

公司代码：603486

公司简称：科沃斯

科沃斯机器人股份有限公司 2018 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人庄建华、主管会计工作负责人李雁及会计机构负责人（会计主管人员）陈殿胜声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，敬请查阅第四节经营情况的讨论与分析中可能面对的风险的相关内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	公司业务概要.....	9
第四节	经营情况的讨论与分析.....	13
第五节	重要事项.....	23
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	42
第七节	优先股相关情况.....	46
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	47
第九节	公司债券相关情况.....	48
第十节	财务报告.....	49
第十一节	备查文件目录.....	154

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、科沃斯、科沃斯机器人	指	科沃斯机器人股份有限公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2018年1月1日至2018年6月30日
创领投资	指	苏州创领智慧投资管理有限公司，科沃斯机器人控股股东
创袖投资	指	苏州创袖投资中心（有限合伙），科沃斯机器人持股5%以上股东
苏创投资	指	苏州苏创智慧投资中心（有限合伙），科沃斯机器人股东
崇创投资	指	苏州崇创投资中心（有限合伙），科沃斯机器人股东
科蓝投资	指	苏州科蓝投资中心（有限合伙），科沃斯机器人股东
科航投资	指	苏州科航投资中心（有限合伙），科沃斯机器人股东
科帆投资	指	苏州科帆投资中心（有限合伙），科沃斯机器人股东
科赢投资	指	苏州科赢投资中心（有限合伙），科沃斯机器人股东
科鼎投资	指	苏州科鼎投资中心（有限合伙），科沃斯机器人股东
科卓投资	指	苏州科卓投资中心（有限合伙），科沃斯机器人股东
颂创投资	指	苏州颂创投资中心（有限合伙），科沃斯机器人股东
Ever Group	指	Ever Group Corporation Limited（永协有限公司），香港注册公司，科沃斯机器人持股5%以上股东
Sky Sure	指	Sky Sure Limited（天致有限公司），香港注册公司，科沃斯机器人股东
Fortune Lion	指	Fortune Lion Holdings Limited（同亨有限公司），香港注册公司，科沃斯机器人股东
TEK Electrical	指	TEK Electrical Limited（泰怡凯电器有限公司），香港注册公司，科沃斯机器人持股5%以上股东
泰怡凯电子	指	泰怡凯科技有限公司，曾用名“苏州泰怡凯电子科技有限公司”、“苏州捷尚电子科技有限公司”，科沃斯机器人全资子公司
泰聪科技	指	苏州泰聪科技有限公司，泰怡凯电子全资子公司
苏州泰怡凯	指	苏州泰怡凯科技有限公司，泰怡凯电子全资子公司
商用机器人	指	科沃斯商用机器人有限公司，科沃斯机器人全资子公司
科沃斯科技	指	科沃斯机器人科技有限公司，曾用名为“科沃斯电器有限公司”，科沃斯机器人全资子公司
科沃斯苏州	指	科沃斯机器人（苏州）有限公司，科沃斯机器人全资子公司，曾用名“苏州新时尚电动科技有限公司”
家用机器人	指	科沃斯家用机器人（苏州）有限公司，科沃斯苏州全资子公司，2018年7月已变更为科沃斯机器人全资子公司
科沃斯上海	指	上海科沃斯电子商务有限公司，科沃斯机器人全资子公司
科沃斯电子商务	指	苏州科沃斯机器人电子商务有限公司，科沃斯机器人全资子公司
科昂电子	指	苏州科昂电子有限公司，科沃斯机器人全资子公司
科享电子	指	苏州科享电子有限公司，曾用名为“苏州科淘电子有限公司”，科沃斯机器人全资子公司
科瀚电子	指	苏州科瀚电子有限公司，科沃斯机器人全资子公司
科畅电子	指	苏州科畅电子有限公司，科沃斯机器人全资子公司
科妙电子	指	苏州科妙电子有限公司，科沃斯机器人全资子公司
深圳瑞科	指	深圳瑞科时尚电子有限公司，科沃斯机器人全资子公司
苏州罗美泰	指	苏州罗美泰材料科技有限公司，科沃斯机器人全资子公司

怡润模具	指	苏州怡润模具有限公司，科沃斯机器人全资子公司
彤帆科技	指	苏州彤帆智能科技有限公司，曾用名“苏州泰丰塑胶有限公司”，科沃斯机器人全资子公司
凯航电机	指	苏州凯航电机有限公司，科沃斯机器人持股 90%的控股子公司
Ecovacs Holdings	指	Ecovacs Robotics Holdings Limited（科沃斯机器人控股有限公司），香港注册公司，科沃斯机器人全资子公司
Ecovacs Germany	指	Ecovacs Europe GmbH，德国注册公司，Ecovacs Holdings 全资子公司
Ecovacs UK	指	Ecovacs Robotics UK Ltd，英国注册公司，Ecovacs Germany 全资子公司
Ecovacs France	指	Ecovacs France，法国注册公司，Ecovacs Germany 全资子公司
Ecovacs Spain	指	Ecovacs Robotics Spain, S.L.，西班牙注册公司，Ecovacs Germany 全资子公司
Ecovacs US	指	Ecovacs Robotics Inc.，美国注册公司，Ecovacs Holdings 全资子公司
Ecovacs Japan	指	エコバックスジヤパン株式会社，日本注册公司，Ecovacs Holdings 全资子公司
爱瑞特	指	安徽爱瑞特环保科技股份有限公司，曾用名“芜湖爱瑞特环保科技有限公司”，科沃斯机器人参股公司
乐派特	指	苏州乐派特机器人有限公司，科沃斯机器人参股公司
北醒科技	指	北醒（北京）光子科技有限公司，科沃斯机器人参股公司
斯蒲科技	指	上海斯蒲智能科技有限公司，科沃斯机器人苏州参股公司
狗尾草科技	指	深圳狗尾草智能科技有限公司，科沃斯机器人苏州参股公司
钛米科技	指	上海钛米机器人科技有限公司，科沃斯机器人苏州参股公司
竹间科技	指	竹间智能科技（上海）有限公司，科沃斯机器人苏州参股公司控制的公司
仙知科技	指	上海仙知机器人科技有限公司，科沃斯机器人苏州参股公司
TEK (HK)	指	TEK (HONG KONG) SCIENCE & TECHNOLOGY LIMITED，泰怡凯（香港）科技有限公司，Ecovacs Holdings 全资子公司
LDS SLAM	指	基于激光雷达的机器导航系统
VSLAM	指	基于视觉的机器导航系统

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	科沃斯机器人股份有限公司
公司的中文简称	科沃斯
公司的外文名称	ECOVACS Robotics Co., Ltd
公司的外文名称缩写	ECOVACS
公司的法定代表人	庄建华

二、 联系人和联系方式

项目	董事会秘书	证券事务代表
姓名	马建军	汪杰
联系地址	苏州市吴中区友翔路 18 号	苏州市吴中区友翔路 18 号
电话	0512-65875866	0512-65875866
传真	0512-65982064	0512-65982064
电子信箱	ir@ecovacs.com	ir@ecovacs.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	苏州市吴中区石湖西路 108 号
公司注册地址的邮政编码	215168
公司办公地址	苏州市吴中区友翔路 18 号
公司办公地址的邮政编码	215104
公司网址	http://www.ecovacs.cn
电子信箱	ir@ecovacs.com
报告期内变更情况查询索引	无变更

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、中国证券报、证券日报、证券时报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	无变更

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A 股	上海证券交易所	科沃斯	603486	/

六、 其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	2,523,276,522.51	1,966,344,848.64	28.32
归属于上市公司股东的净利润	207,561,581.65	161,302,243.43	28.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	206,160,815.46	151,903,296.89	35.72
经营活动产生的现金流量净额	-27,020,443.65	123,713,947.46	-121.84
项目	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,213,147,338.13	1,255,899,355.42	76.22
总资产	3,798,078,806.39	2,701,261,110.84	40.60

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.57	0.45	26.67
稀释每股收益(元/股)	0.57	0.45	26.67
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.56	0.42	33.33
加权平均净资产收益率(%)	13.98	16.80	减少 2.82 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	13.88	15.82	减少 1.94 个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币
附注(如适用)

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-352,115.89	
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,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	9,160,183.17	
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		
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	-5,286,431.86	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
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	-1,688,442.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额		
所得税影响额	-432,426.97	
合计	1,400,766.19	

十、其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

(一) 主营业务

报告期内，公司主营业务包括各类家庭服务机器人、清洁类小家电等智能家用设备及相关零部件的研发、设计、生产与销售，为全球知名的家庭服务机器人制造商之一。经过多年的发展，公司已形成了包括扫地机器人、擦窗机器人、空气净化机器人、管家机器人在内的较为完整的家庭服务机器人产品线以及品类丰富的清洁类小家电产品线。

公司的主要产品包括服务机器人和清洁类小家电。其中，公司服务机器人的主要产品为“Ecovacs 科沃斯”品牌家庭服务机器人，包括地面清洁机器人地宝系列、擦窗机器人窗宝系列、空气净化机器人沁宝系列以及融合了前述多项功能的管家机器人 Unibot。经过多年的持续投入与发展，“Ecovacs 科沃斯”品牌家庭服务机器人已成为国内家庭服务机器人市场的领先品牌，并已成功进入美、欧、日等主流海外市场；此外，公司还从事商用服务机器人的研发、生产与销售，拥有公共服务类商用服务机器人旺宝等产品。报告期内，公司服务机器人收入达 17.21 亿元人民币，较上年同期增长 52.26%，占公司当期营业收入的 68.20%。公司在清洁类小家电模块的主要业务范围包括为国内外知名吸尘器品牌厂商提供 OEM/ODM 服务以及公司自主品牌“TEK 泰怡凯”系列清洁类小家电产品的研发、生产与销售。报告期内，公司清洁类小家电收入达 7.40 亿元人民币，较上年同期下降 7.00%，占公司当期营业收入的 29.32%。

(二) 经营模式

公司紧紧围绕技术研发和品牌建设持续打造并提升公司的核心竞争力，通过服务机器人技术和产品的领先性和卓越的品牌形象获取市场份额和利润。生产方面，公司采取自主生产与外包生产相结合的生产模式，其中自主生产产品主要为公司的技术新品和高端产品。销售方面，公司产品通过多种渠道实现销售。其中“Ecovacs 科沃斯”品牌家庭服务机器人和“TEK 泰怡凯”品牌清洁类小家电在国内外已形成了由线上渠道（包括线上 B2C、电商平台入仓、线上分销商）和线下渠道（主要为线下零售）组成的多元化销售体系。清洁类小家电 OEM/ODM 业务主要向海外品牌商直接销售。

(三) 行业情况

1、服务机器人行业发展状况

服务机器人技术作为全球机器人行业重要的细分领域，近年来取得了长足的进步和发展，在家庭、教育、公共服务、医疗等领域实现了一系列突破性应用，为人类生产力的进一步提升奠定了基础，有望成为继工业革命和信息技术革命后引领人类社会实现跨越式发展的人工智能革命的核心载体。

在居民可支配收入持续增长、城市化、技术进步等积极因素的推动下，我国服务机器人市场呈现出“起步晚、空间大”的特点。具体而言，随着人们购买力的逐渐提升，以及 80/90 一代逐

渐成为消费的主力军，我国居民的消费观念也正在发生潜移默化的变化，具体表现为对服务机器人等智能化产品的需求明显增强；与此同时，城市化进程带来的快节奏的生活导致人们家务劳作时间减少，对家务机器人的刚性需求也随之显现；而技术进步使得服务机器人的智能化程度迅速提高，进而能够更好地满足消费者家居智能化的需求痛点。在技术方面，移动互联时代的到来，使人们以智能手机作为移动终端实现了对家庭服务机器人等智能硬件的远程遥控，显著提升了人们对于智能化产品的用户体验，从而将家庭服务机器人行业的发展与物联网和智能家居生活紧密联系在一起。上述多种因素的综合作用使得近年来我国家庭服务机器人市场需求呈现迅猛增长的态势。

2、清洁类小家电行业发展状况

以吸尘器为代表的清洁类小家电产品已经成为欧美发达国家家居生活不可或缺的家电品类之一。清洁类小家电在欧洲市场拥有悠久历史，行业壁垒较高，优质企业技术水平先进、品牌具有国际影响力，市场竞争格局相对稳定；北美地区经济发达，清洁类小家电市场发展相当成熟，行业内企业以大型连锁超市为销售终端，展开激烈竞争。亚洲市场因人口基数庞大及近年来经济迅猛增长，已成为国际主要新兴市场；且由于劳动力成本低廉，经济发展较快，跨国企业纷纷将生产基地转移至亚洲发展中国家和地区，使之成为全球清洁类小家电的重要生产基地。

在国内，随着以吸尘器为代表的清洁类小家电出口市场需求的稳定增长，清洁类小家电制造业近年来获得了良好的发展空间。国内清洁类小家电生产企业主要通过 OEM/ODM 模式为国外知名企业进行代工生产，出口地主要集中在北美、欧洲以及日本等经济发达地区，供给美国优罗普洛、瑞典伊莱克斯、日本松下等国际性知名企业。

在国内市场容量方面，清洁类小家电产品进入大众消费市场时间较短，普及率尚低。参考发达国家小家电需求随人均 GDP 提高呈爆发式增长、目前欧美国家吸尘器达 90% 以上普及率的经验，随着我国人均 GDP 的不断增长、居民对家居环境改善要求的不断提高以及消费观念的变化，国内清洁类小家电的保有量和需求量有望取得新的突破，市场前景较为广阔。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、技术研发优势

公司十分重视围绕技术创新构筑并提升核心竞争力，通过长期持续的研发投入不断完善家庭服务机器人技术，确保公司始终站在服务机器人先进技术的应用前沿。2018 年上半年，公司研发支出相比 2017 年同期增长了 90.78%，是业内唯一同时拥有 LDS SLAM 激光导航和 VSLAM 视觉导航产品的领先公司。同时，公司坚持以市场为导向，从战略高度适时地对研发产品进行规划及调整，使科技创新具有高度的战略性、实用性、创新性以及市场的前瞻性，充分证明了科沃斯自主创新的实力。

公司拥有 600 多人的研发团队，涵盖传感技术、结构、工程、算法、互联网、大数据和物联网等服务机器人研发的全部关键环节。此外，公司积极扩展研发团队并大力引进国内外一流技术人才探索包括深度学习、语音语义和机器视觉等在内的人工智能前沿领域，力争进一步提升人工智能技术在公司现有和未来服务机器人产品中的应用。2018 年 7 月，公司成立了科沃斯（南京）人工智能研究院，依托包括南京大学人工智能学院在内的优秀高校资源，以及面向全球的英才政策，致力于打造一流的人工智能技术研究和应用平台。

通过持续性的技术研发，科沃斯的服务机器人相关技术与工业设计能力不断获得国内外业界的认可，品牌知名度不断提高。报告期内公司获得多项奖项：2018 年 1 月，窗宝 WA3 荣获 2018 CES 创新大奖；面向海外市场销售的地宝产品分别获得“Consumer Report”和“Forbes”评选的“Best Buy”和“Best Choice”奖项；2018 年 2 月，沁宝 AA3 荣获 2018 年德国 iF 设计奖；2018 年 4 月，沁宝 AA3 和窗宝 WA3 荣膺世界工艺设计最高奖项德国“红点奖”；2018 年 5 月，UNIBOT 获得 2018 中国设计智造大奖“智造奖”；沁宝 AA3、地宝 K3、地宝 OZMO 610、地宝 OZMO 930 获得 A’设计大奖赛银奖；窗宝 WA3 获得 A’设计大奖赛铜奖；2018 年 6 月，窗宝 WA3 和沁宝 AA3 获得美国工业设计协会颁发的 IDEA 奖。

2、品牌优势

科沃斯作为智慧生活的倡导者和家庭服务机器人领域的先行者，通过技术性能领先的产品在业内享有很高的声誉。通过“技术专利化、专利标准化、标准国际化”的模式，科沃斯积极参与制定行业标准、国家标准和国际标准，促进自主创新与技术标准的融合，抢占产业制高点。除了通过持续的技术研发、严控产品质量、积极参与制定行业标准、保持行业领先地位之外，科沃斯十分重视利用多层次的营销手段进行品牌的宣传和运营，同消费者建立联系和互动，通过全面满足消费者需求，提升消费者生活品质，使科沃斯的品牌形象深入人心。

3、产品优势

科沃斯始终以用户和市场需求作为创新动力，将技术和创新完美结合，成功推出扫地机器人“地宝”、擦窗机器人“窗宝”、空气净化机器人“沁宝”和管家机器人“UNIBOT”的完整家庭服务机器人产品线，以及公共服务机器人“旺宝”为主打的商用服务机器人核心产品。科沃斯的服务机器人产品性能优越，公司旗下的产品通过了国家 CCC 强制认证，以及美国 UL、德国 TÜV 及欧盟 RoHS 等多重国际认证，拥有可靠的质量保障。与国外领先的家庭服务机器人厂商的同类产品相比，科沃斯的产品的市场定位清晰，技术具有竞争力，性价比优势明显。

4、营销网络和服务优势

公司在国内市场多渠道布局，构建了高效的营销团队，形成了以线上电商平台，线下零售及电器连锁终端、电视购物、批发、礼品团购等相结合的立体式营销渠道，实现了对各市场的全面覆盖，提高了产品销售的渗透力，并拥有遍布全国的销售网络和完善的售前售后服务体系。线上渠道在深化同京东、天猫、苏宁和唯品会等主流电商平台合作的基础上，积极拓展同包括网易严选和云集等多家新兴线上平台的合作。2018 年上半年，公司新增国内线下零售网点 122 家，公司国内总网点数达 955 家。

在大力建设国内营销网络的同时，科沃斯致力于成为国际化的中国企业，较早地对国际市场进行了布局，且采取“先难后易”的国际化策略——即先进入市场成熟、竞争激烈的发达国家的市场，后进入发展中国家市场。

售前售后服务方面，科沃斯通过提供超越平台、客户期望的服务来提升客户满意度。公司拥有线上售前客服、售后客服团队，可通过在线服务、电话回访第一时间了解并解决用户遇到的问题，对于重要产品公司设立一对一客服，全程跟踪服务，并结合线下客服，采取上门服务的方式面对面为用户解决问题，提高客户满意度。

5、成本控制优势

领先的成本控制能力是公司得以保持产品性价比优势的基础。在业务模式层面，对生产环节进行了专业化分工。对于核心产品的组装，公司以 CELL 的精益方式自行组织生产，有效控制产品单位生产成本。对于零配件的生产加工环节，公司主要将其交由下属的零配件制造子公司以及具有比较优势的战略性供应商或委外合作商负责生产或加工，降低公司的整体运营成本。在生产环节，公司采用标准成本管理制度，每款产品均有详细的物料清单，成本核算清晰透明，便于公司定期回顾和考核零配件制造子公司以及外包厂家的成本控制水平。

6、经营团队优势

公司拥有一支稳定、高效的经营团队，多数核心管理成员自公司的创业初期即任职至今，对于行业发展趋势具有深刻的认识和把握，对于公司的发展历史、企业文化亦有高度的认同感。公司创始人、董事长钱东奇拥有多年的行业管理经验，在其带领下，核心管理团队能以开放的心态，不断学习吸收国内外先进的管理经验以及行业知识，提高自身管理水平。

在核心管理团队保持稳定的同时，公司亦致力于管理团队的持续优化，通过科沃斯品牌的影响力和企业文化感召力，不断引进优秀人才，为公司持续发展注入活力；同时，公司致力于学习型管理团队的建设，通过开展形式多样的培训活动，不断提高管理人员的综合素质，支撑公司业务的持续发展。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司按照年度既定工作部署，继续高度重视创新，积极加强市场开拓，公司各项指标同比均有所增长，总体生产经营情况较好。报告期内，公司实现营业收入 25.23 亿元，同比增长 28.32%，利润总额 2.56 亿元，同比增长 28.25%，归属于母公司股东的净利润 2.08 亿元，同比增长 28.68%。

报告期内，公司主营业务收入情况如下：

单位：万元 币种：人民币

主营业务	营业收入	营业收入占比	营业收入比上年同期增加（%）
服务机器人	172,098	68.20%	52.26%
清洁类小家电	73,988	29.32%	-7.00%
其他	6,242	2.48%	53.94%
合计	252,328	100.00%	28.32%

2018 年上半年，公司围绕经营方针，重点开展以下工作：

1、成功登陆资本市场，为公司下一步发展奠定基础

经中国证监会核准，公司获批首次向社会公众发行 4,010 万股，发行价格 20.02 元/股，募集资金总额 8.03 亿元，募集资金总额扣除发行费后，将用于年产 400 万台家庭服务机器人项目、机器人互联网生态圈项目和国际市场营销项目。项目建成后，将进一步扩大产能，提高技术优势，拓展机器人产品海外销售渠道，增强科沃斯品牌的国际影响力，保持公司在行业内的市场份额优势、品牌优势与技术领先优势，进一步提升公司竞争力。

2、增强技术创新能力，提升产品竞争力

作为一家技术创新导向型公司，公司一直坚持自主研发，在家庭服务机器人领域实现了大量的技术积累，不断致力于产品结构升级，延展机器人功能，提高机器人智能化水平，改善用户体验，实现家庭服务机器人产品，从“工具”到“管家”再到“伴侣”的迭代发展路径。

公司上半年进一步优化了研发部门组织架构，提升研发效率和前瞻性，同时积极拓展研发团队，引进了一批高级技术管理人员，持续加大研发投入。2018 年 5 月，南京大学人工智能学院正式揭牌成立，作为国内家庭服务机器人领域的领导企业，公司成为了该院首批合作单位，与京东、北京旷视科技有限公司一同被授予首批“南京大学人工智能学院学生实训基地”，共同探索人工智能领域产学研合作新道路，推动人工智能技术与产业深度融合。7 月，公司成立了科沃斯（南

京)人工智能研究院,依托包括南京大学人工智能学院在内的优秀高校资源,以及面向全球的英才政策,致力于打造一流的人工智能技术研究和应用平台。

此外,结合对行业技术发展趋势以及自身研发实力的积累,公司上半年推出地宝 DJ3 系列、DE5 系列以及年度高端全局规划产品 DN 系列等新品。其中 DN 系列产品是基于科沃斯全新一代产品平台打造的最新地面清洁机器人。该产品平台是以最新一代 Smart Navi 2.0 激光导航技术和先进的扫拖一体化清洁解决方案-蓝鲸 2.0 清洁系统为核心打造的全新平台。新一代激光导航技术 Smart Navi 2.0 采用科沃斯自主研发的新一代 LDS 模组打造,实现更长距离和更高精度的环境探测,并基于该技术为用户提供更加完善的智能体验,在科沃斯领先的实时清扫地图呈现、自动分区清扫、选区自动清扫和虚拟墙等高级地图管理功能基础上进一步开发了地图自动更新和动态重定位等高级功能,持续为用户提供全行业领先的使用体验。用户体验的提升进一步推动了公司产品使用率的提升。2018 年上半年 DJ 系列 VSLAM 产品和 DN 系列 LDS 导航产品的月度活跃率分别达到了 95%和 97%,用户产品使用率显著增加,带动公司产品平均月活率的大幅提升。

3、大力开拓海外市场,打造海外消费者青睐的中国科技品牌

公司坚持先难后易的国际化策略,抢滩发达国家服务机器人市场的高地,先后在德国、美国、日本建立了销售子公司,开拓了西班牙、瑞士、法国、加拿大、捷克、波兰、德国、马来西亚等全球 60 多个国家和地区的市场。

美国市场是今年国际业务开拓的重点。在美国硅谷,全球高科技公司和人才聚集地,公司搭建了更强更专业的业务团队。同时也搭建了行业高标准的服务于全美消费者的售后和客服中心。在全球市场,坚持多元化渠道策略,除线下渠道不断开拓以外,在国际电商渠道也集中发力,开拓多元化、多方位的电商业务,秉持着线上线下同步服务全球消费者的理念,积极探索新零售模式。2018 年公司成为 BRAND Z 中国出海品牌 50 强。未来公司将坚定不移地走国际化路线,打造海外消费者青睐的中国科技品牌。

4、加快推进品牌建设,积极拓展市场渠道

2018 年上半年,公司在继续夯实家用服务机器人业务同时,进一步加强对于品牌发展与建设的重视。3 月下旬,科沃斯联合天猫平台举办超级品牌日,以『智能清洁,治愈生活』为主题推出了科沃斯全新视觉导航扫地机器人 DJ35。2018 年 6 月,时值四年一度的世界杯与 618 购物盛典,科沃斯通过『一机绝尘,赢的干净』的传播讯息,结合高端 LDS 激光全局导航新品 DN 系列扫地机器人上市,通过丰富新颖的传播手段,再次给广大用户留下了深刻的印象。2018 年上半年,科沃斯品牌还联手漫威超级 IP,借复仇者联盟上映,推出全新 IP 机系列,给品牌注入更多科技、时尚、年轻的基因。根据国际权威品牌资产研究机构明略行(MillwardBrown)全国大范围大样本的调研,科沃斯品牌在上半年稳居扫地机器人品类品牌知名度第一的位置,并在『产品智能性』等核心品牌认知维度上表现出众。

渠道建设方面,线上渠道在深化同京东、天猫、苏宁和唯品会等主流电商平台合作的基础上,积极拓展同网易严选和云集等多家新兴电商平台的合作。同时,公司整合自身线上线下优势,结合国内机器人市场发展特点,主动调集资源开展新零售业务。先后与阿里、京东、苏宁建立了新

零售合作关系，在现有渠道进行零售门店改革，引入新零售系统，打造智能化终端；在战略空白区域与各平台携手开发，进行渠道下沉，取得了卓越的成绩。

5、积极推进服务机器人 IoT 战略落地

作为机器人生态圈和互联网战略的一部分，公司努力通过技术创新提升服务机器人产品的 IoT 价值和属性，同时积极推进同第三方物联网平台厂商的合作，拓展服务机器人的 IoT 应用场景，力争成为未来家庭 IoT 的重要组成部分。2018 年上半年，公司接连推出多款和天猫、华为合作的专供产品，为用户提供智能家居场景的增值体验。618 期间，科沃斯 DJ35 和 DN55 系列产品同天猫精灵智能音箱打通，共同布局 IoT，通过智能音箱的语音交互带给消费者全新的使用体验，成为天猫排名第一的 IoT 扫地机器人。此外，科沃斯也与华为 HiLink 平台展开合作，通过华为 HiLink APP 可以看到科沃斯机器人在用户完整的家居建图中清晰地诊断出家居空间 WiFi 信号强弱，使得科沃斯扫地机器人化身家中的 WiFi 诊断医生，拓展了产品的功能和价值边界。

仰望星空，脚踏实地，不忘初心，与时俱进。公司将始终坚持将机器人服务全球家庭的使命，推动并引领机器人技术的变革，为人们的生活方式带来智能化的深远改变。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,523,276,522.51	1,966,344,848.64	28.32
营业成本	1,599,975,944.75	1,290,858,388.14	23.95
销售费用	409,526,385.97	263,790,284.55	55.25
管理费用	233,409,512.23	189,205,172.42	23.36
财务费用	-7,820,205.02	5,678,936.87	-237.71
经营活动产生的现金流量净额	-27,020,443.65	123,713,947.46	-121.84
投资活动产生的现金流量净额	-635,038,728.25	-42,207,315.49	-1,404.57
筹资活动产生的现金流量净额	756,526,229.78	1,473,868.48	51,229.29
研发支出	90,260,498.17	47,311,900.00	90.78

营业收入变动原因说明:主要系公司服务机器人产品持续更新迭代带来的用户体验提升,电子商务及线下零售渠道扩展所带来的销售增长及国际市场的高速增长所致。

营业成本变动原因说明:主要系营业收入增长所致。

销售费用变动原因说明:主要系科沃斯品牌家用服务机器人销售收入增长以及 TEK 品牌清洁类小家电市场扩展的品牌投入所致。

管理费用变动原因说明:主要系加大研发投入和职工薪酬的增加所致。

财务费用变动原因说明:主要系汇兑收益所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系基于下半年特别是双十一销售增长的合理预期而增加的提前备货和包括对国内外市场开拓所需的市场销售费用增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系实施年产 400 万台家庭服务机器人募投项目所产生的在建工程投入及利用闲置募集资金购买理财产品所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:首次公开发行股票收到募集资金。

研发支出变动原因说明:主要系加大研发投入所致。

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(2) 其他

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末 数占总资 产的比例 (%)	本期期末 金额较上 期期末变 动比例 (%)	情况说明
应收票据	18,381,777.59	0.48	52,138,845.72	1.93	-64.74	主要系本期末未到承兑期的银行承兑汇票减少所致
应收账款	644,120,535.43	16.96	566,940,420.64	20.99	13.61	主要系销售增长所致,增长小于销售增长,主要是因为应收账款周转效率提高
预付款项	88,448,037.26	2.33	42,337,542.47	1.57	108.91	主要系本期业务增长及固定资产投资导致的预付账款增加
应收股利	4,545,000.00	0.12				本报告期联营公司爱瑞特分红
其他应收款	19,128,316.92	0.50	26,460,639.51	0.98	-27.71	主要系报告期上市收到募集资金后冲销了挂在其他应收款下的上市费用所致
存货	960,130,335.27	25.28	632,119,808.82	23.40	51.89	主要系基于下半年特别是双十一销售增长的合理预期而增加的提前备货所致
其他流动资产	585,242,895.57	15.41	41,777,472.17	1.55	1,300.86	主要系用5亿募集资金购买理财产品所致
长期股权投资	105,266,218.84	2.77	102,443,000.54	3.79	2.76	主要系投资联营企业仙知科技及权益法核算长投损益调整所致
在建工程	45,782,299.97	1.21	1,141,090.59	0.04	3,912.15	主要系厂房建设投资所致
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	5,103,800.00	0.13				主要系本报告期购买的远期结售汇公允价值变动所致
应付账款	1,116,315,045.86	29.39	916,110,152.58	33.91	21.85	主要系生产规模的扩大使本期末供应商到期结算应付款项增加所致

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末 数占总资 产的比例 (%)	本期期末 金额较上 期期末变 动比例 (%)	情况说明
应付职工薪酬	41,807,911.24	1.10	67,347,165.24	2.49	-37.92	主要系年终奖支付所致
应交税费	56,625,200.57	1.49	65,750,822.00	2.43	-13.88	主要系本报告期末应交增值税减少所致
长期应付款	4,120,570.66	0.11	5,662,994.48	0.21	-27.24	主要系本报告期支付融资租入固定资产租赁款所致

其他说明
无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	601,824.00	应付票据保证金
固定资产	141,442,684.10	抵押房屋建筑物
无形资产	15,151,392.60	抵押土地使用权
合计	157,195,900.70	-

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

2018年1月，本公司之子公司科沃斯机器人（苏州）有限公司与上海仙知机器人科技有限公司签订投资协议，以500万元人民币认购仙知科技7.1429万元注册资本，获得仙知科技4.35%的股权。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

币种：人民币 单位：元

资产类别	期初金额	资金来源	报告期内本期购入/出售	报告期内投资收益	报告期内公允价值变动	期末金额
期货	250,522.81	自有资金			-9,631.86	240,890.95

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

1、控股子公司

单位：万元

公司名称	业务性质	主要产品或服务	持股比例	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
泰怡凯电子	制造业	生产销售 TEK 品牌清洁类小家电产品	100%	¥5,000.00	16,884.25	2,555.26	12,862.46	2,096.99
商用机器人	制造业	生产销售商用机器人产品	100%	¥5,000.00	2,271.78	-3,174.93	968.47	-1,078.51
深圳瑞科	制造业	中低端扫地机器人的生产	100%	¥100.00	42,264.39	21,894.28	44,797.27	8,650.18
家用机器人	制造业	研发、制造窗宝产品	100%	¥50,000.00	12,842.79	6,631.47	5,224.15	601.85
怡润模具	制造业	生产制造模具	100%	¥689.58208	2,546.15	1,102.97	1,609.25	177.30
彤帆科技	制造业	生产制造塑胶制品	100%	¥851.5826	16,001.97	3,893.36	15,764.52	767.34
凯航电机	制造业	生产制造电机产品	90%	¥1281.7746	12,563.51	7,685.40	8,175.58	9.16
科沃斯科技	销售	销售家用机器人产品	100%	¥5,000.00	95,882.98	11,805.36	115,865.41	536.64
科沃斯电子商务	销售	科沃斯官网运营主体	100%	¥100.00	714.55	81.88	1,725.19	-136.64
科沃斯苏州	房屋出租	持有土地和厂房	100%	¥8,927.596338	26,375.79	10,999.80	1,068.08	-184.23
苏州罗美泰	房屋出租	持有土地和厂房	100%	¥5,500.00	6,450.72	5,313.98	340.59	-23.36
Ecovacs Holdings	销售	销售家用机器人产品	100%	美元 450.00	28,106.27	4,285.17	18,135.90	287.26

Ecovacs Germany	销售	销售家用机器人产品	100%	欧元 25.00	16,715.13	-2,423.63	9,932.59	-610.95
Ecovacs US	销售	销售家用机器人产品	100%	美元 1.00	6,357.97	-8,631.23	2,529.02	-2,161.39
Ecovacs Japan	销售	销售家用机器人产品	100%	日元 10,000.00	2,700.28	-106.03	1,378.59	-199.18

2、参股公司

单位：万元

公司名称	业务性质	主要产品或服务	持股比例	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
爱瑞特	制造业	环卫用扫地车、洗地机研发、生产、销售、租赁	30.30%	¥2,000.00	19,280.26	9,713.12	8,301.21	2,152.80
乐派特	制造业	可编程机器人玩具、教具及相关配件，以及相关售后、培训服务	25.00%	¥60.00	138.10	150.50	72.16	-6.63

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

二、 其他披露事项**(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明**

适用 不适用

(二) 可能面对的风险

适用 不适用

1、宏观经济波动风险

作为领先的家庭服务机器人、清洁类小家电等智能家用设备提供商，公司业务发展与居民可支配收入及消费水平密切相关，而居民可支配收入与消费能力受到宏观调控政策、经济运行周期的综合影响。公司将通过对行业需求波动的合理预期和经营策略的及时调整来应对潜在的国内外宏观经济环境变化、经济增速放缓或宏观经济的周期性波动。

2、原材料价格波动风险

公司产品原材料的价格波动将会直接影响公司产品成本，从而影响公司盈利能力。近年来随着智能硬件和消费电子行业的快速发展，包括电子元器件等在内的部分通用性原材料价格波动有加大的趋势，并不可避免地对公司经营业绩产生一定影响。公司将通过发挥采购议价能力和提升整体供应链效率等方式，抵御原材料涨价带来的潜在风险。

3、市场竞争风险

家庭服务机器人市场方面，“科沃斯”品牌家庭服务机器人产品在国内已具备较高的品牌知名度以及市场份额。随着家庭服务机器人市场规模的不断扩大，大型品牌家电及电子设备提供商、中小型家庭服务机器人制造商和互联网公司等各层次的竞争者均开始进入这一市场领域，市场竞争程度将会加剧。

清洁类小家电市场方面，国内厂商主要为国外知名品牌运营商提供产品开发设计和生产制造。市场竞争已由单纯的价格、质量竞争上升到研发能力、资金实力、供应链管理、人力资源等全方位的竞争。虽然公司已具备较强的自主研发和设计能力、规模化生产制造优势且在国内已形成了一定的市场知名度，但仍然面临市场竞争加剧的风险。

4、汇率波动风险

随着公司海外业务的快速发展和规模扩大，预计公司出口和来自海外市场的收入规模亦将持续扩大，若汇率大幅波动，可能造成公司汇兑损失，增加财务成本。公司会在适当时候以签署远期外汇合约等方式规避美元汇率波动的风险。

5、税收政策变化的风险

科沃斯机器人、深圳瑞科、家用机器人取得《高新技术企业证书》，如果未来国家变更或取消高新技术企业税收优惠政策，或已获得高新技术企业资格的主体不再符合享受税收优惠的条件，导致科沃斯机器人或其子公司不能持续享受所得税税收优惠，将对公司未来的经营业绩产生一定不利影响。

6、知识产权纠纷风险

公司涉及的知识产权特别是专利技术属于公司核心竞争力。公司技术来源为自主研发，并已根据境内外相关法律法规的规定申请并取得了生产过程中需要的知识产权权利证书，以获得自身在家庭服务机器人和清洁类小家电等智能家用设备的知识产权保护，也避免在知识产权使用方面与其他同行业竞争者产生知识产权争议或纠纷。随着行业发展和市场竞争的加剧，公司不断加大知识产权保护力度，主动避免侵犯他人知识产权，但仍可能存在相关竞争者认为公司侵犯其知识产权、其他竞争者侵犯公司知识产权或相关竞争者寻求宣告公司知识产权无效的风险，并因此引致争议和纠纷，从而对公司的经营产生不利影响。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的	决议刊登的披露日期
------	------	------------	-----------

		查询索引	
2018 年第一次临时股东大会	2018/2/22	/	/
2018 年第二次临时股东大会	2018/3/22	/	/
2017 年年度股东大会	2018/6/28	上海证券交易所 www.sse.com.cn 公告编号 2018-013	2018/6/29

股东大会情况说明

适用 不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0
每 10 股转增数 (股)	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

三、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东创领投资, 股东 Ever Group、创袖投资、Sky Sure	1、自公司股票上市交易之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理本单位在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份, 也不要求本公司回购该部分股份。2、科沃斯股票上市后 6 个月内股票连续 20 个交易日的收盘价均低于股票发行价格, 或者股票上市后 6 个月期末(如该日非交易日, 则为该日后的第一个交易日) 收盘价低于公司的股票发行价格, 则本单位在本次发行及上市前直接或间接持有的科沃斯股份的锁定期将自动延长 6 个月。若科沃斯在 6 个月期间内已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项, 则上述收盘价格指科沃斯股票经调整后的价格。	自公司上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用
	股份限售	苏创投资、崇创投资、科蓝投资、科航投资、科帆投资、科赢投资、科鼎投资、科卓投资、颂创投资、Fortune Lion、TEK Electrical	自股票上市交易之日起 12 个月内, 不转让或者委托他人管理本公司/ 本单位在本次发行及上市前直接或间接持有的科沃斯股份, 也不要求科沃斯回购该部分股份。	自公司上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用

	股份限售	实际控制人钱东奇、David Cheng Qian	<p>1、自公司股票上市交易之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份，也不要求公司回购该部分股份。2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司的股票发行价格，或者公司股票上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于公司的股票发行价格，则本人在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份的锁定期将自动延长 6 个月。若公司在 6 个月期间内已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价指公司股票经调整后的价格。3、除遵守前述关于股份锁定的承诺外，本人在任职期间内（于本承诺中的所有股份锁定期结束后）每年转让的公司股份数量将不超过本人通过直接或间接方式持有公司股份总数的 25%。如本人出于任何原因离职，则在离职后半年内，亦不转让或者委托他人管理本人通过直接或间接方式持有的公司的股份。另，在本人任职期间，本人将向公司申报本人通过直接或间接方式持有公司股份数量及相应变动情况；本人通过直接或间接方式持有公司股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。4、自锁定期届满之日起 24 个月内，若本人试图通过任何途径或手段减持本人在本次发行及上市前通过直接或间接方式已持有的公司股份，则本人的减持价格应不低于公司的股票发行价格。若在本人减持前述股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于公司的股票发行价格经相应调整后的价格。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。5、不论本人在公司处的职务是否发生变化或者本人是否从公司处离职，本人均会严格履行上述承诺。</p>	自公司上市之日起 36 个月；锁定期满后 24 个月	是	是	不适用	不适用
--	------	---------------------------	---	----------------------------	---	---	-----	-----

股份限售	实际控制人近亲属钱岚	1、自公司股票上市交易之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份，也不要求公司回购该部分股份。2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司的股票发行价格，或者公司股票上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于公司的股票发行价格，则本人在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份的锁定期将自动延长 6 个月。若公司在 6 个月期间内已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格。3、自锁定期届满之日起 24 个月内，若本人试图通过任何途径或手段减持本人在本次发行及上市前通过直接或间接方式已持有的公司股份，则本人的减持价格应不低于公司的股票发行价格。若在本人减持前述股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于公司的股票发行价格经相应调整后的价格。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的规定的方式。	自公司上市之日起 36 个月；锁定期满后 24 个月	是	是	不适用	不适用
股份限售	持有本公司股份的董事、高级管理人员庄建华、王宏伟、李雁、马建军、朱汝平、李文楷、王寿木	1、自公司股票上市交易之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份，也不要求公司回购该部分股份。2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司的股票发行价格，或者公司股票上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于公司的股票发行价格，则本人在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份的锁定期将自动延长 6 个月。若公司在 6 个月期间内已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指公司股票经调整后的价格。3、除遵守前述关于股份锁定的承诺外，本人在任职期间内（于本承诺中的所有股份锁定期结束后）每年转让的公司股份数量将不超过本人通过直接或间接方式持有公司股份总数的 25%。如本人出于任何原因离职，则在离职后半年内，亦不转让或者委托他人管理本人通过直接或间接方式持有的公司的股份。另，在本人任职期间，本人将向公司申报本人通过直接或间接方式持有公司股份数量及相应变动情况；本人通过直接或间接方式持有	自公司上市之日起 12 个月；锁定期满后 24 个月	是	是	不适用	不适用

		公司股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。4、自锁定期届满之日起 24 个月内，若本人试图通过任何途径或手段减持本人在本次发行及上市前通过直接或间接方式已持有的公司股份，则本人的减持价格应不低于公司的股票发行价格。若在本人减持前述股份前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于公司的股票发行价格经相应调整后的价格。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。5、不论本人在公司处的职务是否发生变化或者本人是否从公司处离职，本人均会严格履行上述承诺。					
股份限售	持有本公司股份的监事王伟、吴亮、高翔	1、自公司股票上市交易之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份，也不要求公司回购该部分股份。2、除遵守前述关于股份锁定的承诺外，本人在任职期间内（于本承诺中的所有股份锁定期结束后）每年转让的公司股份数量将不超过本人通过直接或间接方式持有公司股份总数的 25%。如本人出于任何原因离职，则在离职后半年内，亦不转让或者委托他人管理本人通过直接或间接方式持有的公司的股份。另，在本人担任公司监事期间，本人将向公司申报本人通过直接或间接方式持有公司股份数量及相应变动情况；本人通过直接或间接方式持有公司股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。3、不论本人在公司处的职务是否发生变化或者本人是否从公司处离职，本人均会严格履行上述承诺。	自公司上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东创领投资，持有公司 5% 以上股份的股东 Ever Group、创袖投资、	1、持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票。2、在遵守本次发行其他各项承诺的前提下，本单位将现已持有的公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行价格（若公司在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，发行价格应相应调整），每年减持数量不超过本单位在公司	锁定期满后 24 个月内	是	是	不适用	不适用

		TEK Electrical, David Cheng Qian 控制的股东 Sky Sure	<p>本次发行前所持股份总数的 30%，减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。3、若拟减持公司股票，将在减持前 3 个交易日公告减持计划，未履行公告程序前不进行减持，且该等减持将于减持计划公告后 6 个月内通过相关证券交易所以大宗交易、竞价交易或中国证监会及证券交易所认可的其他方式依法进行。本单位减持公司股份将按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、证券监督管理部门及证券交易所的相关规定办理。如未履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉，并暂不领取现金分红，直至实际履行承诺或违反承诺事项消除；因其未履行上述承诺而获得的收入将全部归公司所有，在获得该收入的五日内将该收入支付给公司指定账户；如因未履行上述承诺给公司或投资者造成损失的，将依法向公司或其他投资者赔偿相关损失。</p>						
其他	科沃斯		<p>本公司承诺本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。1、如招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在买卖本公司股票的证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者的损失。具体措施为：在中国证监会对本公司作出正式的行政处罚决定书并认定本公司存在上述违法行为后，本公司将安排对提出索赔要求的公众投资者进行登记，并在查实其主体资格及损失金额后及时支付赔偿金。2、若中国证监会或其他有权部门认定招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且该情形对判断本公司是否符合法律、法规、规范性文件规定的首次公开发行股票并上市的发行条件构成重大、实质影响的，则本公司承诺将按如下方式依法回购本公司首次公开发行的全部新股，具体措施为：（1）在法律允许的情形下，若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，自中国证监会或其他有权机关认定本公司存在上述情形之日起 30 个工作日内，本公司将按照发行价并加算银行同期存款利息向网上中签投资者及网下配售投资者回购本公司首次公开发行的全部新股；（2）在法律允许的情形下，若上</p>	长期	否	是	不适用	不适用	

			述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后，自中国证监会或其他有权机关认定本公司存在上述情形之日起5个工作日内制订股份回购方案并提交股东大会审议批准，通过上海证券交易所交易系统回购本公司首次公开发行的全部新股，回购价格将以发行价为基础并参考相关市场因素确定。本公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。若违反本承诺，不及时进行回购或赔偿投资者损失的，本公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因，并向股东和社会投资者道歉；股东及社会公众投资者有权通过法律途径要求本公司履行承诺；同时因不履行承诺造成股东及社会公众投资者损失的，本公司将依法进行赔偿。					
其他	控股股东创领投资		招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本公司对招股说明书所载内容之真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。若中国证监会或其他有权部门认定招股说明书所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本公司承诺将极力促使公司依法回购其首次公开发行的全部新股，并购回已转让的原限售股份。若招股说明书所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司将依法赔偿投资者损失。如未履行上述承诺，本公司将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明其未履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在前述认定发生之日起停止领取现金分红，同时持有的公司股份不得转让，直至依据上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	实际控制人钱东奇、David Cheng Qian		招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且对招股说明书所载内容之真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。若中国证监会或其他有权部门认定招股说明书所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本人承诺将极力促使公司依法回购其首次公开发行的全部新股。若招股说明书所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者	长期	否	是	不适用	不适用

			在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失。如未履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明其未履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在前述认定发生之日起停止领取薪酬，同时直接或间接持有的公司股份不得转让，直至依据上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。					
其他	全体董事、监事及高级管理人员		招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且对招股说明书所载内容之真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。若中国证监会或其他有权部门认定招股说明书所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，将促使公司依法回购其首次公开发行的全部新股。若招股说明书所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则将依法赔偿投资者损失。如未履行上述承诺，公司董事、监事、高级管理人员将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明其未履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在前述认定发生之日起停止领取薪酬及现金分红（如有），同时直接或间接持有的公司股份将不得转让，直至依据上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东创领投资		1、本公司将不会越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司利益，前述承诺是无条件且不可撤销的；2、若本公司违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和证券交易所对本公司作出相关处罚或采取相关管理措施；对公司或股东造成损失的，本公司将给予充分、及时而有效的补偿。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	实际控制人钱东奇、David Cheng Qian		1、本人承诺，不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，前述承诺是无条件且不可撤销的；2、若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和证券交易所对本公司作出相关处罚或采取相关管理措施；对公司或股东造成损失的，本人将给予充分、及时而有效的补偿。	长期	否	是	不适用	不适用

	其他	全体董事及高级管理人员	1、本人承诺，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺，对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺，不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺，由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、本人承诺，未来如公布的公司股权激励的行权条件，将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本人同意，将根据未来中国证监会、证券交易所等监管机构出台的规定，积极采取一切必要、合理措施，使公司填补回报措施能够得到有效的实施。本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和证券交易所对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；对公司或股东造成损失的，本人将给予充分、及时而有效的补偿。	长期	否	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	实际控制人钱东奇、David Cheng Qian 及钱东奇近亲属钱岚	1、本人及所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业，目前均未以任何形式从事与公司及其控股企业的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。2、在公司本次发行及上市后，本人及其本人所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业，也不会：（1）以任何形式从事与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；（2）以任何形式支持公司及其控股企业以外的其它企业从事与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；（3）以其它方式介入任何与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。3、如本人及本人所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业将来不可避免地从事与公司及其控股企业构成或可能构成竞争的业务或活动，本人将主动或在公司提出异议后及时转让或终止前述业务，或促使本人所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业及时转让或终止前述业务，公司及其控股企业享有优先受让权。4、除前述承诺之外，本人进一步保证：（1）将根据有关法律法规的规定确保公司在资产、业务、人员、财务、机构方面的独立性；（2）将采取合法、有效的	长期	否	是	不适用	不适用

			措施，促使本人拥有控制权的公司、企业与其他经济组织不直接或间接从事与公司相同或相似的业务；（3）将不利用公司实际控制人/实际控制人直系亲属/实际控制人近亲属的地位，进行其他任何损害公司及其他股东权益的活动。本人愿意对违反上述承诺及保证而给公司造成的经济损失承担赔偿责任。本人谨此确认：除非法律另有规定，自本函出具之日起，本函及本函项下之承诺均不可撤销；如法律另有规定，造成上述承诺的某些部分无效或不可执行时，不影响本人在本函项下的其它承诺。					
解决同业竞争	控股股东创领投资	1、本公司及本公司所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业，目前均未以任何形式从事与公司及其控股企业的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。2、在公司本次发行及上市后，本公司及本公司所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业，也不会：（1）以任何形式从事与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；（2）以任何形式支持公司及其控股企业以外的其它企业从事与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；（3）以其它方式介入任何与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。3、如本公司及本公司所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业将来不可避免地从事与公司及其控股企业构成或可能构成竞争的业务或活动，本公司将主动或在公司提出异议后及时转让或终止前述业务，或促使本公司所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业及时转让或终止前述业务，公司及其控股企业享有优先受让权。4、除前述承诺之外，本公司进一步保证：（1）将根据有关法律法规的规定确保公司在资产、业务、人员、财务、机构方面的独立性；（2）将采取合法、有效的措施，促使本公司拥有控制权的公司、企业与其他经济组织不直接或间接从事与公司相同或相似的业务；（3）将不利用公司控股股东的地位，进行其他任何损害公司及其他股东权益的活动。本公司愿意对违反上述承诺及保证而给公司造成的经济损失承担赔偿责任。本公司谨此确认：除非法律另有规定，自本函出具之日起，本函及本函项下之承诺均不可撤销；如法律另有规定，造成上述	长期	否	是	不适用	不适用	

			承诺的某些部分无效或不可执行时，不影响本公司在本函项下的其它承诺。						
	解决 同业 竞争	持有公司 5%以上 股份的股东 Ever Group、创袖 投资、 TEK Electrical, David Cheng Qia n 控制的股东 Sky Sure	1、本公司/本单位及本公司/本单位所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业，目前均未以任何形式从事与公司及其控股企业的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。2、在公司本次发行及上市后，本公司/本单位及本公司/本单位所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业，也不会：（1）以任何形式从事与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；（2）以任何形式支持公司及其控股企业以外的其它企业从事与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；（3）以其它方式介入任何与公司及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。3、如本公司/本单位及本公司/本单位所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业将来不可避免地从事与公司及其控股企业构成或可能构成竞争的业务或活动，本公司/本单位将主动或在公司提出异议后及时转让或终止前述业务，或促使本公司/本单位所控股的、除公司及其控股企业以外的其它企业及时转让或终止前述业务，公司及其控股企业享有优先受让权。4、除前述承诺之外，本公司/本单位进一步保证：（1）将根据有关法律法規的规定确保公司在资产、业务、人员、财务、机构方面的独立性；（2）将采取合法、有效的措施，促使本公司/本单位拥有控制权的公司、企业与其他经济组织不直接或间接从事与公司相同或相似的业务；本公司/本单位愿意对违反上述承诺及保证而给公司造成的经济损失承担赔偿责任。本公司/本单位谨此确认：除非法律另有规定，自本函出具之日起，本函及本函项下之承诺均不可撤销；如法律另有规定，造成上述承诺的某些部分无效或不可执行时，不影响本公司/本单位在本函项下的其它承诺。	长期	否	是	不适用	不适用	

	其他	控股股东创领投资	<p>在不迟于公司股东大会审议通过稳定股价具体方案后的 10 个交易日内, 根据公司股东大会审议通过的稳定股价具体方案, 积极采取下述措施以稳定公司股价, 并保证股价稳定措施实施后, 公司的股权分布仍符合上市条件: (1) 在符合股票交易相关规定的前提下, 按照公司关于稳定股价具体方案中确定的增持金额和期间, 通过交易所集中竞价交易方式增持公司股票; 购买所增持股票的总金额, 不高于自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的 30%。增持公司股份方案公告后, 如果公司股价已经不能满足启动稳定公司股价措施条件的, 可以终止增持股份; (2) 除因被强制执行或上市公司重组等情形必须转股或触发前述股价稳定措施的停止条件外, 在公司股东大会审议稳定股价具体方案及方案实施期间, 不转让本公司持有的公司股份; 除经公司股东大会非关联股东同意外, 不由公司回购本公司持有的股份; (3) 法律、行政法规、规范性文件规定以及中国证监会认可的其他方式。触发股价稳定措施的启动条件时, 不因在公司股东大会审议稳定股价具体方案及方案实施期间内不再作为公司控股股东而拒绝实施上述稳定股价的措施。本公司同意就上述稳定股价措施接受以下约束: (1) 将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。(2) 向投资者提出补充承诺或替代承诺, 以尽可能保护投资者的权益。(3) 如未履行上述承诺事项, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 将依法赔偿投资者损失。(4) 如未履行增持公司股份的义务, 公司有权将应履行其增持义务相等金额的应付现金分红予以扣留, 直至履行其增持义务。公司可将与履行其增持义务相等金额的应付现金分红予以扣减用于公司回购股份, 承诺人丧失对相应金额现金分红的追索权。</p>	长期	否	是	不适用	不适用
	其他	全体董事和高级管理人员	<p>在不迟于公司股东大会审议通过稳定股价具体方案后的 10 个交易日内, 根据股东大会审议通过的稳定股价具体方案, 积极采取下述措施以稳定公司股价, 并保证股价稳定措施实施后, 公司的股权分布仍符合上市条件: (1) 在符合股票交易相关规定的前提下, 按照公司关于稳定股价具体方案中确定的增持金额和期间, 通过交易所集中竞价交易方式增持公司股票; 购买所增持股票的总金额, 不高于其上年度</p>	长期	否	是	不适用	不适用

		<p>初至董事会审议通过稳定股价具体方案日期间从公司获取的税后薪酬及税后现金分红总额的 30%。增持公司股份方案公告后，如果公司股价已经不能满足启动稳定公司股价措施条件的，可以终止增持股份。</p> <p>(2) 除因继承、被强制执行或上市公司重组等情形必须转股或触发前述股价稳定措施的停止条件外，在股东大会审议稳定股价具体方案及方案实施期间，不转让本人持有的公司股份；除经公司股东大会非关联股东同意外，不由公司回购本人持有的股份。(3) 法律、行政法规、规范性文件规定以及中国证监会认可的其他方式。触发股价稳定措施的启动条件时，不因在公司股东大会审议稳定股价具体方案及方案实施期间内职务变更、离职等情形而拒绝实施上述稳定股价的措施。就上述稳定股价措施接受以下约束：(1) 将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。(2) 向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。(3) 如未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。(4) 如未履行增持公司股份的义务，公司有权将应付承诺人的薪酬及现金分红予以扣留，直至承诺人履行其增持义务。公司可将应付承诺人的薪酬与现金分红予以扣减用于公司回购股份，承诺人丧失对相应金额现金分红的追索权。</p>					
解决关联交易	控股股东创领投资	<p>1、除科沃斯发行及上市申报的经审计财务报告披露的关联交易（如有）以外，本公司以及本公司所控制的其他企业与科沃斯之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会有关规定应披露而未披露的关联交易。2、本公司将尽量避免本公司以及本公司所控制的其他企业与科沃斯发生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。3、本公司及关联方将严格遵守科沃斯《公司章程》等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本公司承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对科沃斯行使不正当股东权利损害科沃斯及其他股东的合法权益。4、如违反上述承诺给科沃斯造成损失的，</p>	在本公司构成科沃斯关联方期间	是	是	不适用	不适用

			本公司承担全额赔偿责任。5、本承诺函在本公司直接或间接持有科沃斯 5%及以上股份的期间内持续有效，并不可撤销。					
解决关联交易	实际控制人钱东奇、David Cheng Qian	<p>1、除科沃斯发行及上市申报的经审计财务报告披露的关联交易（如有）以外，本人以及本人所控制的其他企业与科沃斯之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会有关规定应披露而未披露的关联交易。2、本人将尽量避免本人以及本人所控制的其他企业与科沃斯发生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。3、本人及关联方将严格遵守科沃斯《公司章程》等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对科沃斯行使不正当股东权利损害科沃斯及其他股东的合法权益。4、如违反上述承诺给科沃斯造成损失的，本人承担全额赔偿责任。5、本承诺函在本人直接或间接持有科沃斯 5%及以上股份的期间内持续有效，并不可撤销。</p>	在本人作为科沃斯实际控制人期间	是	是	不适用	不适用	

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司 2017 年年度股东大会审议通过了《关于续聘 2018 年度审计机构的议案》，同意公司续聘信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2018 年度审计中介机构，聘期一年。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期清偿等情况。

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他重大关联交易

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

十三、 可转换公司债券情况

适用 不适用

十四、 环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

公司及其子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位，各项生产经营活动符合国家环境保护相关法律法规的规定。

公司生产家庭服务机器人、商用服务机器人和家用吸尘器产品，生产过程中不存在重污染的情况。公司一贯注重企业的社会公民形象，将环境保护作为公司履行社会责任的一项重要内容来

贯彻实施，严格执行“三同时”制度，确保工业固废按规定得到有效处置，各项污染物排放达到国家环保标准。

公司及其子公司主要污染物为设备运行噪声、废气、生活污水及固体废弃物，该等污染物处置情况如下：

- 1、噪声：通过设备降噪处理并加强墙体隔声。
- 2、废气：通过集气罩收集废气后由活性炭吸附装置处理后排放。
- 3、生活污水：主要通过经市政管网接入污水处理厂处理。
- 4、固体废弃物：通过委托有资质的第三方处理固体废弃物和危险废弃物。

报告期内，公司及其子公司环保设施运行正常、有效。

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

十五、 其他重大事项的说明

(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	360,000,000	100.00						360,000,000	89.98
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	262,352,520	72.88						262,352,520	65.57
其中：境内非国有法人持股	262,352,520	72.88						262,352,520	65.57
境内自然人持股									
4、外资持股	97,647,480	27.12						97,647,480	24.41
其中：境外法人持股	97,647,480	27.12						97,647,480	24.41
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股			40,100,000				40,100,000	40,100,000	10.02
1、人民币普通股			40,100,000				40,100,000	40,100,000	10.02
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	360,000,000	100.00	40,100,000				40,100,000	400,100,000	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会“证监许可【2018】779号”《关于核准科沃斯机器人股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）4,010万股，并于2018年5月28日在上海证券交易所上市。本次发行前公司总股本36,000万股，本次发行4,010万股人民币普通股，发行后总股本40,010万股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况**(一) 股东总数:**

截止报告期末普通股股东总数(户)	33,237
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
苏州创领智慧投资管理 有限公司		168,463,440	42.11	168,463,440	无		境内非国有 法人
EVER GROUP CORPORATION LIMITED		52,200,000	13.05	52,200,000	无		境外法人
苏州创袖投 资中心(有限 合伙)		42,116,040	10.53	42,116,040	无		境内非国有 法人
泰怡凯電器 有限公司		32,847,480	8.21	32,847,480	无		境外法人
苏州苏创智 慧投资中心 (有限合伙)		13,657,680	3.41	13,657,680	无		境内非国有 法人

苏州崇创投 资中心(有限 合伙)	10,926,000	2.73	10,926,000	无	境内非国有 法人
SKY SURE LIMITED	9,000,000	2.25	9,000,000	无	境外法人
苏州科蓝投 资中心(有限 合伙)	6,156,000	1.54	6,156,000	无	境内非国有 法人
苏州科帆投 资中心(有限 合伙)	4,650,840	1.16	4,650,840	无	境内非国有 法人
苏州科航投 资中心(有限 合伙)	4,650,840	1.16	4,650,840	无	境内非国有 法人
前十名无限售条件股东持股情况					
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量			
		种类	数量		
王月华	857,514	人民币普通股	857,514		
戴剑亭	540,000	人民币普通股	540,000		
葛素芹	524,100	人民币普通股	524,100		
张强	336,942	人民币普通股	336,942		
尹秋生	289,000	人民币普通股	289,000		
周勤	205,083	人民币普通股	205,083		
谢虎	192,300	人民币普通股	192,300		
中国工商银行股 份有限公司一兴 全绿色投资混合 型证券投资基金 (LOF)	140,939	人民币普通股	140,939		
张音姣	116,372	人民币普通股	116,372		
阴佳玮	116,100	人民币普通股	116,100		
上述股东关联关 系或一致行动的 说明	<p>1、公司控股股东创领投资的股东钱东奇在创袖投资出资份额为 99.99%，同时与创袖投资出资份额 0.01%的合伙人钱岚是兄妹关系；</p> <p>2、公司控股股东创领投资的股东钱东奇与 Ever Group、Sky Sure 股东 David Cheng Qian 是父子关系；</p> <p>除此之外，公司未知上述其他股东是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动关系。</p>				
表决权恢复的优 先股股东及持股 数量的说明	不适用				

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	苏州创领智慧投资管理有限公司	168,463,440	2021年5月28日	168,463,440	公司发行上市之后36个月
2	EVER GROUP CORPORATION LIMITED	52,200,000	2021年5月28日	52,200,000	公司发行上市之后36个月
3	苏州创袖投资中心(有限合伙)	42,116,040	2021年5月28日	42,116,040	公司发行上市之后36个月
4	泰怡凯电器有限公司	32,847,480	2019年5月28日	32,847,480	公司发行上市之后12个月
5	苏州苏创智慧投资中心(有限合伙)	13,657,680	2019年5月28日	13,657,680	公司发行上市之后12个月
6	苏州崇创投资中心(有限合伙)	10,926,000	2019年5月28日	10,926,000	公司发行上市之后12个月
7	SKY SURE LIMITED	9,000,000	2021年5月28日	9,000,000	公司发行上市之后36个月
8	苏州科蓝投资中心(有限合伙)	6,156,000	2019年5月28日	6,156,000	公司发行上市之后12个月
9	苏州科帆投资中心(有限合伙)	4,650,840	2019年5月28日	4,650,840	公司发行上市之后12个月
10	苏州科航投资中心(有限合伙)	4,650,840	2019年5月28日	4,650,840	公司发行上市之后12个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		<p>1、公司控股股东创领投资的股东钱东奇在创袖投资出资份额为99.99%，同时与创袖投资出资份额0.01%的合伙人钱岚是兄妹关系；</p> <p>2、公司控股股东创领投资的股东钱东奇与Ever Group、Sky Sure 股东 David Cheng Qian 是父子关系。</p>			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

□适用 √不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2018 年 6 月 30 日

编制单位：科沃斯机器人股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	798,071,089.49	720,991,382.32
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	七、2	240,890.95	2,882,722.81
衍生金融资产			
应收票据	七、4	18,381,777.59	52,138,845.72
应收账款	七、5	644,120,535.43	566,940,420.64
预付款项	七、6	88,448,037.26	42,337,542.47
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利	七、8	4,545,000.00	
其他应收款	七、9	19,128,316.92	26,460,639.51
买入返售金融资产			
存货	七、10	960,130,335.27	632,119,808.82
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	585,242,895.57	41,777,472.17
流动资产合计		3,118,308,878.48	2,085,648,834.46
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	七、14	9,881,774.00	9,881,774.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	105,266,218.84	102,443,000.54
投资性房地产	七、18	257,456.27	263,717.71
固定资产	七、19	367,975,131.28	365,809,686.92
在建工程	七、20	45,782,299.97	1,141,090.59
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、25	84,569,361.18	85,236,803.47
开发支出			

项目	附注	期末余额	期初余额
商誉	七、27	954,350.84	954,350.84
长期待摊费用	七、28	13,132,408.31	12,532,397.53
递延所得税资产	七、29	51,950,927.22	37,349,454.78
其他非流动资产			
非流动资产合计		679,769,927.91	615,612,276.38
资产总计		3,798,078,806.39	2,701,261,110.84
流动负债：			
短期借款	七、31	6,000,000.00	9,147,880.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	七、32	5,103,800.00	
衍生金融负债	七、33		2,490,500.00
应付票据	七、34	179,457,420.20	170,023,815.17
应付账款	七、35	1,116,315,045.86	916,110,152.58
预收款项	七、36	81,160,132.25	103,107,044.23
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、37	41,807,911.24	67,347,165.24
应交税费	七、38	56,625,200.57	65,750,822.00
应付利息			
应付股利			
其他应付款	七、41	84,697,895.62	95,594,942.07
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	七、44	560,655.33	602,583.00
流动负债合计		1,571,728,061.07	1,430,174,904.29
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	七、47	4,120,570.66	5,662,994.48
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	七、51	1,374,532.32	1,635,641.15
递延所得税负债	七、29	22,907.27	24,973.52
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,518,010.25	7,323,609.15
负债合计		1,577,246,071.32	1,437,498,513.44
所有者权益			

项目	附注	期末余额	期初余额
股本	七、53	400,100,000.00	360,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,093,842,364.32	383,673,470.15
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-1,201,797.10	-619,303.99
专项储备			
盈余公积	七、59	52,886,910.52	52,886,910.52
一般风险准备			
未分配利润	七、60	667,519,860.39	459,958,278.74
归属于母公司所有者权益合计		2,213,147,338.13	1,255,899,355.42
少数股东权益		7,685,396.94	7,863,241.98
所有者权益合计		2,220,832,735.07	1,263,762,597.40
负债和所有者权益总计		3,798,078,806.39	2,701,261,110.84

法定代表人：庄建华 主管会计工作负责人：李雁 会计机构负责人：陈殿胜

母公司资产负债表

2018年6月30日

编制单位：科沃斯机器人股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		381,999,521.76	366,501,400.66
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			2,632,200.00
衍生金融资产			
应收票据			175,819.41
应收账款	十七、1	1,507,483,714.12	1,009,369,955.99
预付款项		36,969,185.52	16,974,757.49
应收利息			
应收股利		4,545,000.00	
其他应收款	十七、2	215,057,705.16	220,422,192.89
存货		286,196,218.22	226,422,686.80
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		518,306,156.13	36,212,509.00
流动资产合计		2,950,557,500.91	1,878,711,522.24
非流动资产：			
可供出售金融资产		6,881,774.00	6,881,774.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	372,601,565.71	371,449,746.65
投资性房地产		13,125,725.92	13,529,095.27
固定资产		123,651,915.86	121,793,014.02

项目	附注	期末余额	期初余额
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		16,338,215.49	16,907,368.17
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		5,937,082.02	3,666,348.93
递延所得税资产		4,704,636.32	4,122,658.59
其他非流动资产			
非流动资产合计		543,240,915.32	538,350,005.63
资产总计		3,493,798,416.23	2,417,061,527.87
流动负债：			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		5,103,800.00	
衍生金融负债			2,490,500.00
应付票据		156,728,938.08	157,517,810.49
应付账款		1,007,783,673.80	854,124,892.22
预收款项		28,963,843.08	52,447,990.73
应付职工薪酬		19,925,339.70	35,910,984.60
应交税费		35,452,829.03	7,811,577.87
应付利息			
应付股利			
其他应付款		32,717,155.01	40,089,927.36
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		560,655.33	602,583.00
流动负债合计		1,287,236,234.03	1,150,996,266.27
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		1,374,532.32	1,635,641.15
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,374,532.32	1,635,641.15
负债合计		1,288,610,766.35	1,152,631,907.42
所有者权益：			
股本		400,100,000.00	360,000,000.00

项目	附注	期末余额	期初余额
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,086,485,852.41	375,560,515.35
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		52,886,910.51	52,886,910.51
未分配利润		665,714,886.96	475,982,194.59
所有者权益合计		2,205,187,649.88	1,264,429,620.45
负债和所有者权益总计		3,493,798,416.23	2,417,061,527.87

法定代表人：庄建华 主管会计工作负责人：李雁 会计机构负责人：陈殿胜

合并利润表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		2,523,276,522.51	1,966,344,848.64
其中：营业收入	七、61	2,523,276,522.51	1,966,344,848.64
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,271,333,414.45	1,788,901,649.66
其中：营业成本	七、61	1,599,975,944.75	1,290,858,388.14
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	21,788,162.82	16,997,013.47
销售费用	七、63	409,526,385.97	263,790,284.55
管理费用	七、64	233,409,512.23	189,205,172.42
财务费用	七、65	-7,820,205.02	5,678,936.87
资产减值损失	七、66	14,453,613.70	22,371,854.21
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、67	-5,286,431.86	2,539,783.44
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	2,455,023.40	8,679,922.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,055,423.39	4,694,277.88
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、69	-352,115.89	580,413.43
汇兑收益（损失以“－”号填列）			

项目	附注	本期发生额	上期发生额
其他收益	七、70	8,796,026.18	8,018,864.00
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		257,555,609.89	197,262,182.84
加：营业外收入	七、71	1,370,651.74	2,813,446.53
减：营业外支出	七、72	2,694,937.01	287,733.90
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		256,231,324.62	199,787,895.47
减：所得税费用	七、73	49,058,931.17	39,035,710.68
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		207,172,393.45	160,752,184.79
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		207,172,393.45	160,752,184.79
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. 归属于母公司所有者的净利润		207,561,581.65	161,302,243.43
2. 少数股东损益		-389,188.20	-550,058.64
六、其他综合收益的税后净额	七、74	-583,202.41	-477,004.41
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-582,493.11	-487,149.00
（一）以后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净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-582,493.11	-487,149.00
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额		-582,493.11	-487,149.00
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-709.30	10,144.59
七、综合收益总额		206,589,191.04	160,275,180.38
归属于母公司所有者的综合收益总额		206,979,088.54	160,815,094.43
归属于少数股东的综合收益总额		-389,897.50	-539,914.05
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.57	0.45
（二）稀释每股收益(元/股)		0.57	0.45

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：庄建华

主管会计工作负责人：李雁 会计机构负责人：陈殿胜

母公司利润表

2018 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、4	2,245,136,906.34	1,515,654,788.35
减:营业成本	十七、4	1,792,401,839.37	1,185,040,764.32
税金及附加		10,640,094.29	8,258,526.00
销售费用		78,526,096.38	60,711,247.12
管理费用		145,694,411.62	116,359,242.93
财务费用		-4,395,942.49	5,110,788.00
资产减值损失		1,946,711.71	849,513.48
加:公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-5,276,800.00	1,700,250.00
投资收益(损失以“-”号填列)	十七、5	6,096,419.06	4,208,438.16
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		5,696,819.06	5,745,388.16
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-233,665.52	36,025.14
其他收益		4,604,818.17	7,908,864.00
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		225,514,467.17	153,178,283.80
加:营业外收入		680,434.21	2,308,257.66
减:营业外支出		2,627,978.45	186,620.75
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		223,566,922.93	155,299,920.71
减:所得税费用		33,834,230.56	22,703,698.13
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		189,732,692.37	132,596,222.58
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		189,732,692.37	132,596,222.58
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)以后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净负债或净资产的变动			
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
六、综合收益总额		189,732,692.37	132,596,222.58
七、每股收益:			

项目	附注	本期发生额	上期发生额
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：庄建华 主管会计工作负责人：李雁 会计机构负责人：陈殿胜

合并现金流量表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,018,811,056.25	1,990,162,469.10
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			
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			
收到的税费返还		100,199,837.38	87,257,555.64
收到其他与经营活动有关的现金	七、75	14,949,477.46	14,890,251.11
经营活动现金流入小计		3,133,960,371.09	2,092,310,275.85
购买商品、接受劳务支付的现金		2,211,874,235.24	1,359,908,327.50
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			
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		413,340,246.07	312,507,389.22
支付的各项税费		158,263,721.76	93,387,602.17
支付其他与经营活动有关的现金	七、75	377,502,611.67	202,793,009.50
经营活动现金流出小计		3,160,980,814.74	1,968,596,328.39
经营活动产生的现金流量净额		-27,020,443.65	123,713,947.46
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			21,505,839.68
取得投资收益收到的现金		368,300.01	6,526,627.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		118,800.76	225,072.00
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			
投资活动现金流入小计		487,100.77	28,257,539.02

项目	附注	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		130,525,829.02	24,130,630.51
投资支付的现金		505,000,000.00	44,881,774.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、75		1,452,450.00
投资活动现金流出小计		635,525,829.02	70,464,854.51
投资活动产生的现金流量净额		-635,038,728.25	-42,207,315.49
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		802,802,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		6,000,000.00	44,223,071.25
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		808,802,000.00	44,223,071.25
偿还债务支付的现金		9,147,880.00	42,191,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		115,430.04	557,702.77
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	七、75	43,012,460.18	
筹资活动现金流出小计		52,275,770.22	42,749,202.77
筹资活动产生的现金流量净额		756,526,229.78	1,473,868.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-5,483,170.03	-2,421,266.86
五、现金及现金等价物净增加额		88,983,887.85	80,559,233.59
加：期初现金及现金等价物余额		708,485,377.64	313,557,229.17
六、期末现金及现金等价物余额		797,469,265.49	394,116,462.76

法定代表人：庄建华 主管会计工作负责人：李雁 会计机构负责人：陈殿胜

母公司现金流量表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,794,837,306.91	1,541,232,395.27
收到的税费返还		98,999,969.83	85,554,990.96
收到其他与经营活动有关的现金		10,063,874.34	51,742,981.84
经营活动现金流入小计		1,903,901,151.08	1,678,530,368.07
购买商品、接受劳务支付的现金		1,722,647,959.49	1,292,019,014.64
支付给职工以及为职工支付的现金		201,353,028.86	172,050,680.18
支付的各项税费		41,983,839.71	35,333,343.25
支付其他与经营活动有关的现金		130,907,006.46	123,449,721.97
经营活动现金流出小计		2,096,891,834.52	1,622,852,760.04

项目	附注	本期发生额	上期发生额
经营活动产生的现金流量净额		-192,990,683.44	55,677,608.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		1,003,030.84	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		39,403.45	35,072.00
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			
投资活动现金流入小计		1,042,434.29	35,072.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		40,871,743.51	10,821,534.56
投资支付的现金		500,000,000.00	6,881,774.00
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		8,000,000.00	1,452,450.00
投资活动现金流出小计		548,871,743.51	19,155,758.56
投资活动产生的现金流量净额		-547,829,309.22	-19,120,686.56
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		802,802,000.00	
取得借款收到的现金			41,192,071.25
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		802,802,000.00	41,192,071.25
偿还债务支付的现金			41,191,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			76,822.02
支付其他与筹资活动有关的现金		42,468,069.76	
筹资活动现金流出小计		42,468,069.76	41,268,322.02
筹资活动产生的现金流量净额		760,333,930.24	-76,250.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-4,015,816.48	-3,664,651.86
五、现金及现金等价物净增加额		15,498,121.10	32,816,018.84
加：期初现金及现金等价物余额		366,501,400.66	172,512,934.74
六、期末现金及现金等价物余额		381,999,521.76	205,328,953.58

法定代表人：庄建华 主管会计工作负责人：李雁 会计机构负责人：陈殿胜

合并所有者权益变动表

2018 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	360,000,000.00				383,673,470.15		-619,303.99		52,886,910.52		459,958,278.74	7,863,241.98	1,263,762,597.40
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	360,000,000.00				383,673,470.15		-619,303.99		52,886,910.52		459,958,278.74	7,863,241.98	1,263,762,597.40
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	40,100,000.00				710,168,894.17		-582,493.11				207,561,581.65	-177,845.04	957,070,137.67
(一)综合收益总额							-582,493.11				207,561,581.65	-389,897.50	206,589,191.04
(二)所有者投入和减少资本	40,100,000.00				710,168,894.17							212,052.46	750,480,946.63
1. 股东投入的普通股	40,100,000.00				710,925,337.06								751,025,337.06
2. 其他权益工具持有者投入													

资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					-756,442.89						212,052.46		-544,390.43
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	400,100,000.00				1,093,842,364.32	-1,201,797.10		52,886,910.52			667,519,860.39	7,685,396.94	2,220,832,735.07

项目	上期											
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工	资本公积	减	其他综合收益	专	盈余公积	一	未分配利润			

		具				： 库存股		项 储备		般 风险 准备			
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	360,000,000.00				383,673,470.15	-1,443,177.72		20,116,528.38		117,065,799.60	8,726,647.54	888,139,267.95	
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	360,000,000.00				383,673,470.15	-1,443,177.72		20,116,528.38		117,065,799.60	8,726,647.54	888,139,267.95	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						-487,149.00				161,302,243.43	-539,914.05	160,275,180.38	
（一）综合收益总额						-487,149.00				161,302,243.43	-539,914.05	160,275,180.38	
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	360,000,000.00				383,673,470.15		-1,930,326.72		20,116,528.38		278,368,043.03	8,186,733.49	1,048,414,448.33

法定代表人：庄建华 主管会计工作负责人：李雁 会计机构负责人：陈殿胜

母公司所有者权益变动表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存	其他综	专项储	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优	永	其							

		先 股	续 债	他		股	合 收 益	备			
一、上年期末余额	360,000,000.00				375,560,515.35				52,886,910.51	475,982,194.59	1,264,429,620.45
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	360,000,000.00				375,560,515.35				52,886,910.51	475,982,194.59	1,264,429,620.45
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	40,100,000.00				710,925,337.06					189,732,692.37	940,758,029.43
（一）综合收益总额										189,732,692.37	189,732,692.37
（二）所有者投入和减少资本	40,100,000.00				710,925,337.06						751,025,337.06
1. 股东投入的普通股	40,100,000.00				710,925,337.06						751,025,337.06
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											

(六) 其他											
四、本期期末余额	400,100,000.00				1,086,485,852.41				52,886,910.51	665,714,886.96	2,205,187,649.88

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	360,000,000.00				375,560,515.35				20,116,528.37	181,048,755.34	936,725,799.06
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	360,000,000.00				375,560,515.35				20,116,528.37	181,048,755.34	936,725,799.06
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										132,596,222.58	132,596,222.58
（一）综合收益总额										132,596,222.58	132,596,222.58
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或											

股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	360,000,000.00				375,560,515.35			20,116,528.37	313,644,977.92	1,069,322,021.64	

法定代表人：庄建华

主管会计工作负责人：李雁

会计机构负责人：陈殿胜

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

科沃斯机器人股份有限公司（以下称“本公司”或“本集团”，本公司原名称为“泰怡凯电器（苏州）有限公司”），于 1998 年 3 月经吴县市对外经济贸易委员会吴外资（98）字第 030 号批准，由 TEK 香港有限公司投资设立的外商独资企业，投资总额 150 万美元，注册资本 120 万美元。并取得江苏省人民政府颁发的外经贸苏府资字[1998]30473 号中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书。

经股东 TEK 香港有限公司董事会审议通过，对本公司增资 80 万美元，并于 2000 年 6 月 26 日以货币方式缴纳出资款 80 万美元，增资完成后，本公司注册资本为 200 万美元。

经苏州市吴中区对外贸易经济合作局吴外资（2003）字第 327 号批准，本公司吸收合并泰怡凯电机（苏州）有限公司，合并后本公司注册资本 410 万美元。

经苏州市吴中区对外贸易经济合作局吴外资（2004）字第 192 号批准，本公司股东 TEK 香港有限公司将本公司 100%的股权转让给 TTK Corporation Limited（以下简称 TTK 公司）。

经苏州市对外经济贸易合作局吴中分局吴外资[2009]309 号批准，本公司股东英属维尔京群岛 TTK 有限公司将本公司 100%的股权转让给 TEK Electrical Limited（泰怡凯电器有限公司，以下简称“TEK Electrical”）。

2011 年 9 月，根据公司股东会决议，本公司更名为科沃斯机器人科技（苏州）有限公司。

本公司股东 TEK Electrical 于 2014 年 1 月 30 日以货币方式缴纳增资款 2,000 万美元，增资完成后，本公司注册资本为 2,410 万美元。

2014 年 3 月，根据公司股东会决议，本公司更名为科沃斯机器人有限公司。

根据本公司股东 TEK Electrical 2016 年 6 月 6 日的股东会决议以及苏州市吴中区商务局下发的《关于同意“科沃斯机器人有限公司”增资的批复》（吴商[2016]205 号）批复，本公司增加注册资本 2,090.00 万美元，变更后本公司注册资本为 4,500.00 万美元。

根据本公司股东 TEK Electrical 2016 年 6 月 20 日的股东会决议股权转让协议之约定，以及苏州市吴中区商务局下发的《关于同意“科沃斯机器人有限公司”增资扩股及股权转让的批复》（吴商[2016]212 号），本公司将注册资本 4,500 万美元变更为人民币 29,354.174 万元，股东 TEK Electrical 将持有的本公司 88.3757%股权分别转让给苏州创领智慧投资管理有限公司、Ever Group Corporation Limited（永協有限公司）、苏州创袖投资中心（有限合伙）、苏州苏创智慧投资中心（有限合伙）、苏州崇创投资中心（有限合伙）、Sky Sure Limited（天致有限公司）等十一家公司；同时增加注册资本人民币 752.671 万元，新增注册资本由新增股东苏州科鼎投资有中心（有限合伙）、苏州科赢投资有中心（有限合伙）、苏州科卓投资有中心（有限合伙）缴足。变更后本公司注册资本为 30,106.845 万元。

经本公司 2016 年 8 月 8 日股东会审议通过的本公司全体股东共同签署的《关于发起设立科沃斯机器人股份有限公司发起人协议》、公司章程约定以及苏州市吴中区商务局下发的《关于同意“科沃斯机器人有限公司”改制为外商投资股份有限公司的批复》（吴外资[2016]260 号），本公司以截至 2016 年 6 月 30 日止经审计后的净资产按 1: 0.4847 的比例折合成 360,000,000.00 股份（每股面值 1 元），整体变更为股份有限公司，更名为“科沃斯机器人股份有限公司”。

2018 年 5 月 4 日经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]779 号”《关于核准科沃斯机器人股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，本公司获准向社会公开发行人民币普通股股票（“A”股）40,100,000 股，每股面值人民币 1 元，增加注册资本人民币 40,100,000.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 400,100,000.00 元。

截至 2018 年 06 月 30 日，本公司股本及股权结构情况如下：

序号	发起人名称	股份数（股）	持股比例
1	苏州创领智慧投资管理有限公司	168,463,440	42.11%
2	Ever Group Corporation Limited（永協有限公司）	52,200,000	13.05%
3	苏州创袖投资中心（有限合伙）	42,116,040	10.53%
4	TEK Electrical Limited（泰怡凯電器有限公司）	32,847,480	8.21%
5	苏州苏创智慧投资中心（有限合伙）	13,657,680	3.41%
6	苏州崇创投资中心（有限合伙）	10,926,000	2.73%
7	Sky Sure Limited（天致有限公司）	9,000,000	2.25%
8	苏州科蓝投资中心（有限合伙）	6,156,000	1.54%
9	苏州科航投资中心（有限合伙）	4,650,840	1.16%
10	苏州科帆投资中心（有限合伙）	4,650,840	1.16%
11	苏州科赢投资中心（有限合伙）	3,636,000	0.91%
12	Fortune Lion Holdings Limited（同亨有限公司）	3,600,000	0.90%
13	苏州科鼎投资中心（有限合伙）	3,528,000	0.88%
14	苏州颂创投资中心（有限合伙）	2,731,680	0.68%
15	苏州科卓投资中心（有限合伙）	1,836,000	0.46%
16	公众股	40,100,000	10.02%
总计		400,100,000	100.00%

本公司统一社会信用代码：91320500628396530U。公司经营范围：研发、设计、制造家庭服务机器人、智能化清洁机械及设备、电子产品及相关零部件、机电产品、非金属模具，货物和技术的进出口业务（不含分销业务），销售公司自产产品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。公司住所：苏州市吴中区石湖西路 108 号。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本集团合并范围的子公司如下：

序号	公司名称	公司级次	持股比例	取得方式	合并期间
1	苏州怡润模具有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
2	科沃斯机器人科技有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
3	苏州彤帆智能科技有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
4	苏州凯航电机有限公司	二级	90%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
5	泰怡凯科技有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
6	科沃斯商用机器人有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
7	苏州科昂电子有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
8	苏州科畅电子有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
9	苏州科瀚电子有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
10	苏州科享电子有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
11	苏州科妙电子有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
12	苏州罗美泰材料科技有限公司	二级	100%	非同一控制企业合并	2018.1.1-2018.06.30
13	深圳瑞科时尚电子有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
14	科沃斯机器人（苏州）有限公司	二级	100%	同一控制企业合并	2018.1.1-2018.06.30
15	科沃斯家用机器人（苏州）有限公司	三级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
16	苏州科沃斯机器人电子商务有限公司	二级	100%	同一控制企业合并	2018.1.1-2018.06.30
17	上海科沃斯电子商务有限公司	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
18	Ecovacs Robotics Holdings Limited	二级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
19	Ecovacs Europe GmbH	三级	100%	同一控制企业合并	2018.1.1-2018.06.30
20	Ecovacs Robotics Inc.	三级	100%	同一控制企业合并	2018.1.1-2018.06.30
21	エコバックスジヤパン株式会社	三级	100%	同一控制企业合并	2018.1.1-2018.06.30
22	苏州泰聪科技有限公司	三级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
23	Ecovacs UK	四级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
24	Ecovacs France	四级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
25	Ecovacs Spain	四级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30

序号	公司名称	公司级次	持股比例	取得方式	合并期间
26	苏州泰怡凯科技有限公司	三级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30
27	TEK (HONG KONG) SCIENCE & TECHNOLOGY LIMITED	三级	100%	新设投资	2018.1.1-2018.06.30

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 不适用

本集团自本报告期末至少 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。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本集团所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 不适用

本集团营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本集团的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 不适用

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本集团采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本集团的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的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外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，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。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团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，如果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，应当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投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8. 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1、外币交易

本集团外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

适用 不适用

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团按投资目的和经济实质对拥有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项及可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本集团将满足下列条件之一的金融资产归类为交易性金融资产：取得该金融资产的目的是为了在短期内出售；属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。本集团将只有符合下列条件之一的金融工具，才可在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：该指定可以消除或明显减少由于该金融工具的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。对此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。公允价值变动计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；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损益，同时调整公允价值变动损益。

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。持有至到期投资采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

应收款项，是指在活跃市场中没有报价，回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失，均计入当期损益。

可供出售金融资产，是指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及未被划分为其他类的金融资产。这类资产中，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，按成本进行后续计量；其他存在活跃市场报价或虽没有活跃市场报价但公允价值能够可靠计量的，按公允价值计量，公允价值变动计入其他综合收益。对于此类金融资产采用公允价值进行后续计量，除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利，作为投资收益计入当期损益。对于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，按成本计量。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产控制的，则按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和，与分摊的前述账面金额的差额计入当期损益。

3) 金融资产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，本集团于资产负债表日对其他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。

本集团在活跃市场上有报价的股票投资、债券投资等可供出售金融资产，期末按照以活跃市场中的报价确认的公允价值，较成本下跌幅度达到或超过 50%以上；或截至资产负债表日持续下

跌时间已经达到或超过 6 个月，本集团根据成本与期末公允价值的差额确认累积应计提的减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当可供出售金融资产发生减值，原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入所有者权益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。公司与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，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。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

11. 应收款项**(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项**

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	本集团将单项金额超过人民币 500 万元(含 500 万元)的应收账款、单项金额人民币 100 万元(含 100 万元)以上的其他应收款视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备,如单独测试未减值,再按组合进行减值测试,计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法(账龄分析法、余额百分比法、其他方法)	
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备
无风险组合	不计提坏账准备

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

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)		
其中:1 年以内分项,可添加行		
1-6 个月	1	1
7-12 个月(含 12 个月)	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	30	30
3 年以上	100	100

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的

□适用 √不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的

□适用 √不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,计提坏账准备

12. 存货

√适用 □不适用

本集团存货主要包括原材料、在产品、产成品、低值易耗品等。

存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本计价;领用或发出存货,采用先进先出法确定其实际成本。低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

13. 持有待售资产

适用 不适用

本集团将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售资产：

- （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。

14. 长期股权投资

适用 不适用

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含）以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20% 以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后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作为长期股权投

资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有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。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，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进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

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可供出售金融资产核算，剩余股权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。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理，处

置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产采用平均年限法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
土地使用权	50	0	2
房屋建筑物	20	5	4.75

16. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、运输设备、办公设备等。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	平均年限法	20	5	4.75
运输设备	平均年限法	4-10	5	23.75-9.5
机器设备	平均年限法	3-15	0-5	33.33-6.33
办公及其他设备	平均年限法	3-10	5	31.66-9.50

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

本集团租入固定资产满足如下条件之一时，确认为融资租入：租赁期满时，资产的所有权转让给承租人；承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购价预计远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可合理地确定承租人将会行使这种选择权；租赁期占租赁资产使用寿命的大部分，这里的“大部分”租赁期占租赁资产开始日租赁资产使用寿命的 75%以上；就承租人而言，租赁开始日最低租赁付款额的现值几乎相当于租赁开始日租赁资产的公允价值；租赁资产性质特殊，如果不作较大修整，只有承租人才能使用。

本集团作为融资租赁承租方时，在租赁开始日，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为融资租入固定资产的的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

折旧政策与自有固定资产折旧方式一致。

17. 在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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全部支出，作为固定资产的入账价值。

在建工程已达到可使用状态但尚未办理竣工决算的，在交付使用后，按工程预算造价或工程实际成本等估计的价值暂估入账，确认为固定资产；如与竣工决算办理后的实际成本价值有差额，则调整原来的暂估价值。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注“五、22. 长期资产减值”。

18. 借款费用

√适用 □不适用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19. 生物资产

适用 不适用

20. 油气资产

适用 不适用

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

本集团无形资产包括土地使用权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的公允价值可以可靠计量、能够从企业中分离或者划分出来，并能单独或者与相关合同、资产、负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或者交换的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；软件类无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理，本集团之土地使用权摊销期限为 50 年，软件类无形资产的摊销期限为 3-10 年。

在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

22. 长期资产减值

适用 不适用

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、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项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每期末均进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进

行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

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

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

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23. 长期待摊费用

适用 不适用

本集团长期待摊费用包括已经支出但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等与获得职工提供的服务相关的支出，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业金等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是由于职工内部退休计划产生，在办理内部退休日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期福利是按照会计准则将超过一年后支付的辞退福利重分类而来。

25. 预计负债

√适用 □不适用

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

26. 股份支付

√适用 □不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

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。

本集团在等待期内取消所授予权益工具的（因未满足可行权条件而被取消的除外），作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28. 收入

适用 不适用

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入，收入确认原则如下：

(1) 本集团在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方、本集团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、相关的经济利益很可能流入企业、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

(2) 本集团提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(4) 主要营业收入确认原则

1) OEM/ODM 模式

在合同规定的港口将货物装船并船只越过船舷后确认销售收入。

2) 线上 B2C 模式销售

在线上 B2C 模式下，本集团的直接客户是产品的最终消费者。本集团通过网上电子商务平台实现对外销售，公司收到客户订单后发货，根据消费者确认收货的时点确认收入。

3) 电商平台入仓模式

在电商平台入仓模式下，公司委托第三方物流公司将商品发往电商平台的仓库，由电商平台负责产品推广、订单管理及后续的物流配送。消费者直接向电商平台下单并付款，电商平台在收到消费者款项后通过其自有物流或第三方物流向消费者直接发货（或在货到付款等形式下先行发货）。具体收入确认时点为：根据合同约定的对账时间，收到对方的确认清单核对无误后确认收入。

4) 线上、线下分销模式

线上、线下分销模式中，公司收到分销商订单后发货，在分销商确认收货后确认收入。

5) 其他销售模式

其他销售模式主要包括总部直接销售给终端客户、团购以及电视购物等渠道。对于总部直接销售给终端客户、团购模式，公司按发货确认收入。对于电视购物模式，公司根据电视购物渠道商开具的代销清单确认收入。

29. 政府补助

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质计入其他收益；与公司日常活动无关的政府补助计入营业外收入。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

31. 租赁**(1)、经营租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

本集团作为经营租赁承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2)、融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团作为融资租赁承租方时，在租赁开始日，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为融资租入固定资产的的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

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。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

33. 重要会计政策和会计估计的变更**(1)、重要会计政策变更**

□适用 √不适用

(2)、重要会计估计变更

□适用 √不适用

34. 其他

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售额或采购额	销项税：17%、16%；进项税：17%、16%、13%、11%、6%
城市维护建设税	应纳增值税	7%
企业所得税	应纳增值税	10%、15%、25%
地方教育费附加	应纳增值税	2%
教育费附加	应纳税所得额	3%
房产税	自用房产以房产原值的70%或租赁房产之租赁收入	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
科沃斯机器人股份有限公司	15
深圳瑞科时尚电子有限公司	15
科沃斯家用机器人(苏州)有限公司	15
苏州泰聪科技有限公司	10
苏州科昂电子有限公司	10
苏州科享电子有限公司	10
苏州泰怡凯科技有限公司	10
Ecovacs Robotics Holdings Limited	16.50
Ecovacs Europe GmbH	15.825
Ecovacs UK	19
Ecovacs France	33.33
Ecovacs Spain	25
Ecovacs Robotics Inc.	21
Ecovacs Japan	23.4

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 科沃斯机器人股份有限公司于 2009 年 3 月 4 日取得高新技术企业认证, 证书编号 GR200932000073, 有效期三年; 2012 年 5 月 21 日取得高新技术企业认证, 证书编号 GF201232000052, 有效期三年; 2015 年 7 月 6 日再次认定审核通过, 证书编号 GR201532000092, 换发证书有效期至 2018 年 7 月 6 日。本公司已于 2018 年 5 月递交了高新技术企业复审材料, 2018 年 1-6 月企业所得税暂按 15% 的税率预缴。

(2) 本公司之子公司深圳瑞科于 2016 年 11 月 15 日取得高新技术企业认证, 证书编号 GR201644200656, 有效期三年。根据税法之规定, 深圳瑞科自 2016 年起执行 15% 的企业所得税税率。

(3) 本公司之三级公司科沃斯家用机器人(苏州)有限公司于 2016 年 11 月 30 日取得高新技术企业认证, 证书编号 GR201632001832, 有效期三年。根据税法之规定, 家用机器人自 2016 年起执行 15% 的企业所得税税率。

(4) 2018 年上半年本公司之子公司苏州科昂电子有限公司、苏州泰怡凯科技有限公司、苏州科享电子有限公司、苏州泰聪科技有限公司符合小型微利企业认定条件, 减按 10% 缴纳所得税。

海外公司主要税收政策:

本公司之子公司科沃斯香港的所得税率为 16.50%。

本公司之三级公司科沃斯德国的所得税率为 15.825%, 增值税率为 19%。

本公司之四级公司科沃斯英国所得税率为 19%, 增值税率为 20%。

本公司之四级公司科沃斯法国的所得税率为 33.33%, 增值税率为 20%。

本公司之四级公司科沃斯西班牙的所得税率为 25%, 增值税率为 21%。

本公司之三级公司科沃斯美国的所得税为超额累进, 税率为 21%

本公司之三级公司科沃斯日本的所得税为超额累进，税率为 23.4%，如公司未盈利则按每年 18 万日元缴纳所得税，增值税率为 8%。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	332,020.13	107,048.67
银行存款	716,489,557.81	665,336,816.05
其他货币资金	81,249,511.55	55,547,517.60
合计	798,071,089.49	720,991,382.32
其中：存放在境外的款项总额	108,088,067.72	78,488,434.23

其他说明

期末使用受限的货币资金 601,824.00 元，系应付票据保证金。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	240,890.95	2,882,722.81
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产	240,890.95	2,882,722.81
其他		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
其他		
合计	240,890.95	2,882,722.81

其他说明：

无

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	18,381,777.59	51,763,026.31
商业承兑票据		375,819.41
合计	18,381,777.59	52,138,845.72

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		56,982,443.64
商业承兑票据		
合计		56,982,443.64

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		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	653,252,930.31	99.89	9,132,394.88	1.40	644,120,535.43	574,227,071.01	99.82	7,286,650.37	1.27	566,940,420.64
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	711,730.69	0.11	711,730.69	100.00		1,010,660.94	0.18	1,010,660.94	100.00	0.00
合计	653,964,661.00	/	9,844,125.57	/	644,120,535.43	575,237,731.95	/	8,297,311.31	/	566,940,420.64

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1-6 个月	637,948,712.81	6,379,487.15	1.00
7-12 个月	7,451,464.88	372,573.21	5.00
1 年以内小计	645,400,177.69	6,752,060.36	
1 至 2 年	3,989,662.34	398,966.23	10.00
2 至 3 年	2,688,174.23	806,452.25	30.00
3 年以上	1,174,916.05	1,174,916.04	100.00
合计	653,252,930.31	9,132,394.88	

确定该组合依据的说明：

账龄组合系以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 1,854,264.99 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	284,402.43

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
KBDiffusion Srl	货款	284,402.43	对方公司破产，预计无法收回	公司审批手续	否
合计	/	284,402.43	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

√适用 □不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	148,255,716.42	22.67	1,482,557.16
第二名	87,180,276.67	13.33	871,802.77
第三名	53,608,459.40	8.2	536,084.59
第四名	50,607,174.44	7.74	506,071.74
第五名	38,042,310.45	5.82	389,861.36
合计	377,693,937.39	57.76	3,786,377.63

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	83,530,852.50	94.45	36,630,258.35	86.52
1至2年	2,984,862.96	3.37	4,530,036.27	10.7
2至3年	896,398.12	1.01	1,177,247.85	2.78
3年以上	1,035,923.68	1.17		
合计	88,448,037.26	100.00	42,337,542.47	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用 □不适用

按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 29,499,739.39 元, 占预付款项期末余额合计数的比例为 33.35%。

其他说明

□适用 √不适用

7、 应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

8、 应收股利**(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
安徽爱瑞特环保科技股份有限公司	4,545,000.00	0.00
合计	4,545,000.00	0.00

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		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										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	20,201,382.14	100.00	1,073,065.22	5.3	19,128,316.92	27,837,421.71	100.00	1,376,782.20	4.95	26,460,639.51
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	20,201,382.14	/	1,073,065.22	/	19,128,316.92	27,837,421.71	/	1,376,782.20	/	26,460,639.51

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1-6 个月	1,499,680.93	14,996.80	1.00
7-12 个月	347,622.61	17,381.14	5.00
1 年以内小计	1,847,303.54	32,377.94	
1 至 2 年	1,338,624.38	133,862.44	10.00
2 至 3 年	647,768.21	194,330.46	30.00
3 年以上	712,494.38	712,494.38	100.00
合计	4,546,190.51	1,073,065.22	

确定该组合依据的说明：

账龄组合系以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合名称	期末余额		
	其他应收款 (元)	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	15,655,191.63		0.00
合计	15,655,191.63		0.00

注：无风险组合款项性质主要为押金、保证金以及备用金等无回收风险的款项，因此未计提坏账准备。

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 303,716.98 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
个人借款及备用金	5,490,429.67	2,790,229.38
押金保证金	7,841,673.05	9,051,110.29
服务费	339,644.57	118,742.95
水电费	70,262.10	1,618,426.42

中介机构服务费		7,035,803.67
其他	6,459,372.75	7,223,109.00
合计	20,201,382.14	27,837,421.71

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	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	押金保证金	2,564,828.00	2年以内	12.70	
第二名	往来款	740,000.00	1-2年	3.66	74,000.00
第三名	押金保证金	500,000.00	3年以上	2.48	
第四名	押金保证金	377,246.00	6个月以内	1.87	
第五名	出口退税	350,501.15	6个月以内	1.74	
合计	/	4,532,575.15	/	22.45	74,000.00

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	293,042,291.93	18,708,231.03	274,334,060.90	206,534,763.30	20,660,027.93	185,874,735.37
在产品	32,148,780.03		32,148,780.03	20,365,024.82		20,365,024.82
库存商品	669,355,038.03	24,128,795.01	645,226,243.02	441,723,129.45	19,775,478.23	421,947,651.22
周转材料	8,421,251.32		8,421,251.32	3,932,397.41		3,932,397.41
合计	1,002,967,361.31	42,837,026.04	960,130,335.27	672,555,314.98	40,435,506.16	632,119,808.82

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	20,660,027.93	578,475.02		2,530,271.92		18,708,231.03
在产品						
库存商品	19,775,478.23	12,324,590.67	376,124.35	8,347,398.24		24,128,795.01
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	40,435,506.16	12,903,065.69	376,124.35	10,877,670.16		42,837,026.04

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的增值税	79,693,357.49	38,144,578.05
预缴所得税	5,549,538.08	3,632,894.12
理财产品	500,000,000.00	0.00
合计	585,242,895.57	41,777,472.17

其他说明

理财产品系为用 5 亿元闲置募集资金购买了安全性高、流动性好的保本理财产品。

14、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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：	9,881,774.00		9,881,774.00	9,881,774.00		9,881,774.00
按公允价值计量的						
按成本计量的	9,881,774.00		9,881,774.00	9,881,774.00		9,881,774.00
合计	9,881,774.00		9,881,774.00	9,881,774.00		9,881,774.00

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
上海钛米机器人科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00					1.96	
北醒(北京)光子科技有限公司	6,881,774.00			6,881,774.00					6.25	
合计	9,881,774.00			9,881,774.00					/	

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

□适用 √不适用

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

15、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况：

□适用 √不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资:

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况:

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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	计提减值准备		
一、合营企业										
1. 斯蒲科技	106,766.71			-106,766.71						
小计	106,766.71			-106,766.71						
二、联营企业										
1. 爱瑞特	28,262,363.76			5,713,393.89			4,545,000.00			29,430,757.65
2. 乐派特	3,805,333.50			-16,574.83						3,788,758.67
3. 狗尾草科技	38,566,052.68			-977,285.53						37,588,767.15
4. Emotibot Technologies Limited	31,702,483.89			-2,419,379.84					-312,794.90	29,595,898.95
5. 仙知科技		5,000,000.00		-137,963.58						4,862,036.42
小计	102,336,233.83	5,000,000.00		2,162,190.11			4,545,000.00		-312,794.90	105,266,218.84
合计	102,443,000.54	5,000,000.00	0	2,055,423.40	0	0	4,545,000.00	0	-312,794.90	105,266,218.84

其他说明

2018年1月，本公司之子公司科沃斯机器人(苏州)有限公司与上海仙知机器人科技有限公司签订投资协议，以500万元人民币认购仙知科技7.1429万元注册资本，获得仙知科技4.35%的股权，并在仙知科技董事会中派一名董事，对仙知科技生产经营产生重大影响。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	177,372.71	119,677.64		297,050.35
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	177,372.71	119,677.64		297,050.35
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	24,573.48	8,759.16		33,332.64
2. 本期增加金额	4,212.60	2,048.84		6,261.44
(1) 计提或摊销	4,212.60	2,048.84		6,261.44
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	28,786.08	10,808.00		39,594.08
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	148,586.63	108,869.64		257,456.27
2. 期初账面价值	152,799.23	110,918.48		263,717.71

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

19、固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	305,392,841.89	362,991,301.10	12,273,394.44	58,262,721.75	738,920,259.18
2. 本期增加金额	73,291.18	30,311,709.36	1,247,783.88	8,046,693.74	39,679,478.16
(1) 购置	73,291.18	30,311,709.36	1,247,783.88	8,046,693.74	39,679,478.16
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		6,270,178.01	281,760.79	1,705,596.75	8,257,535.55
(1) 处置或报废		6,270,178.01	281,760.79	1,705,596.75	8,257,535.55
4. 期末余额	305,466,133.07	387,032,832.45	13,239,417.53	64,603,818.74	770,342,201.79
二、累计折旧					
1. 期初余额	87,960,746.27	252,015,541.59	7,932,108.41	25,202,175.99	373,110,572.26
2. 本期增加金额	7,294,228.54	23,887,797.53	945,673.37	4,915,417.71	37,043,117.15
(1) 计提	7,294,228.54	23,887,797.53	945,673.37	4,915,417.71	37,043,117.15
3. 本期减少金额		6,052,518.37	175,877.01	1,558,223.52	7,786,618.90
(1) 处置或报废		6,052,518.37	175,877.01	1,558,223.52	7,786,618.90
4. 期末余额	95,254,974.81	269,850,820.75	8,701,904.77	28,559,370.18	402,367,070.51
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	210,211,158.26	117,182,011.70	4,537,512.76	36,044,448.56	367,975,131.28
2. 期初账面价值	217,432,095.62	110,975,759.51	4,341,286.03	33,060,545.76	365,809,686.92

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	8,149,351.61	880,295.06		7,269,056.55

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
五期工程	35,673,457.15		35,673,457.15			
车间五工程	10,108,842.82		10,108,842.82			
生产线工程				1,141,090.59		1,141,090.59
合计	45,782,299.97		45,782,299.97	1,141,090.59		1,141,090.59

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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	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
五期工程	47,170		3,567.35			3,567.35	7.56	7.56				自有资金
车间五工程	1,470		1,010.88			1,010.88	68.77	68.77				自有资金
生产线工程		114.11			114.11							自有资金
合计	48,640	114.11	4,578.23		114.11	4,578.23	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、工程物资

适用 不适用

22、固定资产清理

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标使用权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	79,443,140.28		18,301,251.56	1,197,990.00	98,942,381.84
2. 本期增加金额			1,640,274.08		1,640,274.08
(1) 购置			1,640,274.08		1,640,274.08
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	79,443,140.28		19,941,525.64	1,197,990.00	100,582,655.92
二、累计摊销					
1. 期初余额	7,679,990.34		5,935,738.78	89,849.25	13,705,578.37
2. 本期增加金额	836,938.93		1,410,877.94	59,899.50	2,307,716.37
(1) 计提	836,938.93		1,410,877.94	59,899.50	2,307,716.37
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	8,516,929.27		7,346,616.72	149,748.75	16,013,294.74
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	70,926,211.01		12,594,908.92	1,048,241.25	84,569,361.18
2. 期初账面价值	71,763,149.94		12,365,512.78	1,108,140.75	85,236,803.47

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

26、开发支出

□适用 √不适用

27、商誉**(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
Ecovacs Japan	954,350.84					954,350.84
合计	954,350.84					954,350.84

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修	12,035,230.35	2,686,782.97	4,567,087.52		10,154,925.80
展台制作	12,570.54		12,570.54		
绿化费	416,375.85		227,114.10		189,261.75
wetalk 即时通讯平台	42,452.83		42,452.83		
电力可扩容		2,072,072.07	172,672.67		1,899,399.40
软件使用权		984,350.92	164,058.48		820,292.44
其他	25,767.96	63,358.86	20,597.90		68,528.92
合计	12,532,397.53	5,806,564.82	5,206,554.04		13,132,408.31

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	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	42,689,393.42	8,226,425.17	31,955,409.30	7,722,890.60
内部交易未实现利润	258,341,255.71	39,541,208.02	164,348,051.93	25,536,725.45
可抵扣亏损				
递延收益	1,935,187.67	290,278.15	2,238,224.15	335,733.62
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	5,027,200.00	754,080.00	249,600.00	37,440.00
预计负债	12,555,743.52	3,138,935.88	14,871,121.12	3,716,665.11
合计	320,548,780.32	51,950,927.22	213,662,406.50	37,349,454.78

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
可供出售金融资产公允价值变动				
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	91,629.08	22,907.27	99,894.08	24,973.52
合计	91,629.08	22,907.27	99,894.08	24,973.52

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	51,217,927.15	41,797,464.10
合计	51,217,927.15	41,797,464.10

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2018年	362,558.02	362,558.02	
2019年	1,377,948.48	1,377,948.48	
2020年	2,787,877.22	2,787,877.22	

2021 年	6,959,763.63	6,959,763.63	
2022 年	10,304,901.55	10,304,901.55	
2023 年	3,642,756.15		
无期限	25,782,122.10	20,004,415.20	
合计	51,217,927.15	41,797,464.10	/

其他说明：

适用 不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

31、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	6,000,000.00	
抵押借款		
保证借款		9,147,880.00
信用借款		
合计	6,000,000.00	9,147,880.00

短期借款分类的说明：

本期短期借款系本公司之子公司彤帆智能科技公司以应收本公司的货款质押，在中信银行取得质押借款 600 万元人民币，期初短期借款系本公司之子公司香港公司在中国银行香港分行取得的短期借款，原币为 140 万美元。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	5,103,800.00	
其中：发行的交易性债券		
衍生金融负债	5,103,800.00	
其他		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
合计	5,103,800.00	

其他说明：

交易性金融负债主要系本公司与银行签订的远期结售汇合约，本公司将截至期末未结汇部分以购买日汇率和期末汇率中间价差部分计入交易性金融资产或交易性金融负债。

33、衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
外汇期权	0	2,490,500.00
合计	0	2,490,500.00

其他说明：

无

34、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	179,457,420.20	170,023,815.17
合计	179,457,420.20	170,023,815.17

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款	1,089,201,721.39	872,354,743.24
应付长期资产购置款及其他	27,113,324.47	43,755,409.34
合计	1,116,315,045.86	916,110,152.58

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

36、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	78,195,981.56	102,108,174.02
其他	2,964,150.69	998,870.21
合计	81,160,132.25	103,107,044.23

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	67,229,699.71	366,053,602.87	391,475,391.34	41,807,911.24
二、离职后福利-设定提存计划	117,465.53	21,747,389.20	21,864,854.73	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	67,347,165.24	387,800,992.07	413,340,246.07	41,807,911.24

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	65,362,933.97	301,249,520.61	325,562,873.70	41,049,580.88
二、职工福利费	1,121,730.00	22,773,873.09	23,895,159.31	443.78
三、社会保险费	79,042.22	11,122,455.35	11,109,604.51	91,893.06
其中: 医疗保险费	49,504.58	9,862,037.40	9,862,329.21	49,212.77
工伤保险费		599,647.13	577,858.28	21,788.85
生育保险费	8,646.20	660,770.82	669,417.02	
其他	20,891.44			20,891.44
四、住房公积金		10,497,217.43	10,497,217.43	
五、工会经费和职工教育经费	665,993.52	426,086.45	426,086.45	665,993.52
六、劳务用工薪酬		19,984,449.94	19,984,449.94	
合计	67,229,699.71	366,053,602.87	391,475,391.34	41,807,911.24

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	101,403.66	21,105,440.94	21,206,844.60	0.00
2、失业保险费	16,061.87	641,948.26	658,010.13	0.00

3、企业年金缴费				0.00
合计	117,465.53	21,747,389.20	21,864,854.73	0.00

其他说明：

适用 不适用

38、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,146,395.08	37,852,250.93
企业所得税	45,757,362.58	16,443,166.35
个人所得税	1,940,458.13	2,619,217.78
城市维护建设税	2,736,355.16	4,394,253.03
教育费附加	1,959,183.10	2,995,751.45
土地使用税	284,787.69	294,142.99
房产税	720,888.77	714,362.99
其他税费	79,770.06	437,676.48
合计	56,625,200.57	65,750,822.00

其他说明：

无

39、应付利息

适用 不适用

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

40、应付股利

适用 不适用

41、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款及其他	31,260,664.18	27,922,201.04
预提费用	10,056,761.53	5,040,498.70
运输费用	18,437,425.76	19,172,739.25
押金	4,564,270.97	17,538,595.13
质保金	16,846,624.00	8,774,244.17
广告费	3,532,149.18	17,146,663.78
合计	84,697,895.62	95,594,942.07

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
递延收益-政府补助	560,655.33	602,583.00
合计	560,655.33	602,583.00

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明:

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

47、长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款:**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	期末余额
未支付融资租入固定资产款项	5,662,994.48	4,120,570.66

其他说明:

适用 不适用

2017年8月8日,本集团之子公司苏州彤帆智能科技有限公司与仲信国际租赁有限公司签订融资租赁合同,彤帆智能接受仲信国际提供的租赁服务,租赁标的物为机器设备,截止2018年6月30日尚未支付款项为412.06万元。

48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

49、专项应付款

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位: 元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,635,641.15		261,108.83	1,374,532.32	
合计	1,635,641.15		261,108.83	1,374,532.32	/

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
具有自主定位及导航功能的智能服务机器人的研究及产业化	1,302,307.82			-161,108.83	1,141,198.99	资产相关
吴财企[2015]37号、吴财企[2015]45号新能源推广资金补贴	333,333.33			-100,000.00	233,333.33	资产相关
合计	1,635,641.15			-261,108.83	1,374,532.32	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	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	
股份总数	360,000,000.00	40,100,000.00				40,100,000.00	400,100,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**55、资本公积**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	170,612,958.40	710,925,337.06	756,442.89	880,781,852.57
其他资本公积	213,060,511.75			213,060,511.75
合计	383,673,470.15	710,925,337.06	756,442.89	1,093,842,364.32

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2018年5月4日经中国证券监督管理委员会“证监许可【2018】779号”《关于核准科沃斯机器人股份有限公司首次公开发行股票批复》文件的核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A股）4,010万股，发行价格为人民币20.02元，募集资金总额802,802,000.00元。扣除发行费用51,776,662.94元后募集资金净额为人民币751,025,337.06元，其中增加股本人民币40,100,000.00元，增加资本公积人民币710,925,337.06元。

报告期内，Ecovacs Robotics Holdings Limited与远藤雅信签订股权转让协议，协议约定远藤雅信以8,950,000.00日元转让其持有的エコバックスジヤパン株式会社20%的股权，并约定交割日为2018年6月30日。エコバックスジヤパン株式会社2018年6月30日可辨认净资产为人民币-1,060,262.30元，新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司可辨认净资产份额之间的差额为人民币756,442.89元，减少资本公积人民币756,442.89元。

56、库存股适用 不适用**57、其他综合收益**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							

其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动						
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额						
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-619,303.99	-582,493.11			-582,493.11	-1,201,797.10
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额						
可供出售金融资产公允价值变动损益						
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益						
现金流量套期损益的有效部分						
外币财务报表折算差额	-619,303.99	-582,493.11			-582,493.11	-1,201,797.10
其他综合收益合计	-619,303.99	-582,493.11			-582,493.11	-1,201,797.10

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	52,886,910.52			52,886,910.52
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	52,886,910.52			52,886,910.52

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	459,958,278.74	117,065,799.60
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	459,958,278.74	117,065,799.60
加:本期归属于母公司所有者的净利润	207,561,581.65	161,302,243.43
减:提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	667,519,860.39	278,368,043.03

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,460,854,998.59	1,541,301,063.43	1,925,796,863.76	1,254,082,501.19
其他业务	62,421,523.92	58,674,881.32	40,547,984.88	36,775,886.95
合计	2,523,276,522.51	1,599,975,944.75	1,966,344,848.64	1,290,858,388.14

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	10,862,529.45	8,264,470.18
教育费附加	7,822,219.20	5,960,045.88
房产税	1,467,464.45	1,475,813.50
土地使用税	569,946.91	380,914.09
印花税	1,014,291.30	906,057.72
其他	51,711.51	9,712.10
合计	21,788,162.82	16,997,013.47

其他说明：

注：各项税率的说明参见本附注六、1。

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
市场营销推广及广告费	182,019,322.89	95,689,635.28
职工薪酬	88,337,453.97	67,971,687.37
运输费	49,856,147.82	37,789,398.53
平台服务费及佣金	45,372,986.32	30,862,149.11
修理费	15,061,641.92	15,375,094.94
差旅费	5,681,682.20	3,152,952.49
租赁及仓储费	4,333,346.45	2,545,932.03
其他	18,863,804.40	10,403,434.80
合计	409,526,385.97	263,790,284.55

其他说明：

报告期内，为提高品牌市场知名度，巩固并提高市场占有率，加大广告宣传的力度，市场营销推广及广告费大幅增加。

报告期内，国内外线上平台销售额的增长，特别是海外亚马逊平台的增长，使得平台服务费及佣金费用大幅增长。

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	143,625,403.16	105,385,669.44
折旧费	15,956,275.97	21,822,696.51
研发材料及测试费	18,386,432.49	12,768,800.07
房屋租赁费	4,547,825.03	3,556,573.89
审计咨询费	3,450,837.19	3,485,646.68
长期待摊费用摊销	2,572,432.92	3,457,580.66
认证费	2,751,346.18	3,197,065.62
差旅费	3,787,909.56	2,776,659.57
专利费	1,545,262.82	2,774,762.25
招聘费	2,375,015.15	2,591,431.72
水电费	2,639,117.34	1,926,961.85
办公及通讯费	6,036,946.83	1,781,383.76
修改模费	929,535.90	1,403,868.14
其他	24,805,171.69	22,276,072.26
合计	233,409,512.23	189,205,172.42

其他说明：

无

65、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	115,430.04	631,611.85
利息收入	-2,686,139.01	-1,790,704.79
汇兑损失		5,944,020.85
汇兑收益	-6,779,419.35	
手续费支出	1,308,629.30	878,291.23
其他支付	221,294.00	15,717.73
合计	-7,820,205.02	5,678,936.87

其他说明：

无

66、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	1,550,548.01	2,146,502.92
二、存货跌价损失	12,903,065.69	20,225,351.29
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	14,453,613.70	22,371,854.21

其他说明：

无

67、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-9,631.86	839,533.44
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-9,631.86	839,533.44
以公允价值计量的且其变动计入当	-5,276,800.00	1,700,250.00

期损益的金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-5,286,431.86	2,539,783.44

其他说明：

无

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,055,423.40	4,694,277.88
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	399,600.00	3,985,645.11
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		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
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		
合计	2,455,023.40	8,679,922.99

其他说明：

无

69、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	-352,115.89	580,413.43
合计	-352,115.89	580,413.43

其他说明：

适用 不适用

70、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他收益	8,796,026.18	8,018,864.00

合计	8,796,026.18	8,018,864.00
----	--------------	--------------

其他说明:

□适用 √不适用

71、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	364,156.99	433,036.50	364,156.99
其他	1,006,494.75	2,380,410.03	1,006,494.75
违约赔偿收入			
合计	1,370,651.74	2,813,446.53	1,370,651.74

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
结转递延收益-专项补贴	303,036.50	303,036.50	与资产相关
吴开办抄(2018)6号2017年度开发区工作中突出贡献的单位和个人	40,000.00		与收益相关
中共苏州市委宣传部支付2017走基地看变化聚力量主题活动基地补贴	4,000.00		与收益相关
稳岗补贴	17,120.49		与收益相关
2017年度区未成年人思想道德建设专项经费		100,000.00	与收益相关
吴中区中小学生学习实践学校运行管理补助		30,000.00	与收益相关
合计	364,156.99	433,036.50	/

其他说明：

适用 不适用**72、营业外支出**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	2,534,450.77	198,000.00	2,534,450.77
罚款及滞纳金支出或违约金	4,578.04	35,067.42	4,578.04
其他	155,908.20	54,666.48	155,908.20
合计	2,694,937.01	287,733.90	2,694,937.01

其他说明：

无

73、所得税费用**(1) 所得税费用表**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	63,662,469.86	35,371,113.94
递延所得税费用	-14,603,538.69	3,664,596.74
合计	49,058,931.17	39,035,710.68

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	256,231,324.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	38,434,698.69
子公司适用不同税率的影响	571,075.86
调整以前期间所得税的影响	369,682.17
非应税收入的影响	-186,111.93
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	449,123.33

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-473,972.15
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	9,894,435.20
所得税费用	49,058,931.17

其他说明：

适用 不适用

74、其他综合收益

适用 不适用

详见附注“七、57 其他综合收益”相关内容。

75、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	8,857,146.67	8,148,864.00
利息收入	2,686,139.01	1,810,264.47
员工借款及备用金		1,797,568.18
往来款及其他	2,196,754.54	170,683.64
押金及保证金	1,209,437.24	2,962,870.82
合计	14,949,477.46	14,890,251.11

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用支付的现金	296,009,095.51	139,048,933.53
管理费用支付的现金	66,592,903.40	55,080,259.88
财务费用支付的现金	1,308,629.30	894,008.96
营业外支出	2,694,937.01	287,733.90
其他	10,897,046.45	7,482,073.23
合计	377,502,611.67	202,793,009.50

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇损失		1,452,450.00
合计		1,452,450.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
上市费用	42,468,069.76	
收购日本公司少数股东权益	544,390.42	
合计	43,012,460.18	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

76. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	207,172,393.45	160,752,184.79
加：资产减值准备	14,453,613.70	22,371,854.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	37,047,329.75	43,123,503.95
无形资产摊销	2,309,765.21	1,862,591.26
长期待摊费用摊销	5,206,554.04	5,037,328.05
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）	352,115.89	580,413.43
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）	5,286,431.86	-2,539,783.44
财务费用（收益以“-”号填列）	5,598,600.07	631,611.85
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,455,023.40	-8,679,922.99
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-14,601,472.44	3,699,126.74
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,066.25	-34,530.00

号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-341,221,042.87	9,933,084.78
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-121,137,898.72	-20,160,744.78
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	174,970,256.06	-92,862,770.39
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-27,020,443.65	123,713,947.46
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
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	797,469,265.49	394,116,462.76
减: 现金的期初余额	708,485,377.64	313,557,229.17
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	88,983,887.85	80,559,233.59

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	797,469,265.49	708,485,377.64
其中: 库存现金	332,020.13	107,048.67
可随时用于支付的银行存款	716,489,557.81	665,336,816.05
可随时用于支付的其他货币资金	80,647,687.55	43,041,512.92
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	797,469,265.49	708,485,377.64
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	601,824.00	12,506,004.68

其他说明:

适用 不适用

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

78、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	601,824.00	应付票据保证金
固定资产	141,442,684.10	抵押房屋建筑物
无形资产	15,151,392.60	抵押土地使用权
合计	157,195,900.70	/

其他说明：

无

79、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目：

适用 不适用

单位：元

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			194,112,454.87
其中：美元	20,788,854.38	6.62	137,551,533.90
欧元	5,599,299.52	7.65	42,843,040.27
日元	193,738,499.00	0.06	11,607,648.43
港币	102,749.81	0.84	86,628.36
加拿大元	386,706.18	4.99	1,931,481.36
英镑	10,643.73	8.66	92,122.55
应收账款			458,579,829.06
其中：美元	59,455,611.23	6.62	393,393,997.27
欧元	7,993,575.89	7.65	61,162,845.92
日元	64,065,705.00	0.06	3,838,432.65
加拿大元	36,949.81	4.99	184,553.22
预收账款			33,251,352.39
美元	4,604,108.15	6.62	30,463,541.98
欧元	364,348.22	7.65	2,787,810.41
预付账款			10,155,180.62
美元	1,183,343.36	6.62	7,829,709.68
欧元	279,590.82	7.65	2,139,289.20
日元	1,331,685.00	0.06	79,786.58
港元	126,195.20	0.84	106,395.17
应付账款			17,713,338.18
美元	2,412,350.14	6.62	15,961,555.94
欧元	226,753.51	7.65	1,735,004.52
港元	19,900.05	0.84	16,777.73

其他应收款			561,596.52
美元	1,259.96	6.62	8,336.65
欧元	10,000.00	7.65	76,515.00
日元	7,957,153.00	0.06	476,744.86
其他应付款			19,690,874.35
美元	1,656.00	6.62	10,957.09
欧元	2,540,119.20	7.65	19,435,722.06
日元	4,075,762.00	0.06	244,195.20

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

重要的境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	选择依据	记账本位币是否发生变化
Ecovacs Holdings	香港	美元	以主要经营环境中所使用的货币作为记账本位币	否
Ecovacs Germany	德国	欧元	以主要经营活动所在地货币作为记账本位币	否
Ecovacs us	美国	美元	以主要经营活动所在地货币作为记账本位币	否
Ecovacs Japan	日本	日元	以主要经营活动所在地货币作为记账本位币	否

80、套期

适用 不适用

81、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
研发项目	4,340,200.00	其他收益	4,340,200.00
技术升级及改造	417,000.00	其他收益	417,000.00
奖励类	2,980,000.00	其他收益	2,980,000.00
其他	1,058,826.18	其他收益	1,058,826.18
其他	364,156.99	营业外收入	364,156.99
研发项目	1,374,532.32	递延收益	
合计	10,534,715.49		9,160,183.17

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

无

82、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

九、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

√适用 □不适用

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	
苏州怡润模具有限 公司	江苏苏州	江苏苏州	生产制造	100.00	0.00	新设投资
科沃斯机	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	100.00	0.00	新设投资

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	
机器人科技有限公司						
苏州彤帆智能科技有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生产制造	100.00	0.00	新设投资
苏州凯航电机有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生产制造	90.00	0.00	新设投资
泰怡凯科技有限公司	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	100.00	0.00	新设投资
科沃斯商用机器人有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生产制造	100.00	0.00	新设投资
苏州科昂电子有限公司	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	100.00	0.00	新设投资
苏州科畅电子有限公司	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	100.00	0.00	新设投资
苏州科瀚电子有限公司	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	100.00	0.00	新设投资
苏州科享电子有限公司	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	100.00	0.00	新设投资
苏州科妙电子有限公司	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	100.00	0.00	新设投资
苏州罗美泰材料科技有限公司	江苏苏州	江苏苏州	房产租赁	100.00	0.00	非同一控制企业合并
深圳瑞科时尚电子有限公司	广东深圳	广东深圳	生产制造	100.00	0.00	新设投资
科沃斯机器人(苏州)有限公司	江苏苏州	江苏苏州	房产租赁	100.00	0.00	同一控制企业合并
科沃斯家用机器人(苏州)有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生产制造	0.00	100.00	新设投资
苏州科沃斯机器人电子商务	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	100.00	0.00	同一控制企业合并

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	
有限公司						
上海科沃斯电子商务有限公司	上海	上海	销售贸易	100.00	0.00	新设投资
苏州泰怡凯科技有限公司	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	0.00	100.00	新设投资
苏州泰聪科技有限公司	江苏苏州	江苏苏州	销售贸易	0.00	100.00	新设投资
Ecovacs Robotics Holdings Limited	香港	香港	投资控股	100.00	0.00	新设投资
Ecovacs Europe GmbH	德国	德国	销售贸易	0.00	100.00	同一控制企业合并
Ecovacs Robotics Inc.	美国	美国	销售贸易	0.00	100.00	同一控制企业合并
エコパックスジャパン株式会社	日本	日本	销售贸易	0.00	100.00	同一控制企业合并
Ecovacs UK	英国	英国	销售贸易	0.00	100.00	新设投资
Ecovacs France	法国	法国	销售贸易	0.00	100.00	新设投资
Ecovacs Spain	西班牙	西班牙	销售贸易	0.00	100.00	新设投资
TEK (HK)	香港	香港	销售贸易	0.00	100.00	新设投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
苏州凯航电机有限公司	10	9,163.89		7,685,396.94

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
凯航电机	11,519.09	1,044.41	12,563.50	4,878.11		4,878.11	10,861.11	1,151.76	12,012.87	4,336.63		4,336.63

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
凯航电机	8,175.58	9.16	9.16	-1,766.93	6,562.46	-44.55	-44.55	-262.65

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

√适用 □不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明:

√适用 □不适用

公司 2018 年 6 月以日元 8,950,000.00 元收购子公司エコバックスジャパン株式会社 20% 少数股东权益，收购价款与收购日少数股东权益享有份额之间的差异 756,442.89 元，调整资本公积（股本溢价）。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	Ecovacs Japan
购买成本/处置对价	
--现金	544,390.43
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	544,390.43
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-212,052.46
差额	756,442.89
其中:调整资本公积	756,442.89
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	
芜湖爱瑞特环保科技有限公司	安徽芜湖	安徽芜湖	生产制造	30.30	0.00	权益法核算
苏州乐派特机器人有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生产制造	25.00	0.00	权益法核算
上海斯蒲智能科技有限公司	上海徐汇	上海徐汇	技术开发		50.00	权益法核算
深圳狗尾草智能科技有限公司	广东深圳	广东深圳	生产制造		4.00	权益法核算
Emotibot Technologies Limited	香港	香港	生产制造		5.00	权益法核算

上海仙知机器人 科技有限公司	上海	上海	生产制造		4.35	权益法核算
-------------------	----	----	------	--	------	-------

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

2017 年，本公司之子公司科沃斯机器人（苏州）有限公司出资 40,000,000.00 元投资狗尾草科技，占其股权比例 4%，并驻派一位董事，对狗尾草科技生产经营产生重大影响。

2017 年，本公司之子公司科沃斯机器人（苏州）有限公司出资 32,671,000.00 元投资 Emotibot Technologies Limited（竹间科技为其全资子公司），占其股权比例 5%，并驻派一位董事，对其生产经营产生重大影响。

2018 年 1 月，本公司之子公司科沃斯机器人（苏州）有限公司与上海仙知机器人科技有限公司签订投资协议，以 5,000,000.00 元人民币认购仙知科技 7.1429 万元注册资本，获得仙知科技 4.35%的股权，并派驻一名董事，对仙知科技生产经营产生重大影响。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	安徽爱瑞特	苏州乐派特	安徽爱瑞特	苏州乐派特
流动资产	103,161,019.91	1,356,103.51	80,880,465.21	1,452,610.59
非流动资产	89,641,571.14	24,899.76	76,689,545.25	31,387.63
资产合计	192,802,591.05	1,381,003.27	157,570,010.46	1,483,998.22
流动负债	94,911,325.11	-124,031.38	60,960,474.47	-87,335.75
非流动负债	760,052.58		2,938,368.42	
负债合计	95,671,377.69	-124,031.38	63,898,842.89	-87,335.75
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	97,131,213.36	1,505,034.65	93,671,167.57	1,571,333.97
按持股比例计算的净资产 份额	29,430,757.65	376,258.66	28,382,363.77	392,833.49
调整事项	432,116.24	3,412,500.01		3,412,500.01
--商誉	432,116.24	3,412,500.01		3,412,500.01
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账 面价值	29,862,873.89	3,788,758.67	28,262,363.76	3,805,333.50
存在公开报价的联营企业 权益投资的公允价值				
营业收入	83,012,135.31	721,640.30	53,297,416.58	130,774.93

净利润	21,528,025.35	-66,299.32	14,717,953.52	-743,788.44
终止经营的净利润				
其他综合收益			-	
综合收益总额	21,528,025.35	-66,299.32	14,717,953.52	-743,788.44
本年度收到的来自联营企业的股利	4,545,000			

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：	上海斯蒲	上海斯蒲
投资账面价值合计	0	106,766.71
下列各项按持股比例计算的合计数	-115,671.58	-29,026.46
--净利润	-115,671.58	-29,026.46
--其他综合收益		
--综合收益总额	-115,671.58	-29,026.46
联营企业：	深圳狗尾草/上海仙知 /Emotibot	深圳狗尾草/上海仙知 /Emotibot
投资账面价值合计	72,046,702.53	70,268,536.57
下列各项按持股比例计算的合计数	-3,221,834.04	-1,017,583.83
--净利润	-3,534,628.95	-1,017,583.83
--其他综合收益	312,794.91	
--综合收益总额	-3,221,834.04	-1,017,583.83

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明：

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的金融资产包括应收票据、应收款项等，金融负债包括应付票据、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明请见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。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、信用风险

本公司的信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款及其他流动资产中的理财产品等。

(1) 本公司银行存款及理财产品存放于信用评级较高的银行，本公司认为其不存在重大信用风险。

(2) 应收账款、应收票据。本公司的销售模式主要包括线上 B2C 模式（主要客户淘宝、天猫等）、电商平台入仓模式（京东、唯品会、苏宁易购、亚马逊等）、线上线下分销商（客户大都先款后货）及 ODM/OEM 代工模式（信誉良好的品牌客户）。且公司基于强化信用管理、防范信用风险的考虑，针对客户信用风险控制制定了《客户信用管理制度》，建立了包括客户评估制度、信用额度管控制度、应收账款催收制度等完善的应收账款内控制度以确保公司应收账款回收。并在期末严格按照应收账款坏账准备计提政策足额计提了坏账准备。本公司认为发生重大坏账风险的可能性较低。

(3) 其他应收款。本公司的其他应收款主要系押金、保证金、备用金等，本公司对该类性质的款项加强了管控，以确保本公司重大坏账风险可控。

2、汇率风险

公司外销业务收入占主营业务收入的比重较高，出口产品主要以美元计价、结算。美元汇率波动对公司经营业绩影响。本公司管理层及财务部门会监控外币交易和外币资产和负债的规模，以最大程度降低面临的汇率波动风险。本公司会在适当的时候以签署远期外汇合约等方式来规避美元汇率波动的风险。

3、流动风险

流动风险是指企业资金的供给无法满足资金的需求而导致财务困境的可能性。为控制该项风险，本公司每月会进行资金预算，并综合运用票据贴现、银行贷款等多种融资手段保持融资持续性与灵活性之间的平衡。并同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	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
一、持续的公允价值计量				
(一) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	240,890.95			240,890.95
1. 交易性金融资产	240,890.95			240,890.95
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产	240,890.95			240,890.95
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 可供出售金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 其他				
(三) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(四) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	240,890.95			240,890.95
(五) 交易性金融负债	5,103,800.00			5,103,800.00
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债	5,103,800.00			5,103,800.00
其他				
(六) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益				

项目	期末公允价值			
	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
的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额	5,103,800.00			5,103,800.00
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

根据交易场所公布的收盘价或结算价以及人民银行公布的汇率中间价确定。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
苏州创领智慧投资管理有限公司	江苏苏州	企业管理服务, 企业管理咨询	20,000.00	42.11	42.11

本企业的母公司情况的说明:

苏州创领智慧投资管理有限公司拥有本公司的控股权, 钱东奇持有苏州创领智慧投资管理有限公司 100% 股权。本企业最终控制方是钱东奇及 David Cheng Qian。

其他说明:

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

附注“九、1. (1) 企业集团的构成”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

附注“九、3. (1) 重要的合营企业或联营企业”相关内

本期与本公司发生关联方交易, 或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
百世物流科技(中国)有限公司	其他
安徽爱瑞特环保科技股份有限公司	其他

其他说明

百世物流科技(中国)有限公司是董事吴颖过去 12 个月内担任董事的企业。

安徽爱瑞特环保科技股份有限公司是科沃斯的参股公司, 董事王宏伟、监事王炜担任董事的企业。

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
百世物流科技(中国)有限公司	综合服务采购	0	167,709.68
苏州百特电器有限公司	采购商品	0	2,285,000.48

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
安徽爱瑞特环保科技股份有限公司	销售商品	144,964	0
马建军	零星销售	0	14,590
王寿木	零星销售	0	2,798
王宏伟	零星销售	270	0

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

自 2016 年 9 月起，董事王宏伟不再担任苏州百特电器有限公司的董事，因此自 2017 年 9 月起苏州百特电器有限公司不再是本公司关联方。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽爱瑞特环保科技股份有限公司	2,500,000.00	2015-5-19	2018-5-19	是

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	482.28	449.73

(8). 其他关联交易

适用 不适用

公司及其控股子公司无偿受让 TEK Electrical、TTK 持有的全部境内、境外知识产权。2018 年 1-6 月，完成了 7 项商标的受让，截至 2018 年 6 月 30 日，公司正在办理受让 TEK Electrical 商标权 3 项的手续。TEK Eletrical 已与公司签署《商标许可使用合同》，无偿许可公司独占使用前述商标，直至前述商标转让全部完成。

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策:

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明:

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		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	1,512,360,615.34	100	4,876,901.22	0.32	1,507,483,714.12	1,013,756,514.61	100	4,386,558.62	0.43	1,009,369,955.99
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	1,512,360,615.34	/	4,876,901.22	/	1,507,483,714.12	1,013,756,514.61	/	4,386,558.62	/	1,009,369,955.99

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
0-6 个月	364,720,070.28	3,647,200.70	1.00
7-12 个月	43,872.11	2,193.61	5.00
1 年以内小计	364,763,942.39	3,649,394.31	
1 至 2 年	1,316,431.09	131,643.11	10.00
2 至 3 年	375,988.17	112,796.45	30.00
3 年以上	983,067.35	983,067.35	100.00
合计	367,439,429.00	4,876,901.22	

确定该组合依据的说明：

账龄组合系以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

账龄	期末余额		
	应收账款（元）	坏账准备	计提比例（%）
关联方组合	1,144,921,186.34	0.00	0.00
合计	1,144,921,186.34	0.00	0.00

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 490,342.60 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	632,743,427.64	41.84	
第二名	232,121,134.90	15.35	
第三名	152,383,890.51	10.08	
第四名	148,255,716.42	9.80	1,482,557.16
第五名	87,147,858.64	5.76	871,478.59
合计	1,252,652,028.11	82.83	2,354,035.75

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		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										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	215,692,201.03	100.00	634,495.87	0.29	215,057,705.16	221,289,355.03	100.00	867,162.14	0.39	220,422,192.89
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	215,692,201.03	/	634,495.87	/	215,057,705.16	221,289,355.03	/	867,162.14	/	220,422,192.89

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：0-6 个月	56,351.00	563.51	1.00
1 年以内小计	56,351.00	563.51	
1 至 2 年	1,041,220.37	104,122.04	10.00
2 至 3 年	427,701.08	128,310.32	30.00
3 年以上	401,500.00	401,500.00	100.00
合计	1,926,772.45	634,495.87	

确定该组合依据的说明：

账龄组合系以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合名称	期末余额		
	其他应收款（元）	坏账准备	计提比例（%）
无风险组合	213,765,428.58	0	0
合计	213,765,428.58	0	0

注：无风险组合款项性质主要为员工备用金、押金、合并报表范围内关联方往来款、应收出口退税等，因此未计提坏账准备。

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 232,666.27 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
个人借款及备用金	2,127,593.01	2,214,870.00
押金保证金	58,500.00	2,528,740.00
服务费	84,783.45	
中介机构服务费		7,035,803.67
其他	2,733,188.64	2,639,928.99
关联方往来款	210,688,135.93	206,870,012.37
合计	215,692,201.03	221,289,355.03

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	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
科沃斯机器人(苏州)有限公司	关联方往来款	149,344,720.08	1年以内	69.24	
苏州科沃斯商用机器人有限公司	关联方往来款	27,001,592.50	0-2年	12.52	
苏州彤帆智能科技有限公司	关联方往来款	17,039,542.02	0-3年	7.9	
苏州罗美泰材料科技有限公司	关联方往来款	8,119,496.85	1年以内	3.76	
苏州怡润模具有限有限公司	关联方往来款	4,221,078.00	0-3年	1.96	
合计	/	205,726,429.45	/	95.38	

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	338,898,449.39		338,898,449.39	338,898,449.39		338,898,449.39

对联营、合营企业投资	33,703,116.32		33,703,116.32	32,551,297.26		32,551,297.26
合计	372,601,565.71		372,601,565.71	371,449,746.65		371,449,746.65

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
苏州怡润模具有限公司	7,135,640.00			7,135,640.00		
科沃斯机器人科技有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
苏州彤帆智能科技有限公司	10,220,600.00			10,220,600.00		
苏州凯航电机有限公司	23,863,940.00			23,863,940.00		
苏州捷尚电子科技有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
苏州科沃斯商用机器人有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
苏州科昂电子有限公司	100,000.00			100,000.00		
苏州科畅电子有限公司	100,000.00			100,000.00		
苏州科瀚电子有限公司	100,000.00			100,000.00		
苏州科淘电子有限公司	100,000.00			100,000.00		
苏州科妙电子有限公司	100,000.00			100,000.00		
苏州罗美泰材料科技有限公司	55,000,000.00			55,000,000.00		
深圳瑞科时尚电子有限	1,000,000.00			1,000,000.00		
Ecovacs Robotics Holdings Limited	29,985,660.00			29,985,660.00		
科沃斯机器人(苏州)有限公司	109,192,609.39			109,192,609.39		
合计	338,898,449.39			338,898,449.39		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
芜湖爱瑞特环保科技股份有限公司	28,745,963.76			5,713,393.89			4,545,000.00			29,914,357.65	
苏州乐派特机器人有限公司	3,805,333.50			-16,574.83						3,788,758.67	
小计	32,551,297.26			5,696,819.06			4,545,000.00			33,703,116.32	
合计	32,551,297.26			5,696,819.06			4,545,000.00			33,703,116.32	

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,171,609,942.32	1,726,307,245.86	1,470,737,604.01	1,149,407,022.52
其他业务	73,526,964.02	66,094,593.51	44,917,184.34	35,633,741.80
合计	2,245,136,906.34	1,792,401,839.37	1,515,654,788.35	1,185,040,764.32

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	5,696,819.06	5,745,388.16
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	399,600.00	-1,536,950.00
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		
合计	6,096,419.06	4,208,438.16

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-352,115.89	
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）	9,160,183.17	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

项目	金额	说明
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		
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	-5,286,431.86	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
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	-1,688,442.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-432,426.97	
少数股东权益影响额		
合计	1,400,766.19	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

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	13.98%	0.57	0.57
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.88%	0.56	0.56

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

□适用 √不适用

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。 报告期内在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》上披露过的公司文件正本及公告原稿。
--------	---

董事长：钱东奇

董事会批准报送日期：2018 年 8 月 20 日

修订信息