

证券代码：832802

证券简称：保丽洁

主办券商：广发证券

POLYGEETM

保丽洁环境科技



让每一次呼吸，更值得信赖

保丽洁

NEEQ : 832802

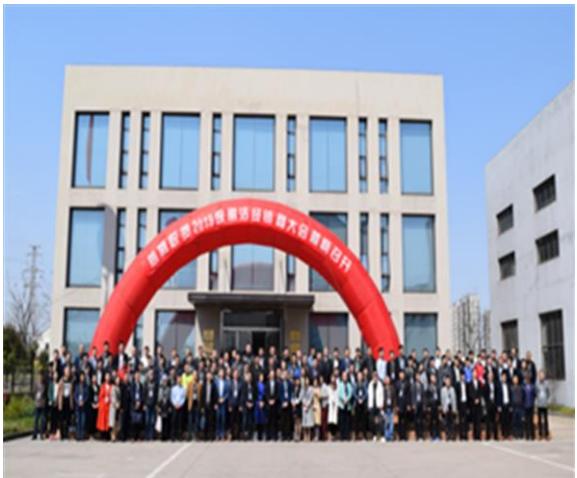
江苏保丽洁环境科技股份有限公司



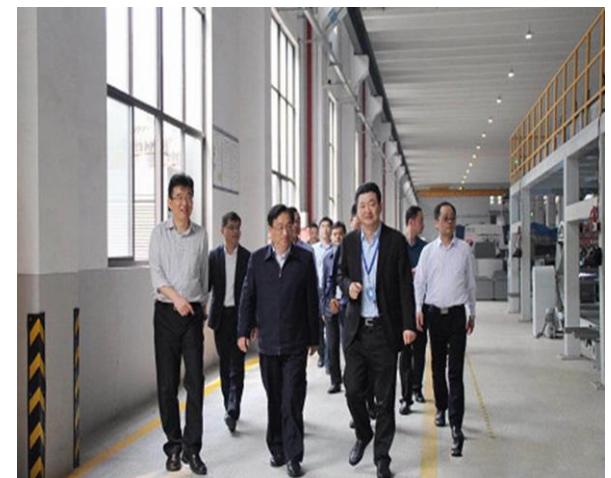
年度报告

2019

公司年度大事记



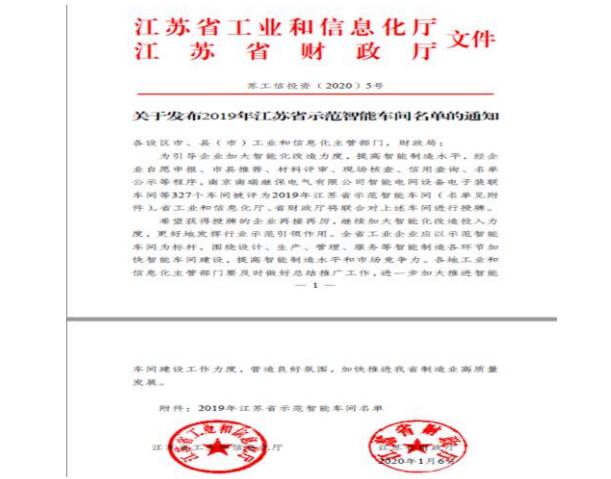
2019年3月31日，公司召开“保丽洁2019年经销商联谊会”，来自全国各地的优秀经销商参加了此次联谊会，本届大会以“运筹帷幄，领航未来”为主题，共同探讨未来发展与更深层次的合作与共赢。



2019年4月9日，张家港市委书记沈国芳等领导一行莅临公司调研指导工作，公司董事长钱振清陪同，沈书记对保丽洁的快速发展给予了充分肯定，并对保丽洁在业界取得的成绩表示赞赏。



2019年7月17日，经2019年第一次临时股东大会审议通过，公司成功实施了第二轮股权激励计划，公司借此进一步建立、健全公司长效激励机制，调动了公司员工的积极性。



根据江苏省工业和信息化厅联合江苏省财政厅发布的《关于发布2019年江苏省示范智能车间名单的通知》（苏工信投资〔2020〕5号），公司废气净化设备制造车间被认定为省级智能车间。

目录

第一节 声明与提示	5
第二节 公司概况	6
第三节 会计数据和财务指标摘要	9
第四节 管理层讨论与分析	12
第五节 重要事项	24
第六节 股本变动及股东情况	26
第七节 融资及利润分配情况	28
第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况	29
第九节 行业信息	32
第十节 公司治理及内部控制	35
第十一节 财务报告	40

释义

释义项目		释义
公司、本公司、保丽洁	指	江苏保丽洁环境科技股份有限公司
保丽洁投资	指	苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）
保丽洁企服	指	苏州保丽洁企业服务中心（有限合伙）
新苏承	指	江苏新苏承环保设备有限公司
工程公司	指	苏州保丽洁环境工程有限公司
广发证券、主办券商	指	广发证券股份有限公司
发达汇	指	易方达资产管理有限公司（代表易方达资产-广发证券-发达汇专项资产管理计划）
静电式空气净化设备	指	空气净化设备的一种，通过静电使空气中污染物带电，然后用集尘装置吸附了带电粒子的空气尘埃，达到净化空气的目的
VOCs	指	挥发性有机化合物，指活泼的一类挥发性有机物，即会产生危害的那一类挥发性有机物
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统、股份转让系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2019 年度

第一节 声明与提示

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人钱振清、主管会计工作负责人宋李兵及会计机构负责人（会计主管人员）宋李兵保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
原材料价格波动风险	公司产品的主要原材料包括钢材、铝材等金属材料，其成本主要受铝锭、钢材等价格波动的影响。由于上游铝锭、钢材的价格波动较大，若其价格上涨，将导致公司的营业成本有所上升，进而影响利润水平。虽然公司积极采取措施应对主要原材料价格波动的风险，但仍无法保证能够完全消除原材料价格波动对公司产品成本的影响。因此，若未来原材料价格大幅波动，将会对公司的经营业绩产生一定影响。
应收账款余额较大的风险	2018 年末、2019 年末，公司的应收账款账面余额分别为 4,132.85 万元、3,342.50 万元，占当期营业收入比例的 20.28%、14.57%，应收账款期末余额相对较大，但报告期末公司账龄在两年以内的应收账款占比为 87%以上，总体上应收账款账龄较低。同时，下游客户信用程度较高，公司催收回款也较为积极，因此发生坏账损失的风险程度相对较小。但未来受市场环境变化、客户经营情况变动等因素的影响，公司存在因货款回收不及时、应收账款金额增多、应收账款周转率下降导致的经营风险。
汇率波动风险	公司的商用油烟净化设备有部分出口销售，与境外客户签订的合同结算货币以美元为主。2018 年度、2019 年度，公司出口销售收入折合人民币分别为 2,394.09 万元、2,614.54 万元，占主

	营业收入的比重分别为 11.75%、11.40%；2018 年度、2019 年度汇兑损益分别为-193.93 万元、-49.49 万元。随着公司未来出口销售的增加，以及人民币对外币尤其是对美元汇率的波动，可能对公司经营业绩产生一定影响。
市场竞争加剧的风险	我国正处于经济高速增长的时期，粗放型的经济增长方式伴随着大量的环境破坏和环境污染问题，环境形势日益严峻。国家先后出台加强环境保护的多项措施，加大了污染治理力度，促进了行业的繁荣发展，同时也加剧了市场竞争。公司在废气净化行业已经营了十五年以上，有着丰富的市场经验。同时，公司通过不断地进行技术创新和提供优质服务，在国内静电式空气净化设备市场中形成了较强的竞争力。但总体来说，公司所处行业竞争较为激烈，基本属于完全竞争状态。随着国家不断完善和提高各类废气污染物排放标准，并加大污染治理力度，势必会提高本行业技术门槛，市场的竞争将日趋激烈。
新冠肺炎疫情的风险	2020 年初，突如其来的新冠肺炎疫情对大至全国经济，小至企业生产和个人生活，都带来了巨大影响，疫情期间公司一方面严格遵守政府部门有关防疫要求、落实防疫措施，争取尽快复工复产；另一方面立足主营业务拓宽产品品类和销售渠道，强化企业管理，提高工作效率，优化成本费用。尽管公司采取了一系列应对疫情的措施，但由于疫情对包括公司下游纺织、餐饮在内的各行各业，还有物流、服务、原料供应等都带来重大不利影响，而且国内外疫情消除的时间不能预测，因此新冠肺炎疫情将给公司 2020 年经营目标增添很多不确定因素，可能对公司经营业绩产生一定影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

行业重大风险

无。

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	江苏保丽洁环境科技股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu Polygee Environmental Technology Co., Ltd
证券简称	保丽洁
证券代码	832802
法定代表人	钱振清
办公地址	张家港市锦丰镇（江苏扬子江国际冶金工业园光明村）

二、联系方式

董事会秘书	宋李兵
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	是
电话	0512-58611892-8003
传真	0512-58611369
电子邮箱	songlibing@polygee.com
公司网址	http://polygee.com/
联系地址及邮政编码	张家港市锦丰镇（江苏扬子江国际冶金工业园光明村）215600
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004年2月16日
挂牌时间	2015年7月24日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-35 专用设备制造业-359 环保、社会公共服务及其他专用设备制造-3591 环境保护专用设备制造
主要产品与服务项目	静电式油烟净化设备以及废气治理设备的研发、生产和销售
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	52,100,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	钱振清、冯亚东
实际控制人及其一致行动人	钱振清、冯亚东、保丽洁投资、保丽洁企服

四、注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91320500758460625H	否
注册地址	张家港市锦丰镇（江苏扬子江国际冶金工业园光明村）	否
注册资本	52,100,000.00	否

五、中介机构

主办券商	广发证券
主办券商办公地址	广东省广州市天河区马场路26号广发证券大厦
报告期内主办券商是否发生变化	否

会计师事务所	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	常桂华、王冬月
会计师事务所办公地址	南京市建邺区江东中路 106 号万达广场商务楼 B 座

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	229,343,294.83	203,778,524.58	12.55%
毛利率%	44.81%	43.11%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	59,396,452.90	42,484,672.98	39.81%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	56,638,042.29	40,492,437.99	39.87%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	23.26%	19.51%	-
加权平均净资产收益率%(归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	22.18%	18.59%	-
基本每股收益	1.14	0.82	39.02%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	322,888,712.27	314,123,467.44	2.79%
负债总计	59,485,267.30	82,213,772.83	-27.65%
归属于挂牌公司股东的净资产	263,403,444.97	227,069,882.07	16.00%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	5.06	4.36	16.06%
资产负债率% (母公司)	18.43%	21.26%	-
资产负债率% (合并)	18.42%	26.17%	-
流动比率	2.70	1.78	-
利息保障倍数	332.09	61.21	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	72,610,782.20	15,524,086.46	367.73%
应收账款周转率	6.14	4.48	-
存货周转率	3.13	3.45	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	2.79%	10.52%	-

营业收入增长率%	12.55%	23.40%	-
净利润增长率%	36.45%	29.79%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	52,100,000	52,100,000	-
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-389,903.61
计入当期损益的政府补助	5,809,690.00
投资收益	620,516.25
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,441.72
股份支付	-2,987,110.00
处置子公司	626,691.34
非经常性损益合计	3,678,442.26
所得税影响数	905,423.35
少数股东权益影响额（税后）	14,608.30
非经常性损益净额	2,758,410.61

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
营业成本	112,299,962.08	115,936,576.90	90,355,129.55	93,174,269.55
销售费用	20,723,028.89	17,731,946.84	15,888,073.58	13,068,933.58
管理费用	13,059,055.94	12,413,523.17	8,977,359.70	8,977,359.70
资产减值损失	524,900.77	-337,030.31	-2,119,343.23	-2,335,568.23
营业外收入	100,903.51	100,903.51	30,079.28	366,379.28
营业外支出	912,690.18	50,759.10	254,092.83	374,167.83
加权平均净资产收益率（扣非）	18.86%	18.59%	17.03%	16.93%

基本每股收益（扣非）	0.7885	0.7772	0.62	0.62
------------	--------	--------	------	------

第四节 管理层讨论与分析

一、业务概要

商业模式：

公司自设立以来一直立足于废气净化设备行业，专注于静电式空气净化设备的研发、生产与销售，在环境保护领域利用自身技术优势积累了丰富的行业经验。公司一直重视技术积累和研发创新，已掌握多项与主营相关的核心技术，并通过申请专利对自主知识产权与专业技术予以保护，截至本报告书出具日，公司已取得发明专利 21 项、实用新型专利 33 项、外观专利 17 项。公司于 2013 年 9 月被评为高新技术企业，多项产品取得高新技术产品认证。经权威机构检测，公司产品与空气净化有关的各项指标均处于领先地位。公司在应用创新过程中不仅依托自身强大的研发团队，还注重与复旦大学、苏州大学、中国矿业大学等高校的技术合作开发，注重研发的同时加强品牌建设，截至本报告书出具日已拥有商标所有权 9 项。

公司的主营收入主要来源于工业油烟净化设备、商用油烟净化设备、VOCs 废气治理设备等空气净化设备的销售，以及与之配套的零配件销售和后期的清洗保养服务。产品主要应用于纺织、化纤、印染、金属加工、油漆、涂装等领域以及餐饮、酒店、住宅等场所，客户群体较分散。公司采用直接销售和经销商销售相结合的销售模式。公司设有专门的销售部门，划分销售区域配置业务人员，并负责市场推广与产品销售，销售团队均拥有丰富的行业经验，能够对客户要求进行准确分析并制定销售策略，技术中心提供配套技术支持，根据客户要求提供最合适的可行性方案。公司配置客户服务部对客户进行后期的操作指导及维护保养，及时获取客户的信息反馈，对现有技术进行改良升级，不断增强产品的市场竞争力。

公司拥有生产经营所必需的土地、厂房以及其他关键设备和专业技术，采取“以销定产”的生产模式，生产部门根据业务订单量及库存商品数量制定生产计划并组织生产。经过多年的积累，公司建立了良好的采购渠道，保证了供货的质量、成本和供货周期。公司配备完善的物料分析系统，采取“以产定购”的采购模式，确保在满足生产要求的同时达到库存最优化的目的。

公司盈利主要来源于静电式空气净化设备、VOCs 废气治理设备、配件的销售利润和售后服务利润，公司坚持以客户为中心的理念，围绕客户的需求进行产品的开发设计，通过灵活的销售模式和优质的售后服务开发维护客户；凭借核心技术和经验提供高性价比的产品，满足客户对环保和效益的需求；同时，通过严格的采购程序和供应商管理制度，在保证原材料质量的基础上控制采购成本。未来公司将通过积极研发和规范化管理，在充分利用自有资源的同时大力挖掘未来的资本市场资源要素，为公司持续、健康、稳定的发展夯实基础。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内，公司实现业务收入 22,934.33 万元，同比上期增长了 12.55%；净利润为 5,854.39 万元，同比上期增长了 36.45%。

报告期内，虽然国民经济增速放缓，但通过公司经营团队和全体员工的共同努力，不断拓宽公司的销售区域范围，同时与下游纺织、化纤、金属加工、涂装、酒店、餐饮店等行业客户持续深入合作，伴随着公司品牌知名度的提升，产品质量得到客户的认可，从而保持了业绩的稳定增长，实现了各项经营目标。

报告期内，公司产品与服务未发生重大调整，核心团队、主要客户和供应商、销售渠道、成本结构、收入模式均未发生重大变化。

报告期内，公司不断加强管理创新，完善公司的内控制度，在实现精细化管理与成本控制方面有了显著的提升。

(二) 行业情况

我国正处于经济高速增长的时期，粗放型的经济增长方式伴随着大量的环境破坏和环境污染，环境保护已成为影响经济社会发展的重要问题。国家先后出台加强环境保护的多项措施，不断完善和提高各类废气污染物排放标准，加大了污染治理的力度和投入，使得我国环保装备市场需求旺盛，发展潜力巨大。可挥发性有机物的治理，是整治大气污染的重要组成部分，它有着污染物种类复杂、来源广泛、监测设备落后、数据统计和技术不规范的众多市场问题，但同时又因为其涉及范围广、容量大，有着更广泛的市场空间。公开数据显示，在“十五”期间，环保投资总额不足万亿元；到“十一五”期间达 2.38 万亿元；在“十二五”末，环保投资总额达到 4.28 万亿元。另外，根据国家“十三五”规划，到 2022 年，我国环保产值预测将达到 12 万亿元。

环保装备是环境保护的重要物质技术基础，是实现污染物减排，建设资源节约型、环境友好型社会，确保环境安全的重要保障，是推进产业优化升级的有力支撑。2017 年 10 月工信部发布了《关于加快推进环保装备制造业发展的指导意见》，提出到 2020 年环保装备制造业产值达到 10000 亿元的目标。但是，与国外相比，我国现有环保装备产业规模较小、产业结构不合理、集聚发展不够，缺乏一批拥有自主知识产权和核心竞争力、市场份额大、具有系统集成和工程承包能力的大企业集团，众多中小企业的专业化特色发展不突出，生产社会化协作尚未形成规模。

2017 年 10 月党的“十九大”提出生态文明建设功在当代、利在千秋，事关中华民族永续发展和“两个一百年”奋斗目标的实现，把“坚持人与自然和谐共生”作为新时代坚持和发展中国特色社会主义基本方略的重要组成部分，并将“美丽中国”列入强国目标，生态文明建设再上新的台阶。2018 年 6 月中共中央、国务院联合印发《关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战的意见》，明确要求大气、水、土壤污染防治行动计划要深入实施，生态系统保护和修复重大工程进展顺利，生态文明建设成效显著，美丽中国建设迈出重要步伐，我国成为全球生态文明建设的重要参与者、贡献者、引领者。

国务院于 2018 年 7 月 3 日公开发布了《打赢蓝天保卫战三年行动计划》，体现了国家对于环境整治的决心，这也为公司发展提供了前所未有的契机。从宏观环境来看，环境治理是国家的长期工作任务。同时公司也注意到，伴随市场经济整体下滑、下游市场增长放缓、人力成本持续上升，公司须加大研发力度，通过自动化生产降低综合成本，提升产品核心竞争力。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	44,909,551.79	13.91%	10,170,674.66	3.24%	341.56%
应收票据	12,776,963.01	3.96%	23,911,014.37	7.61%	-46.56%
应收账款	29,229,521.32	9.05%	36,593,035.20	11.65%	-20.12%
存货	39,743,175.75	12.31%	41,206,308.50	13.12%	-3.55%
投资性房地产	-	-	-	-	--
长期股权投资	-	-	-	-	--
固定资产	123,268,751.66	38.18%	124,335,231.56	39.58%	-0.86%
在建工程	-	-	6,809,092.80	2.17%	-100.00%
短期借款	-	-	9,900,000.00	3.15%	-100.00%
长期借款	-	-	-	-	-
资产总计	322,888,712.27	100%	314,123,467.44	100%	2.79%

资产负债项目重大变动原因：

- (1) 2019 年末货币资金为 44,909,551.79 元，同比增加了 341.56%，主要原因系：一、报告期内，公司将 2018 年购买的金融衍生品 221 万美元到期取出至银行账户，将以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产调整至货币资金所致；二、公司积极使用票据支付替代货币资金支付，从而使得货币资金较去年增加明显。
- (2) 2019 年末应收票据为 12,776,963.01 元，同比减少了 46.56%，主要原因系：根据新的列报准则，公司将部分应收票据 1,384 万元重分类至“应收款项融资”科目列示。
- (3) 2019 年末在建工程为 0 元，同比减少了 100.00%，主要原因系：报告期内，公司的在建项目均已完工且已达到预定可使用状态，将在建工程转入固定资产所致。
- (4) 2019 年末短期借款为 0 元，同比减少了 100.00%，主要原因系：报告期内，公司偿还了所有的借款所致。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	229,343,294.83	-	203,778,524.58	-	12.55%
营业成本	126,572,992.65	55.19%	115,936,576.90	56.89%	9.17%
毛利率	44.81%	-	43.11%	-	-
销售费用	18,772,866.82	8.19%	17,731,946.84	8.70%	5.87%
管理费用	15,549,543.08	6.78%	12,413,523.17	6.09%	25.26%
研发费用	10,044,843.25	4.38%	11,343,401.64	5.57%	-11.45%

财务费用	-1,134,975.60	-	-1,642,996.68	-	30.92%
信用减值损失	-849,312.52	-	-	-	-
资产减值损失	-	-	-337,030.31	-	100.00%
其他收益	11,358,126.04	4.95%	3,982,079.04	1.95%	185.23%
投资收益	1,043,761.62	0.46%	206,921.92	0.10%	404.42%
公允价值变动收益	203,445.97	0.09%	-171,172.00	-	218.85%
资产处置收益	-389,903.61	-	52,413.05	0.03%	-843.91%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	68,016,714.75	29.66%	49,325,370.29	24.21%	37.89%
营业外收入	62,916.37	0.03%	100,903.51	0.05%	-37.65%
营业外支出	64,358.09	0.03%	50,759.10	0.02%	26.79%
净利润	58,543,892.91	25.53%	42,905,941.63	21.06%	36.45%

项目重大变动原因：

- (1) 2019 年财务费用为-1,134,975.60 元，同比增加了 30.92%，主要原因系：一、报告期内，公司偿还了所有的借款，利息支出较去年减少了 62 万元；二、报告期内，美元汇率趋于稳定，汇兑收益相比去年减少了 145 万元。
- (2) 2019 年信用减值损失为-849,312.52 元，资产减值损失为 0 元，主要原因系：根据新金融工具准则，公司将实际发生的坏账损失由“资产减值损失”重分类至“信用减值损失”列示。
- (3) 2019 年其他收益为 11,358,126.04 元，较上年同期增长了 185.23%，主要原因系：报告期内，嵌入式软件产品退税较上年增加 384 万元、其他政府补助较上年增加 341 万元。
- (4) 2019 年投资收益为 1,043,761.62 元，较上年同期增长了 404.42%，主要原因系：报告期内，公司转让了持有的新苏承 55% 股权，产生了 62.7 万元投资收益。
- (5) 2019 年公允价值变动收益为 203,445.97 元，去年同期为-171,172.00 元，主要原因系：报告期内，金融衍生品业务到期取现，公司将去年确认的公允价值变动损益转回所致。
- (6) 2019 年资产处置收益为-389,903.61 元，去年同期为 52,413.05 元，主要原因系：报告期内，公司处置了一批用于经营租赁的设备。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	227,222,399.09	201,708,413.19	12.65%
其他业务收入	2,120,895.74	2,070,111.39	2.45%
主营业务成本	126,419,672.91	115,804,475.82	9.17%
其他业务成本	153,319.74	132,101.08	16.06%

按产品分类分析：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

类别/项目	本期	上年同期	本期与上年同
-------	----	------	--------

	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	期金额变动比例%
商用油烟净化设备	126,129,744.36	55.00%	82,637,556.77	40.55%	52.63%
工业油烟净化设备	77,869,848.94	33.95%	79,940,972.91	39.23%	-2.59%
其他废气治理设备	9,205,786.85	4.01%	25,185,143.54	12.36%	-63.45%
配件及维修服务	14,017,018.94	6.11%	13,944,739.97	6.84%	0.52%
其他业务收入	2,120,895.74	0.92%	2,070,111.39	1.02%	2.45%

按区域分类分析：

适用 不适用

单位：元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
国内	203,197,881.79	88.60%	179,837,646.59	88.25%	12.99%
国外	26,145,413.04	11.40%	23,940,877.99	11.75%	9.21%

收入构成变动的原因：

报告期内，按产品分类收入构成变动较大的原因，主要系公司出售了持有的新苏承 55%股权，2019 年 9 月起将新苏承从合并报表范围内移除所致。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 1	20,610,033.80	8.99%	否
2	客户 2	19,029,218.46	8.30%	否
3	客户 3	5,814,910.87	2.54%	否
4	客户 4	4,724,495.44	2.06%	否
5	客户 5	4,163,145.87	1.82%	否
合计		54,341,804.44	23.71%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 1	14,913,467.84	14.29%	否
2	供应商 2	13,917,206.53	13.33%	否
3	供应商 3	6,876,435.00	6.59%	否
4	供应商 4	3,741,681.51	3.58%	否
5	供应商 5	2,922,368.93	2.80%	否
合计		42,371,159.81	40.59%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	72,610,782.20	15,524,086.46	367.73%
投资活动产生的现金流量净额	-4,191,070.92	-21,995,018.16	80.95%
筹资活动产生的现金流量净额	-36,167,392.46	-5,435,044.10	-565.45%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增长了 367.73%，主要系：一、销售收入增加使得净利润较上年增加 1560 万元，从而影响经营活动现金流量增加；二、经营性应收款项较去年增加了 3,070 万元。

投资活动产生的现金流量净额较上年同期增长了 80.95%，主要系：一、公司收到新苏承 55%股权转让款 330 万元；二、2019 年理财产品收支净额比去年增加 1,533 万元。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少了 565.45%，主要系：一、2019 年归还了所有银行借款，借款融资收到的现金比上年减少了 1,533 万元；二、2019 年完成了权益分派，分配股利支付的现金较上年增加了 1,302.5 万元。

(四) 投资状况分析

1、 主要控股子公司、参股公司情况

公司于 2016 年 10 月 13 日，成立控股子公司江苏新苏承环保设备有限公司，企业社会统一信用代码为：91320582MA1MT8UY86，注册地为江苏张家港市锦丰镇扬子江国际冶金工业园，法定代表人为曹承新，经营范围为环境保护专用设备、金属结构件加工、制造、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。新苏承注册资本人民币 1,000 万元，其中：保丽洁出资人民币 550 万元，占注册资本的 55%；方科（张家港）贸易有限公司出资额人民币 450 万元，占注册资本的 45%。公司于 2019 年 8 月 15 日召开的第二届董事会第十六次会议审议通过了《关于转让控股子公司股权等相关事宜的议案》，该议案同时经 2019 年第二次临时股东大会审议通过，公司出售了持有的新苏承 55% 的股权，本次股权转让完成后，公司不再持有其股权，新苏承不再纳入公司合并报表范围。

公司于 2017 年 2 月 4 日，成立全资子公司苏州保丽洁环境工程有限公司，企业社会统一信用代码为：91320582MA1NCE0W53，注册地为张家港市锦丰镇合兴光明村南港路西，法定代表人为蒋敏明，经营范围为：环保工程设计、承建；环保设备、废气净化设备、排烟管道、金属结构件设计、制造、销售；机械设备租赁（不含金融租赁业务）；机械设备安装、清洗、保养服务。公司注册资本人民币 200 万元，保丽洁占股 100%。本次成立全资子公司有利于拓宽油烟净化设备的销售领域、深化公司业务模式。

2、 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

(五) 研发情况

1. 研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	10,044,843.25	11,343,401.64
研发支出占营业收入的比例	4.38%	5.57%
研发支出中资本化的比例	-	-

2. 研发人员情况:

教育程度	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	2	2
本科以下	43	50
研发人员总计	45	52
研发人员占员工总量的比例	12.23%	15.57%

3. 专利情况:

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	71	62
公司拥有的发明专利数量	21	21

4. 研发项目情况:

产品的不断创新是公司不断前行的基础，2019 年度,公司一贯重视技术创新工作，一方面加大了人才引进力度，另一方面加大了研发投入，围绕生产、技术、品质开展了一系列针对油烟净化一体机、带在线监控的油烟净化器和智能型商用油烟净化器高压电源等项目的研发。产品优势形成的核心竞争力将有利于公司不断拓展销售渠道，保证未来的现金流入，对生产经营具有积极的影响。截止本报告出具日，公司已获得国家专利共 71 项，未来公司将持续不断的加大研发力度。

(六) 审计情况

1. 非标准审计意见说明

适用 不适用

2. 关键审计事项说明:

1、事项描述

保丽洁内销产品收入确认具体原则：(1) 内销收入的确认方式,需要安装调试的废气治理设备，公司将产品发送至客户指定地点，在设备安装调试完毕并经验收合格后，根据客户签署的验收合格单据确认收入；不需要安装调试的废气治理设备：在产品出库交付物流时，公司根据物流公司出具的物流单据确认收入；配件及维护服务：公司在配件发出、维护服务完成并经客户确认，公司根据客户确认单确认收入。(2) 外销收入的确认方式，根据海关出具的报关单确认收入。

由于收入是保丽洁的关键业绩指标之一，对财务报表影响重大，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此审计时将保丽洁收入确认的真实性、完整性作为关键审计事项。

2、审计应对

审计人员了解保丽洁与收入确认相关的内部控制，并测试与收入确认相关的关键内部控制执行的有效性。通过审阅销售订单及与管理层的访谈，了解和评估保丽洁的收入确认政策。对保丽洁的收入确认进行抽样测试，核对收入确认的支持性单据。根据交易的特点和性质，选取样本执行函证程序以确认应

收账款余额和销售额。针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样测试，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

(七) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

一、会计政策变更：

1、财政部于 2019 年度发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号)，适用于执行企业会计准则的非金融企业 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表，2018 年 6 月 15 日发布的《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15 号) 同时废止。

2、2017 年 3 月，财政部分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（2017 年修订）》(财会〔2017〕7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（2017 年修订）》(财会〔2017〕8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计（2017 年修订）》(财会〔2017〕9 号)，于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2017 年修订）》(财会〔2017〕14 号)（上述准则以下统称“新金融工具准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业自 2018 年 1 月 1 日起施行，其他境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起施行。公司作为拟首次公开发行股票并上市的企业比照境内上市公司自 2019 年 1 月 1 日起执行上述会计准则。上述新金融工具准则实施对公司财务报表影响主要是将原在“资产减值损失”科目核算的金融资产减值准备重分类至“信用减值损失”、将“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款”重分类至“应收款项融资”。

根据新金融工具准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2019 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，未对 2018 年度的比较财务报表进行调整。

二、会计差错更正

公司于 2019 年度发现如下前期会计差错更正事项：将销售费用中安装人工成本和保外服务人工成本重分类至营业成本，将营业外支出中应收账款坏账核销重分类至资产减值损失。

1、2018 年度会计差错追溯调整：

重分类调整 2018 年度销售费用中安装人工成本和保外服务人工成本，调增营业成本 3,636,614.82 元，同时调减销售费用 3,636,614.82 元。重分类调整 2018 年度营业外支出中应收账款坏账核销，调增资产减值损失 861,931.08 元，同时调减营业外支出 861,931.08 元。

追溯调整 2018 年度非经常性损益 587,145.22 元，包括公允价值变动收益-171,172.00 元、营业外支出-861,931.08 元以及非经常性损益的所得税影响数 103,613.86 元，加权平均净资产收益率（扣非）减少 0.27%，基本每股收益（扣非）减少 0.0113 元/股。

2、2017 年度会计差错追溯调整

重分类调整 2017 年度销售费用中安装人工成本和保外服务人工成本，调增营业成本 2,819,140.00 元，同时调减销售费用 2,819,140.00 元。

重分类调整 2017 年度营业外支出中应收账款坏账核销，调增资产减值损失 216,225.00 元，同时调减营业外支出 216,225.00 元。

追溯调整 2017 年度非经常性损益 183,791.25 元，包括营业外支出 -216,225.00 元以及非经常性损益的所得税影响数 32,433.75 元，加权平均净资产收益率（扣非）减少 0.1%，基本每股收益（扣非）减少 0.0036 元/股。

(八) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

报告期内，公司出售合资子公司 1 家，在本报告期退出合并报表合并范围，具体如下：

公司于 2019 年 8 月 15 日召开的第二届董事会第十六次会议审议通过了《关于转让控股子公司股权等相关事宜的议案》，该议案同时经 2019 年第二次临时股东大会审议通过，公司出售了持有的新苏承 55% 的股权，本次股权转让完成后，公司不再持有其股权，新苏承不再纳入公司合并报表范围。

(九) 企业社会责任

1. 扶贫社会责任履行情况

适用 不适用

报告期内，公司以实际行动响应中央扶贫开发工作会议和中国证监会关于发挥资本市场作用服务国家脱贫攻坚战略意见的精神，并结合公司实际情况，积极配合帮扶村委建设和困难员工。

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司积极履行企业应尽的社会义务，依法履行纳税义务，保护员工合法权益，积极参与各类社会活动，支持所在地区经济发展。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，诚信经营，尽全力对社会负责，对公司全体股东、客户、供应商和每一位员工负责。

三、持续经营评价

公司通过对生产、销售及售后、研发、采购、质量、仓储、财务、人事等各个环节的严格把控，不断提升内控管理水平，使公司具备良好的持续经营能力。同时，对于可能对经营发展产生重大影响的事项，公司通过不断的市场扩张、资金支持、技术创新、数据化管理及强化企业内控等措施来规避风险。

1、市场占有及扩张：目前，公司已经在国内市场及海外市场完成了布局，拥有了若干稳定的客户与经销商。公司一方面依托关键客户与经销商占领市场，深入挖掘市场机会，努力开拓新区域的市场；另一方面，将不断完善产品管理，提高产品质量，建立自身品牌，扩大市场份额。

2、资金支持保障：公司将根据不同发展阶段的需要，优化资本结构，多方面拓展融资渠道，降低融资成本。公司借助在全国股转系统挂牌的优势，利用资本市场融资功能，为公司的长远发展提供资金保障，实现股东价值最大化。同时，公司与包括农业银行、交通银行等在内的多家银行形成合作，取得他们的信用额度、低息融资支持。公司持续的盈利能力，为今后的行业扩张提供了有力保障。

3、持续技术创新：公司设立了专门的研发部门，负责公司的项目研发与测试。该部门拥有一支生产

经验、质量控制经验及技术实力经验丰富的团队。公司一贯重视技术研发，向顾客提供油烟及异味、废气治理等一整套系统解决方案，有效提升了公司产品的质量和市场竞争力。

4、强化治理及内控：公司自成立开始，一贯坚持稳健、审慎的经营原则，并不断完善各项管理制度，加强公司治理和内部控制，为公司进一步规范发展提供了保障。

5、重视人员激励：为应对竞争日益激烈的市场，公司将加大对人才的引进培养以及核心技术产品的研发力度。对核心管理团队和核心技术人员进行股权激励，并提供较具吸引力的薪酬福利待遇。公司将加大与高等院校的合作，吸引并培养人才，打造一支能够满足公司长远发展需要的多梯队人才队伍。公司还将积极开展与行业协会、同行业企业的合作，引进行业领军人才，时刻跟进行业先进技术，进一步提高公司的技术和产品的优势。

报告期内，公司无对持续经营能力有重大不利影响的事项。

四、未来展望

(一) 行业发展趋势

1、国家环保政策加强

环保行业的需求主要取决于国家的相关环保政策，具体包括大气污染物排放标准、排污收费标准以及国家规划的减排目标等。为促进生态环境保护与产业转型升级，政府密集出台了配套的环保政策法规，并将美丽中国（加强生态文明建设）作为“十三五”十大目标之一，首次写入五年规划。环保行业受政策、法规及监管的驱动，在环境诉求加强的情况下，尤其是进入“十三五”时期，国内环保市场已呈现出前所未有的高速发展势头。

2、环境污染治理将保持长期投入

鉴于我国目前正处于环境污染治理的关键阶段，预计未来我国环保投资力度将持续加大，环保投资占比将呈上升趋势。目前我国环保投入与发达国家以及《全国城市生态保护与建设规划（2015-2020年）》提出的要求相比还有较大差距。2017年10月工信部发布了《关于加快推进环保装备制造业发展的指导意见》，提出到2020年环保装备制造业产值达到10000亿元的目标。

(二) 公司发展战略

公司未来将继续专注于油烟净化和废气治理设备的研发、生产和销售，坚持规模化、专业化发展的战略取向，通过产能扩张、技术创新、管理创新、提升研发能力、拓展应用行业、扩大经营规模等方法，全面提升公司核心竞争力。公司将在深耕油烟净化业务的基础上，加大对废气治理的市场开拓力度，同时将运用智能化解决方案为客户提供全方位的服务，致力于成为废气净化设备“新国货”的典范。

(三) 经营计划或目标

1、强化研发中心，增强自主创新能力及核心竞争力

2020年，公司将继续加大产品和技术的研发投入，强化研发中心建设，引进高层次的人才，拓宽产业及技术领域，确保公司的技术和产品在行业内处于领先地位，特别是在油烟净化领域更具强势的竞争力，以推动公司快速而健康发展，为公司的可持续发展奠定坚实基础。

2、持续强化品牌建设

兼顾公司当前市场利益和长远的战略利益，提高企业的知名度、品牌度和客户的忠诚度，进一步明确公司定位，建立市场与销售的联动机制，有目标的参加全国性和地方性行业交流会，扩大企业品牌宣传。

3、布局国内、国际市场，加强子公司管理建设

2020 年，公司将以现有市场为基础，继续布局新的区域，同时对国际市场完成布局。对现已投资设立的子公司加强管控与支持，使子公司的发展符合总公司的发展目标，并与总公司一起同步快速发展。

4、推进管理创新

2020 年，公司在现有管理模式的基础上，不断进行管理创新，培养全民参与经营的意识，完成自上而下和自下而上的整合，让管理产生的效益日益凸显。

上述计划或目标不构成对投资者的业绩承诺，投资者对此应该保持足够的风险意识，应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

(四) 不确定性因素

目前尚未有对公司未来发展战略和经营计划产生重大影响的不确定因素。

五、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、原材料价格波动风险 公司产品的主要原材料包括钢材、铝材等金属材料，其成本主要受铝锭、钢材价格波动的影响。由于上游铝锭、钢材价格波动较大，若其价格上涨，将导致公司的营业成本有所上升，进而影响利润水平。虽然公司积极采取措施应对主要原材料价格波动的风险，但仍无法保证能够完全消除原材料价格波动对公司产品成本的影响。因此，若未来原材料价格大幅波动，将会对公司的经营业绩产生一定影响。

2、应收账款余额较大的风险 2018 年末、2019 年末，公司的应收账款账面余额分别为 4,132.85 万元、3,342.50 万元，占当期营业收入比例的 20.28%、14.57%，应收账款期末余额相对较大，但报告期末公司账龄在两年以内的应收账款占比为 87% 以上，总体上应收账款账龄较低。同时，下游客户信用程度较高，公司催收回款也较为积极，因此发生坏账损失的风险程度相对较小。但未来受市场环境变化、客户经营情况变动等因素的影响，公司存在因货款回收不及时、应收账款金额增多、应收账款周转率下降导致的经营风险。

3、汇率波动风险 公司的商用油烟净化设备有部分出口销售，与境外客户签订的合同结算货币以美元为主。2018 年度、2019 年度，公司出口销售收入折合人民币分别为 2,394.09 万元、2,614.54 万元，占主营业务收入的比重分别为 11.75%、11.40%；2018 年度、2019 年度汇兑损益分别为 -193.93 万元、-49.49 万元。随着公司未来出口销售的增加，以及人民币对外币尤其是对美元汇率的波动，可能对公司经营业绩产生一定影响。

4、市场竞争加剧的风险 我国正处于经济高速增长的时期，粗放型的经济增长方式伴随着大量的环境破坏和环境污染问题，环境形势日益严峻。国家先后出台加强环境保护的多项措施，加大了污染治理力度，促进了行业的繁荣发展，同时也加剧了市场竞争。公司在废气净化行业已经营了十五以上年，有着丰富的市场经验。同时，公司通过不断地进行技术创新和提供优质服务，在国内静电式空气净化设备市场中形成了较强的竞争力。但总体来说，公司所处行业竞争较为激烈，基本属于完全竞争状态。随着国家不断完善和提高各类废气污染物排放标准，并加大污染防治力度，势必会提高本行业技术门槛，市场的竞争将日趋激烈。

(二) 报告期内新增的风险因素

1、新冠肺炎疫情的风险 2020 年初，突如其来的新冠肺炎疫情对大至全国经济，小至企业生产和个

人生活，都带来了巨大影响，疫情期间公司一方面严格遵守政府部门有关防疫要求、落实防疫措施，争取尽快复工复产；另一方面立足主营业务拓宽产品品类和销售渠道，强化企业管理，提高工作效率，优化成本费用。尽管公司采取了一系列应对疫情的措施，但由于疫情对包括公司下游纺织、餐饮在内的各行各业，还有物流、服务、原料供应等都带来重大不利影响，而且国内外疫情消除的时间不能预测，因此新冠肺炎疫情将给公司 2020 年经营目标增添很多不确定因素，可能对公司经营业绩产生一定影响。

第五节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在偶发性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在股权激励事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
出售资产	2019年8月15日	2019年8月15日	曹承新	新苏承公司55%股权	现金	5,500,000元	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

本次出售资产秉承公平、公正、公允的原则，不存在损害公司合法利益的情形，本次交易有利于公司整合资源，提升公司的综合实力，符合公司未来经营发展战略，有利于公司的生产经营。

(二) 股权激励情况

公司于2019年7月17日召开了2019年第一次临时股东大会，会议审议通过了《关于公司实施第二轮股权激励计划的议案》，本次股权激励采用一次性授予方式实施，激励对象均为公司员工，本次股权激励的股份来源为激励对象通过受让合伙企业持股平台部分合伙份额的方式加入持股平台，通过持有持股平台合伙份额间接持有公司股份。截至本报告出具日，公司已经完成本次股权激励的实施事项以及持股平台的工商变更登记等事项，本次股权激励对象通过持股平台间接持有的公司股份为97.3万股，对应的公司股票价格为6.95元/股。本轮股权激励适用股份支付会计准则。股权激励计划对进一步建立、健

全公司长效激励机制、充分调动公司管理层及员工的主观能动性起到积极的作用。

(三) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015 年 7 月 24 日	-	挂牌	其他承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015 年 7 月 24 日	-	挂牌	其他承诺	规范和减少关联交易承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 7 月 24 日	-	挂牌	其他承诺	与员工社会保险和住房公积金有关的承诺	正在履行中
其他股东	2016 年 11 月 22 日	2019 年 11 月 23 日	发行	限售承诺	限售	正在履行中
其他股东	2017 年 7 月 14 日	2020 年 7 月 15 日	其他	限售承诺	限售	正在履行中

承诺事项详细情况：

- (1) 挂牌前，公司实际控制人钱振清、冯亚东出具了《关于避免同业竞争承诺函》。
 - (2) 挂牌前，公司董事、监事、高级管理人员出具了《关于规范和减少关联交易承诺函》。
 - (3) 挂牌前，公司实际控制人钱振清、冯亚东出具了《与员工社会保险和住房公积金有关的承诺函》。
 - (4) 2016 年股票发行时，发行对象（宋李兵、施瑞贤）对本次发行股票自愿承诺锁定期为 36 个月，自中国证券登记结算有限公司北京分公司登记完成之日起算。
 - (5) 2017 年股份转让时，受让对象（冯贤、冯亚芳）对本次受让股票自愿承诺锁定期为 36 个月，自中国证券登记结算有限公司北京分公司登记完成之日起算。
- 报告期内，以上承诺均在正常履行过程中。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
应收票据	流动资产	冻结	11,376,900.61	3.52%	票据池质押
总计	-	-	11,376,900.61	3.52%	-

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	14,125,000	27.11%	650,000	14,775,000	28.36%
	其中：控股股东、实际控制人	6,063,000	11.64%	650,000	6,713,000	12.88%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	37,975,000	72.89%	-650,000	37,325,000	71.64%
	其中：控股股东、实际控制人	30,375,000	58.30%	-	30,375,000	58.30%
	董事、监事、高管	4,500,000	8.64%	-2,600,000	1,900,000	3.65%
	核心员工	800,000	1.54%	-	800,000	1.54%
总股本		52,100,000	-	0	52,100,000	-
普通股股东人数		58				

股本结构变动情况：

适用 不适用

公司高级管理人员迟玉斌先生因个人原因，自 2019 年 9 月 17 日起不再担任副总经理。离职后不再担任公司其它职务，其持有的公司股份也不再计入高管持股数。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	钱振清	22,033,000	650,000	22,683,000	43.54%	18,225,000	4,458,000
2	冯亚东	14,405,000	-	14,405,000	27.65%	12,150,000	2,255,000
3	保丽洁投资	4,500,000	-646,000	3,854,000	7.40%	1,500,000	2,354,000
4	广发证券	2,005,500	-	2,005,500	3.85%	-	2,005,500
5	迟玉斌	2,600,000	-650,000	1,950,000	3.74%	1,950,000	-
6	冯贤	1,000,000	-	1,000,000	1.92%	1,000,000	-
7	宋李兵	900,000	-	900,000	1.73%	900,000	-
8	施瑞贤	800,000	-	800,000	1.54%	800,000	-
9	冯亚芳	800,000	-	800,000	1.54%	800,000	-
10	保丽洁企服	0	646,000	646,000	1.24%	-	646,000
合计		49,043,500	0	49,043,500	94.15%	37,325,000	11,718,500

前十名股东间相互关系说明：

公司前十名股东之间的关联关系为：钱振清与冯亚东为夫妻关系，钱振清、冯亚东夫妇分别对保丽洁投资出资 46.93% 和 10.85%，钱振清为保丽洁投资执行事务合伙人；冯亚东对保丽洁企服出资 68.42%，冯亚东为保丽洁企服执行事务合伙人。冯亚东与冯贤为姐弟关系、冯亚芳与冯亚东为姐妹关系。除此以外，前十名股东之间无其他关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况**是否合并披露：**

是 否

公司的控股股东及实际控制人为钱振清、冯亚东夫妇，两人共直接持有公司 71.19% 的股份，通过保丽洁投资间接持有公司 7.40% 的股份，通过保丽洁企服间接持有公司 1.24% 的股份。

钱振清先生，1970 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004 年 4 月至 2014 年 6 月，担任保丽洁有限执行董事兼总经理。2013 年 12 月至今，担任保丽洁投资普通合伙人兼执行事务合伙人；2014 年 7 月至今，担任公司董事长兼总经理。

冯亚东女士，1976 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2004 年 4 月至 2014 年 6 月，担任保丽洁有限监事；2013 年 12 月至今，担任保丽洁投资有限合伙人；2014 年 7 月至今，担任公司董事；2019 年 7 月至今，担任保丽洁企服普通合伙人兼执行事务合伙人。

自保丽洁有限成立，钱振清、冯亚东夫妇合计持股比例均在 50% 以上，对于公司的重大事项、财务、经营政策及人事任免等决策有重大影响。

第七节 融资及利润分配情况

一、 普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 债券融资情况

适用 不适用

四、 可转换债券情况

适用 不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

六、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2019 年 12 月 9 日	5.00	-	-
合计	5.00	-	-

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任职起止日期		是否在公司领薪
					起始日期	终止日期	
钱振清	董事长、总经理	男	1970年10月	本科	2017年7月2日	2020年7月1日	是
冯亚东	董事	女	1976年2月	硕士	2017年7月2日	2020年7月1日	是
冯贤	董事、副总经理	男	1978年11月	硕士	2017年7月2日	2020年7月1日	是
张华	董事	男	1978年10月	本科	2019年10月30日	2020年7月1日	是
王勇	独立董事	男	1963年9月	博士	2017年7月2日	2020年7月1日	是
褚宏武	独立董事	男	1972年9月	本科	2019年8月30日	2020年7月1日	是
龚震岐	独立董事	男	1970年9月	本科	2017年7月2日	2020年7月1日	是
陆慧	监事会主席	女	1983年4月	本科	2017年7月2日	2020年7月1日	是
冯晓东	监事	男	1966年9月	本科	2017年7月2日	2020年7月1日	是
徐刚	职工监事	男	1988年12月	专科	2017年7月2日	2020年7月1日	是
宋李兵	副总经理、董事会秘书、财务总监	男	1977年2月	本科	2017年7月2日	2020年7月1日	是
董事会人数:							7
监事会人数:							3
高级管理人员人数:							3

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

钱振清与冯亚东为夫妻关系，冯亚东与冯贤为姐弟关系，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员无其他亲属关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
钱振清	董事长、总经理	22,033,000	650,000	22,683,000	43.54%	0
冯亚东	董事	14,405,000	-	14,405,000	27.65%	0
冯贤	董事、副总经理	1,000,000	-	1,000,000	1.92%	0
宋李兵	副总经理、董事会秘书、财务总监	900,000	-	900,000	1.73%	0
合计	-	38,338,000	650,000	38,988,000	74.84%	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型（新任、换届、离任）	期末职务	变动原因
于北方	独立董事	离任	无	个人原因
吴广清	董事	离任	无	个人原因
褚宏武	无	新任	独立董事	原独立董事离职
张华	无	新任	董事	原董事离职
迟玉斌	副总经理	离任	无	个人原因

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

适用 不适用

1、褚宏武，男，1972年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，苏州大学本科毕业，学士学位，美国亚利桑那州立大学EMBA硕士，注册会计师。2006年11月至2016年12月，担任苏州仁泰会计师事务所所长；2017年1月至今，担任上会会计师事务所（特殊普通合伙）苏州分所所长；2018年至今，担任江苏省注册会计师协会专业技术委员会委员。

2、张华，男，1978年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，南京信息工程大学本科毕业，学士学位，中级会计师，具有中国证券投资基金管理从业资格，2015年1月至2017年9月，担任澳洋集团有限公司投资副总监；2017年10月至2018年7月，担任江苏富力投资管理有限公司总经理兼董事；2018年8月至今，担任张家港锦泰金泓投资管理有限公司常务副总经理。

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
销售人员	54	46
财务人员	7	7
行政管理人员	16	11
技术人员	45	52
生产人员	246	218
员工总计	368	334

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	4	5
本科	52	53
专科	82	75
专科以下	230	201
员工总计	368	334

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

员工人才引进及招聘情况：公司把人才作为第一要素，制定了专门的人才引进和招聘计划，根据岗位设置及公司发展计划，通过专业人才市场、大专院校等渠道引进、招聘所需人才。

员工培训情况：公司致力于不断提升员工素质与能力，根据不同的岗位，开展针对性的培训。

员工薪酬政策：公司执行全员劳动合同制度，已与全部员工签订了劳动合同，公司薪酬根据员工工作绩效、工作能力水平、行业水平进行合理公正的薪酬分配。

薪酬结构包括基本工资、岗位工资、绩效工资、加班工资等；福利包括免费工作餐、带薪休假等。

报告期内，公司没有需要承担费用的离退休员工。

(二) 核心员工基本情况及变动情况

适用 不适用

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
施瑞贤	无变动	制造中心总监	800,000	-	800,000

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第九节 行业信息

- 环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
 计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 互联网和相关服务公司
 零售公司 农林牧渔公司 教育公司 影视公司 化工公司 不适用

一、 宏观政策

改革开放以来，我国经济经过近三十年的高速增长，粗放型的经济增长方式伴随着大量的环境破坏和环境污染问题，使得环境形势日益严峻，环境保护已成为影响经济社会发展的重要问题。目前，在国家积极推进产业结构调整，促进资源节约型、环境友好型社会建设的大背景下，环境污染治理行业对下游行业实现清洁生产、发展循环经济具有重要作用。近年来，国家出台多项加强环境保护的政策，确立了我国环境保护工作的总体方针，将坚持可持续发展战略，积极推进建设结构调整和经济增长方式转变，改变先污染后治理、先破坏后恢复的状况，提出要依靠科技进步，建设资源节约型和环境友好型社会，为我国环境保护相关产业的健康快速发展提供了积极的氛围。随着相关环保政策的密集出台，我国环境污染治理相关行业将得到进一步发展。

二、 行业标准与资质

近年来，公司先后获得“国家高新技术企业”，“AAA”级信用企业，“江苏省企业信用管理贯标”、“苏州市信用管理示范企业”证书，“质量、信誉双保障示范单位”，“江苏省民营科技企业”、“江苏省信息化与工业化融合试点企业”，“苏州市两化融合示范企业”，“江苏省智能车间”，“苏州名牌产品”，并通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证，系列产品获得“中国环境保护产品认证”。公司“polygee”品牌系列产品先后通过欧盟 CE 认证、CQC、CCEP 中国环境保护产品认证。获得“江苏省环境污染治理工程设计能力评价-乙级”、“江苏省环境治理能力评价-甲级”证书等。

(一) 行业标准情况

序号	行业标准类别	制定单位	重点内容	公司达标情况
1	无	无	无	不适用

(二) 业务资质情况

序号	许可证名称	编号	发证单位	取得主体	资质等级或许可范围	有效期
1	高新技术企业证书	GR201932001192	江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局	江苏保丽洁环境科技股份有限公司	-	2019 年 11 月 7 日至 2022 年 11 月 6 日
2	消毒产品生产企业卫生许可	(苏) 卫消证字(2020)第	江苏省卫生健康委员会	江苏保丽洁环境科技股份有限公司	静电空气消毒机、紫外线消毒机	2020 年 4 月 3 日至

	证	3205-0029 号		份有限公司	外线消毒器	2024 年 4 月 2 日
--	---	-------------	--	-------	-------	----------------

三、 主要技术或工艺

1、高压发生器技术

公司自主研发生产的高压发生器可将单相交流转换成高压直流电提供给双区式板线电场。高压发生器可提供正压直流 12KV~13KV 给每个电离单元、6KV~6.5KV 给每个收集单元。高压发生器由两部份组成：控制单元及高压组件。控制单元控制着高压组件电压及电流的输出，通过调节电场强度使净化设备在长期运行后仍保持较高的净化效率；而高压组件又提供反馈信号给控制单元，使控制单元智能地对电离器及收集器的工作状态进行调整。

2、板线电场技术

公司生产的静电式油烟净化设备的核心部件为自主研发生产的双区式板线电场，设备的除油烟原理为通过静电电源控制系统，使通过电场的微粒带电并完成吸附收集。板线电场的双区式是指板线电场电离区与收集区：板线电场的电离区由一系列钨钢线组成，通过高压直流电作用于电离区，使大气中的微粒被电离并带有正或负电荷；板线电场的收集区由很多数量的平行板组成，通过高压直流电（极性与电离区一致，但电压减半）作用于收集区，使带电微粒被接地板吸附。

3、自动清洗技术

公司于 2014 年成功研发了设备自动清洗技术，相比普通静电式油烟净化设备，由于安装了自动清洗装备，清洗时不需要拆除和安装部件，故减少了核心部件的损坏，延长了使用寿命；同时自动清洗操作简单、便捷，降低了日常的维护费用。

4、防火阀安全技术

公司自主研发的专利防火阀部件，当检测到火焰或温度达到 280°C 时阀门将自动关闭，在一定时间内能满足耐火性的要求，起到隔烟阻火作用，这项技术响应速度快，可适用在线测试、维护和检修。

报告期内，公司使用的主要技术或工艺情况如下：

序号	主要技术名称	技术原理	日处理能力(吨)
1	智能化电源技术	嵌入式智能节点、485 通讯协议、BMS 信号输出	不适用
2	静电技术	静电吸附	不适用

四、 环境治理技术服务分析

适用 不适用

五、 环境治理设备销售业务分析

适用 不适用

六、 环境治理工程类业务分析

适用 不适用

七、 环境治理运营类业务分析

适用 不适用

八、 PPP 项目分析

适用 不适用

九、 细分行业披露要求

(一) 水污染治理业务

适用 不适用

(二) 大气污染治理业务

适用 不适用

(三) 固体废物治理业务

1. 固体废物治理业务收入分析

适用 不适用

2. 固体废物治理并发电业务情况分析

适用 不适用

(四) 危险废物治理业务

适用 不适用

第十节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

一、公司治理

(一) 制度与评估

1、公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》及有关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司三会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，公司信息披露工作严格遵守相关法律、法规的规定，做到及时、准确、完整。管理层严格遵守三会议事规则、关联交易决策制度等制度，形成较为完整、合理的内部控制体系。公司为了进一步完善公司治理结构，促进公司规范运作，公司于 2016 年先后制定了《江苏保丽洁环境科技股份有限公司信息披露管理制度》、《江苏保丽洁环境科技股份有限公司承诺管理制度》、《江苏保丽洁环境科技股份有限公司利润分配制度》、《江苏保丽洁环境科技股份有限公司募集资金管理制度》、《江苏保丽洁环境科技股份有限公司独立董事工作制度》并修订了《股东大会议事规则》、《董事会议规则》，这些制度最大限度的保证内部控制目标的完成，保证公司会计资料的真实性、合法性和完整性，确保公司财产的独立、安全和完整。

公司经 2017 年第一次临时股东大会审议通过，选举龚震岐、王勇和于北方为公司独立董事，2019 年 6 月 24 日，公司独立董事于北方由于个人原因向公司递交了辞职信，同年，经 2019 年第二次临时股东大会审议通过，公司聘任褚宏武接任独立董事职务。报告期内，三位独立董事积极履行职责，进一步规范公司运作。

2018 年 4 月 4 日，经 2018 年第一次临时股东大会授权，第二届董事会第六次会议审议通过，公司成立了董事会提名委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会以及审计委员会四个董事会专门委员会并制定了相应的工作细则，专门委员会的成立有利于完善公司治理，提高董事会决策的科学性。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理暂行办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《投资者关系管理制度》的规定和要求，召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，全体股东享有平等地位，确保全体股东能充分行使自己的合法权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》中明确规定了股东大会的召集、召开及表决程序、股东的参会资格和对董事会的授权原则等，董事会在报告期内做到认真审议并安排股东大会的审议事项。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大事项均按照公司内部控制制度进行决策，履行了相关法律程序。公司重大投资、重要的人事变动、重要事项等均通过了公司董事会或和股东大会审议，未出现董事会、股东大会会议召

集程序、表决方式违反法律、行政法规或者公司章程，或者决议内容违反公司章程的情形。

4、公司章程的修改情况

报告期内未对公司章程作出修改。

(二) 三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	9	第二届董事会第十二次会议：2018 年度董事会工作报告、2018 年度总经理工作报告、2018 年年度报告及摘要、2018 年度财务决算报告、2019 年度财务预算报告、预计 2019 年度日常性关联交易、续聘天衡会计师事务所、2019 年度董事、监事特别职务津贴、独立董事述职报告、2018 年度利润分配、自有闲置资金购买理财产品、向银行申请授信额度、公司会计政策变更、提议召开公司 2018 年年度股东大会；第二届董事会第十三次会议：2019 年第一季度报告；第二届董事会第十四次会议：聘任洪敖奇为独立董事、实施第二轮股权激励计划、设立股权激励工作小组、授权董事会全权办理股权激励计划有关事宜、提议召开公司 2019 年第一次临时股东大会；第二届董事会第十五次会议：取消 2019 年第一次临时股东大会部分提案；第二届董事会第十六次会议：聘任褚宏武为独立董事、转让控股子公司股权、签署附条件生效的《股权转让协议》、提议召开公司 2019 年第二次临时股东大会；第二届董事会第十七次会议：2019 年半年度报告；第二届董事会第十八次会议：聘任张华为董事、2019 年半年度利润分配方案、票据池质押担保、提请召开 2019 年第三次临时股东大会；第二届董事会第十九次会议：2019 年第三季度报告；第二届董事会第二十次会议：关于修订后的公司内控制度。
监事会	4	第二届监事会第七次会议：2018 年度监事会工作报告、2018 年年度报告及摘要、2018 年度财务决算报告、2019 年度财务预算报告、续聘天衡会计师事务所、预计 2019 年度日常性关联交易、公司 2018 年度利润分配、公司会计政策变更；第二届监事会第八次会议：2019 年第一季度报告；第二届监事会第九次会议：2019 年半年度报告；第二届监事会第十次会议：2019 年第三季度报告。

股东大会		4	2018 年年度股东大会：2018 年度董事会工作报告、2018 年度监事会工作报告、2018 年年度报告及摘要、2018 年度财务决算报告、2019 年财务预算报告、预计 2019 年度日常性关联交易、续聘天衡会计师事务所、2019 年度董事、监事特别职务津贴、独立董事述职报告、2018 年度利润分配；2019 年第一次临时股东大会：实施第二轮股权激励计划、授权董事会全权办理股权激励计划有关事宜、2019 年第二次临时股东大会：聘任褚宏武为独立董事、转让控股子公司股权、签署附条件生效的《股权转让协议》、股票提前解除限售；2019 年第三次临时股东大会：聘任张华为董事、2019 年半年度利润分配方案、票据池质押担保。
------	--	---	--

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司已依法建立了股东大会、董事会和监事会及经营管理层等规范的法人治理结构，具有健全的组织机构；申请人制定了股东大会、董事会、监事会议事规则及其它内部控制制度，该等议事规则及制度符合法律、法规和规范性文件的要求。公司自股份公司设立以来的历次股东大会、董事会、监事会会议召集、召开和表决程序均符合法律法规及《公司章程》的规定，股东大会、董事会和监事会的决议内容及签署真实、合法、有效。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司依据相关法律、法规的要求及规范公司经营的要求，严格按照《公司法》、《公司章程》和三会议事规则等规定，勤勉尽责的履行其义务，达到了提高公司治理的阶段性目标，三会均按照相关法律法规及公司章程的规定依法运行。报告期内，公司严格执行《独立董事工作制度》、《董事会议事规则》和《股东大会议事规则》，独立董事本着严谨，客观，公正的态度审议公司的各类事项并发表独立意见，最大程度保证了公司的规范运作。

经 2018 年第一次临时股东大会授权，第二届董事会第六次会议审议通过，公司成立了提名委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会以及审计委员会四个董事会专门委员会并制定了相应的工作细则，专门委员会的成立有利于完善公司治理，提高董事会决策的科学性。同时，公司通过聘请外部审计机构以及专业律师，协助公司的经营管理，有效控制公司运营风险。

公司将在今后的工作中进一步改进和完善内部控制制度，为公司健康稳定的发展奠定良好基础。

(四) 投资者关系管理情况

公司通过全国股转系统信息披露平台及时按照相关法律法规的要求充分进行信息披露，切实有效地保护投资者权益。公司投资者关系管理工作严格遵守《公司法》、《证券法》等有关法律、法规及全国中小企业股份转让系统有限责任公司有关业务规则的规定。公司设置专业人员，保证投资者关系管理工作的有序进行。在日常工作中，建立了通过电话、电子邮件等途径进行投资者互动交流的方式，确保公司的股权投资人及潜在投资者之间能够畅通有效地沟通。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

股份公司成立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有独立、完整的资产和业务，具备面向市场自主经营的能力。

(一) 业务独立情况

公司主要从事空气净化设备的研发、生产和销售，业务独立于各股东。公司拥有完整独立的研发、生产、供应、销售系统和直接面向市场自主经营的能力，不存在对控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的依赖情况。

(二) 资产独立情况

公司拥有独立的生产经营场所，合法拥有与生产经营有关的房屋以及商标、专利的使用权或所有权，各种资产权属清晰、完整，不存在以公司资产、权益或信誉为各主要股东的债务提供担保以及资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业和公司其他主要股东及其控制的下属企业占用而损害公司利益的情况。

(三) 人员独立情况

公司具有独立的劳动、人事、工资等管理体系及独立的员工队伍，员工工资发放、福利支出与主要股东及其关联方严格分离。公司董事、监事、高级管理人员的任职，均严格按照《公司法》、《公司章程》及其他法律、法规和规范性文件规定的程序推选和任免，不存在控股股东、其他任何部门、单位或人士违反公司章程规定干预公司人事任免的情况。公司总经理、副总经理和财务总监等高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，亦未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司员工独立于控股股东、实际控制人控制的其他企业。

(四) 机构独立情况

公司依照《公司法》和《公司章程》设有股东大会、董事会、监事会等权利、决策及监督机构，建立了符合自身经营特点、独立完整的内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，各机构依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。公司建立健全了内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，各职能部门在公司管理层的领导下依照部门规章制度独立运作，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未有机构混同的情形，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业和公司其他主要股东干预公司机构设置的情况。控股股东、实际控制人及其控制的其他企业各职能部门与公司各职能部门之间不存在任何上下级关系，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业和公司其他主要股东直接干预公司生产经营活动的情况。

(五) 财务独立情况

公司设有独立的财务部门，配备专职财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。本公司在银行独立开设账户，未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账号，独立支配公司资金和其他资产。

(三) 对重大内部管理制度的评价

董事会认为：公司现行的内部控制制度参照《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，

结合公司自身实际情况制定的，符合现代企业制度的要求。在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。

1、会计核算体系

报告期内，公司从实际情况出发，严格按照国家法律法规关于会计核算的相关规定，制定会计核算的具体制度，并按照要求进行独立核算，保证公司合法合规的开展会计核算工作

2、关于财务管理体系

报告期内，公司财务管理能够做到有序工作、严格管理，公司财务管理体系不存在重大缺陷。在财务制度、管理办法、操作程序，以及在日常财务工作中严格管理，强化实施。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司围绕公司风险管理的要求，在公司各业务环节进一步完善风险控制措施，加强公司风险管理的预测和预判工作。报告期内未发现风险控制体系存在较大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司尚未建立年报重大差错责任追究制度。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	天衡审字（2020）00655号
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	南京市建邺区江东中路106号万达广场商务楼B座
审计报告日期	2019-04-15
注册会计师姓名	常桂华、王冬月
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	7
会计师事务所审计报酬	人民币30万元
审计报告正文：	

审 计 报 告

天衡审字（2020）00655号

江苏保丽洁环境科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏保丽洁环境科技股份有限公司（以下简称“保丽洁环境科技”）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了保丽洁环境科技2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于保丽洁环境科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是根据我们的职业判断，认为对本期合并财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别的关键审计事项为：

1、事项描述

如本附注三、24 所示，保丽洁环境科技内销产品收入确认具体原则：（1）内销收入的确认方式，需要安装调试的废气治理设备，公司将产品发送至客户指定地点，在设备安装调试完毕并经验收合格后，根据客户签署的验收合格单据确认收入；不需要安装调试的废气治理设备：在产品出库交付物流时，公司根据物流公司出具的物流单据确认收入；配件及维护服务：公司在配件发出、维护服务完成并经客户确认，公司根据客户确认单确认收入。（2）外销收入的确认方式，根据海关出具的报关单确认收入。

由于收入是保丽洁环境科技的关键业绩指标之一，对财务报表影响重大，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将保丽洁环境科技收入确认的真实性、完整性作为关键审计事项。营业收入披露详见本附注五、28。

2、审计应对

我们了解保丽洁环境科技与收入确认相关的内部控制，并测试与收入确认相关的关键内部控制执行的有效性。通过审阅销售订单及与管理层的访谈，了解和评估保丽洁环境科技的收入确认政策。对保丽洁环境科技的收入确认进行抽样测试，核对收入确认的支持性单据。根据交易的特点和性质，选取样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售额。针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样测试，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

保丽洁环境科技管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估保丽洁环境科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算保丽洁环境科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督保丽洁环境科技的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下

工作：

1、识别和评估由于舞弊或错误导致的合并财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对保丽洁环境科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截止审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致保丽洁环境科技不能持续经营。

5、评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6、就保丽洁环境科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：常桂华

中国 南京

2020年4月15日

中国注册会计师：王冬月

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金	五、1	44,909,551.79	10,170,674.66
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	15,032,273.97	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	五、3	-	14,996,500.00
衍生金融资产			
应收票据	五、4	12,776,963.01	23,911,014.37
应收账款	五、5	29,229,521.32	36,593,035.20
应收款项融资	五、6	13,840,977.16	
预付款项	五、7	2,248,010.62	3,226,725.12
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、8	3,090,010.09	967,001.93
其中：应收利息		73,965.48	343,043.78
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、9	39,743,175.75	41,206,308.50
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		160,870,483.71	131,071,259.78
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	五、 10	123,268,751.66	124,335,231.56
在建工程	五、 11		6,809,092.80
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、 12	33,781,210.89	48,199,711.48
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、 13	2,270,488.68	
递延所得税资产	五、 14	713,545.32	960,490.25
其他非流动资产	五、 15	1,984,232.01	2,747,681.57
非流动资产合计		162,018,228.56	183,052,207.66
资产总计		322,888,712.27	314,123,467.44
流动负债：			
短期借款	五、 16		9,900,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据	五、 17	10,613,478.78	7,368,017.22
应付账款	五、 18	27,029,187.62	33,670,301.91
预收款项	五、 19	10,255,314.35	12,305,439.09
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、 20	6,940,655.14	6,936,284.58
应交税费	五、 21	3,094,934.67	2,619,411.31
其他应付款	五、 22	1,546,855.64	993,079.84
其中：应付利息			11,962.50
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		59,480,426.20	73,792,533.95
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	五、23		8,421,238.88
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、14	4,841.10	
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,841.10	8,421,238.88
负债合计		59,485,267.30	82,213,772.83
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、24	52,100,000.00	52,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、25	60,601,241.44	57,614,131.44
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、26	20,966,179.46	15,199,144.70
一般风险准备			
未分配利润	五、27	129,736,024.07	102,156,605.93
归属于母公司所有者权益合计		263,403,444.97	227,069,882.07
少数股东权益			4,839,812.54
所有者权益合计		263,403,444.97	231,909,694.61
负债和所有者权益总计		322,888,712.27	314,123,467.44

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金		44,422,464.58	9,764,294.66
交易性金融资产		15,032,273.97	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	14,996,500.00
衍生金融资产			
应收票据		12,776,963.01	23,861,014.37

应收账款	十六、1	28,052,615.76	27,344,171.87
应收款项融资		12,605,938.62	
预付款项		2,241,008.99	2,514,891.17
其他应收款	十六、2	3,008,455.47	2,520,212.98
其中：应收利息		73,965.48	343,660.03
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		39,632,246.16	34,051,916.99
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		157,771,966.56	115,053,002.04
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资	十六、3	1,000,000.00	6,500,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		123,122,626.44	123,330,689.64
在建工程			6,809,092.80
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		33,768,456.99	34,701,778.69
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,270,488.68	
递延所得税资产		693,432.56	698,763.55
其他非流动资产		1,984,232.01	1,097,681.57
非流动资产合计		162,839,236.68	173,138,006.25
资产总计		320,611,203.24	288,191,008.29
流动负债：			
短期借款			9,900,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据		10,613,478.78	7,368,017.22

应付账款		26,986,012.62	29,375,795.45
预收款项		10,511,427.94	5,966,315.87
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		6,428,891.18	6,317,116.13
应交税费		3,045,050.43	1,620,121.85
其他应付款		1,498,826.10	728,424.24
其中：应付利息			11,962.50
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		59,083,687.05	61,275,790.76
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		4,841.10	
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,841.10	
负债合计		59,088,528.15	61,275,790.76
所有者权益：			
股本		52,100,000.00	52,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		60,847,880.52	57,860,770.52
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		20,966,179.46	15,199,144.70
一般风险准备			
未分配利润		127,608,615.11	101,755,302.31
所有者权益合计		261,522,675.09	226,915,217.53
负债和所有者权益合计		320,611,203.24	288,191,008.29

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业总收入		229,343,294.83	203,778,524.58
其中：营业收入	五、28	229,343,294.83	203,778,524.58
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		172,692,697.58	158,186,365.99
其中：营业成本	五、28	126,572,992.65	115,936,576.90
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、29	2,887,427.38	2,403,914.12
销售费用	五、30	18,772,866.82	17,731,946.84
管理费用	五、31	15,549,543.08	12,413,523.17
研发费用	五、32	10,044,843.25	11,343,401.64
财务费用	五、33	-1,134,975.60	-1,642,996.68
其中：利息费用		205,429.96	820,103.47
利息收入		891,093.47	588,699.93
加：其他收益	五、34	11,358,126.04	3,982,079.04
投资收益（损失以“-”号填列）	五、35	1,043,761.62	206,921.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、36	203,445.97	-171,172.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	-849,312.52	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、38		-337,030.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、39	-389,903.61	52,413.05
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		68,016,714.75	49,325,370.29
加：营业外收入	五、40	62,916.37	100,903.51
减：营业外支出	五、41	64,358.09	50,759.10
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		68,015,273.03	49,375,514.70
减：所得税费用	五、42	9,471,380.12	6,469,573.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		58,543,892.91	42,905,941.63
其中：被合并方在合并前实现的净利润			

(一) 按经营持续性分类:	-	-	-
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		58,543,892.91	42,905,941.63
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类:	-	-	-
1.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-852,559.99	421,268.65
2.归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		59,396,452.90	42,484,672.98
六、其他综合收益的税后净额			
(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
(1)重新计量设定受益计划变动额			
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3)其他权益工具投资公允价值变动			
(4)企业自身信用风险公允价值变动			
(5)其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
(1)权益法下可转损益的其他综合收益			
(2)其他债权投资公允价值变动			
(3)可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
(4)金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(5)持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
(6)其他债权投资信用减值准备			
(7)现金流量套期储备			
(8)外币财务报表折算差额			
(9)其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		58,543,892.91	42,905,941.63
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		59,396,452.90	42,484,672.98
(二)归属于少数股东的综合收益总额		-852,559.99	421,268.65
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		1.1400	0.8154
(二)稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业收入			
减：营业成本	十六、4	122,854,643.52	99,726,434.92
税金及附加		2,787,655.14	2,205,951.49
销售费用		19,225,815.52	18,855,764.74
管理费用		13,657,896.76	10,189,965.70
研发费用		9,112,733.52	9,772,467.74
财务费用		-1,172,307.82	-1,699,480.05
其中：利息费用		171,136.25	818,354.90
利息收入		889,917.48	619,946.90
加：其他收益		11,238,355.43	3,961,362.75
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、5	417,070.28	206,921.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		203,445.97	-171,172.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-893,333.72	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			27,942.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-397,501.50	52,413.05
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		67,559,876.23	48,652,310.24
加：营业外收入		42,916.37	70,246.18
减：营业外支出		63,623.09	50,759.10
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		67,539,169.51	48,671,797.32
减：所得税费用		9,868,821.95	6,541,361.26
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		57,670,347.56	42,130,436.06
(一)持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		57,670,347.56	42,130,436.06
(二)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)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备			
8.外币财务报表折算差额			
9.其他			
六、综合收益总额		57,670,347.56	42,130,436.06
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.1069	0.8086
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
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		238,912,145.61	161,252,775.69
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		5,787,563.54	2,418,955.03
收到其他与经营活动有关的现金	五、43 (1)	7,032,778.14	3,859,009.66
经营活动现金流入小计		251,732,487.29	167,530,740.38
购买商品、接受劳务支付的现金		102,916,698.08	89,878,128.41
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			

支付给职工以及为职工支付的现金		39,842,829.35	36,137,662.19
支付的各项税费		24,550,975.86	16,439,882.53
支付其他与经营活动有关的现金	五、43（2）	11,811,201.80	9,550,980.79
经营活动现金流出小计		179,121,705.09	152,006,653.92
经营活动产生的现金流量净额		72,610,782.20	15,524,086.46
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		22,167,672.00	16,457,424.00
取得投资收益收到的现金		417,070.28	206,921.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,638,062.25	254,330.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		56,638.90	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		24,279,443.43	16,918,676.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,470,514.35	7,288,598.28
投资支付的现金		22,000,000.00	31,625,096.00
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			
投资活动现金流出小计		28,470,514.35	38,913,694.28
投资活动产生的现金流量净额		-4,191,070.92	-21,995,018.16
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			23,770,000.00
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			23,770,000.00
偿还债务支付的现金		9,900,000.00	15,370,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,267,392.46	13,835,044.10
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		36,167,392.46	29,205,044.10
筹资活动产生的现金流量净额		-36,167,392.46	-5,435,044.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		494,913.70	1,939,251.45
五、现金及现金等价物净增加额		32,747,232.52	-9,966,724.35
加：期初现金及现金等价物余额		10,170,674.66	20,137,399.01
六、期末现金及现金等价物余额	五、44（3）	42,917,907.18	10,170,674.66

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
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		234,382,746.74	147,655,082.57
收到的税费返还		5,652,676.64	2,418,955.03
收到其他与经营活动有关的现金		8,706,618.40	3,859,201.14
经营活动现金流入小计		248,742,041.78	153,933,238.74
购买商品、接受劳务支付的现金		105,558,183.94	83,701,691.71
支付给职工以及为职工支付的现金		37,132,516.12	33,246,841.60
支付的各项税费		22,110,533.94	14,563,523.54
支付其他与经营活动有关的现金		9,895,824.41	8,923,972.26
经营活动现金流出小计		174,697,058.41	140,436,029.11
经营活动产生的现金流量净额		74,044,983.37	13,497,209.63
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		22,256,612.00	16,457,424.00
取得投资收益收到的现金		417,070.28	206,921.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		20,794.06	254,330.20
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		22,694,476.34	16,918,676.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,434,749.35	5,418,525.39
投资支付的现金		22,000,000.00	31,625,096.00
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			
投资活动现金流出小计		28,434,749.35	37,043,621.39
投资活动产生的现金流量净额		-5,740,273.01	-20,124,945.27
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			23,770,000.00
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			23,770,000.00
偿还债务支付的现金		9,900,000.00	15,370,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,233,098.75	13,833,295.53
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		36,133,098.75	29,203,295.53
筹资活动产生的现金流量净额		-36,133,098.75	-5,433,295.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		494,913.70	1,939,251.45
五、现金及现金等价物净增加额		32,666,525.31	-10,121,779.72

加：期初现金及现金等价物余额		9,764,294.66	19,886,074.38
六、期末现金及现金等价物余额		42,430,819.97	9,764,294.66

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2019 年											少数股东权益	所有者权益合计		
					归属于母公司所有者权益										
	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	52,100,000.00				57,614,131.44				15,199,144.70		102,156,605.93	4,839,812.54	231,909,694.61		
加：会计政策变更	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	52,100,000.00				57,614,131.44				15,199,144.70		102,156,605.93	4,839,812.54	231,909,694.61		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					2,987,110.00				5,767,034.76		27,579,418.14	-4,839,812.54	31,493,750.36		
(一) 综合收益总额											59,396,452.90	-852,559.99	58,543,892.91		
(二) 所有者投入和减少资本					2,987,110.00								2,987,110.00		
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				2,987,110.00							2,987,110.00
4.其他											
(三)利润分配						5,767,034.76		-31,817,034.76			-26,050,000.00
1.提取盈余公积						5,767,034.76		-5,767,034.76			
2.提取一般风险准备											
3.对所有者（或股东）的分配								-26,050,000.00			-26,050,000.00
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.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五)专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他									-3,987,252.55		-3,987,252.55
四、本年期末余额	52,100,000.00			60,601,241.44			20,966,179.46		129,736,024.07		263,403,444.97

项目	2018年											少数股东权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益														
	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	52,100,000.00				57,614,131.44				10,986,101.09		76,909,976.56	4,418,543.89	202,028,752.98		
加：会计政策变更	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	52,100,000.00				57,614,131.44				10,986,101.09		76,909,976.56	4,418,543.89	202,028,752.98		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									4,213,043.61		25,246,629.37	421,268.65	29,880,941.63		
(一)综合收益总额										42,484,672.98	421,268.65	42,905,941.63			
(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						4,213,043.61		-17,238,043.61			-13,025,000.00
1.提取盈余公积						4,213,043.61		-4,213,043.61			
2.提取一般风险准备											
3.对所有者（或股东）的分配								-13,025,000.00			-13,025,000.00
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.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五) 专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六) 其他											
四、本年期末余额	52,100,000.00			57,614,131.44		15,199,144.70		102,156,605.93	4,839,812.54	231,909,694.61	

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	股本	2019年										
		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	52,100,000.00				57,860,770.52				15,199,144.70		101,755,302.31	226,915,217.53
加：会计政策变更	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	52,100,000.00				57,860,770.52				15,199,144.70		101,755,302.31	226,915,217.53
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					2,987,110.00				5,767,034.76		25,853,312.80	34,607,457.56
(一)综合收益总额										57,670,347.56		57,670,347.56
(二)所有者投入和减少资本					2,987,110.00							2,987,110.00
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					2,987,110.00							2,987,110.00

4.其他											
(三) 利润分配							5,767,034.76		-31,817,034.76	-26,050,000.00	
1.提取盈余公积							5,767,034.76		-5,767,034.76		
2.提取一般风险准备											
3.对所有者（或股东）的分配									-26,050,000.00	-26,050,000.00	
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.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五) 专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六) 其他											
四、本年期末余额	52,100,000.00			60,847,880.52			20,966,179.46		127,608,615.11	261,522,675.09	

项目	股本	2018年										
		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	所有者权益合计
		优 先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	52,100,000.00				57,860,770.52				10,986,101.09		76,862,909.86	197,809,781.47
加：会计政策变更	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	52,100,000.00				57,860,770.52				10,986,101.09		76,862,909.86	197,809,781.47
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）									4,213,043.61		24,892,392.45	29,105,436.06
(一)综合收益总额											42,130,436.06	42,130,436.06
(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									4,213,043.61		-17,238,043.61	-13,025,000.00
1.提取盈余公积									4,213,043.61		-4,213,043.61	
2.提取一般风险准备												-
3.对所有者（或股东）的分											-13,025,000.00	-13,025,000.00

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.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五) 专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六) 其他											
四、本年期末余额	52,100,000.00				57,860,770.52			15,199,144.70		101,755,302.31	226,915,217.53

法定代表人：钱振清

主管会计工作负责人：宋李兵

会计机构负责人：宋李兵

江苏保丽洁环境科技股份有限公司

2019 年度财务报表附注

(如无特别说明，以下金额均以人民币元为单位)

一、公司基本情况

1、公司历史沿革

江苏保丽洁环境科技股份有限公司前身张家港市保丽洁环保科技有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由自然人钱振清、冯亚东于 2004 年 2 月 16 日共同出资设立。公司注册资本人民币 50.00 万元，其中：自然人钱振清出资额人民币 30.00 万元，占注册资本的 60.00%；自然人冯亚东出资额人民币 20.00 万元，占注册资本的 40.00%。本次出资业经苏州勤业联合会计师事务所勤公证验内字(2004)第 159 号验资报告验证。

2006 年 12 月 26 日，公司申请增加注册资本人民币 108.00 万元，变更后注册资本人民币 158.00 万元，其中钱振清出资人民币 94.80 万元，占注册资本的 60.00%；冯亚东出资人民币 63.20 万元，占注册资本的 40.00%。本次增资业经张家港华景会计师事务所张华会验字（2006）第 476 号验资报告验证。

2008 年 7 月 4 日，公司申请增加注册资本人民币 342.00 万元，新增注册资本由原股东钱振清和新股东张家港市永超医用设备有限公司认缴，变更后注册资本为人民币 500.00 万元，其中钱振清出资人民币 153.855 万元，占变更后注册资本的 30.77%；张家港市永超医用设备有限公司出资人民币 282.945 万元，占注册资本的 56.59%；冯亚东出资人民币 63.20 万元，占注册资本的 12.64%。本次增资业经苏州勤业会计师事务所有限公司苏勤内验（2008）第 370 号验资报告验证。

2009 年 8 月 26 日，张家港市永超医用设备将其持有的公司出资份额人民币 282.945 万元转让，其中人民币 146.145 万元转让给钱振清，人民币 136.80 万元转让给冯亚东。股权转让后，公司注册资本仍为人民币 500.00 万元，出资明细变更为：钱振清出资人民币 300.00 万元，占注册资本的 60.00%；冯亚东出资人民币 200.00 万元，占注册资本的 40.00%。

2011 年 12 月 21 日，公司申请增加注册资本人民币 500.00 万元，新增注册资本由钱振清和冯亚东认缴，变更后注册资本为人民币 1,000.00 万元，其中钱振清出资人民币 600.00 万元，占注册资本的 60.00%，冯亚东出资人民币 400.00 万元，占注册资本的 40.00%。本次增资业经苏州勤业会计师事务所有限公司苏勤内验（2011）第 01011 号验资报告验证。

2013 年 12 月 26 日，公司申请增加注册资本人民币 111.11 万元，新增注册资本由苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）认缴，变更后注册资本 1,111.11 万元，其中钱振

清出资人民币 600.00 万元，占注册资本的 54.00%，冯亚东出资人民币 400.00 万元，占注册资本的 36.00%，苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）出资 111.11 万元，占注册资本的 10.00%。本次增资业经天衡会计师事务所有限公司苏州勤业分所天衡勤验字（2013）第 0618 号验资报告验证。

2014 年 7 月，根据股东会决议、发起人协议及修改后的公司章程规定，公司申请登记的注册资本为人民币 3,000.00 万元。各股东以经天衡会计师事务所(特殊普通合伙)出具的天衡审字（2014）01196 号审计报告审定的原张家港市保丽洁环保科技有限公司截至 2014 年 4 月 30 日止的净资产人民币 52,904,359.57 元出资，按 1:0.5671 的比例折合股本 3,000.00 万股，每股面值人民币 1.00 元，合计人民币 3,000.00 万元。变更后股东各方出资金额及比例如下：钱振清出资额人民币 1,620.00 万元，占注册资本的 54.00%；冯亚东出资额人民币 1,080.00 万元，占注册资本的 36.00%；苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）出资额人民币 300.00 万元，占注册资本的 10.00%。此次变更业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具天衡验字（2014）00066 号验资报告验证。

2015 年 05 月 15 日，根据《2014 年度股东大会会议程》和章程修正案的规定，公司申请增加注册资本人民币 360.00 万元，变更后的注册资本为人民币 3,360.00 万元。其中广发证券股份有限公司出资人民币 160.00 万元，安信证券股份有限公司出资人民币 50.00 万元，蔡洪平出资人民币 50.00 万元，易方达资产管理有限公司出资人民币 40.00 万元，聂光平出资人民币 40.00 万元，苏州汇生利投资管理企业（有限合伙）出资人民币 20.00 万元。增资后股东各方出资金额及比例如下：钱振清出资额人民币 1,620.00 万元，占注册资本的 48.21%；冯亚东出资额人民币 1,080.00 万元，占注册资本的 32.14%；苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）出资额人民币 300.00 万元，占注册资本的 8.93%；广发证券股份有限公司出资额人民币 160.00 万元，占注册资本的 4.76%；安信证券股份有限公司出资额人民币 50.00 万元，占注册资本的 1.49%；蔡洪平出资额人民币 50.00 万元，占注册资本的 1.49%；聂光平出资额 40.00 万元，占注册资本的 1.19%；易方达资产管理有限公司出资额人民币 40.00 万元，占注册资本的 1.19%；苏州汇生利投资管理企业（有限合伙）出资额人民币 20.00 万元，占注册资本的 0.60%。此次增资业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具天衡验字（2015）00058 号验资报告验证。

2015 年 8 月，根据全国中小企业股份转让系统《关于同意江苏保丽洁环境科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2015]3718 号），公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券代码为 832802。

根据 2016 年 6 月 29 日股东大会通过的 2015 年度权益分派方案，公司以 2015 年 12 月 31 日总股本 3,360.00 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10.00 股转增股本 5.00 股，共计向全体股东转增股本 1,680.00 万股。变更后的注册资本为人民币 5,040.00

万元。此次转增业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具天衡验字（2016）00193号验资报告验证。

2016年10月，根据2016年第三次临时股东大会决议及修改后的公司章程规定，公司定向增发170.00万股，其中宋李兵认购90.00万股，施瑞贤认购80.00万股。变更后的注册资本为人民币5,210.00万元。此次增资业经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具天衡验字（2016）00203号验资报告验证。

2、公司行业性质和经营范围

公司属于环保设备行业，主要经营范围：技术研究、开发；环保设备、有机废气净化设备、油烟废气净化设备、纺织机械设备及机械零部件制造、加工、销售；机械及零部件购销；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）；机械设备租赁（不含金融租赁业务）；设备安装、清洗、保养服务；软件开发和销售，并提供相关技术服务。大气环境污染防治服务；大气污染治理；环境保护专用设备制造；电子专用设备制造；消毒器械生产；用于传染病防治的消毒产品生产；环境保护专用设备销售；家用电器销售；第二类医疗器械销售；（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）

3、公司注册地、实际经营地及统一社会信用代码

公司注册地：张家港锦丰镇（江苏扬子江国际冶金工业园光明村）；总部地址：江苏省张家港市锦丰镇光明村南港路；企业统一社会信用代码：91320500758460625H。

4、财务报表之批准

本财务报表经本公司董事会于2020年4月15日第二届董事会第二十四次会议决议批准报出。

5、合并报表范围

公司2017年度及2018年度纳入合并范围的子公司为苏州保丽洁环境工程有限公司及江苏新苏承环保设备有限公司；2019年8月，公司已将江苏新苏承环保设备有限公司出售，2019年度合并范围的子公司为苏州保丽洁环境工程有限公司，详见“附注七、在其他主体中权益”的披露。合并范围的变更情况详见“附注六、合并范围的变化”。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营，无影响持续经营能力的重大事项。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至 2019 年 12 月 31 日止的 2017 年度至 2019 年度财务报表。

三、主要会计政策和会计估计

关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注三、10 金融工具及附注三、11 应收款项坏账准备中各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，

计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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收益，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、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，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处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：(一) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；(二) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；(三) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；(四) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；(五) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当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。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用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，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

(2) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

期初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策：

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：(一) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。(二) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

(2) 金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 金融资产的初始计量：

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，

本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该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、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和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。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，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。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司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，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

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

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

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，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(6) 金融工具的公允价值确定

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

(7) 金融工具减值准备的确认方法（不含应收款项）

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其

变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策：

(1) 金融资产

①金融资产于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款及应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

②金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值确认。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计人初始确认金额。

(3) 金融资产的后续计量

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计人当期损益。

贷款及应收款项和持有至到期投资，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认、减值以及摊销形成的利得或损失，计人当期损益。

可供出售金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计人其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计人当期损益。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，计人当期损益。可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计人当期损益。

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以成本法计量。

(4) 金融资产减值

本公司在期末对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

A、以摊余成本计量的金融资产的减值准备，按该金融资产预计未来现金流量现值低于

其账面价值的差额计提，计入当期损益。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，对单项金额不重大的金融资产，单独或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产，无论单项金额重大与否，仍将包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单独确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

对以摊余成本计量的金融资产确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，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。

B、可供出售金融资产减值：

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产的公允价值发生非暂时性下跌时，即使该金融资产没有终止确认，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。

对可供出售债务工具投资确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，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。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

⑤金融资产终止确认

当收取某项金融资产的现金流量的合同权利终止或将所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，本公司终止确认该金融资产。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本公司将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、所转移金融资产的账面价值；

B、因转移而收到的对价，与原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和。

(2) 金融负债

①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。

②金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

③金融负债的后续计量

A、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，采用公允价值进行后续计量，公允价值

变动形成的利得或损失，计入当期损益。

B、其他金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

④金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，本公司终止确认该金融负债或其一部分。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考计量日市场参与者在主要市场或最有利市场上使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

11、应收款项坏账准备

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策：

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(1) 对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 除单独评估信用风险的金融工具外，本公司根据信用风险特征将其他金融工具划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的金融工具，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的金融工具外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同

的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2	本组合为银行承兑汇票，具有较低信用风险。
组合 3	将应收账款转为商业承兑汇票结算。

对于划分为组合 1 的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄	应收账款计提比例 (%)
一年以内（含一年，以下类推）	5.00
一至两年	10.00
两至三年	30.00
三至四年	50.00
四至五年	80.00
五年以上	100.00

对于划分为组合 2 的银行承兑汇票，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

对于划分为组合 3 的商业承兑汇票，按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策：

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或 金额标准	单项金额重大的应收账款为期末余额大于等于 100 万元的应收款项；单项金额重大的其他应收款为期末余额大于等于 100 万元的应收款项
单项金额重大并单项计提坏 账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	
组合 1	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内	5.00	5.00
1 至 2 年	10.00	10.00
2 至 3 年	30.00	30.00
3 至 4 年	50.00	50.00
4 至 5 年	80.00	80.00

5 年以上	100.00	100.00
-------	--------	--------

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备

12、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

13、存货

(1) 本公司存货包括原材料、在产品、产成品、低值易耗品等。

(2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销。

14、持有待售资产

本公司将在当前状况下根据惯常条款可立即出售，已经作出处置决议、已经与受让方签订了不可撤销的转让协议、并且该项转让将在一年内完成的固定资产、无形资产、成本模式后续计量的投资性房地产、长期股权投资等非流动资产（不包括递延所得税资产），划分为持有待售资产。按账面价值与预计可变现净值孰低者计量持有待售资产，账面价值高于预计可变现净值之间的差额确认为资产减值损失。

15、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位

董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

（2）投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至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；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成

控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的一部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

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

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的

剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值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，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

16、投资性房地产

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

类 别	使用寿命运	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	20 年	5%	4.75%
土地使用权	法定使用年限	-	按法定使用年限确定

17、固定资产

(1) 固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2) 本公司采用直线法计提固定资产折旧，各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	折旧年限（年）	预计净残值率	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20	5	4.75
机器设备	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	4	5	23.75
电子及办公设备	3-5	5	19.00-31.67

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无。

18、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。

19、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。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 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

20、无形资产

(1) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类 别	使用年限
土地使用权	法定使用年限
非专利技术	10 年
商用软件	预计使用年限
专利权	法定使用年限

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

(3) 内部研究开发项目

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

- B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；
- D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）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。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

22、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受

益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

23、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无。

24、收入

(1) 销售商品收入

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

(2) 提供劳务收入

①在交易的完工进度能够可靠地确定，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

确定完工进度可以选用下列方法：已完工作的测量，已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例，已经发生的成本占估计总成本的比例。

②在提供劳务交易结果不能够可靠估计时，分别下列情况处理：

A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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。

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

(3) 让渡资产使用权收入

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认让渡资产使用权收入。

(4) 收入确认的具体方法

公司主要销售产品（服务）为商用油烟净化设备、工业油烟净化设备等废气治理设备，和配件及维护服务，各类产品（服务）的收入确认方式如下：

①内销收入的确认方式

A、需要安装调试的废气治理设备：公司将产品发送至客户指定地点，在设备安装调试完毕并经验收合格后，根据客户签署的验收合格单据确认收入；

B、不需要安装调试的废气治理设备：在产品出库交付物流时，公司根据物流公司出具的物流单据确认收入；

C、配件及维护服务：公司在配件发出、维护服务完成并经客户确认，公司根据客户确认单确认收入。

②外销收入的确认方式

公司外销产品根据海关出具的报关单确认收入。

25、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：(1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：(1)企业能够满足政府补助所附条件；(2)企业能够收到政府补助。与企业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。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照其实现未来经济利益的消耗方式进行摊销，分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当

期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当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。

26、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 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。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

27、股份支付

(1) 股份支付的种类

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的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，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

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

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其

变动计入当期损益。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

28、所得税

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

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）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负

债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

29、租赁

(1) 经营租赁

租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。

租出资产

经营租赁租出资产所产生的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

租入资产

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

租出资产

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要的会计政策变更

①财政部于 2019 年度发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号），适用于执行企业会计准则的非金融企业 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表，于 2018 年 6 月 15 日发布的《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15 号）同时废止。

②2017 年 3 月，财政部分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量

(2017年修订)》(财会〔2017〕7号)、《企业会计准则第23号——金融资产转移(2017年修订)》(财会〔2017〕8号)、《企业会计准则第24号——套期会计(2017年修订)》(财会〔2017〕9号)，于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报(2017年修订)》(财会〔2017〕14号)(上述准则以下统称“新金融工具准则”)，要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业自2019年1月1日起施行。公司作为拟首次公开发行股票并上市的企业比照上市公司自2019年1月1日起执行上述会计准则。上述新金融工具准则实施对公司财务报表影响主要是将原在“资产减值损失”科目核算的金融资产减值准备重分类至“信用减值损失”、将“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款”重分类至“应收款项融资”。

公司执行上述三项规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容	受影响的报表项目名称和金额
2018年“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”、“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”。2019年“应收票据”和“应收账款”、“应付票据”和“应付账款”分别列示。2018年比较数据相应调整	应收票据及应收账款、应收票据、应收账款： 2018年应收票据及应收账款金额-60,504,049.57元、应收票据金额23,911,014.37元以及应收账款金额36,593,035.20元 应付票据及应付账款、应付票据、应付账款： 2018年应付票据及应付账款金额-41,038,319.13元、应付票据金额7,368,017.22元以及应付账款金额33,670,301.91元
2019年，将原“资产减值损失”科目核算的金融资产减值准备重分类至“信用减值损失”，2018年末追溯调整	资产减值损失、信用减值损失： 2018年核算的金融资产减值准备的“资产减值损失”（损失以“-”号填列）-2,335,568.23元
2019年，新增“应收款项融资”项目，将“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款”重分类至“应收款项融资”，2018年末追溯调整	应收款项融资： 2019年期初应收票据重分类至应收款项融资金额9,042,683.42元

根据新金融工具准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整2019年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，未对2018年度的比较财务报表进行调整。

首次施行新金融工具准则的影响：

项目	2018年12月31日	重分类	重新计量	2019年1月1日
资产：				
应收票据	23,911,014.37	-9,042,683.42		14,868,330.95
应收款项融资		9,042,683.42		9,042,683.42

(2) 会计估计变更

本公司报告期内无会计估计变更事项。

(3) 本公司对首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表情况列示如下：

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
货币资金	10,170,674.66	10,170,674.66	-
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	14,996,500.00	14,996,500.00	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	23,911,014.37	14,868,330.95	-9,042,683.42
应收账款	36,593,035.20	36,593,035.20	-
应收款项融资	-	9,042,683.42	9,042,683.42
预付款项	3,226,725.12	3,226,725.12	-
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	967,001.93	967,001.93	-
其中：应收利息	343,043.78	343,043.78	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	41,206,308.50	41,206,308.50	-
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	-	-
流动资产合计	131,071,259.78	131,071,259.78	-
非流动资产：	-	-	-
发放贷款和垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	124,335,231.56	124,335,231.56	-
在建工程	6,809,092.80	6,809,092.80	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
使用权资产	-	-	-
无形资产	48,199,711.48	48,199,711.48	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	960,490.25	960,490.25	-
其他非流动资产	2,747,681.57	2,747,681.57	-
非流动资产合计	183,052,207.66	183,052,207.66	-
资产总计	314,123,467.44	314,123,467.44	-
流动负债：		-	-
短期借款	9,900,000.00	9,900,000.00	-
向中央银行借款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	7,368,017.22	7,368,017.22	-
应付账款	33,670,301.91	33,670,301.91	-
预收款项	12,305,439.09	12,305,439.09	-
合同负债	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
应付职工薪酬	6,936,284.58	6,936,284.58	-
应交税费	2,619,411.31	2,619,411.31	-
其他应付款	993,079.84	993,079.84	-
其中：应付利息	11,962.50	11,962.50	-
应付股利	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付分保账款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	73,792,533.95	73,792,533.95	-
非流动负债：	-	-	-
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	8,421,238.88	8,421,238.88	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	8,421,238.88	8,421,238.88	-
负债合计	82,213,772.83	82,213,772.83	-
所有者权益：	-	-	-
股本	52,100,000.00	52,100,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	57,614,131.44	57,614,131.44	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	15,199,144.70	15,199,144.70	-
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	102,156,605.93	102,156,605.93	-
归属于母公司所有者权益合计	227,069,882.07	227,069,882.07	-
少数股东权益	4,839,812.54	4,839,812.54	-
所有者权益合计	231,909,694.61	231,909,694.61	-
负债和所有者权益总计	314,123,467.44	314,123,467.44	-

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	9,764,294.66	9,764,294.66	-
交易性金融资产	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	14,996,500.00	14,996,500.00	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	23,861,014.37	14,868,330.95	-8,992,683.42
应收账款	27,344,171.87	27,344,171.87	-
应收款项融资	-	8,992,683.42	8,992,683.42
预付款项	2,514,891.17	2,514,891.17	-

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
其他应收款	2,520,212.98	2,520,212.98	-
其中：应收利息	343,660.03	343,660.03	-
应收股利	-	-	-
存货	34,051,916.99	34,051,916.99	-
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	-	-
流动资产合计	115,053,002.04	115,053,002.04	-
非流动资产：			
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	6,500,000.00	6,500,000.00	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	123,330,689.64	123,330,689.64	-
在建工程	6,809,092.80	6,809,092.80	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	34,701,778.69	34,701,778.69	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	698,763.55	698,763.55	-
其他非流动资产	1,097,681.57	1,097,681.57	-
非流动资产合计	173,138,006.25	173,138,006.25	-
资产总计	288,191,008.29	288,191,008.29	-
流动负债：		-	-
短期借款	9,900,000.00	9,900,000.00	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	7,368,017.22	7,368,017.22	-
应付账款	29,375,795.45	29,375,795.45	-
预收款项	5,966,315.87	5,966,315.87	-
合同负债	-	-	-

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
应付职工薪酬	6,317,116.13	6,317,116.13	-
应交税费	1,620,121.85	1,620,121.85	-
其他应付款	728,424.24	728,424.24	-
其中：应付利息	11,962.50	11,962.50	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	61,275,790.76	61,275,790.76	-
非流动负债：	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	61,275,790.76	61,275,790.76	-
所有者权益：	-	-	-
股本	52,100,000.00	52,100,000.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	57,860,770.52	57,860,770.52	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	15,199,144.70	15,199,144.70	-
未分配利润	101,755,302.31	101,755,302.31	-
所有者权益合计	226,915,217.53	226,915,217.53	-
负债和所有者权益总计	288,191,008.29	288,191,008.29	-

四、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
-----	------	----

税 种	计税依据	税率
增值税	应税营业收入	17.00%、16.00%、13.00%、6.00%、5.00%
城建税	实际缴纳流转税额	5.00%
教育费附加	实际缴纳流转税额	5.00%
企业所得税（按公司列示）		
(1) 江苏保丽洁环境科技股份有限公司	应纳税所得额	15.00%
(2) 苏州保丽洁环境工程有限公司	应纳税所得额	25.00%、20.00%
(3) 江苏新苏承环保设备有限公司	应纳税所得额	25.00%、20.00%

2、税收优惠及批文

(1) 企业所得税

公司系注册在张家港市锦丰镇的生产型企业，2010年12月13日被认定为高新技术企业(证书编号: GR201032000735)，2013年、2016年、2019年均通过高新技术企业资格复评，每次复评有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，2019年、2020年及2021年减按15.00%的税率计缴企业所得税。

(2) 增值税

按照财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号)的规定，自2011年1月1日起，增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策；增值税一般纳税人销售嵌入式软件产品也与单独销售软件产品一样，就其增值税实际税负超过3%部分享受即征即退优惠政策。母公司江苏保丽洁环境科技股份有限公司2018年及2019年度满足该优惠政策条件，子公司江苏新苏承环保设备有限公司2019年度满足该优惠政策条件。

五、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

(1) 分类情况

项 目	期末余额	期初余额
现金	-	-
银行存款	37,917,907.18	7,170,674.66
其他货币资金	6,991,644.61	3,000,000.00
合 计	44,909,551.79	10,170,674.66
其中：存放在境外的款项总额	-	-

(2) 其他货币资金明细项目

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	1,991,644.61	-
结构性存款	5,000,000.00	3,000,000.00
合 计	6,991,644.61	3,000,000.00

(3) 报告期内期末余额中，除其他货币资金外，无使用受到限制或有潜在回收风险的

货币资金。

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	期初余额
理财产品	15,032,273.97	-

3、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项 目	期末余额	期初余额
双货币存款业务[注]	-	14,996,500.00

[注]公司购买宁波银行苏州张家港支行金融衍生产品 158 万美元，起止日 2018 年 3 月 9 日-2019 年 3 月 11 日，利率 2.945%，执行汇率 6.8，到期本金返还方式：若到期日定盘汇率大于或等于执行汇率，结算价为人民币 10,744,000.00 元，若到期日定盘汇率小于执行汇率，结算价为 1,580,000.00 美元。购买宁波银行苏州张家港支行金融衍生产品 63 万美元，起止日 2018 年 5 月 17 日-2019 年 5 月 17 日，利率 3.08%，执行汇率 6.75，到期本金返还方式：若到期日定盘汇率大于或等于执行汇率，结算价为人民币 4,252,500.00 元，若到期日定盘汇率小于执行汇率，结算价为 630,000.00 美元。

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	11,376,900.61	14,595,330.95
商业承兑汇票	1,400,062.40	273,000.00
合 计	12,776,963.01	14,868,330.95

(2) 按坏帐准备计提方法分类披露

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,619,792.00	100.00	219,729.60	13.57	1,400,062.40
合 计	1,619,792.00	100.00	219,729.60		1,400,062.40

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的商业承兑汇票：

账 龄	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,064,832.00	53,241.60	5.00
1 至 2 年	-	-	-
2 至 3 年	554,960.00	166,488.00	30.00
3 至 4 年	-	-	-
4 至 5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合 计	1,619,792.00	219,729.60	

[注]报告期末，公司按期末商业承兑汇票对应的连续计算的应收账款账龄，采用和应收一致的坏账计提比例对商业承兑汇票计提坏账准备。

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-				
按组合计提坏账准备	-	219,729.60			219,729.60
合计	-	219,729.60			219,729.60

(4) 期末公司已质押的应收票据金额

种 类	期末已质押金额
银行承兑汇票	11,376,900.61
合 计	11,376,900.61

(3) 报告期内公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

5、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额
1 年以内	25,428,760.98
1 至 2 年	3,940,431.02
2 至 3 年	1,571,565.51
3 至 4 年	492,601.55
4 至 5 年	897,069.20
5 年以上	1,094,612.45
合计	33,425,040.71

(2) 应收账款分类披露

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	33,425,040.71	100.00	4,195,519.39	12.55	29,229,521.32
合 计	33,425,040.71	100.00	4,195,519.39		29,229,521.32

(续上表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项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款项	41,102,991.83	99.45	4,509,956.63	10.97	36,593,035.20
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	225,500.00	0.55	225,500.00	100.00	-
合 计	41,328,491.83	100.00	4,735,456.63		36,593,035.20

①按单项计提减值准备

无。

② 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	25,428,760.98	1,271,438.05	5.00
1 至 2 年	3,940,431.02	394,043.10	10.00
2 至 3 年	1,571,565.51	471,469.65	30.00
3 至 4 年	492,601.55	246,300.78	50.00
4 至 5 年	897,069.20	717,655.36	80.00
5 年以上	1,094,612.45	1,094,612.45	100.00
合 计	33,425,040.71	4,195,519.39	

(续上表)

账 龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	27,716,288.03	1,385,814.41	5.00
1 至 2 年	9,318,481.52	931,848.15	10.00
2 至 3 年	1,760,161.01	528,048.30	30.00
3 至 4 年	968,559.20	484,279.60	50.00
4 至 5 年	797,679.50	638,143.60	80.00
5 年以上	541,822.57	541,822.57	100.00
合 计	41,102,991.83	4,509,956.63	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	225,500.00			225,500.00		-
按组合计提坏账准备	4,509,956.63	465,866.71		316,515.12	463,788.83	4,195,519.39
合计	4,735,456.63	465,866.71	-	542,015.12	463,788.83	4,195,519.39

[注]其他变动系处置子公司减少坏账准备 463,788.83 元。

(4) 本期实际核销的应收账款情况:

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	542,015.12

应收账款核销情况:

单位名称	应收账款性质	核销金额	履行的核销程序	是否因关联交易产生
浙江同丰革基布有限公司	货款	108,000.00	管理层批准	否
常熟市三一针纺织有限公司	货款	117,500.00	管理层批准	否

单位名称	应收账款性质	核销金额	履行的核销程序	是否因关联交易产生
潍坊金丝达印染有限公司	货款	70,000.00	管理层批准	否
常熟市源昌经纬编有限公司	货款	63,765.12	管理层批准	否
浙江梦亚环保科技有限公司	货款	30,000.00	管理层批准	否
德清丽欧纺织品涂层有限公司	货款	30,000.00	管理层批准	否
常熟市凯明染整有限公司	货款	25,000.00	管理层批准	否
浙江龙威印染有限公司	货款	22,500.00	管理层批准	否
其他客户	货款	75,250.00	管理层批准	否
合计		542,015.12		

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 10,387,472.48 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 31.09%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 623,153.12 元。

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收款项

无。

(7) 转移应收款项且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债无。

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资

种类	期末余额	期初余额
应收票据	13,840,977.16	9,042,683.42
其他综合收益-公允价值变动	-	-
合 计	13,840,977.16	9,042,683.42

(2) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未确认终止金额
银行承兑汇票	11,540,043.10	-
合 计	11,540,043.10	-

7、预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	1,344,916.90	59.83	2,204,327.40	68.31
1 至 2 年	353,647.76	15.73	706,898.35	21.91
2 至 3 年	233,946.59	10.41	285,930.87	8.86
3 年以上	315,499.37	14.03	29,568.50	0.92
合 计	2,248,010.62	100.00	3,226,725.12	100.00

(2) 预付款项金额前五名单位情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 1,347,707.52 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 59.95%。

8、其他应收款

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息	73,965.48	343,043.78
应收股利	-	-
其他应收款	3,016,044.61	623,958.15
合计	3,090,010.09	967,001.93

(2) 应收利息

项目名称	期末余额	期初余额
结构性存款利息	73,965.48	343,043.78

(3) 其他应收款

①按账龄披露：

账龄	期末账面余额
1 年以内	3,042,336.42
1 至 2 年	41,838.50
2 至 3 年	122,057.67
3 至 4 年	5,000.00
4 至 5 年	1,150.00
5 年以上	-
合计	3,212,382.59

②其他应收款按款项性质分类情况：

款项的性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	271,664.45	137,190.33
押金及保证金	189,750.00	134,600.00
其他	2,750,968.14	393,909.14
合计	3,212,382.59	665,699.47

③坏账准备计提情况：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	41,741.32			41,741.32
2019年1月1日其他应收款账面余额在本期				-
--转入第二阶段				-
--转入第三阶段				-

--转回第二阶段				-
--转回第一阶段				-
本期计提	163,716.21			163,716.21
本期转回	-			-
本期转销	-			-
本期核销	-			-
其他变动	9,119.55			9,119.55
2019年12月31日余额	196,337.98			196,337.98

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	41,741.32	163,716.21		-	9,119.55	196,337.98
合计	41,741.32	163,716.21	-	-	9,119.55	196,337.98

[注]其他变动系处置子公司减少坏账准备 9,119.55 元。

⑤本期实际核销的其他应收款情况:

无。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位名称	款项的性质	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
曹承新	股权转让款	2,200,000.00	1 年以内	68.48	110,000.00
软件产品增值税即征即退	应收退税款	550,968.14	1 年以内	17.15	27,548.41
赵体伟	备用金	97,137.01	1 年以内	3.02	4,856.85
蒋敏明	备用金	64,452.50	1 年以内	2.01	3,222.63
高明强	备用金	37,399.27	2 年以内	1.16	3,670.74
合计		2,949,956.92		91.82	149,298.62

⑦涉及政府补助的应收款项:

无。

⑧因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

无。

⑨转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

9、存货

(1) 分类情况

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	10,152,854.59	-	10,152,854.59
在产品	1,842,238.71	-	1,842,238.71

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
自制半成品	4,560,686.42	-	4,560,686.42
库存商品	19,271,137.53	-	19,271,137.53
发出商品	3,916,258.50	-	3,916,258.50
合 计	39,743,175.75	-	39,743,175.75

(续上表)

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	13,517,971.82	-	13,517,971.82
在产品	8,962,097.80	-	8,962,097.80
自制半成品	6,183,496.05	-	6,183,496.05
库存商品	9,868,771.73	-	9,868,771.73
发出商品	2,673,971.10	-	2,673,971.10
合 计	41,206,308.50	-	41,206,308.50

10、固定资产

(1) 分类情况

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	123,268,751.66	124,335,231.56
固定资产清理	-	-
合 计	123,268,751.66	124,335,231.56

(2) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	94,161,996.96	49,249,044.31	3,697,935.38	4,170,723.43	151,279,700.08
2. 本期增加金额	1,107,711.30	7,130,033.79	864,233.70	928,026.86	10,030,005.65
(1) 购置	519,713.09	891,415.57	864,233.70	928,026.86	3,203,389.22
(2) 在建工程转入	-	6,238,618.22	-	-	6,238,618.22
(3) 其他增加[注]	587,998.21	-	-	-	587,998.21
3. 本期减少金额	-	1,369,306.17	197,723.90	125,190.49	1,692,220.56
(1) 处置或报废	-	900,839.15	50,680.00	3,333.33	954,852.48
(2) 处置子公司	-	468,467.02	147,043.90	121,857.16	737,368.08
4. 期末余额	95,269,708.26	55,009,771.93	4,364,445.18	4,973,559.80	159,617,485.17
二、累计折旧					
1. 期初余额	8,868,203.64	13,161,703.86	2,821,286.41	2,093,274.61	26,944,468.52
2. 本期增加金额	4,533,531.74	4,578,586.65	264,064.26	769,564.99	10,145,747.64
(1) 计提	4,533,531.74	4,578,586.65	264,064.26	769,564.99	10,145,747.64
3. 本期减少金额	-	529,938.64	128,498.57	83,045.44	741,482.65
(1) 处置或报废	-	428,515.62	46,364.75	2,902.76	477,783.13
(2) 处置子公司	-	101,423.02	82,133.82	80,142.68	263,699.52
4. 期末余额	13,401,735.38	17,210,351.87	2,956,852.10	2,779,794.16	36,348,733.51

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
三、减值准备					
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1. 期末账面价值	81,867,972.88	37,799,420.06	1,407,593.08	2,193,765.64	123,268,751.66
2. 期初账面价值	85,293,793.32	36,087,340.45	876,648.97	2,077,448.82	124,335,231.56

[注]其他增加系房屋建筑物暂估差异。

(3) 期末暂时闲置的固定资产情况

无。

(4) 期末通过融资租赁租入的固定资产情况

无。

(5) 期末通过经营租赁租出的固定资产情况

无。

(6) 期末尚未办妥产权证书的固定资产情况

无。

11、在建工程

(1) 分类情况

项目	期末余额	期初余额
在建工程	-	6,809,092.80
工程物资	-	-
合 计	-	6,809,092.80

(2) 在建工程情况

项 目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
房屋装修	-	-	-
待安装设备	-	-	-
合 计	-	-	-

(续上表)

项 目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
房屋装修	1,872,000.00	-	1,872,000.00
待安装设备	4,937,092.80	-	4,937,092.80
合 计	6,809,092.80	-	6,809,092.80

(3) 重要在建工程项目本期变动情况：

项 目	预算数 (万元)	期 初 数	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他 减少
房屋装修	208.00	1,872,000.00	208,000.00	-	2,080,000.00
待安装设备		4,937,092.80	1,301,525.42	6,238,618.22	-
合 计		6,809,092.80	1,509,525.42	6,238,618.22	2,080,000.00

(续上表)

项 目	期 末 数	工程投入占 预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化 累计数	资金 来源
房屋装修	-	100.00	100.00	-	自筹
待安装设备	-				自筹
合 计	-				

[注]房屋装修其他减少系食堂装修费转入长期待摊费用摊销。

(4) 报告期内期末在建工程不存在需计提减值准备的情况。

12、无形资产

(1) 分类情况

项 目	土地使用权	商用软件	专有技术、专利 及商标权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	38,094,957.35	1,170,399.22	17,096,710.58	56,362,067.15
2. 本期增加金额	-	30,000.00	-	30,000.00
(1) 外购	-	30,000.00	-	30,000.00
3. 本期减少金额	-	87,340.35	17,096,710.58	17,184,050.93
(1) 处置或报废	-	-	-	-
(2) 处置子公司	-	87,340.35	17,096,710.58	17,184,050.93
4. 期末余额	38,094,957.35	1,113,058.87	-	39,208,016.22
二、累计摊销				
1. 期初余额	3,783,018.68	686,273.00	3,693,063.99	8,162,355.67
2. 本期增加金额	761,929.68	211,852.82	1,181,780.48	2,155,562.98
(1) 计提	761,929.68	211,852.82	1,181,780.48	2,155,562.98
3. 本期减少金额	-	16,268.85	4,874,844.47	4,891,113.32
(1) 处置或报废	-	-	-	-
(2) 处置子公司	-	16,268.85	4,874,844.47	4,891,113.32
4. 期末余额	4,544,948.36	881,856.97	-	5,426,805.33
三、减值准备				
1. 期初余额	-			-
2. 本期增加金额	-			-
(1) 计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-			-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
4. 期末余额	-			-
四、账面价值				

项目	土地使用权	商用软件	专有技术、专利及商标权	合计
1. 期末账面价值	33, 550, 008. 99	231, 201. 90	-	33, 781, 210. 89
2. 期初账面价值	34, 311, 938. 67	484, 126. 22	13, 403, 646. 59	48, 199, 711. 48

(2) 未办妥产权证书的土地使用权

无。

13、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销额	期末余额
装修费	-	2, 369, 604. 94	159, 650. 86	2, 209, 954. 08
网络服务费	-	66, 037. 74	5, 503. 14	60, 534. 60
合计	-	2, 435, 642. 68	165, 154. 00	2, 270, 488. 68

14、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

项 目	期初余额		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
应收账款坏账准备	4, 195, 519. 39	637, 523. 59	4, 735, 456. 63	777, 303. 31
其他应收款坏账准备	196, 337. 98	30, 500. 99	41, 741. 32	6, 713. 85
应收票据坏账准备	219, 729. 60	32, 959. 44	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	171, 172. 00	25, 675. 80
预提费用	83, 741. 97	12, 561. 30	299, 428. 57	44, 914. 29
未弥补的亏损	-	-	423, 531. 99	105, 883. 00
合 计	4, 695, 328. 94	713, 545. 32	5, 671, 330. 51	960, 490. 25

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	32, 273. 97	4, 841. 10

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无。

(4) 未确认递延所得税资产

无。

15、其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预付长期资产款	1, 984, 232. 01	2, 747, 681. 57

16、短期借款

(1) 分类情况

借款类别	期末余额	期初余额
信用借款	-	9,900,000.00
保证借款	-	-
抵押借款	-	-
质押借款	-	-
合 计	-	9,900,000.00

(2) 期末已到期未偿还的短期借款

无。

17、应付票据

票据种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	10,613,478.78	7,368,017.22
商业承兑汇票	-	-
合 计	10,613,478.78	7,368,017.22

期末余额中无到期未付的应付票据。

18、应付账款

项目	期末余额	期初余额
购买商品及接受劳务	22,155,482.76	25,540,698.03
长期资产款	4,873,704.86	8,129,603.88
合 计	27,029,187.62	33,670,301.91

期末余额中无账龄超过一年的重要应付账款。

19、预收款项

(1) 明细情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,255,314.35	12,305,439.09

(2) 无账龄超过一年的大额预收账款。

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	6,936,284.58	36,562,910.81	36,558,540.25	6,940,655.14
二、离职后福利-设定提存计划	-	3,284,289.10	3,284,289.10	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合 计	6,936,284.58	39,847,199.91	39,842,829.35	6,940,655.14

(2) 短期薪酬列示

项目	期初金额	本期增加	本期减少	期末金额
1、工资、奖金、津贴和补贴	6,725,600.45	31,346,286.37	31,093,594.61	6,978,292.21
2、职工福利费	-	1,494,174.52	1,494,174.52	-
3、社会保险费	-	1,676,857.50	1,676,857.50	-
其中：医疗保险费	-	1,408,846.06	1,408,846.06	-
工伤保险费	-	166,084.16	166,084.16	-
生育保险费	-	101,927.28	101,927.28	-
4、住房公积金	-136,408.00	1,856,867.00	1,895,107.00	-174,648.00
5、工会经费和职工教育经费	347,092.13	188,725.42	398,806.62	137,010.93
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	6,936,284.58	36,562,910.81	36,558,540.25	6,940,655.14

(3) 设定提存计划列示

项目	期初金额	本期增加	本期减少	期末金额
1、基本养老保险	-	3,160,094.24	3,160,094.24	-
2、失业保险费	-	124,194.86	124,194.86	-
3、企业年金缴纳	-	-	-	-
合计	-	3,284,289.10	3,284,289.10	-

21、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	235,053.05	990,223.18
企业所得税	2,403,442.89	1,120,192.74
城建税	48,634.43	76,865.21
教育费附加	48,634.43	76,865.19
房产税	260,681.56	262,783.60
土地使用税	25,094.82	52,280.88
印花税	3,898.20	1,852.30
个人所得税	69,495.29	38,348.21
合计	3,094,934.67	2,619,411.31

22、其他应付款

(1) 分类情况

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	11,962.50
应付股利	-	-
其他应付款	1,546,855.64	981,117.34
合计	1,546,855.64	993,079.84

(2) 应付利息

项目	期末余额	期初余额

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	-	11,962.50

期末无重要的已逾期未支付的利息。

(3) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他暂收、应付款项	401,404.24	637,400.97
应付返利	1,145,451.40	343,716.37
合计	1,546,855.64	981,117.34

期末无账龄超过一年的大额其他应付款项。

23、长期应付款

项目	期末余额	期初余额
应付外购无形资产款项[注]	-	8,421,238.88

[注]根据公司子公司江苏新苏承环保设备有限公司和张家港市苏承环保设备有限公司资产转让协议，公司子公司江苏新苏承环保设备有限公司向张家港市苏承环保设备有限公司购买商标权、专利及专有技术合计不含税价 17,021,238.88 元，截止到 2019 年 8 月 31 日，已支付 8,600,000.00 元。于 2019 年 8 月 31 日公司对江苏新苏承环保设备有限公司不具有控制关系，不再纳入合并报表范围。

24、股本

项目	期初余额	本期增减 (+, -)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	52,100,000.00	-	-	-	-	-	52,100,000.00

25、资本公积

(1) 分类情况

项目	期末余额	期初余额
资本溢价	52,109,871.44	52,109,871.44
其他资本公积	8,491,370.00	5,504,260.00
合计	60,601,241.44	57,614,131.44

(2) 增减变动情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	52,109,871.44	-	-	52,109,871.44
其他资本公积 [注]	5,504,260.00	2,987,110.00	-	8,491,370.00
合计	57,614,131.44	2,987,110.00	-	60,601,241.44

[注]其他资本公积增加系根据公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过的《关于公司实施第二轮股权激励计划》确认的股份支付金额。

26、盈余公积

(1) 分类情况

项目	期末余额	期初余额
法定盈余公积	20,966,179.46	15,199,144.70
任意盈余公积	-	-
合计	20,966,179.46	15,199,144.70

(2) 增减变动情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	15,199,144.70	5,767,034.76	-	20,966,179.46
任意盈余公积	-	-	-	-
合计	15,199,144.70	5,767,034.76	-	20,966,179.46

27、未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	102,156,605.93	76,909,976.56
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	102,156,605.93	76,909,976.56
加：本期归属于母公司所有者的净利润	59,396,452.90	42,484,672.98
减：提取法定盈余公积	5,767,034.76	4,213,043.61
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	26,050,000.00	13,025,000.00
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	129,736,024.07	102,156,605.93

28、营业收入、营业成本

项 目	本期发生额	
	营业收入	营业成本
主营业务收入	227,222,399.09	126,419,672.91
其他业务收入	2,120,895.74	153,319.74
合 计	229,343,294.83	126,572,992.65

(续上表)

项 目	上期发生额	
	营业收入	营业成本
主营业务收入	201,708,413.19	115,804,475.82
其他业务收入	2,070,111.39	132,101.08
合 计	203,778,524.58	115,936,576.90

29、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城建税	789,291.55	520,432.85
教育费附加	789,291.55	520,432.84

项 目	本期发生额	上期发生额
房产税	1,051,154.35	1,091,847.76
土地使用税	104,377.98	156,842.64
印花税	58,926.00	50,819.30
其他基金	94,385.95	63,538.73
合 计	2,887,427.38	2,403,914.12

30、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,678,493.59	8,803,615.73
差旅费	2,184,410.61	2,311,441.06
业务招待费	336,272.62	274,365.17
运输费用	2,607,461.98	2,821,575.99
广告宣传费	957,981.21	1,581,765.92
车辆交通费	808,613.05	1,097,128.67
折旧费及摊销费	923,791.83	203,485.15
其他	1,275,841.93	638,569.15
合 计	18,772,866.82	17,731,946.84

31、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,083,711.26	2,747,644.73
福利费	1,384,366.43	1,305,150.21
外包人员费用	218,252.39	199,878.64
折旧及摊销	4,468,138.96	5,208,867.24
办公及水电费	897,262.08	787,497.69
车辆费用	259,018.68	113,585.96
业务招待费	374,150.86	201,771.80
中介机构费用	1,271,305.56	1,135,693.55
股份支付	2,987,110.00	-
其他	606,226.86	713,433.35
合 计	15,549,543.08	12,413,523.17

32、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,031,628.62	6,005,252.53
物料消耗	2,849,280.24	3,487,621.58
折旧及摊销	448,451.26	714,959.66
其他	715,483.13	1,135,567.87
合 计	10,044,843.25	11,343,401.64

33、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	205,429.96	820,103.47
减：利息收入	891,093.47	588,699.93
金融机构手续费	45,601.61	64,851.23
汇兑损失	-494,913.70	-1,939,251.45
合计	-1,134,975.60	-1,642,996.68

34、其他收益

计入当期损益的政府补助：

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
股权融资奖励[注 1]	3,000,000.00	-	与收益相关
先进制造产业补助[注 2]	1,448,400.00	-	与收益相关
工业企业提档升级奖励[注 3]	200,000.00	-	与收益相关
科技发展扶持资金[注 4]	140,000.00	-	与收益相关
小巨人培育扶持资金[注 5]	200,000.00	-	与收益相关
科技创新积分资助[注 6]	507,000.00	185,200.00	与收益相关
挂牌企业补助[注 7]	-	742,100.00	与收益相关
先进制造产业项目奖补[注 8]	-	1,079,900.00	与收益相关
绿色发展扶持资金[注 9]	-	155,700.00	与收益相关
专利导航计划[注 10]	-	100,000.00	与收益相关
软件产品增值税即征即退	5,516,980.98	1,589,629.04	与收益相关
其他补助	345,745.06	129,550.00	与收益相关
合计	11,358,126.04	3,982,079.04	

[注 1] 根据张家港市委员会、张家港市人民政府《关于印发张家港市高质量发展产业扶持政策意见的通知》(张委发[2019]41 号)，公司本期收到股权融资奖励 3,000,000.00 元。

[注 2] 根据张家港市经济和信息化委员会、张家港市财政局《关于印发<张家港市先进制造产业链跑计划实施细则（修订版）>的通知》(张经信[2018]16 号)，公司本期收到先进制造产业补助 1,448,400.00 元。

[注 3] 根据江苏扬子江国际冶金工业园管理委员会《关于印发<冶金工业园聚焦转型实施创新驱动促进工业企业提档升级奖励办法>的通知》(苏扬冶园[2016]49 号)，公司本期收到工业企业提档升级奖励 200,000.00 元。

[注 4] 根据张家港市科学技术局、张家港市财政局《关于下达 2019 年度苏州市科技发展计划 联动扶持资金的通知》(张科管[2019] 9 号)，公司本期收到科技发展扶持资金 140,000.00 元。

[注 5] 根据张家港市人民政府《市政府关于印发张家港市小巨人企业培育三年行动计划（2018-2020 年）的通知》(张政发[2018]92 号)，公司本期收到小巨人培育扶持资金 200,000.00 元。

[注 6] 根据张家港市《市政府关于印发张家港市企业科技创新积分管理办法的通知》(张政发规[2016]10 号)，公司本期收到科技创新积分补助 507,000.00 元，2018 年度收到科技创新积分补助 185,200.00 元，2017 年度收到科技创新积分补助 392,000.00 元。

[注 7] 根据张家港市人民政府办公室发布的有关张家港市“新三板”挂牌企业扶持政策的“张政办抄[2013]8 号”抄告单，公司 2018 年度收到挂牌企业补助 742,100.00 元，2017 年度收到挂牌企业补助 733,100.00 元。

[注 8] 根据张家港市财政局、经济和信息化委员会《关于拨付 2016 年度先进制造产业项目奖补资金(第二批)的通知》(张财企[2018]3 号), 公司 2018 年度收到先进制造产业项目奖补 1,079,900.00 元。

[注 9] 根据张家港市经济和信息化委员会、财政局《关于组织申报 2018 年绿色发展等工业经济扶持资金的通知》(张经信[2018]27 号), 公司 2018 年度收到绿色发展扶持资金 155,700.00 元。

[注 10] 根据苏州市知识产权局、财政局《关于关于下达 2018 年度国家知识产权运营资金第七批(专业服务体系建设)项目和经费指标的通知》(苏知专[2018]122 号), 公司 2018 年度收到专利导航计划补助 100,000.00 元。

35、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	502,687.28	206,921.92
处置子公司投资收益	626,691.34	-
双货币存款业务	-85,617.00	-
合 计	1,043,761.62	206,921.92

36、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
理财产品	32,273.97	-
双货币存款业务	171,172.00	-171,172.00
合计	203,445.97	-171,172.00

37、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-465,866.71	
其他应收款坏账损失	-163,716.21	
应收票据坏账损失	-219,729.60	
合 计	-849,312.52	

38、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账准备		-337,030.31

39、资产处置收益

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
固定资产处置收益	-389,903.61	52,413.05	-389,903.61

40、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	62,916.37	100,903.51	62,916.37

41、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
捐赠支出	23,000.00	20,000.00	23,000.00

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	41,358.09	30,759.10	41,358.09
合 计	64,358.09	50,759.10	64,358.09

42、所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
本期所得税费用	10,023,414.32	6,519,627.16
递延所得税费用	-552,034.20	-50,054.09
合 计	9,471,380.12	6,469,573.07

本期会计利润与所得税费用的调整过程：

项 目	本期发生额
利润总额	68,015,273.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,202,290.93
子公司适用不同税率的影响	-380,706.91
调整以前期间所得税的影响	-
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	551,082.02
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
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	-
研发费加计扣除	-807,282.22
处置子公司投资收益	-94,003.70
所得税费用	9,471,380.12

43、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,809,690.00	2,392,450.00
利息收入	1,160,171.77	245,656.15
其他	62,916.37	1,220,903.51
合 计	7,032,778.14	3,859,009.66

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
支付的业务招待费	710,423.48	476,136.97
支付的差旅费	2,240,434.33	2,338,452.93
支付的广告及业务宣传费	957,981.21	1,581,765.92
支付的运输费	2,607,461.98	1,433,464.92
支付的中介机构费用	1,271,305.56	1,135,693.55
支付的办公及水电费	1,305,585.46	843,388.00
支付的车辆交通费	1,067,631.73	1,118,581.13
其他	1,650,378.05	623,497.37
合 计	11,811,201.80	9,550,980.79

44、现金流量表补充资料

(1) 补充资料

项 目	本期金额	本期金额
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	58,543,892.91	42,905,941.63
加：资产减值准备	849,312.52	337,030.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,145,747.64	9,123,237.36
无形资产摊销	2,155,562.98	2,761,524.06
长期待摊费用摊销	165,154.00	366,954.98
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）	389,903.61	-52,413.05
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）	-203,445.97	171,172.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-289,483.74	-1,119,147.98
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,043,761.62	-206,921.92
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-556,875.30	-50,054.09
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	4,841.10	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-9,183,888.58	-15,175,302.01
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,690,194.39	-35,398,380.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	13,336,907.04	8,860,445.63
其他 [注]	2,987,110.00	-
经营活动产生的现金流量净额	72,610,782.20	12,524,086.46
二、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	-	-
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	42,917,907.18	10,170,674.66
减：现金的期初余额	10,170,674.66	20,137,399.01
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	32,747,232.52	-9,966,724.35

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

项 目	金 额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	88,940.00
其中：江苏新苏承环保设备有限公司	88,940.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	32,301.10
其中：江苏新苏承环保设备有限公司	32,301.10
处置子公司收到的现金净额	56,638.90

(3) 现金及现金等价物

项 目	期 末 余 额	期 初 余 额
一、现金	42,917,907.18	10,170,674.66

项目	期末余额	期初余额
其中：库存现金	-	-
可随时用于支付的银行存款	37,917,907.18	7,170,674.66
可随时用于支付的其他货币资金	5,000,000.00	3,000,000.00
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、现金及现金等价物余额	42,917,907.18	10,170,674.66
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	-	-

44、所有权或使用权受到限制的资产

项目	金额	受限制的原因
货币资金	1,991,644.61	银行承兑汇票保证金
应收票据	11,376,900.61	票据池质押

45、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目：

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			623.60
其中：美元	89.39	6.9762	623.60
应收账款			2,513,836.58
其中：美元	360,344.68	6.9762	2,513,836.58

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无。

2、同一控制下企业合并

无。

3、反向购买

无。

4、处置子公司

单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形：

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例（%）	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并报表层面享有该子公司净资产份额的差额
江苏新苏承环保设备有限公司	5,500,000.00	55.00	出售	2019年8月31日	工商已变更、收到部分款项	626,691.34

(续上表)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例（%）	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
江苏新苏承环保设备有限公司	-	-	-	-	-	-

5、其他原因导致的合并范围变动

无。

七、在其他主体中权益的披露

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
苏州保丽洁环境工程有限公司	张家港	张家港	生产制造、安装	100.00	-	新设
江苏新苏承环保设备有限公司[注]	张家港	张家港	生产制造	55.00	-	新设

[注] 公司已将江苏新苏承环保设备有限公司出售，于 2019 年 8 月 31 日不再纳入合并报表范围。

(2) 重要的非全资子公司

无。

(3) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

(4) 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

无。

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

无。

3、在合营安排或联营企业中的权益

无。

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收款项，应付款项及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司金融工具面临的主要风险是市场风险、流动风险和信用风险。

1、市场风险

(1) 汇率风险

汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元货币资金、应收账款有关，由于美元与本公司的功能货币之间的汇

率变动使本公司面临外汇风险。

资产负债表日，本公司主要外币金融资产及外币金融负债的余额如下：

项目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	360,434.07	2,644,870.39	-	-

敏感性分析：

本公司承受外汇风险主要与美元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司美元外币与人民币汇率变动 5.00%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5.00%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期净利润的影响如下：

本年利润增加/减少	美元影响	
	本期金额	上期金额
人民币贬值	18,021.70	132,243.52
人民币升值	-18,021.70	-132,243.52

2、信用风险

信用风险是指因交易对手或债务人未能履行其全部或部分支付义务而造成本公司发生损失的风险。

本公司对应收账款信用风险管理措施主要有：1、本公司仅与经认可的、信誉良好的客户进行交易；2、按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核；3、本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险；4、根据公司会计政策，计提充分的坏账准备。

货币资金的信用风险是有限的，因为交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行。

可能引起本公司财务损失的信用风险敞口包括涉及信用风险的资产负债表内项目和表外项目。在 2019 年 12 月 31 日，本公司金融资产的账面价值已代表最大信用风险敞口。

3、流动风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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

九、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

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				

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) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
1. 交易性金融资产				
理财产品			15,032,273.97	15,032,273.97
2. 应收款项融资				
应收票据		13,840,977.16		13,840,977.16
持续以公允价值计量的资产总额	13,840,977.16	15,032,273.97		28,873,251.13

2、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

本公司第二层次公允价值计量项目系应收款项融资，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

3、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

本公司第三层次公允价值计量项目系理财产品及双货币存款业务，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

十、关联方关系及其交易

1、本公司的实际控制人

股东名称	与本公司的关系	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)
钱振清、冯亚东	实际控制人	71.18	79.82 [注]

[注]钱振清、冯亚东夫妇直接持有公司 71.18%的股份，其控制苏州保丽洁投资管理中心（有限合伙）、苏州保丽洁企业服务中心（有限合伙）分别持有公司 7.40%和 1.24%的股份，对公司的表决权比例合计为 79.82%。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注七、1。

3、关联交易情况

报告期内公司未发生购销商品、提供和接受劳务、租赁、担保等关联交易。

4、关联往来情况

报告期各期末，公司无关联往来款项。

5、关键管理人员薪酬

项 目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员人数(人)	14.00	12.00
关键管理人员报酬总额[注]	2,491,211.22	2,707,732.89

[注]关键管理人员指有权利并负责进行计划、指挥和控制企业活动的人员。包括总经理、董事会秘书、财务总监、主管各项事务的副总经理，以及行使类似政策职能的人员。支付给关键管理人员的报酬包括采用货币、实物形式和其他形式的工资、福利、奖金、特殊待遇及有价证券等。

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

项目	2019 年	2018 年
公司本期授予的各项权益工具总额	973,000.00 股	-
公司本期行权的各项权益工具总额	973,000.00 股	-
公司本期失效的各项权益工具总额	-	-
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	-	-
公司年末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	-	-

2、以权益结算的股份支付情况

项目	2019 年	2018 年
授予日权益工具公允价值的确定方法	见注释①	-
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	-	-
本期估计与上期估计有重大差异的原因	-	-
资本公积中以权益结算的股份支付的累计金额	2,987,110.00 见注释②	-
以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,987,110.00	-

注释①

公司聘请江苏华信资产评估有限公司对公司股东权益价值进行评估(苏华评报字[2020]第 098 号)，评估的股东全部权益在 2019 年 6 月 30 日的市场价值为 52,230.00 万元，每股公允价值 10.02 元。

注释②

本公司实施的股权激励计划为公司引进高级管理人员及重要员工，2019 年实际控制人向引进的高级管理人员及重要员工转让其持有的公司股份 973,000.00 股，转让价格为 6.95 元，以注释①确定的权益工具的公允价值为基础确认的股份支付金额为 2,987,110.00 元。

十二、或有事项

截止 2019 年 12 月 31 日，公司无需要披露的或有事项。

十三、承诺事项

截止 2019 年 12 月 31 日，公司无需要披露的承诺事项。

十四、资产负债表日后事项

公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1、根据公司的组织架构及内部管理要求，公司未设立业务分部。

2、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累计影响数
		2018 年度	
重分类调整[注 1]	董事会决议	营业成本	3, 636, 614. 82
		销售费用	-3, 636, 614. 82
		资产减值损失	-861, 931. 08
		营业外支出	-861, 931. 08
追溯调整非经常性损益[注 2]	董事会决议	加权平均净资产收益率(扣非)	-0. 27%
		基本每股收益(扣非)	-0. 0113

[注 1] 公司将销售费用中安装人工成本和保外服务人工成本重分类至营业成本，将营业外支出中应收账款坏账核销重分类至资产减值损失。

[注 2] 追溯调整 2018 年度非经常性损益 587, 145. 22 元，包括公允价值变动收益-171, 172. 00 元、营业外支出-861, 931. 08 元以及非经常性损益的所得税影响数 103, 613. 86 元。加权平均净资产收益率(扣非)调整前、后分别为 18. 86%、18. 59%，基本每股收益(扣非)调整前、后分别为 0. 7885 元/股、0. 7772 元/股。

+六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额
1 年以内	24, 189, 913. 02
1 至 2 年	3, 940, 431. 02
2 至 3 年	1, 571, 565. 51
3 至 4 年	492, 601. 55
4 至 5 年	897, 069. 20
5 年以上	1, 094, 612. 45
合计	32, 186, 192. 75

(2) 应收账款分类披露

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	32, 186, 192. 75	100. 00	4, 133, 576. 99	12. 84	28, 052, 615. 76
合 计	32, 186, 192. 75	100. 00	4, 133, 576. 99		28, 052, 615. 76

(续上表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单项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款项	31,184,280.23	99.28	3,840,108.36	12.31	27,344,171.87
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	225,500.00	0.72	225,500.00	100.00	-
合 计	31,409,780.23	100.00	4,065,608.36		27,344,171.87

①按单项计提减值准备

无。

②组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额		
	应收账	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	24,189,913.02	1,209,495.65	5.00
1 至 2 年	3,940,431.02	394,043.10	10.00
2 至 3 年	1,571,565.51	471,469.65	30.00
3 至 4 年	492,601.55	246,300.78	50.00
4 至 5 年	897,069.20	717,655.36	80.00
5 年以上	1,094,612.45	1,094,612.45	100.00
合 计	32,186,192.75	4,133,576.99	

(续上表)

账 龄	期初余额		
	应收账	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	21,275,830.11	1,063,791.51	5.00
1 至 2 年	5,840,227.84	584,022.78	10.00
2 至 3 年	1,760,161.01	528,048.30	30.00
3 至 4 年	968,559.20	484,279.60	50.00
4 至 5 年	797,679.50	638,143.60	80.00
5 年以上	541,822.57	541,822.57	100.00
合 计	31,184,280.23	3,840,108.36	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按 单 项 计 提 坏 账 准 备	225,500.00	-		225,500.00		-
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	3,840,108.36	609,983.75		316,515.12		4,133,576.99
合 计	4,065,608.36	609,983.75	-	542,015.12	-	4,133,576.99

(4) 本期实际核销的应收款项

项目	金额
实际核销的应收账款	542,015.12

应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	履行的核销程序	是否因关联交易产生
浙江同丰革基布有限公司	货款	108,000.00	管理层批准	否
常熟市三一针纺织有限公司	货款	117,500.00	管理层批准	否
潍坊金丝达印染有限公司	货款	70,000.00	管理层批准	否
常熟市源昌经纬编有限公司	货款	63,765.12	管理层批准	否
浙江梦亚环保科技有限公司	货款	30,000.00	管理层批准	否
德清丽欧纺织品涂层有限公司	货款	30,000.00	管理层批准	否
常熟市凯明染整有限公司	货款	25,000.00	管理层批准	否
浙江龙威印染有限公司	货款	22,500.00	管理层批准	否
其他客户	货款	75,250.00	管理层批准	否
合计		542,015.12		

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 10,387,4725.48 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 32.27%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 623,153.12 元。

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收款项

无。

(7) 转移应收款项且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债

无。

2、其他应收款

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息	73,965.48	343,660.03
应收股利	-	-
其他应收款	2,934,489.99	2,176,552.95
合 计	3,008,455.47	2,520,212.98

(2) 应收利息

项目名称	期末余额	期初余额
关联方应收利息	-	616.25
结构性存款利息	73,965.48	343,043.78
合计	73,965.48	343,660.03

(3) 其他应收款

①按账龄披露：

账龄	期末账面余额

1年以内		2, 973, 878. 92
1至2年		41, 838. 50
2至3年		98, 457. 67
3至4年		5, 000. 00
4至5年		1, 150. 00
5年以上		-
合计		3, 120, 325. 09

(2)其他应收款按款项性质分类情况：

款项的性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	203, 206. 95	114, 574. 83
押金及保证金	166, 150. 00	111, 000. 00
其他	2, 750, 968. 14	2, 073, 192. 85
合 计	3, 120, 325. 09	2, 298, 767. 68

(3)坏账准备计提情况：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	122, 214. 73			122, 214. 73
2019年1月1日其他应收款账面余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	63, 620. 37			63, 620. 37
本期转回	-			-
本期转销	-			-
本期核销	-			-
其他变动	-			-
2019年12月31日余额	185, 835. 10			185, 835. 10

(4)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-				-
按组合计提坏账准备	122, 214. 73	63, 620. 37				185, 835. 10
合计	122, 214. 73	63, 620. 37	-	-	-	185, 835. 10

(5)本期实际核销的其他应收款情况：

无。

(6)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项的性质	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
曹承新	股权转让款	2,200,000.00	1年以内	70.51	110,000.00
软件产品增值税即征即退	应收退税款	550,968.14	1年以内	17.66	27,548.41
赵体伟	备用金	97,137.01	1年以内	3.11	4,856.85
高明强	备用金	37,399.27	2年以内	1.20	3,670.74
朱燕	备用金	20,000.00	1年以内	0.64	1,000.00
合计		2,905,504.42		93.12	147,076.00

⑦涉及政府补助的应收账款项：

无。

⑧因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

无。

⑨转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

3、长期股权投资

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,000,000.00	-	1,000,000.00
对联营、合营企业投资	-	-	-
合计	1,000,000.00	-	1,000,000.00

(续上表)

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	6,500,000.00	-	6,500,000.00
对联营、合营企业投资	-	-	-
合计	6,500,000.00	-	6,500,000.00

对子公司投资：

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值 准备	减值准备期末 余额
江苏新苏承环保设备有限公司	5,500,000.00	-	5,500,000.00	-	-	-
苏州保丽洁环境工程有限公司	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
合计	6,500,000.00	-	5,500,000.00	1,000,000.00	-	-

4、营业收入、营业成本

项目	本期发生额	
	营业收入	营业成本
主营业务收入	220,966,026.37	122,701,323.78
其他业务收入	2,492,250.04	153,319.74
合计	223,458,276.41	122,854,643.52

(续上表)

项 目	上期发生额	
	营业收入	营业成本
主营业务收入	181,053,809.50	99,406,462.63
其他业务收入	2,572,137.16	319,972.29
合 计	183,625,946.66	99,726,434.92

5、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	502,687.28	206,921.92
双货币存款业务	-85,617.00	-
合 计	417,070.28	206,921.92

十七、补充财务资料**1、当期非经常性损益明细表**

项 目	金额	说明
非流动资产处置损益	-389,903.61	
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）	5,809,690.00	
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	620,516.25	
单独进行减值测试的应收账款减值准备转回	-	
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	-	

项 目	金额	说明
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,441.72	
股份支付	-2,987,110.00	
处置子公司	626,691.34	
少数股东权益影响额	-14,608.30	
所得税影响额	-905,423.35	
合 计	2,758,410.61	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	23.26	1.1400	-
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	22.18	1.0871	-

江苏保丽洁环境科技股份有限公司

2020 年 6 月 1 日

附：

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室