股股东为（王发海）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（王发海），一致行动人为（王发海）

#### 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	91210200716996587Q	否
注册地址	辽宁省大连高新技术产业园区七贤岭希贤街 31 号	否
注册资本（元）	33,505,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	国信证券
主办券商办公地址	深圳市罗湖区红岭中路 1012 号国信证券大厦 16-26 层
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	国信证券

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

### 第三节 会计数据和经营情况

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	6,332,777.11	11,940,937.64	-46.97%
毛利率%	48.14%	65.13%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-7,879,337.74	-2,818,911.61	-179.52%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-9,670,253.18	-5,220,951.94	-85.22%
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)	-11.77%	-4.17%	-
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)	-14.45%	-7.72%	-
基本每股收益	-0.24	-0.08	-200.00%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	59,766,255.28	75,307,275.72	-20.64%
负债总计	1,075,299.45	4,433,114.15	-75.74%
归属于挂牌公司股东的净资产	58,690,955.83	70,202,372.83	-16.40%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.75	2.10	-16.67%
资产负债率% (母公司)	1.33%	4.81%	-
资产负债率% (合并)	1.80%	5.89%	-
流动比率	49.96	15.99	-
利息保障倍数	0	0	-

##### (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	-11,140,620.85	-3,518,164.88	-216.66%
应收账款周转率	0.72	0.77	-
存货周转率	0.34	0.38	-

##### (四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-20.64%	-7.70%	-
营业收入增长率%	-46.97%	29.46%	-

净利润增长率%	-179.52%	71.22%	-
---------	----------	--------	---

## （五）补充财务指标

适用 不适用

## 二、主要经营情况回顾

### （一）商业模式

大连恒锐科技股份有限公司致力于公安部门刑事科学技术领域研究，是专业从事刑侦足迹技术分析、提供犯罪现场足迹全面解决方案的高新技术企业。公司拥有众多刑侦专业和 IT 专业技术人员参与产品研发工作，所出产品均具有完全的自主知识产权。通过恒锐科技公司产品的应用，公安刑事技术人员可以将犯罪现场足迹信息提取率、足迹信息应用率显著提高，从而极大提高公安部门工作效率，进而提高破案率。

公司通过直销和经销两种模式开拓业务，通过软件占领市场，通过硬件深耕市场。同时通过把握最新市场需求动向，及时开发新产品，引导客户需求，扩大用户范围，增加收入来源，足迹相关产品占据国内 80%市场份额。

公司收入模式主要为产品销售模式和服务收费模式。报告期内，公司的商业模式无重大变化，对公司经营不产生影响。

### （二）经营情况回顾

报告期内，公司具体经营情况如下：

#### 1、财务状况

截至报告期末，公司资产总额为 59,766,255.28 元，较期初资产总额 75,307,275.72 元减少 20.64%。其中流动资产总额为 53,724,290.98 元，较期初流动资产总额 70,867,502.20 元减少 24.19%。资产总额和流动资产减少的主要原因是本期订单量的减少、产生“权益分派—现金红利”以及应收账款减少导致。

截至报告期末，公司负债总额为 1,075,299.45 元，较期初负债总额 4,433,114.15 元减少 75.74%。所有者权益总额为 58,690,955.83 元，较期初所有者权益总额 70,874,161.57 元减少了 17.19%。负债总额减少的主要原因是本期应付职工薪酬、税费、应付账款以及合同负债同时减少导致。所有者权益总额减少的主要原因是本期未分配利润减少导致。

#### 2、经营成果

报告期内，公司实现营业收入 6,332,777.11 元，较去年同期 11,940,937.64 元减少了 46.97%。主要受以下因素影响：一是受部分省份疫情反复（云南、广东）导致的关键项目采购延期；二是本期营业

收入的产品组成多为公司足迹采集系统类产品的销售，未产生如省市级系统平台和足迹实验室建设类项目；三是公司新研发的 ES-131 和 ES-231 产品受全球供应链危机影响，芯片供应商未能及时供货，导致新品上市日期延迟，新品市场推广及销售受到影响。

本期营业成本为 3,283,866.67 元，较去年同期 4,163,448.69 元减少了 21.13%。营业成本是与营业收入同比减少。

报告期内，实现净利润-7,879,337.74 元，较去年同期-2,818,911.61 元减少了 179.52%。主要受本期收入、投资收益、其他收益、销售费用分别减少及管理费用、研发费用分别增加综合影响导致。

### 3、现金流量情况

报告期内，公司经营活动产生的现金净流量-11,140,620.85 元，去年同期为-3,518,164.88 元，经营活动产生的现金流量净额本期较上年同期减少了 216.66%，主要受本期支付的采购款增加及销售回款、税费、职工薪酬等分别减少综合影响导致。

## 1、资产负债结构分析

√适用 □不适用

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	24,305,692.52	40.67%	40,322,695.68	53.54%	-39.72%
应收账款	7,573,916.33	12.67%	10,000,944.63	13.28%	-24.27%
其他应收款	618,097.72	1.03%	361,174.84	0.48%	71.14%
存货	10,495,347.10	17.56%	8,883,846.88	11.80%	18.14%
其他流动资产	184,808.59	0.31%	-	0.00%	100.00%
固定资产	3,090,686.31	5.17%	3,084,142.07	4.10%	0.21%
递延所得税资产	472,492.63	0.79%	467,830.24	0.62%	1.00%
应付账款	331,838.57	0.56%	929,979.30	1.23%	-64.32%
合同负债	495,439.60	0.83%	726,031.37	0.96%	-31.76%
应付职工薪酬	-	0.00%	1,336,499.04	1.77%	-100.00%
应交税费	131,593.14	0.22%	1,397,560.01	1.86%	-90.58%
其他应付款	111,473.74	0.19%	27,875.80	0.04%	299.89%
未分配利润	4,642,211.08	7.77%	15,872,048.82	21.08%	-70.75%
资本公积	14,095,157.46	23.58%	14,376,736.72	19.09%	-1.96%
交易性金融资产	10,000,000.00	16.73%	10,000,000.00	13.28%	0.00%
长期股权投资	1,604,334.57	2.68%	-	0.00%	100.00%

### 项目重大变动原因：

(1) 货币资金期末金额为24,305,692.52元，较期初减少了39.72%，占总资产比例为40.67%，主要系本期订单量减少及有“权益分派—现金红利”等综合影响所致。

(2) 应收账款期末金额为7,573,916.33元,较期初减少了24.27%,占总资产比例为12.67%,主要系本期回款良好所致,截至2021年6月30日,应收账款前五名中不存在应收关联方的款项。

(3) 其他应收款期末金额为618,097.72元,较期初增加了71.14%,占总资产比例为1.03%,主要系本期预付的保证金及备用金增加所致。

(4) 存货期末金额为10,495,347.10元,较期初增加了18.14%,占总资产比例为17.56%,主要系本期原材料、在成品增加及产成品减少综合影响所致。

(5) 其他流动负债期末金额为184,808.59元,较期初增加了100.00%,占总资产比例为0.31%,主要系本期有留底的增值税进项税额所致。

(6) 应付账款期末金额为331,838.57元,较期初减少了64.32%,占总资产比例为0.56%,主要系本期应付货款减少所致。

(7) 合同负债期末金额为495,439.60元,较期初减少了31.76%,占总资产比例为0.83%,主要系本期预收货款减少所致。

(8) 应付职工薪酬期末金额为0元,较期初减少了100.00%,占总资产比例为0.00%,主要系上年度计提的奖金在本期已发放完毕所致。

(9) 应交税费期末金额为131,593.14元,较上期减少了90.58%,占总资产比例为0.22%,主要系上期期末未交的增值税本年度已缴纳完毕所致。

(10) 其他应付款期末金额为111,473.74元,较上期增加了299.89%,占总资产比例为0.19%,主要系本期应付工会经费增加所致。

(11) 未分配利润期末金额为4,642,211.08元,较上期减少了70.75%,占总资产比例为7.77%,主要系本期有“权益分派-现金分红”及经营亏损同时影响所致。

(12) 资本公积期末金额为14,095,157.46元,较上期减少了1.96%,占总资产比例为23.58%,主要系本期的“股份支付摊销”增加及合并范围发生变化综合影响所致。

(13) 交易性金融资产期末金额为10,000,000.00元,较上期没有发生变化,占总资产比例为16.73%,本期购买理财产品金额较上期没有发生变化。

(14) 长期股权投资期末金额为1,604,334.57元,较上期增长了100.00%,占总资产比例为2.68%,主要系在本期合并范围发生变化,从2021年1月1日起,我司对大连锐动科技有限公司由控制转为具有重大影响(联营企业)。

## 2、营业情况与现金流量分析

√适用 □不适用

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	6,332,777.11	100.00%	11,940,937.64	100.00%	-46.97%
营业成本	3,283,866.67	51.86%	4,163,448.69	34.87%	-21.13%
营业税金及附加	96,799.70	1.53%	158,502.30	1.33%	-38.93%
销售费用	3,885,612.05	61.36%	4,504,744.32	37.73%	-13.74%
管理费用	3,494,200.15	55.18%	3,464,663.25	29.02%	0.85%
财务费用	-84,035.65	-1.33%	-32,659.35	-0.27%	-157.31%
信用减值损失	22,307.15	0.35%	-107,074.72	-0.90%	-120.83%
资产处置收益	17,399.37	0.27%	-	0.00%	100.00%
投资收益	795,412.90	12.56%	242,152.59	2.03%	228.48%
其他收益	978,156.79	15.45%	2,159,915.98	18.09%	-54.71%
所得税费用	3,804.04	0.06%	-13,420.02	-0.11%	128.35%
研发费用	5,345,144.10	84.40%	4,809,563.91	40.28%	11.14%
营业利润	-7,875,533.70	-124.36%	-2,832,331.63	-23.72%	-178.06%
净利润	-7,879,337.74	-124.42%	-2,818,911.61	-23.61%	-179.52%
经营活动产生的现金流量净额	-11,140,620.85	-	-3,518,164.88	-	-216.66%
投资活动产生的现金流量净额	-1,522,900.68	-	1,489,665.55	-	-202.23%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,350,500.00	-	-	-	-100.00%

### 项目重大变动原因：

(1) 营业收入本期金额为 6,332,777.11 元，较上年同期减少了 46.97%，主要系以下因素影响：一是受部分省份疫情反复（云南、广东）导致的关键项目采购延期；二是本期营业收入的产品组成多为公司足迹采集系统类产品的销售，未产生如省市级系统平台和足迹实验室建设类项目；三是公司新研发的 ES-131 和 ES-231 产品受全球供应链危机影响，芯片供应商未能及时供货，导致新品上市日期延迟，新品市场推广及销售受到影响。

(2) 营业成本本期金额为 3,283,866.67 元，较上年同期减少了 21.13%，占总收入比例为 51.86%，主要系本期营业成本与营业收入同比减少所致。

(3) 营业税金及附加本期金额为 96,799.70 元，较上年同期减少 38.93%，占总收入比例为 1.53%，主要系本期缴纳的增值税较去年同期减少所致。

(4) 销售费用本期金额为 3,885,612.05 元，较上年同期减少了 13.74%，占总收入比例为 61.36%，主要系本期差旅费增加及市场费用减少综合影响所致。

(5) 管理费用本期金额为 3,494,200.15 元，较上年同期增加了 0.85%，占总收入比例为 55.18%，主要系本期管理人员薪酬增加、办公费增加；招待费、股份支付摊销减少综合影响所致。

(6) 财务费用本期金额为-84,035.65元,较上年同期减少了157.31%,占总收入比例为-1.33%,主要系本期利息收入增加及汇兑损失、手续费减少综合影响所致。

(7) 信用减值损失本期金额为22,307.15元,较上年同期减少了120.83%,占总收入比例为0.35%,主要系本期应收账款回款情况良好,坏账准备减少综合影响所致。

(8) 资产处置收益本期金额为17,399.37元,较上年同期增加了100.00%,占总收入比例为0.27%,主要系本期报废三台车辆的收益所得。

(9) 投资收益本期金额为795,412.90元,较上年同期增加了228.48%,占总收入比例为12.56%,主要系本期理财收益减少及对联营企业按权益法核算确认的投资收益增加综合影响所致。

(10) 其他收益本期金额为978,156.79元,较上年同期减少了54.71%,占总收入比例为15.45%,主要系本期政府补贴入较去年同期减少所致。

(11) 所得税费用本期金额为3,804.04元,较上年同期增加了128.35%,占总收入比例为0.06%,主要系当期所得税费用及递延所得税费用较去年同期分别减少所致。

(12) 研发费用本期金额为5,345,144.10元,较上年同期增加了11.14%,占总收入比例为84.40%,主要系本期研发委外费、材料费、人工成本及其他分别增加所致。

(13) 营业利润本期金额为-7,875,533.70元,较上年同期减少了178.06%,占总收入比例为-124.36%,主要系本期收入、投资收益、其他收益、销售费用分别减少及管理费用、研发费用分别增加综合影响所致。

(14) 净利润本期金额为-7,879,337.74元,较上年同期减少了179.52%,占总收入比例为-124.42%,以上因素综合影响所致。

(15) 经营活动产生的现金流量净额为-11,140,620.85元,较上年同期减少了216.66%,主要系本期支付的采购款增加及销售回款、税费、职工薪酬等分别减少综合影响所致。

(16) 投资活动产生的现金流量净额为-1,522,900.68元,较上年同期减少了202.23%,主要系本期公司新购入“固定资产-车辆”及本期因合并范围发生变化减少大连锐科技有限公司货币资金所致。

(17) 筹资活动产生的现金流量净额为-3,350,500.00元,较上年同期减少了100.00%,主要系本期发放了现金股利。

### 三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	17,399.37
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续	978,156.79

享受的政府补助除外)	
委托他人投资或管理资产的损益	795,412.90
<b>非经常性损益合计</b>	<b>1,790,969.06</b>
所得税影响数	53.62
少数股东权益影响额(税后)	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>1,790,915.44</b>

#### 四、 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

#### 五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 六、 主要控股参股公司分析

##### (一) 主要控股参股公司基本情况

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
大连恒锐物证司法鉴定所	子公司	文书鉴定、痕迹鉴定、声像资料鉴定	1,500,000.00	6,278,257.54	5,934,210.22	564,079.26	330,190.71
大连华数大数据科技有限公司	子公司	计算机软件技术开发、技术咨询、技术服务；信息系统集成服务；数据处理和存储业务；数字内容服务；互联网信息服务；社会经济咨询；在线数	1,450,050.00	239,120.38	238,979.71		-297,345.92

		据处理与交易处理业务；信息技术咨询服务					
香港恒锐科技股份有限公司	子公司	贸易	792,421.20	2,155,382.68	1,932,509.23	319,376.79	41,682.99
大连锐动科技有限公司	参股公司	计算机软硬件技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让、技术推广；计算机软硬件及外辅设备、电子产品、通讯设备、机械设备、仪器仪表、化工产品（不含危险化学品）、文化用品、工艺品、体育用品、运动护具销售	3,700,000.00	3,054,329.04	2,776,045.54	385,623.78	-277,955.35
北京锐速科技发展中心（有限合伙）	参股公司	技术开发、技术咨询、技术转让、技术推广、技术服务；数据处理；承办展览展示；会议服务；销售计算机、软件及辅助设备；体育咨询；企业形象策划、					

		公共关系服务；组织文化艺术交流活动；体育运动项目经营					
--	--	----------------------------	--	--	--	--	--

## （二）主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
大连锐动科技有限公司	主营业务拓展	增强公司业务拓展能力，开拓新的盈利空间，巩固并提升公司的综合竞争力。
北京锐速科技发展中心（有限合伙）	主营业务拓展	增强公司业务拓展能力，开拓新的盈利空间，巩固并提升公司的综合竞争力。

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

### 七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 八、 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

适用 不适用

## 第四节 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	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<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	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
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	
是否存在自愿披露的其他事项	<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

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

##### 2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

#### (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日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	2,510,000.00	447,168.00

上述日常性关联交易包括：

1、公司向关联方大连恒锐新技术培训中心提供房屋租赁服务，预计年租金 10,000 元，出租期限自 2018 年 7 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日，该事项已经 2018 年 3 月 28 日第三届董事会第三次会议审议通过，并于 2018 年 3 月 30 日在全国中小企业股份转让系统中披露。报告期实际发生金额 0.00 元。

2、关联方大连恒锐新技术培训中心向公司提供员工餐饮服务，预计费用 1,000,000 元，该事项已经 2021 年 4 月 19 日公司第四届董事会第四次会议审议通过，并于 2021 年 4 月 21 日在全国中小企业股份转让系统中披露。报告期实际发生金额 447,168.00 元。

3、关联方大连恒锐新技术培训中心向公司提供员工培训服务，预计费用 1,500,000 元，该事项已经 2021 年 4 月 19 日公司第四届董事会第四次会议审议通过，并于 2021 年 4 月 21 日在全国中小企业股份转让系统中披露。报告期实际发生金额 0.00 元。

#### （四） 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

单位：元

事项类型	临时公告索引	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资	《恒锐科技：授权使用闲置资金购买理财产品的公告》 （公告编号：2021-007）	理财产品	10,000,000 元	否	否

#### 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

公司于 2021 年 4 月 19 日召开第四届董事会第四次会议，2021 年 5 月 12 日召开 2020 年年度股东大会，审议通过了《关于授权使用闲置资金购买理财产品的议案》。议案内容是利用公司部分闲置资金购买安全性高、低风险的短期理财产品。额度不超过 4,000 万元，投资期间自 2020 年年度股东大会审议通过之日起至 2021 年年度股东大会召开之日止。在上述额度内，资金可以滚动循环使用。详见全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（<http://www.neeq.com.cn>）披露的《大连恒锐科技股份有限公司关于授权使用闲置资金购买理财产品的公告》。

报告期内，购买理财产品使用资金 10,000,000 元，产生的投资收益金额为 139,265.68 元。该事项不会对公司财务及经营状况产生不利影响。

#### （五） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
--------	------	------	--------	--------	--------

	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2014年1月24日	-	正在履行中
	董监高	同业竞争承诺	2014年1月24日	-	正在履行中
	其他股东	同业竞争承诺	2014年1月24日	-	正在履行中
	实际控制人或控股股东	承诺函	2014年1月24日	-	正在履行中
	其他股东	签署附生效条件的股份认购协议中的承诺	2015年7月1日	-	已履行完毕
	其他股东	签署附生效条件的股份认购协议中的承诺	2016年11月28日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况:

无

#### (六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位: 元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
银行存款	货币资金	冻结	16,542,049.00	27.68%	定期存款和合同保证金
<b>总计</b>	-	-	16,542,049.00	27.68%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

上述资产权利受限有利于促进公司经营管理的更加安全、规范,不存在损害公司和其他股东利益的情形。

## 第五节 股份变动和融资

### 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	8,474,003	25.29%	210,148	8,684,151	25.92%
	其中: 控股股东、实际控制人	3,790,314	11.31%	0	3,790,314	11.31%
	董事、监事、高管	3,211,689	9.59%	33,367	3,245,056	9.69%
	核心员工	368,633	1.10%	109,772	478,405	1.43%
有限售条件股份	有限售股份总数	25,030,997	74.71%	-210,148	24,820,849	74.08%
	其中: 控股股东、实际控制人	13,170,936	39.31%	0	13,170,936	39.31%

	董事、监事、高管	11,510,061	34.35%	-4,898	11,505,163	34.34%
	核心员工	260,000	0.78%	-104,000	156,000	0.47%
	<b>总股本</b>	<b>33,505,000</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>33,505,000</b>	<b>-</b>
	<b>普通股股东人数</b>	<b>68</b>				

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	王发海	16,961,250	0	16,961,250	50.62%	13,170,936	3,790,314	0	0
2	那永杰	12,551,250	0	12,551,250	37.46%	9,863,436	2,687,814	0	0
3	沈小艳	787,500	0	787,500	2.35%	590,625	196,875	0	0
4	徐旭	782,000	0	782,000	2.33%	586,500	195,500	0	0
5	冯俊伟	327,000	0	327,000	0.98%	245,250	81,750	0	0
6	何晓光	200,000	0	200,000	0.60%	0	200,000	0	0
7	吴晓丹	188,000	0	188,000	0.56%	141,000	47,000	0	0
8	沈亮	150,000	0	150,000	0.45%	0	150,000	0	0
9	王琦	140,000	0	140,000	0.42%	0	140,000	0	0
10	蔺晓熠	117,000	0	117,000	0.35%	0	117,000	0	0
	<b>合计</b>	<b>32,204,000</b>	<b>0</b>	<b>32,204,000</b>	<b>96.12%</b>	<b>24,597,747</b>	<b>7,606,253</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

普通股前十名股东间相互关系说明:

公司前十名股东之间不存在关联关系。

## 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、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### (一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

## 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况:

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 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
那永杰	董事长	男	1962年10月	2020年7月16日	2023年7月15日
王发海	董事	男	1953年7月	2020年7月16日	2023年7月15日
沈小艳	董事	女	1962年6月	2020年7月16日	2023年7月15日
张吉昌	董事	男	1963年5月	2020年7月16日	2023年7月15日
徐旭	董事	男	1976年2月	2020年7月16日	2023年7月15日
夏天怡	监事	女	1989年11月	2020年7月16日	2023年7月15日
徐媛	监事	女	1990年6月	2020年7月16日	2023年7月15日
李岱熹	监事	男	1985年12月	2021年7月14日	2023年7月15日
李闯	总经理	男	1978年3月	2020年7月16日	2023年7月15日
吴晓丹	副总经理、董事会秘书	女	1979年2月	2020年7月16日	2023年7月15日
冯俊伟	副总经理	男	1975年6月	2020年7月16日	2023年7月15日
王晓庆	财务负责人	女	1976年2月	2020年7月16日	2023年7月15日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					4

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司实际控制人王发海同时担任公司董事，除此之外，公司控股股东、实际控制人与公司董、监、高不存在关联关系。公司董、监、高之间不存在关联关系。

#### (二) 变动情况

##### 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

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
王守东	监事	离任	无	工作安排原因
李岱熹	无	新任	监事	工作安排原因

#### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

##### 1、 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

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	期末被授予的限制性股票数量
李岱熹	监事	50,000	0	50,000	0.1492%	0	0

合计	-	50,000	-	50,000	0.1492%	0	0
----	---	--------	---	--------	---------	---	---

**2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员的主要工作经历等情况：**

李岱熹，男，1985年12月出生，中国籍，无境外永久居留权。2012年毕业于大连理工大学生物医学工程专业（信息与信号处理方向），硕士学历。2012年7月至2016年就职于大连恒锐科技股份有限公司，任技术开发员；2016年至今，任研发部总监职务。

**（四）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
管理人员	6	5
生产人员	8	8
销售人员	56	54
技术人员	46	44
财务人员	3	4
行政人员	6	6
<b>员工总计</b>	<b>125</b>	<b>121</b>

**（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

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	15	0	1	14

**核心员工的变动情况：**

报告期内，公司核心员工王守东因个人原因辞职，王守东系公司资深软件工程师，其离职前，已完成工作交接，未对公司经营产生影响。

报告期内，公司未新增核心员工。

## 第七节 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	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1、（1）	24,305,692.52	40,322,695.68
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	1、（2）	10,000,000.00	10,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	1、（3）	7,573,916.33	10,000,944.63
应收款项融资			
预付款项	1、（4）	546,428.72	1,298,840.17
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1、（5）	618,097.72	361,174.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1、（6）	10,495,347.10	8,883,846.88
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、（7）	184,808.59	
<b>流动资产合计</b>		<b>53,724,290.98</b>	<b>70,867,502.20</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	1、（8）	1,604,334.57	
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	1、(9)	3,090,686.31	3,084,142.07
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1、(10)	874,450.79	887,801.21
开发支出			
商誉	1、(11)		
长期待摊费用			
递延所得税资产	1、(12)	472,492.63	467,830.24
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>6,041,964.30</b>	<b>4,439,773.52</b>
<b>资产总计</b>		<b>59,766,255.28</b>	<b>75,307,275.72</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
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	1、(13)	331,838.57	929,979.30
预收款项			
合同负债	1、(14)	495,439.60	726,031.37
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	1、(15)		1,336,499.04
应交税费	1、(16)	131,593.14	1,397,560.01
其他应付款	1、(17)	111,473.74	27,875.80
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	1、(18)	4,954.40	15,168.63
<b>流动负债合计</b>		<b>1,075,299.45</b>	<b>4,433,114.15</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
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>		1,075,299.45	4,433,114.15
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	1、（19）	33,505,000.00	33,505,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1、（20）	14,095,157.46	14,376,736.72
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	1、（21）	6,448,587.29	6,448,587.29
一般风险准备			
未分配利润	1、（22）	4,642,211.08	15,872,048.82
归属于母公司所有者权益合计		58,690,955.83	70,202,372.83
少数股东权益			671,788.74
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		58,690,955.83	70,874,161.57
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		59,766,255.28	75,307,275.72

法定代表人：那永杰

主管会计工作负责人：那永杰

会计机构负责人：王晓庆

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		15,719,507.65	30,845,840.52
交易性金融资产		10,000,000.00	10,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	10、（1）	7,792,674.78	9,354,461.57
应收款项融资			
预付款项		546,428.72	848,490.17
其他应收款	10、（2）	618,097.72	298,455.45

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		10,495,347.10	8,616,295.87
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		184,808.59	
<b>流动资产合计</b>		45,356,864.56	59,963,543.58
<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	10、（3）	5,346,805.77	5,642,471.20
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		3,008,225.58	2,940,422.31
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		874,450.79	887,801.21
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		472,492.63	467,830.24
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		9,701,974.77	9,938,524.96
<b>资产总计</b>		55,058,839.33	69,902,068.54
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		331,838.57	736,779.30
预收款项			
合同负债		170,192.08	65,902.65
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬			1,207,612.04
应交税费		128,131.75	1,338,783.96
其他应付款		99,247.14	7,149.20
其中：应付利息			

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		1,701.92	8,567.35
<b>流动负债合计</b>		<b>731,111.46</b>	<b>3,364,794.50</b>
<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>		<b>731,111.46</b>	<b>3,364,794.50</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		33,505,000.00	33,505,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		14,095,157.46	14,048,525.46
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		6,448,587.29	6,448,587.29
一般风险准备			
未分配利润		278,983.12	12,535,161.29
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>54,327,727.87</b>	<b>66,537,274.04</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>55,058,839.33</b>	<b>69,902,068.54</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
一、营业总收入	1、（23）	6,332,777.11	11,940,937.64
其中：营业收入	1、（23）	6,332,777.11	11,940,937.64
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			

<b>二、营业总成本</b>	1、(23)	16,021,587.02	17,068,263.12
其中：营业成本		3,283,866.67	4,163,448.69
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	1、(24)	96,799.70	158,502.30
销售费用	1、(25)	3,885,612.05	4,504,744.32
管理费用	1、(26)	3,494,200.15	3,464,663.25
研发费用	1、(27)	5,345,144.10	4,809,563.91
财务费用	1、(28)	-84,035.65	-32,659.35
其中：利息费用			
利息收入		87,588.73	92,828.37
加：其他收益	1、(29)	978,156.79	2,159,915.98
投资收益（损失以“-”号填列）	1、(30)	795,412.90	242,152.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		656,147.22	
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）	1、(31)	22,307.15	-107,074.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		17,399.37	
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-7,875,533.70	-2,832,331.63
加：营业外收入			
减：营业外支出			
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-7,875,533.70	-2,832,331.63
减：所得税费用	1、(32)	3,804.04	-13,420.02
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-7,879,337.74	-2,818,911.61
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）		-7,879,337.74	-2,818,911.61
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,879,337.74	-2,818,911.61
<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>		-7,879,337.74	-2,818,911.61
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-7,879,337.74	-2,818,911.61
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.24	-0.08
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.24	-0.08

法定代表人：那永杰

主管会计工作负责人：那永杰

会计机构负责人：王晓庆

#### （四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
<b>一、营业收入</b>	10、（4）	5,694,266.32	10,631,129.95
减：营业成本	10、（4）	3,158,509.27	3,808,502.79
税金及附加		96,268.10	157,495.33
销售费用		3,885,612.05	4,457,034.98
管理费用		3,335,120.60	3,248,385.85
研发费用		5,053,284.11	3,972,016.51
财务费用		-71,711.53	-67,603.57
其中：利息费用			
利息收入		87,588.73	53,758.97
加：其他收益		975,926.69	2,154,263.79
投资收益（损失以“-”号填列）	10、（5）	148,180.30	242,152.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		8,914.62	
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）		15,549.41	-102,994.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		17,399.37	
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-8,605,760.51	-2,651,280.17
加：营业外收入			
减：营业外支出			
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-8,605,760.51	-2,651,280.17
减：所得税费用		-4,662.39	-24,323.19
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-8,601,098.12	-2,626,956.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,601,098.12	-2,626,956.98
（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>		-8,601,098.12	-2,626,956.98
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.26	-0.08
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.26	-0.08

#### （五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020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		9,051,690.80	15,391,318.41
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		44,436.27	71,556.30
收到其他与经营活动有关的现金	1、(33)①	1,229,659.85	2,603,580.95
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>10,325,786.92</b>	<b>18,066,455.66</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		5,214,286.69	4,565,846.72
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		11,994,454.43	12,234,544.57
支付的各项税费		1,672,604.10	1,708,289.15
支付其他与经营活动有关的现金	1、(33)②	2,585,062.55	3,075,940.10
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>21,466,407.77</b>	<b>21,584,620.54</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-11,140,620.85</b>	<b>-3,518,164.88</b>
<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		139,265.68	242,152.59
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		41,400.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	1、(33)③	12,600,000.00	13,918,130.96
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>12,780,665.68</b>	<b>14,160,283.55</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		491,763.44	69,863.92
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	1、(33)④	13,811,802.92	12,600,754.08
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>14,303,566.36</b>	<b>12,670,618.00</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-1,522,900.68</b>	<b>1,489,665.55</b>

<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			
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		3,350,500.00	
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			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		3,350,500.00	
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-3,350,500.00	
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-3,499.82	-65,248.35
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-16,017,521.35	-2,093,747.68
加：期初现金及现金等价物余额		23,781,164.87	16,370,464.09
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		7,763,643.52	14,276,716.41

法定代表人：那永杰

主管会计工作负责人：那永杰

会计机构负责人：王晓庆

#### （六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020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		8,056,996.02	12,670,854.57
收到的税费返还		44,335.49	71,520.16
收到其他与经营活动有关的现金		1,176,227.51	2,544,504.93
<b>经营活动现金流入小计</b>		9,277,559.02	15,286,879.66
购买商品、接受劳务支付的现金		5,179,286.69	3,430,652.29
支付给职工以及为职工支付的现金		11,520,282.90	10,987,852.70
支付的各项税费		1,618,455.40	1,629,090.88
支付其他与经营活动有关的现金		2,436,107.27	2,916,030.86
<b>经营活动现金流出小计</b>		20,754,132.26	18,963,626.73
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-11,476,573.24	-3,676,747.07
<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		139,265.68	242,152.59
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		41,400.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		10,000,000.00	12,118,130.96
<b>投资活动现金流入小计</b>		10,180,665.68	12,360,283.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		491,763.44	39,863.92

付的现金			
投资支付的现金			100,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		10,000,518.19	10,000,754.08
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>10,492,281.63</b>	<b>10,140,618.00</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-311,615.95</b>	<b>2,219,665.55</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			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,350,500.00	
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>		<b>3,350,500.00</b>	
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-3,350,500.00</b>	
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>11,838.13</b>	<b>-18,621.50</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-15,126,851.06</b>	<b>-1,475,703.02</b>
加：期初现金及现金等价物余额		19,504,309.71	12,625,534.34
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>4,377,458.65</b>	<b>11,149,831.32</b>

### 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	1
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	2
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	3
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:

索引 1、从 2021 年 1 月 1 日起，公司对大连锐动科技有限公司由控制转为具有重大影响（联营企业），引起财务报表的合并范围变化。

索引 2、从 2021 年 1 月 1 日起，公司对大连锐动科技有限公司由控制转为具有重大影响（联营企业）。

索引 3、2021 年 5 月 25 日公司向投资者分配利润，每 10 股派现 1.00 元，共分派 335.05 万元。

#### (二) 财务报表项目附注

##### 1、合并财务报表项目注释

###### (1) 货币资金

项 目	2021. 6. 30	2020. 12. 31
-----	-------------	--------------

库存现金	143,973.55	157,008.23
银行存款	23,819,669.97	39,824,156.64
其他货币资金	342,049.00	341,530.81
<b>合 计</b>	<b>24,305,692.52</b>	<b>40,322,695.68</b>
其中：存放在境外的款项总额		

其中，受限货币资金明细如下：

项目	2021.6.30	2020.12.31
定期存款	16,200,000.00	16,200,000.00
合同保证金	342,049.00	341,530.81
<b>合计</b>	<b>16,542,049.00</b>	<b>16,541,530.81</b>

### (2) 交易性金融资产

项 目	2021.6.30	2020.12.31
交易性金融资产		
其中：银行理财产品	10,000,000.00	10,000,000.00

### (3) 应收账款

#### ①按账龄披露

账 龄	2021.6.30	2020.12.31
1 年以内	3,062,106.00	6,082,426.60
1 至 2 年	3,724,133.40	2,776,818.67
2 至 3 年	1,082,104.00	1,470,144.00
3 至 4 年	5,000.00	5,000.00
4 至 5 年	27,000.00	27,000.00
5 年以上	-	-
<b>小 计</b>	<b>7,900,343.40</b>	<b>10,361,389.27</b>
减：坏账准备	326,427.07	360,444.64
<b>合 计</b>	<b>7,573,916.33</b>	<b>10,000,944.63</b>

#### ②按坏账计提方法分类披露

类别	2021.6.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备					

按组合计提坏账准备	7,900,343.40	100.00	326,427.07	4.13	7,573,916.33
其中：账龄组合	7,900,343.40	100.00	326,427.07	4.13	7,573,916.33
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
<b>合计</b>	<b>7,900,343.40</b>	<b>100.00</b>	<b>326,427.07</b>	<b>4.13</b>	<b>7,573,916.33</b>

续：

类别	2020.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	10,361,389.27	100.00	360,444.64	3.48	10,000,944.63
其中：账龄组合	10,361,389.27	100.00	360,444.64	3.48	10,000,944.63
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
<b>合计</b>	<b>10,361,389.27</b>	<b>100.00</b>	<b>360,444.64</b>	<b>3.48</b>	<b>10,000,944.63</b>

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

账龄	2021.6.30		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	3,062,106.00	41,032.22	1.34
1至2年	3,724,133.40	169,075.66	4.54
2至3年	1,082,104.00	101,934.20	9.42
3至4年	5,000.00	885.00	17.70
4至5年	27,000.00	13,500.00	50.00
<b>合计</b>	<b>7,900,343.40</b>	<b>326,427.07</b>	<b>4.13</b>

2020年12月31日，坏账准备计提情况：

账龄	2020.12.31		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	6,082,426.60	81,504.51	1.34
1至2年	2,776,818.67	126,067.57	4.54
2至3年	1,470,144.00	138,487.56	9.42
3至4年	5,000.00	885.00	17.70

5 年以上	27,000.00	13,500.00	50.00
<b>合计</b>	<b>10,361,389.27</b>	<b>360,444.64</b>	<b>3.48</b>

③本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2021.01.01	360,444.64
本期计提	
本期收回或转回	34,017.57
本期核销	
<b>2021.06.30</b>	<b>326,427.07</b>

其中：本期转回或收回金额重要的坏账准备如下：无

④本期实际核销的应收账款情况：无

⑤按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 4,608,920.00 元，占应收账款期末余额合计数的比例 58.34%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 200,106.57 元。

(4) 预付款项

①预付款项按账龄披露

账龄	2021.6.30		2020.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	546,428.70	100.00	1,252,840.17	96.46
1-2 年			46,000.00	3.54
<b>合计</b>	<b>546,428.70</b>	<b>100.00</b>	<b>1,298,840.17</b>	<b>100.00</b>

②按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 330,610.00 元，占预付款项期末余额合计数的比例 60.50%。

(5) 其他应收款

项目	2021.6.30	2020.12.31
----	-----------	------------

其他应收款	618,097.72	361,174.84
-------	------------	------------

① 按账龄披露

账龄	2021.6.30	2020.12.31
1年以内	462,939.44	208,927.08
1至2年	91,080.00	150,106.00
2至3年	75,200.00	
3至4年		
4至5年		14,570.00
5年以上	14,570.00	8,050.00
<b>小计</b>	<b>643,789.44</b>	<b>381,653.08</b>
减：坏账准备	25,691.72	20,478.24
<b>合计</b>	<b>618,097.72</b>	<b>361,174.84</b>

② 按款项性质披露

项目	2021.6.30			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	71,192.85	185.11	71,007.74	17,300.00	44.98	17,255.02
保证金	296,330.00	25,074.32	271,255.68	274,300.00	20,199.12	254,100.88
其他	276,266.59	432.29	275,834.30	90,053.08	234.14	89,818.94
<b>合计</b>	<b>643,789.44</b>	<b>25,691.72</b>	<b>618,097.72</b>	<b>381,653.08</b>	<b>20,478.24</b>	<b>361,174.84</b>

③ 坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来12个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	643,789.44	3.99	25,691.72	618,097.72	
账龄组合	643,789.44	3.99	25,691.72	618,097.72	
<b>合计</b>	<b>643,789.44</b>	<b>3.99</b>	<b>25,691.72</b>	<b>618,097.72</b>	

期末，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

2020年12月31日，坏账准备计提情况：

处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	381,653.08	5.37	20,478.24	361,174.84	
账龄组合	381,653.08	5.37	20,478.24	361,174.84	
<b>合计</b>	<b>381,653.08</b>	<b>5.37</b>	<b>20,478.24</b>	<b>361,174.84</b>	

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
2020 年 12 月 31 日余额	20,478.24			20,478.24
2020 年 12 月 31 日余额在 本期	20,478.24			20,478.24
本期计提	5,213.48			5,213.48
2020 年 12 月 31 日余额	<b>25,691.72</b>			<b>25,691.72</b>

其中：本期无转回或收回金额重要的坏账准备

⑤ 本期实际核销的其他应收款情况：无

⑥ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
第一名	备用金	110,000.00	1年以内	17.09	286.00
第二名	保证金	110,000.00	1年以内	17.09	286.00
第三名	保证金	78,900.75	1年以内	12.26	205.14
第四名	保证金	60,650.16	1年以内	9.42	157.69
第五名	保证金	58,386.00	1-2年	9.07	467.09
<b>合计</b>		<b>417,936.91</b>		<b>64.92</b>	<b>1,401.92</b>

(6) 存货

① 存货分类

项目	2021. 6. 30			2020. 12. 31		
	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	4,083,365.44	1,486,932.60	2,596,432.84	3,393,298.99	1,486,932.60	1,906,366.39
在产品	6,841,344.77		6,841,344.77	5,795,573.25		5,795,573.25
库存商品	1,089,641.97	32,072.48	1,057,569.49	1,213,979.72	32,072.48	1,181,907.24
合计	12,014,352.18	1,519,005.08	10,495,347.10	10,402,851.96	1,519,005.08	8,883,846.88

②存货跌价准备

项目	2020. 12. 31	本期增加		本期减少		2021. 6. 30
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,486,932.60					1,486,932.60
库存商品	32,072.48					32,072.48
合计	1,519,005.08					1,519,005.08

存货跌价准备（续）

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销 存货跌价准备的原因
原材料	用估计售价减去至完工时估计将要发生的成本及相关税费后的金额作为存货的可变现净值。	
库存商品	用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。	

(7) 其他流动资产

项目	2021. 6. 30	2020. 12. 31
增值税留抵税额	184,808.59	
合计	184,808.59	

(8) 长期股权投资

被投资单位	2021. 6. 30	本期增减变动						2020. 12. 31	减值准备期末余额
		追加/新增投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润		

联营企业								
大连锐动 科技有限 公司	1,604,334.57		295,665.43					1,900,00.00
北京锐速 科技发展 中心（有 限合伙）								
合 计	1,604,334.57		295,665.43					1,900,000.00

说明：从2021年1月1日起，我司对大连锐动科技有限公司由控制转为具有重大影响（联营企业）。

### （9）固定资产

项目	2021.6.30	2020.12.31
固定资产	3,090,686.31	3,084,142.07

#### ① 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	电子设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 2020.12.31	8,866,817.34	4,591,634.53	1,856,979.00	533,812.37	15,849,243.24
2. 本期增加金额		73,962.49	365,044.25		439,006.74
购置		73,962.49	365,044.25		439,006.74
3. 本期减少金额		82,260.88	480,012.85		562,273.73
4. 2021.6.30	8,866,817.34	4,583,336.14	1,742,010.40	533,812.37	15,725,976.25
二、累计折旧					
1. 2020.12.31	6,567,961.45	4,009,126.35	1,764,129.80	423,883.57	12,765,101.17
2. 本期增加金额		345,346.36	11,559.74	11,029.37	367,935.47
计提		345,346.36	11,559.74	11,029.37	367,935.47
3. 本期减少金额		41,734.48	456,012.22		497,746.70
4. 2021.6.30	6,567,961.45	4,312,738.23	1,319,677.32	434,912.94	12,635,289.94
三、减值准备					
四、账面价值					
1. 2021.6.30 账面价值	2,298,855.89	270,597.91	422,333.08	98,899.43	3,090,686.31

2. 2020. 12. 31 账面价值	2, 298, 855. 89	582, 508. 18	92, 849. 20	109, 928. 80	3, 084, 142. 07
----------------------	-----------------	--------------	-------------	--------------	-----------------

(10) 无形资产

①无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 2020. 12. 31	1, 335, 040. 00	328, 536. 94	1, 663, 576. 94
2. 本期增加金额			
购置			
3. 本期减少金额			
处置			
4. 2021. 6. 30	1, 335, 040. 00	328, 536. 94	1, 663, 576. 94
二、累计摊销			
1. 2020. 12. 31	447, 238. 79	328, 536. 94	762, 425. 31
2. 本期增加金额	13, 350. 42		13, 350. 42
计提	13, 350. 42		13, 350. 42
3. 本期减少金额			
4. 2021. 6. 30	460, 589. 21	328, 536. 94	789, 126. 15
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 2021. 6. 30 账面价值	874, 450. 79		874, 450. 79
1. 2020. 12. 31 账面价值	887, 801. 21		887, 801. 21

被投资单位名称或形成商誉的事项	2020. 12. 31	本期增加	本期减少	2021. 6. 30
		企业合并形成	处置	
大连华数大数据科技有限公司				

(11) 商誉

①商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	2020. 12. 31	本期增加	本期减少	2021. 6. 30
		计提	处置	
大连华数大数据科技有限公司	229, 265. 23			229, 265. 23

②商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	2020. 12. 31	本期增加	本期减少	2021. 6. 30
		计提	处置	
大连华数大数据科技有限公司	229, 265. 23			229, 265. 23

### (12) 递延所得税资产

①未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	2021. 6. 30		2020. 12. 31	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
<b>递延所得税资产:</b>				
坏账准备	351, 233. 79	52, 685. 07	366, 783. 20	55, 017. 48
存货跌价准备	1, 519, 005. 08	227, 850. 76	1, 519, 005. 08	227, 850. 76
股权激励	1, 279, 712. 00	191, 956. 80	1, 233, 080. 00	184, 962. 00
<b>小计</b>	<b>3, 149, 950. 87</b>	<b>472, 492. 63</b>	<b>3, 118, 868. 28</b>	<b>467, 830. 24</b>

②未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细

项目	2021. 6. 30	2020. 12. 31
可抵扣暂时性差异		14, 139. 68
可抵扣亏损	24, 014, 625. 65	19, 060, 819. 37
<b>合计</b>	<b>24, 014, 625. 65</b>	<b>19, 074, 959. 05</b>

③未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2021. 6. 30	2020. 12. 31	备注
2022 年	816, 047. 93	816, 047. 93	
2023 年		613, 209. 02	
2024 年	8, 953, 528. 75	10, 895, 399. 21	
2025 年	6, 020, 257. 73	6, 736, 163. 21	
2026 年	8, 224, 791. 24		
<b>合计</b>	<b>24, 014, 625. 65</b>	<b>19, 060, 819. 37</b>	

### (13) 应付账款

项目	2021. 6. 30	2020. 12. 31
货款	331, 838. 57	929, 979. 30

其中，账龄超过 1 年的重要应付账款：无

### (14) 合同负债

项目	2021.06.30	2020.12.31
货款	170,192.08	339,665.03
服务费	325,247.52	386,366.34
合计	495,439.60	726,031.37

#### (15) 应付职工薪酬

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.6.30
短期薪酬	1,336,499.04	9,736,342.20	11,072,841.24	
离职后福利-设定提存计划		1,053,839.04	1,053,839.04	
辞退福利				
合计	1,336,499.04	10,790,181.24	12,126,680.28	

##### ①短期薪酬

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.6.30
工资、奖金、津贴和补贴	1,336,499.04	7,707,372.77	9,043,871.81	
职工福利费		528,576.57	528,576.57	
社会保险费		639,581.26	639,581.26	
其中：1. 医疗保险费		498,595.51	498,595.51	
2. 工伤保险费		24,674.76	24,674.76	
3. 生育保险费		69,140.01	69,140.01	
4. 采暖费		24,682.20	24,682.20	
5. 补充工伤险		19,905.00	19,905.00	
6. 大病保险		2,583.78	2,583.78	
住房公积金		634,195.60	634,195.60	
工会经费和职工教育		143,141.90	143,141.90	
其他短期薪酬		83,474.10	83,474.10	
合计	1,336,499.04	9,736,342.20	11,072,841.24	

##### ②设定提存计划

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.6.30
离职后福利		1,053,839.04	204,346.13	
其中：1. 基本养老保险费		1,021,356.16	1,021,356.16	
2. 失业保险费		32,482.88	32,482.88	
合计		1,053,839.04	1,053,839.04	

##### ③辞退福利

说明：本期支付的辞退福利是提前解除劳动合同支付职工经济补偿金，补偿标准依据《劳动合同法》第四十七条规定。

#### (16) 应交税费

税项	2021. 6. 30	2020. 12. 31
增值税	65,471.43	1,153,826.27
企业所得税	3,320.72	39,611.06
个人所得税	26,936.49	38,887.63
城市维护建设税	4,583.00	80,020.27
教育费附加	1,964.14	34,294.40
地方教育费附加	1,309.43	22,862.94
其他	28,007.93	28,057.44
合计	131,593.14	1,397,560.01

#### (17) 其他应付款

项目	2021. 6. 30	2020. 12. 31
其他应付款	111,473.74	27,875.80

##### ① 其他应付款

项目	2021. 6. 30	2020. 12. 31
垫付款		
其他	111,473.74	27,875.80
合计	111,473.74	27,875.80

其中，账龄超过1年的重要其他应付款：无

#### (18) 其他流动负债

项目	2021. 6. 30	2020. 12. 31
待转销项税额	4,954.40	15,168.63

#### (19) 股本（单位：万股）

项目	2020. 12. 31	本期增减（+、-）					2021. 6. 30
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	3,350.50						3,350.50

#### (20) 资本公积

项目	2020. 12. 31	本期增加	本期减少	2021. 6. 30
----	--------------	------	------	-------------

股本溢价	12,815,445.46			12,815,445.46
其他资本公积	1,561,291.26	46,632.00	328,211.26	1,279,712.00
合计	14,376,736.72	46,632.00	328,211.26	14,095,157.46

说明：①本期资本公积增加 4.6632 万元，原因是股权激励摊销增加其他资本公积 4.6632 万元。

②本期资本公积减少 32.82 万元，原因是本期合并范围发生变化，减少了一家子公司所致。

#### (21) 盈余公积

项目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.6.30
法定盈余公积	6,448,587.29			6,448,587.29

#### (22) 未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	15,872,048.82	15,213,657.65	
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	15,872,048.82	15,213,657.65	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-7,879,337.74	697,249.46	
减：提取法定盈余公积		38,858.29	
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利	3,350,500.00	5,025,750.00	
应付其他权益持有者的股利			
转作股本的普通股股利			
期末未分配利润	4,642,211.08	15,872,048.82	
其中：子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额			

#### (23) 营业收入和营业成本

##### ①营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,332,777.11	3,283,866.67	11,940,937.64	4,163,448.69
其他业务				
合计	6,332,777.11	3,283,866.67	11,940,937.64	4,163,448.69

##### ② 营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型 (或行业)	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
<b>主营业务:</b>				
销售商品	5,124,958.69	3,031,125.25	9,037,682.98	3,675,664.75
提供服务	1,207,818.42	252,741.42	2,903,254.66	487,783.94
<b>小计</b>	<b>6,332,777.11</b>	<b>3,283,866.67</b>	<b>11,940,937.64</b>	<b>41,634,448.69</b>
<b>其他业务:</b>				
租赁收入				
<b>合计</b>	<b>6,332,777.11</b>	<b>3,283,866.67</b>	<b>11,940,937.64</b>	<b>41,634,448.69</b>

③ 主营业务收入、主营业务成本按地区划分

主要经营地区	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
中国境内	6,013,400.32	3,038,921.41	11,415,962.69	3,862,156.88
中国境外	319,376.79	244,945.26	524,974.95	301,291.81
<b>合计</b>	<b>6,332,777.11</b>	<b>3,283,866.67</b>	<b>11,940,937.64</b>	<b>4,163,448.69</b>

④ 营业收入分解信息

	本期发生额			
	销售商品	提供服务	租赁	合计
<b>主营业务收入</b>				
其中：在某一时刻确认	5,124,958.69	1,207,818.42		6,332,777.11
在某一时段确认				
<b>其他业务收入</b>				
租赁收入				
<b>合计</b>	<b>5,124,958.69</b>	<b>1,207,818.42</b>		<b>6,332,777.11</b>

(24) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	22,501.54	59,110.06
教育费附加	9,643.52	25,257.66
地方教育附加	6,429.01	16,838.44
印花税	2,800.49	2,488.30
其他	55,425.14	54,807.84
<b>合计</b>	<b>96,799.70</b>	<b>158,502.30</b>

(25) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,063,752.76	3,030,545.48
差旅费	528,979.27	401,553.40
市场费用		784,248.78
运费	73,166.48	90,711.55
产品升级费用	61,132.80	27,303.49
投标费	3,870.35	55,082.21
其他	154,710.39	115,299.41
<b>合计</b>	<b>3,885,612.05</b>	<b>4,504,744.32</b>

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,401,936.01	2,168,609.33
招待费	255,013.34	465,834.45
折旧、摊销	298,558.01	322,446.95
办公费用	202,470.42	163,279.46
股份支付摊销	46,632.00	59,160.00
水电取暖费	59,078.23	63,985.63
装修费	5,500.00	7,180.00
邮电费	19,977.49	22,454.85
审计咨询费	99,675.16	123,133.97
差旅费	2,170.30	
其他	103,189.19	68,578.61
<b>合计</b>	<b>3,494,200.15</b>	<b>3,464,663.25</b>

(26) 管理费用

(27) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,651,667.35	4,519,777.56
委外费	144,953.46	26,548.67
材料费	168,738.06	67,390.94
折旧费	37,051.34	46,574.59
其他	342,733.89	149,272.15
<b>合计</b>	<b>5,345,144.10</b>	<b>4,809,563.91</b>

### (28) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	140,935.89	92,828.37
汇兑损益	27,176.08	28,005.35
手续费及其他	29,724.16	32,163.67
合计	-84,035.65	-32,659.35

### (29) 其他收益

补助项目（产生其他收益的来源）	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
百城百园行动重点项目资金支持	500,000.00		与收益相关
大连市软件和信息服务业发展专项资金		1,500,000.00	与收益相关
研发投入后补助经费	305,400.00	386,400.00	与收益相关
稳岗补贴	2,278.21	85,365.37	与收益相关
大连市科学技术局创新券	60,000.00		与收益相关
个人所得税扣缴税款手续费返还	7,726.72	8,212.06	与收益相关
税收优惠免增值税	2,044.14	5,616.05	与收益相关
工会小微企业补助	707.72	856.00	与收益相关
高新技术企业奖励资金	50,000.00		
社保返还		173,466.50	与收益相关
市科技奖励资金	50,000.00		与收益相关
合计	978,156.79	2,159,915.98	

### (30) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财收益	139,265.68	242,152.59
联营企业收益	656,147.22	
合计	795,412.90	242,152.59

### (31) 信用减值损失（损失以“-”号填列）

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	27,773.57	-101,217.47
其他应收款坏账损失	-5,466.42	-5,857.25

合计	22,307.15	- 107,074.72
----	-----------	--------------

### (32) 所得税费用

#### ①所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	8,466.43	10,903.17
递延所得税费用	-4,662.39	-24,323.19
合计	3,804.04	-13,420.02

#### ②所得税费用与利润总额的关系列示如下：

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	-7,875,533.70	-2,832,331.63
按法定（或适用）税率计算的所得税费用	-1,181,330.06	-424,849.74
某些子公司适用不同税率的影响	-11,416.35	13,041.3
对以前期间当期所得税的调整		
权益法核算的合营企业和联营企业损益		
无须纳税的收入（以“-”填列）		
不可抵扣的成本、费用和损失		
税率变动对期初递延所得税余额的影响		
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）		
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	1,196,550.45	398,388.42
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）		
所得税费用	3,804.04	-13,420.02

### (33) 现金流量表项目注释

#### ①收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	975,926.69	2,154,270.41
保证金	14,500.00	179,025.00
利息收入	140,935.89	92,828.37
其他	98,297.27	177,457.17
合计	1,229,659.85	2,603,580.95

#### ②支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

销售费用	720,211.06	895,343.21
管理费用	1,159,353.97	851,447.84
研发费用	399,479.49	214,184.79
金融机构手续费	27,617.20	30,116.74
履约保证金	8,930.00	58,645.00
其他	269,470.83	1,026,202.52
<b>合计</b>	<b>2,585,062.55</b>	<b>3,075,940.10</b>

③收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款	10,000,000.00	12,000,000.00
定期存款及其他	2,600,000.00	1,918,130.96
<b>合计</b>	<b>12,600,000.00</b>	<b>13,918,130.96</b>

④ 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款	10,000,000.00	10,000,000.00
定期存款及其他	3,811,802.92	2,600,754.08
<b>合计</b>	<b>13,811,802.92</b>	<b>12,600,754.08</b>

(34) 现金流量表补充资料

①现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-7,879,337.34	-2,818,911.61
加：资产减值损失		
信用减值损失	-22,307.15	107,074.72
固定资产折旧	367,935.47	404,600.39
无形资产摊销	13,350.42	13,350.42
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-17,399.37	
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）	27,176.08	28,005.80
投资损失（收益以“-”号填列）	-795,412.90	-242,152.59
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,662.39	-24,323.19
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		

存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,611,500.22	456,796.56
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,989,271.50	1,542,327.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,254,366.55	-3,043,899.71
其他	46,632.00	59,160.00
经营活动产生的现金流量净额	-11,140,620.85	-3,518,164.88
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	7,763,643.52	14,276,716.41
减：现金的期初余额	23,781,164.87	16,370,464.09
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	-16,017,521.35	-2,093,747.68

②现金及现金等价物的构成

项目	期末数	期初数
一、现金	7,763,643.52	23,781,164.87
其中：库存现金	143,973.55	157,008.23
可随时用于支付的银行存款	7,619,669.97	23,624,156.64
可随时用于支付的其他货币资金		
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	7,763,643.52	23,781,164.87
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		

(35) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	16,541,530.81	定期存款和合同保证金

说明：受限货币资金详见附注五、1

(36) 外币货币性项目

①外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	210,802.48	6.4601	1,361,805.10
欧元	14,094.19	7.6862	108,330.76
港币	715,351.19	0.83208	595,229.42
英镑	104,513.67	8.941	934,456.72
新币	81,251.50	4.8027	390,226.58
应收账款			
其中：美元			
新币			

## 2、合并范围的变动

从2021年1月1日起，可合并子公司的范围由四家减少为三家。即我司对大连锐动科技有限公司由控制转为具有重大影响（联营企业）。

## 3、在其他主体中的权益

### （1）在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
				直接	间接	
大连恒锐物证司法鉴定所	大连	大连	文书鉴定、痕迹鉴定、声像资料鉴定	100.00		设立
香港恒锐科技股份有限公司	香港	香港	贸易	100.00		设立
大连华数大数据科技有限公司	大连	大连	计算机软件技术开发、技术服务	100.00		购买

## 4、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付账款、其他应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### （1）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系

统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### ①信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收账款和其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 58.34%（2020年：47.82%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 64.92 %（2020年：65.66%）。

#### ②流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于2021年6月30日，本公司无尚未使用的银行借款额度。

期末，本公司持有的金融资产、金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项目	2021. 6. 30			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合计
金融资产：				
货币资金	2,430.57			2,430.57
应收账款	302.11	455.28		757.39
其他应收款	46.17	15.64		61.81
其他流动资产				
<b>金融资产合计</b>	<b>2,778.85</b>	<b>470.92</b>		<b>3,249.77</b>
金融负债：				
应付账款	33.18			33.18
其他应付款	11.15			11.15
<b>金融负债和或有负债合计</b>	<b>44.33</b>			<b>44.33</b>

期初，本公司持有的金融资产、金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项目	2020. 12. 31			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合计
金融资产：				
货币资金	4,032.27			4,032.27
应收账款	600.09	400.00		1,000.09
其他应收款	20.84	15.28		36.12
其他流动资产				
<b>金融资产合计</b>	<b>4,653.20</b>	<b>415.28</b>		<b>5,068.48</b>
金融负债：				
应付账款	90.70	2.30		93.00
其他应付款	2.35	0.44		2.79
<b>金融负债和或有负债合计</b>	<b>93.05</b>	<b>2.74</b>		<b>95.79</b>

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

### ③市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

#### 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

#### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

## (2) 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2021 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 1.80%（2020 年 12 月 31 日：5.89%）。

## 5、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

### (1) 以公允价值计量的项目和金额

项 目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
-----	------------	------------	------------	----

<b>一、持续的公允价值计量</b>			
(一) 交易性金融资产			
银行理财产品		10,000,000.00	

(2) 不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 6、关联方及关联交易

(1) 本公司最终控制方是：王发海

(2) 本公司的子公司情况

子公司情况详见附注 3 (1)。

(3) 本公司的合营企业和联营企业情况：

详见附注 1 (8)。

(4) 本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
大连恒锐新技术培训中心	关键管理人员控制的民办非企业单位
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

(5) 关联交易情况

① 关联采购与销售情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
大连恒锐新技术培训中心	员工餐费	447,168.00	386,969.00
大连恒锐新技术培训中心	培训费		

② 关键管理人员薪酬

本公司本期关键管理人员 12 人，上期关键管理人员 13 人，支付薪酬情况见下表：

项目	本期发生额 (万元)	上期发生额 (万元)
关键管理人员薪酬	148.11	128.76

(6) 关联方应收应付款项

无

## 7、承诺及或有事项

### (1) 重要的承诺事项

截至 2021 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

### (2) 其他承诺事项

截至 2021 年 6 月 30 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

### (3) 或有事项

截至 2021 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的或有事项。

## 8、资产负债表日后事项

### (1) 资产负债表日后利润分配情况

截至 2021 年 8 月 25 日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

## 9、其他重要事项

### 1、政府补助

#### (1) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
百城百园行动重点项目资金支持	500,000.00		与收益相关
大连市软件和信息服务业发展专项资金		1,500,000.00	与收益相关
研发投入后补助经费	305,400.00	386,400.00	与收益相关
稳岗补贴	2,278.21	85,365.37	与收益相关
大连市科学技术局创新券	60,000.00		与收益相关
个人所得税扣缴税款手续费返还	7,726.72	8,212.06	与收益相关
税收优惠免增值税	2,044.14	5,616.05	与收益相关
工会小微企业补助	707.72	856.00	与收益相关
高新技术企业奖励资金	50,000.00		
社保返还		173,466.50	与收益相关

市科技奖励资金	50,000.00		与收益相关
合计	978,156.79	2,159,915.98	

## 10、母公司财务报表主要项目注释

### (1) 应收账款

#### ①按账龄披露

账龄	2021. 6. 30	2020. 12. 31
1 年以内	3,284,979.45	5,458,376.32
1 至 2 年	3,724,133.40	2,745,499.15
2 至 3 年	1,082,104.00	1,470,144.00
3 至 4 年		
4 至 5 年	27,000.00	27,000.00
5 年以上		
小计	8,118,216.85	9,701,019.47
减：坏账准备	325,542.07	346,557.90
合计	7,792,674.78	9,354,461.57

#### ② 按坏账计提方法分类披露

类别	2021. 6. 30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	8,118,216.85	100	325,542.07		7,792,674.78
其中：账龄组合	8,118,216.85	100	325,542.07		7,792,674.78
关联方组合					
合计	8,118,216.85	100	325,542.07		7,792,674.78

#### ② 续：

类别	2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	价值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	9,701,019.47	100.00	346,557.90	3.57	9,354,461.57
其中：账龄组合	9,460,903.15	97.52	346,557.90	3.66	9,114,345.25
关联方组合	240,116.32	2.48			240,116.32
<b>合计</b>	<b>9,701,019.47</b>	<b>100.00</b>	<b>346,557.90</b>	<b>3.57</b>	<b>9,354,461.57</b>

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

	2021.6.30			2020.12.31		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率 (%)	应收账款	坏账准备	预期信用损失率 (%)
1 年以内	3,284,979.45	41,032.21	1.34	5,218,260.00	69,924.68	1.34
1 至 2 年	3,724,133.40	169,075.66	4.54	2,745,499.15	124,645.66	4.54
2 至 3 年	1,082,104.00	101,934.20	9.42	1,470,144.00	138,487.56	9.42
3 至 4 年	-	-	17.70	-	-	17.70
4 至 5 年	27,000.00	13,500.00	50.00	27,000.00	13,500.00	50.00
5 年以上	-	-		-	-	
<b>合计</b>	<b>8,118,216.85</b>	<b>325,542.07</b>	<b>4.13</b>	<b>9,460,903.15</b>	<b>346,557.90</b>	<b>3.66</b>

③ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
2021.01.01	346,557.90
本期计提	
本期收回或转回	21,015.83
本期核销	
<b>2021.6.30</b>	<b>325,542.07</b>

其中：本期转回或收回金额重要的坏账准备如下：无

④ 本期实际核销的应收账款情况

无

⑤ 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 4,608,920.00

元，占应收账款期末余额合计数的比例 56.77%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 200,106.57 元。

## (2) 其他应收款

项目	2021. 6. 30	2020. 12. 31
其他应收款	618,097.72	298,455.45

### ① 按账龄披露

账龄	2020. 12. 31	2020. 12. 31
1 年以内	462,939.44	162,474.75
1 至 2 年	91,080.00	133,586.00
2 至 3 年	75,200.00	
3 至 4 年		
4 至 5 年		14,570.00
5 年以上	14,570.00	8,050.00
<b>小计</b>	<b>643,789.44</b>	<b>318,680.75</b>
减：坏账准备	25,691.72	20,225.30
<b>合计</b>	<b>618,097.72</b>	<b>298,455.45</b>

### ② 按款项性质披露

项目	2021. 6. 30			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金	71,192.85	185.11	71,007.74	12,000.00	31.20	11,968.80
保证金	296,330.00	25,074.32	271,255.68	227,780.00	19,988.96	207,791.04
其他	276,266.59	432.29	275,834.30	78,900.75	205.14	78,695.61
<b>合计</b>	<b>643,789.44</b>	<b>25,691.72</b>	<b>618,097.72</b>	<b>318,680.75</b>	<b>20,225.30</b>	<b>298,455.45</b>

### ③ 坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	643,789.44	3.99	25,691.72	618,097.72	
账龄组合	643,789.44	3.99	25,691.72	618,097.72	
<b>合计</b>	<b>643,789.44</b>	<b>3.99</b>	<b>25,691.72</b>	<b>618,097.72</b>	

期末，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

2020年12月31日，坏账准备计提情况：

处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来12个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	318,680.75	6.35	20,225.30	298,455.45	
账龄组合	318,680.75	6.35	20,225.30	298,455.45	
<b>合计</b>	<b>318,680.75</b>	<b>6.35</b>	<b>20,225.30</b>	<b>298,455.45</b>	

截至2020年12月31日，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
2020年12月31日余额	20,225.30			20,225.30
2020年12月31日余额				
本期计提	5,466.42			5,466.42
2020年12月31日余额	25,691.72			25,691.72

其中：本期转回或收回金额重要的坏账准备如下：

⑤本期实际核销的其他应收款情况：无

⑥按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	备用金	110,000.00	1年以内	17.09	286.00
第二名	保证金	110,000.00	1年以内	17.09	286.00
第三名	保证金	78,900.75	1年以内	12.26	205.14
第四名	保证金	60,650.16	1年以内	9.42	157.69
第五名	保证金	58,386.00	1-2年	9.07	467.09
<b>合计</b>		<b>417,936.91</b>		<b>64.92</b>	<b>1,401.92</b>

### (3) 长期股权投资

项目	2021. 6. 30			2020. 12. 31		
	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	3,742,471.20		3,742,471.20	5,642,471.20		5,642,471.20
对联营企业投资	1,604,334.57		1,604,334.57			
合计	5,346,805.77		5,346,805.77	5,642,471.20		5,642,471.20

①对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
大连恒锐物证司法鉴定所	1,500,000.00			1,500,000.00		
香港恒锐科技股份有限公司	792,421.20			792,421.20		
大连华数大数据科技有限公司	1,450,050.00			1,450,050.00		
合计	3,742,471.20			3,742,471.20		

②对联营、合营企业投资

被投资单位	2020. 12. 31	本期增减变动						2021. 06. 30	减值准备期末余额
		追加/新增投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润		
联营企业									
大连锐动科技有限公司	1,900,000.00			-295,665.43					1,604,334.57
北京锐速科技发展中心(有限合伙)									
合计	1,900,000.00			-295,665.43					1,604,334.57

说明：（1）本期合并报表范围发生变化，从2021年1月1日起，我司对大连锐动科技有限公司由控制转为具有重大影响（联营企业），按权益法，追溯调整确认的以前年度投资收益为-304,580.05元，本期确认的投资收益为8,914.62元，合计确认投资收益为-295,665.43元。

（2）截至2021年6月30日，本公司尚未对北京锐速科技发展中心（有限合伙）出资且尚未开展经营活动。

#### （4）营业收入和营业成本

##### ①营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,694,266.32	3,158,509.27	10,631,129.95	3,808,502.79
其他业务				
合计	5,694,266.32	3,158,509.27	10,631,129.95	3,808,502.79

##### ②营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型 (或行业)	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务:				
销售商品	5,124,958.69	3,031,125.25	8,813,999.84	3,694,109.37
提供服务	569,307.63	127,384.02	1,817,130.11	114,393.42
小计	5,694,266.32	3,158,509.27	10,631,129.95	3,808,502.79
其他业务:				
租赁收入				
合计	5,694,266.32	3,158,509.27	10,631,129.95	3,808,502.79

##### ③主营业务收入、主营业务成本按地区划分

主要经营地区	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
中国境内	5,449,321.06	3,158,509.27	10,329,838.14	3,769,011.84
中国境外	244,945.26		301,291.81	39,490.95
合计	5,694,266.32	3,158,509.27	10,631,129.95	3,808,502.79

##### ④营业收入分解信息

	本期发生额			
	销售商品	提供服务	租赁	合计

主营业务收入				
其中：在某一时点确认	5,124,958.69	569,307.63		5,694,266.32
在某一时段确认				
其他业务收入				
租赁收入				
合计	5,124,958.69	569,307.63		5,694,266.32

#### (5) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财收益	139,265.68	242,152.59
联营企业收益	8,914.62	
合计	148,180.30	242,152.59

### 11、补充资料

#### (1) 当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益	17,399.37	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	978,156.79	
委托他人投资或管理资产的损益	795,412.90	
处置交易性金融资产、金融负债和债权投资取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	1,790,969.06	
减：非经常性损益的所得税影响数	53.62	
非经常性损益净额		
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数(税后)		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,790,915.44	

#### (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

归属于公司普通股股东的净利润	-11.77	-0.24	-0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-14.45	-0.29	-0.29

大连恒锐科技股份有限公司

2021年8月25

## 第八节 备查文件目录

- （一）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。
- （二）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）。
- （三）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：

公司董事会秘书办公室