



随锐科技

NEEQ : 835990

随锐科技集团股份有限公司

Suirui Group Co., Ltd.



半年度报告

2019

## 公司半年度大事记

2019 年 2 月，随锐科技与中移资本控股有限责任公司签署投资协议，中移资本对随锐科技进行战略投资 4.99 亿元人民币。

2019 年 4 月，随锐科技中标中移动政企分公司“中国移动云视讯多媒体会议平台及客户端项目二期工程项目”，并于 2019 年 5 月签署云视讯多媒体会议平台技术支撑服务采购框架协议。

2019 年 5 月、6 月，随锐科技分别与中国电信银川分公司、中国电信鄂尔多斯分公司签署视频会议服务及集成项目合作协议。

2019 年 5 月，随锐科技中标陕西公众信息产业有限公司云视频会议终端设备采购项目，作为该公司云视频会议的设备及服务供应商，在陕西省范围内推广云视频会议终端设备及服务。

2019 年 5 月，随锐科技取得发明专利《一种视频会议系统及其实现视频图像传输控制的方法》授权，进一步完善公司知识产权体系，提升产品质量，改善用户体验。

2019 年 6 月，随锐科技成功研发了国内第一款飞腾麒麟高清视频通信终端，可实现 1080P 高清音视频多方双向实时通信，可完全替代/兼容原非自主可控的视频会议系统。

2019 上半年随锐公有云上线全新云硬件：智能触控大屏产品-瞩目大板、与联想合作产品“瞩目智能触控大屏-hub500 版”。并同时启动研发瞩目 5G 边缘服务器。

2019 年 6 月随锐科技推出最新研制的八驱变电站智能巡检机器人和可升降式配电室智能巡检机器人，该系列工业智能巡检机器人产品一经亮相即受到广大客户一致好评，为随锐人工智能进一步发展奠定了良好基础。

## 目 录

声明与提示.....	5
第一节 公司概况 .....	6
第二节 会计数据和财务指标摘要 .....	8
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 重要事项 .....	14
第五节 股本变动及股东情况 .....	18
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	20
第七节 财务报告 .....	25
第八节 财务报表附注 .....	36

## 释义

释义项目		释义
随锐、随锐科技、本公司、公司、股份公司	指	随锐科技集团股份有限公司
随锐投资	指	随锐（北京）投资管理有限公司
金驰骋	指	金驰骋（北京）投资管理有限公司
天元启迪	指	共青城天元启迪创新投资中心（有限合伙）
东方维港	指	共青城东方维港创新投资中心（有限合伙）
水木清科	指	共青城水木清科创新投资中心（有限合伙）
申万宏源、主办券商	指	申万宏源证券有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员的统称
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书的统称
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
报告期末	指	2019 年 6 月 30 日

## 声明与提示

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

公司负责人舒骋、主管会计工作负责人韩军及会计机构负责人（会计主管人员）韩军保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、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
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【备查文件目录】

文件存放地点	随锐科技集团股份有限公司董事会办公室
备查文件	1、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。 2、半年度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。

## 第一节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	随锐科技集团股份有限公司
英文名称及缩写	Suirui Group Co., Ltd.
证券简称	随锐科技
证券代码	835990
法定代表人	舒骋
办公地址	北京市海淀区宝盛南路1号奥北科技园19号楼北京随锐中心

### 二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	张沿沿
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	是
电话	010-82730070
传真	010-82730887
电子邮箱	yy.zhang@suirui.com
公司网址	<a href="http://www.suirui.com/">http://www.suirui.com/</a>
联系地址及邮政编码	北京市海淀区宝盛南路1号奥北科技园19号楼北京随锐中心（邮编：100192）
公司指定信息披露平台的网址	<a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>
公司半年度报告备置地	公司董事会办公室

### 三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2006年1月23日
挂牌时间	2016年3月2日
分层情况	创新层
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
主要产品与服务项目	自主研发的云服务技术、多媒体处理技术、网络传输控制技术、融合交换技术等核心技术为依托，建立的满足各层面视频通信协作和融合交换的产品与服务
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	175,667,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	舒骋
实际控制人及其一致行动人	舒骋、李思佳、共青城天元启迪创新投资中心（有限合伙）、共青城东方维港创新投资中心（有限合伙）、共青城水木清科创新投资中心（有限合伙）、随锐（北京）投资管理有限公司、金驰骋（北京）投资管理有限公司

#### 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	91110108783954125U	否
注册地址	北京市海淀区北清路 68 号 21 号楼 3 层东侧 301 室	否
注册资本（元）	175,667,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商	申万宏源
主办券商办公地址	上海市常熟路 239 号
报告期内主办券商是否发生变化	否

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

2019年7月7日，公司获得全国中小企业股份转让系统下发的《关于随锐科技股份有限公司股票发行股份登记的函》，本次股票发行13,498,164股，发行完成后，公司普通股总股本为18916.5164万股；  
2019年7月17日，公司完成相关工商登记并领取新营业执照，至此，公司注册资本为18916.5164万元；

2019年8月8日，公司经由2019年第六次临时股东大会审议并通过《关于随锐科技股份有限公司拟更名为“随锐科技集团股份有限公司”的议案》，并于当日完成相关工商登记。至此，公司名称变更为：随锐科技集团股份有限公司。公司英文名称变更为：Suirui Group Co., Ltd。

## 第二节 会计数据和财务指标摘要

### 一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	218,474,940.42	113,618,652.53	92.29%
毛利率%	30.05%	21.22%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	10,974,853.51	-19,147,244.17	-
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,984,407.55	-23,868,442.56	-
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）	1.66%	-5.25%	-
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）	1.51%	-6.54%	-
基本每股收益	0.06	-0.12	-

### 二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	1,243,407,778.94	834,517,349.95	49.00%
负债总计	213,825,503.19	179,411,008.63	19.18%
归属于挂牌公司股东的净资产	1,029,934,132.22	655,509,818.92	57.12%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	5.44	3.73	45.84%
资产负债率%（母公司）	15.82%	19.45%	-
资产负债率%（合并）	17.20%	21.50%	-
流动比率	5.61	3.92	-
利息保障倍数	6.49	10.51	-

### 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	-136,835,055.81	-60,897,848.90	-
应收账款周转率	0.67	0.51	-
存货周转率	1.56	2.47	-

### 四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
--	----	------	------



随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

总资产增长率%	49.00%	-3.15%	-
营业收入增长率%	92.29%	32.55%	-
净利润增长率%	156.26%	-274.88%	-

## 五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	175,667,000	175,667,000	0%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

## 六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	2,396.90
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,227,289.57
委托他人投资或管理资产的损益	16,576.28
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	22,733.97
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
<b>非经常性损益合计</b>	<b>1,268,996.72</b>
所得税影响数	277,819.09
少数股东权益影响额（税后）	731.67
<b>非经常性损益净额</b>	<b>990,445.96</b>

## 七、 补充财务指标

适用 不适用

## 八、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 \_\_\_\_\_ 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、 商业模式

作为中国商业化的通信云产品与服务提供商，公司的视频通信云产品与服务，是将企业互联网、智慧通信云平台架构，与先进的视频通信技术、移动互联网技术、“通信云架构+云软件/云硬件”等核心技术紧密融合，为广大政企客户群体带去高效、便捷的视频会议沟通，为政企客户极大降低运营成本，获得更多组织管理效益。经过十多年努力，公司已建立符合市场诉求与自身特点的商业模式。公司通过大客户直销、渠道伙伴分销、电信运营商合作销售、电话销售、电商新零售销售、行业生态伙伴捆绑销售等多种方式相结合的业务通路，大力开拓市场。收入来源主要类别包括随锐视频通信云服务、随锐视频通信行业解决方案、随锐智慧城市视频融合方案、随锐智能机器人（内置随锐“通信云引擎”）等产品业务类别。

报告期内，公司的商业模式较上年度在服务模式、销售模式、获客途径、市场营销方面保持一致，集中体现为：

**在通信云服务模式方面**，公司作为国内市场领先的视频通信云产品与服务商，主要为企业互联网市场中的商业级通信云客户、政府与企业的通信云群体，提供基于通信云技术的高性能、高品质、高并发的视频通信云服务和数据协同云服务，另外，可为企业和政府海量客户群提供基于私有云、混合云的一体化视频通信解决方案和运维服务。公司针对所提供的通信云服务，原主要有两种运维模式：一种为通过通信云项目收费的形式，提供远程协助或到现场提供服务保障，保证用户服务的稳定性；另一种为通过收取通信云服务费的方式，对所实施的项目进行远程监控及运营，保证用户服务的稳定性，并在发现问题时及时处理解决。同时，公司结合 B2B 商业模式的特点，设置了随锐科技“区域服务中心”，为销售公司通信云产品和服务提供更贴近市场、贴近客户与伙伴的一线支持。

**在销售模式方面**，公司结合市场现状与用户需求，采用多种销售方式，扩大产品销售，已形成多种成熟的盈利模式。根据公司的业务不同，公司相应的盈利模式也有所不同。具体分类如下：

1、随锐项目实施及服务收入：针对为大型企业及政企事业单位实施及组建视频通信云的项目，公司将根据与客户签订的相关合同，收取项目款及相关运维服务费用。

2、随锐各类通信云产品或随锐通信云方案销售收入：该收入来源于购买公司视频外设产品的用户及购买公司视频会议通信云解决方案的客户。

3、随锐通信云软件服务收入：公司通过视频通信云向广大政企/事业单位用户提供随锐视频通信云服务，并收取随锐软件服务商授权费用。

4、人工智能产品收入：面向能源和安防行业，通过为客户定制开发工业巡检机器人，满足其工业厂区/电站/电厂/输油管道等不同场景的巡检需求，收取产品销售和服务费用。

在销售模式上，公司形成大客户销售、渠道销售、电话销售和和电子商务相结合的销售方式。同时，公司加大了对云硬件的投入，加强了云硬件的销售力度，促成了公司“视频通信云产品与服务收入”在总收入中占比大幅度提升。在销售软件的基础上，增加云硬件为载体，更好地满足了客户对通信云产品的需求，进一步加强了客户粘性。此外，公司立足国内，并积极开拓国际市场，国际业务取得突破与进展。

**在获客途径方面**，公司通过大客户销售团队、合作伙伴（分销商）、网络推广等途径获取客户。报告期内，公司与上海理想信息产业（集团）有限公司共同推出的“会易通”产品纳入了电信集团的销售目录，通过电信集团在全国范围内进行推广与销售；此外，公司在电信系统内新增合作省份，与中国电信银川分公司、中国电信鄂尔多斯分公司签署视频会议服务及集成项目合作协议，在宁夏与内蒙古开展推广视频会议服务及集成业务。同时，报告期内，随锐科技新增中标云视讯二期项目，为中国移动云视讯多媒体会议平台及客户端项目二期工程项目提供技术支撑服务及运营支撑。通过大型商业伙伴、平台型业务伙伴向其现有大量政企客户群体，有效推广公司产品，获取大批量、集团型政企大中客户。

**在市场营销方面**，公司通过搜索引擎营销、活动营销、事件营销、行业论坛营销实现精准的市场探索与客户定位，通过系统地、流程化的营销闭环体系整合公司的销售资源，实现客户管理、销售机会的大量孵化，提升基于大数据分析模式的政企客户运营等全方位管理方式。此外，公司业务团队加强了针对政务通信云、电信运营商、教育视频云、医疗视频云等典型行业客户及典型行业解决方案的推广，并通过产品代言、平媒广告、户外广告等宣传途径进行品牌推广。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生较大的变化。

#### 商业模式变化情况：

适用 不适用

## 二、 经营情况回顾

公司报告期内的营业收入为 218,474,940.42 元，同比上年增长 92.29%；营业成本为 152,825,999.40 元，同比上年度增长 70.73%；净利润为 10,826,474.64 元，同比上年增长 156.26%。

公司 2019 年上半年在营业收入、净利润等主要财务指标方面同比上年均有较大幅度增长，主要原因有以下几方面：

1、近年来，视频通信技术和产品越发受到众多政企客户的关注，其中视频通信云技术和云产品市场发展尤为迅猛。随着公司产品知名度的不断扩大，更多的客户选择公司的通信云产品，相关收入同比增长；

2、报告期内，多个集成类项目达到完工交付阶段，对公司上半年的收入增长贡献较大；

3、公司近年来为了抢占云通信产品市场份额、快速扩大客户群体规模以及增加客户粘度，向市场推出了软硬一体的视频通信云产品及相关云服务，同时公司投入大量资源进行前期的平台建设，导致 2018 年同期营业成本增长率高于营业收入的增长率，当期经营毛利率有所下降，而本报告期随着客户对公司产品的认可，营业收入及利润空间都在逐步增长，故而报告期公司经营毛利率同比上年提高 8.83 个百分点。

公司报告期内支付的各项税费为 21,668,945.02 元，同比增加 7,764,073.50 元，增长 55.84%，主要原因在于自 2018 年四季度至本报告期内的营业收入同比有较大幅度增长，其中本报告期内的营业收入同比增长 92.29%。

公司报告期投资活动产生的现金流量净额为-45,957,207.46 元，同比减少 31,499,059.41 元，主要原因在于公司在研发项目方面的支出增长较大。

公司报告期筹资活动产生的现金流量净额为 420,841,223.11 元，同比增加 407,099,755.35 元，主要为吸收投资人资金 369,854,834.56 元。

## 三、 风险与价值

### 1、技术变革风险

公司归属于企业互联网领域视频通信云的高科技行业，行业目前处于高速成长与发展期，各种产品迭代与技术改进周期的更新速度快，客户与市场的持续创新要求较高。人工智能及通信云领域的新产品、新技术的迭代开发与应用，是公司所处行业内企业核心竞争力的关键因素；技术更新换代的周期随着信息与互联网行业的发展将会越来越短。

如果公司在未来几年不能持续保持技术创新所取得的业务领先优势，将可能面临被新老各类竞争对手弯道超车，导致公司产品功能与技术水平落后、产品服务缺乏亮点、运营成本高于竞争对手等众多的风险，从而可能由此而削弱本公司的市场竞争力和持续发展能力，对公司的盈利水平造成较为不利影响。

针对技术变革风险，目前公司在人工智能及通信云行业中，处于技术先进、产品优秀、云产品业务占比高的行业领先地位。在新产品开发 and 整体行业解决方案提供等方面，公司核心管理团队一直对公司

创新能力和技术研发保持着很高的要求。公司将在人工智能及通信云行业内不断加大加强新技术的研发投入、紧跟技术的革新、用核心技术构筑公司竞争壁垒及护城河，充分满足各类行业客户/不同商业用户的差异化、更广泛之商业需求，以期在国内外激烈的市场竞争中立于不败之地。

## 2、技术人才流失风险

公司作为国家高新技术企业，持续创新的公司技术及产品开发，是公司不断成长壮大、在市场中攻城略地的持续发展基础。公司拥有一支稳定的市场营销、技术研发和技术运维队伍，对公司现在和未来的快速做大做强，均是至关重要。随着企业互联网与通信云领域的行业竞争格局的不断演化，对企业互联网、人工智能及通信云行业的各类(各岗位)之优秀技术人才群体的争夺将日益激烈，持续白热化，这成为本行业市场格局的常态。

如果未来在前景规划、薪酬福利、工作环境、经验积累、发展空间等方面，公司不能持续提供具有竞争力的事业平台，并配套以具有强大竞争力的薪酬待遇和激励考核机制，或者公司核心经营与核心技术研发的骨干人员群体陆续流失，且公司无法及时引进满足公司未来发展需求的各类高端与中层管理人才，将会造成公司优秀的人才队伍脱节与人才梯队不稳定的局面，从而对公司的业务发展及长远成长会造成较为不利之影响。

针对技术人才流失风险，目前公司已打造了一支行业经验丰富、专业技能强、在国内处于一流水准的通信云领域之优秀团队，公司团队囊括了许多在技术、产品、销售、市场营销、服务及互联网电商服务等方面突出优异的人才。公司已通过一系列有效的中长期股权激励计划及绩效考核激励措施等，来切实保障公司核心经营管理团队、公司核心产品与运营团队、公司核心技术研发人员的稳定性。

## 3、税收优惠风险

本公司于 2018 年 9 月 10 日取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的高新技术企业证书，本公司属高新技术企业，有效期三年，证书编号 GR201811001556。根据《企业所得税法》有关规定，2019 年度享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

本公司之子公司成都随锐云科技有限公司于 2018 年 9 月 14 日取得了四川省科学技术厅、四川省财政局、国家税务总局四川省税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号 GR201851000029。根据《企业所得税法》有关规定，2019 年度也享受高新技术企业 15%的所得税优惠税率。

如公司未来不能满足高新技术企业重新认定之条件，税收等相关优惠政策将被取消。同时，未来国家关于高新技术企业税收优惠政策若发生变化，也可能对公司的业绩产生一定负面影响。

## 4、应收账款坏账风险

公司应收账款余额较大，占流动资产和总资产比重相对较高。随着公司业务量的增加，期末应收账款的规模也在加大。公司应收账款应收对象主要是政府机构和大型跨国企业等高信用等级客户群，公司流动现金充裕，但公司应收账款余额占比相对较高，若发生坏账或账期增长的情况，将会对公司资金周转产生不利影响，同时公司也可能面临坏账风险。

针对账款坏账风险，公司要逐步加大清欠力度，争取将以前年度的应收账款尽快收回。在公司今后的业务中，公司将着力拓展政府机构、国有企业等信用等级高的客户。另一方面，公司加大销售和融资的力度，使公司随时保持充裕的资金，保证业务正常运转。

## 四、 企业社会责任

### (一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

### (二) 其他社会责任履行情况

报告期内，公司认真遵守法律、法规。诚信经营，自觉履行纳税义务。结合公司经营需要，积极提

供就业岗位，支持地方经济发展。未发生有损社会经济发展、环境保护等社会责任的情形。

## 五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

## 第四节 重要事项

### 一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<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	
是否对外提供借款	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<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.(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	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在普通股股票发行及募集资金使用事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在存续至本期的债券融资事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、重要事项详情

#### (一) 对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

债务人	借款期间	期初余额	本期新增	本期减少	期末余额	借款利率	是否履行审议程序	是否存在抵质押	债务人与公司的关联关系
深圳市氮氧科技有限公司	2018年12月7日至2019年12月6日	990,000.00	0	-	990,000.00	7%	已事前及时履行	否	随锐科技持有债务人 38.46% 股权
总计	-	990,000.00	0	0	990,000.00	-	-	-	-

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响：

**对外提供借款原因：**

深圳市氮氧科技有限公司由于业务扩张，对资金量需求较高，临时出现资金流短缺的情况，公司作为该公司第一大股东对其进行短期资金支持。

**归还情况：**

该笔借款的借款期限为2018年12月7日至2019年12月6日，截止披露日该笔借款尚未到期，暂未归还。

**对公司的影响：**

本次对外借款在确保不影响本公司正常经营的情况下，以公司自有流动资金向关联方提供借款，不会对公司未来财务状况和经营成果产生不利影响。公司独立性没有因关联交易受到不良影响，不存在损害公司及其他股东利益的情形。

**(二) 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. 其他(实际控制人为公司向银行或其他金融机构申请授信额度或贷款无偿提供担保)	200,000,000.00	25,000,000.00

**(三) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况**

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时公告披露时间	临时公告编号
舒骋 李思佳	公司向兴业银行股份有限公司北京分行申请3000万元贷款，公司实际控制人舒骋、李思佳为了支持公司发展，共同为公司本次贷款申请提供无偿担保，构成了关联交易。	30,000,000.00	已事前及时履行	2019年1月31日	2019-004
舒骋 李思佳 冷菁	公司向北京银行股份有限公司双秀支行申请2300万元授信额度贷款，授信期间1年。公司实际控制人舒骋、李思佳为了支持公司发展，共同为公司本次授信额度申请提供无偿担保，并同时由舒骋近亲属冷菁作为抵押责任保证人，构成了关联交易。	23,000,000.00	已事前及时履行	2019年6月14日	2019-041

**偶发性关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响：**

**公司在报告期内发生的偶发性关联交易主要包括：**

- 2019年1月，公司向兴业银行股份有限公司北京分行申请3000万元贷款，并由公司实际控制人进行担保构成关联交易。该笔关联交易经随锐第二届第十三次董事会及2019年第二次临时股东大会审议通过，后因故公司与兴业银行股份有限公司北京分行未签署贷款协议，该笔关联交易未实际发生。
- 2019年6月，公司向北京银行股份有限公司双秀支行申请2300万元授信额度贷款，并由公司实际控制人及其近亲属进行担保，从而构成关联交易。该笔关联交易经随锐第二届第十八次董事会及2019年第五次临时股东大会审议通过。该笔关联交易是为更好的补充公司的流动资金，确保公司经营业绩以及未来战略目标的达成。满足公司对流动资金的需求，有利于改善公司财务状况，保证了公司正常的经营运转，符合公司和全体股东的利益。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始时间	承诺结束时间	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016/1/29	-	挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争	正在履行中
董监高	2016/1/29	-	挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016/1/29	-	挂牌	限售承诺	股份转让限制	正在履行中
董监高	2016/1/29	-	挂牌	限售承诺	股份转让限制	正在履行中
董监高	2016/4/21	-	发行	限售承诺	股份转让限制	正在履行中
董监高	2016/3/14	-	二级市场买卖	限售承诺	股份转让限制	正在履行中
其他股东	2016/1/29	-	挂牌	限售承诺	股份转让限制	正在履行中

承诺事项详细情况:

公司实际控制人、公司的董事、监事、高级管理人员及其他核心人员所作的重要承诺如下:

**(1) 关于避免同业竞争的承诺:**

“1、本人目前不存在通过投资关系或其他安排控制或重大影响任何其他与公司从事相同或相似业务的经济实体、机构和经济组织的情形。

2、自本承诺签署后，本人将不会通过投资关系或其他安排控制或重大影响任何其他与公司从事相同或相似业务的企业。

3、本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。或在经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人（财务总监）、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。

4、如公司认定本人现有业务或将来产生的业务与公司存在同业竞争，则在公司提出异议后，本人/本企业将及时转让或终止上述业务。

5、本人如从任何第三方获得的任何商业机会与公司经营的业务有竞争或可能构成竞争，则本人/本企业将立即通知公司，并尽力将该商业机会让予公司。

6、本人将利用对所控制的其他企业的控制权，促使该企业按照同样的标准遵守上述承诺。

7、本人保证严格遵守公司章程的规定，与其他股东一样平等的行使股东权利、履行股东义务，保障公司独立经营、自主决策。不利用股东地位谋求不当利益，不损害公司和其他股东的合法权益。

8、本人愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。”

**(2) 关于股份转让限制承诺:**

公司实际控制人舒骋和李思佳承诺：“本人所持随锐科技的公司股票分四批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为挂牌前所持股票的四分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌期满一年、两年、三年和四年。股票解除转让限制前，不转让或委托他人管理本人直接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份。”

公司董事舒骋、冯文澜、曹芒、祝继东、何中林承诺：“本人在任职期间每年转让的随锐科技股份有限公司股份不超过所持有公司股份总数的25%，离职后六个月内，不转让所持有的公司股份。”

公司股东共青城东方维港创新投资中心(有限合伙)、共青城天元启迪创新投资中心(有限合伙)、



共青城水木清科创新投资中心(有限合伙)、金驰骋(北京)投资管理有限公司、随锐(北京)投资管理有限公司,以及共青城锐兴创新投资中心(有限合伙)、刘俊莉均承诺:“本人所持随锐科技的公司股票分四批解除转让限制,每批解除转让限制的数量均为挂牌前所持股票的四分之一,解除转让限制的时间分别为挂牌期满一年、两年、三年和四年。股票解除转让限制前,不转让或委托他人管理本人直接持有的公司股份,也不由公司回购该等股份。”

截至到报告期末,上述承诺均得到了有效的执行,不存在违背承诺的情形。

**(五) 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况**

**1、 股票发行情况**

适用 不适用

**2、 存续至报告期的募集资金使用情况**

适用 不适用

单位:元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
2018年第一次股票发行	2018/11/16	250,011,840.00	127,851,042.98	是	公司将原用于补充公司(含子公司)流动资金的部分募集资金用于偿还公司向嘉铭融资租赁(上海)有限公司的保理融资借款及对应利息。	23,860,000.00	已事前及时履行

**募集资金使用详细情况:**

2018年第一次股票发行累计募集资金250,011,840.00。截至报告期末,公司累计使用募集资金金额为168,153,639.35元。

其中,报告期内使用金额为127,851,042.98元。截至本报告期末,募集资金余额为81,238,803.68元(含账户利息收入)。

## 第五节 股本变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		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	87,395,530	49.75%	28,916,763	116,312,293	66.21%
	其中：控股股东、实际控制人	38,505,155	21.92%	13,833,806	52,338,961	29.79%
	董事、监事、高管	13,250,285	7.54%	-3,250	13,247,035	7.54%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	88,271,470	50.25%	-28,916,763	59,354,707	33.79%
	其中：控股股东、实际控制人	60,240,714	34.29%	-13,833,806	46,406,908	26.42%
	董事、监事、高管	39,744,861	22.63%	-3,750	39,741,111	22.62%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		175,667,000	-	0	175,667,000	-
普通股股东人数		60				

#### (二) 报告期期末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	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	舒骋	43,440,873	0	43,440,873	24.73%	32,580,655	10,860,218
2	共青城东方维港创新投资中心(有限合伙)	19,806,335	0	19,806,335	11.27%	4,951,585	14,854,750
3	北京融通高科资本管理中心(有限合伙)	13,989,813	0	13,989,813	7.96%	0	13,989,813
4	共青城天元启迪创新投资中心(有限合伙)	13,078,258	0	13,078,258	7.44%	3,269,565	9,808,693
5	共青城水木清科创新投资中心(有限合伙)	10,087,527	0	10,087,527	5.74%	2,521,883	7,565,644
6	冯文澜	9,455,303	0	9,455,303	5.38%	7,091,478	2,363,825
7	李思佳	9,384,880	0	9,384,880	5.34%	2,346,220	7,038,660
8	佰昌科技服务(天津)有限公司	9,246,000	0	9,246,000	5.26%	0	9,246,000
9	青海坚垒矿业投资管理有限责任公司	7,708,608	0	7,708,608	4.39%	0	7,708,608
10	吴彩云	6,007,707	0	6,007,707	3.42%	0	6,007,707

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

合计	142,205,304	0	142,205,304	80.93%	52,761,386	89,443,918
----	-------------	---	-------------	--------	------------	------------

前十名股东间相互关系说明：

股东舒骋与李思佳系夫妻关系，共青城东方维港创新投资中心(有限合伙)、共青城天元启迪创新投资中心(有限合伙)、共青城水木清科创新投资中心（有限合伙）均属于公司实际控制人舒骋、李思佳同一控制下的企业。

## 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司实际控制人为舒骋、李思佳。舒骋先生同时也是公司控股股东。

舒骋和李思佳为夫妻关系，两人合计持有随锐科技 30.0715%的股权并通过其控制的金驰骋、随锐投资间接持有随锐科技 1.6782%的股权，同时舒骋通过东方维港、天元启迪、水木清科间接控制随锐科技 24.4623%的股权，据此，舒骋和李思佳控制的随锐科技的股权比例合计 56.2120%。

舒骋，男 1976 年 2 月出生，中国国籍，无境外居留权。先后毕业于中南大学应用物理与热能工程系（现为物理与电子学院/能源科学与工程学院），获工学学士学位；毕业于中国科学院数学研究所与贵州大学的计算机应用技术专业（联合培养），获计算机科学工学硕士学位；及清华大学经济管理学院 EMBA（2013），北京大学光华管理学院 EMBA（2016），硕士研究生学历。1999 年 10 月至 2000 年 9 月在中国科学院软件研究所，任软件工程技术研发中心研发经理（2000 年 8 月至 2001 年 3 月期间曾在北京中科国际有限公司兼职）。2000 年 10 月至 2004 年 12 月，历任微软（中国）有限公司的微软认证与培训顾问、微软产品技术顾问，微软资深技术顾问，微软高级产品市场经理，微软平台与服务器市场业务主管/业务副总等职。2004 年 12 月至 2006 年 1 月，在美国随身科技股份有限公司任总裁兼总经理，董事会董事；2006 年从随身科技辞去一切职务后，同冯文澜一起联合创办随锐科技。2006 年 01 月至今，创办并就职于随锐科技集团股份有限公司（前身为北京随锐科技有限公司）任总裁；现任公司董事长兼总经理，公司首席执行官（CEO）；舒骋还兼任随锐科技-南京邮电大学图像新技术联合实验室主任等多家联合研发机构负责人。

李思佳，女，1979 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于北方工业大学经济法专业，获经济学硕士学位，硕士研究生学历。自 2004 年 9 月至 2007 年 6 月，在中国科学院软件研究所工程技术研发中心担任知识产权专员及行政专员；自 2007 年 7 月至今，就职于随锐科技集团股份有限公司历任行政部采购经理、商务管理部经理、商务管理中心部门总监、内部审计部总经理。

报告期内公司控股股东未发生变化。

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	是否在公司领取薪酬
舒骋	董事长、总经理	男	1976年2月	硕士	2018年7月27日至2021年7月26日	是
陈永正	副董事长	男	1956年8月	硕士	2019年2月21日至2021年7月26日	是
曹芒	副董事长、副总经理	男	1964年4月	硕士	2019年2月21日至2021年7月26日	是
冯文澜	董事、副总经理	男	1971年8月	硕士	2018年7月27日至2021年7月26日	是
李秀林	董事	男	1962年8月	大学本科	2019年1月14日至2021年7月26日	是
吴政平	董事	男	1964年9月	硕士	2019年3月11日至2021年7月26日	否
何中林	董事	男	1968年1月	硕士	2018年7月27日至2021年7月26日	否
高玉民	董事	男	1969年11月	硕士	2018年7月27日至2021年7月26日	否
祝继东	董事	男	1976年11月	大学本科	2018年7月27日至2021年7月26日	否
向绪宏	董事	男	1972年2月	大学本科	2019年3月11日至2021年7月26日	否
蒋升	董事	男	1970年10月	硕士	2019年1月14日至2021年7月26日	是
刘淑霞	监事会主席	女	1973年9月	硕士	2019年2月21日至2021年7月26日	是
葛鹏	职工代表监事	男	1974年6月	硕士	2018年7月27日至2021年7月26日	是
边学工	职工代表监事	男	1972年11月	博士	2018年7月27日至2021年7月26日	是
刘帅	监事	男	1986年11月	硕士	2019年1月14日至2021年7月26日	是
黑银杰	监事	女	1982年1月	硕士	2019年1月14日至2021年7月26日	是
吴云	副总经理	男	1974年4月	硕士	2018年7月27日至2021年7月26日	是
王辉	副总经理	男	1972年11月	硕士	2018年12月27日	是

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

					至 2021 年 7 月 26 日	
幸文锋	副总经理	男	1981 年 10 月	大学本科	2018 年 12 月 27 日 至 2021 年 7 月 26 日	是
韩军	财务总监	男	1967 年 8 月	大学本科	2018 年 7 月 27 日 至 2021 年 7 月 26 日	是
张沿沿	董事会秘书	女	1987 年 10 月	大学本科	2018 年 7 月 27 日 至 2021 年 7 月 26 日	是
董事会人数:						11
监事会人数:						5
高级管理人员人数:						9

报告期后更新情况:

2019 年 7 月 24 日经公司第二届第十九次董事会提名, 并经公司 2019 年 8 月 8 日第六次临时股东大会审议通过, 选举李巍屹先生担任公司董事, 任职期限至本届董事会届满为止。

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

上述董监高无关联关系, 与实际控制人、控股股东也不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位: 股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
舒骋	董事长、总经理	43,440,873	0	43,440,873	24.7291%	0
曹芒	董事、副总经理	53,970	0	53,970	0.0307%	0
冯文澜	董事、副总经理	9,455,303	0	9,455,303	5.3825%	0
何中林	董事	1,000	0	1,000	0.0006%	0
祝继东	董事	44,000	-7,000	37,000	0.0211%	0
合计	-	52,995,146	-7,000	52,988,146	30.1640%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
陈永正	-	新任	副董事长	新增副董事长, 选举产生
曹芒	董事	新任	副董事长	新增副董事长, 选举产生
李秀林	-	新任	董事	新增董事, 选举产生
蒋升	副总经理	新任	董事	新增董事, 选举产生

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

贾文新	董事	离任	-	因个人原因辞职
吴政平	-	新任	董事	新增董事，选举产生
向绪宏	-	新任	董事	新增董事，选举产生
刘淑霞	监事	新任	监事会主席	选举产生
刘帅	-	新任	监事	新任监事，选举产生
黑银杰	-	新任	监事	新任监事，选举产生

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

√适用 □不适用

**新任董事简历：**

陈永正（Tim Chen），1956年生，中国台湾籍，拥有美国永久居留权，先后毕业于俄亥俄州立大学和美国芝加哥大学，取得数学、计算机双硕士学位及高级管理人员工商管理硕士学位。亚太电信股份有限公司董事、Beigene, Ltd. 独立董事。陈先生此前曾担任摩托罗拉（中国）电子有限公司董事长、微软（中国）有限公司总经理、NBA 体育文化发展（北京）有限责任公司总经理、GL Capital Group 合伙人、Telstra Corporation Limited 国际部总裁、青岛海尔股份有限公司独立董事 Autohome Inc. 董事长、中国通讯多媒体集团有限公司独立董事、元太科技工业股份有限公司独立董事、贵阳朗玛信息技术股份有限公司独立董事、永丰金融控股股份有限公司独立董事、LSI Industries, Inc 独立董事、21CN Cybernet Corporation Ltd. CEO 兼董事、富士康工业互联网股份有限公司董事长等职务。并于2019年2月21日，担任本公司副董事长。

李秀林，1962年08月生，中国香港籍，毕业于北京师范大学生物专业，本科学历。1984年至1986年在北京师范大学任教师；1986年至1991年在北京华远国际旅游公司任市场部经理；1991年至1992年在GBS Trading Corporation 从事与俄罗斯、乌克兰的贸易；1992年至2007年在香港华鸿国际集团任董事/董事长并历任华鸿国际货运有限公司总经理、华鸿国际旅游公司总经理；2007年至2012年在盈信阳光科技有限公司任董事长；2012年至今任北京优悦教育科技有限公司董事长。并于2019年1月14日担任本公司董事。

蒋升，公司副总经理，男，1970年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权。大学本科毕业于北京航空航天大学电子工程系，获工学学士学位；硕士研究生毕业于中国空间技术研究院，获工学硕士学位，硕士研究生学历。1995年至2002年，在全球最大的油田技术服务商——美国斯伦贝谢(Schlumberger)公司，先后担任系统工程师、中国区IT经理、亚太区IT经理等职；2002年至2008年，在法国源讯公司(Atos Origin)先后担任2004年雅典夏季奥运会的区域场馆技术经理、2006年都灵冬季奥运会技术指挥中心的负责人、2008年北京夏季奥运会的技术总监等职；2008年至2014年，在美国思科(CISCO)公司大中华区战略转型部(智能+互联城市)担任业务发展总监；2014年至2015年1月，担任北京思联智通技术有限公司董事总经理；2015年1月就职于随锐科技集团股份有限公司。现任公司副总经理、联席技术官。并于2019年1月14日担任本公司董事。

吴政平，男，1964年9月出生，中国国籍，1979年就读江西财经大学会计系，获经济学士；2005年就读中欧国际工商管理学院，获工商管理硕士。1983年8月，就职于国家某大型科研单位，曾任财务处处长助理、会计师；中国建材会计学会事业分会秘书长。1992年加入用友公司，历任公司董事、执行副总裁、高级副总裁、副总裁、财务总监。长期负责公司的财务管理和投融资业务。具有创业投资、企业管理、投资咨询、企业上市辅导及行业分析经验。现任用友网络科技股份有限公司董事，北京用友幸福投资管理有限公司董事长。并于2019年3月11日担任本公司董事。

向绪宏，男，1975年2月出生，中国国籍，无境外居留权，毕业于湖南商学院，本科学历。任职富士康工业互联网股份有限公司移动终端事业群经营管理处副总，同时担任河南裕展精密科技有限公司董事长、深圳市裕展精密科技有限公司董事长、廊坊裕展科技有限公司董事长、前海裕展(深圳)咨询管理有限公司执行董事、晋城富泰华精密电子有限公司董事、兰考裕德环保材料科技有限公司董事以及 Star Vision Technology Limited 董事等职务。并于2019年3月11日担任本公司董事。

#### 新任监事简历:

刘帅，男，1986年11月出生，中国国籍，无境外居留权。2009年7月毕业于中北大学工商管理专业，获本科学历；2014年毕业于北京交通大学软件学院，获硕士学位。2010年10月至2011年11月，任北京科方力华科技有限公司人事专员职务；2011年11月至2014年08月，任北京恒泰实达科技股份有限公司招聘主管职务；2014年08月至2014年12月，任蓝信工场(北京)科技有限公司招聘经理职务；2014年12月至今任随锐科技集团股份有限公司招聘经理、人力资源经理、人力资源总监职务，负责公司人力资源整体规划及管理工作。并于2019年1月14日担任公司监事。

黑银杰，女，1982年1月出生，中国国籍，无境外居留权，2004年7月毕业于西安财经学院，获本科学历；2017年6月，毕业于中国人民大学，获硕士学位。2009年12月至2014年12月，任北京高阳捷迅信息技术有限公司市场合作部部门经理；2014年12月至今，历任随锐科技集团股份有限公司瞩目运营经理、瞩目BG客户成功与运营部总监，负责瞩目产品的运营及客户成功工作。并于2019年1月14日担任公司监事。

## 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
行政管理人员	56	41
生产人员	13	15
销售人员	96	151
技术人员	140	178
财务人员	12	12
员工总计	317	397

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	3
硕士	40	53
本科	186	253
专科	74	75
专科以下	15	13
员工总计	317	397

### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况:

公司历来高度重视员工的职业成长与培训发展，力争使得员工与公司一起共同成长。员工入职后将获得一系列职业与技能培训，包括：公司和部门两级新员工入职培训、企业文化培训，同时，自员工入职开始安排指导人进行一对一导，辅助员工顺利度过试用期，尽快融入公司和岗位，尽快进入工作角色。人力

资源部根据培训需求组织实施公司级、部门级和项目级三级岗位培训、产品培训、各项专业技能培训、资格认证等培训，并通过致力于打造学习型企业，培养一个具有专业竞争力的优秀团队，支撑公司业务的可持续发展。为保证员工的经济收入相对公平，并在市场上具有一定竞争力，结合市场薪酬调查结果，实行多元化的薪资福利管理体系。根据岗位贡献、重要性等为评级依据，对不同岗位制定了相应的员工薪酬激励方案。管理人员实行年薪制，薪酬激励与公司实现经营目标进行直接关联。无需公司承担费用的离退休职工。

**(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况**

适用 不适用

**三、 报告期后更新情况**

适用 不适用



## 第七节 财务报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、（一）	474,695,123.68	236,645,839.42
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据及应收账款	五、（二）	303,211,346.08	271,720,492.27
其中：应收票据		-	-
应收账款	五、（二）	303,211,346.08	271,720,492.27
应收款项融资		-	-
预付款项	五、（三）	137,847,025.84	90,888,311.94
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	五、（四）	24,839,047.89	24,703,345.12
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	五、（五）	124,368,373.79	71,939,940.32
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	五、（六）	7,766,293.36	1,510,583.75
<b>流动资产合计</b>		<b>1,072,727,210.64</b>	<b>697,408,512.82</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款		-	-
债权投资		-	-
可供出售金融资产	五、（七）	-	5,000,000.00
其他债权投资		-	-
持有至到期投资		-	-

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

长期应收款		-	-
长期股权投资	五、（八）	12,865,725.13	14,151,410.86
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产	五、（九）	4,000,000.00	-
投资性房地产		-	-
固定资产	五、（十）	27,388,860.10	26,859,345.85
在建工程	五、（十一）	20,249,357.82	11,568,486.07
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	五、（十二）	39,989,946.09	47,355,455.01
开发支出	五、（十三）	54,157,481.73	20,615,977.77
商誉		-	-
长期待摊费用	五、（十四）	3,502,247.06	3,681,222.37
递延所得税资产	五、（十五）	6,822,794.61	6,172,783.44
其他非流动资产	五、（十六）	1,704,155.76	1,704,155.76
<b>非流动资产合计</b>		<b>170,680,568.30</b>	<b>137,108,837.13</b>
<b>资产总计</b>		<b>1,243,407,778.94</b>	<b>834,517,349.95</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、（十七）	103,000,000.00	70,088,098.19
向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据及应付账款	五、（十八）	56,747,436.37	68,150,891.80
其中：应付票据	五、（十八）	14,200,000.00	-
应付账款	五、（十八）	42,547,436.37	68,150,891.80
预收款项	五、（十九）	12,980,241.36	14,202,978.52
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	五、（二十）	13,838,452.79	6,018,230.56
应交税费	五、（二十一）	4,372,852.23	18,544,457.25
其他应付款	五、（二十二）	325,526.42	906,352.31
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
合同负债		-	-
持有待售负债		-	-

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
<b>流动负债合计</b>		<b>191,264,509.17</b>	<b>177,911,008.63</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金		-	-
长期借款	五、（二十三）	21,060,994.02	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款	五、（二十四）	1,500,000.00	1,500,000.00
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>22,560,994.02</b>	<b>1,500,000.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>213,825,503.19</b>	<b>179,411,008.63</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、（二十五）	189,165,164.00	175,667,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	五、（二十六）	753,586,507.88	403,631,439.80
减：库存股		-	-
其他综合收益	五、（二十七）	-3,772.29	-
专项储备		-	-
盈余公积	五、（二十八）	6,309,240.29	6,309,240.29
一般风险准备		-	-
未分配利润	五、（二十九）	80,876,992.34	69,902,138.83
归属于母公司所有者权益合计		1,029,934,132.22	655,509,818.92
少数股东权益		-351,856.47	-403,477.60
<b>所有者权益合计</b>		<b>1,029,582,275.75</b>	<b>655,106,341.32</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>1,243,407,778.94</b>	<b>834,517,349.95</b>

法定代表人：舒骋

主管会计工作负责人：韩军

会计机构负责人：韩军

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		468,213,144.42	231,729,557.18
交易性金融资产		-	-

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		-	-
应收账款	十五、（一）	228,091,197.61	199,071,806.53
应收款项融资		-	-
预付款项		131,679,193.76	84,804,630.86
其他应收款	十五、（二）	119,592,385.47	123,690,010.02
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		104,921,916.22	49,598,953.24
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		4,816,123.59	-
<b>流动资产合计</b>		<b>1,057,313,961.07</b>	<b>688,894,957.83</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资		-	-
可供出售金融资产		-	5,000,000.00
其他债权投资		-	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	十五、（三）	38,860,103.07	35,481,308.80
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		4,000,000.00	-
投资性房地产		-	-
固定资产		9,531,561.67	8,842,468.29
在建工程		20,249,357.82	11,568,486.07
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产		23,551,366.38	27,439,611.74
开发支出		48,606,959.31	19,085,526.53
商誉		-	-
长期待摊费用		1,102,699.99	1,184,584.40
递延所得税资产		3,890,202.01	3,829,327.48
其他非流动资产		-	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>149,792,250.25</b>	<b>112,431,313.31</b>
<b>资产总计</b>		<b>1,207,106,211.32</b>	<b>801,326,271.14</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		103,000,000.00	70,088,098.19
交易性金融负债		-	-

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		14,200,000.00	-
应付账款		23,533,501.44	49,485,581.20
预收款项		12,730,636.27	13,796,707.76
卖出回购金融资产款		-	-
应付职工薪酬		13,311,266.74	5,481,911.18
应交税费		1,880,174.15	16,366,513.37
其他应付款		1,197,996.72	648,295.72
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
合同负债		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
<b>流动负债合计</b>		<b>169,853,575.32</b>	<b>155,867,107.42</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		21,060,994.02	-
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>21,060,994.02</b>	<b>-</b>
<b>负债合计</b>		<b>190,914,569.34</b>	<b>155,867,107.42</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		189,165,164.00	175,667,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		753,749,159.69	403,794,091.61
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		6,309,240.29	6,309,240.29
一般风险准备		-	-
未分配利润		66,968,078.00	59,688,831.82

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

所有者权益合计		1,016,191,641.98	645,459,163.72
负债和所有者权益合计		1,207,106,211.32	801,326,271.14

法定代表人：舒骋

主管会计工作负责人：韩军

会计机构负责人：韩军

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业总收入</b>	五、（三十）	218,474,940.42	113,618,652.53
其中：营业收入	五、（三十）	218,474,940.42	113,618,652.53
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
<b>二、营业总成本</b>	五、（三十）	209,750,326.65	138,614,259.29
其中：营业成本	五、（三十）	152,825,999.40	89,513,290.01
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	五、（三十一）	497,534.79	463,689.55
销售费用	五、（三十二）	26,942,129.40	24,765,255.42
管理费用	五、（三十三）	18,057,062.24	10,450,197.43
研发费用	五、（三十四）	4,517,502.84	7,704,655.60
财务费用	五、（三十五）	2,611,492.37	1,386,320.31
其中：利息费用	五、（三十五）	2,766,507.28	971,266.43
利息收入	五、（三十五）	356,250.11	41,772.66
信用减值损失	五、（三十六）	4,298,605.61	-
资产减值损失	五、（三十七）	-	4,330,850.97
加：其他收益	五、（三十八）	5,896,357.15	5,506,582.76
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（三十九）	230,890.55	-350,183.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		214,314.27	-629,644.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（四十）	2,396.90	-12,466.90
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		14,854,258.37	-19,851,674.71
加：营业外收入	五、（四十一）	342,250.49	14,025.06
减：营业外支出	五、（四十二）	18,369.80	200,000.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		15,178,139.06	-20,037,649.65

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

减：所得税费用	五、（四十三）	4,351,664.42	-793,079.36
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>10,826,474.64</b>	<b>-19,244,570.29</b>
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）		10,826,474.64	-19,244,570.29
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		-148,378.87	-97,326.12
2.归属于母公司所有者的净利润		10,974,853.51	-19,147,244.17
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.重新计量设定受益计划变动额		-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4.企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5.其他		-	-
(二)将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2.其他债权投资公允价值变动		-	-
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
6.其他债权投资信用减值准备		-	-
7.现金流量套期储备		-	-
8.外币财务报表折算差额		-	-
9.其他		-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
<b>七、综合收益总额</b>		<b>10,826,474.64</b>	<b>-19,244,570.29</b>
归属于母公司所有者的综合收益总额		10,974,853.51	-19,147,244.17
归属于少数股东的综合收益总额		-148,378.87	-97,326.12
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益（元/股）		0.06	-0.12
(二)稀释每股收益（元/股）		0.06	-0.12

法定代表人：舒骋

主管会计工作负责人：韩军

会计机构负责人：韩军

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
----	----	------	------

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

<b>一、营业收入</b>	十五、（四）	114,170,902.41	49,054,804.86
减：营业成本	十五、（四）	64,451,963.21	34,266,240.52
税金及附加		355,852.91	381,337.74
销售费用		24,738,498.41	18,991,170.39
管理费用		15,088,638.96	8,943,949.82
研发费用		3,615,322.04	7,302,002.98
财务费用		2,608,995.30	957,876.48
其中：利息费用		2,766,507.28	971,266.43
利息收入		349,028.64	41,772.66
加：其他收益		5,037,459.82	5,497,375.51
投资收益（损失以“-”号填列）		230,890.55	-350,183.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		214,314.27	-629,644.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-405,830.34	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-3,689,998.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,396.90	188,422.32
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		8,176,548.51	-20,142,157.55
加：营业外收入		322,250.49	9,800.00
减：营业外支出		18,225.00	200,000.00
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		8,480,574.00	-20,332,357.55
减：所得税费用		1,201,327.82	-730,807.50
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		7,279,246.18	-19,601,550.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,279,246.18	-19,601,550.05
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-



随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
6. 其他债权投资信用减值准备		-	-
7. 现金流量套期储备		-	-
8. 外币财务报表折算差额		-	-
9. 其他		-	-
<b>六、综合收益总额</b>		<b>7,279,246.18</b>	<b>-19,601,550.05</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.04	-0.12
（二）稀释每股收益（元/股）		0.04	-0.12

法定代表人：舒骋

主管会计工作负责人：韩军

会计机构负责人：韩军

**(五) 合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<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		192,996,073.23	162,541,490.75
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保险业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	-
收取利息、手续费及佣金的现金		-	-
拆入资金净增加额		-	-
回购业务资金净增加额		-	-
代理买卖证券收到的现金净额		-	-
收到的税费返还		5,819,080.76	5,497,375.51
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十四）	2,576,464.09	4,295,618.89
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>201,391,618.08</b>	<b>172,334,485.15</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		273,525,916.23	174,162,030.23
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		20,245,919.20	22,969,235.81
支付的各项税费		21,668,945.02	13,904,871.52
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十四）	22,785,893.44	22,196,196.49

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

<b>经营活动现金流出小计</b>		338,226,673.89	233,232,334.05
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-136,835,055.81	-60,897,848.90
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		28,000,000.00	118,710,000.00
取得投资收益收到的现金		16,576.28	279,461.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,500,000.00	40,000.00
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		-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>		30,516,576.28	119,029,461.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		43,809,303.74	14,777,609.17
投资支付的现金		28,000,000.00	118,710,000.00
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		4,664,480.00	-
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>		76,473,783.74	133,487,609.17
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-45,957,207.46	-14,458,148.05
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		369,854,834.56	-
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		93,000,000.00	27,088,098.19
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>		462,854,834.56	27,088,098.19
偿还债务支付的现金		39,027,104.17	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,766,507.28	971,266.43
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	五、（四十四）	220,000.00	12,375,364.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		42,013,611.45	13,346,630.43
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		420,841,223.11	13,741,467.76
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		324.42	11,578.77
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	五、（四十五）	238,049,284.26	-61,602,950.42
加：期初现金及现金等价物余额	五、（四十五）	236,645,839.42	98,623,178.86
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	五、（四十五）	474,695,123.68	37,020,228.44

法定代表人：舒骋

主管会计工作负责人：韩军

会计机构负责人：韩军

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<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		81,257,427.70	61,681,585.45

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

收到的税费返还		4,970,214.30	5,497,375.51
收到其他与经营活动有关的现金		18,285,923.75	46,171,737.40
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>104,513,565.75</b>	<b>113,350,698.36</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		175,346,188.23	71,240,781.20
支付给职工以及为职工支付的现金		16,712,425.58	19,665,837.00
支付的各项税费		18,077,628.97	12,689,913.68
支付其他与经营活动有关的现金		28,905,420.19	77,747,401.17
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>239,041,662.97</b>	<b>181,343,933.05</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-134,528,097.22</b>	<b>-67,993,234.69</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		28,000,000.00	118,710,000.00
取得投资收益收到的现金		16,576.28	279,461.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,500,000.00	40,000.00
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		-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>30,516,576.28</b>	<b>119,029,461.12</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		42,817,154.93	12,074,249.78
投资支付的现金		28,000,000.00	118,710,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		4,664,480.00	-
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>75,481,634.93</b>	<b>130,784,249.78</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-44,965,058.65</b>	<b>-11,754,788.66</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		364,990,354.56	-
取得借款收到的现金		93,000,000.00	27,088,098.19
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>		<b>457,990,354.56</b>	<b>27,088,098.19</b>
偿还债务支付的现金		39,027,104.17	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,766,507.28	971,266.43
支付其他与筹资活动有关的现金		220,000.00	-
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>42,013,611.45</b>	<b>971,266.43</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>415,976,743.11</b>	<b>26,116,831.76</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>236,483,587.24</b>	<b>-53,631,191.59</b>
加：期初现金及现金等价物余额		231,729,557.18	80,577,385.16
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>468,213,144.42</b>	<b>26,946,193.57</b>

法定代表人：舒骋

主管会计工作负责人：韩军

会计机构负责人：韩军

## 第八节 财务报表附注

### 一、 附注事项

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二).1
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. 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	(二).2
6. 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二).3
9. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 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	
12. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### (二) 附注事项详情

##### 1、 会计政策变更

财政部于2017年颁布了《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量（修订）》、《企业会计准则第23号—金融资产转移（修订）》、《企业会计准则第24号—套期会计（修订）》及《企业会计准则第37号—金融工具列报（修订）》（统称“新金融工具准则”），本集团自2019年1月1日起执行新金融工具准则，并依据新准则调整了相关科目的报表列报。

##### 2、 合并报表的合并范围

本公司于2019年新增：SUIRUI America, Inc.、湖南随锐科技有限公司。以上两家公司为随锐科技全资或控股子公司，故纳入合并范围。

##### 3、 非调整事项

2019年7月7日，公司获得全国中小企业股份转让系统下发的《关于随锐科技股份有限公司股票发行股份登记的函》，本次股票发行13,498,164股，发行完成后，公司普通股总股本为18916.5164万股；

2019年7月17日，公司完成相关工商登记。至此，公司注册资本为18916.5164万元。

## 二、 报表项目注释

### 随锐科技集团股份有限公司 2019 半年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

#### 一、 公司基本情况

##### (一) 公司概况

随锐科技集团股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系于 2006 年 1 月经北京市工商行政管理局批准,由舒骋和恒信嘉诚(北京)科贸有限公司发起设立的有限公司。2015 年 6 月 7 日临时股东会决议,将公司整体变更为股份有限公司,2015 年 6 月 11 日,公司取得北京市工商行政管理局签发的营业执照(注册号:110108009290779)。公司于 2016 年 3 月 2 日在全国中小企业股份转让系统挂牌。公司的企业法人营业执照注册号:91110108783954125U。所属行业为互联网信息服务行业类。

截至 2019 年 6 月 30 日止,本公司累计发行股本总数 17,566.70 万股,注册资本为 17,566.70 万元,注册地:北京市海淀区北清路 68 号 21 号楼 3 层东侧 301 室。本公司经营范围为:技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务;计算机系统服务;投资管理;投资咨询;企业策划;承办展览展示活动;销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、机械设备、通讯设备、金属材料、家用电器、自行开发的产品;人工智能机器人的产品设计;技术进出口、货物进出口;人工智能机器人生产、维修(限分支机构);计算机及通讯设备的租赁;第二类增值电信业务中的国内多方通信服务业务、信息服务业务(不含互联网信息服务)(增值电信业务经营许可证有效期至 2021 年 04 月 28 日);组装加工手机和平板电脑;从事互联网文化活动;互联网信息服务业务(除新闻、出版、教育、医疗保健、药品、医疗器械以外的内容)。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;政策禁止和限制类项目的经营活动。)

本公司的实际控制人为舒骋、李思佳。

本财务报表业经公司董事会于 2019 年 8 月 28 日批准报出。

##### (二) 合并财务报表范围

截至 2019 年 6 月 30 日止,本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称
随锐科技(天津)有限公司

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

成都随锐云科技有限公司
武汉随锐亿山科技有限公司
贵州随锐科技有限公司
江西随锐智能科技有限公司
浙江随锐智能科技有限公司
湖南随锐科技有限公司
SUIRUI America ,Inc.
深圳随锐云网科技有限公司
天津自贸区随锐智慧云科技有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

## 二、 财务报表的编制基础

### (一)编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

### (二) 持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 三、 重要会计政策及会计估计

### (一) 遵循企业会计准则的声明

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

### (二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### (三) 营业周

本公司营业周期为 12 个月。

#### **(四) 记账本位币**

本公司采用人民币为记账本位币。

#### **(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法**

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

#### **(六) 合并财务报表的编制方法**

##### **1、 合并范围**

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

##### **2、 合并程序**

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整

体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购



买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## （2）处置子公司或业务

### ①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策

进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### （3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## （七）合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

## （八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## （九）外币业务和外币报表折算

## 1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

## 2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## (十) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1、金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

### 2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

#### （2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

#### （3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

#### （4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

#### （5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

### 3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

#### 4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃

市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

## 6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

### （1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

### （2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

## （十一） 应收款项坏账准备

### 1、单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的理由：对于单项金额重大的应收款项，当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

本公司单项金额重大的应收款项标准：应收账款余额占应收账款合计 5%以上、其他应收款余额占其他应收款合计 5%以上等。

### 2、按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

---

确定组合的依据

组合 1: 按账龄分析法计提坏账准备的组合	根据以前年度与之相同或相类似的应收款项组合的实际损失率为基础, 结合现时情况确定组合计提坏账准备的比例
组合 2: 不计提坏账准备组合	无回收风险的应收款项, 主要包括应收关联方款项、保证金等
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1: 按账龄分析法计提坏账准备的组合	账龄分析法
组合 2: 不计提坏账准备组合	不计提坏账准备

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	3.00	3.00
1-2 年 (含 2 年)	10.00	10.00
2-3 年 (含 3 年)	20.00	20.00
3-4 年 (含 4 年)	50.00	50.00
4-5 年 (含 5 年)	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

### 3、单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单独计提坏账准备的理由: 对于单项金额非重大, 但有确凿证据表明可收回性存在明显差异的应收款项。

坏账准备的计提方法: 单独进行减值测试, 按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 计提坏账准备。

## (十二) 存货

### 1、存货的分类

存货分类为: 在途物资、原材料、周转材料、库存商品、发出商品。

### 2、发出存货的计价方法

存货发出时按先进先出法计价。

### 3、不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

### 4、存货的盘存制度

采用永续盘存制

### 5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法

## (十三) 划分为持有待售的资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- (1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- (2) 公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到



股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；

- (3) 公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4) 该项转让将在一年内完成。

#### (十四) 长期股权投资

##### 1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

##### 2、初始投资成本的确定

###### (1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

###### (2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资

成本。

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 3、后续计量及损益确认方法

#### （1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### （2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位

发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“二、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“二、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股

权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

## (十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## (十六) 固定资产

### 1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

### 2、折旧方法

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

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
----	------	---------	--------	---------

房屋建筑物	年限平均法	30	5.00	3.17
运输工具	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
家具	年限平均法	5	5.00	19.00
融资租入固定资产	年限平均法	5	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
电子设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

### 3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

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

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

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

#### (十七) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

#### (十八) 借款费用

### 1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### 2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

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

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

### 3、暂停资本化期间

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

#### 4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

### (十九) 无形资产

#### 1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

## 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命（年）
商标	5.00
著作权	5.00
软件	10.00
专利	5.00

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

## 3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

## 4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

## 5、开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。



## (二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## (二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修费。

### 1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

## 2、摊销年限

装修费摊销年限：3-5年

## (二十二) 职工薪酬

### 1、短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

### 2、离职后福利的会计处理方法

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动

计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### 3、辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

## (二十三) 预计负债

### 1、预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

### 2、各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

#### (二十四) 股份支付

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

##### 1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动][、是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

## 2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。初始按照授予日的公允价值计量，并考虑授予权益工具的条款和条件。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

## (二十五)收入

### 1、系统集成类业务（如智慧城市、视频通讯行业解决方案业务）收入的确认原则及方法

系统集成类业务指为客户提供经优化设计的综合布线系统和计算机网络技术，将本署分离的设备(如电脑、视频采集系统等)、功能和信息等集成到相互关联的同一系统之中，使各类资源达到充分共享，实现集中、高效、便利的管理。

系统集成类业务收入的确认原则及方法：本公司已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方并经购货方，本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关经济利益很可能流入公司，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，并经购买方验收合格后确认收入。

### 2、IT 支持与服务（如视频通讯业务）收入的确认原则及方法

IT 支持与服务指为客户提供能够单独计价的软硬件产品或综合系统的运行维护等专业服务。

IT 支持与服务收入的确认原则及方法：主要根据相关合同约定的服务期间按期确认收入。

### 3、自行开发研制的软件产品销售收入的原则及方法

向客户销售公司自主研发的软件产品和为客户定制研发软件产品。

其收入确认原则及方法为：软件产品所有权上的重要风险和报酬转移给买方，公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的软件实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，并且与销售该软件产品相关的成本能够可靠地计量时，根据客户验收合格后确认收入，为客户定制研发的软件产品依据与客户确认的项目节点作为完工进度的依据来确认收入。

## **(二十六) 政府补助**

### **1、类型**

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

### **2、会计处理**

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

## **(二十七) 递延所得税资产和递延所得税负债**

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

## (二十八) 租赁

### 1、经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

### 2、融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租

入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

## (二十九) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
- (3) 该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

## (三十) 资产证券化业务

本公司将部分应收款项证券化，将资产信托给特定目的实体，由该实体向投资者发行优先级资产支持证券，本公司持有次级资产支持证券，次级资产支持证券在优先级资产支持证券本息偿付完毕前不得转让。本公司作为资产服务商，提供资产维护和日常管理、年度资产处置计划制定、制定和实施资产处置方案、签署相关资产处置协议和定期编制资产服务报告等服务；同时本公司作为流动性支持机构，在优先级资产支持证券的本金未能得到足额偿付时提供流动性支持，以补足利息或本金的差额。信托财产在支付信托税负和相关费用之后，优先用于偿付优先级资产支持证券的本息，全部本息偿付之后剩余的信托财产作为次级资产支持证券的收益，归本公司所有。本公司实际上保留了信托财产几乎所有的风险和报酬，故未对信托财产终止确认；同时，本公司对特定目的实体具有实际控制权，已经将其纳入合并财务报表范围。

在运用证券化金融资产的会计政策时，本公司已考虑转移至其他实体的资产的风险和报酬转移程度，以及本公司对该实体行使控制权的程度：

- (1) 当本公司已转移该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司终止确认该金融资产；



(2) 当本公司保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司继续确认该金融资产；

(3) 如本公司并未转移或保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬，本公司考虑对该金融资产是否存在控制。如果本公司并未保留控制权，本公司终止确认该金融资产，并把在转移中产生或保留的权利及义务分别确认为资产或负债。如本公司保留控制权，则根据对金融资产的继续涉入程度确认金融资产。

### (三十一)重要会计政策和会计估计的变更

#### 1、会计政策变更

财政部于 2017 年颁布了《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量（修订）》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移（修订）》、《企业会计准则第 24 号—套期会计（修订）》及《企业会计准则第 37 号—金融工具列报（修订）》（统称“新金融工具准则”），本集团自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则，并依据新准则调整了相关科目的报表列报。

#### 2、会计估计变更

本公司报告期内无会计估计变更。

## 四、 税项

### (一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额为应交增值税	3.00、6.00、9.00、13.00、16.00、
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	7.00
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	2.00、3.00
所得税	按应纳税所得额计征	15.00、25.00

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

纳税主体名称	所得税税率 (%)
随锐科技股份有限公司	15.00
随锐科技(天津)有限公司	25.00
成都随锐云科技有限公司	15.00
贵州随锐科技有限公司	25.00
武汉随锐亿山科技有限公司	25.00
江西随锐智能科技有限公司	25.00
湖南随锐科技有限公司	25.00
SUIRUI America, Inc.	8.84
天津自贸区随锐智慧云科技有限公司	25.00
浙江随锐智能科技有限公司	25.00

## (二) 税收优惠

1、本公司于 2018 年 9 月 10 日取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的高新技术企业证书，本公司属高新技术企业，有效期三年，证书编号 GR201811001556。根据《企业所得税法》有关规定，2019 年度享受高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

2、本公司之子公司成都随锐云科技有限公司于 2018 年 9 月 14 日取得了四川省科学技术厅、四川省财政局、国家税务总局四川省税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号 GR201851000029。根据《企业所得税法》有关规定，2019 年度享受高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

## 五、 合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2019 年 1 月 1 日】，期末指【2019 年 6 月 30 日】，本期指 2019 年 1--6 月，上期指 2018 年 1--6 月。所有金额都以人民币元为单位。

### (一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	4,938.58	1,369.44

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

银行存款	474,438,064.45	236,455,735.06
其他货币资金	252,120.65	188,734.92
合 计	474,695,123.68	236,645,839.42
其中：存放在境外的款项总额		

(二) 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	-	-
应收账款	303,211,346.08	271,720,492.27
合计	303,211,346.08	271,720,492.27

1、应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1：按照账龄分析法计提坏账准备	341,727,622.67	99.33	38,516,276.59	11.27	303,211,346.08
组合 2：不计提坏账准备	-				
小计	341,727,622.67	99.33	38,516,276.59	11.27	303,211,346.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,316,000.00	0.67	2,316,000.00	100.00	
合计	344,043,622.67	100.00	40,832,276.59	11.87	303,211,346.08

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账					

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

准备的应收账款					
组合 1: 按照账龄分析法计提坏账准备	305,938,163.25	99.25	34,217,670.98	11.18	271,720,492.27
组合 2: 不计提坏账准备	-	-	-	-	-
小计	305,938,163.25	99.25	34,217,670.98	11.18	271,720,492.27
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,316,000.00	0.75	2,316,000.00	100.00	-
<b>合计</b>	<b>308,254,163.25</b>	<b>100.00</b>	<b>36,533,670.98</b>	<b>11.85</b>	<b>271,720,492.27</b>

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	219,189,790.57	6,575,693.71	3.00
1 至 2 年 (含 2 年)	41,045,865.97	4,104,586.60	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	48,048,621.30	9,609,724.26	20.00
3 至 4 年 (含 4 年)	29,973,868.83	14,986,934.42	50.00
4 至 5 年 (含 5 年)	1,150,692.00	920,553.60	80.00
5 年以上	4,634,784.00	4,634,784.00	100.00
合计	344,043,622.67	40,832,276.59	

期末单项金额不重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
爱石刻 (北京) 珠宝有限责任公司	2,316,000.00	2,316,000.00	100.00	预计无法收回
合计	2,316,000.00	2,316,000.00	100.00	-

2、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,298,605.61 元。

3、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

陕西公众信息产业有限公司	72,451,179.00	21.06	2,173,535.37
中国有线电视网络有限公司	28,164,362.40	8.18	844,930.87
深圳亿维锐创科技股份有限公司	23,219,644.50	6.75	696,589.34
成都市经济和信息化委员会	19,937,373.00	5.80	1,993,737.30
长春市卓远科技有限公司	19,750,800.00	5.74	3,950,160.00
合计	163,523,358.90	47.53	9,658,952.88

(三) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内(含1年)	132,326,551.88	96.00	90,350,125.02	99.41
1-2年(含2年)	5,088,536.08	3.69	111,406.12	0.12
2-3年(含3年)	255,341.67	0.18	280,008.59	0.31
3年以上	176,596.21	0.13	146,772.21	0.16
合计	137,847,025.84	100.00	90,888,311.94	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额 合计数的比例(%)
快威科技集团有限公司	35,000,000.00	25.39
云智汇(深圳)高新科技服务有限公司	27,291,866.00	19.80
实话科技有限公司	22,500,000.00	16.32
浙江思流实业发展有限公司	16,800,000.00	12.19
城云科技(中国)有限公司	10,958,385.75	7.95
合计	112,550,251.75	81.65

(四) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	24,839,047.89	24,703,345.12
合计	24,839,047.89	24,703,345.12

1、其他应收款分类披露

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	2,918,626.29	10.47	2,918,626.29	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
组合 1：按账龄分析法计提坏账准备	537,161.66	1.93	110,906.08	20.65	426,255.58
组合 2：不计提坏账准备	24,412,792.31	87.60	-	-	24,412,792.31
组合小计	24,949,953.97	89.53	110,906.08	-	24,839,047.89
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	27,868,580.26	100.00	3,029,532.37	-	24,839,047.89

(续)

种类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	2,918,626.29	10.52	2,918,626.29	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
组合 1：按账龄分析法计提坏账准备	537,161.66	1.94	110,906.08	20.65	426,255.58
组合 2：不计提坏账准备	24,277,089.54	87.54	-	-	24,277,089.54
组合小计	24,814,251.20	89.48	110,906.08	-	24,703,345.12
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

合计	27,732,877.49	100.00	3,029,532.37	-	24,703,345.12
----	---------------	--------	--------------	---	---------------

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
华美华夏（北京）科技有限公司	1,843,776.58	1,843,776.58	100.00	预计无法收回
随锐互动（北京）网络科技有限公司	1,074,849.71	1,074,849.71	100.00	预计无法收回
合计	2,918,626.29	2,918,626.29		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内（含1年）	-	-	-
1至2年（含2年）	-	-	-
2至3年（含3年）	532,819.48	106,563.90	20.00
3至4年（含4年）	-	-	-
4至5年（含5年）	-	-	-
5年以上	4,342.18	4,342.18	100.00
合计	537,161.66	110,906.08	

2、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

无

3、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	年初余额
往来款	21,845,846.15	22,701,182.29
股权转让款	532,819.48	532,819.48
押金	2,683,593.78	1,712,202.78
履约保证金	30,000.00	30,000.00
员工备用金	2,430,392.57	2,568,107.36
其他	345,928.28	188,565.58
合计	27,868,580.26	27,732,877.49

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他 应收款 期末余 额合计	坏账准备 期末余额
------	------	------	----	--------------------------	--------------

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

				数的比例(%)	
安徽二月鸟网络技术有限公司	往来款	4,000,000.00	1-2年	14.35	
北京优悦教育科技有限公司	往来款	2,000,000.00	1-2年	7.18	
程杰	往来款	1,974,768.86	1年以内	7.09	
华美华夏(北京)科技有限公司	往来款	1,843,776.58	3年以上	6.61	1,843,776.58
北京奥北兴华科贸中心有限公司	押金	1,596,924.00	1年以内 921924元, 3-4年 675000元	5.73	
合计		11,415,469.44		40.96	1,843,776.58

(五) 存货

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	115,438,284.99		115,438,284.99	60,345,836.56		60,345,836.56
发出商品	8,930,088.80		8,930,088.80	11,594,103.76		11,594,103.76
合计	124,368,373.79		124,368,373.79	71,939,940.32		71,939,940.32



(六) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
待抵扣进项税	5,193,056.04	1,510,583.75
待认证进项税	2,573,237.32	
合计	7,766,293.36	1,510,583.75

(七) 可供出售金融资产

1、可供出售金融资产情况

项目	期末余额			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
可供出售债务工具						
可供出售权益工具	-		-	5,000,000.00		5,000,000.00
其中：按公允价值计量						
按成本计量	-		-	5,000,000.00		5,000,000.00
合计	-		-	5,000,000.00		5,000,000.00

## 2、期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投 资单位 持股比 例(%)	本期 现金 红利
	年初	本期 增加	本期减少	期末	年 初	本期 增加	本期 减少	期 末		
深圳市六度人和科技有限 公司	4,000,000.00			-					1.58	
北京云势数据科技有限责 任公司	1,000,000.00		1,000,000.00	-					-	
合计	5,000,000.00		1,000,000.00	-						

## (八) 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计 提减值 准备	减值 准备 期末 余额
		追加 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	其 他			
联营企业											
共青城随锐融 通创新投资中 心(有限合伙)	13,232,029.09			214,285.71					13,446,314.80		
深圳市氮氧科 技有限公司	919,381.77			-1,499,971.44					-580,589.67		
合计	14,151,410.86			-1,285,685.73					12,865,725.13		

## (九) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	年初余额
可供出售金融资产	4,000,000.00	-
合计	4,000,000.00	-

## (十) 固定资产

### 1、固定资产情况

项目	房屋建筑物	电子设备	运输工具	家具	合计
1. 账面原值					
(1) 年初余额	10,794,484.45	96,050,600.44	3,748,135.02	1,026,916.31	111,620,136.22
(2) 本期增加金额	-	2,994,514.91	42,000.00	114,540.92	3,151,055.83
—购置		2,994,514.91	42,000.00	114,540.92	3,151,055.83
—其他					
(3) 本期减少金额	-	9,191.35	-	-	9,191.35
—处置或报废		9,191.35			9,191.35
—其他					
(4) 期末余额	10,794,484.45	99,035,924.00	3,790,135.02	1,141,457.23	114,762,000.70
2. 累计折旧					
(1) 年初余额	1,329,717.23	81,838,592.38	1,199,732.31	392,748.45	84,760,790.37
(2) 本期增加金额	180,212.85	1,994,162.08	346,145.68	94,908.64	2,615,429.25
—计提	180,212.85	1,994,162.08	346,145.68	94,908.64	2,615,429.25
(3) 本期减少金额	-	3,077.62	2,439.26	-2,437.86	3,079.02
—处置或报废		3,077.62			3,077.62
—其他			2,439.26	-2,437.86	1.40
(4) 期末余额	1,509,930.08	83,829,676.84	1,543,438.73	490,094.95	87,373,140.60
3. 减值准备					
(1) 年初余额					
(2) 本期增加金额					
—计提					
(3) 本期减少金额					
—处置或报废					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

(1)期末账面价值	9,284,554.37	15,206,247.16	2,246,696.29	651,362.28	27,388,860.10
(2)年初账面价值	9,464,767.22	14,212,008.06	2,548,402.71	634,167.86	26,859,345.85

## 2、通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
电子设备	52,546,643.78	49,919,311.59	-	2,627,332.19
合计	52,546,643.78	49,919,311.59	-	2,627,332.19

## (十一) 在建工程

项目	期末余额	年初余额
在建工程	20,249,357.82	11,568,486.07
工程物资		
合计	20,249,357.82	11,568,486.07

### 1、在建工程情况

项目	期末余额			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
U8软件	313,118.46		313,118.46	238,297.38		238,297.38
政企混合云服务平台	19,936,239.36		19,936,239.36	11,330,188.69		11,330,188.69
合计	20,249,357.82		20,249,357.82	11,568,486.07		11,568,486.07

## 2、重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
U8软件		238,297.38	74,821.08			313,118.46
政企混合云服务平台		11,330,188.69	8,606,050.67			19,936,239.36
<b>合计</b>		11,568,486.07	<b>8,680,871.75</b>			<b>20,249,357.82</b>

(续)

项目名称	工程累计投入 占预算比例	工程进度	利息资本化 累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
U8软件						自筹
政企混合云服务平台						自筹
<b>合计</b>						

## (十二) 无形资产

项目	软件	著作权	土地使用权	合计
1. 账面原值				
(1) 年初余额	2,243,139.68	75,808,030.72	1,390,000.00	79,441,170.40
(2) 本期增加金额	-	-	-	-
—购置	-	-	-	-

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

—内部研发	-	-	-	-
(3) 本期减少金额	-	-	-	-
—处置	-	-	-	-
(4) 期末余额	2,243,139.68	75,808,030.72	1,390,000.00	79,441,170.40
2. 累计摊销				-
(1) 年初余额	1,532,323.09	30,531,880.42	21,511.88	32,085,715.39
(2) 本期增加金额	208,312.44	7,147,267.92	9,928.56	7,365,508.92
—计提	208,312.44	7,147,267.92	9,928.56	7,365,508.92
(3) 本期减少金额	-	-	-	-
—处置	-	-	-	-
(4) 期末余额	1,740,635.53	37,679,148.34	31,440.44	39,451,224.31
3. 减值准备				-
(1) 年初余额				-
(2) 本期增加金额				-
—计提				-
(3) 本期减少金额				-
—处置				-
(4) 期末余额				-
4. 账面价值				-
(1) 期末账面价值	502,504.15	38,128,882.38	1,358,559.56	39,989,946.09
(2) 年初账面价值	710,816.59	45,276,150.30	1,368,488.12	47,355,455.01

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

(十三) 开发支出

项目	年初余额	本期增加金额	本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	确认为无形资产	计入当期损益	
带局放自动测试功能的配电室巡检机器人项目	-	226,298.92	-	-	226,298.92
会见高清视频会议终端项目	-	2,124,224.71	-	927,661.89	1,196,562.82
新版锐势 5E 会议室终端项目	-	3,404,590.57	-	981,012.07	2,423,578.50
锐势 3C Pro 一体化终端项目	-	922,174.65	-	466,387.70	455,786.95
室外巡检机器人研发项目	5,011,909.24	3,907,936.47	-	-	8,919,845.71
室内巡检机器人项目	381,987.44	240,658.82	-	-	622,646.26
会见视频通信云软件(国产平台)	574,699.71	-	-	-	574,699.71
基于国产密码的安全视频会议云会议服务项目	1,912,813.17	4,008,388.15	-	-	5,921,201.32
云视频会议一体机项目	9,768,909.07	17,062,222.15	-	-	26,831,131.22
瞩目会议室二代主机项目	1,435,207.90	-	-	-	1,435,207.90
台湾亚太电信 BOSS++定制开发项目	-	260,524.27	-	260,524.27	-
基于国产密码的移动互联网数据防护保障技术示范应用项目 2	-	979,736.11	-	979,736.11	-
基于云服务的视频会议及录播系统的研发与产业化	1,530,451.24	3,393,924.24	-	-	4,924,375.48
会见视频通信云管理后台软件 V2.0	-	626,146.94	-	-	626,146.94
其他	-	902,180.80	-	902,180.80	-
合计	20,615,977.77	38,059,006.80	-	4,517,502.84	54,157,481.73

(十四) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	3,681,222.37	563,690.13	742,665.44		3,502,247.06
合计	3,681,222.37	563,690.13	742,665.44		3,502,247.06

(十五) 递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	45,141,911.02	6,822,794.61	39,563,203.35	6,172,783.44
合计	45,141,911.02	6,822,794.61	39,563,203.35	6,172,783.44

(十六) 其他非流动资产

项目	期末余额	年初余额
江西德兴厂房改造工程预付款	1,704,155.76	1,704,155.76
合计	1,704,155.76	1,704,155.76

(十七) 短期借款

项目	期末余额	年初余额
保证借款	103,000,000.00	70,088,098.19
合计	103,000,000.00	70,088,098.19

(十八) 应付票据及应付账款

项目	期末余额	年初余额
应付票据	14,200,000.00	-
应付账款	42,547,436.37	68,150,891.80
合计	56,747,436.37	68,150,891.80



随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

项目	期末余额	年初余额
1 年以内 (含 1 年)	17,254,153.30	42,523,018.93
1 至 2 年 (含 2 年)	9,344,089.96	14,606,757.19
2 至 3 年(含 3 年)	7,480,836.56	2,983,807.43
3 年以上	8,468,356.55	8,037,308.25
合计	42,547,436.37	68,150,891.80

(十九) 预收款项

项目	期末余额	年初余额
1 年以内 (含 1 年)	11,728,608.98	13,386,292.72
1-2 年 (含 2 年)	549,633.48	260,799.90
2-3 年 (含 3 年)	273,585.60	555,885.90
3 年以上	428,413.30	-
合 计	12,980,241.36	14,202,978.52

(二十) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	5,601,831.88	46,156,052.07	38,885,387.06	12,872,496.89
离职后福利-设定提存计划	416,398.68	4,055,784.86	3,506,227.64	965,955.90
辞退福利	-	-	-	-
一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	6,018,230.56	50,211,836.93	42,391,614.70	13,838,452.79

2、短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	5,261,584.69	41,187,090.28	34,566,278.04	11,882,396.93
(2) 职工福利费	-	-	-	-
(3) 社会保险费	433,997.23	2,410,395.16	2,052,161.55	792,230.84
其中：医疗保险费	339,630.48	2,152,484.99	1,832,903.35	659,212.12

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

工伤保险费	26,695.03	81,864.01	69,064.73	39,494.31
生育保险费	67,671.72	176,046.16	150,193.47	93,524.41
(4) 住房公积金	-115,555.62	2,540,110.04	2,248,076.88	176,477.54
(5) 工会经费和职工教育经费	21,805.58	18,456.59	18,870.59	21,391.58
(6) 短期带薪缺勤	-	-	-	-
(7) 短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	5,601,831.88	46,156,052.07	38,885,387.06	12,872,496.89

### 3、设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	397,673.51	3,889,728.37	3,365,138.87	922,263.01
失业保险费	18,725.17	166,056.49	141,088.77	43,692.89
企业年金缴费	-	-	-	-
合计	416,398.68	4,055,784.86	3,506,227.64	965,955.90

### (二十一) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税	169,031.74	10,007,986.97
企业所得税	3,692,070.38	6,811,184.99
个人所得税	422,151.40	331,279.62
城市维护建设税	39,640.07	703,901.78
教育费附加	16,988.60	301,672.19
其他	32,970.04	388,431.70
合计	4,372,852.23	18,544,457.25

### (二十二) 其他应付款

项目	期末余额	年初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	325,526.42	906,352.31

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

合 计	325,526.42	906,352.31
-----	------------	------------

项目	期末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	175,894.56	373,201.58
1-2 年（含 2 年）	59,710.80	443,418.17
2-3 年（含 3 年）	1,188.50	1,000.00
3 年以上	88,732.56	88,732.56
合 计	325,526.42	906,352.31

(二十三) 长期借款

项目	期末余额	年初余额
长期借款	21,060,994.02	-
合 计	21,060,994.02	-

(二十四) 长期应付款

项目	期末余额	年初余额
长期应付款	-	-
专项应付款	1,500,000.00	1,500,000.00
合 计	1,500,000.00	1,500,000.00

1、专项应付款列式

项目	期末余额	年初余额
专项资金	1,500,000.00	1,500,000.00
合 计	1,500,000.00	1,500,000.00

注 1：根据成都高新区科技与新经济发展局 2017 年 11 月 28 日签发的“成高科新【2017】29 号”文件，拨付基于云服务的视频会议及录播系统的研发与产业化项目支持资金 500,000.00 元，项目执行期两年，期满后，由科技新经济局组织项目验收。

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

注 2：根据成都市财政局 2018 年 4 月 28 日签发的“成财教【2018】45 号”文件，拨付基于云交换平台的视频会议服务示范项目支持资金 1,000,000.00 元，由财政部门会同行业主管部门监督专项资金的使用。

(二十五) 股本

项目	年初余额	本次变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	175,667,000.00	13,498,164.00	-	-	-	13,498,164.00	189,165,164.00
舒骋	43,440,873.00					-	43,440,873.00
共青城东方维港创新投资中心（有限合伙）	19,806,335.00					-	19,806,335.00
北京用友创新投资中心（有限合伙）	14,287,317.00				-8,600,000.00	-8,600,000.00	5,687,317.00
北京融通高科资本管理中心（有限合伙）	13,989,813.00					-	13,989,813.00
共青城天元启迪创新投资中心（有限合伙）	13,078,258.00					-	13,078,258.00
共青城水木清科创新投资中心（有限合伙）	10,087,527.00					-	10,087,527.00
冯文澜	9,455,303.00					-	9,455,303.00
李思佳	9,384,880.00					-	9,384,880.00
佰昌科技服务（天津）有限公司	9,246,000.00					-	9,246,000.00
青海坚垒矿业投资管理有限责任公司	7,708,608.00					-	7,708,608.00
吴彩云	6,007,707.00					-	6,007,707.00
共青城锐兴创新投资中心（有限合伙）	5,520,765.00					-	5,520,765.00
芜湖志泓投资合伙企业（有限合伙）	3,000,000.00					-	3,000,000.00
泰豪晟大创业投资有限公司	2,777,777.00					-	2,777,777.00
杭州星引力创业投资合伙企业（有限	1,739,130.00					-	1,739,130.00

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

合伙)							
浙江致朴投资管理 有限公司	1,978,431.00					-	1,978,431.00
金驰骋(北京)投 资管理有限公司	1,539,802.00					-	1,539,802.00
随锐(北京)投资 管理有限公司	1,408,194.00					-	1,408,194.00
刘俊莉	1,066,310.00					-	1,066,310.00
曹芒	53,970.00					-	53,970.00
中移资本控股有限 责任公司		13,498,164.00				13,498,164.00	13,498,164.00
冯敏				3,550,000.00	3,550,000.00		3,550,000.00
北京用友幸福联创 投资中心(有限合 伙)				2,600,000.00	2,600,000.00		2,600,000.00
安徽国元创投有限 责任公司				1,110,000.00	1,110,000.00		1,110,000.00
安徽吉瑞永安股权 投资合伙企业(有 限合伙)				850,000.00	850,000.00		850,000.00
周婷				250,000.00	250,000.00		250,000.00
浙江别致实业发展 有限公司				245,000.00	245,000.00		245,000.00
其他小股东	90,000.00			-5,000.00	-5,000.00		85,000.00

说明：根据公司 2019 年 3 月 12 日第四次临时股东大会决议和修改后章程的规定，公司向中移资本控股有限责任公司定向增发 13,498,164.00 股，股票面值人民币 1.00 元，溢价发行，发行价格为每股 27.04 元，共募集资金 364,990,354.56 元，其中 13,498,164.00 元增加注册资本，其余 349,955,068.08 元（扣除发行费用）计入资本公积，此次增资业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2019 年 5 月 30 日出具了亚会 B 验字（2019）第 0066 号验资报告。

#### (二十六) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	403,631,439.80	351,492,190.56	1,537,122.48	753,586,507.88
合计	403,631,439.80	351,492,190.56	1,537,122.48	753,586,507.88

#### (二十七) 其他综合收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
外币报表折算差额	0.00		3772.29	-3,772.29
合计	0.00	0.00	3772.29	-3,772.29

#### (二十八) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	6,309,240.29			6,309,240.29
合计	6,309,240.29			6,309,240.29

#### (二十九) 未分配利润

项目	期末余额	年初余额
调整前上期末未分配利润	69,902,138.83	40,177,596.66
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	69,902,138.83	40,177,596.66

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,974,853.51	32,466,289.99
减：提取法定盈余公积	-	2,741,747.82
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	80,876,992.34	69,902,138.83

(三十) 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	203,851,149.14	138,382,377.08	113,618,652.53	89,513,290.01
其他业务	14,623,791.28	14,443,622.32	-	-
合计	218,474,940.42	152,825,999.40	113,618,652.53	89,513,290.01

(三十一) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	-	-
城市维护建设税	157,985.47	205,219.38
教育费附加	67,708.06	146,585.26
其他	271,841.26	111,884.91
合计	497,534.79	463,689.55

(三十二) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,387,389.10	10,217,017.10
招待费	468,913.06	529,732.80
销售服务费	1,092,870.01	1,895,570.12

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

差旅费	924,818.40	749,715.66
业务宣传费	5,718,338.87	7,216,944.99
房租及物业费	1,155,965.41	1,106,311.87
办公费	43,137.63	46,055.03
折旧费	598,978.36	2,429,280.91
交通费	135,360.66	103,600.76
车辆费用	82,579.19	74,633.86
装修费	500.00	437.01
运费	112,157.65	76,739.40
通讯费	109,664.01	146,058.29
低值易耗品摊销	3,807.68	34,981.23
会议培训费	62,231.89	104,791.33
其他	45,417.48	33,385.06
合计	26,942,129.40	24,765,255.42

(三十三) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
外部协作费	283,040.58	-
职工薪酬	10,335,225.39	5,316,544.81
无形资产摊销	308,129.88	27,629.14
房租及物业费	1,822,941.89	1,724,551.64
装修费	819,407.81	696,668.74
招待费	273,561.84	70,824.67
办公费	593,172.44	300,993.80
折旧费	1,310,558.09	665,263.79
会议费	154,274.48	85,230.46
水电费	180,541.78	152,680.44
中介机构费	731,142.47	1,036,527.64
差旅费	444,094.64	114,250.59
税金	-	5,223.90
交通费	281,984.32	40,135.56
通讯费	102,780.35	78,984.23
其他	407,816.27	134,688.02
残保金	8,390.01	-
合计	18,057,062.24	10,450,197.43



(三十四) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	1,743,716.86	4,568,722.89
外部协作费	900,579.76	822,956.62
材料费	63,910.66	8,740.18
设计费	45,283.02	67,857.98
租赁费	479,698.74	467,825.77
折旧费	34,320.10	317,471.48
中介机构费	0.00	0.00
无形资产摊销	1,166,557.02	1,343,367.49
办公费	10,841.84	10,965.39
交通费	4,137.14	16,438.10
差旅费	12,039.21	29,204.30
维修费	0.00	0.00
其他	56,418.49	51,105.40
<b>合计</b>	<b>4,517,502.84</b>	<b>7,704,655.60</b>

(三十五) 财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,766,507.28	971,266.43
减：利息收入	356,250.11	41,772.66
汇兑损益	-1,615.41	-11,578.77
其他	202,850.61	468,405.31
<b>合计</b>	<b>2,611,492.37</b>	<b>1,386,320.31</b>

(三十六) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	4,298,605.61	-
<b>合计</b>	<b>4,298,605.61</b>	<b>-</b>

(三十七) 资产减值损失

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-	4,330,850.97
合计	-	4,330,850.97

(三十八) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	4,970,214.30	5,497,375.51	与收益相关
稳岗补贴	67,245.52	9,207.25	与收益相关
其他	858,897.33		与收益相关
合计	5,896,357.15	5,506,582.76	

(三十九) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	214,314.27	-629,644.93
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财收益	16,576.28	279,461.12
合计	230,890.55	-350,183.81

(四十) 资产处置收益

项目	本期发生额	计入当期非经常性损益的金额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	2,396.90	2,396.90	-	-
其中：固定资产处置利得	2,396.90	2,396.90	-	-

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

非流动资产处置损失	-	-	12,466.90	12,466.90
其中：固定资产处置损失	-	-	12,466.90	12,466.90
合计	2,396.90	2,396.90	<b>-12,466.90</b>	<b>-12,466.90</b>

(四十一) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	301,146.72	9,300.00	301,146.72
其他	41,103.77	4,725.06	41,103.77
合计	342,250.49	14,025.06	342,250.49

计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
2018年中关村提升创新能力优化创新环境支持资金	3,000.00	-	与收益相关
中关村科管委科技信贷支持资金	298,146.72	-	与收益相关
中关村信促会款项	-	6,500.00	与收益相关
专利申请补助	-	2,800.00	与收益相关
合计	301,146.72	9,300.00	

说明：

根据《中关村国家自主创新示范区提升创新能力优化创新环境支持资金管理办法》（中科技园发〔2017〕11号）、《中关村国家自主创新示范区提升创新能力优化创新环境支持资金管理办法实施细则》（中科技园发〔2017〕42号），本公司收到2018年中关村提升创新能力优化创新环境支持资金3000元；

根据《中关村国家自主创新示范区促进科技金融深度融合创新发展支持资金管理办法》（中科技园发〔2019〕6号）、《中关村国家自主创新示范区促进科技金融深度融合创新发展支持资金管理办法实施细则（试行）》（中科技园发〔2019〕7号），本公司收到中关

村科管委科技信贷支持资金298146.72元。

#### (四十二) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	144.80	-	144.80
捐赠	18,225.00	200,000.00	18,225.00
合计	18,369.80	200,000.00	18,369.80

#### (四十三) 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,001,675.59	14,707.59
递延所得税费用	-650,011.17	-807,786.95
合计	4,351,664.42	-793,079.36

#### (四十四) 现金流量表项目

##### 1、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	356,250.11	43,085.47
往来款	1,602,120.23	4,015,957.42
政府补贴	301,146.72	18,507.25
其他	316,947.03	218,068.75
合计	2,576,464.09	4,295,618.89

##### 2、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用及管理费用	20,345,361.62	20,785,555.12
银行手续费	201,949.71	32,069.66
往来款	2,056,477.28	1,034,620.00
其他	182,104.83	343,951.71
合计	22,785,893.44	22,196,196.49

### 3、支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
筹资顾问咨询费用	220,000.00	-
支付融资租赁款（售后回租）	-	12,375,364.00
合 计	220,000.00	12,375,364.00

## (四十五) 现金流量表补充资料

### 1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	10,826,474.64	-19,244,570.29
加：资产减值准备	4,298,605.61	4,330,850.97
固定资产等折旧	2,615,429.25	2,615,614.59
无形资产摊销	7,365,508.92	5,842,343.05
长期待摊费用摊销	742,665.44	636,243.06
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）	-2,396.90	12,466.90
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	2,764,891.87	1,397,336.12
投资损失（收益以“-”号填列）	-230,890.55	350,183.81
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-650,011.17	-836,024.35
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）	-52,428,433.47	-15,280,509.65
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-84,840,980.09	-29,010,192.33
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-27,295,919.36	-11,711,590.78
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-136,835,055.81	-60,897,848.90
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	474,695,123.68	37,020,228.44
减：现金的期初余额	236,645,839.42	98,623,178.86
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	238,049,284.26	-61,602,950.42

## 2、现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	年初余额
一、现 金	474,695,123.68	236,645,839.42
其中：库存现金	4,938.58	1,369.44
可随时用于支付的银行存款	474,438,064.45	236,455,735.06
可随时用于支付的其他货币资金	252,120.65	188,734.92
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	474,695,123.68	236,645,839.42
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		

## 六、合并范围的变更

## 七、在其他主体中的权益

### (一) 在子公司中的权益企业集团的构成

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

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	
成都随锐云科技有限公司	成都市	成都市	互联网信息服务行业	100		投资设立
随锐科技(天津)有限公司	天津市	天津市	互联网信息服务行业	100		投资设立
武汉随锐亿山科技有限公司	武汉市	武汉市	互联网信息服务行业	83.67		投资设立
贵州随锐科技有限公司	贵阳市	贵阳市	互联网信息服务行业	100		投资设立
天津自贸区随锐智慧云科技有限公司	天津市	天津市	互联网信息服务行业	99.7		投资设立
江西随锐智能科技有限公司	德兴市	德兴市	互联网信息服务行业	100		投资设立
浙江随锐智能科技有限公司	杭州市	杭州市	互联网信息服务行业	100		投资设立
SUIRUI America, Inc.	美国德拉瓦州	美国德拉瓦州	互联网信息服务行业	100		投资设立
湖南随锐科技有限公司	湖南省	湖南省	互联网信息服务行业	80		投资设立
深圳随锐云网科技有限公司	深圳市	深圳市	互联网信息服务行业	100		投资设立

## (二) 在合营安排或联营企业中的权益

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
共青城随锐融通创新投资中心(有限合伙)	江西省九江市	江西省九江市	投资管理、投资咨询等	16.03		权益法
深圳市氮氧空间科技有限公司	深圳市	深圳市	数据处理、软件开发	38.46		权益法

## (三) 其他

企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		会计处理方法
				直接	间接	
深圳市六度人和科技有限公司	深圳市	深圳市	互联网技术开发行业	1.58		成本法

## 八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：市场风险和流动性风险。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### (一) 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，包括利率风险和其他价格风险。

#### 1、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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。

于2019年6月30日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降100个基点，则本公司的净利润将减少或增加12,406,099.40元。管理层认为100个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

#### 2、其他价格风险

本公司报告期内不存在其他价格风险。

### (二) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司持有的金融资产的到期期限分析和各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2019年6月30日					合计
	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	
短期借款	103,000,000.00					103,000,000.00
应付票据及应付账款	56,747,436.37					56,747,436.37
其他应付款	325,526.42					325,526.42
合计	160,072,962.79					160,072,962.79

### 九、公允价值的披露

本公司报告期内不存在需要披露的公允价值。



## 十、 关联方及关联交易

### (一) 本公司的母公司及最终控制方情况

本公司最终控制方是：自然人舒骋。

### (二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

### (三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

### (四) 其他关联方情况

#### (1) 关联自然人

关联方名称	关联方与本公司关系
冯文澜	公司之持股 5%以上股东、董事、副总经理
李思佳	公司之持股 5%以上股东、最终控制方舒骋之妻
曹芒	公司之副董事长、副总经理
陈永正	公司之副董事长
李秀林	公司之董事
蒋升	公司之董事
吴政平	公司之董事
何中林	公司之董事
高玉民	公司之董事
祝继东	公司之董事
向绪宏	公司之董事
刘淑霞	公司之监事
边学工	公司之监事
葛鹏	公司之监事
刘帅	公司之监事
黑银杰	公司之监事

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

幸文锋	公司之副总经理
吴云	公司之副总经理
王辉	公司之副总经理
韩军	公司之财务总监
张沿沿	公司之董事会秘书

(2) 关联法人

关联方名称	关联方与本公司的关系
北京融通高科资本管理中心（有限合伙）	持股 5%以上股东
佰昌科技服务（天津）有限公司	持股 5%以上股东
金驰骋（北京）投资管理有限公司	实际控制人控制的公司
江西金驰骋投资管理有限公司	实际控制人控制的公司
随锐（北京）投资管理有限公司	实际控制人控制的公司
锐科云端（北京）科技有限公司	实际控制人控制的公司
共青城水木清科创新投资中心(有限合伙)	实际控制人控制的企业
共青城东方维港创新投资中心(有限合伙)	实际控制人控制的企业
共青城天元启迪创新投资中心(有限合伙)	实际控制人控制的企业
中国随锐控股集团有限公司	实际控制人控制的公司
共青城随锐融通创新投资中心（有限合伙）	实际控制人控制的企业
共青城佳创投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
共青城厚同厚德投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
共青城朗锐投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
共青城厚而同投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
中办国研（北京）信息咨询有限公司	实际控制人控制的公司

(五) 关联交易情况

1、关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

舒骋、李思佳	30,000,000.00	2018年12月28日	2019年12月27日	否
舒骋、李思佳	20,000,000.00	2018年2月6日	2019年2月5日	是
舒骋、李思佳	23,000,000.00	2018年6月29日	2019年6月28日	是
冷菁	23,000,000.00	2018年6月29日	2019年6月28日	是
舒骋、李思佳	30,000,000.00	2018年11月7日	2019年11月6日	否
舒骋、李思佳	10,000,000.00	2018年9月28日	2021年9月27日	否
舒骋、李思佳	10,000,000.00	2018年12月21日	2021年12月20日	否
舒骋、李思佳、冷菁	23,000,000.00	2019年6月14日	2020年6月13日	否
舒骋、李思佳、随锐科技(天津)有限公司、成都随锐云科技有限公司	25,000,000.00	2019年3月4日	2020年9月3日	否

## 2、关联方资金拆借

2018年12月10日对深圳市氮氧科技有限公司提供借款99万元，借款期限一年，年利率7%。

### (六) 关联方应收应付款项

#### 1、应收项目

项目名称	关联方	款项性质	期末余额		年初余额	
			账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款						
	深圳市氮氧科技有限公司	资金拆借	990,000.00		990,000.00	
	幸文锋	业务费用	97,533.66		99,557.66	
	李艳萍	保证金	0		655,474.00	
	葛鹏	备用金	8,600.00		0	
	黑银杰	业务费用	160,000.00		0	
	<b>合计</b>		<b>1,256,133.66</b>		<b>1,745,031.66</b>	

#### 2、应付项目

项目名称	关联方	期末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应付款					
	幸文锋	-		2,320.00	

	合计	-	2,320.00
--	----	---	----------

## 十一、股份支付

无

## 十二、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

无

### (二) 或有事项

本公司无需要披露的或有事项。

## 十三、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

## 十四、其他重要事项

本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十五、母公司财务报表主要项目注释

### (一) 应收票据及应收账款

#### 1、应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款					-
组合 1: 按账龄分析法计提坏账准备的组合	247,270,243.37	99.02	19,309,045.76	7.81	227,961,197.61
组合 2: 不计提坏账准备的组合	130,000.00	0	0	0	130,000.00
组合小计	247,400,243.37	99.02	19,309,045.76	7.81	228,091,197.61
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,316,000.00	0.98	2,316,000.00	100	-
合计	249,716,243.37	100.00	21,625,045.76		228,091,197.61

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1: 按照账龄分析法计提坏账准备	217,975,021.95	98.95	18,903,215.42	8.67	199,071,806.53
组合 2: 不计提坏账准备	-	-	-	-	-
小计	217,975,021.95	98.95	18,903,215.42	8.67	199,071,806.53
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,316,000.00	1.05	2,316,000.00	100	-
合计	220,291,021.95	100.00	21,219,215.42		199,071,806.53

#### 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	195,197,521.57	5,855,925.65	3.00

随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

1 至 2 年（含 2 年）	15,977,008.97	1,597,700.90	10.00
2 至 3 年（含 3 年）	21,752,264.00	4,350,452.80	20.00
3 至 4 年（含 4 年）	13,237,164.83	6,618,582.41	50.00
4 至 5 年（含 5 年）	1,099,500.00	879,600.00	80.00
5 年以上	2,322,784.00	2,322,784.00	100.00
合计	249,586,243.37	21,625,045.76	

期末单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
爱石刻（北京）珠宝有限责任公司	2,316,000.00	2,316,000.00	100.00	预计无法收回
合计	2,316,000.00	2,316,000.00		

2、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 405,830.34 元。

3、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

单位名称	期末余额		
	账面余额	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
陕西公众信息产业有限公司	72,451,179.00	29.01	2,173,535.37
中国有线电视网络有限公司	28,164,362.40	11.28	844,930.87
深圳亿维锐创科技股份有限公司	23,219,644.50	9.30	696,589.34
通号万全信号设备有限公司	16,998,010.00	6.81	509,940.30
浙江鑫网能源工程有限公司	15,000,000.00	6.00	450,000.00
合计	155,833,195.90	62.40	4,674,995.88

(二) 其他应收款

1、其他应收款分类披露

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收账款	2,918,626.29	2.38	2,918,626.29	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款	-	-	-	-	-
组合 1: 按照账龄分析法计提坏账准备	537,161.66	0.44	110,906.08	20.65	426,255.58
组合 2: 不计提坏账准备	20,450,355.09	16.68	-	-	20,450,355.09
合并范围内关联方组合	98,715,774.80	80.50			98,715,774.80
小计	119,703,291.55	97.62	110,906.08		119,592,385.47
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收账款	-	-	-	-	-
合计	122,621,917.84	100.00	3,029,532.37	-	119,592,385.47

(续)

种类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收账款	2,918,626.29	2.30	2,918,626.29	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款	-	-	-	-	-
组合 1: 按照账龄分析法计提坏账准备	537,161.66	0.42	110,906.08	20.65	426,255.58
组合 2: 不计提坏账准备	17,552,392.89	13.85	-	-	17,552,392.89
合并范围内关联方组合	105,711,361.55	83.43			105,711,361.55
小计	123,800,916.10	97.70	110,906.08	-	123,690,010.02
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收账款	-	-	-	-	-
合计	126,719,542.39	100.00	3,029,532.37	-	123,690,010.02

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

1年以内(含1年)	-	-	-
1至2年(含2年)	-	-	-
2至3年(含3年)	532,819.48	106,563.90	20.00
3至4年(含4年)	-	-	-
4至5年(含5年)	-	-	-
5年以上	4,342.18	4,342.18	100.00
合计	537,161.66	110,906.08	

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额	
	账面余额	坏账准备
不计提坏账准备	20,450,355.09	
合计	20,450,355.09	

2、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

无

3、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	年初余额
往来款	117,203,743.78	122,240,637.40
股权转让款	532,819.48	532,819.48
押金	2,572,416.69	1,609,495.69
履约保证金	30,000.00	30,000.00
员工备用金	1,998,533.68	2,123,981.22
其他	284,404.21	182,608.60
合计	122,621,917.84	126,719,542.39

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
成都随锐云科技有限公司	往来款	93,376,388.75	1年以内 6109585.65元, 1-2年 53788000元, 2-3年 32755001.80元, 3-4年 723801.30元	76.15	
安徽二月鸟网络科技有限公司	往来款	4,000,000.00	1-2年	3.26	
武汉随锐亿山科技有限公司	往来款	3,239,839.69	1年以内 1465939.69元, 1-2年 1162000	2.64	



随锐科技集团股份有限公司  
2019 年半年度报告

			元, 2-3 年 611900 元		
北京优悦教育科技有 限公司	往来款	2,000,000.00	1-2 年	1.63	
程杰	往来款	1,974,768.86	1 年以内	1.61	
合计		104,590,997.30		85.29	

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			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	27,274,480.00	1,280,102.06	25,994,377.94	22,610,000.00	1,280,102.06	21,329,897.94
对联营企业 投资	12,865,725.13		12,865,725.13	14,151,410.86		14,151,410.86
合计	40,140,205.13	1,280,102.06	38,860,103.07	36,761,410.86	1,280,102.06	35,481,308.80

## 1、对子公司投资

被投资单位	年初余额	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
贵州随锐科技有限公司	100,000.00			100,000.00		
成都随锐云科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
随锐科技（天津）有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
武汉随锐亿山科技有限公司	2,510,000.00			2,510,000.00		1,280,102.06
SUIRUI AMERICA INC		1,364,480.00		1,364,480.00		
湖南随锐科技有限公司		800,000.00		800,000.00		
深圳随锐云网络科技有限公司		500,000.00		500,000.00		
江西随锐智能科技有限公司		2,000,000.00		2,000,000.00		
合计	22,610,000.00	4,664,480.00	0.00	27,274,480.00	0.00	1,280,102.06

## 2、对联营企业投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
		追加投资	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	其他			
联营企业											
共青城随锐融通创新投资中心（有限合伙）	13,232,029.09			214,285.71					13,446,314.80		
深圳市氮氧科技有限公司	919,381.77			-1,499,971.44					-580,589.67		
合计	14,151,410.86			-1,285,685.73					12,865,725.13		

#### (四) 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
主营业务小计	99,547,111.13	50,008,340.89	49,054,804.86	34,266,240.52
其他业务小计	14,623,791.28	14,443,622.32	-	-
合计	114,170,902.41	64,451,963.21	49,054,804.86	34,266,240.52

## 十六、补充资料

### (一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	2,396.9	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,227,289.57	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	16,576.28	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		

随锐科技集团股份有限公司  
2019年半年度报告

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	22,733.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	277,819.09	
少数股东权益影响额	731.67	
合计	990,445.96	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		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	1.66	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.51	0.05	0.05

(三) 占资产 10%以上且变动比例超 30%的科目及变动原因

项目	期末余额	期初余额	变动	占资产比	变动率	变动原因
货币资金	474,695,123.68	236,645,839.42	238,049,284.26	38.18%	100.59%	经营性现金流入以及吸收投资人投入资金
预付款项	137,847,025.84	90,888,311.94	46,958,713.90	11.09%	51.67%	报告期业务量大幅增长, 采购付款需求相应增加。
存 货	124,368,373.79	71,939,940.32	52,428,433.47	10.00%	72.88%	为配合业务量的大幅增加, 尤其项目型供货需求, 公司提前采购备货, 同时部分已供货大型项目尚未达到确认收入标准。
资本公积	753,586,507.88	403,631,439.80	349,955,068.08	60.61%	86.70%	报告期收到投资人入股股本溢价部分

随锐科技集团股份有限公司  
(加盖公章)  
2019年8月28日