



安徽盛运环保（集团 SHENGYUN ）股份有限公司

2020 年年度报告

2021 年 04 月

第一节重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘玉斌、主管会计工作负责人杨宝及会计机构负责人(会计主管人员)伍敏声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度财务报告出具了无法表示意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

内部控制重大缺陷提示

适用 不适用

对年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述的风险提示

适用 不适用

本年度报告中有关未来计划等前瞻性陈述，不构成本公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

电力、热力生产和供应业

1、项目经营风险：公司已投产、在建和拟建的垃圾焚烧发电项目主要以 BOT 项目为主，工程的建设需要多项审核和批准，项目开工的前期时间长，且投资规模较大，回收周期长。虽然公司与政府已签署保障权益的法律合同，但若由于一些不可预知的情况政府未能及时支付相关费用，则会影响公司的正常经营。

2、环境保护风险：垃圾焚烧发电项目在运营过程中会产生废气、污水和固废等污染物，在具体执行过程中，可能由于设备暂时性故障或人为操作失误等原因导致环境保护风险，从而对公司的项目运营造成不利影响。

3、政策风险：垃圾焚烧发电是处理生活垃圾、循环利用资源的环保行业，与国家发展战略、产业调控政策紧密联系，国家重视环境保护，长期以来给予环保产业以政策扶持，但不排除因行业政策的调整变化将对公司在内的行业相关企业的生产和经营造成一定影响，使得垃圾发电企业利润下降的风险。

4、市场竞争风险：我国城市生活垃圾行业市场高度分散，参与者众多，竞争激烈，增加了公司未来获取新项目、寻找新的利润增长点的难度；同时可能导致公司被迫降低对于垃圾处置费的要求，使得公司未来项目的利润率水平有所下降。

5、核心技术、业务人员流失风险：公司的发展要依靠技术，新技术及产品的研发很大程度上依赖于专业人才，特别是核心技术人员，核心技术人员为公司持续创新能力和技术优势的保持作出了重大贡献。若公司出现核心技术人员流失的状况，有可能影响公司的持续研发能力，甚至造成公司核心技术泄密。

6、资金风险：公司生活垃圾焚烧发电项目主要以 BOT 项目为主，工程建设周期长，资本金投入

大。随着金融市场去杠杆，公司面临市场融资难度加大，融资利率上升，现有融资可能存在无法续贷等各种不利因素。由于公司资金面临较大风险，已经引发了相关诉讼。

7、破产清算的风险：公司在全面转型环保行业后，全力发展生活垃圾焚烧发电业务。为了确保项目建设，公司通过各种渠道获得短期资金来进行项目投入，从而形成短贷长投、期限错配，加剧了公司资金调度的难度，引起了公司现金流紧张局面。同时，由于公司管理不善、内部控制失效导致公司资金紧张，出现流动性风险，银行贷款以及其他融资行为难以新增，部分债务出现了逾期情况并引起了相应的诉讼。2021年1月，安庆市中级人民法院裁定受理了公司破产重整一案，如公司重整计划获批，顺利实施重整并执行完毕重整计划，将有利于优化公司资产负债结构，从根本上摆脱债务和经营困境，化解破产清算风险，推动公司走向可持续发展道路。如公司的重整计划草案未获得法院裁定批准，法院将裁定终止重整程序，并宣告公司破产，公司存在破产清算的风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节重要提示、目录和释义	2
第二节公司简介和主要财务指标	7
第三节公司业务概要	11
第四节经营情况讨论与分析	13
第五节重要事项	25
第六节股份变动及股东情况	80
第七节优先股相关情况	85
第八节可转换公司债券相关情况	86
第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况	87
第十节公司治理	93
第十一节公司债券相关情况	97
第十二节财务报告	102
第十三节备查文件目录	226

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、盛运环保	指	安徽盛运环保（集团）股份有限公司
最近三年、近三年	指	2020 年度、2019 年度、2018 年度
报告期	指	2020 年度
上年同期	指	2019 年度
元	指	人民币元
审计机构、中审华	指	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《安徽盛运环保（集团）股份有限公司章程》
董事会	指	安徽盛运环保（集团）股份有限公司董事会
监事会	指	安徽盛运环保（集团）股份有限公司监事会
专门委员会	指	安徽盛运环保（集团）股份有限公司董事会提名委员会、安徽盛运环保（集团）股份有限公司董事会战略决策委员会、安徽盛运环保（集团）股份有限公司董事会薪酬与考核委员会、安徽盛运环保（集团）股份有限公司董事会审计委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	盛运退	股票代码	400089
公司的中文名称	安徽盛运环保（集团）股份有限公司		
公司的中文简称	盛运环保		
公司的外文名称（如有）	Anhui Shengyun Environment-Protection group Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	SYHB		
公司的法定代表人	开晓胜		
注册地址	安徽省桐城市经济开发区新东环路		
注册地址的邮政编码	231440		
办公地址	安徽省桐城市经济开发区新东环路		
办公地址的邮政编码	231440		
公司国际互联网网址	http://www.300090.com.cn		
电子信箱	ahsy99@163.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	刘玉斌
联系地址	合肥市包河工业园花园大道1号金谷产业园A区2栋
电话	0551-64844638
传真	0551-64844638
电子信箱	liulori@163.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	天津开发区广场东路 20 号滨海金融街 E7106 室
签字会计师姓名	梁筱芳 李启有

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
长城国瑞证券有限公司	北京市西城区月坛街道月坛北街 2 号月坛大厦 A601 室	张金生	

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	597,719,103.32	635,669,561.19	-5.97%	515,475,081.42
归属于上市公司股东的净利润（元）	-2,161,660,865.37	-3,587,940,772.98	-39.75%	-3,112,849,776.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-1,280,335,435.40	-1,133,637,311.00	12.94%	-2,685,357,984.80
经营活动产生的现金流量净额（元）	89,248,205.90	372,947,541.82	-76.07%	546,986,584.99
基本每股收益（元/股）	-1.6377	-2.7182	-39.75%	-2.3583
稀释每股收益（元/股）	-1.6377	-2.7182	-39.75%	-2.3583
加权平均净资产收益率	51.32%	-223.66%	274.98%	-183.20%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	6,870,173,525.30	8,395,292,879.20	-18.17%	9,737,663,085.26
归属于上市公司股东的净资产（元）	-5,761,269,927.64	-3,460,275,180.03	66.50%	174,060,760.36

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	149,585,094.26	123,832,102.40	157,990,592.10	166,311,314.56
归属于上市公司股东的净利润	-53,220,335.69	-223,763,834.43	-275,508,572.70	-1,609,168,122.55

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-54,511,247.22	-136,413,854.88	-94,239,429.56	-995,170,903.74
经营活动产生的现金流量净额	55,933,396.08	30,298,942.93	63,586,632.96	-60,570,766.07

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	12,762,467.10	-86,569.94	-1,284,715.34	
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）	7,891,081.55	11,804,936.22	11,117,768.19	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
债务重组损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-914,651,300.15	-2,453,230,645.96	-502,698,673.57	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	11,104,950.06	-12,361,380.45	-24,488,441.88	
减：所得税影响额			-87,317,667.88	
少数股东权益影响额（税后）	-1,567,371.47	429,801.85	-2,544,603.46	
合计	-881,325,429.97	-2,454,303,461.98	-427,491,791.26	--

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

说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司经营范围为专业从事城市垃圾（生活垃圾、餐厨垃圾、卫生垃圾、包装垃圾、填埋垃圾、污泥垃圾、工业废旧垃圾）焚烧发电，农林废弃物（生物质）焚烧发电，医疗废弃物处置，建筑垃圾处置，飞灰处置，电子垃圾处置，废旧橡胶轮胎处置，废旧汽车拆解处置；水污染环境治理，城市自来水处理，城市污水处理，城市工业废水处理，垃圾渗滤液处理；城乡环卫（垃圾收集、储运）一体化工程建设，城市城区、园区基础设施配套工程建设，绿色建筑、海绵城市、智慧城市、集群城市的工程项目建设的投资总包、以及专业技术咨询、工艺设计，专用设备制造，建设安装调试，生产运营管理；成套新型环保设备（顺推式和逆推式炉排焚烧炉，循环流化床焚烧炉，干法加半干法烟气尾气净化处理设备，袋除尘、电除尘设备，餐厨垃圾处理设备，污泥干化处理设备，脱硫、脱硝、脱氮、脱汞处理设备，城乡环卫收集储运一体化专用环保设备）设计、制造、销售、安装服务及项目工程总承包；新型高端各类工程输送机械设备，高层、多层钢结构建筑建设设计、制造、销售、安装服务及其项目工程总包；环保工程技术及装备的技术咨询设计、技术与设备进出口及代理进出口（国家禁止、限制类除外）；自有房屋及设备租赁（以上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）。

报告期内，公司生活垃圾焚烧发电项目主要采取BOT模式，即政府授予企业特定范围、一定期限内的独占特许经营权，许可其投资、建设、运营城市生活垃圾发电项目并获得垃圾处置费及发电收入，在特许经营权期限到期时，项目资产无偿移交给政府。在公司全产业链一体化运作的业务模式下，公司采用BOT模式的生活垃圾焚烧发电项目在总体设计、设备的制造与采购、建筑工程施工等业务均由公司的专业子公司完成。其中公司全资子公司中科通用主要业务为项目总体设计、设备集成、技术服务，公司下属各个垃圾焚烧发电项目公司所需的环保设备主要由盛运环保工程、盛运科技以及中科通用提供；生活垃圾焚烧发电项目的土建、安装等工程建造服务主要由公司全资子公司安徽盛运建筑安装工程有限公司完成。基于上述运作模式，公司BOT项目从筹建到运营发电，体现在公司财务报表的收入主要包括环保设备销售收入、垃圾焚烧发电运营收入、建筑安装工程收入。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化

无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是国内少有的同时拥有机械炉排炉和循环流化床技术的生活垃圾焚烧发电公司。公司拥有环境污染治理总承包甲级资质、环境污染治理设施运营甲级资质、建筑工程施工资质。公司生活垃圾焚烧发电项目采取全产业链业务模式，公司业务覆盖垃圾焚烧发电产业的各个环节，包括核心技术研发、关键设备研制、项目投资、融资、建设、运营等，各业务环节之间形成良好的协同效应，有利于降低项目投资成本，加快建设速度，提高运营效率。公司生活垃圾焚烧发电项目的总体设计、设备的制造与采购、建筑工程施工等业务均由公司的专业子公司完成，形成了生活垃圾焚烧发电项目总体设计、环保设备制造、施工建设总承包、项目投资运营管理全产业链一体化运作的业务模式。

报告期内，公司虽然面临较大的经营风险，出现了账户被冻结、诉讼增加等情况，但是公司经营管理团队及核心技术人才基本保持稳定。公司积极稳定有丰富经验和先进经营理念的人才和团队，加强对内部骨干及后备人才的培养，努力提高公司管理人员的业务能力，注重管理模式和管理理念的转变，不断提高管理水平。公司不断完善人才考核、管理和激励制度，通过有效的管理和激励措施，从而使公司拥有经验丰富的优秀管理团队。通过多年的城市生活垃圾处理设施投资、建设、运营管理等业务的实践，公司形成了一支既懂工程又懂技术并具备专业投融资和管理能力的核心管理团队，能较好地控制技术路线选择风险、投资风险、施工管理和工程质量控制等建设风险以及运营管理风险。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

1、2020年经营概况

2020年，由于公司对关联方进行财务资助以及对外违规担保问题一直未能解决，导致债务危机爆发，公司流动资金紧缺，债务到期未能及时清偿或续展，债权人纷纷提起诉讼并采取保全、强制执行等措施，要求支付本金、利息、违约金等，导致公司资金愈发紧张，财务费用居高不下，债务负担繁重，日常经营举步维艰，2020年度业绩大幅下滑。

2、2020年发生的重大事项

（1）终止上市

2020年4月30日至2020年6月1日，公司因股票连续二十个交易日每日收盘价均低于每股面值，触及了深圳证券交易所《创业板股票上市规则（2018年11月修订）》第13.4.1条第（十九）项规定的股票终止上市情形。公司于2020年6月18日收到深圳证券交易所下发的《关于安徽盛运环保（集团）股份有限公司股票终止上市的决定》【深证上[2020]533号】，根据《深圳证券交易所股票上市规则（2018年11月修订）》和《关于发布〈深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年修订）〉的通知》的相关规定，公司股票已于2020年08月25日起摘牌。

公司股票终止上市后，将转入全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理的两网和退市公司板块进行股份转让。公司已委托长城国瑞证券有限公司提供股份转让服务，并授权其办理证券交易所市场登记结算系统股份退出登记，办理股票重新确认及全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理的两网和退市公司板块系统股份登记结算的有关事宜。

（2）公司债券违约

截止报告期末，2016年非公开发行公司债券（第一期）、2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）均未及时兑付本金及利息，构成实质性违约。

（3）债务逾期未清偿

截止2020年12月31日，公司526,192.20万元的债务到期未能清偿。

（4）筹划重大资产重组

2019年公司与彭水县茂博矿业集团有限公司签署了《框架协议》，拟以不超过18亿元左右的资产协助公司解决关联方非经营性资金占用问题，茂博集团拟以股权转让方式注入资产代关联方偿还对公司的资金占用。2020年6月16日，经谨慎研究，公司决定终止筹划彭水县茂博矿业集团有限公司及其关联方重庆茂田矿业有限公司以其资产注入协助公司解决资金占用问题的重大事项。

3、报告期内公司经营层工作回顾

(1) 保持运营电厂的持续经营，在建项目、筹建项目均处于停滞状态。

2020年进一步完善、规范运营管理制度，加强生产成本控制管理，实行开源节流严格控制各项管理费用；积极与筹建项目所在政府沟通、协商变更开工和竣工期限，保留特许经营权，同时积极推进筹建项目前期手续办理工作。

(2) 维护公司稳定，精简机构和人员，降低管理费用

2020年针对公司困境，根据集团办公会要求，人力资源部多措并举，积极开展工作，首先精简架构和人员，对超龄、二线支持类人员削减，既保证了公司总部的正常运转又减少了集团薪酬费用支出。

(3) 配合工作组加大清欠解保力度；配合安庆市法院破产重整审查工作，保证破产重整的有序推进。

4、公司内控方面

2020年，公司现任管理层持续完善、改进因历史遗留问题造成公司内控的缺陷，管理层将继续依照内部控制规范体系等规定对公司历史上存在的对外担保、关联交易、与关联方的资金往来等内控方面进行核查并完善各部门管理制度和体系，公司将根据自身的实际情况，不断改进、健全、完善体系架构，及时对照评价体系修订已发现的缺陷和问题。具体内容详见公司披露的《2020年度内部控制自我评价报告》。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	597,719,103.32	100%	635,669,561.19	100%	-5.97%
分行业					
专用设备-输送及环保设备制造	180,179,616.09	30.14%	104,890,977.67	16.50%	71.78%
环境治理-固废治理	402,597,983.73	67.36%	489,238,669.29	76.96%	-17.71%
配件及其他	14,941,503.50	2.50%	41,539,914.23	6.53%	-64.03%
分产品					
环保设备及其他设备	180,179,616.09	30.14%	104,890,977.67	14.26%	71.78%

垃圾焚烧及发电	311,573,711.33	52.13%	396,305,208.72	62.34%	-21.38%
配件及其他	14,941,503.50	2.50%	41,539,914.23	6.53%	-64.03%
热源	91,024,272.40	15.23%	92,933,460.57	14.62%	-2.05%
分地区					
华北地区	53,178,421.10	8.90%	99,861,373.23	15.71%	-46.75%
华东地区	431,417,960.62	72.18%	423,051,117.67	66.55%	1.98%
东北地区	113,122,721.60	18.93%	112,757,070.29	17.74%	0.32%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
专用设备-输送及环保设备制造	180,179,616.09	164,814,382.57	8.53%	71.78%	9.25%	52.36%
环境治理-固废治理	402,597,983.73	364,403,275.11	9.49%	-17.71%	-7.98%	-9.57%
配件及其他	14,941,503.50	18,421,643.90	-23.29%	-64.03%	11.25%	-83.43%
分产品						
环保设备及其他设备	180,179,616.09	164,814,382.57	8.53%	71.78%	59.93%	6.75%
垃圾焚烧及发电	311,573,711.33	269,937,785.36	13.36%	-21.38%	-10.39%	-10.63%
配件及其他	14,941,503.50	18,421,643.90	-23.29%	-64.03%	11.25%	-83.43%
热源	91,024,272.40	94,465,489.75	-3.78%	-2.05%	-0.33%	-7.05%
分地区						
华北地区	53,178,421.10	38,257,205.74	28.06%	-46.75%	-60.85%	25.91%
华东地区	431,417,960.62	387,406,599.77	10.20%	1.98%	12.29%	-8.25%
东北地区	113,122,721.60	121,975,496.07	-7.83%	0.32%	1.05%	-0.78%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
垃圾焚烧及发电	发电及垃圾处理费收入	元	319,627,616.06	396,305,208.72	-19.35%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

(4) 营业成本构成

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
专用设备-输送及环保设备制造	原材料	135,847,648.73	76.80%	114,646,629.88	75.99%	0.81%
专用设备-输送及环保设备制造	人工工资	32,255,988.48	18.24%	27,825,888.19	18.44%	-0.20%
专用设备-输送及环保设备制造	折旧	5,388,404.24	3.05%	5,267,281.34	3.49%	-0.44%
专用设备-输送及环保设备制造	水电	2,748,593.66	1.55%	2,579,793.05	1.71%	-0.16%
专用设备-输送及环保设备制造	其他	648,376.39	0.37%	545,497.99	0.36%	0.01%
专用设备-输送及环保设备制造	小计	176,889,011.50	100.00%	150,865,090.45	100.00%	0.00%
环境治理-固废治理	原材料	258,837,587.38	70.45%	278,550,430.56	70.34%	0.11%
环境治理-固废治理	人工工资	35,518,580.44	9.67%	42,293,411.97	10.68%	-1.01%
环境治理-固废治理	折旧	46,847,586.29	12.75%	47,322,684.75	11.95%	0.80%
环境治理-固废治理	水电	15,837,485.78	4.31%	16,632,240.66	4.20%	0.11%
环境治理-固废治理	其他	10,384,763.18	2.83%	11,206,962.16	2.83%	0.00%
环境治理-固废治理	小计	367,426,003.07	100.00%	396,005,730.10	100.00%	0.00%

治理						
----	--	--	--	--	--	--

(5) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

详见第十二节 财务报告 八、合并范围的变更

(6) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(7) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况：

前五名客户合计销售金额（元）	208,044,594.80
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	34.81%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	61,500,133.16	10.29%
2	客户二	48,593,113.14	8.13%
3	客户三	40,100,554.33	8.13%
4	客户四	30,604,588.85	5.12%
5	客户五	27,246,205.32	4.56%
合计		208,044,594.80	34.81%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况：

前五名供应商合计采购金额（元）	133,113,956.58
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.31%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	18.49%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例%
1	供应商一	101,236,055.74	18.49%

2	供应商二	11,439,100.27	2.09%
3	供应商三	9,663,121.99	1.76%
4	供应商四	5,460,176.99	1.00%
5	供应商五	5,315,501.58	0.97%
合计	--	133,113,956.58	24.31%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	5,842,937.93	12,958,909.02	-54.91%	公司精简人员，精简费用导致
管理费用	98,203,998.00	124,430,874.46	-21.08%	公司精简人员，精简费用导致
财务费用	337,432,936.68	475,209,490.20	-28.99%	上期非金融机构的借款利息计入财务费用，本期计入营业外支出所致
研发费用	0	7,302,213.94	0%	非正常经营导致研发投入减少

4、研发投入

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	551,386,557.17	950,610,493.46	-42.00%
经营活动现金流出小计	462,138,351.27	577,662,951.64	-20.00%
经营活动产生的现金流量净额	89,248,205.90	372,947,541.82	-76.07%
投资活动现金流入小计	156,563,935.85	68,807,468.84	127.54%
投资活动现金流出小计	9,182,739.60	201,276,188.92	-95.44%
投资活动产生的现金流量净额	147,381,196.25	-132,468,720.08	-211.26%
筹资活动现金流入小计	0.00	71,187,551.13	-100.00%
筹资活动现金流出小计	241,336,350.48	337,850,249.65	-28.57%
筹资活动产生的现金流量净额	-241,336,350.48	-266,662,698.52	-9.50%

现金及现金等价物净增加额	-4,706,948.33	-26,183,876.78	-82.02%
--------------	---------------	----------------	---------

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	4,914,373.12	-0.22%		否
公允价值变动损益	-	0.00%		否
资产减值	-922,583,953.19	41.70%	信用、资产减值损失	否
营业外收入	758,801.85	-0.03%		否
营业外支出	918,726,287.10	-41.53%	对外担保计提预计负债	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用 不适用

单位：元

	2020 年末		2019 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	38,753,061.70	0.56%	74,148,307.42	0.88%	-3.2%	
应收账款	782,569,431.24	11.39%	849,885,629.90	10.12%	1.27%	
存货	492,021,161.73	7.16%	671,895,726.01	8.00%	-0.84%	
长期股权投资	5,767,821.66	0.08%	111,372,475.68	1.33%	-1.25%	
固定资产	605,488,165.3	8.81%	623,393,080.63	7.43%	1.38%	
在建工程	293,255,291.66	4.27%	353,967,366.02	4.22%	0.05%	
短期借款	1,375,040,800.02	20.01%	1,390,694,628.78	16.57%	3.44%	
长期借款	495,834,325.43	7.22%	769,607,863.38	9.17%	-1.95%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
其他权益工具投资	263,206,479.79		-67,465,275.62			103,660,897.85		54,567,970.81
金融资产小计	263,206,479.79	-	-67,465,275.62	-	-	103,660,897.85	-	54,567,970.81
上述合计	263,206,479.79	-	-67,465,275.62	-	-	103,660,897.85	-	54,567,970.81
金融负债	0.00							

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

报告期末，公司受限资产主要为房产、土地使用权、应收账款、冻结货币资金和保证金、及金洲慈航股权质押。截至2020年12月31日，公司所有权受限制的资产账面价值合计为110.31亿元。明细如下：

受限资产项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	36,862,695.39	司法冻结及保证金
应收账款	301,703,239.47	质押
固定资产	323,444,961.74	抵押
无形资产	244,318,501.93	抵押
在建工程	134,166,511.86	抵押
其他权益工具投资	14,427,401.10	质押及司法冻结
其他非流动资产	48,224,781.50	股权质押
合计	1,103,148,092.99	

五、投资状况分析

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	81,892,676.72		-67,465,275.62		103,660,897.85		14,427,401.10	资产置换
合计	81,892,676.72		-67,465,275.62		103,660,897.85		14,427,401.10	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润

桐城盛运环保电力有限公司	子公司	垃圾焚烧发电	40,000,000.00	282,867,174.13	-293,331,397.35	39,933,652.21	-304,779,878.68	-315,158,813.78
--------------	-----	--------	---------------	----------------	-----------------	---------------	-----------------	-----------------

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

2020 年是中国全面建成小康社会和实现“十三五”规划的收官之年，也是污染防治攻坚战决胜之年，环境保护、污染防治的方向不变，力度不减，蓝天、碧水、净土保卫战将继续实施，生活垃圾焚烧发电行业仍将快速发展，《“十三五”全国城镇生活垃圾无害化处理设施建设规划》制定目标预计将能完成，中国垃圾焚烧发电产业仍将处于大有可为的机遇期，行业竞争激烈的格局也将维持。

（二）公司发展战略

在国家重视环境保护和发展环保产业的背景下，公司努力发挥企业的综合优势，努力研发创新拥有自主知识产权的核心技术，不断学习积累起丰富的建设运营经验，提高运营管理水平，紧紧抓住环保行业发展的契机，充分利用好政府鼓励大力发展环保产业的优惠政策及各项奖励，大力开发新型环保设备新技术产品和行业新市场，开拓垃圾焚烧发电、医废、固废和餐厨垃圾处理、生物质热电联用等业务领域，不断拓展和加大对生活垃圾焚烧发电产业的投资，完善固废产业链布局。公司将打造生活垃圾焚烧发电设备研发设计、制造、工程安装、服务及垃圾焚烧发电厂运营为一体的产业链，围绕垃圾处理无害化、减量化、资源化，从末端处置向上游的分类、收运、中转和综合环卫等方向拓展，延伸固废产业链，打造成以生活垃圾处理为主线的城市环境治理综合运营商。公司在推进业务发展的同时，将积极应对公司目前资金状况较为紧张的局面。

（三）公司经营计划

为全力实现2021年度各项发展目标，公司将着重做好以下几个方面的工作：

1、加强经营管理。公司将在确保生产经营稳健发展的同时，加大奖惩机制的建设与考核，精简业务部门，缩短管理链条，裁撤冗余人员，改进业务流程，在减少整体人工成本的同时，促进广大员工充分发挥主观能动性，提高公司运行效率，促进公司各项业务高效运转，从而增加公司管理效益。主要工作如下：

- （1）运营项目银行帐户尽快解冻，保证正常生产所需资金，确保项目安全生产、环保排放达标运营；
- （2）进一步完善、规范运营管理制度，简化工作流程，提高工作效率；
- （3）优化运营项目组织架构，实行定员定编、同岗同酬，制定有效约束激励机制，提高员工工作积极性、主动性和创

造性；

（4）优化机组运行方式，加强项目检修工作的计划性，努力提高设备健康、持续、高效运行水平；

（5）加强生产成本控制管理，实行开源节流，进行经济活动分析，积极开展节能降耗、修旧利废、小指标竞赛等活动，努力降本增效；流化床锅炉要降低掺煤比；

（6）项目间实行对标管理，向先进管理要效益，严格控制各项管理费用；

（7）加大协调外埠垃圾进厂量，并适当提高垃圾处理补贴价格，提高机组设备利用率；

（8）加强项目间的交流与技术培训，提升员工素质和实操水平；

（9）制定切实可行的责任目标考核任务，努力实现预期收益；

（10）对运营电厂相关系统进行技术改造，提高工艺标准、降低物料消耗，保证环保达标。

2、加快在建项目的复工和EPC工程的推进。目前公司利润增长点来自工程建设总包利润，而在建工程现基本都在停工，无法实现利润；若继续停工，还存在当地政府收回特许经营权的风险。公司将积极引入资金或通过EPC总承包方式启动在建项目的复工，同时加强建安公司对项目建设的管理，调整工程建设利润模式，提高利润率。

3、积极配合破产管理人推进破产重整的各项工作，维持运营的电厂的稳定运营，渡过目前经营困境。

（四）可能面临的风险

1、产业政策风险

垃圾焚烧发电行业受产业政策的影响较大。根据《中华人民共和国可再生能源法》（2009年修订），国家对可再生能源发电实行全额保障性收购制度。根据国家发展改革委2012年3月28日发布的《国家发展改革委关于完善垃圾焚烧发电价格政策的通知》（发改价格[2012]801号），垃圾焚烧发电项目按入厂垃圾处理量折算成上网电量，折算比例为每吨生活垃圾280千瓦时，未超上述电量的部分执行全国统一垃圾发电标杆电价每千瓦时0.65元（含税）；超过上述电量的部分执行当地同类燃煤发电机组上网电价，2006年后核准的垃圾焚烧发电项目均按该规定执行。未来如果政府削减对垃圾焚烧发电行业的支持力度，则对公司的经营、盈利能力以及现金流量均可能造成不利影响。

2、环保政策风险

公司所从事的垃圾焚烧发电业务受国家各级环境保护部门的严格监管。近几年来，我国环境污染问题日益突出，政府一方面出台了支持环保行业快速发展的有利政策，另一方面也加大了对环保行业的监管力度。公司严格按照环保部门的有关要求运营。随着国家有关环保标准的不断提高，公司的环保投入将随之增加，对公司的经营、盈利能力以及现金流量均可能造成不利影响。

3、行业竞争风险

在我国城镇化水平越来越高的今天，垃圾围城已成了迫不及待需要解决的问题，国家政策支持力度加大，对生活垃圾无害化、减量化、资源化处理也提出了迫不及待的需求，激发了固废处置行业的投资热潮。近几年来大量的央企、国有企业和民营企业通过投资、收购、合作等方式进军固废处理领域。随着大量竞争者的加入，导致市场竞争越来越激烈，垃圾处置费

也不断降低。面对越来越剧烈的行业竞争格局，公司也将面临更加严峻的挑战。

4、资金风险

公司主要采用BOT特许经营模式投资、建设、运营城市生活垃圾焚烧发电项目，该类项目建设前期投资规模较大，在转入运营后再通过服务的方式逐期收回，这对公司现金流提出了更高的要求。公司目前资金紧缺，可能存在投资资金不足而导致业务无法快速扩张的风险。

5、破产风险

2021年1月安庆市中级人民法院受理了债权人对公司重整的申请，并指定了破产重整管理人，公司已进入破产重整程序。如公司重整计划获批，顺利实施重整并执行完毕重整计划，将有利于优化公司资产负债结构，从根本上摆脱债务和经营困境，化解破产清算风险，推动公司走向可持续发展道路。如公司的重整计划草案未获得法院裁定批准，法院将裁定终止重整程序，公司存在破产清算的风险。

在环保行业快速发展的今天，公司虽然面临较为严厉的风险与挑战，出现了经营风险，但公司将根据市场状况，结合企业自身实际，以不同的对策和措施，控制和化解风险。公司将通过不断加强市场预测，调整经营措施，不断改善公司现金流，确保公司稳健发展。

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	1,319,952,922
现金分红金额（元）（含税）	0.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
由于公司目前资金紧缺。为加快项目建设，保证公司资金需求及可持续发展，并谋求公司及股东利益最大化，公司拟定公司 2020 年度利润分配预案为：2020 年度不派发现金红利，不送红股，也不进行资本公积金转增股本。	

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

2018年利润分配及资本公积金转增股本预案：2018年度不派发现金红利，不送红股，也不进行资本公积金转增股本。

2019年利润分配及资本公积金转增股本预案：2019年度不派发现金红利，不送红股，也不进行资本公积金转增股本。

2020年利润分配及资本公积金转增股本预案：2020年度不派发现金红利，不送红股，也不进行资本公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2020 年	0.00	-2,161,660,865.37	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2019 年	0.00	-3,587,940,772.98	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

2018 年	0.00	-3,112,849,776.06	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
--------	------	-------------------	-------	------	-------	------	-------

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	开晓胜	股份锁定承诺	在担任公司董事、监事或高级管理人员任职期间，每年转让的公司股份不超过本人所直接或间接持有公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不转让本人所直接或间接持有的公司股份；离职后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股份数量占本人直接或间接持有公司股份总数的比例不超过 50%。	2010 年 06 月 25 日	持续	截至公告之日，承诺人遵守了上述承诺
其他对公司中小股东所作承诺	开晓胜	增持承诺	自 2017 年 7 月 18 日起六个月内，通过法律法规允许的方式（包括但不限于集中竞价和大宗交易等）择机在二级市场增持公司股份，拟在公司股价不超过 15 元范围内增持金额不低于 2 亿元人民币，不高于 10 亿元人民币。	2017 年 07 月 13 日	持续	截至公告之日，承诺人未完成上述承诺
	开晓胜	代偿和解除担保的承诺	如在解除担保期限到期之前，有相关债务到期出现违约且相应担保未能解除，本人承诺代为承担担保责任，上市公司不承担担保责任。本人同意上市公司的整改要求，将要求相关关联方公司做好资金安排，及时偿还上市公司，在上述关联方公司不能按时归还资金的情况下，本人将及时履行还款义务。还款计划安排：（1）2018 年 6 月底前，关联方公司偿还 3 亿元-5 亿元资金给上市公司，关联方公司不能按时归还资金的情况下，本人按期履行代偿义务。（2）2018 年 8 月底前，关联方公司再偿还 3 亿元-5 亿元资金给上市公司，关联方不能按时归还资金的情况下，本人按期履行代偿义务。（3）剩余资金占用不跨	2018 年 06 月 06 日	持续	截至公告之日，承诺人未完成上述承诺

			年，关联方公司在 2018 年年底前完成偿还，关联方公司不能按时归还资金的情况下，本人按期履行代偿义务。			
承诺是否按时履行	否					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	开晓胜个人陷入债务危机，质押股票数量占其所持公司股份数量的比重为 98.02%，跌破平仓线的股票数量占其持股比例为 100%，且所持全部股票被多家法院轮候冻结 47 次，因此其承诺超期未履行完毕。					

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

报告期内，公司无新发生资金占用情况。以前年度发生资金占用情况见会计报表附注十一之 6“关联方应收应付款项”。

单位：万元

股东或关 联人名称	占用时间	发生原因	期初数	报告期新 增占用金 额	报告期偿 还总金额	期末数	预计偿还 方式	预计偿还 金额	预计偿还 时间（月 份）
开晓胜	2018.2	内控失效导致	290.88	0	2.31	288.57	其他	0	-
合计			290.88	0	2.31	288.57	--	0	--
期末合计值占最近一期经审计净资产的比例	0%								
相关决策程序	-								
当期新增大股东及其附属企业非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明	-								
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明	-								
注册会计师对资金占用的专项审核意见的披露日期	2021 年 04 月 28 日								
注册会计师对资金占用的专项审核意见的披露索引	www.neeq.com.cn								

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

√ 适用 □ 不适用

公司董事会认真审阅了中审华会计师事务所出具的《审计报告》，根据《全国中小企业股份转让系统两网公司及退市公司信息披露暂行办法》、《公开发行证券的公司信息披露编报规则第14号—非标准审计意见及其涉及事项的处理（2018年修订）》等相关规定，我们作如下说明：

一、中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度财务报告出具的无法表示意见的审计报告，审计报告中无法表示意见涉及事项的说明客观反映了公司的实际情况，我们表示同意。我们将尽力采取相应有效的措施，尽早消除无法表示意见中涉及的事项，积极维护广大投资者的利益。二、公司董事会对消除该事项及其影响的可能性及具体措施：1、公司自陷入债务危机以来，由于资金链断裂导致公司在建项目均已停工，无法继续建设，已建成电厂经过公司管理层的各种努力仍在正常运营中，公司各管理职能部门也是在正常运转中；

2、2021年1月，安徽省安庆市中级人民法院受理了对公司破产重整的申请，并指定由中共桐城市委成立的安徽盛运环保（集团）股份有限公司司法重整清算组担任公司管理人。尽快实施重整并执行完毕重整计划，将有利于优化公司资产负债结构，从根本上摆脱债务和经营困境，化解破产清算风险，推动公司走向可持续发展道路；

3、公司将积极配合安庆中院和管理人的各项工作，维护公司的生产经营稳定。积极配合相关政府部门，全面解决上市公司流动性问题。积极与相关债权人、法院、银行加强沟通，维护公司项目的持续经营和项目建设；

4、公司将积极与控股股东及其关联方沟通，加快资金的回收。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

√ 适用 □ 不适用

中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司财务报告的审计机构。中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度财务报告出具了无法表示意见的审计报告。

董事会：

一、中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度财务报告出具的无法表示意见的审计报告，审计报告中无法表示意见涉及事项的说明客观反映了公司的实际情况，我们表示同意。我们将尽力采取相应有效的措施，尽早消除无法表示意见中涉及的事项，积极维护广大投资者的利益。

二、公司董事会对消除该事项及其影响的可能性及具体措施：

1、公司自陷入债务危机以来，由于资金链断裂导致公司在建项目均已停工，无法继续建设，已建成电厂经过公司管理层的各种努力仍在正常运营中，公司各管理职能部门也是在正常运转中；

2、2021年1月，安徽省安庆市中级人民法院受理了对公司破产重整的申请，并指定由中共桐城市委成立的安徽盛运环保

(集团)股份有限公司司法重整清算组担任公司管理人。尽快实施重整并执行完毕重整计划,将有利于优化公司资产负债结构,从根本上摆脱债务和经营困境,化解破产清算风险,推动公司走向可持续发展道路;

3、公司将积极配合安庆中院和管理人的各项工作,维护公司的生产经营稳定。积极配合相关政府部门,全面解决上市公司流动性问题。积极与相关债权人、法院、银行加强沟通,维护公司项目的持续经营和项目建设;

4、公司将积极与控股股东及其关联方沟通,加快资金的回收。

监事会:

公司监事会尊重中审华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的无法表示意见审计报告。审计报告中无法表示意见涉及事项的说明客观反映了公司的实际情况,我们表示认可。

监事会将认真履行职责,督促公司董事会和管理层采取有效措施消除审计报告中无法表示意见涉及事项的影响,积极推进相关工作,切实维护公司及全体股东的合法权益。

独立董事:

经核查,我们尊重并接受中审华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的审计意见,真实客观的反映了公司 2020 年度财务状况和经营情况,我们对审计报告无异议。在审计过程中,我们认为公司管理层给予了积极配合、高度支持。公司《董事会对审计报告无法表示意见的专项说明》客观反映了公司的实际情况,我们表示同意。

我们将持续关注并监督公司董事会和管理层采取的相应措施,希望公司能够妥善处理相关事项,有效化解风险,切实维护上市公司和广大股东尤其是中小股东的合法权益。

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

√ 适用 □ 不适用

1、会计政策变更的原因

2018年12月财政部修订并发布了《企业会计准则第21号——租赁》(财会【2018】35号)(以下简称“新租赁准则”),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表的企业,自 2019年1月1日起施行;其他境内上市企业,自2021年1月1日起施行。由于上述会计准则的修订,公司自2021年1月1日起执行新租赁准则,对原采用的相关会计政策进行变更。

公司根据财政部上述通知规定对相应会计政策进行变更。

2、变更日期

自2021年1月1日起执行。

3、变更前公司采用的会计政策

本次会计政策变更前,公司执行财政部2006年发布的《企业会计准则第21号——租赁》以及《应用指南》。

4、变更后公司采用的会计政策

本次会计政策变更后，公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。新租赁准则完善了租赁的定义，增加了租赁识别、分拆、合并等内容；取消了承租人关于融资租赁与经营租赁的分类，要求对所有租赁（短期租赁和低价值资产租赁除外）确认使用权资产和租赁负债，并分别计提折旧和利息费用；同时承租人需按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确认使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理；改进承租人后续计量，增加选择权重估和租赁变更情形下的会计处理。

根据相关新旧准则衔接规定，首次执行本准则的企业，应当根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。本次会计政策变更不影响公司2020年度相关财务指标，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

1、处置子公司

无

2、其他原因的合并范围变动

1、因子公司桐庐盛运环保电力有限公司被当地政府强制接管，本公司对其已失去控制，无法取得该公司相关财务资料，本年度未将该公司财务报表纳入合并，将该公司 2019 年末净资产 31,779,780.25 元转入其他非流动资产

2、自 2018 年本公司陷入债务危机以来，部分拟筹建垃圾焚烧发电项目的子公司已停止筹建，人员离职，近三年基本未发生财务收支，公司管理层决议对其进行清算注销，本期不再纳入合并，具体情况如下：

(1)、2018 年度，未纳入合并子公司情况如下表：

子公司名称	注册地	注册资本 (万)	业务性质	持股比例 (%)		表决权 比例 (%)	注销情况
				直接	间接		
巴彦淖尔市盛运环保电力有限公司	巴彦淖尔市	500.00	城市生活垃圾无害化处理（筹建，筹建期不得从事生产经营活动，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）	100.00		100.00	
定西盛运环保电力有限公司	定西市	100.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用、余热发电。（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）	100.00		100.00	2019 年 12 月 24 日注销
集贤盛运生物质电力有限公司	集贤县	100.00	生物质收购、储藏、生物质能发电、生物质能源综合利用、供热服务	100.00		100.00	
陇南盛运环保电力有限公司	陇南市	3,000.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用，余热发电投资	100.00		100.00	

三穗县盛运环保电力有限公司	三穗县	100.00	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营;法律、法规、国务院决定规定应当许可(审批)的,经审批机关批准后凭许可(审批)文件经营;法律、法规、国务院决定规定无需许可(审批)的,市场主体自主选择经营(生活垃圾清扫、收集、运输;生活垃圾焚烧发电;市政环境基础设施投资、建设、运行、维护及相关业务;固体废物处理)	100.00	100.00	2019年9月29日注销
商洛盛运环保电力有限公司	商洛市	100.00	生活垃圾焚烧发电项目筹建。(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)	100.00	100.00	
商水盛运环保电力有限公司	河南商水	100.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用,余热发电投资	100.00	100.00	2019年12月4日注销
铜川盛运环保电力有限公司	铜川市	100.00	环保电厂项目筹建。(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)	100.00	100.00	
莘县盛运环保电力有限公司	莘县	100.00	生物质能发电、餐厨及污泥垃圾焚烧发电、竹木生物质燃料发电;污水处理及再生利用;大气污染治理、固体废物治理项目的总承包、技术咨询、设计、运营管理	100.00	100.00	
深圳前海盛运供应链管理有限公司	深圳市	10,000.00	供应链管理;国内贸易、经营进出口业务(不含专营、专控、专卖商品)。(以上各项涉及法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外,限制的项目须取得许可后方可经营)	100.00	100.00	
深圳盛运环境工程有限公司	深圳市	1,000.00	环保新技术研发,新型环保设备、环保新技术产品的设计、销售及安装。	60.00	60.00	
西安市临潼区盛运环保电力有限公司	西安市	100.00	一般经营项目:生活垃圾焚烧发电项目筹建。(未取得专项许可的项目除外)	100.00	100.00	
延安盛运环保电力有限公司	延安市	100.00	生活、餐厨及污泥焚烧发电工程。(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)	100.00	100.00	
枣庄盛运生物质电力有限公司	枣庄市	300.00	生物质能发电、太阳能发电;电力销售;自产蒸汽、热水销售。(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)	100.00	100.00	
辽阳中科环保电力有限公司	辽阳市	100.00	固废处理余热发电	100.00	100.00	
白山中科能源环保有限公司	白山市	100.00	用于生活垃圾焚烧发电项目建设(不准从事生产经营活动)	100.00	100.00	
瓦房店中科环保电力有限公司	瓦房店	100.00	生活垃圾焚烧发电项目管理	100.00	100.00	
苍山中科环保电力有限公司	苍山县	100.00	生活垃圾焚烧发电项目投资	100.00	100.00	
周口盛运环保电力有限公司	淮阳县	300.00	生活垃圾焚烧发电项目投资	100.00	100.00	2019年11月4日注销
泗水中科环保电力有限公司	泗水县	1,000.00	生活垃圾发电项目的开发建设	100.00	100.00	

(2)、2019 年度，未纳入合并子公司情况如下表

子公司名称	注册地	注册资本 (万)	业务性质	持股比例 (%)		表决权 比例 (%)
				直接	间接	
玉树盛运环保电力有限公司	玉树市	5,000.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用，余热发电投资	100.00		100.00
新疆宝润新能源科技有限公司	伊犁州	5,000.00	新能源、新环保、新型工程机械项目投资;咨询及技术研发、企业管理咨询、节能环保工程的设计、施工、安装及技术服务;垃圾发电及生物质能源开发建设运营、城市综合管廊项目开发、环卫一体化建设;货物与技术的进出口业务、并开展边境小额贸易	60.00		60.00
渭南盛运环保电力有限公司	渭南市	100.00	生活垃圾焚烧发电项目建设（依法须经批准的项目，经相关部门批准后放可开展经营活动）	100.00		100.00
枣庄盛运环保电力有限公司	枣庄市	10,000.00	对城市生活垃圾无害化、垃圾焚烧发电项目的建设、运营、管理。（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）	51.00		51.00
彭泽盛运物料输送工程有限公司	彭泽县	30,000.00	山物料运输；建筑材料加工、销售；码头货物装卸。（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）	100.00		100.00

(3)、2020 年度，未纳入合并子公司情况如下表：

子公司名称	注册地	注册资本 (万)	业务性质	持股比例 (%)		表决权 比例 (%)
				直接	间接	
河北盛运环保电力有限公司	石家庄	1000.00	城市生活垃圾、餐厨垃圾、污泥的处理	100.00		100.00
东宁盛运环保电力有限公司	东宁县	100.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用、余热发电投资	100.00		100.00
东宁盛运生物质环保电力有限公司	东宁县	100.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用，余热发电投资	100.00		100.00
石家庄行唐盛运环保电力有限公司	行唐县	2,000.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用，余热发电投资	100.00		100.00
凤城盛运环保电力有限公司	辽宁丹东凤城	1,000.00	城市生活垃圾、餐厨垃圾及无害化处理及焚烧发电	100.00		100.00
图们盛运环保电力有限公司	吉林图们市	2,000.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用，余热发电投资	100.00		100.00
呼伦贝尔盛运环保生物发电有限公司	莫力达瓦达斡尔族自治旗	3,000.00	许可经营项目：无一般经营项目：生物质收购、储藏、生物质能发电；生物质能源综合利用、供热服务	100.00		100.00
鹤壁再生资源科技有限公司	鹤壁市	6,100.00	废弃资源综合利用;渣土清运	100.00		100.00

鹤壁盛运环保电力有限公司	鹤壁市	14,000.00	垃圾焚烧发电、余热发电；废弃资源综合利用	100.00	100.00
--------------	-----	-----------	----------------------	--------	--------

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司已对上述 2018 年至 2020 年未纳入合并的子公司的长期股权投资及债权全部计提减值准备，合计 176,620,500.00 元，其中，针对 2020 年度未纳入合并子公司的长期股权投资计提资产减值准备 50,420,500.00 元，计提信用减值损失准备 14,510,939.49 元。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	105
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	梁筱芳、李启有
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2、4

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

2021年1月5日，公司收到安徽省安庆市中级人民法院《民事裁定书》（2021）皖08破申1号，裁定受理债权人对公司的重整申请。2021年1月12日，公司收到安徽省安庆市中级人民法院《决定书》（2020）皖08破1号，指定由中共桐城市委成立的安徽盛运环保(集团)股份有限公司司法重整清算组担任公司管理人。2021年1月7日、2021年1月15日公司分别在指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露了《关于法院裁定受理对公司重整申请的公告》及《关于法院指定公司破产重整管理人的公告》。公司进入破产重整程序并启动债权申报。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
深圳市富德小额贷款有限公司起诉安徽盛运重工机械有限公司、盛运环保、开晓胜	1,466.5	否	终审裁定	本案按上诉人安徽盛运重工机械有限公司自动撤回上诉处理。一审判决自本裁定书送达之日起发生法律效力。本裁定为终审裁定。	终审裁定	2021年4月16日	www.cninfo.com.cn
深圳市前海明生商业保理有限公司起诉盛运重工、汪玉、开晓胜、盛运环保	3,515.8	否	终审判决	驳回上诉，维持原判。本案二审案件受理费 6171.48 元，由安徽盛运重工机械有限公司负担。	终审判决	2020年03月03日	www.cninfo.com.cn
深圳市诚正科技小额贷款有限公司起诉盛运环保、盛运重工、开晓胜	2,300	否	执行通知	深圳市南山区人民法院（2018）粤0305 民初 1543 号判决书发生法律效力，申请执行人申请强制执行。	执行通知	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
合肥市国正小额贷款有限公司起诉盛运环保、盛运重工、开晓胜	1,500	否	终审判决	1、归还国正小贷公司借款本金 1500 万元及暂计算至 2018 年 3 月 8 日欠付的利息、罚息 274581 元，并自 2018 年 3 月 9 日起至实际还款之日止，按月利率 2% 标准支付借款的利息和罚息，同时还应承担国正小贷公司实现债权的律师费 172500 元保全担保费 18000 元；2、判令盛运重工，开晓胜对盛运环保的上述债务承担连带清偿责任；3. 诉讼费用由被告负担。	终审判决	2019年07月13日	www.cninfo.com.cn
董秀蓉起诉盛运环保、盛运重工、开晓胜、盛运新能源、桐庐盛运	1,500	是	终审判决	公司需偿还董秀蓉借款本金 13564359.68 元并支付该款自 2018 年 3 月 10 日起至还清之日止年利率 24% 计算的逾期利息；支付原告为实现债权花费的律师代理费 75000 元；支付原告为实现债权花费的诉讼保全担保保险费 12000 元；被告盛运重工、开晓胜、安徽盛运新能源投资有限公司、桐庐盛运环保电力有限公司对上述第一项、第二项、第三项债务承担连带担保责任；驳回原告董秀蓉的其他诉讼请求	终审判决	2019年08月10日	www.cninfo.com.cn
永赢金融租赁有	1,393.3	否	判决执行	变卖盛运环保所持有的北京轩慧	判决执行	2019年04	www.cni

限公司起诉桐庐盛运环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜			裁定	国信科技有限公司 90%的股权		月 25 日	nfo.com.cn
深圳市亚美斯通商业保理有限公司起诉盛运重工、盛运环保、开晓胜	4,999	是	终审判决	驳回上诉，维持原判。本案二审案件受理费 25,173.33 元，由安徽盛运重工机械有限责任公司负担。	终审判决	2020 年 03 月 03 日	www.cninfo.com.cn
骆天煜起诉盛运环保、盛运重工、盛运工程、盛运科技、北京润达环科投资有限公司（实际收款户）、北京中科、桐庐盛运环保电力有限公司、开晓胜、都权峰	4,150	是	执行裁定	冻结、划拨被执行人安徽盛运环保(集团)股份有限公司、安徽盛运重工机械有限责任公司、安徽盛运环保工程有限公司、安徽盛运科技工程有限公司、北京润达环科投资有限公司、北京中科通用能源环保有限责任公司、桐庐盛运环保电力有限公司、开晓胜、都权峰银行账户内存款人民币 26179217.93 元，或查封、扣押被执行人相应价值的财产。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
黄思颖起诉北京中科、盛运环保、开晓胜、安徽盛运建筑安装工程有限公司、安徽旺盛市政工程有限公司	7,600	是	执行拍卖	金洲慈航集团股份有限公司 19,963,056 股股票（证券简称:金洲慈航，股票代码: 000587，股份性质:无限售流通股）的所有权归买受人谢嘉谊所有。金洲慈航集团股份有限公司 19963056 股股票 所有权自本裁定送达买受人谢嘉谊时起转移。 2、买受人谢嘉谊可持本裁定书到登记机构办理相关产权过户登记手续。 本裁定送达后即发生法律效力。	执行拍卖	2020 年 04 月 08 日	www.cninfo.com.cn
安徽中安融资租赁股份有限公司起诉宁阳盛运环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	1,599.5	否	终审判决	1、驳回上诉，维持一审判决 2、二审判决费 1800 元由宁阳盛运环保电力有限公司承担 本案为终审判决	终审判决	2019 年 12 月 20 日	www.cninfo.com.cn
安徽中安融资租赁股份有限公司起诉锦州中科绿色电力有限公司、盛运环保、开晓胜、阜新中科环保电力有限公司	638.97	是	终审判决	1、驳回上诉，维持一审判决 2、二审判决费 925 元由锦州中科绿色电力有限公司承担 本案为终审判决	终审判决	2019 年 12 月 20 日	www.cninfo.com.cn

安徽中安融资租赁股份有限公司起诉阜新中科环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜、锦州中科绿色电力有限公司	1,277.95	是	二审判决	1、撤销合肥市蜀山区人民法院(2018)皖 0104 民初 3057 号民事判决;2、发回合肥市蜀山区人民法院重审。	二审判决发回重审	2019年12月20日	www.cninfo.com.cn
安徽中安融资租赁股份有限公司起诉安徽盛运环保工程有限公司、盛运环保、开晓胜	770.36	是	终审判决	1、驳回上诉，维持一审判决 2、二审判决费 925 元由安徽盛运环保工程有限公司承担 本案为终审判决	终审判决	2019年12月20日	www.cninfo.com.cn
安徽中安融资租赁股份有限公司起诉桐庐盛运环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	1,320.11	是	终审判决	1、驳回上诉，维持一审判决 2、二审判决费 1657 元由桐庐盛运环保电力有限公司承担	终审判决	2019年12月20日	www.cninfo.com.cn
安徽中安融资租赁股份有限公司起诉桐城盛运环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	1,906.29	否	执行裁定	一、冻结、划拨被执行人桐城盛运环保电力有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、开晓胜银行存款 19733217.96 元;或查封、扣押被执行人桐城盛运环保电力有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、开晓胜价值 19733217.96 元财产;或提取、扣留被执行人桐城盛运环保电力有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、开晓胜的财产收入 19733217.96 元;二、冻结、划拨被执行人开晓胜银行存款 1000 元;或查封、扣押被执行人开晓胜价值 1000 元财产;或提取、扣留被执行人开晓胜的财产收入 1000 元。	执行裁定	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn

安徽中安融资租赁股份有限公司起诉安徽盛运重工机械有限责任公司、盛运环保、开晓胜	2,405.94	否	执行裁定	蜀山区人民法院作出的(2018)皖0104民初3060号判决书发生法律效力, 申请执行人申请强制执行。	执行裁定	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
安徽中安融资租赁股份有限公司起诉宣城中科环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	1,313.88	否	执行裁定	蜀山区人民法院作出的(2018)皖0104民初3061号判决书发生法律效力, 申请执行人申请强制执行。	执行裁定	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
天津滨海新区弘信博格融资租赁有限公司起诉枣庄中科环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	1,276.4	否	民事调解	枣庄中科、盛运环保确认尚欠天津滨海新区弘信博格融资租赁有限公司租金共11585760元及违约金637728元, 该款项已抵扣枣庄中科支付的保证金3000000元, 原告不再返还; 枣庄中科、盛运环保同意于2019年1月1日前向原告支付租金9600000元, 租金支付完毕后, 案涉租赁物所有权全部归属枣庄中科。	民事调解	2019年07月13日	www.cninfo.com.cn
江西跃启实业有限公司起诉盛运环保、胡凌云、开晓胜	10,000	是	二审判决	1、撤销上海市第一中级人民法院(2018)沪01民初681号民事判决; 2、法院发回上海市第一中级人民法院重审。	二审判决	2020年9月18日	www.cninfo.com.cn
远东国际租赁有限公司起诉桐城盛运环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	1,066.11	是	二审判决	1、向远东国际租赁有限公司支付11,297,408.27元; 2、向远东国际租赁有限公司加倍支付迟延履行期间的债务利息; 3、负担案件受理费78,697.41元。	二审判决	2019年04月25日	www.cninfo.com.cn
任子杰起诉盛运重工、盛运环保、开晓胜	5,000	否	终局裁决	1、盛运重工应向任子杰归还借款本金人民币4,940万元; 2、盛运重工应向任子杰支付律师费人民币40万元、保险费人民币5.25万元等	终局裁决	2019年09月06日	www.cninfo.com.cn
长江联合金融租赁有限公司起诉济宁中科、北京中科、阜新中科热力有限公司、宣城中科生物质热电有限公司、开晓胜	18,184	否	执行裁定	一、冻结、划拨被执行人济宁中科环保电力有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、北京中科通用能源环保有限责任公司、阜新中科热力有限公司、宣城中科生物质热电有限公司、开晓胜银行存款人民币194,848,026.04元及	执行裁定	2020年06月16日	www.cninfo.com.cn

				迟延履行期间的加倍债务利息；等			
慕政凯起诉盛运环保、开晓胜	4,000	否	执行裁定	拍卖公司名下位于合肥市包河区花园大道 1 号金谷产业园 6 幢、E2 幢、E1 幢房产。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
合肥华元融资租赁有限公司起诉伊春中科环保电力有限公司、开晓胜	1,832.44	否	终审判决	驳回上诉，维持原判。二审案件受理费 132278 元，由上诉人伊春中科环保电力有限公司负担。本判决为终审判决。	终审判决	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
徐春慧起诉安徽盛运置业有限公司、开晓胜、盛运环保	600	是	执行决定书下达	支付申请执行人执行款 6,431,500 元（不含执行费）	执行决定书下达	2019 年 02 月 16 日	www.cninfo.com.cn
华电融资租赁有限公司起诉济宁中科、盛运环保	5,060.97	是	二审判决	1、济宁中科环保电力有限公司于本判决生效后 10 日内给付华电融资租赁有限公司欠付租金 50599722.85 元、逾期利息以及租赁物留购价款 10 000 元；	终审判决	2019 年 08 月 10 日	www.cninfo.com.cn
联储证券有限责任公司起诉盛运环保、开晓胜	24,150	否	执行裁定	根据相关网站查询得知公司持有的包头市盛运环保电力有限公司 9.61% 股权已被执行	执行裁定	2021 年 03 月 29 日	www.cninfo.com.cn
盛仓（天津）有限公司起诉盛运环保、开晓胜	2,200	是	二审判决	1、撤销天津市第二中级人民法院（2018）津 02 民初 487 号民事判决等	终审判决	2019 年 08 月 10 日	www.cninfo.com.cn
王悦英起诉盛运环保、盛运重工、开晓胜	4,536.37	是	二审判决	1、偿还王悦英借款 4,349.98 万元，并承担自 2018 年 2 月 6 日起至实际履行之日止按年利率 24% 计算的利息。	二审判决	2019 年 04 月 25 日	www.cninfo.com.cn
严林起诉盛运重工、盛运环保、盛运环保工程、盛运科技、盛运钢结构、盛运建筑安装工程公司、桐城盛运、开晓胜、胡凌云	8,300	否	浙江中财拍卖行有限公司，驳回起诉	驳回严林的起诉案件保全费 5000 元，由原告严林负担，公告费 260 元，由原告严林负担。	民事裁定书可上诉	2019 年 10 月 14 日	www.cninfo.com.cn
天津信石基业投资咨询有限公司起诉盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、开	1,800	是	二审判决	1、维持天津市南开区人民法院（2018）津 0104 民初 5482 号民事判决第二项等	终审判决	2019 年 08 月 10 日	www.cninfo.com.cn

晓胜							
南京东伦企业管理咨询合伙企业（有限合伙）起诉盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜	5,000	否	二审判决	维持原判	二审判决	2021年01月15日	www.cninfo.com.cn
周世平起诉盛运环保、北京中科通用能源环保有限公司、开晓胜	15,000	否	仲裁、执行通知书已下达	1、盛运环保向周世平返还本金15000万元 2、盛运环保向周世平支付上述(一)项本金自2018年2月22日起按年利率24%计算的利息、复利、违约金直至实际支付日止,暂计至2018年7月5日为1340万元等	仲裁、执行通知书已下达	2019年07月13日	www.cninfo.com.cn
前海晋商国际融资租赁(深圳)有限公司起诉安徽盛运环保工程有限公司、安徽盛运科技工程有限公司、盛运环保、开晓胜	3,388.33	否	执行	拍卖安徽盛运环保工程有限公司名下的位于合肥市大连路、军工集团南规划支路西,使用权面积为27529.16 m ² 的国有建设用地使用权《土地所有权证号:合包河国用(2016)第007号》。	终审裁定,已执行	2020年06月05日	www.cninfo.com.cn
安徽兴泰典当有限责任公司起诉安徽盛运钢结构有限公司、盛运环保	3,091.37	否	终审裁定	本案按上诉人安徽盛运钢结构有限公司自动撤回.上诉处理。一审判决自本裁定书送达之日起发生法律效力。本裁定为终审裁定。	终审裁定	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
安徽兴泰典当有限责任公司起诉安徽盛运重工机械有限公司、盛运环保	7,213.19	否	执行通知	向申请执行人赔偿经济损失及合理开支111895000元;支付迟延履行期间的债务利息;负担案件受理费执行费。申请执行人发现被执行人有可供执行财产的,可以再次申请执行。本裁定送达后即发生法律效力。	执行通知	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
安徽新安典当有	3,026	否	执行裁定	1、向申请执行人安徽新安典当有	执行裁定	2021年04	www.cninfo.com.cn

限公司起诉安徽安贝尔合成革有限公司、盛运环保				限公司支付执行款 26893198.33 元;2、向申请执行人安徽新安典当有限公司加倍支付迟延履行期间的债务利息;等		月 16 日	nfo.com.cn
华融控股（深圳）股权投资并购合伙企业（有限合伙）起诉盛运环保、开晓胜	30000		终局裁决	1、第一被申请人和第二被申请人连带向申请人支付股权回购价款本金人民币 300,000,000 元;等	终局裁决	2021 年 03 月 29 日	www.cninfo.com.cn
广融达金融租赁有限公司起诉盛运环保、乌兰察布盛运环保电力有限公司、开晓胜	3,466.06	否	中止诉讼	依照《中华人民共和国民事诉讼法》第一百五十一条第一款第六项、第一百五十四条第一款第六项之规定，裁定如下：本案中止诉讼。	中止诉讼	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
桐城市经济开发区建设发展有限公司起诉安徽盛运重工机械有限责任公司、北京开源高新投资有限公司、开晓胜、安徽盛运新能源投资有限公司、安徽盛运建筑安装工程有限责任公司、安徽润达机械工程有限公司、桐城市国投建设有限公司、桐城盛运重工技术研发中心(有限合伙)、桐城市盛运重工企业管理服务中心(有限合伙)、桐城市盛运重工投资中心(有限合伙)	10,000	否	强制执行	履行（2018）皖民初 84 号民事判决书确定的义务及承担本案执行费 168344 元	执行阶段	2019 年 12 月 09 日	www.cninfo.com.cn
上海易德臻投资管理中心（有限合伙）起诉安徽盛运重工机械有限责任公司、盛运环	20,000	否	民事调解	双方达成民事调解	解除财产保全	2019 年 07 月 13 日	www.cninfo.com.cn

保、开晓胜							
第一创业证券股份有限公司起诉锦州中科绿色电力有限公司、盛运环保、开晓胜、北京中科通用能源有限责任公司、北京润达环科投资有限公司、四川信托有限公司	22,312.82	否	执行通知	广东省高级人民法院(2018)粤 03 民初 1196 号民事判决书已经发生法律效力, 申请执行人向向本院申请强制执行。	执行通知	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
第一创业证券股份有限公司起诉阜新中科环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜、北京中科通用能源有限责任公司、北京润达环科投资有限公司、四川信托有限公司	21,000	否	一审判决	1、被告阜新中科环保电力有限公司应于本判决生效之日起十日内偿还原告第一创业证券股份有限公司借款本金 2.1 亿元, 利息及逾期罚息, 复利; 阜新中科环保电力有限公司已支付的财务顾问费 730.31 万元从上述应支付的利息中以扣减。	一审判决可上诉	2020 年 03 月 03 日	www.cninfo.com.cn
安徽国元互联网金融信息服务股份有限公司起诉阜新中科、包头盛运开源、阜新热力、陇南电力、图们电力、玉树电力、哈尔滨电力、乌兰浩特电力、呼伦贝尔生物发电、庐江电力、祥云电力、农安电力、集贤生物物质、铜川电力、宁阳电力、北京开源、桐庐电力、凤城电力、巴彦淖尔电力、枣庄生物物质、鹤壁再生资源、石家庄行唐电力、商洛电力、西安市临潼区电力、延安电力、拉	4,100	否	执行通知	法院作出的判决书已发生法律效力, 申请执行人向法院申请强制执行。	执行通知	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn

萨电力、宣城中科、凯里电力、桐城电力、鹰潭中科、东宁生物质、乌兰察布、济宁中科、鹤壁电力、儋州电力、渭南、锡林郭勒盟、海阳、蒙阴、平阴、伊春中科、东宁电力、盛运重工、盛运环保、盛运钢结构、开晓胜							
合肥滨湖源泉融资担保有限公司起诉安徽盛运环保工程有限公司、盛运环保、开晓胜	1,627.29	否	执行裁定	终结安徽省合肥市包河区人民法院(2018)皖0111民初12402号民事判决的本次执行程序。申请执行人发现被执行人有可供执行财产的，可以再次申请执行。	执行裁定	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
河北省金汇科工贸有限公司起诉鹰潭中科环保电力有限公司	5,236.11	是	二审判决	驳回上诉，维持原判。	二审判决	2019年08月10日	www.cninfo.com.cn
新余航锐投资中心(有限合伙)起诉盛运环保、安徽盛运钢结构有限公司、开晓胜	18,870.12	否	执行裁定	北京市第一中级人民法院（2019）京01民初69号文书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行裁定	2021年04月10日	www.cninfo.com.cn
周斌起诉开晓胜盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司	5,000	是	执行通知	安徽省高级人民法院作出的（2019）皖民终612号民事判决书已发生法律效力，申请执行人已向法院申请强制执行。	执行通知	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
燎原租赁起诉环保工程、盛运环保	1,523.01	否	执行裁定	终结本次执行程序。申请执行人发现被执行人有可供执行财产的，可以再次申请执行。	执行裁定	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
光大银行合肥分行起诉安徽盛运环保工程有限公司、盛运环保	1,477.48	否	执行裁定	蜀山区人民法院作出的（2019）皖0104民初369号判决书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行裁定	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
桐庐县城市建设投资集团有限公司	5,943.17	否	执行裁定	根据(2018)浙0122民初1668号民事判决书，对被执行人安徽盛运环	执行裁定	2020年04月08日	www.cninfo.com.cn

司起诉桐庐盛运环保电力有限公司、盛运环保				保(集团)股份有限公司、桐庐盛运环保电力有限公司的存款、债券、股票、基金份额及其收入, 限额在 6,500 万元内予以冻结、划拨、扣留、提取; 或对其所有的相应价值的财产予以查封、扣押、冻结、拍卖、变卖。 本裁定书送达后即发生法律效力。			n
湖州市民间融资服务中心股份有限公司分行起诉盛运环保、开晓胜、李新都权峰汪玉胡凌云曹为民安徽盛运重工机械有限责任公司桐庐盛运环保电力有限公司山西省电力环保设备工程有限公司深圳市能源环保有限公司	2,150	是	二审判决	维持浙江省德清县人民法院(2018)浙 0521 民初 3754 号民事判决第四、五、六、七项; 2、撤销浙江省德清县人民法院(2018)浙 0521 民初 3754 号民事判决第一项、第二项、第三项等	二审判决	2020 年 01 月 07 日	www.cninfo.com.cn
蔡远远起诉开晓胜、盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司	6,000	否	重新上诉	判令三被告共同向原告归还借款本金人民币 6000 万元等	起诉受理	2021 年 03 月 12 日	www.cninfo.com.cn
润兴融资租赁有限公司起诉安徽盛运重工机械有限责任公司、乌兰察布盛运环保电力有限公司、鹰潭中科环保电力有限公司、北京润达环科投资有限公司、盛运环保、开晓胜	26,620	否	一审判决	1、被告安徽盛运重工机械有限责任公司、乌兰察布盛运环保电力有限公司、鹰潭中科环保电力有限公司、北京润达环科投资有限公司于本判决生效后十日内偿还原告润兴融资租赁有限公司借款本金 2 亿元及利息、逾期利息(利息、逾期利息合计以 2 亿元为基数, 自 2018 年 3 月 8 日起至实际给付之日止, 按照年利率 24% 的标准计算); 等	一审判决	2020 年 07 月 14 日	www.cninfo.com.cn
龚赛钢起诉开晓胜、盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、安徽盛运钢结构有限公司、程建勋、	2,540	是	民事裁定书撤销一审判决	1、撤销江苏省启东市人民法院(2018)苏 0681 民初 3017 号民事判决; 2、驳回龚赛钢的起诉。	不属经济纠纷案件而有经济犯罪嫌疑的, 应当裁定驳回起诉, 将有关材料	2019 年 11 月 14 日	www.cninfo.com.cn

胡凌云、安徽盛运新能源投资有限公司					移送公安机关或检察机关		
富嘉融资租赁有限公司起诉济宁中科环保电力有限公司、中商龙润环科投资有限公司、盛运环保、开晓胜	6330	是	公证裁决	(1) 冻结、划拨被执行人济宁中科、龙润环科、盛运环保、开晓胜的欠款本金银行存款人民币 63300000 元，并加倍支付迟延履行期间债务利息的相应银行存款。 (2) 冻结、划拨被执行人济宁中科、龙润环科、盛运环保、开晓胜支付申请人实现债权的相应费用的银行存款。等	裁决	2019 年 07 月 13 日	www.cninfo.com.cn
蒋大红起诉开晓胜、盛运环保	3,000	是	终审裁定	驳回上诉，维持原裁定。	终审裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
顾玉正起诉盛运环保、北京中科通用能源环保有限责任公司、安徽盛运科技工程有限公司、安徽盛运钢结构有限公司、安徽盛运重工机械有限责任公司、安徽盛运新能源投资有限公司、安徽盛运环保工程有限公司、桐城盛运环保电力有限公司、开晓胜、安徽开润钢结构工程有限公司	3,317.81	否	执行通知	杭州市江干区人民法院作出的 (2018)浙 0104 民初 6889 号判决书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行通知	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
中信银行股份有限公司安庆分行起诉盛运环保、盛运重工、开晓胜	11,230	否	执行裁定	安庆市中级人民法院作出的 (2018)皖 08 民初 29 号民事判决书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
中信银行股份有限公司安庆分行起诉安徽盛运环保工程有限公司、盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜	6,000	否	执行裁定	安庆市中级人民法院作出的 (2018)皖 08 民初 30 号民事判决书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn

安徽国控建设融资担保有限公司起诉盛运环保、开晓胜、安徽盛运重工机械有限责任公司	2,235.24	否	执行通知	蜀山区人民法院作出民事判决书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行通知	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
上海浦东发展银行股份有限公司安庆分行起诉桐城盛运环保电力有限公司、盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜	1,226.5	否	一审判决	一、被告桐城盛运环保电力有限公司于本判决生效后十日内偿还原告上海浦东发展银行股份有限公司安庆分行借款本金 1200 万元及截至 2019 年 7 月 31 日止的利息 266397.65 元，并承担该款自 2019 年 8 月 2 日起至清偿完毕之日止的利息、罚息、复利（利息、罚息、复利按《固定资产贷款合同》的约定标准计算，但逾期罚息不再计收复利）；等	一审判决	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
中国光大银行股份有限公司合肥分行起诉安徽盛运科技工程有限公司、盛运环保	2,000	否	执行通知	蜀山区人民法院作出的（2018）皖0104 民初 3167 号民事判决书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行通知	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
华夏银行股份有限公司北京望京支行起诉北京中科通用能源环保有限责任公司、盛运环保	1,501.02	否	执行通知	北京市朝阳区人民法院作出的（2018）京 0105 民初 73463 号文书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行通知	2021年04月16日	巨潮 www.cninfo.com.cn
安徽新安银行股份有限公司起诉盛运环保、开晓胜	4,961.06	否	执行通知	合肥市中级人民法院作出的（2018）皖 01 民初 1397 号民事判决书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行通知	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
大连银行股份有限公司北京分行起诉北京中科通用能源环保有限责任公司、盛运环	5,000	否		（1）被告北京中科于本判决生效后十日内偿还原告大连银行北京分行贷款本金 5000 万元并支付相应的利息、罚息及复利；（2）被告盛运环保就本判决第一项确定的	一审判决生效，可上诉	2019年07月13日	www.cninfo.com.cn

保、开晓胜				原告大连银行北京分行对被告北京中科享有的债权在不超过最高额本金 5000 万元及其相应的利息、罚息和复利的限度内承担连带保证责任等			
中国银行股份有限公司济宁任城支行起诉济宁中科环保电力有限公司、盛运环保	10,656.83	否	执行通知	济宁市中级人民法院作出的（2019）鲁 08 民初 146 号民事判决书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行通知	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
徽商银行股份有限公司合肥青年路支行起诉安徽盛运环保工程有限公司、开晓胜	2,000	否	调解	（1）被告安徽盛运环保工程有限公司应按时足额还本付息。（2）被告开晓胜对被告安徽盛运环保工程有限公司还款义务承担连带保证责任。（3）如被告安徽盛运环保工程有限公司按时足额还本付息，原告徽商银行股份有限公司合肥青年路支行不得申请法院强制执行，也不得宣布贷款立即到期。等	民事调解	2019 年 07 月 13 日	www.cninfo.com.cn
华福证券有限责任公司起诉盛运环保	27,726.38	否	终局裁决	1、盛运环保偿付债券本金人民币 265,000,000 元、利息人民币 12,263,764.38 元；2、盛运环保支付自 2018 年 11 月 20 日起至实际清偿之日止的债券逾期利息	终局裁决	2020 年 02 月 25 日	www.cninfo.com.cn
兴业银行股份有限公司安庆分行起诉宣城中科环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	8,800	否	执行裁定	冻结、划拨被执行人宣城中科环保电力有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、开晓胜的银行存款 100000000 元或查封、扣押其等值财产。本裁定送达后即发生法律效力。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
兴业银行股份有限公司安庆分行起诉盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜	7,000	否	执行裁定	冻结、划拨被执行人安徽盛运环保(集团)股份有限公司、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜的银行存款 160000000 元或查封、扣押其等值财产。本裁定送达后即发生法律效力。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
兴业银行股份有限公司合肥分行起诉安徽盛运环保工程有限公司、盛运环保、安徽盛运重工机械有限	4,930.1	否	执行裁定	庐阳区人民法院作出的（2019）皖 0103 民初 3739、3741、3742 号民事判决书已发生法律效力，申请执行人向法院申请强制执行。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn

责任公司、开晓胜							
兴业银行股份有限公司合肥分行起诉乌兰察布盛运环保电力有限公司、开晓胜、盛运环保、桐城兴晟运安投资合伙企业(有限合伙)	21,793.32	否	终局裁决	一、乌兰察布盛运环保电力有限公司在收到本裁决后十日内，向兴业银行股份有限公司合肥分行支付委托借款本金人民币 2.05 亿元，并支付利息以及支付兴业银行股份有限公司合肥分行为实现债权应支付的律师代理费人民币 30 万元；二、开晓胜对乌兰察布盛运环保电力有限公司的上述裁决第一款债务承担连带清偿责任等	终局裁决	2020 年 04 月 22 日	www.cninfo.com.cn
兴业银行股份有限公司安庆分行起诉安徽盛运科技工程有限公司、盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜	2,000	否	执行裁定	冻结,划拨被执行人安庆分行与安徽盛运科技工程有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜银行帐户存款 20234347 元或查封,扣押等值车辆及其它财产。本裁定送达后即发生法律效力。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
中国民生银行股份有限公司南昌分行起诉鹰潭中科环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	10,913.57	否	执行裁定	终结本院(2018)赣执 69 号案件的执行。申请执行人享有要求被执行人继续履行债务的权利,被执行人负有继续向申请执行人履行债务的义务。申请执行人可以在法律规定的申请执行时效期间内向本院再次申请执行。 本裁定送达后立即生效。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
兴业证券股份有限公司起诉盛运环保	42,100	否	强制执行	杭州市钱塘公证处作出的(2018)浙杭钱证执字第 12 号公证债权文书已发生法律效力。申请执行人向向本院申请恢复强制执行。	强制执行	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
华融天泽投资有限公司起诉安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜、盛运环保、中商龙润环科投资有限公司	10,000	否	和解执行	1、已和解执行抵押物,偿还债务; 2、对于一般债权 8494450.75 元由重工分期支付完成。	和解执行	2019 年 12 月 09 日	www.cninfo.com.cn
李孝臣起诉安徽盛运建筑安装工	678.28	否	执行通知	海阳市人民法院作出的(2018)鲁	执行通知	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn

程有限公司、海阳盛运环保电力有限公司、盛运环保				0687 民初 2115 号判决书已发生法律效力, 申请执行人向本院申请强制执行。			n
厦门国际银行股份有限公司上海分行起诉盛运环保、开晓胜	3,000	否	执行裁定	终结(2020)沪 0115 执 6411 案的本次执行程序。申请执行人发现被执行人有可供执行财产的, 可以再次申请执行。本裁定送达后立即生效。	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
长城国兴金融租赁有限公司起诉锦州中科绿色电力有限公司、盛运环保	1,415.67	否	执行裁定	一、冻结、扣划、扣留或提取被执行人锦州中科绿色电力有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司的存款、收入 14238275.87 元(其中本金 14156718.87 元, 执行费 81557 元);等	执行裁定	2021 年 04 月 16 日	www.cninfo.com.cn
上海浦东发展银行股份有限公司安庆分行起诉盛运环保、开晓胜	2,000	否	执行裁定	1、向申请执行人支付借款本金 2000 万元并支付利息、罚息、复利; (具体履行义务以生效法律文书为准) 2、向申请执行人加倍支付迟延履行期间的债务利息。 3、负担案件执行费 87581.80 元。	执行裁定	2020 年 7 月 03 日	www.cninfo.com.cn
广东粤科商业保理有限公司起诉盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜	2,400	是	一审判决	被告盛运环保在本判决生效之日起十日内向原告广东粤科商业保理有限公司支付应收账款 2400 万元, 并以 2400 万元为基数按照每日 0.05% 的标准计付从 2019 年 1 月 16 日起至款项实际清偿之日止的违约金(该违约金以不超过本金为限)给原告广东粤科商业保理有限公司可上诉	一审判决可上诉	2020 年 01 月 07 日	www.cninfo.com.cn
厦门市环境能源投资发展有限公司起诉安徽盛运环保工程有限公司、盛运环保、东莞银行股份有限公司	921.65	否	一审判决	1、被告安徽盛运环保工程有限公司、被告安徽盛运环保(集团)股份有限公司应于本判决生效之日起十日内共同向原告厦门市环境能源投资发展有限公司退还预付款 8964000 元及资金占用费;	一审判决	2020 年 7 月 03 日	www.cninfo.com.cn

公司合肥分行				2、被告安徽盛运环保工程有限公司、被告安徽盛运环保(集团)股份有限公司应于本判决生效之日起十日内共同向原告厦门市环境能源投资发展有限公司支付法律服务费 220000 元;等			
武汉光谷融资租赁有限公司起诉凯里盛运环保电力有限公司、安徽盛运环保（集团）股份有限	15,800	是	一审判决	1、被告凯里盛运环保电力有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司于本判决生效之日起十日内，向原告武汉光谷融资租赁有限公司偿还(2018)年光谷租赁租字第 28 号《融资租赁合同》项下未付租金 24343846.16 元及相应违约金;等	一审判决	2020 年 7 月 03 日	www.cninfo.com.cn
武汉经开投资有限公司起诉盛运环保	1,803.13	否	民事裁定	按原告撤回起诉处理。	民事裁定	2021 年 03 月 29 日	www.cninfo.com.cn
安徽国元互联网金融信息服务股份有限公司起诉包头盛运开源环保电力有限公司、安徽盛运重工机械有限责任公司、盛运环保、安徽盛运钢结构有限公司、开晓胜	100	是	一审判决	被告包头盛运开源环保电力有限公司于本判决生效之日起十日内支付原告安徽国元互联网金融信息服务股份有限公司代偿的本金 1000000 元及截至 2018 年 10 月 31 日的利息 41817.13 元，2018 年 11 月 1 日之后的利息及违约金应以未返还的代偿本息为基数、按月利率 2%的标准支付至款清之日止等	一审判决可上诉	2019 年 10 月 14 日	www.cninfo.com.cn
广州证券股份有限公司起诉盛运环保、西部证券股份有限公司	10,000	否	-	-	受理	2019 年 12 月 09 日	www.cninfo.com.cn
北京市文化科技融资租赁股份有限公司起诉盛运环保、拉萨盛运环保电力有限公司、安徽盛运钢结构有限公司、开晓胜	5,011.75	是	一审判决	1、被告盛运环保、拉萨盛运环保电力有限公司于本判决生效之日起十日内共同向原告北京市文化科技融资租赁股份有限公司支付到期未付租金 55,093,696.44 元，扣除保证金 12,000,000 元后,合计 43,093,696.44 元等	一审判决可上诉	2020 年 02 月 11 日	www.cninfo.com.cn
山西省工业设备安装集团有限公司起诉安徽盛运建筑安装工程有	3,525.17	否	民事裁定	冻结被执行人安徽盛运建筑安装工程有限公司在中国农业银行账户内存款人民币 35,251,664.06 元等	民事裁定	2019 年 12 月 09 日	www.cninfo.com.cn

限公司、凯里盛运环保电力有限公司、盛运环保							
安徽新亚特电缆集团有限公司起诉北京中科通用能源环保有限责任公司	927.33	否	民事调解	被告北京中科通用能源环保有限责任公司向原告安徽新亚特电缆集团有限公司共计支付货款 9,273,322.98 元, 分 21 期支付等	民事调解	2019 年 12 月 09 日	www.cninfo.com.cn
洛阳中重发电设备有限责任公司起诉北京中科通用能源环保有限责任公司	800	否	民事调解	北京中科通用能源环保有限责任公司向洛阳中重发电设备有限责任公司分十二期支付设备保证金共计 800 万元等	民事调解		
安徽国元融资租赁有限公司起诉乌兰察布盛运环保电力有限公司、新疆开源重工机械有限责任公司	7,387.59	否	一审判决	被告乌兰察布盛运环保电力有限公司应于本判决生效之日起 10 日内给付原告安徽国元融资租赁有限公司租金、逾期利息及留购价款合计 73,875,875.3 元, 并自 2019 年 2 月 16 日起按照日万分之五的标准计算利息损失至款清款时止等	一审判决可上诉	2019 年 12 月 20 日	www.cninfo.com.cn
安徽国元融资租赁有限公司起诉宁阳盛运环保电力有限公司、新疆开源重工机械有限责任公司、盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜、赵胜兰、淮安中科环保电力有限公司、安徽润疆工程机械有限公司	4,410.43	否	一审判决	被告宁阳盛运环保电力有限公司应于本判决生效之日起 10 日内给付原告安徽国元融资租赁有限公司租金、逾期利息及留购价款合计 44,104,252 元, 并自 2019 年 2 月 16 日起按照日万分之五的标准计算逾期利息损失至款清款时止等	一审判决可上诉	2019 年 12 月 20 日	www.cninfo.com.cn
华夏银行股份有限公司合肥胜利路支行起诉盛运环保、安徽盛运环保工程有限公司、开晓胜	8,012.29	否	一审判决	1、安徽盛运环保(集团)股份有限公司于本判决生效之日起十日内偿还华夏银行股份有限公司合肥胜利路支行借款本金 75170180.06 元及利息(合同借款期间的利息按年利率 5.78% 计算, 合同借款逾期之日起的罚息按年利率 8.67% 计算, 合同借款期内的利息按年利率 8.67% 计算复息, 本清息止); 等	一审判决可上诉	2020 年 07 月 14 日	www.cninfo.com.cn

华夏银行股份有限公司北京望京支行起诉伊春中科环保电力有限公司、盛运环保、北京中科通用能源环保有限责任公司	7,000	否	一审判决	1、原告华夏银行股份有限公司北京望京支行在本金 6400 万元范围内就编号 YYB3510120160001-34《质押合同》项下被告伊春中科环保电力有限公司出质的垃圾处理费收费权已产生和将产生的应收账款、电费收费权已产生和将产生的应收账款享有优先受偿权;等	一审判决	2021 年 02 月 26 日	
武汉光谷融资租赁有限公司起诉安徽盛运重机械有限责任公司、盛运环保、开晓胜、宣城中科环保电力有限公司	14,609.79	否	仲裁申请		仲裁申请受理阶段	2020 年 01 月 07 日	www.cninfo.com.cn
华融华侨资产管理股份有限公司起诉北京开源高新投资有限公司、安徽盛运钢结构有限公司、安徽重机械有限责任公司、安徽盛运新能源投资有限公司、新疆开源重机械有限责任公司、安徽盛运环保工程有限公司、开晓胜、安徽开润钢结构工程有限公司	35,711.79	否	仲裁庭已裁决	第一被申请人向申请人支付差额补足款人民币 295,096,449.22 元等	经核实，公司对本案相关情况毫不知情，盛运环保工程为本案提供的担保系违规操作，未经过公司内部审核决策流程，未提交董事会、股东大会审议。公司已向公安机关报案，商请公安机关配合搜集相关证据，采取法律手段维护公司利益；	2020 年 01 月 16 日	www.cninfo.com.cn
合肥兴泰科技小额贷款有限公司起诉安徽安贝尔合成革有限公司、安徽盛运钢结构有限公司、盛运环保、开晓胜、熊世林、赵娟	1,200	是	一审判决	(1) 安徽安贝尔合成革有限公司于本判决生效之日起十日内清偿合肥兴泰科技小额贷款有限公司票据款项 1200 万元；(2) 安徽安贝尔合成革有限公司于本判决生效之日起十日内支付合肥兴泰科技小额贷款有限公司以 1127.2 万元贴现款为基数自 2018 年 8 月 13	一审判决可上诉	2020 年 02 月 11 日	www.cninfo.com.cn

				日起至款清日止按月利率 2% 计算的利息损失; 等			
中国长江动力集团有限公司起诉盛运环保	665.3	否	执行裁定	一、冻结、划拨被执行人安徽盛运环保(集团)股份有限公司应当履行义务的银行存款; 二、冻结、扣留、提取被执行人安徽盛运环保(集团)股份有限公司应当履行义务的收入; 等	已执行	2020 年 06 月 16 日	www.cninfo.com.cn
中国建设银行股份有限公司桐城支行起诉盛运环保、安徽盛运科技工程有限公司、安徽盛运重工机械有限责任公司	6,500	否	一审判决	1、被告安徽盛运环保(集团)股份有限公司于本判决生效之日起十日内偿还原告中国建设银行股份有限公司桐城支行借款本金 5500 万元并支付利息、罚息(其中: 3600 万元自 2018 年 6 月 21 日起至 2018 年 11 月 29 日止按合同约定的利率标准计算, 自 2018 年 11 月 30 日起至实际付清之日止按合同约定的罚息标准计算; 1100 万元自 2018 年 6 月 21 日起至 2019 年 1 月 5 日止按合同约定的利息标准计算, 自 2019 年 1 月 6 日起至实际付清之日止按合同约定的罚息标准计算; 800 万元自 2018 年 6 月 21 日起至 2019 年 1 月 24 日止按年利率 4.5675% 计算, 自 2019 年 1 月 25 日起至实际付清之日止按年利率 6.8125% 计算); 等	一审判决	2020 年 07 月 14 日	www.cninfo.com.cn
江苏建院营造股份有限公司起诉安徽盛运建筑安装工程有限责任公司	880.32	否	调解协议	原、被告于 2017 年 11 月 7 日签订的“桐城沃特玛-桩基工程”建设工程施工合同不再继续履行, 其中未完成的工程不再继续施工; 等	调解协议	2020 年 03 月 03 日	www.cninfo.com.cn
融通基金管理有限公司、天弘基金管理有限公司起	4,501.24	否	受理	-	受理阶段	2020 年 03 月 12 日	www.cninfo.com.cn

诉盛运环保、安徽盛运科技工程有限公司、安徽盛运重工机械有限责任公司							n
深圳达实融资租赁有限公司起诉盛运环保、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜	14,708.52	否	终局裁决	1、第一被申请人向申请人支付欠款(应收账款)人民币 100,000,000 元;2、第一被申请人赔偿申请人逾期付款损失直至欠款实际清偿之日止(以欠款人民币 100,000,000 元为本金,按 6%的年利率,自 2018 年 7 月 13 日起计至实际清偿之日止);等	终局裁决	2020 年 12 月 08 日	www.cninfo.com.cn
自然人韩卫国、王鹏智等 43 名当事人起诉盛运环保	590.89	否	受理	-	受理阶段	2020 年 03 月 12 日	www.cninfo.com.cn
上海浦东发展银行股份有限公司安庆分行起诉安徽盛运科技工程有限公司、盛运环保、开晓胜	3,000	否	一审判决	被告安徽盛运科技工程有限公司于本判决生效后五日内,偿还原告信用证垫款本金 14,770,824.02 元及罚息等	一审判决可上诉	2020 年 04 月 08 日	www.cninfo.com.cn
兴业银行股份有限公司合肥分行起诉海阳盛运环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	15,908.76	否	终局裁决	(1) 海阳盛运自收到本裁决之日起十日内,向兴业银行股份有限公司合肥分行支付委托借款本金人民币 1.5 亿元,并支付利息(自 2018 年 8 月 21 日起,以借款本金 1.5 亿元为基数,按年利率 6.8% 计算至款清日止),以及给付兴业银行股份有限公司合肥分行为实现债权应支付的律师代理费人民币 10 万元;等	终局裁决	2020 年 04 月 08 日	www.cninfo.com.cn
惠波、安徽晋煤金龙源化工有限公司起诉盛运环保、开晓胜	964.47	否	受理	-	受理阶段	2020 年 04 月 08 日	www.cninfo.com.cn
自然人共 17 名当事人起诉盛运环	497.85	否	受理	-	受理阶段	2020 年 04 月 22 日	www.cninfo.com.cn

保							n
中国民生银行股份有限公司合肥分行起诉安徽盛运环保(集团)股份有限公司、安徽盛运环保工程有限公司	4,353.76	否	一审判决	1、被告安徽盛运环保(集团)股份有限公司于本判决生效之日起十日内偿还原告中国民生银行股份有限公司合肥分行借款本金40000000元、利息2817222.23元、罚息641666.67元(罚息暂计算至2019年12月4日,之后罚息以未清偿本金为基数,按年利率8.25%标准顺延计算至本金全部清偿之日止);等	一审判决	2020年12月08日	www.cninfo.com.cn
上海浦东发展银行股份有限公司合肥分行起诉安徽盛运环保工程有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、开晓胜	1,594.51	否	执行通知	合肥市包河区人民法院作出的(2020)皖0111民初2144号判决(调解),已发生法律效力。申请执行人上海浦东发展银行股份有限公司合肥分行向本院申请(委托、移送或报请)强制执行。	执行通知	2021年04月16日	www.cninfo.com.cn
上海浦东发展银行股份有限公司合肥分行起诉安徽盛运环保工程有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、开晓胜	4,527.2	否	一审判决	1、被告安徽盛运环保工程有限公司于本判决生效之日起十日内向原告上海浦东发展银行股份有限公司合肥分行偿还本金35933066.67元及逾期付款利息(暂计算至2020年2月2日为9338901.08元;之后的逾期利息以35933066.67元为基数,按日万分之五的标准,自2020年2月3日起计至款清之日止);等	一审判决	2021年03月29日	www.cninfo.com.cn
自然人陈继勇等7名当事人起诉盛运环保	6,895.93	否	二审判决	驳回上诉,维持原判	二审判决	2021年01月15日	www.cninfo.com.cn

芜湖长辉投资基金（有限合伙）起诉盛运环保、开晓胜	39,322.21	否	受理	请求判令被告盛运环保立即向原告芜湖长辉投资基金(有限合伙)支付股权收购款 285,475,555.56 元，收购原告芜湖长辉投资基金(有限合伙)持有的淮安中科环保电力有限公司 58.28% 股权；等	受理阶段	2020 年 06 月 05 日	www.cninfo.com.cn
中国银行股份有限公司北京海淀支行起诉北京中科通用能源环保有限责任公司	2,013.64	否	一审判决	中科通用公司向中行海淀支行一次性支付截至 2018 年 5 月 30 日的剩余本金 19500000 元及利息 176178.63 元，并支付自 2018 年 5 月 31 日起至实际支付之日止的利息、罚息（具体标准按照《流动资金借款合同》的约定计算）；（2）中科通用公司向中行海淀支行支付律师费 113300 元；（3）中行海淀支行有权就位于海淀区苏州街 x 号 x 层 x 号房屋、位于海淀区苏州街 x 号土地使用权拍卖、变卖所得价款优先受偿；等	一审判决可上诉	2020 年 06 月 05 日	www.cninfo.com.cn
华民壹号(深圳)投资合伙企业(有限合伙)起诉淮安中科环保电力有限公司、盛运环保、开晓胜	41,086.87	否	民事判决	1、被告淮安中科环保电力有限公司应于本判决生效之日起十日内向原告华民壹号(深圳)投资合伙企业(有限合伙)支付 30000 万元及滞纳金(以 25000 万元为基数,按照 0.5%/日标准,从 2018 年 9 月 11 日起计至实际清偿之日止;以 5000 万元为基数,按照 0.5%/日标准,从 2018 年 11 月 6 日起计至实际清偿之日止);等	民事判决	2021 年 03 月 12 日	www.cninfo.com.cn
汪礼超起诉安徽盛运建筑安装工程有限公司、安徽盛运科技工程有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、安徽盛运重机械有限责任公司	1,600	否	受理	-	受理阶段	2020 年 06 月 16 日	www.cninfo.com.cn

中国民生银行股份有限公司合肥分行起诉盛运环保	1,973.23	否	一审判决	(1) 被告盛运环保于本判决书生效之日起十日内偿还原告中国民生银行股份有限公司合肥分行借款本金 18,951,385.92 元、利息 780,876.06 元及罚息 (2) 被告盛运环保于本判决书生效之日起十日内支付原告中国民生银行股份有限公司合肥分行律师代理费 2 万元。	一审判决可上诉	2020 年 06 月 16 日	www.cninfo.com.cn
渤海银行股份有限公司合肥分行起诉盛运环保、环保工程、开晓胜	11,498.52807	否	起诉受理	1、判令被告安徽盛运环保(集团)股份有限公司立即向原告渤海银行股份有限公司合肥分行支付借款本金 1 亿元、利息 667,000 元(自 2018 年 6 月 21 日起,以 1 亿元为基数按照年 5.0025%的标准计算至 2020 年 5 月 9 日,以后按此标准计算至实际清偿之日止)、罚息及复利 14,318,280.72 元(自 2018 年 7 月 21 日起,以 1 亿元为基数按照年 7.50375%的标准计算至 2020 年 5 月 9 日,以后按此标准计算至实际清偿之日止)等	受理阶段	2020 年 7 月 03 日	www.cninfo.com.cn
交通银行股份有限公司安庆分行起诉盛运环保、环保工程、桐城盛运电厂、盛运重工	12,000		执行裁定	冻结被申请人安徽盛运环保(集团)股份有限公司、安徽盛运环保工程有限公司、桐城盛运环保电力有限公司、安徽盛运重工机械有限责任公司的银行账户存款人民币 12000 万元或者查封、扣押其等额财产。 本裁定立即开始执行。如不服本裁定,可以自收到裁定书之日起五日内向本院申请复议一次。复议期间不停止裁定的执行。	已裁定执行	2020 年 7 月 03 日	www.cninfo.com.cn
福建漳州农村商业银行股份有限公司起诉盛运环保	2,837.502753	否	受理	请求法院判决被告安徽盛运环保(集团)股份有限公司兑付原告持有的“16 盛运 01”债券票面本金金额 2,000 万元及截至 2020 年 5 月 31 日的利息及违约金 8,375,027.53 元,合计共 28,375,027.53 元,并自 2020 年 6 月 1 日起至还清之日止按《安徽盛运环保(集团)股份有限公司 2016 年非公开发行公司债券(第一期)	起诉状(后管辖异议重诉)	2020 年 7 月 14 日	www.cninfo.com.cn

				募集说明书》与《安徽盛运环保(集团)股份有限公司 2016 年非公开发行公司债券(第一期)发行结果公告》约定计付的利息和违约金; 等			
韩惠林起诉安徽盛运建筑安装工程有限公司、拉萨盛运环保电力有限公司	1,869.9602		民事裁定	冻结被申请人拉萨盛运环保电力有限公司的银行存款人民币 18,699,602 元整; 等	民事裁定	2020 年 7 月 14 日	www.cninfo.com.cn
北京千为投资管理有限公司起诉盛运环保、西部证券、开晓胜	622.9252	否	受理	1、请求判令被告一向原告管理的“千为 3 号私募投资基金”赔付债券本金 400 万元、利息 616000 元(自 2017 年 8 月 2 日至 2019 年 8 月 1 日); 2、请求判令被告一向原告管理的“千为 3 号私募投资基金”赔付自 2018 年 10 月 11 日至实际付清日止的违约金 1,313,252 元(逾期本金及利息金额的每日万分之五,自 2018 年 10 月 11 日暂计至 2020 年 5 月 1 日); 等	受理阶段	2020 年 7 月 14 日	www.cninfo.com.cn
明平洲、李金华起诉盛运环保	1,719.17811	否	受理	1、判令被告合计赔偿原告的经济损失人民币 17,191,781.1 元(其中投资差额损失 17,169,460.8 元、印花税损失 17,169.46 元、佣金损失 5,150.84 元); 2、判令被告承担各自案件的诉讼费。	受理阶段	2020 年 7 月 14 日	www.cninfo.com.cn
西藏天富融资租赁有限公司起诉桐城盛运环保电力有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、开晓胜	1,583.237958		一审判决	1、被告桐城盛运环保电力有限公司于本判决生效之日起十日内向原告西藏天富融资租赁有限公司支付租金 15,031,215.7 元及利息; 2 被告安徽盛运环保(集团)股份有限公司、被告开晓胜对被告桐城盛运环保电力有限公司的上述第一项债务承担连带清偿责任; 等	民事判决	2020 年 8 月 07 日	www.cninfo.com.cn
西藏天富融资租赁有限公司起诉桐城盛运环保电力有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、开晓胜	933.076921		一审判决	被告桐城盛运环保电力有限公司于本判决生效之日起十日内向原告西藏天富融资租赁有限公司支付租金 8,949,090.5 元及利息; 等	民事判决	2020 年 8 月 07 日	www.cninfo.com.cn
武汉光谷融资租	12,112.63458	否	仲裁申请	1、请求裁决被申请人鹰潭中科环	仲裁受理	2020 年 8	www.cni

赁有限公司起诉 鹰潭中科环保电 力有限公司、安徽 盛运环保(集团) 股份有限公司、开 晓胜、宣城中科环 保电力有限公司				保电力有限公司及安徽盛运环保 (集团)股份有限公司立即向申请 人支付逾期未付租金人民币 37,313,333.32 元及加速到期租金 人民币 55,970,000.02 元; 等		月 07 日	nfo.com.c n
华夏银行股份有 限公司杭州桐庐 支行起诉桐庐盛 运环保电力有限 公司、安徽盛运环 保(集团)股份有 限公司	1,694.631206		民事裁定	对被申请人桐庐盛运环保电力有 限公司(曾用名桐庐盛运环保能源 有限公司)、安徽盛运环保(集团) 股份有限公司的财产, 限额在 16,946,312.06 元内予以冻结或查 封、扣押。	民事裁定	2020 年 8 月 07 日	www.cni nfo.com.c n
创金合信基金管 理有限公司起诉 安徽盛运环保(集 团)股份有限公司 等	11,869.232	否	民事裁定	驳回原告起诉	民事裁定	2021 年 02 月 26 日	www.cni nfo.com.c n
长安国际信托股 份有限公司起诉 安徽盛运环保(集 团)股份有限公司 等	2,129.4722	否	中止诉讼	诉讼中止	中止诉讼	2021 年 01 月 15 日	www.cni nfo.com.c n
金信基金管理有 限公司起诉安徽 盛运环保(集团) 股份有限公司等	8,982.6072	否	受理	1、判令被告安徽盛运环保(集团) 股份有限公司向原告管理的“金信 嘉际 2 号资产管理计划”赔偿投资 “16 盛运 01”而产生的本金损失 5,600 万元; 等	受理	2020 年 9 月 18 日	www.cni nfo.com.c n
福建漳州农村商 业银行股份有限 公司起诉安徽盛 运环保(集团)股 份有限公司等	2,904.100548	否	受理	请求法院判决被告安徽盛运环保 (集团)股份有限公司兑付原告持 有的“16 盛运 01”债券票面本 金 2,000 万元及截至 2020 年 7 月 31 日的利息及违约金 9,041,005.48 元, 合计共 29,041,005.48 元, 并自 2020 年 8 月 1 日起至还清之日止按《安徽盛 运环保(集团)股份有限公司 2016 年非公开发行公司债券(第一期) 募集说明书》与《安徽盛运环保(集 团)股份有限公司 2016 年非公开发 行公司债券(第一期)发行结果公 告》约定计付的利息和违约金; 等	受理	2020 年 9 月 18 日	www.cni nfo.com.c n

安徽桐城农村商业银行股份有限公司起诉安徽盛运环保(集团)股份有限公司	6,032.117842		一审判决	1、被告安徽盛运环保(集团)股份有限公司于本判决生效之 5000 万元, 并支付利息 2773972.60 元等	一审判决	2021 年 02 月 26 日	www.cninfo.com.cn
安徽桐城农村商业银行股安徽桐城农村商业银行股份有限公司起诉安徽盛运科技工程有限公司、安徽盛运环保工程有限公司、开晓胜	3,590.51248		受理	1、请求法院判令被告安徽盛运科技工程有限公司立即向原告偿还贷款本金 3000 万元及利息、罚息、复利(截止 2020 年 8 月 20 日为 5,905,124.80 元, 之后部分以未清偿本金为基数, 按合同约定利率计算至贷款还清之日止);	受理	2020 年 12 月 8 日	www.cninfo.com.cn
安徽桐城农村商业银行股份有限公司起诉桐城市开明环保产品有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司、江为民、张云婷、开晓胜	3,846.572459		一审判决	1、被告桐城市开明环保产品有限公司于本判决生效之日起十日内返还原告安徽桐城农村商业银行股份有限公司商城支行贷款本金 3200 万元及利息、罚息及复利(截止 2020 年 8 月 20 日为 6465724.59 元, 之后部分以未清偿本金为基数, 按合同约定的利率计算至贷款还清之日止)。等	一审判决	2021 年 02 月 26 日	www.cninfo.com.cn
北京寸草科技有限公司起诉安徽盛运环保(集团)股份有限公司、华福证券有限责任公司、开晓胜、胡凌云、中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	408.8361		受理	1、请求判令被告一向原告赔付“17 盛运 01” 债券本金 3500000 元及利息 588361 元(以本金 3500000 元作为基数, 自 2018 年 3 月 23 日至 2020 年 3 月 23 日两年债存续期内, 利率为 6.98%, 利息为 488600 元; 自 2020 年 3 月 24 日起以 3988600 元为基数, 按照年利率 6.98% 计息, 暂计至 2020 年 7 月 31 日为 99761 元, 实际利息款清息止); 等	受理	2020 年 12 月 8 日	www.cninfo.com.cn
先锋基金管理有限公司起诉安徽盛运环保(集团)	9,143.0109		受理	1、判令被告安徽盛运环保(集团)股份有限公司向原告管理的“先锋嘉际 1 号资产管理计划”赔偿投资	受理	2020 年 12 月 8 日	www.cninfo.com.cn

股份有限公司、西部证券股份有限公司、中审华会计师事务所（特殊普通合伙）				“16 盛运 01”而产生的本金损失 5700 万元；等			
四川川能节能环保工程有限公司起诉宣城中科环保电力有限公司	4,431.826392		受理	1、判令被告立即向原告支付《宣城中科环保电力有限公司一期垃圾发电厂技术改造服务合同》项下欠付款项人民币 35,729,391 元；等	受理	2020 年 12 月 8 日	www.cninfo.com.cn
中国建设银行股份有限公司宁阳支行起诉宁阳盛运环保电力有限公司、安徽盛运环保（集团）股份有限公司	10,900		一审判决	1、被告宁阳盛运环保电力有限公司于本判决生效之日起十日内偿还原告中国建设银行股份有限公司宁阳支行 2017GD001 号《固定资产贷款合同》项下本金 5900 万元及利息(自 2020 年 11 月 21 日起至还清之日止，按该合同约定计算)。	一审判决	2021 年 01 月 15 日	www.cninfo.com.cn
鹰潭市国有资产经营（集团）有限公司起诉鹰潭中科环保电力有限公司、安徽盛运环保（集团）股份有限公司、开晓胜	3,143.661		否 受理	1、判决被告鹰潭中科环保电力有限公司偿还原告借款本金 25,416,900 元及利息、违约金 6,019,710 元(利息计算至 2020 年 10 月 19 日，之后的利息以本金 25,416,900 元为基数，自 2020 年 10 月 20 日起按年利率 15.4% 计算至本金还清之日止。)，承担原告律师费 100,000 元；	受理	2021 年 02 月 26 日	www.cninfo.com.cn
泰信基金管理有限公司起诉安徽盛运环保（集团）股份有限公司、开晓胜、胡凌云、王仕民、西部证券股份有限公司	5,779.854247		否 受理	1、判令被告一盛运环保向原告泰信基金管理有限公司管理的“泰信洛肯 1 号资产管理计划”赔偿投资“16 盛运 01”债券所导致的本金损失 2,000 万元及利息损失(自 2017 年 8 月 3 日起计算至实际清偿之日止，暂计至 2020 年 9 月 30 日为 4,868,931.51 元)，向原告泰信基金管理有限公司管理的“泰信洛肯 2 号资产管理计划”赔偿投资“16 盛运 01”债券所导致的本金损失人民币 2,600 万元及利息损失(自 2017 年 8 月 3 日起计算至实际清偿之日止，暂计至 2020 年 9 月 30 日为 6,329,610.96 元)；	受理	2021 年 02 月 26 日	www.cninfo.com.cn
陈军起诉宁阳盛运环保电力有限	1,626.4427		一审判决	(1) 被告宁阳盛运环保电力有限公司支付原告陈军 2020 年 3 月及	一审判决	2021 年 02 月 26 日	www.cninfo.com.cn

公司、安徽盛运环保（集团）股份有限公司				4 月工资 83333.34 元，于本判决生效后七日内付清。等			n
赵志刚起诉安徽盛运环保（集团）股份有限公司	1,098.780346		一审判决	被告安徽盛运环保（集团）股份有限公司于本判决生效之日起三十日内支付原告赵志刚业务费 10987803.46 元。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务，应当按照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。本案诉讼费 87727 元减半收取 43864 元，由被告安徽盛运环保（集团）股份有限公司承担。	一审判决	2021 年 02 月 26 日	www.cninfo.com.cn
蔡远远起诉安徽盛运环保（集团）股份有限公司、安徽盛运重工机械有限责任公司、开晓胜	9,020.3167		否 受理	1、判令三被告共同向原告归还借款本金人民币 6000 万元； 2、判令三被告共同支付借款利息等，以 6000 万元本金为基数，自 2019 年 1 月 6 日起至 2020 年 8 月 19 日按年利率 24% 计算利息为 23640000 元，自 2020 年 8 月 20 日至实际清偿之日止，按起诉时一年期贷款市场报价利率四倍计算，暂计至 2021 年 1 月 19 日利息为 3927000 元，暂计利息和违约金总计为 27567000 元；等	受理	2021 年 03 月 12 日	www.cninfo.com.cn
交通银行股份有限公司安徽省分行起诉安徽盛运环保工程有限公司、安徽盛运环保（集团）股份有限公司	1,119.869468		否 受理	1、请求人民法院依法判决被告盛运环保公司归还借款本金 999.9 万元及欠息 1199694.68 元，合计 11198694.68 元，暂算至 2020 年 8 月 16 日，以后欠息按合同约定利率计算至付清款时止请求人民法院依法判决被告盛运环保公司归还借款本金 999.9 万元及欠息 1199694.68 元，合计 11198694.68 元，暂算至 2020 年 8 月 16 日，以后欠息按合同约定利率计算至付清款时止；等	受理	2021 年 03 月 29 日	www.cninfo.com.cn

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
开晓胜	其他		被安庆市公安局采取刑事拘留的强制措施	无	2020年7月21日	www.cninfo.com.cn《关于公司控股股东被采取强制措施的公告》公告编号2020-148

董事、监事、高级管理人员、持股 5% 以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

通过中国执行信息公开网公示信息查询，公司及公司子公司安徽盛运建筑安装工程有限公司、济宁中科环保电力有限公司列入失信被执行人名单。www.cninfo.com.cn《关于公司被列入失信被执行人的公告》（公告编号：2020-034）

本公司及公司全资子公司鹰潭中科环保电力有限公司、北京中科通用能源环保有限责任公司以及桐庐盛运环保电力有限公司列入失信被执行人名单。www.cninfo.com.cn《关于公司被列入失信被执行人的公告》（公告编号：2020-046）

本公司被列入失信被执行人名单。www.cninfo.com.cn《关于公司被列入失信被执行人的公告》（公告编号：2020-112）
根据中国执行信息公开网显示，公司控股股东开晓胜因(2019)皖0881执414号、(2019)沪0115执恢336号、(2019)粤0391执1819号、(2019)苏0903执1459号、(2019)浙0127执1823号、(2019)粤0391执2686号、(2019)浙0102执2435号、(2019)粤03执3958号、(2019)冀01执1300号、(2020)沪74执127号、(2020)皖0102执1727号及(2020)皖0111执2078号案件被桐城市人民法院、上海市浦东新区人民法院等12家法院列入失信被执行人。www.cninfo.com.cn《关于公司控股股东被列入失信被执行人的公告》（公告编号：2020-139）

公司及公司全资子公司安徽盛运环保工程有限公司列入失信被执行人名单。www.cninfo.com.cn《关于公司被列入失信被执行人的公告》（公告编号：2021-010）

公司及公司全资子公司安徽盛运环保工程有限公司、安徽盛运建筑安装工程有限公司列入失信被执行人名单。

www.cninfo.com.cn《关于公司被列入失信被执行人的公告》（公告编号：2021-021）

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
淮安中科环保电力有限公司	其他关联	销售商品	-	市场价	-	0		100	否	-	-	2019年12月27日	
安徽盛运钢结构有限公司	其他关联	销售商品	-	市场价	-	0		5,000	否	-	-	2019年12月27日	
安徽盛运钢结构有限公司	其他关联	采购商品	-	市场价	-	0		3,000	否	-	-	2019年12月27日	
阜新中科环保电力有限公司	其他关联	采购商品	-	市场价	-	9205.98		14,000	否	-	-	2019年12月27日	
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	销售商品及材料	-	市场价	-	0		2,100	否	-	-	2019年12月27日	
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	采购商品	-	市场价	-	0		2,100	否	-	-	2019年12月27日	
合计				--	--	9205.98	--	26,300	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				-									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期新增金 额(万元)	本期收回金 额(万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
安庆皖能 中科环保 电力有限 公司	本公司联 营企业	-	是	1.1					1.1
阜新中科 环保电力 有限公司	本公司联 营企业	-	是	5,437.15	292.90				5730.05
淮安中科 环保电力 有限公司	本公司联 营企业	-	是	6,579.34		143.77			6,435.57
安徽盛运 钢结构有 限公司	其他关联	-	是	5,201.66	401.18				5,602.84
新疆开源 重工机械 有限责任 公司	其他关联 方	-	是	4,597.59					4,597.59
安徽盛运 重工机械 有限责任 公司	其他关联	-	是	150,577.70		1115.90			149,461.80
安徽润达 机械工程 有限公司	其他关联 方	-	是	11,236.09					11,236.09
锦州中科 环保电力 有限公司	本公司联 营企业	-	是	5,406.93	189.51				5,596.44

枣庄中科安佑环保有限公司	本公司联营企业	-	是	100					100
杨宝	本公司高级管理人员	-	否	50.01		50.01			0
开晓胜	本公司实际控制人	-	是	290.87		2.31			288.57
包头市盛运环保电力有限公司	原全资子公司	-	是	0.1		0.1			0
承德盛运环保电力有限公司	本公司联营企业	-	是	38.24					38.24
西乡中辰新能源有限公司	原全资子公司	-	是	0	1.5				1.5
枣庄中科环保电力有限公司	本公司联营企业	-	是	382.86					382.86
鹰潭中科环保电力有限公司	原全资子公司被接管	-	是	5,925.94	1.1				5,927.04
图们盛运环保电力有限公司	参股企业		是		11,831.34				11,831.34
桐庐盛运环保电力有限公司	参股企业		是		18,936.60				18,936.60
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响	关联公司占用公司资金，造成公司流动性紧张								

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
安庆皖能中科环保电力有限公司	2018年07月12日	2,010	2010年12月07日	2,010	连带责任保证	2010/12/7--2022/12/7	否	是
锦州中科绿色电力有限公司	2018年07月12日	1,441.4	2014年09月26日	1,441.4	连带责任保证	2014/9/26--2018/9/28	否	是
阜新中科环保电力有限公司	2018年07月12日	1,277.95	2015年03月30日	1,277.95	连带责任保证	2015/3/30--2019/3/30	否	是
锦州中科绿色电力有限公司	2018年07月12日	649.66	2015年03月30日	649.66	连带责任保证	2015/3/30--2019/3/30	否	是
淮安中科环保电力有限公司	2018年07月12日	8,000	2015年04月24日	8,000	连带责任保证	2015/4/24--2019/4/24	否	是
安徽盛运钢结构有限公司	2018年07月12日	7,196.44	2015年06月30日	7,196.44	连带责任保证	2015/6/30--2019/6/30	否	是

安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	2,431.69	2015年07月29日	2,431.69	连带责任保证	2015/7/29--2020/7/29	否	是
淮安中科环保电力有限公司	2018年07月12日	30,000	2015年08月01日	30,000	连带责任保证	2015/8/1--2018/8/1	否	是
鹰潭中科环保电力有限公司	2018年07月12日	12,387	2015年10月20日	12,387	连带责任保证	2015/10/20--2025/10/20	否	是
安徽盛运钢结构有限公司	2018年07月12日	5,420.41	2015年10月30日	5,420.41	连带责任保证	2015/10/30--2018/9/20	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	8,830	2016年03月28日	8,830	连带责任保证	2016/3/28--2017/12/27	否	是
阜新中科环保电力有限公司	2018年07月12日	30,062.52	2016年04月25日	30,062.52	连带责任保证	2016/4/25--2017/4/25	否	是
锦州中科绿色电力有限公司	2018年07月12日	30,062.52	2016年04月25日	30,062.52	连带责任保证	2016/4/25--2017/4/25	否	是
枣庄中科环保电力有限公司	2018年07月12日	6,795.78	2016年09月06日	6,795.78	连带责任保证	2016/9/6--2021/9/6	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	11,990	2016年10月27日	11,990	连带责任保证	2016/10/27--2021/10/27	否	是
安徽盛运置业有限公司（注1）	2018年07月12日	646.15	2016年12月01日	646.15	连带责任保证	2016/12/1--2018/12/1	否	是
鹰潭中科环保电力有限公司	2018年07月12日	6,904.72	2016年12月08日	6,904.72	连带责任保证	2016/12/8--2019/12/8	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	6,365.77	2017年01月03日	6,365.77	连带责任保证	2017/1/3--2018/1/2	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	34,365.66	2017年03月31日	34,365.66	连带责任保证	2017/3/31--2018/4/9	否	是
中商龙润环科投资有限公司（注2）	2018年07月12日	6,330	2017年07月27日	6,330	连带责任保证	2017/7/27--2018/7/27	否	是
安徽盛运钢结构有限公司	2018年07月12日	564	2017年07月31日	564	连带责任保证	2017/7/31--2020/7/31	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	1,496.22	2017年08月14日	1,496.22	连带责任保证	2017/8/14--2018/2/13	否	是
安徽盛运钢结构有限公司	2018年07月12日	165	2017年08月08日	165	连带责任保证	2017/8/8--2020/8/7	否	是
安徽盛运钢结构有限公司	2018年07月12日	3,965.29	2017年09月20日	3,965.29	连带责任保证	2017/9/20--2018/3/20	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	9,409.43	2017年09月20日	9,409.43	连带责任保证	2017/9/20--2018/3/20	否	是

安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	135.26	2017年09月29日	135.26	连带责任保证	2017/9/29--2018/11/2	否	是
枣庄中科环保电力有限公司	2018年07月12日	135.26	2017年09月29日	135.26	连带责任保证	2017/9/29--2018/11/2	否	是
包头市盛运环保电力有限公司	2018年07月12日	135.26	2017年09月29日	135.26	连带责任保证	2017/9/29--2018/11/2	否	是
阜新中科环保电力有限公司	2018年07月12日	135.26	2017年09月29日	135.26	连带责任保证	2017/9/29--2018/11/2	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	2,751.08	2017年10月30日	2,751.08	连带责任保证	2017/10/30--2017/12/18	否	是
鹰潭中科环保电力有限公司	2018年07月12日	8,333.33	2017年11月20日	8,333.33	连带责任保证	2017/11/20--2020/11/20	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	2,801.5	2017年12月01日	2,801.5	连带责任保证	2017/12/1--	否	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	3,729.88	2017年12月01日	3,729.88	连带责任保证	2017/12/1--	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	1,887.26	2017年12月01日	1,887.26	连带责任保证	2017/12/1--2018/3/29	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	28,940.77	2017年12月01日	28,940.77	连带责任保证	2017/12/1--2019/12/7	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	2,830.96	2017年12月08日	2,830.96	连带责任保证	2017/12/8--2018/2/5	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	549	2017年12月20日	549	连带责任保证	2017/12/20--2018/2/3	否	是
安徽安贝尔合成革有限公司	2018年07月12日	3,581.73	2017年12月29日	3,581.73	连带责任保证	2017/12/29--2018/6/21	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	2,400	2017年12月29日	2,400	连带责任保证	2017/12/29--2018/3/28	否	是
开明环保产品有限公司	2018年07月12日	3,200	2018年01月10日	3,200	连带责任保证	2018/1/10--2019/1/10	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	1,965.14	2018年01月04日	1,965.14	连带责任保证	2018/1/4--2018/2/9	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	11,608.9	2018年02月08日	11,608.9	连带责任保证	2018/2/8--2018/5/8	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	6,332.99	2018年02月14日	6,332.99	连带责任保证	2018/2/14--2018/8/14	否	是
安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	26,483.4	2018年02月27日	26,483.4	连带责任保证	2018/2/27--2018/8/27	否	是

安徽盛运重工机械有限责任公司	2018年07月12日	5,975.53	2018年03月16日	5,975.53	连带责任保证	2018/3/16--2018/4/15	否	是
鹰潭中科环保电力有限公司	2018年07月12日	2,541.69	2018年06月07日	2,541.69	连带责任保证	2018/6/7--2019/6/7	否	是
北京开源高新投资有限公司		36,034.94	2017年12月01日	36,034.94	连带责任保证	2017/12/1--2018/7/20	否	是
安徽安贝尔合成革有限公司		1,590.3	2018年02月02日	1,590.3	连带责任保证	2018/2/2--2018/10/26	否	是
枣庄中科环保电力有限公司	2019年01月25日	28.69		0	连带责任保证		否	是
枣庄中科环保电力有限公司	2019年01月25日	3,110.4		0	连带责任保证		否	是
世丰国际投资有限公司	2019年01月25日	8,000		0	连带责任保证		否	是
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			356,360.86	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				382,847.01
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
济宁中科环保电力有限公司	2014年06月26日	20,000	2014年07月16日	12,000	连带责任保证	8年	否	否
宣城中科环保电力有限公司	2015年04月10日	10,000	2015年04月10日	8,800	连带责任保证	11年	否	否
桐庐盛运环保电力有限公司	2016年03月31日	5,000	2016年03月31日	957.09	连带责任保证	3年	否	否
北京中科通用能源环保有限责任公司	2016年06月16日	10,000	2017年11月06日	1,493.55	连带责任保证	6个月	否	否
拉萨盛运环保电力有限公司	2016年08月26日	20,000	2017年02月23日	19,000	连带责任保证	15年	否	否
安徽盛运科技工程有限公司	2017年02月25日	3,000	2017年07月21日	2,954.58	连带责任保证	1年	否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2017年03月15日	5,000	2017年07月10日	1,000	连带责任保证	1年	否	否
安徽盛运科技工程有限公司	2017年03月15日	5,000	2018年01月16日	2,000	连带责任保证	7个月	否	否

宁阳盛运环保电力有限公司	2017年04月27日	13,500	2017年09月06日	13,000	连带责任保证	7年8个月	否	否
桐城盛运环保电力有限公司	2017年05月20日	10,000	2017年06月19日	8,500	连带责任保证	8年	否	否
海阳盛运环保电力有限公司	2017年08月25日	15,000	2017年11月16日	15,000	连带责任保证	5年	否	否
乌兰察布盛运环保电力有限公司	2017年08月25日	20,500	2017年09月05日	20,500	连带责任保证	5年	否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2017年10月27日	3,000	2017年11月30日	1,477.48	连带责任保证	1年	否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2017年10月27日	2,000	2017年10月30日	1,627.29	连带责任保证	1年	否	否
安徽盛运科技工程有限公司	2017年10月27日	4,000	2017年11月14日	2,000	连带责任保证	1年	否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2017年12月29日	6,000	2018年01月08日	6,000	连带责任保证	1年	否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2018年02月01日	4,000	2018年01月25日	3,273.1	连带责任保证	3年	否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2018年02月01日	3,000	2018年01月17日	1,411.87	连带责任保证	2年	否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2018年04月02日	6,000			连带责任保证		否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2018年04月28日	2,500	2014年05月26日	770.36	连带责任保证	5年	否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2018年07月12日	10,000	2018年07月09日	9,548.61	连带责任保证		否	否
安徽盛运环保工程有限公司	2018年10月30日	1,000	2018年12月07日	1,000	连带责任保证	1年	否	否
安徽盛运科技工程有限公司	2018年06月01日	3,000			连带责任保证		否	否
安徽盛运科技工程有限公司	2018年07月02日	5,000			连带责任保证		否	否
北京中科通用能源环保有限责任公司	2017年12月29日	5,000	2018年01月05日	5,000	连带责任保证	1年	否	否
北京中科通用能源环保有限责任公司	2017年12月29日	10,000	2017年09月07日	8,859	连带责任保证	3个月	否	否
各项目公司	2018年04月28日	4,400	2017年09月29日	4,400	连带责任保证	1年	否	否

济宁中科环保电力有限公司	2018年04月28日	20,000	2014年05月08日	5,658.97	连带责任保证	5年	否	否
济宁中科环保电力有限公司	2018年04月28日	20,000	2017年01月17日	16,797.46	连带责任保证		否	否
拉萨盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	12,000			连带责任保证		否	否
宁阳盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	10,000	2017年04月28日	9,665.39	连带责任保证	3年	否	否
宁阳盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	5,000	2016年09月01日	3,549.13	连带责任保证	3年	否	否
宁阳盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	4,108.27	2015年12月23日	4,965.84	连带责任保证	5年	否	否
桐城盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	4,000	2015年04月24日	959.3	连带责任保证	5年	否	否
桐城盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	6,800	2016年01月19日	1,139.06	连带责任保证	3年	否	否
桐庐盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	3,000	2014年11月20日	1,320.11	连带责任保证	5年	否	否
桐庐盛运环保电力有限公司	2018年12月07日	1,700	2018年12月27日	1,692.83	连带责任保证	2年	否	否
乌兰察布盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	7,088.23	2015年12月22日	8,560.48	连带责任保证	5年	否	否
宣城中科环保电力有限公司	2018年04月28日	3,000	2014年10月08日	1,313.88	连带责任保证	5年	否	否
伊春中科环保电力有限公司	2018年04月28日	7,000	2016年01月11日	7,000	连带责任保证	5年	否	否
伊春中科环保电力有限公司	2018年04月28日	7,000	2014年02月26日	1,832.44	连带责任保证	5年	否	否
招远盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	13,270	2015年06月12日	6,801.3	连带责任保证	5年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			659,984.5	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				222,876.63
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

桐城盛运环保电力有限公司	2018年04月28日	5,000	2014年07月31日	1,906.29	连带责任保证	4年6个月	否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）					
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			5,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				1,906.29	
公司担保总额（即前三大项的合计）									
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			0	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				0	
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			1,021,345.36	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				607,629.93	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例									-105.47%
其中：									
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				报告期内，公司未发生违规担保					

（2）违规对外担保情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

担保对象名称	与上市公司的关系	违规担保金额	占最近一期经审计净资产的比例	担保类型	担保期	截至报告期末违规担保余额	占最近一期经审计净资产的比例	预计解除方式	预计解除金额	预计解除时间（月份）
锦州中科绿色电力有限公司	其他关联	1,441.4		连带责任保证	2014/9/26-2018/9/28	1,441.4		协商解除	1,441.4	待定
阜新中科环保电力有限公司	其他关联	1,277.95		连带责任保证	2015/3/30-2019/3/30	1,277.95		协商解除	1,277.95	待定
锦州中科绿色电力有限公司	其他关联	649.66		连带责任保证	2015/3/30-2019/3/30	649.66		协商解除	649.66	待定
淮安中科环保电力有限公司	其他关联	8,000		连带责任保证	2015/4/24-2019/4/24	8,000		协商解除	8,000	待定
安徽盛运钢结构有限公司	其他关联	7,196.44		连带责任保证	2015/6/30-2019/6/30	7,196.44		协商解除	7,196.44	待定
安徽盛运重工机械	其他关联	2,431.69		连带责任	2015/7/29-	2,431.69		协商解除	2,431.69	待定

有限责任公司				保证	-2020/7/29					
安徽盛运 钢结构有 限公司	其他关联	5,420.41		连带责任 保证	2015/10/3 0--2018/9/ 20	5,420.41		协商解决	5,420.41	待定
安徽盛运 重工机械 有限责任 公司	其他关联	8,830		连带责任 保证	2016/3/28-- 2017/12/2 7	8,830		协商解决	8,830	待定
安徽盛运 重工机械 有限责任 公司	其他关联	11,990		连带责任 保证	2016/10/2 7--2021/10 /27	11,990		协商解决	11,990	待定
安徽盛运 置业有限 公司（注 1）	其他关联	646.15		连带责任 保证	2016/12/1- 2018/12/1	646.15		协商解决	646.15	待定
安徽盛运 重工机械 有限责任 公司	其他关联	6,365.77		连带责任 保证	2017/1/3-- 2018/1/2	6,365.77		协商解决	6,365.77	待定
安徽盛运 重工机械 有限责任 公司	其他关联	34,365.66		连带责任 保证	2017/3/31- 2018/4/9	34,365.66		协商解决	34,365.66	待定
中商龙润 环科投资 有限公司 （注2）	其他关联	6,330		连带责任 保证	2017/7/27- 2018/7/27	6,330		协商解决	6,330	待定
安徽盛运 钢结构有 限公司	其他关联	564		连带责任 保证	2017/7/31- 2020/7/31	564		协商解决	564	待定
安徽盛运 重工机械 有限责任 公司	其他关联	1,496.22		连带责任 保证	2017/8/14- 2018/2/13	1,496.22		协商解决	1,496.22	待定
安徽盛运 钢结构有 限公司	其他关联	165		连带责任 保证	2017/8/8-- 2020/8/7	165		协商解决	165	待定
安徽盛运 钢结构有	其他关联	3,965.29		连带责任 保证	2017/9/20- 2018/3/20	3,965.29		协商解决	3,965.29	待定

限公司										
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	9,409.43		连带责任保证	2017/9/20-2018/3/20	9,409.43		协商解除	9,409.43	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	135.26		连带责任保证	2017/9/29-2018/11/2	135.26		协商解除	135.26	待定
阜新中科环保电力有限公司	其他关联	135.26		连带责任保证	2017/9/29-2018/11/2	135.26		协商解除	135.26	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	2,751.08		连带责任保证	2017/10/30-2017/12/18	2,751.08		协商解除	2,751.08	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	2,801.5		连带责任保证	2017/12/1-	2,801.5		协商解除	2,801.5	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	3,729.88		连带责任保证	2017/12/1-	3,729.88		协商解除	3,729.88	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	1,887.26		连带责任保证	2017/12/1-2018/3/29	1,887.26		协商解除	1,887.26	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	28,940.77		连带责任保证	2017/12/1-2019/12/7	28,940.77		协商解除	28,940.77	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	2,830.96		连带责任保证	2017/12/8-2018/2/5	2,830.96		协商解除	2,830.96	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	549		连带责任保证	2017/12/20-2018/2/3	549		协商解除	549	待定
安徽安贝	其他关联	3,581.73		连带责任	2017/12/2	3,581.73		协商解除	3,581.73	待定

尔合成革有限公司				保证	9--2018/6/21					
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	2,400		连带责任保证	2017/12/29--2018/3/28	2,400		协商解除	2,400	待定
开明环保产品有限公司	其他关联	3,200		连带责任保证	2018/1/10--2019/1/10	3,200		协商解除	3,200	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	1,965.14		连带责任保证	2018/1/4--2018/2/9	1,965.14		协商解除	1,965.14	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	11,608.9		连带责任保证	2018/2/8--2018/5/8	11,608.9		协商解除	11,608.9	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	6,332.99		连带责任保证	2018/2/14--2018/8/14	6,332.99		协商解除	6,332.99	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	26,483.4		连带责任保证	2018/2/27--2018/8/27	26,483.4		协商解除	26,483.4	待定
安徽盛运重工机械有限责任公司	其他关联	5,975.53		连带责任保证	2018/3/16--2018/4/15	5,975.53		协商解除	5,975.53	待定
北京开源高新投资有限公司	其他关联	36,034.94		连带责任保证	2017/12/1--2018/7/20	36,034.94		协商解除	36,034.94	待定
安徽安贝尔合成革有限公司	其他关联	1,590.3		连带责任保证	2018/2/2--2018/10/26	1,590.3		协商解除	1,590.3	待定
合计		253,478.97	0.00%	--	--	253,478.97	0.00%	--	--	--

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

(1) 积极参与社会公益事业

企业发展源于社会,回报社会是企业应尽的职责。公司注重企业的社会价值体现,多年来,公司认真履行社会责任,依法纳税、关爱社会弱势群体,关注社会慈善事业,为共建和谐社会承担社会责任。公司在力所能及的范围内,对地方教育、文化、科学、卫生、扶贫济困等方面给予了必要的支持,促进了当地的经济建设和社会发展。

(2) 职工权益保护

公司历来重视和谐劳动关系,充分认识到员工是公司财富的创造者,应该共享发展成果。公司以人为本,把人才战略作为企业发展的重点,公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》、《妇女权益保护法》等相关法律法规,尊重和维护员工的个人权益。同时公司不断将企业的发展成果惠及全体员工,为其缴纳各类社会保险,构建了和谐稳定的劳资关系。

(3) 供应商、客户和消费者权益保护

公司一直遵循“诚信、平等、互利”的原则,积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系,注重与各相关方的沟通与协调,共同构筑信任与合作的平台,切实履行公司对供应商、对客户、对消费者的社会责任。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
拉萨盛运环保电力有限公司	HCl、SO ₂ 、NO _x 、颗粒物 CO	烟囱排放	2	集中	60mg/m ³ 80 mg/m ³ 250m g/m ³ 20mg/m 80mg/m	生活垃圾焚烧污染物排放标准 GB18485-2014	颗粒物 4.75t、二氧化硫 44.51t、氮氧化物 161.04t、 COD2.51t 、氨氮 0.1t	42.15T/年 65.85T/年 200.19T/年 15.8T/年 43.9T/年	未超标
桐城盛运环保电力有限公司	二氧化硫氮氧化物氯化氢一氧化碳烟尘化学需氧量氨氮	连续排放间断排放	2	东经： 116°56'42.0 7"东经： 116°56'47.7 8"	80mg/m ³ 250 mg/m ³ 50 mg/m ³ 80 mg/m ³ 20 mg/m ³ 280m g/L25mg/L	《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB18485-2014）	颗粒物 4.75t、二氧化硫 44.51t、氮氧化物 161.04t、 COD2.51t 、氨氮 0.1t	42.15T/年 65.85T/年 200.19T/年 15.8T/年 43.9T/年	未超标
济宁中科环保电力有限公司	HCl、SO ₂ 、NO _x 、颗粒物 CO	烟囱排放	1	三台炉烟气合并统一排放	60mg/m ³ 80 mg/m ³ 250m g/m ³ 20mg/m 80mg/m	生活垃圾焚烧污染物排放标准 GB18485-2014	71 t/a、196 t/a 18.8 t/a0.181t0.0 15 t	42.15T/年 65.85T/年 200.19T/年 15.8T/年 43.9T/年	未超标
宁阳盛运环保电力有限公司	HCl、SO ₂ 、NO _x 、颗粒物 CO	有组织，经80米烟囱排放。	2	1#废气排放口；2#废气排放口	60mg/m ³ 80 mg/m ³ 250m g/m ³ 20mg/m 80mg/m	生活垃圾焚烧污染物排放标准 GB18485-2014	0.113 吨 0.008 吨	42.15T/年 65.85T/年 200.19T/年 15.8T/年 43.9T/年	未超标
桐庐盛运环保电力有限公司	HCl、SO ₂ 、NO _x 、颗粒物 CO	烟囱排放	1	北纬 29°50'27"	60mg/m ³ 80 mg/m ³ 250m g/m ³ 20mg/m 80mg/m	生活垃圾焚烧污染物排放标准 GB18485-2014	颗粒物 4.1254 二氧化 化硫 9.6936 氮氧化物 100.2487C OD 0.0797	42.15T/年 65.85T/年 200.19T/年 15.8T/年 43.9T/年	未超标
宣城中科环保电力有限公司	HCl、SO ₂ 、NO _x 、颗粒物 CO	烟囱排放	1	#1 机组烟囱	60mg/m ³ 80 mg/m ³ 250m g/m ³ 20mg/m	生活垃圾焚烧污染物排放标准	SO ₂ （气） 9.6t、NO _x （气）	42.15T/年 65.85T/年 200.19T/年	未超标

					80mg/m	GB18485-2014	67.9t、颗粒物（气）11.19t	15.8T/年 43.9T/年	
招远盛运环保电力有限公司	HCl、SO ₂ 、NO _x 、颗粒物 CO	烟囱排放	1	厂区内	60mg/m ³ 、80mg/m ³ 、250mg/m ³ 、20mg/m ³ 、80mg/m ³	生活垃圾焚烧污染物排放标准 GB18485-2014	颗粒物 4.75t、二氧化硫 44.51t、氮氧化物 161.04t、COD 2.51t、氨氮 0.1t	42.15T/年 65.85T/年 200.19T/年 15.8T/年 43.9T/年	未超标
伊春中科环保电力有限公司	HCl、SO ₂ 、NO _x 、颗粒物 CO	烟囱排放	1	厂区内	60mg/m ³ 、80mg/m ³ 、250mg/m ³ 、20mg/m ³ 、80mg/m ³	生活垃圾焚烧污染物排放标准 GB18485-2014	烟尘 2.76t/a、SO ₂ 24.46t/a、NO _x 88t/a、COD 0.324t、氨氮 0.051t	42.15T/年 65.85T/年 200.19T/年 15.8T/年 43.9T/年	未超标
凯里盛运环保电力有限公司	HCl、SO ₂ 、NO _x 、颗粒物 CO	烟囱排放	2	FQ-001;FQ-002 北纬 26°38'29" 东经 107°45'45"	60mg/m ³ 、80mg/m ³ 、250mg/m ³ 、20mg/m ³ 、80mg/m ³	生活垃圾焚烧污染物排放标准 GB18485-2014	33.427 吨 1.143 吨 33.565 吨 60.523 吨 7.774 吨	42.15T/年 65.85T/年 200.19T/年 15.8T/年 43.9T/年	未超标

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，公司控股的各生活垃圾焚烧发电企业环保设施安全稳定运行，达到了生活垃圾等固废处理效果，各子公司各项污染物达标排放，总量满足环保要求。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司各在建项目均按照环保规定规划设计，确保项目建设符合环境影响评价及其他环境保护行政许可。项目建设投产时，各项目公司均进行环评及验收，并获得全国统一编号的排污许可证。

突发环境事件应急预案

公司各生活垃圾焚烧发电企业均根据环保部要求，完成突发环境事件应急预案编制、通过专家组审查，并完成备案工作。

环境自行监测方案

环境自行监测方案

公司各生活垃圾焚烧发电企业均完成编制环境自行监测方案，并报送各地市环保局进行备案。本报告期，公司各生活垃圾发电企业均定期开展环境自行监测工作，并将自行监测结果在省、市环保局官网企业自行监测信息公开平台、全国污染源

信息共享管理等平台进行对外公示。

其他应当公开的环境信息

本报告期，公司各生活垃圾发电企业不存在重大环保或其他重大社会安全问题。

其他环保相关信息

无

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

（1）终止上市

2020年4月30日至 2020年6月1日，公司因股票连续二十个交易日每日收盘价均低于每股面值，触及了深圳证券交易所《创业板股票上市规则（2018年11月修订）》第13.4.1条第（十九）项规定的股票终止上市情形。公司于2020年6月18日收到深圳证券交易所下发的《关于安徽盛运环保（集团）股份有限公司股票终止上市的决定》【深证上[2020]533号】，根据《深圳证券交易所股票上市规则（2018年11月修订）》和《关于发布〈深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年修订）〉的通知》的相关规定，公司股票已于2020年08月25日起摘牌。

公司股票终止上市后，将转入全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理的两网和退市公司板块进行股份转让。公司已委托长城国瑞证券有限公司提供股份转让服务，并授权其办理证券交易所市场登记结算系统股份退出登记，办理股票重新确认及全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理的两网和退市公司板块股份登记结算的有关事宜。

（2）公司债券违约

截止报告期末，2016年非公开发行公司债券（第一期）、2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）均未及时兑付本金及利息，构成实质性违约。

（3）债务逾期未清偿

截止2020年12月31日，公司526,192.20万元的债务到期未能清偿。

（4）筹划重大资产重组

2019年公司与彭水县茂博矿业集团有限公司签署了《框架协议》，拟以不超过18亿元左右的资产协助公司解决关联方非经营性资金占用问题，茂博集团拟以股权转让方式注入资产代关联方偿还对公司的资金占用。2020年6月16日，经谨慎研究，公司决定终止筹划彭水县茂博矿业集团有限公司及其关联方重庆茂田矿业有限公司以其资产注入协助公司解决资金占用问题的重大事项。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行 新股	送股	公积 金转 股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	40,345,481	3.06%				260,831,821	260,831,821	301,177,302	22.82%
2、国有法人持股	0	0.00%				75,730,640	75,730,640	75,730,640	5.73%
3、其他内资持股	40,345,481	3.06%				185,101,181	185,101,181	40,345,481	17.09%
其中：境内法人持股	40,120,481	3.04%				145,785,581	145,785,581	185,906,062	14.08%
境内自然人持股	225,000	0.02%				115,046,240	115,046,240	115,271,240	8.74%
二、无限售条件股份	1,279,607,441	96.94%				-260,831,821	-260,831,821	1,018,775,620	77.18%
1、人民币普通股	1,279,607,441	96.94%				-260,831,821	-260,831,821	1,018,775,620	77.18%
三、股份总数	1,319,952,922	100.00%				0	0	1,319,952,922	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	36817	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	36817	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
开晓胜	境内自然人	8.72%	115,046,240	-19,000,000	115,046,240		冻结	115,046,240
国投高科技投资有限公司	国有法人	5.73%	75,730,640	-13,000,000	75,730,640			
朱宏军	境内自然人	4.99%	65,994,547	65,994,547		65,994,547		
长城国融投资管理有限公司	国有法人	4.87%	64,216,867			64,216,867		
安徽省铁路发展基金股份有限公司	国有法人	3.56%	47,041,434	-13,199,529		47,041,434		
马鞍山先盛股	境内非国有法	3.34%	44,056,363	-16,184,600	44,056,363			

股权投资合伙企业（有限合伙）	人							
北京开源高新投资有限公司	境内非国有法人	3.04%	40,120,481		40,120,481		冻结	40,120,481
马文剑	境内自然人	2.11%	27,849,271	27,849,271		27,849,271		
芜湖弘唯基石投资基金管理合伙企业（有限合伙）—众禄 A 股定增 2 号基金	境内非国有法人	1.97%	25,998,578	-10,116,000	25,998,578			
邹民	境内自然人	1.69%	22,345,600	22,345,600		22,345,600		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	长城国融投资管理有限公司、安徽省铁路建设投资基金有限公司、马鞍山先盛股权投资合伙企业、北京开源高新投资有限公司和深圳众禄金融控股股份有限公司等五名投资者因参与本公司非公开发行股票，成为公司前十名股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、马鞍山先盛股权投资合伙企业(有限合伙)与芜湖弘唯基石投资基金管理合伙企业(有限合伙)—众禄 A 股定增 2 号基金属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。2、公司控股股东开晓胜先生与北京开源高新投资有限公司属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。3、公司未知其他前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
朱宏军	65,994,547	人民币普通股	65,994,547					
长城国融投资管理有限公司	64,216,867	人民币普通股	64,216,867					
安徽省铁路发展基金股份有限公司	47,041,434	人民币普通股	47,041,434					
马文剑	27,849,271	人民币普通股	27,849,271					
邹民	22,345,600	人民币普通股	22,345,600					
万和证券股份有限公司	19,000,000	人民币普通股	19,000,000					
杨林	17,125,000	人民币普通股	17,125,000					
卢红青	16,928,466	人民币普通股	16,928,466					
吴玥玥	13,445,700	人民币普通股	13,445,700					
江阴湧金稀土投资有限公司	8,121,380	人民币普通股	8,121,380					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无							

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
开晓胜	中国	否
主要职业及职务	目前不在公司担任职务	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	-	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

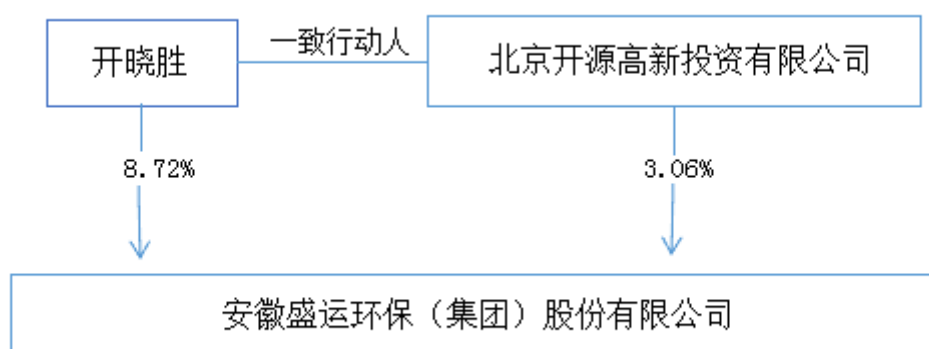
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
开晓胜	本人	中国	否
北京开源高新投资有限公司	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	无		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
刘玉斌	董事、董事长	现任	男	39	2016年04月21日	2022年05月23日	300,000				300,000
张友杰	董事	现任	男	50	2018年07月28日	2022年05月23日					
王勇	董事	离任	男	39	2019年11月7日	2020年12月22日					
王金元	董事	现任	男	57	2019年05月24日	2022年05月23日					
伍敏	董事	现任	女	47	2019年05月24日	2022年05月23日					
何的明	独立董事	离任	男	41	2019年05月24日	2020年05月8日					
樊满生	独立董事	离任	男	53	2019年05月24日	2020年12月22日					
王华强	独立董事	离任	男	40	2019年05月24日	2020年12月22日					
张粮	董事	现任	男	60	2016年12月14日	2022年05月22日					
王鑫华	监事会主席	现任	男	37	2019年05月24日	2022年05月23日					
翁冉	监事	离任	男	37	2019年	2020年					

					05月24日	06月24日					
方思魏	职工监事	现任	男	37	2019年05月24日	2022年05月23日					
赵晓阳	总经理	离任	男	53	2016年04月21日	2020年06月24日					
陈军	副总经理	离任	男	54	2016年07月05日	2020年04月24日					
朱良意	副总经理	离任	男	48	2016年04月21日	2020年06月13日					
吴双喜	副总经理、董事会秘书	离任	男	51	2019年05月24日	2020年12月4日					
杨宝	财务总监	现任	男	57	2016年04月21日	2022年05月23日					
合计	--	--	--	--	--	--	300,000				300,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王勇	董事	离任	2020年12月22日	
何的明	独立董事	离任	2020年05月8日	
樊满生	独立董事	离任	2020年12月22日	
王华强	独立董事	离任	2020年12月22日	
翁冉	监事	离任	2020年06月24日	
赵晓阳	总经理	离任	2020年06月24日	
陈军	副总经理	离任	2020年04月24日	
朱良意	副总经理	离任	2020年06月13日	
吴双喜	副总经理、董事会秘书	离任	2020年12月4日	

三、任职情况

（一）董事会成员

现任董事张友杰，硕士，中共党员，经济师，主要工作经历如下为1992.10-2000.03中国农业银行安徽省分行科员；2000.03-2006.09中国长城资产管理公司合肥办事处科员、项目经理；2006.09-2017.01中国长城资产管理公司合肥办事处高级项目经理、高级经理；2017.01-2017.06中国长城资产管理股份有限公司安徽省分公司高级经理；2017.06-2017.12中国长城资产管理股份有限公司安徽省分公司党委委员、高级经理；2017.12至今中国长城资产管理股份有限公司安徽省分公司党委委员、副总经理。现为公司董事会战略委员会成员及提名委员会成员。

现任董事张粮，大学本科学历，中共党员，高级工程师，历任轻工部基建司干部，国家机电轻纺投资公司机电轻纺业部干部、业务经理，国投机轻公司业务经理、项目经理部副经理（正处级）、副总经理，国家开发投资公司汽车零部件投资部责任项目经理，国投高科技投资公司责任项目经理、基建管理部经理，现任职于国投创合基金管理有限公司。现为公司董事会战略委员会成员。

现任董事刘玉斌，大学本科学历，2006年毕业于安徽阜阳师范学院英语系；2006年任西安保德信投资发展有限公司投行部高级项目经理；2007年12月-2013年6月任安徽盛运机械股份有限公司副总经理、董事会秘书；2013年9月-2014年9月任合肥德银投资管理有限公司执行董事，2014年10月任公司董事、副总经理，现任公司董事长及董事。现为公司董事会战略委员会召集人，薪酬与考核委员会成员。

现任董事伍敏，会计师，大专学历，1996年安徽财贸学院会计专业（自考）毕业。1991年9月—2005年7月，安徽庆龙机械股份有限公司任职；2005年8月—2011年12月，安徽盛运机械股份有限公司财务部经理；2012年5月—2016年12月，北京中科通用能源环保有限责任公司任财务总监；2017年1月—2018年5月，安徽盛运环保（集团）股份有限公司北京总部采购中心总经理。现为公司财务会计机构负责人及公司董事会战略委员会成员。

现任董事王金元，会计师职称，大专学历，1987年毕业于桐城师范学院财会专业；1995年时任桐城机器厂会计部会计、主任；1997年起在盛运环保任职，现任公司总裁助理。现为公司董事会审计委员会成员。

（二）监事会成员

现任监事王鑫华，本科学历，2007年7月至2013年9月在安徽盛运环保设备有限公司任信息中心经理；2013年10月至2017年6月在拉萨盛运环保电力有限公司任行政副总；2017年7月至今，任职于安徽盛运环保（集团）股份有限公司，目前担任公司行政总监。

现任职工监事方思魏，大专学历，2005年，任职安徽盛运机械有限公司冲压班班长；2006年-2009年，任职安徽盛运机械股份有限公司备料车间副主任；2010年，任职安徽盛运机械股份有限公司金工车间主任兼备料车间主任；2011年，任职安徽盛运机械股份有限公司生产管理部兼发货部经理，同年获的《相关冲压模具改选 QC 活动》2010年度安徽省重大合理化建议项目和技术改进成果奖；2012年，任职安徽盛运环保集团运营中心运营管理部经理；2013年，任职安徽盛运科技工程有限公司生产副总；2014年，任职安徽盛运环保工程公司、安徽盛运机械公司、安徽盛运科技工程有限公司不同时期生产副总，同年获得安庆市“首席技师”荣誉称号。2015年，任职安徽盛运环保科技工程有限公司生产副总；2016年，任职安徽盛运环保工程有限公司生产厂长；2017年至今，任职安徽盛运科技工程有限公司生产厂长。

（三）高级管理人员

现任公司财务总监杨宝，在职研究生，注册会计师、注册资产评估师、注册税务师。1988 年-1998 年在内蒙古锡林郭勒盟职业教育中心任讲师。1999 年-2001 年在北京京隆会计师事务所任项目经理。2001-2003 年在北京紫恒星资产评估有限公司任副总经理。2003 年-2009 年在鹏达建设集团有限公司任财务总监。2009 年-2012 年在北京中视东升文化传媒有限公司任副总裁，主管财务及投融资。2013 年至今任公司财务总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
张粮	国投高科技投资有限公司	国投创合基金管理有限公司首席运营官	2016 年 12 月 14 日	2022 年 05 月 23 日	是
张友杰	长城国融投资管理有限公司	中国长城资产管理股份有限公司安徽省分公司副总经理	2018 年 07 月 28 日	2022 年 05 月 23 日	是
在股东单位任职情况的说明	张粮先生任职于国投创合基金管理有限公司，任首席运营官；张友杰先生任职于中国长城资产管理股份有限公司安徽省分公司，任副总经理；				

在其他单位任职情况

□ 适用 √ 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事报酬经公司薪酬与考核委员会审核、董事会审议通过后股东大会审议；监事报酬经监事会审议通过后股东大会审议；高级管理人员薪酬经薪酬与考核委员会审核后董事会审议。
---------------------	---

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
张粮	董事	男	60	现任	0	是
刘玉斌	董事、董事长	男	39	现任	70	否
张友杰	董事	男	50	现任	0	是
伍敏	董事	女	47	现任	30	否
王金元	董事	男	57	现任	30	否

王勇	董事	男	39	离任	0	是
王华强	独立董事	男	40	离任	4	否
何的明	独立董事	男	41	离任	2	否
樊满生	独立董事	男	53	离任	4	否
杨宝	财务总监	男	57	现任	50	否
赵晓阳	总经理	男	53	离任	25	否
陈军	副总经理	男	54	离任	16.67	否
朱良意	副总经理	男	48	离任	23	否
吴双喜	董事会秘书、副总经理	男	51	离任	50	否
王鑫华	监事会主席	男	37	现任	26	否
翁冉	监事	男	37	离任	12	否
方思魏	职工监事	男	39	现任	20	否
合计	--	--	--	--	362.67	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	72
主要子公司在职员工的数量（人）	1054
在职员工的数量合计（人）	1126
当期领取薪酬员工总人数（人）	1126
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	5
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	935
销售人员	0
技术人员	44
财务人员	26
行政人员	119
合计	1126
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	2

本科	146
大专	368
中专、技校	321
高中及以下	209
合计	1126

2、薪酬政策

公司以业绩为导向，以岗位分类为基础，以工作绩效为主要内容，综合考虑员工各项素质，建立了具有竞争力且相对公平的薪酬体系，体现出核心岗位价值，提高“人、岗、酬”匹配度，同时增加非经济性报酬。

3、培训计划

公司建立完善集团统一的培训体系，根据公司业务发展需要，采取多种方式开展员工培训工作，加强对培训需求的分析和培训效果的评估，从而不断提升员工的岗位技能水平和业务能力，保障员工的职业成长及企业的稳健发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等有关法律、法规、规范性文件和各监管部门的要求，不断完善公司治理结构，规范公司运作。目前，公司已经形成了权责分明、各司其职、有效制衡、协调运作的法人治理结构。公司股东大会、董事会、监事会各尽其责、恪尽职守、规范运作，切实维护了广大投资者和公司的利益。公司法人治理状况符合各法律、法规和规范性文件的要求。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、同业竞争情况

适用 不适用

三、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会		2020 年 01 月 15 日	2020 年 01 月 16 日	巨潮资讯网
2019 年年度股东大会	年度股东大会		2020 年 07 月 17 日	2020 年 07 月 17 日	巨潮资讯网

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

四、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数

樊满生	6	6				否	2
何的明	2	2				否	0
王华强	6	6				否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

不适用

五、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内董事会下设各专门委员会按照相关法律法规和公司章程的要求积极履行相应的职责。各专门委员会发挥其专业能力，加强与公司管理层的沟通，积极参与各项决策的讨论并提出合理建议，保护广大投资者的合法权益，促进公司稳健经营，提高公司董事会决策的科学性。

报告期内薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会、战略决策委员会按照相关要求对公司定期报告、投资项目、薪酬与考核等重大事项进行审议，并运用其专业知识和经验向董事会提出相关意见。审计委员会积极听取管理层对公司全年生产经营情况和重大事项进展情况的汇报，了解、掌握了2020年年报审计工作安排及审计工作进展情况，与会计师事务所就年报审计进行积极沟通，做好年报审阅和监督工作，切实履行委员会的专业职能。提名委员会按照相关要求对公司高管人选的任命等重大事项进行审议，达成意见后向董事会提出专业意见。薪酬与考核委员和战略决策委员会按照相关要求对公司薪酬与考核和各项战略决策等重大事项进行审议，提出符合公司发展战略需要，有利于改善公司的发展经营，保障公司的可持续发展，符合公司和全体股东的利益建议。

六、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

七、高级管理人员的考评及激励情况

报告期内公司不断完善治理结构，建立责、权、利相一致的激励与约束机制，不断健全公司考评体系，促进公司员工尤其是中高级管理人员和核心技术（业务）人员积极、勤勉地开展工作，确保公司发展战略和经营目标的实现，促进公司的可持续发展。报告期内公司对高级管理人员的考评机制：

1、公司董事会下设薪酬与考核委员会负责领导和组织对激励对象的考核工作。

2、公司人力资源部、财务部等相关部门在董事会薪酬与考核委员会的指导下负责具体的考核工作，收集和提供相关数据，并对数据的真实性和可靠性负责，并在此基础上形成考核报告。

3、公司人力资源部、财务部等相关部门将对高级管理人员的考核报告提交公司董事会薪酬与考核委员会，由薪酬与考核委员会提交董事会审议，并由董事会做出决议。利益相关董事在董事会表决时应当自动回避并放弃表决权。

公司考评及激励坚持公正、公开、公平的原则，严格按照公司章程和考评与激励制度对员工进行考核、激励，以保证激励情况与激励对象的工作业绩、贡献紧密结合，从而提高管理绩效，实现公司价值与全体股东利益最大化。

八、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	www.neeq.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为、公司更正已公布的财务报告、注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报、审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。	非财务报告重大缺陷存在的迹象包括：违反国家法律法规或规范性文件、重大决策程序不科学、制度缺失可能导致系统性失效、大或重要缺陷不能得到整改、其他对公司负面影响重大的情形。非财务报告重要缺陷存在的迹象包括：公司民主决策程序存在但不够完善；公司决策程序导致出现一般失误；公司违反企业内部规章，形成损失；公司关键

		岗位业务人员流失严重；媒体出现负面新闻，波及局部区域；公司重要业务制度或系统存在缺陷。非财务报告一般缺陷存在的迹象包括：公司决策程序效率不高；公司违反内部规章，但未形成损失；公司一般岗位业务人员流失严重；媒体出现负面新闻，但影响不大；公司一般业务制度或系统存在缺陷；公司一般缺陷未得到整改。
定量标准	<p>合并会计报表资产总额：重大缺陷：在错报金额\geq合并会计报表资产总额 0.8% 重要缺陷：合并会计报表资产总额 0.3%\leq潜在错报金额$<$合并会计报表资产总额 0.8% 一般缺陷：潜在错报金额$<$合并会计报表资产总额 0.3%</p> <p>合并会计报表营业收入：重大缺陷：潜在错报金额\geq合并会计报表营业收入 1% 重要缺陷：合并会计报表营业收入 0.5%\leq潜在错报金额$<$合并会计报表营业收入 1% 潜在错报金额$<$合并会计报表营业收入 0.5%</p>	<p>直接财产损失金额：一般缺陷：100 万元（含 100 万元）-500 万元 重要缺陷：500 万元（含 500 万元）-1000 万元 重大缺陷：1000 万元及以上</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

九、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券是

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
安徽盛运环保（集团）股份有限公司 2016 年非公开发行公司债券（第一期）	16 盛运 01	118779.SZ	2016 年 08 月 02 日	2019 年 08 月 02 日	50,000	7.70%	采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
安徽盛运环保（集团）股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	H7 盛运 01	112510.SZ	2017 年 03 月 23 日	2020 年 03 月 23 日	45,500	6.98%	采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	面向合格投资者非公开发行、面向合格投资者公开发行						
报告期内公司债券的付息兑付情况	“16 盛运 01”、“H7 盛运 01”已违约未及时兑付本金及利息						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	“H7 盛运 01”债券期限为 3 年，附第 2 年末发行人调整票面利率选择权及投资者回售选择权，报告期内相关条款尚未执行。“16 盛运 01”债券期限为 3 年，在公司债券存续期第 2 年末，附发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权；在报告期内，公司未上调“16 盛运 01”票面利率，“16 盛运 01”全部投资者行使回售权，但公司未按时回售和付息。						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	西部证券股份有限公司；华福证券有限责任公司	办公地址	陕西省西安市新城区东新街 319 号 8 幢；上海市浦东新区陆家嘴环路 1088 号招商银行大厦 18 楼	联系人	朱晓燕，李慧钦	联系人电话	029-87211553；021-22018242

报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：			
名称	联合信用评级有限公司	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 2 号 PICC 大厦 12 层

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	-
年末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	-
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	-

四、公司债券信息评级情况

联合信用评级有限公司于 2020 年 6 月 23 日公布《关于对安徽盛运环保（集团）股份有限公司主体及“H7 盛运 01”公司债券跟踪评级结果的公告》，联合评级维持公司的主体长期信用等级为“C”，同时维持“H7 盛运 01”的债项信用评级为“C”。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

报告期内，公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施与募集说明书中“偿债计划及其他保障措施”没有重大变化。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

华福证券有限责任公司：2020 年 5 月 26 日，“H7 盛运 01”受托管理人华福证券有限责任公司，应发行人要求，于发行人所在地安徽省合肥市包河区工业园花园大道 1 号金谷产业园 a 区 2 栋盛运环保合肥事业部办公楼召开“H7 盛运 01”2020 年第一次债券持有人会议，会议议案为“关于针对发行人要求豁免“17 盛运 01”2019 年利息的议案”，其中同意票 800,000 张，代表本次未偿还债券本金总额 80,000,000 元，占本次未偿还债券本金总额的 17.58%；反对票 3,528,240 张，代表本次未偿还债券本金总额 352,824,000 元，占本次未偿还债券本金总额的 77.54%；弃权票 221,760 张，代表本次未偿还债券本金总额 22,176,000 元，占本次未偿还债券本金总额的 4.87%；会议投票表决为未通过。

西部证券股份有限公司：“16 盛运 01”债券持有人会议情况：2020 年 4 月 14 日西部证券召集了本期债券 2020 年第一次债券持有人会议，拟审议《关于授权和委托西部证券向相关方采取法律措施以及相关费用安排的议案》，本次会议因参会比例未满足召开条件，未能有效召开；2020 年 5 月 18 日西部证券召集了本期债券 2020 年第二次债券持有人会议，拟审议《关于免于按照本期债券持有人会议规则所规定的期限发出会议通知且以通讯方式召开债券持有人会议的议案》及《关于豁免 16 盛运 01 债券 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日未支付的利息及违约金的议案》，本次会议因参会比例未满足召开条件，未能有效召开。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

华福证券有限责任公司： 报告期内，受托管理人持续关注发行人资信状况，监测发行人是否发生重大事项，按月定期核查发行人重大事项发生情况，持续关注发行人各项信息资料，并督促发行人按时完成定期信息披露、及时履行临时信息披露义务。报告期内，受托管理人持续督导发行人履行信息披露义务，并履行公告临时受托管理事务报告的职责。2020 年 1 月 1 日至本报告出具日，针对发行人发生的各项重大事项，受托管理人出具本期债券受托管理事务临时报告 25 次。报告期内，受托管理人出具 2019 年年度受托管理报告。2020 年 5 月 26 日，受托管理人应发行人要求，于发行人所在地安徽省合肥市包河工业区花园大道 1 号金谷产业园 a 区 2 栋盛运环保合肥事业部办公楼召开“H7 盛运 01”2020 年第一次债券持有人会议，会议议案为“关于针对发行人要求豁免“17 盛运 01”2019 年利息的议案”，会议投票表决未通过。2020 年 6 月 25 日，受托管理人前往发行人所在地，进一步沟通公司最新的经营情况和破产重整进展。后续因国内疫情，沟通与访谈多采取线上的方式进行

西部证券股份有限公司： 为维护“16 盛运 01”债券全体债券持有人的利益，公司聘请西部证券股份有限公司作为本期债券受托管理人，由西部证券依据《债券受托管理协议》的约定和相关法律、法规的规定行使权利和履行义务。债券存续期内，债券受托管理人依据《公司债券受托管理人执业行为准则》行使受托管理人职责，包括监督公司债券募集资金使用情况、持续关注公司经营、财务以及资信状况等。报告期内，西部证券共出具 39 份临时受托管理事务报告，于 2020 年 7 月 10 日出具《安徽盛运环保（集团）股份有限公司非公开发行公司债券 2019 年度受托管理事务报告》。

八、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2020 年	2019 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	-172,054.59	-295,278.81	-41.73%
流动比率	43.29%	53.33%	-10.04%
资产负债率	184.93%	141.15%	43.78%
速动比率	37.47%	44.68%	-7.21%
EBITDA 全部债务比	-43.98%	-24.92%	-19.06%
利息保障倍数	-5.56	-6.58	-15.56%
现金利息保障倍数	1.26	3.61	-64.97%
EBITDA 利息保障倍数	-5.10	-6.21	-17.94%
贷款偿还率	4.06%	5.38%	-1.32%

利息偿付率	5.18%	0.00%	5.18%
经营活动产生的现金流量净额	8,924.82	37,294.75	-76.07%
投资活动产生的现金流量净额	14,738.12	-13,246.87	-211.26%
筹资活动产生的现金流量净额	-24,133.64	-26,666.27	-9.50%
期末现金及现金等价物余额	189.04	659.73	-71.35%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，由于公司出现业绩大幅亏损，息税折旧摊销前利润大幅降低，资产负债率大幅上升。

九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

无

十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内，未获得银行授信，未偿还银行贷款。

十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

不适用

十二、报告期内发生的重大事项

（1）终止上市

2020年4月30日至 2020年6月1日，公司因股票连续二十个交易日每日收盘价均低于每股面值，触及了深圳证券交易所《创业板股票上市规则（2018年11月修订）》第13.4.1条第（十九）项规定的股票终止上市情形。公司于2020年6月18日收到深圳证券交易所下发的《关于安徽盛运环保（集团）股份有限公司股票终止上市的决定》【深证上[2020]533号】，根据《深圳证券交易所股票上市规则（2018年11月修订）》和《关于发布〈深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年修订）〉的通知》的相关规定，公司股票已于2020年08月25日起摘牌。

公司股票终止上市后，将转入全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理的两网和退市公司板块系统进行股份转让。公司已委托长城国瑞证券有限公司提供股份转让服务，并授权其办理证券交易所市场登记结算系统股份退出登记，办理股票重新确认及全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理的两网和退市公司板块登记结算的有关事宜。

（2）公司债券违约

截止报告期末，2016年非公开发行公司债券（第一期）、2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）均未及时兑付本金及利息，构成实质性违约。

（3）债务逾期未清偿

截止2020年12月31日，公司526,192.20万元的债务到期未能清偿。

（4）筹划重大资产重组

2019年公司与彭水县茂博矿业集团有限公司签署了《框架协议》，拟以不超过18亿元左右的资产协助公司解决关联方非经营性资金占用问题，茂博集团拟以股权转让方式注入资产代关联方偿还对公司的资金占用。2020年6月16日，经谨慎研究，公司决定终止筹划彭水县茂博矿业集团有限公司及其关联方重庆茂田矿业有限公司以其资产注入协助公司解决资金占用问题的重大事项。

十三、公司债券是否存在保证人

是 否

第十二节财务报告

一、审计报告

审计意见类型	无法表示意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 27 日
审计机构名称	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	CAC 证审字【2021】0313 号
注册会计师姓名	梁筱芳 李启有

审计报告正文

一、无法表示意见

我们审计了后附的安徽盛运环保（集团）股份有限公司（以下简称“盛运环保公司”）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度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财务报表附注。

我们不对后附的盛运环保公司财务报表发表审计意见。由于“形成无法表示意见的基础”部分所述多个相互影响的不确定事项的重要性，我们无法获取充分、适当的审计证据，以作为对财务报表发表审计意见的基础。

二、形成无法表示意见的基础

1、如附注二（二）所述，盛运环保公司由于深陷债务危机，财务状况持续恶化，部分员工离职，诉讼、仲裁事项众多，主要银行账户被冻结、重要资产被查封或司法拍卖，生产经营受到严重影响。公司股票已于 2020 年 8 月 25 日被深圳证券交易所摘牌。这些情况表明存在可能导致对盛运环保公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性的事项或情况。2019 年 1 月 19 日盛运环保公司债权人已经根据《中华人民共和国企业破产法》向安庆市中级人民法院（以下简称“安庆中院”）申请对公司进行破产重整，2021 年 1 月 5 日，盛运环保公司收到安庆中院《民事裁定书》【（2021）皖 08 破申 1 号】，裁定受理债权人对公司的重整申请。盛运环保公司继续按持续经营假设编制 2020 年度财务报表。

截至审计报告日，除了进行司法重整外，我们未能就盛运环保公司与改善持续经营能力相关的措施获取充分、适当的审计证据。对于盛运环保公司持续经营能力存在产生重大疑虑的事项或情况，我们无法获得充分、适当的证据以判断盛运环保公司以持续经营为基础编制 2020 年度财务报表是否适当。

2、如附注五、（十三）在建工程所述，盛运环保公司的在建工程账面原值 4.37 亿元，已计提减值准备 1.44 亿元，在建工程主要为在建的垃圾焚烧发电项目，截至审计报告日均已停工；如附注五、（七）存货所述，存货中，工程施工项目账面余额 4.93 亿元，已计提减值准备 0.84 亿元，工程施工主要是子公司盛运建安承建的 BOT 垃圾焚烧发电项目建安工程，该等项目已挂账多年未结算。截止资产负债表日，盛运环保公司未对上述资产进行减值测试。

截止审计报告日，我们无法获取充分、适当的审计证据对盛运环保公司在建工程及存货中工程施工项目预计可收回金额作出合理的估计，进而无法确定计提的资产减值准备是否充分。

3、如附注九、（六）关联方应收应付款项所述，截止 2020 年 12 月 31 日关联方占用盛运环保公司资金（包括经营性占用和非经营性占用）合计 23.98 亿元，针对关联方公司资金占用累计计提坏账准备 10.60 亿元，其中本年度计提 5.33 亿元；如附注五、（六）其他应收款所述，截止 2020 年 12 月 31 日，盛运环保公司其他应收款—单位往来欠款 14.30 亿元，累计计提坏账准备 12.12 亿元，其中本年度计提 0.91 亿元；如附注（五）预付账款所述，子公司盛运建安预付建安工程款项 2.44 亿元，其中账龄三年以上的 1.48 亿元。

截止审计报告日，我们无法获取充分、适当的审计证据对上述债权资产可收回金额作出合理的判断，进而无法确定盛运环保公司计提的坏账准备是否充分，也无法判断盛运环保公司披露的关联方关系及关联方交易是否完整。

4、如附注十一、承诺及或有事项（二）所述，由于盛运环保公司及子公司涉及的诉讼案众多、包括因借款、债券逾期纠纷、担保纠纷、采购及建安合同纠纷、股民及投资者投资损失纠纷等案件，该等案件有部分尚未判决，盛运环保公司根据判决结果预计应承担的赔偿、利息、罚息等计提了或有负债。

截止审计报告日，我们未能获取充分适当的审计证据对盛运环保公司可能需要承担的赔偿金额、利息、罚息金额、担保损失金额等进行合理估计，因而我们无法对盛运环保公司就上述事项计提的预计负债金额是否充分做出判断，同时，我们也无法判断盛运环保公司是否还存在其他未经披露的诉讼、担保等事项以及对财务报表产生的影响。

5、截至审计报告日，我们对银行、往来款项独立发送的询证函大部分未回函，包括银行存款、银行借款、长期应付款、应收账款、应付账款、预付账款、预收账款、其他应收款、其他应付款等财务报表项目，且有部分因无法找到联系人，我们未能发送询证函，由于盛运环保公司部分人员离职、一些岗位人员缺失，我们也未能执行其他有效的替代程序，因此，我们未取得充分、适当的审计证据，作为我们发表审计意见的基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

盛运环保公司管理层（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，管理层负责评估盛运环保公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算盛运环保公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督盛运环保公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的责任是按照中国注册会计师审计准则的规定，对盛运环保公司的财务报表执行审计工作，以出具审计报告。但由于“形成无法表示意见的基础”部分所述的事项，我们无法获取充分、适当的审计证据以作为发表审计意见的基础。

按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于盛运环保公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：安徽盛运环保（集团）股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	38,753,061.70	74,148,307.42
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,380,382.19	635,748.57
应收账款	782,569,431.24	849,885,629.90
应收款项融资	-	15,000.00
预付款项	307,746,622.23	115,707,137.28
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,898,171,845.24	2,208,758,826.86
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	492,021,161.73	671,895,726.01
合同资产		
持有待售资产	-	38,361,569.79
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	141,299,362.05	179,831,093.51
流动资产合计	3,661,941,866.38	4,139,239,039.34

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	5,767,821.66	111,372,475.68
其他权益工具投资	54,567,970.81	263,206,479.79
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	605,488,165.30	623,393,080.63
在建工程	293,255,291.65	353,967,366.02
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	2,139,951,673.72	2,567,324,726.42
开发支出		
商誉	-	1,508,253.14
长期待摊费用	11,086,592.44	2,141,029.23
递延所得税资产	-	26,543,662.08
其他非流动资产	98,114,143.34	306,596,766.87
非流动资产合计	3,208,231,658.92	4,256,053,839.86
资产总计	6,870,173,525.30	8,395,292,879.20
流动负债：		
短期借款	1,375,040,800.02	1,390,694,628.78
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		
应付账款	531,789,667.52	535,159,529.86
预收款项	-	254,838,424.02

合同负债	194,150,368.10	
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	50,927,954.02	48,337,733.74
应交税费	62,570,947.95	61,628,970.22
其他应付款	4,203,547,051.79	3,511,498,712.39
其中：应付利息	1,066,858,446.77	697,988,768.94
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债	-	41,287,175.77
一年内到期的非流动负债	1,841,372,487.05	1,717,463,575.81
其他流动负债	200,000,000.00	200,000,000.00
流动负债合计	8,459,399,276.45	7,760,908,750.59
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	495,834,325.43	769,607,863.38
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	593,090,222.30	595,229,757.33
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,831,326,580.92	2,437,625,916.15
递延收益	154,212,831.97	171,940,505.96
递延所得税负债	-	-59,603,892.24
其他非流动负债	170,932,389.47	174,421,628.21
非流动负债合计	4,245,396,350.09	4,089,221,778.79
负债合计	12,704,795,626.54	11,850,130,529.38
所有者权益：		
股本	1,319,952,922.00	1,319,952,922.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,191,772,620.12	2,191,772,620.12
减：库存股		
其他综合收益	-57,345,484.28	-386,057,328.34
专项储备	9,473,787.06	9,473,787.06
盈余公积	106,646,366.91	106,646,366.91
一般风险准备		
未分配利润	-9,331,770,139.45	-6,702,063,547.78
归属于母公司所有者权益合计	-5,761,269,927.64	-3,460,275,180.03
少数股东权益	-73,352,173.60	5,437,529.85
所有者权益合计	-5,834,622,101.24	-3,454,837,650.18
负债和所有者权益总计	6,870,173,525.30	8,395,292,879.20

公司负责人：刘玉斌

主管会计工作负责人：杨宝

会计机构负责人：伍敏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	10,440,826.93	34,364,589.21
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	-	200,000.00
应收账款	95,744,175.94	194,981,410.49
应收款项融资		
预付款项	8,811,436.57	11,268,888.24
其他应收款	4,583,691,602.60	4,580,717,141.31
其中：应收利息		
应收股利		
存货	-	41,627,015.01
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	7,338,266.18	9,428,389.40
流动资产合计	4,720,430,408.22	4,872,587,433.66
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	1,005,199,035.75	2,543,647,105.49
其他权益工具投资	17,227,401.10	225,865,910.08
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	51,852,414.24	54,228,473.94
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	-	19,285,404.58
其他非流动资产	59,374,781.50	27,595,001.25
非流动资产合计	1,133,653,632.59	2,870,621,895.34
资产总计	5,854,084,040.81	7,743,209,329.00
流动负债：		
短期借款	1,057,452,403.26	1,057,452,403.26
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		
应付账款	103,932,963.51	106,263,244.36
预收款项	69,805,406.11	77,881,687.77
合同负债		

应付职工薪酬	5,011,709.90	6,890,952.54
应交税费	3,730,349.27	2,694,628.77
其他应付款	4,677,382,421.87	4,227,051,339.92
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,355,076,910.21	1,450,210,971.79
其他流动负债	200,000,000.00	200,000,000.00
流动负债合计	7,472,392,164.13	7,128,445,228.41
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	2,806,112,430.51	2,418,109,379.28
递延收益		
递延所得税负债	-	-68,127,763.82
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,806,112,430.51	2,349,981,615.46
负债合计	10,278,504,594.64	9,478,426,843.87
所有者权益：		
股本	1,319,952,922.00	1,319,952,922.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,191,600,316.18	2,191,600,316.18
减：库存股		
其他综合收益	-57,345,484.28	-386,057,328.34
专项储备		
盈余公积	106,646,366.91	106,646,366.91
未分配利润	-7,985,274,674.64	-4,967,359,791.62

所有者权益合计	-4,424,420,553.83	-1,735,217,514.87
负债和所有者权益总计	5,854,084,040.81	7,743,209,329.00

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	597,719,103.32	635,669,561.19
其中：营业收入	597,719,103.32	635,669,561.19
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,000,108,977.62	1,194,628,250.15
其中：营业成本	547,639,301.58	563,428,906.63
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,989,803.43	11,297,855.90
销售费用	5,842,937.93	12,958,909.02
管理费用	98,203,998.00	124,430,874.46
研发费用	-	7,302,213.94
财务费用	337,432,936.68	475,209,490.20
其中：利息费用	336,422,948.91	474,217,720.37
利息收入	105,726.37	262,678.89
加：其他收益	12,968,099.05	15,333,240.43
投资收益（损失以“-”号填列）	4,914,373.12	-157,566,410.23
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		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		

信用减值损失（损失以“-”号填列）	-742,287,607.24	-198,719,866.33
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-180,296,345.95	-241,243,412.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12,762,467.10	-86,569.94
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-1,294,328,888.22	-1,141,241,707.61
加：营业外收入	758,801.85	752,805.34
减：营业外支出	918,726,287.10	2,453,983,451.30
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-2,212,296,373.47	-3,594,472,353.57
减：所得税费用	28,154,195.34	-5,686,316.12
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,240,450,568.81	-3,588,786,037.45
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,240,450,568.81	-3,588,786,037.45
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-2,161,660,865.37	-3,587,940,772.98
2.少数股东损益	-78,789,703.44	-845,264.47
六、其他综合收益的税后净额	328,711,844.06	15,744,452.26
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	328,711,844.06	15,744,452.26
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	328,711,844.06	15,744,452.26
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	328,711,844.06	15,744,452.26
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		

七、综合收益总额	-1,911,738,724.75	-3,573,041,585.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	-1,832,949,021.31	-3,572,196,320.72
归属于少数股东的综合收益总额	-78,789,703.44	-845,264.47
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-1.6377	-2.7182
（二）稀释每股收益	-1.6377	-2.7182

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

公司负责人：刘玉斌

主管会计工作负责人：杨宝

会计机构负责人：伍敏

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	6,021,474.22	18,283,400.87
减：营业成本	2,759,232.73	229,788.30
税金及附加	9,720.00	9,575.80
销售费用	811,700.00	298,995.66
管理费用	16,587,724.68	17,227,094.44
研发费用		
财务费用	179,908,315.67	249,717,780.69
其中：利息费用	179,322,653.55	
利息收入	31,333.02	
加：其他收益	255,235.63	1,050,261.18
投资收益（损失以“-”号填列）	-64,330,834.81	-59,515,080.01
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）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-130,558,880.18	-94,955,614.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,486,888,501.99	-248,461,709.42
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-1,875,578,200.21	-651,081,977.16
加：营业外收入	60,000.00	
减：营业外支出	644,945,760.58	2,206,529,993.17

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-2,520,463,960.79	-2,857,611,970.33
减：所得税费用	29,405,195.92	-6,709,992.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,549,869,156.71	-2,850,901,977.72
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,549,869,156.71	-2,850,901,977.72
（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	328,711,844.06	15,744,452.26
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	328,711,844.06	15,744,452.26
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	328,711,844.06	15,744,452.26
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	-2,221,157,312.65	-2,835,157,525.46
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
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	509,267,877.87	842,807,852.91
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		

向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	5,277,500.40	17,199,167.96
收到其他与经营活动有关的现金	36,841,178.90	90,603,472.59
经营活动现金流入小计	551,386,557.17	950,610,493.46
购买商品、接受劳务支付的现金	261,988,124.84	348,629,602.21
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		
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	59,851,156.16	159,207,025.00
支付的各项税费	19,157,837.17	11,900,314.22
支付其他与经营活动有关的现金	121,141,233.10	57,926,010.21
经营活动现金流出小计	462,138,351.27	577,662,951.64
经营活动产生的现金流量净额	89,248,205.90	372,947,541.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	103,660,897.85	69,594,284.57
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	31,806,300.00	-2,786,815.73
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	21,096,738.00	2,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	156,563,935.85	68,807,468.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,182,739.60	201,276,188.92
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	9,182,739.60	201,276,188.92
投资活动产生的现金流量净额	147,381,196.25	-132,468,720.08
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	-	71,187,551.13
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	-	71,187,551.13
偿还债务支付的现金	223,867,762.98	194,978,444.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,468,587.50	142,871,804.90
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		0.00
筹资活动现金流出小计	241,336,350.48	337,850,249.65
筹资活动产生的现金流量净额	-241,336,350.48	-266,662,698.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-4,706,948.33	-26,183,876.78
加：期初现金及现金等价物余额	6,597,314.64	32,781,191.42
六、期末现金及现金等价物余额	1,890,366.31	6,597,314.64

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
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	5,503,569.04	42,738,786.78
收到的税费返还		17,199,167.96
收到其他与经营活动有关的现金	28,234,031.81	7,133,659.80
经营活动现金流入小计	33,737,600.85	67,071,614.54
购买商品、接受劳务支付的现金	1,020,000.00	9,964,426.84
支付给职工以及为职工支付的现金	1,174,349.90	12,746,930.25
支付的各项税费	10,711.82	116,682.10
支付其他与经营活动有关的现金	49,256,771.58	42,789,833.48
经营活动现金流出小计	51,461,833.30	65,617,872.67
经营活动产生的现金流量净额	-17,724,232.45	1,453,741.87

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	103,660,897.85	64,435,844.57
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	18,096,738.00	2,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	121,757,635.85	66,435,844.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计		
投资活动产生的现金流量净额	121,757,635.85	66,435,844.57
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		20,883,645.13
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	-	20,883,645.13
偿还债务支付的现金	103,660,897.85	88,256,344.57
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	180,173.19	1,546,845.02
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	103,841,071.04	89,803,189.59
筹资活动产生的现金流量净额	-103,841,071.04	-68,919,544.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	192,332.36	-1,029,958.02
加：期初现金及现金等价物余额	219,635.89	1,249,593.91
六、期末现金及现金等价物余额	411,968.25	219,635.89

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,319,952,922.00				2,191,772,620.12		-386,057,328.34	9,473,787.06	106,646,366.91		-6,702,063,547.78		-3,460,275,180.03	5,437,529.85	-3,454,837,650.18
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,319,952,922.00				2,191,772,620.12		-386,057,328.34	9,473,787.06	106,646,366.91		-6,702,063,547.78		-3,460,275,180.03	5,437,529.85	-3,454,837,650.18
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)							328,711,844.06	-	-		-2,629,706,591.68		-2,300,994,747.62	-78,789,703.44	-2,379,784,451.06

（一）综合收益总额						328,711,844.06					-2,161,660,865.37		-1,832,949,021.31	-78,789,703.44	-1,911,738,724.75
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															

1. 资本公积 转增资本 (或股本)													
2. 盈余公积 转增资本 (或股本)													
3. 盈余公积 弥补亏损													
4. 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									-468,045,726.31	-468,045,726.31	-	-468,045,726.31	
四、本期期 末余额	1,319,952,922.00			2,191,772,620.12		-57,345,484.28	9,473,787.06	106,646,366.91	-9,331,770,139.45	-5,761,269,927.64	-73,352,173.60	-5,834,622,101.24	

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度												
----	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,319,952,922.00				2,191,772,620.12		-401,801,780.60	9,473,787.06	106,646,366.91		-3,051,983,155.13		174,060,760.36	31,604,561.45	205,665,321.81
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,319,952,922.00				2,191,772,620.12		-401,801,780.60	9,473,787.06	106,646,366.91		-3,051,983,155.13		174,060,760.36	31,604,561.45	205,665,321.81
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）							15,744,452.26				-3,650,080,392.65		-3,634,335,940.39	-26,167,031.60	-3,660,502,971.99
（一）综合收益总额							15,744,452.26				-3,587,940,772.98		-3,572,196,320.72	-845,264.47	-3,573,041,585.19

（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本														

(或股本)														
2. 盈余公积 转增资本 (或股本)														
3. 盈余公积 弥补亏损														
4. 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									-62,139,619.67		-62,139,619.67	-25,321,767.13		-87,461,386.80
四、本期期 末余额	1,319,952,922.00			2,191,772,620.12		-386,057,328.34	9,473,787.06	106,646,366.91	-6,702,063,547.78		-3,460,275,180.03	5,437,529.85		-3,454,837,650.18

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度
----	---------

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,319,952,922.00				2,191,600,316.18		-386,057,328.34		106,646,366.91	-4,967,359,791.62		-1,735,217,514.87
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,319,952,922.00				2,191,600,316.18		-386,057,328.34		106,646,366.91	-4,967,359,791.62		-1,735,217,514.87
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							328,711,844.06			-3,017,914,883.02		-2,689,203,038.96
（一）综合收益总额							328,711,844.06			-2,549,869,156.71		-2,221,157,312.65
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他										-468,045,726.31		-468,045,726.31
（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											-62,139,619.67	-62,139,619.67
四、本期期末余额	1,319,952,922.00				2,191,600,316.18		-57,345,484.28		106,646,366.91	-7,985,274,674.64		-4,424,420,553.83

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,319,952,922.00				2,191,600,316.18		-401,801,780.60		106,646,366.91	-2,054,318,194.23		1,162,079,630.26
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,319,952,922.00				2,191,600,316.18		-401,801,780.60		106,646,366.91	-2,054,318,194.23		1,162,079,630.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							15,744,452.26			-2,913,041,597.39		-2,897,297,145.13
（一）综合收益总额							15,744,452.26			-2,850,901,977.72		-2,835,157,525.46
（二）所有者投入和减少资本												

1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 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										-62,139,619.67		-62,139,619.67
四、本期期末余额	1,319,952,922.00				2,191,600,316.18		-386,057,328.34		106,646,366.91	-4,967,359,791.62		-1,735,217,514.87

安徽盛运环保（集团）股份有限公司

2020 年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

公司基本情况

（一）公司简介

公司名称：安徽盛运环保（集团）股份有限公司

注册地址：安徽省桐城市经济开发区新东环路

股本：人民币 1,319,952,922.00 元

法定代表人：开晓胜

（二）公司的行业性质、经营范围及主要产品或提供的劳务

公司行业性质：通用设备制造

公司经营范围：专业从事城市（生活垃圾、餐厨垃圾、卫生垃圾、包装垃圾、填埋垃圾、污泥垃圾、工业废旧垃圾）焚烧发电，农林废弃物（生物质）焚烧发电，医疗废弃物处置，建筑垃圾处置，飞灰处置，电子垃圾处置，废旧橡胶轮胎处置，废旧汽车拆解处置；水污染环境治理，城市自来水处理，城市污水处理，城市工业废水处理，垃圾渗滤液处理；城乡环卫（垃圾收集、储运）一体化工程建设，城市城区、园区基础设施配套工程建设，绿色建筑、海绵城市、智慧城市、集群城市的工程项目建设的投资总包、以及专业技术咨询、工艺设计，专用设备制造，建设安装调试，生产运营管理；成套新型环保设备（顺推式和逆推式炉排焚烧炉，循环流化床焚烧炉，干法加半干法烟气尾气净化处理设备，袋除尘、电除尘设备，餐厨垃圾处理设备，污泥干化处理设备，脱硫、脱硝、脱氮、脱汞处理设备，城乡环卫收集储运一体化专用环保设备）设计、制造、销售、安装服务及项目工程总承包；新型高端各类工程输送机械设备，高层、多层钢结构建筑建设设计、制造、销售、安装服务及其项目工程总包；环保工程技术与装备的技术咨询设计、技术与设备进出口及代理进出口（国家禁止、限制类除外）；自有房屋及设备租赁（以上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）

主要产品：输送机械产品主要有：带式输送机、螺旋输送机、刮板输送机、斗式提升机系列产品等；环保机械产品主要有干法脱硫除尘一体化尾气净化处理设备；垃圾焚烧炉及其他设备、垃圾发电项目工程总包；垃圾处置及发电；建造合同等。

（三）公司历史沿革

安徽盛运环保（集团）股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为桐城市输送机械制造有限公司，成立于 1997 年 9 月 28 日。2004 年 4 月 2 日经安徽省人民政府国有资产监督管理委员会皖国资办函[2004]18 号《关于桐城市输送机械制造有限公司变更为安徽盛运机械股份有限公司的批复》批准，整体变更为股份有限公司。

2005 年 9 月 3 日，经公司股东大会决议，公司注册资本由 2169.70 万元增加至 5,189.70 万元，增资 3,020.00 万元，其中：

以未分配利润 650.00 万元和资本公积 460.60 万元转增股本 1,110.60 万股；开晓胜以货币资金 481.20 万元、实物资产 988.20 万元认购股本 1,469.40 万股；王金元、开胜林、赵敬辞、赵良辞各以货币资金 60.00 万元认购股本 240.00 万股；新增股东开琴琴、胡凌云各以货币资金 100.00 万元认购股本 200.00 万股。

2007 年 12 月 5 日，经 2007 年第一次临时股东大会审议，同意李建光以每股 1.79 元的价格，以现金人民币 1000 万元认购 560.00 万股。公司注册资本由 5189.70 万元增至 5749.70 万元。

2007 年 12 月 28 日，经 2007 年第二次临时股东大会审议，同意北京老友通信息技术有限公司以每股 3.12 元的价格，以现金人民币 3000.00 万元认购公司 961.5385 万股，公司注册资本由 5,749.70 万元增至 6,711.2385 万元。

2007 年 12 月 19 日，根据国家发展和改革委员会、财政部文件发改高技[2007]3526 号《关于确认 2007 年产业技术研究与开发资金创业风险投资项目下达资金使用计划的通知》，同意委托国投高科技投资有限公司以股权形式对本公司进行产业技术研究与开发资金创业风险投资，投资金额为 4000.00 万元。2008 年 6 月 13 日，经本公司临时股东大会审议，同意国投高科技投资有限公司出资 4,000.00 万元，以每股 2.58 元对本公司进行增资，认购 1,552.37 万股，本公司注册资本由 6,711.2385 万元增至 8,263.6085 万元。

2009 年 6 月 24 日，经本公司临时股东大会审议，同意绵阳科技城产业投资基金和中融汇投资担保有限公司分别出资 3,900.00 万元和 1,170.00 万元，以每股 3.90 元对本公司进行增资，认购 1,300.00 万股，本公司注册资本由 8,263.6085 万元增至 9,563.6085 万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]755 号文核准，本公司于 2010 年 6 月 1 日首次公开发行股票 3200 万股，本次发行后的股本变更为 12,763.6085 万元。本公司股票已于 2010 年 6 月 25 日在深圳证券交易所上市流通。

2011 年 4 月 18 日，本公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，公司总股本由 12,763.6085 万元增至 25,527.217 万元。

根据 2012 年第三届董事会第二十八次会议决议、2013 年度第一次临时股东大会决议，及 2013 年 7 月 4 日中国证券监督管理委员会证监许可（2013）870 号核准，本公司通过向特定对象非公开发行股份 33,461,039 和支付现金 44,880,000.00 相结合的方式，购买北京中科通用能源环保有限责任公司（以下简称“中科通用”）80.36%股权，每股发行价 14.51 元；向其他特定投资者发行面值为 1 元的人民币普通股股票 5,430,422 股，每股发行价 32.41 元。共计发行 38,891,461 股，本公司注册资本由 25,527.217 万元增至 29,416.36 万元。

2014 年 5 月 20 日，本公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股，公司总股本由 29,416.36 万元增至 52,949.45 万元。

2015 年 9 月 15 日，经本公司 2015 年度第五次临时股东大会决议，以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股，公司股本由 52,949.45 万股，增至 105,898.90 万股。

2015 年 12 月 31 日止，本公司经第四届董事会第二十三次会议及 2015 年度二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准安徽盛运环保（集团）股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]2830 号）核准，非公开发行人民币普通股（A 股）260,963,852.00 股，每股发行价为人民币 8.30 元，募集资金总额为人民币 2,165,999,971.60 元，公司

股本增加至 1,319,952,922.00 股。

（六）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告由本公司董事会 2021 年 4 月 27 日批准报出。

（七）合并财务报表范围

1、本公司本期合并财务报表的子公司如下：

子公司名称	持股比例（%）	表决权比例（%）
安徽盛运科技工程有限公司	100.00	100.00
北京盛运开源环境工程有限公司	100.00	100.00
安徽盛运环保工程有限公司	100.00	100.00
济宁中科环保电力有限公司	100.00	100.00
招远盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
拉萨盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
北京中科通用能源环保有限责任公司	100.00	100.00
凯里盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
桐城盛运环保电力有限公司	75.00	75.00
安徽盛运建筑安装工程有限公司	100.00	100.00
乌兰浩特市盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
伊春中科环保电力有限公司	100.00	100.00
宣城中科环保电力有限公司	100.00	100.00
宣城中科生物质热电有限公司	100.00	100.00
阜新中科热力有限公司	100.00	100.00
海阳盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
农安盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
宁阳盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
儋州盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
哈尔滨市盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
乐陵盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
庐江盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
乌兰察布盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
包头盛运开源环保电力有限公司	100.00	100.00
蒙阴盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
平阴盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
锡林郭勒盟盛运环保电力有限公司	100.00	100.00

满洲里盛运生物质热电有限公司	100.00	100.00
东明盛运环保电力有限公司	100.00	100.00
黄山盛运环境工程有限公司	100.00	100.00
北京轩慧国信科技有限公司	100.00	100.00
桐城兴晟运安投资合伙企业（有限合伙）	99.99%	99.99%

2、合并财务报表范围变化情况：详见本附注六、合并范围的变更”、“本附注七、在其他主体中的权益”

财务报表的编制基础

（一）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》和中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）及其他相关规定编制财务报表。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

（二）持续经营

本公司由于深陷债务危机，财务状况持续恶化，部分员工离职，诉讼、仲裁事项众多，主要银行账户被冻结、重要资产被查封或司法拍卖，生产经营受到严重影响。公司股票已被深圳证券交易所决定终止上市，于 2020 年 8 月 25 日被深圳证券交易所摘牌。这些情况表明存在可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性的事项或情况。2019 年 1 月 19 日公司债权人已经根据《中华人民共和国企业破产法》向安庆市中级人民法院（以下简称“安庆中院”）申请对公司进行破产重整。2021 年 1 月 5 日，公司收到安庆中院《民事裁定书》（2021）皖 08 破申 1 号，裁定受理债权人对公司的重整申请。公司向安庆中院提交了《关于支持盛运环保在重整期间继续营业的报告》，2021 年 2 月 1 日公司收到安庆中院《复函》【(2021)皖 08 破 1-4 号】，主要内容如下：安庆中院于 2021 年 1 月 22 日收到《关于支持盛运环保在重整期间继续营业的报告》，报告中称盛运环保继续营业有利于维护广大债权人、职工、股东等相关方的利益，有利于确保重整期间职工和社会稳定，有利于维护盛运环保的运营价值，为盛运环保重整成功及重整完成后竞争力的进一步提升创造条件。鉴于此，安庆中院研究决定，根据《中华人民共和国企业破产法》第二十六条之规定，答复如下：同意安徽盛运环保(集团)股份有限公司在重整期间继续营业。因此，本公司继续按持续经营假设编制 2020 年度财务报表。

重要会计政策及会计估计

（一）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、完整地反映了公司报告期的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

采用公历年制，自公历每年 1 月 1 日至 12 月 31 日为一个会计年度。

（三） 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。

（四） 记账本位币

以人民币作为记账本位币。

（五） 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业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，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。企业合并中发行权益性证券所发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

2、非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

本公司对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时，应对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以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面描述及本附注三（十三）长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”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，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益，按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额除外。

（六）合并财务报表的编制方法

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，本公司将其所控制的全部主体（包括企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）纳入合并财务报表的合并范围。

2、合并财务报表编制方法

本公司以母公司和纳入合并范围的子公司的个别会计报表及其他相关资料为依据，在抵销母公司与子公司、子公司相互间的债权与债务项目、内部销售收入和未实现的内部销售利润等项目，以及母公司对子公司权益性资本投资项目的数额与子公司所有者权益中母公司所持有的份额的基础上，合并各报表项目数额编制。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

3、少数股东权益和损益的列报

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

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，其余额仍冲减少数股东权益。

4、当期增加减少子公司的合并报表处理

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

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及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。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数；将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，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、其他所有者权益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，则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。

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七） 合营安排的分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（八） 现金及现金等价物的确定标准

现金为公司库存现金、可以随时用于支付的存款及其他货币资金；现金等价物为公司持有的期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九） 外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务按交易发生日的即期汇率作为折算汇率折算为人民币入账。

外币货币性项目余额按资产负债表日国家外汇管理局公布的基准汇率折算为人民币，所产生的汇兑差额除属于与购建符

合资本化条件的资产相关，在购建期间专门外币资金借款产生的汇兑损益按借款费用资本化的原则处理外，其余均直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币财务报表的折算

将公司境外经营子公司、合营企业、联营企业和分支机构通过合并报表、权益法核算等纳入到公司的财务报表中时，需要将公司境外经营的财务报表折算为以公司记账本位币反映。在对公司境外经营财务报表进行折算前，应当调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与公司会计期间和会计政策相一致，根据调整后的会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；产生的外币财务报表折算差额，在“其他综合收益”项目列示。

（十） 金融工具的确认和计量

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。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债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以摊余成本计量的金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计

算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

7、权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

（十一） 应收款项

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。

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应收款项的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项应收款项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，则表明该项应收款项的信用风险显著增加。

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。

1、单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单独评估信用风险的应收款项，包括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，单项计提坏账准备。

2、按组合计提坏账准备的应收款项

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

信用风险特征组合的确定依据如下：

项目	确定组合的依据
组合 1（账龄组合）	按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备
组合 2（信用风险极低金融资产组合）	根据预期信用损失测算，信用风险极低的应收款项
组合 3（内部关联方组合）	内部关联方的应收款项
组合 4（其他类组合）	日常经营活动中回收确定的保证金、押金等

按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

不同组合计量损失准备的计提方法：

项目	计提方法
组合 1（账龄组合）	预期信用损失
组合 2（信用风险极低金融资产组合）	预期信用损失
组合 3（合并范围内的无明显减值迹象的内部关联方组合）	预期信用损失
组合 4（其他金类组合）	预期信用损失

各组合预期信用损失率如下列示：

组合 1（账龄组合）：本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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。确定预期信用损失率如下表：

账龄	应收账款、其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	1
1-2 年（含 2 年）	5
2-3 年（含 3 年）	15
3 年 4 年（含 4 年） -	25
4-5 年（含 5 年）	50
5 年以上	100

组合 2（信用风险极低的金融资产组合包括应收票据等）：信用风险极低的金融资产组合结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0。本公司取得的票据按承兑人分为银行承兑、财务公司承兑及其他企业承兑。承兑人为银行及财务公司的票据，公司预计不存在信用损失；若票据为其他企业承兑，则将此票据按组合 1 予以确定预期信用损失

组合 3（合并范围内的无明显减值迹象的内部关联方组合）：本公司合并报表范围内各企业之间的应收款项、从集团层面可行使抵消权的款项，本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。

组合 4（其他类组合）：该组合包括回收确定的保证金、押金等，本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。

3、坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

（十二） 存货

1、存货的分类

本公司存货分为：原材料、在产品、发出商品、库存商品、包装物、低值易耗品等。

2、存货的计价方法

取得存货按照实际成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。但因债务重组债务人用以抵债取得的存货按公允价值计量，非货币性交易换入的存货按其公允价值计量；原材料发出按加权平均法计价，库存商品的发出按个别计价法计价。

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

期末在对存货进行全面清查的基础上，按照存货的成本与可变现净值孰低的原则提取或调整存货跌价准备。

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，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。

4、存货盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制，资产负债表日，对存货进行全面盘点，盘盈、盘亏结果，在期末结账前处理完毕。

（十三） 合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

（1）合同资产的预期信用损失的确定方法

参照本节“（十二）应收款项”相关内容描述。

（2）合同资产的预期信用损失的会计处理方法

本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本公司将差额冲减减值损失，做相反的会计处理。

本公司实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

（十四） 合同成本

1、与合同成本有关的资产金额确定的方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履行成本和合同取得成本。

合同履行成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

2、与合同成本有关的资产的摊销方法

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

3、与合同成本有关的资产的减值测试方法

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（十五） 持有待售资产

1、划分为持有待售资产的确认标准

将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2、划分为持有待售资产的核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

（十六） 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

1、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策

的制定。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并中形成的长期股权投资

① 同一控制下的企业合并取得的长期股权投资

在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

② 非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资

在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资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转入当期损益。合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

（2）其他方式取得的长期股权投资

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

3、后续计量及损益确认方法

（1）后续计量

本公司对子公司投资采用成本法核算，按照初始投资成本计价。追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。

本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算，除非投资符合持有待售资产的条件。长期股权投资的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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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的成本。

本公司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，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资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转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当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》的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。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权应当改按《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之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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施加重大影响的，应当改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按《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，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

权益法核算的被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益其他变动的处理：对于被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，公司按照持股比例计算应享有或应承担的部分，调整长期股权投资的账面价值，同时增加或减少资本公积（其他资本公积）。

（2）损益调整

成本法下，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不管有关利润分配是属于对取得投资前还是取得投资后被投资单位实现净

利润的分配。

权益法下，本公司取得长期股权投资后，应当按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资企业确认被投资单位发生的净亏损，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，投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资企业在其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。

投资企业在确认应享有被投资单位净损益的份额时，应在被投资单位账面净利润的基础上考虑以下因素：被投资单位与本公司采用的会计政策或会计期间不一致，按本公司会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行调整；以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认；对本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，应当全额确认。

在持有投资期间，被投资单位能够提供合并财务报表的，应当以合并财务报表中的净利润和其他权益变动为基础核算。

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

（十七） 投资性房地产

投资性房地产是指能够单独计量和出售的，为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

本公司按照成本对投资性房地产进行初始计量。在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，建筑物的折旧方法和减值准备的方法与本公司固定资产的核算方法一致，土地使用权的摊销方法和减值准备的方法与本公司无形资产的核算方法一致。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。本公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十八） 固定资产

1、固定资产的确认条件

固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：①该固定资产包含的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠计量。固定资产通常按照实际成本作为初始计量。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

2、固定资产分类及折旧方法

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

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

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20-40	5	4.75-2.375
机器设备	10-20	5	9.5-4.75
运输设备	10	5	9.5
办公及电子设备	5	5	19
垃圾发电相关设备	采用以发电量为基础的工作量法		

3、其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十九） 在建工程

1、在建工程核算原则

在建工程按实际成本核算。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

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

（二十） 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足以下条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而支付的现金、转移非现金资产或者承

担带息债务形式发生的支出：

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的估计或生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化金额的计算方法

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

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

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，应当予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额应当作为财务费用，计入当期损益。

（二十一） 生物资产

本公司生物资产为生产性生物资产及消耗性生物资产。对达到预定生产经营目的的生产性生物资产按平均年限法计提折旧。

（二十二） 无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）初始计量

无形资产按取得时的实际成本计量，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

（2）后续计量

取得无形资产时分析判断其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。本公司土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；本公司采矿权按产量法摊销；其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益；无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、对于使用寿命有限的无形资产的使用寿命的估计

项目	摊销年限
土地使用权	土地使用证规定年限
专利权	专利证规定年限
特许经营权	特许经营期

3、无形资产减值测试

对于使用寿命有限的无形资产，如果有明显的减值迹象的，期末进行减值测试。减值迹象包括以下情形：

- （1）某项无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- （2）某项无形资产的市价在当期大幅下跌，剩余摊销年限内预期不会恢复；
- （3）某项无形资产已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；
- （4）其他足以证明某项无形资产实质上已经发生了减值的情形。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

4、内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

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

（二十三） 长期资产减值

对于长期股权投资、以成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产（不含递延所得

税资产和金融资产)等长期资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。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,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以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。

上述资产减值损失一经确认,以后会计期间不再转回。

(二十四) 长期待摊费用

1、长期待摊费用的定义和计价方法

长期待摊费用是指已经发生但应由本期和以后期间负担的摊销期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按实际成本计价。

2、摊销方法

长期待摊费用在受益期限内平均摊销。租入固定资产改良支出在租赁期限与租赁资产尚可使用年限两者孰短的期限内平均摊销。

3、摊销年限

项目	摊销年限	依据
样机	五年	按产品更新周期
手续费	三年	融资租赁合同约定期限
装修及维修费	五年	预计下一次装修及维修周期
场地租赁费	十年	按合同约定期限

(二十五) 合同负债

合同负债为本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（二十六） 职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本，职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

2、离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

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

（2）设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

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

3、辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，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：

（1）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。

（2）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。

本公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，适用关于设定提存计划的有关规定进行处理。除此情形外，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- (1) 服务成本。
- (2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- (3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

（二十七） 预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保等事项时，如果该事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准：

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

2、预计负债的计量方法：

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

（二十八） 股份支付

1、股份支付的会计处理方法

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。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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、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。

3、涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

（1） 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

（2） 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

（二十九） 优先股、永续债等其他金融工具

1、永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

（1） 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

（2） 如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的

自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

2、永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

（三十） 收入

1、收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

（1）本公司就该商品或服务享有现时收款权利；

（2）本公司已将该商品的法定所有权转移给客户；

（3）本公司已将该商品实物转移给客户；

(4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户；

(5) 客户已接受该商品或服务。

2、收入确认的具体原则

(1) 公司生产、销售，属于在某一时点履行履约义务：

内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

(2) 公司提供的建造工程服务，属于某一时段内履行的履约义务：

按履约进度确定收入，本公司按投入法确定履约进度，即按已经完成的为履约合同实际投入的成本占预计合同总成本的比例确定。

(3) 垃圾处置收入和发电收入，属于在某一时点履行履约义务，本公司根据报告期内实际处置垃圾量和上网发电量计算收入。

(4) 本公司采用建设、营运、移交方式（BOT）参与公共基础设施建设业务提供建造服务的，参照企业会计准则对BOT业务的相关会计处理规定进行核算：建造期间，公司对于所提供的建造服务应当按照《企业会计准则第15号——建造合同》确认相关的收入和费用。基础设施建成后，公司按照《企业会计准则第14号——收入》确认与后续经营服务相关的收入。

(5). 系统集成项目收入：

1) 属于在某一时点履行履约义务的，在服务已经提供，并经验收合格，取得相关的收款依据时确认为收入的实现。

2) 属于某一时段内履行履约义务入的，即工程项目服务已分阶段提供，接受服务方根据工程进度检验情况确认工程结算报告，公司据此开出结算票据取得相关的收款依据时确认收入实现。

（三十一） 政府补助的会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为公司所有者投入的资本。

1、确认和计量

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：（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。

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

2、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司对取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相

关资产使用寿命内按照相关资产的折旧或摊销期限分期计入损益。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，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。

3、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

4、取得政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（三十二） 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。

对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。在资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司及联营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

（三十三） 经营租赁、融资租赁

1、经营租赁的会计处理

（1）本公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。其他方法更为系统合理的，可以采用其他方法。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

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

（2）本公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。其他方法更为系统合理的，可以采用其他方法。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以

资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

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

2、融资租赁的会计处理

(1) 融资租入资产：本公司按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者作为租入资产的入账价值，按自有固定资产的折旧政策计提折旧；将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。采用实际利率法对未确认融资费用，在资产租赁期内摊销，计入财务费用。发生的初始直接费用计入租入资产价值。

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

(三十四) 安全生产费

本公司按照 2012 年 2 月 14 日财政部和国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企[2012]16 号）提取安全生产费，计入当期损益和专项储备。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(三十五) 终止经营及持有待售

1、终止经营

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

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

2、持有待售组成部分或非流动资产确认标准

同时满足下列条件的本公司组成部分或非流动资产应当确认为持有待售组成部分或持有待售非流动资产：

- (1) 该组成部分或非流动资产必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分或非流动资产的惯常条款即可立即出售；
- (2) 本公司已经就处置该组成部分或非流动资产作出决议；
- (3) 已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4) 该项转让将在一年内完成。

持有待售的固定资产包括单项资产和处置组，处置组是指作为整体出售或其他方式一并处置的一组资产。

3、持有待售资产的会计处理方法

本公司对于持有待售的固定资产，调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，但不包括递延所得税资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的固定资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售资产，并按照下列两项金额中较低者计量：

（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

（2）决定不再出售之日的再收回金额。

（三十六） 公允价值计量

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等。

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，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。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法，本公司选择其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值。采用估值技术计量公允价值时，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，包括流动性折溢价、控制权溢价或少数股东权益折价等，但不包括准则规定的计量单元不一致的折溢价。不考虑因其大量持有相关资产或负债所产生的折价或溢价。

以公允价值计量的相关资产或负债存在出价和要价的，以在出价和要价之间最能代表当前情况下公允价值的价格确定该资产或负债的公允价值。

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。

（三十七） 重要会计政策、会计估计的变更

1、重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
<p>(1) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》(2017 年修订)(以下简称“新收入准则”) 财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定,首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。</p> <p>本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定,本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额,比较财务报表不做调整。执行该准则未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。</p>	不适用	
<p>(2) 执行《企业会计准则解释第 13 号》</p> <p>财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》(财会〔2019〕21 号,以下简称“解释第 13 号”),自 2020 年 1 月 1 日起施行,不要求追溯调整。</p>		

2、重要会计估计的变更

无

3、2020 年起首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表项目:

合并资产负债表项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数 (增加+/减少-)
预收账款	254,838,424.02		-254,838,424.02
合同负债		254,838,424.02	254,838,424.02
合计	254,838,424.02	254,838,424.02	0.00

母公司资产负债表项目:

母公司资产负债表项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数 (增加+/减少-)
预收账款	77,881,687.77		-77,881,687.77
合同负债		77,881,687.77	77,881,687.77
合计	77,881,687.77	77,881,687.77	0.00

(2) 其他会计政策变更

无。

2、重要会计估计变更

无。

税项

(一) 主要税种及税率

1、本公司适用的主要税种和税率如下:

税项	计税基础	税率
增值税	销售商品和让售原材料收入	6%、10%、11%、13%、16%
城市维护建设税	应交增值税及营业税额	7%
教育费附加	应交增值税及营业税额	3%
地方教育费附加	应交增值税及营业税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
其他税项	按国家和地方税务部门规定计缴	

2、存在不同企业所得税税率纳税主体情况

纳税主体名称	所得税税率
1、母公司	25%
2、北京轩慧国信科技有限公司	15%
3、济宁中科环保电力有限公司	25%
4、桐城盛运环保电力有限公司	12.5%
5、宁阳盛运环保电力有限公司	12.5%
6、拉萨盛运环保电力有限公司	12.5%

（二） 税收优惠及批文

（1）子公司北京轩慧国信科技有限公司为高新技术企业，按 15% 计缴企业所得税。

（2）子公司桐城盛运环保电力有限公司、宁阳盛运环保电力有限公司、拉萨盛运环保电力有限公司根据《企业所得税法》第二十七条和财政部财税（2009）166 号，从事环保、节能节水企业均可享受企业所得税第一至第三年免税，第四至第六年减半征收的规定申请减免所得税款，安徽省桐城市国家税务局、宁阳已同意公司企业所得税优惠备案。

（3）子公司北京轩慧国信科技有限公司根据财政部和国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），本公司符合《通知》规定的软件产品车辆作业管理系统 V1.0 自 2013 年 10 月 1 日起享受增值税即征即退的政策，车务管理系统 V1.0 自 2014 年 7 月 1 日起享受增值税即征即退的政策，企业资源动态管理系统 V2.0、智能指挥调度管理系统 V2.0 以及智能巡线管理系统 V2.0 自 2016 年 4 月 1 日期享受增值税即征即退的政策。

（4）其他子公司企业所得税率为 25%。其中：子公司安徽盛运建筑安装工程有限公司经安徽省桐城市地方税务局核准所得税征收方式为定率征收，按收入的 8% 计算应纳税所得额，所得税率 25%。

合并财务报表项目附注

提示：本附注期末指 2020 年 12 月 31 日，期初指 2020 年 1 月 1 日，本期指 2020 年度，上期指 2019 年度，金额单位若未特别注明者均为人民币元。

（一） 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

库存现金	755,391.09	1,416,287.10
银行存款	23,056,593.93	42,223,047.40
其他货币资金	14,941,076.68	30,508,972.92
合 计	38,753,061.70	74,148,307.42
其中：存放在境外的款项总额		
使用有限制的款项总额	36,862,695.39	67,550,992.78

注：使用受限的货币资金明细如下：

项 目	受限金额	受限原因
银行存款	21,922,255.87	司法冻结
银承保证金	14,940,439.52	承兑及保函保证金
合 计	36,862,695.39	

注 2：其他货币资金中，母公司招商银行北京分行海淀支行 55190305611100044 账户和 55190305611100013 账户合计 2,822,000.00 元被冻结扣划，因暂未取得相关法院扣划资料，本报告期末进行会计处理。

（二）应收票据

1、应收票据分类列示

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,380,382.19	635,748.57
商业承兑票据		
合 计	1,380,382.19	635,748.57

2、本期应收票据计提坏账准备情况：无；

3、期末公司已质押的应收票据情况：无；

4、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	26,950,047.98	
商业承兑汇票		
合 计	26,950,047.98	

5、期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据；

6、本期实际核销的应收票据情况：无。

（三）应收账款

1、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	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收账款	550,749,979.52	40.78	249,546,280.15	45.31	301,203,699.37
按组合计提坏账准备的应收账款	799,934,673.64	59.22	318,568,941.77	39.82	481,365,731.87
其中：组合 1（账龄组合）	799,934,673.64	59.22	318,568,941.77	39.82	481,365,731.87
合计	1,350,684,653.16	100.00	568,115,221.92	42.06	782,569,431.24

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收账款	552,890,770.15	43.13	194,881,131.93	35.25	358,009,638.21
按组合计提坏账准备的应收账款	729,071,863.67	56.87	237,195,871.99	32.53	491,875,991.68
其中：组合 1（账龄组合）	729,071,863.67	56.87	237,195,871.99	32.53	491,875,991.68
合计	1,281,962,633.82	100.00	432,077,003.92	33.70	849,885,629.90

按单项计提坏账准备：

债务人名称	期末余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
安徽盛运重工机械有限责任公司	180,824,210.52	40,189,398.29	22.23	款项拖欠时间较长，预计有部分难以收回
阜新中科环保电力有限公司	125,229,783.40	35,541,472.61	28.38	款项拖欠时间较长，预计有部分难以收回
锦州中科环保电力有限公司	54,058,657.53	50,110,021.65	92.70	款项拖欠时间较长，预计有部分难以收回
安徽盛运钢结构有限公司	38,573,597.49	19,545,446.28	50.67	款项拖欠时间较长，预计有部分难以收回
枣庄中科安佑环保有限公司	27,303,000.00	15,026,500.00	55.04	款项拖欠时间较长，预计有部分难以收回
枣庄中科环保电力有限公司	20,160,571.50	10,002,642.88	49.61	款项拖欠时间较长，预计有部分难以收回
淮安中科环保电力有限公司	19,754,005.30	6,500,053.33	32.90	款项拖欠时间较长，预计有部分难以收回
江苏科行环保科技有限公司	17,203,211.00	17,203,211.00	100.00	款项拖欠时间较长，已提起诉讼，预计难以收回
新疆开源重工机械有限责任公司	14,371,069.00	2,155,660.35	15.00	款项拖欠时间较长，已提起诉讼，预计难以收回
上海欧锐实业有限公司	7,098,857.00	7,098,857.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
巴里坤同和矿业有限公司	5,066,707.70	5,066,707.70	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
呼图壁县星光煤化工有限责任公司	3,416,839.00	3,416,839.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
神华新疆能源有限责任公司新疆吉木萨尔县准东露天煤矿	3,362,891.00	3,362,891.00	100.00	公司已注销，预计难以收回

贵州盘县紫森源（集团）实业发展投资有限公司盘县仲恒煤矿	3,182,600.00	3,182,600.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
托克逊县博斯坦煤业有限公司	2,740,120.00	2,740,120.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
贵州盘县紫森源（集团）实业发展投资有限公司盘县蟒源煤矿	2,618,000.00	2,618,000.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
广州星矿机械设备有限公司	2,330,000.00	2,330,000.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
塔克拉夫特诺恩采矿技术(北京)有限公司	1,764,285.50	1,764,285.50	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
安徽金日盛矿业有限责任公司	1,725,545.00	1,725,545.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
盘县恒鼎宏鑫工贸有限公司	1,580,000.00	1,580,000.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
盘县恒鼎鑫源工贸有限公司	1,577,000.00	1,577,000.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
泰富国际工程有限公司	1,545,000.00	1,545,000.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
宁夏申银烧结有限公司	1,544,900.00	1,544,900.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
山东胜宏矿业有限公司	1,256,000.00	1,256,000.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
新疆天业仲华矿业有限公司	1,228,268.00	1,228,268.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
天津铁厂	1,059,438.00	1,059,438.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
乌鲁木齐白土窑矿业有限公司	1,022,000.00	1,022,000.00	100.00	款项拖欠时间较长，预计难以收回
内蒙古珠江投资有限公司	2,157,630.60	2,157,630.60	100.00	公司深陷多起司法诉讼，预计难以收回
其他客户合计	6,995,791.98	6,995,791.98	100.00	销售货款尾款，单个客户金额较小，户数多，账龄较长，估计难以收回
合计	550,749,979.52	249,546,280.15		

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	163,089,782.76	1,630,897.83	1.00
1-2年	138,792,544.81	6,939,627.24	5.00
2-3年	83,613,621.36	12,542,043.20	15.00
3-4年	98,395,426.39	24,598,856.60	25.00
4-5年	86,371,563.17	43,185,781.75	50.00
5年以上	229,671,735.15	229,671,735.15	100.00
合计	799,934,673.64	318,568,941.77	

2、按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	164,103,795.77
1-2年	140,740,654.91

2-3 年	91,074,080.94
3-4 年	312,546,763.85
4-5 年	243,417,615.21
5 年以上	398,801,742.49
合计	1,350,684,653.16

3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
坏账准备	432,077,003.92	136,038,218.00			568,115,221.92
合计	432,077,003.92	136,038,218.00			568,115,221.92

4、本期实际核销的应收账款情况：无

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
安徽盛运重工机械有限责任公司	180,824,210.52	13.39	40,189,398.29
阜新中科环保电力有限公司	125,229,783.40	9.27	35,541,472.61
四川省工业设备安装公司	57,380,000.00	4.25	44,180,000.00
国网西藏电力有限公司	56,453,441.10	4.18	1,449,018.57
锦州中科环保电力有限公司	54,058,657.53	4.00	50,110,021.65
合计	473,946,092.55	35.09	171,469,911.12

6、因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

7、应收账款中持本公司 5%(含 5%)以上股份的股东及其他关联方单位欠款情况见附注九（六）、关联方应收应付款项。

（四）应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	0.00	15,000.00
应收账款		
合计	0.00	15,000.00

（五）预付款项

1、预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额	期初余额
-----	------	------

	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内	39,902,683.68	12.97	25,373,291.39	21.93
1-2年	49,365,136.98	16.04	29,756,773.53	25.72
2-3年	69,639,348.63	22.63	60,552,902.36	52.33
3年以上	148,839,452.94	48.36	24,170.00	0.02
合 计	307,746,622.23	100.00	115,707,137.28	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

单位名称	金额	占预付款项总额比例（%）
汪礼超	39,436,908.47	12.81
中铁十九局第二工程有限公司	37,605,325.77	12.22
万平	37,387,759.87	12.15
安徽省金地建筑工程有限公司	25,919,417.30	8.42
安徽宜宁贸易有限公司	21,485,038.10	6.98
芜湖市长江金属材料有限责任公司	20,110,125.70	6.53
合 计	181,944,575.21	59.11

3、预付款项中无预付持本公司 5%(含 5%)以上股份的股东及其他关联方单位款项见附注九（六）、关联方应收应付款项。

4、预付款项中，账龄三年以上的账款主要是子公司盛运建安预付工程材料款 2.44 亿元。

（六）其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,898,171,845.24	2,208,758,826.86
合 计	1,898,171,845.24	2,208,758,826.86

1、其他应收款

（1）其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
其他往来款项	475,919,036.36	419,084,856.11
员工借款及备用金	111,297,845.24	138,948,221.49
保证金及押金	65,474,435.53	90,327,773.97
单位往来欠款（注）	1,429,587,143.44	1,545,087,143.44
关联方资金往来	2,025,644,678.31	1,726,480,032.78

法院强制划扣款项	140,019,815.99	104,827,755.78
原值合计	4,247,942,954.87	4,024,755,783.57
减：坏账准备	2,349,771,109.63	1,815,996,956.71
净值合计	1,898,171,845.24	2,208,758,826.86

注：单位往来欠款具体如下表，形成原因见附注十三、（七）2

单位名称	期末余额	期初余额
中商龙润环科投资有限公司	254,810,750.00	369,810,750.00
安徽奥联邦贸易有限公司	304,000,000.00	304,000,000.00
桐城市开明环保产品有限公司	167,065,982.98	167,065,982.98
安徽盛运金属铸造有限公司	160,865,484.14	160,865,484.14
南昌启明投资管理中心	150,000,000.00	150,000,000.00
江西省安途汽车服务有限公司	150,000,000.00	150,000,000.00
桐城市龙润机械制造有限公司	76,048,494.26	76,048,494.26
桐城市输送机机械制造有限公司	65,505,301.09	65,505,301.09
安徽龙润环保技术工程有限公司	65,713,779.57	66,213,779.57
安徽旺盛市政工程有限公司	22,629,182.80	22,629,182.80
安徽安盛铸造有限公司	10,085,353.83	10,085,353.83
合肥奥宁斯机械商贸有限公司	2,541,630.97	2,541,630.97
宁阳盛运环卫服务有限公司	321,183.80	321,183.80
合计	1,429,587,143.44	1,545,087,143.44

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）	
2020 年 1 月 1 日余额		193,507,877.37	1,622,489,079.34	1,815,996,956.71
2020 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		62,943,162.89	470,830,990.03	533,774,152.92
本期转回				
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额		256,451,040.26	2,093,320,069.37	2,349,771,109.63

(2) 按账龄披露

账 龄	期末余额
1年以内	78,432,950.98
1—2年	228,113,456.13
2—3年	651,863,291.13
3至4年	1,299,122,229.93
4—5年	1,750,187,064.97
5年以上	159,497,734.15
合 计	4,167,216,727.29

(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	核销	
坏账准备	1,815,996,956.71	533,774,152.92			2,349,771,109.63
合 计	1,815,996,956.71	533,774,152.92			2,349,771,109.63

(4) 本期实际核销的其他应收款情况：无

(5) 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
安徽盛运重工机械有限责任公司	单位往来借款	1,312,556,335.00	1-5年	31.49	552,932,428.11
安徽奥联邦贸易有限公司	单位往来借款	304,000,000.00	1-5年	7.30	304,000,000.00
中商龙润环科投资有限公司	单位往来借款	254,810,750.00	1-5年	6.11	222,830,772.00
桐城市开明环保产品有限公司	单位往来借款	167,065,982.98	1-5年	4.01	167,065,982.98
安徽盛运金属铸造有限公司	单位往来借款	160,865,484.14	1-5年	3.86	160,865,484.14
合 计		2,199,298,552.12		52.77	1,407,694,667.23

(6) 涉及政府补助的应收款项：无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无；

(8) 其他应收款中持本公司 5%(含 5%)以上股份的股东及其他关联方单位欠款情况见附注九（六）、关联方应收应付款项。

（七）存货

1、 存货分类：

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	21,540,283.72	2,973,908.12	18,566,375.60	28,603,584.45	1,418,312.37	27,185,272.08
在产品	3,750,762.98	288,293.77	3,462,469.21	7,070,015.31	0.00	7,070,015.31
库存商品	97,116,158.98	39,747,523.14	57,368,635.84	88,269,712.12	33,092,083.28	55,177,628.84
发出商品	78,280,810.84	74,885,037.47	3,395,773.37	189,744,537.44	33,258,022.49	156,486,514.95
已完工未结算工程项目	493,337,628.70	84,109,720.99	409,227,907.71	510,086,015.82	84,109,720.99	425,976,294.83
合计	694,025,645.22	202,004,483.49	492,021,161.73	823,773,865.14	151,878,139.13	671,895,726.01

2、 存货跌价准备：

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,418,312.37	1,555,595.75				2,973,908.12
在产品		288,293.77				288,293.77
库存商品	33,092,083.28	6,655,439.86				39,747,523.14
发出商品	33,258,022.49	41,627,014.98				74,885,037.47
已完工未结算工程项目	84,109,720.99	0.00				84,109,720.99
合计	151,878,139.13	50,126,344.36				202,004,483.49

3、 存货期末余额中无借款费用资本化金额。

4、 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

项目	期末余额	期初余额
累计已发生成本	1,227,616,185.61	1,162,985,091.25
累计已确认毛利	284,768,423.07	284,768,423.07
减：预计损失	84,109,720.99	84,109,720.99
已办理结算的金额	1,019,046,979.98	937,667,498.50
建造合同形成的已完工未结算资产	409,227,907.71	425,976,294.83

5、 已完工未结算主要项目如下：

项目	期末余额	期初余额	已计提减值准备	备注
晨讯机器人工厂	86,350,630.68	80,876,988.68		应与桐城市经开区产城一体化建设投资有限公司结算
金乡垃圾焚烧发电项目	69,947,519.47	69,958,853.40		该项目已转让，但受让方未与结算

重工产业园二期	63,953,685.66	63,953,685.66		未结算
鹰潭市生活垃圾焚烧发电二期	45,631,179.03	45,631,179.03	45,533,552.31	项目被当地政府接管，已终止
宣城中科二期垃圾焚烧发电项目	36,720,548.11	36,720,548.11		该项目已转让，但受让方未与结算
凯里垃圾焚烧发电项目	36,324,714.51	36,324,714.51		未结算
德江垃圾焚烧发电项目	33,731,911.32	34,557,777.10		该项目已转让，但受让方未与结算
玉树垃圾焚烧发电项目	19,432,038.83	19,432,038.83	19,432,038.83	已终止
宣城生物质发电项目	19,191,262.14	19,191,262.14		项目建设已停工
招远垃圾焚烧发电项目	18,821,825.68	18,231,825.68		未结算
包头金属深加工项目	13,188,616.27	13,188,616.27	13,188,616.27	项目已终止
安徽华威环保家具有限公司生产基地	10,521,688.66	11,160,100.80		未结算
盛运重工科技产业园	10,395,732.69	10,395,732.69		未结算
济宁中科垃圾焚烧发电二期	9,061,640.80	9,061,640.80	5,955,513.58	未结算
淮安生活垃圾焚烧发电项目	6,702,413.61	1,758,750.98		未计算
拉萨垃圾焚烧发电项目	6,357,935.25	6,357,935.25		未计算
海阳垃圾焚烧发电项目	5,213,952.96	5,205,095.64		项目建议转让
合 计	491,547,295.67	511,569,488.05	84,109,720.99	

（八）划分为持有待售的资产

项 目	期末余额	期初余额
祥云盛运环保电力有限公司	0.00	38,361,569.79
合 计	0.00	38,361,569.79

（九）其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待摊费用		
待抵扣进项税金	137,742,793.14	170,280,726.40
预缴企业所得税	2,041,226.02	5,470,503.25
预缴其他税金	1,515,342.89	4,079,863.86
合 计	141,299,362.05	179,831,093.51

（十）长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
一、合营企业						
小计						

二、联营企业					
中联环保技术工程有限公司	232,200.00				
枣庄中科安佑环保有限公司【注 1】	6,313,862.33		6,313,862.33		
枣庄中科环保电力有限公司	105,058,613.35		40,807,353.06	-6,190,576.94	
小计	111,604,675.68		47,121,215.39	-6,190,576.94	
三、因拟清算注销未纳入合并的项目子公司【注 2】	126,200,000.00				
合计	237,804,675.68		47,121,215.39	-6,190,576.94	

续表

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业					
小计					
二、联营企业					
中联环保技术工程有限公司				232,200.00	232,200.00
枣庄中科安佑环保有限公司				0.00	0.00
枣庄中科环保电力有限公司				58,060,683.35	52,292,861.70
小计				58,292,883.35	52,525,061.70
三、因拟清算注销未纳入合并的项目子公司		50,420,500.00	50,420,500.00	176,620,500.00	176,620,500.00
合计		50,420,500.00	50,420,500.00	234,913,383.35	229,145,561.70

注 1：详见附注七（三）7、出售联营公司股权；

注 2：详见附注六（六）其他原因的合并范围变动。

（十一） 其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资		
其中：		
金洲慈航集团股份有限公司（注 1）	14,427,401.10	199,665,910.08
江苏淮安中科环保电力有限公司	13,149,941.79	13,149,941.79
阜新中科环保电力有限公司	7,959,932.61	7,959,932.61
锦州中科绿色电力有限公司	16,230,695.31	16,230,695.31
桐城兴晟运安投资合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00
包头市盛运环保电力有限公司（注 2）	0.00	23,400,000.00

西乡盛运环保电力有限公司	2,800,000.00	2,800,000.00
合计	54,567,970.81	263,206,479.79

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
金洲慈航集团股份有限公司					不以出售为目的	
江苏淮安中科环保电力有限公司					不以出售为目的	不适用
阜新中科环保电力有限公司					不以出售为目的	不适用
锦州中科绿色电力有限公司					不以出售为目的	不适用
桐城兴晟运安投资合伙企业（有限合伙）					不以出售为目的	不适用
包头市盛运环保电力有限公司					不以出售为目的	不适用
西乡盛运环保电力有限公司					不以出售为目的	不适用
枣庄中科环保电力有限公司					不以出售为目的	不适用
合计						

注 1、详见附注十一、（一）重要承诺抵押事项

注 2、2020 年 12 月 28 日，石家庄铁路运输法院执行联储证券有限责任公司（以下简称“联储证券”）与本公司及开晓胜金融借款合同纠纷一案中，公开拍卖了本公司持有的包头市盛运环保电力有限公司 9.61% 的股权，拍卖成交价格 3,692,638.00 元。抵偿渤海国际信托股份有限公司欠款 3,692,638.00 元，2021 年 3 月 18 日，包头盛运已完成股权工商变更登记手续。

（十二） 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	605,488,165.30	623,393,080.63
固定资产清理		
合计	605,488,165.30	623,393,080.63

1、固定资产

（1）固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	418,076,339.86	440,966,171.46	39,093,419.83	26,147,226.67	924,283,157.82

2.本期增加金额	2,150,000.00	55,564,429.23	826,290.26	68,756.95	58,609,476.44
（1）购置		143,805.31	826,290.26	68,756.95	1,038,852.52
（2）在建工程转入	2,150,000.00	55,420,623.92			57,570,623.92
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额	2,503,280.21	9,277,520.64	4,613,936.86	1,206,422.71	17,601,160.42
（1）处置或报废		190,067.70	2,287,790.95	228,180.71	2,706,039.36
（2）企业待清算	2,503,280.21	9,087,452.94	2,326,145.91	978,242.00	14,895,121.06
4.期末余额	417,723,059.65	487,253,080.05	35,305,773.23	25,009,560.91	965,291,473.84
二、累计折旧					
1.期初余额	88,861,669.21	171,609,165.79	19,702,827.10	20,663,533.38	300,837,195.48
2.本期增加金额	5,864,191.69	25,449,661.11	3,082,102.39	1,844,256.39	36,240,211.58
（1）计提	5,864,191.69	25,449,661.11	3,082,102.39	1,844,256.39	36,240,211.58
3.本期减少金额	447,762.99	2,073,479.58	2,215,573.84	917,798.52	5,654,614.93
（1）处置或报废		16,569.73	1,185,983.73	320,654.65	1,523,208.11
（2）企业待清算	447,762.99	2,056,909.85	1,029,590.11	597,143.87	4,131,406.82
4.期末余额	94,278,097.91	194,985,347.32	20,569,355.65	21,589,991.25	331,422,792.14
三、减值准备					
1.期初余额			25,311.04	27,570.67	52,881.71
2.本期增加金额	28,264,695.85	62,938.84			28,327,634.69
（1）计提	28,264,695.85	62,938.84			28,327,634.69
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额	28,264,695.85	62,938.84	25,311.04	27,570.67	28,380,516.40
四、账面价值					
1.期末账面价值	295,180,265.89	292,204,793.89	14,711,106.54	3,391,998.98	605,488,165.30
2.期初账面价值	329,214,670.65	269,357,005.67	19,365,281.69	5,456,122.62	623,393,080.63

（2）通过融资租赁租入的固定资产情况：无

（3）通过经营租赁租出的固定资产：无

（4）未办妥产权证书的固定资产情况：无

（5）固定资产抵押情况详见附注五、（五十五）；

（6）房屋建筑物中，子公司北京中科位于北京市海淀区苏州街3号写字楼，已被拍卖，因暂未取得相关拍卖资料，本报告期末进行会计处理处置。

(十三) 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	293,255,291.65	353,967,366.02
合计	293,255,291.65	353,967,366.02

1、在建工程

(1) 在建工程情况：

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
垃圾焚烧发电项目	437,159,160.87	143,903,869.22	293,255,291.65	535,310,862.55	181,343,496.53	353,967,366.02
合计	437,159,160.87	143,903,869.22	293,255,291.65	535,310,862.55	181,343,496.53	353,967,366.02

(2) 垃圾焚烧发电项目具体情况：

项目名称	期初余额	本期增加金额	转入固定资产/ 无形资产(BOT)	本期其他减少 金额	期末余额	计提减值准备	工程进度
乌兰察布盛运垃圾发电项目	215,940,595.93	1,882,545.40			217,823,141.33	118,885,660.77	停工
宣城生物质垃圾发电项目	48,979,949.44	530,973.45			49,510,922.89		停工
海阳盛运垃圾发电项目	35,458,717.32			229,686.02	35,229,031.30		停工
农安盛运垃圾发电项目	22,912,608.62				22,912,608.62		停工
济宁中科垃圾发电项目	68,150,216.43	12,356,316.76	55,420,623.92	5,373,439.23	19,712,470.04	9,061,640.80	在建
宣城中科垃圾发电项目	21,606,567.65			5,650,000.00	15,956,567.65	15,956,567.65	停工
乌兰浩特垃圾发电项目	14,606,559.73				14,606,559.73		停工
庐江盛运垃圾发电项目	12,875,806.62				12,875,806.62		停工
蒙阴盛运垃圾发电项目	12,161,386.29				12,161,386.29		停工
锡林郭勒垃圾发电项目	9,202,871.93				9,202,871.93		停工
哈尔滨垃圾发电项目	7,150,597.37				7,150,597.37		停工
儋州盛运垃圾发电项目	6,044,816.32				6,044,816.32		停工
凯里盛运垃圾发电项目	3,248,486.67	655,510.91			3,903,997.58		
拉萨盛运垃圾发电项目一期增补工程	2,373,645.80	168,127.22			2,541,773.02		
桐城盛运垃圾发电项目	5,695,443.82	53,379.70		3,350,685.10	2,398,138.42		
包头开源垃圾发电项目	2,299,704.94				2,299,704.94		停工
平阴盛运垃圾发电项目	2,275,880.56				2,275,880.56		停工

宁阳盛运垃圾发电技改项目	0.00	552,886.26			552,886.26	
图们盛运垃圾发电项目	16,037,579.71			16,037,579.71	-	停工
凤城盛运垃圾发电项目	11,465,637.06			11,465,637.06	-	停工
石家庄行唐垃圾发电项目	4,662,231.24			4,662,231.24	-	停工
河北盛运垃圾发电项目	3,428,795.54			3,428,795.54	-	停工
东宁盛运垃圾发电项目	2,909,992.72			2,909,992.72	-	停工
鹤壁环保垃圾发电项目	1,982,899.03			1,982,899.03	-	停工
环保工程医废余热锅炉项目	1,964,183.82			1,964,183.82	-	完工已抵债
东宁生物质垃圾发电项目	1,013,606.42			1,013,606.42	-	停工
呼伦贝尔垃圾发电项目	589,609.46			589,609.46	-	停工
鹤壁科技垃圾发电项目	226,623.05			226,623.05	-	停工
黄山盛运垃圾发电项目	45,849.06			45,849.06	-	停工
伊春中科垃圾发电项目	0.00	2,150,000.00	2,150,000.00	0.00	-	已完工
合计	535,310,862.55	18,349,739.70	57,570,623.92	58,930,817.46	437,159,160.87	143,903,869.22

（十四） 无形资产

1、无形资产情况

项 目	土地使用权	特许经营权	专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	109,039,558.38	2,880,468,180.36	122,015,040.50	314,339.50	3,111,837,118.74
2. 本期增加金额	0.00	11,576,882.80			11,576,882.80
(1) 购置					
(2) 完工转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	15,848,401.70	337,717,555.12		3,632.48	353,569,589.30
(1) 处置					
(2) 企业待清算或未纳入合并					
4. 期末余额	93,191,156.68	2,554,327,508.04	122,015,040.50	310,707.02	2,769,844,412.24
二、累计摊销					
1. 期初余额	23,172,451.21	400,393,715.62	41,497,526.83	128,626.16	465,192,319.82
2. 本期增加金额	2,509,234.76	112,495,005.32	283,476.24	24,925.32	115,312,641.64
(1) 计提					

3.本期减少金额	2,202,789.62	65,228,421.22		3,632.48	67,434,843.32
(1)处置	1,296,476.17				1,296,476.17
(2)企业待清算或未纳入合并	906,313.45	65,228,421.22		3,632.48	66,138,367.15
4. 期末余额	23,478,896.35	447,660,299.72	41,781,003.07	149,919.00	513,070,118.14
三、减值准备					
1. 期初余额			79,320,072.50		79,320,072.50
2.本期增加金额				62,920.57	62,920.57
(1) 计提		37,439,627.31		62,920.57	37,502,547.88
3.本期减少金额					
(1)处置					
4. 期末余额		37,439,627.31	79,320,072.50	62,920.57	116,822,620.38
四、账面价值					
1.期末账面价值	69,712,260.33	2,069,227,581.01	913,964.93	97,867.45	2,139,951,673.72
2.期初账面价值	85,867,107.17	2,480,074,464.74	1,197,441.17	185,713.34	2,567,324,726.42

2、本公司期末无形资产抵押情况详见附注五、（五十五）；

3、本期公司无内部研发形成的无形资产；

4、2020年4月24日，山西省太原市中级人民法院执行前海晋商国际融资租赁（深圳）有限公司与本公司子公司安徽盛运环保工程有限公司、安徽盛运科技工程有限公司、安徽盛运环保(集团)股份有限公司融资租赁合同纠纷一案中，拍卖安徽盛运环保工程有限公司位的国有建设用地使用权（土地所有权证号：合包河国有用（2016）第007号），拍卖成交价格31,806,300.00元。抵偿前海晋商国际融资租赁（深圳）有限公司的融资租赁欠款31,806,300.00元，截至2020年12月31日，已完成不动产权过户登记。

（十五） 商誉

1、商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安徽盛运环保工程有限公司	90,988.61			90,988.61
济宁中科环保电力有限公司	1,508,253.14			1,508,253.14
北京中科通用能源环保有限责任公司	267,304,680.72			267,304,680.72
北京轩慧国信科技有限公司	196,368,964.71			196,368,964.71
合 计	465,272,887.18			465,272,887.18

2、商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安徽盛运环保工程有限公司	90,988.61			90,988.61

济宁中科环保电力有限公司		1,508,253.14		1,508,253.14
北京中科通用能源环保有限责任公司	267,304,680.72			267,304,680.72
北京轩慧国信科技有限公司	196,368,964.71			196,368,964.71
合 计	463,764,634.04	1,508,253.14		465,272,887.18

(十六) 长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	60,990.84		60,990.84		
场地租赁费	100,050.00		24,975.00		75,075.00
维修费	1,345,361.09	11,710,268.92	2,467,197.39		10,588,432.62
排污权	634,627.30		211,542.48		423,084.82
合 计	2,141,029.23	11,710,268.92	2,764,705.71		11,086,592.44

(十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备			162,869,561.71	23,428,032.70
预提费用			5,738,500.00	860,775.00
内部交易未实现利润			15,032,362.54	2,254,854.38
合 计	0.00	0.00	183,640,424.25	26,543,662.08

2、未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值			56,825,810.70	8,523,871.58
计入其他综合收益的可供出售金融资产公允价值变动			-454,185,092.16	-68,127,763.82
合 计	0.00	0.00	-397,359,281.46	-59,603,892.24

(十八) 其他非流动资产

1、其他流动资产情况

项 目	期末余额	期初余额
预付工程及设备款	39,889,361.84	280,151,765.62
股权保证金	10,000,000.00	10,000,000.00
鹰潭中科环保电力有限公司托管资产	16,445,001.25	16,445,001.25

桐庐盛运环保电力有限公司托管资产(注1)	31,779,780.25	0.00
合 计	98,114,143.34	306,596,766.87

2、注1，详见附注六、(六) 其他原因的合并范围变动

(十九) 短期借款

1、短期借款分类：

项 目	期末余额	期初余额
质押借款	14,935,529.83	14,935,529.83
抵押借款	826,498,227.28	826,498,227.28
保证借款	429,996,171.24	430,000,000.00
信用借款	103,610,871.67	119,260,871.67
合 计	1,375,040,800.02	1,390,694,628.78

2、期末余额中已逾期未偿还的短期借款情况：

借款单位	期末余额 2019 年	借款利率	逾期时间	是否起诉	与银行核对情况
中国农业银行桐城支行	17,000,000.00	5.1765%	2018/6/18	否	一致
中国农业银行桐城支行	50,000,000.00	5.1765%	2018/7/27	否	一致
中国农业银行桐城支行	50,000,000.00	5.1765%	2018/7/28	否	一致
中国农业银行桐城支行	33,000,000.00	5.1765%	2018/9/28	否	一致
中信银行安庆分行	92,300,000.00	5.6550%	2018/12/18	是	
中信银行安庆分行	10,000,000.00	5.6550%	2019/3/29	是	
中信银行安庆分行	10,000,000.00	5.6550%	2019/3/29	是	
兴业银行安庆分行	40,000,000.00	5.2200%	2018/7/25	是	
兴业银行安庆分行	30,000,000.00	5.2200%	2018/8/15	是	
兴业银行安庆分行	30,000,000.00	5.6000%	2019/7/18	是	
兴业银行安庆分行	9,996,000.00	8.4000%	2019/7/18	是	
兴业银行安庆分行	39,986,223.20	5.4000%	2018/7/30	是	
交通银行安庆分行	40,000,000.00	5.5800%	2018/11/2	是	一致
交通银行安庆分行	65,000,000.00	5.5800%	2019/6/14	是	一致
中国光大银行合肥分行	60,000,000.00	5.0025%	2018/11/12	是	
建设银行桐城支行	8,000,000.00	4.7500%	2019/1/24	是	一致
渤海银行合肥分行	100,000,000.00	5.0030%	2018/8/7	是	
上海浦发银行安庆分行	4,000,000.00	6.7860%	2018/12/13	是	一致
上海浦发银行安庆分行	4,000,000.00	6.7860%	2018/12/14	是	一致

上海浦发银行安庆分行	4,000,000.00	6.7860%	2018/12/15	是	一致
上海浦发银行安庆分行	4,000,000.00	6.7860%	2018/12/19	是	一致
上海浦发银行安庆分行	4,000,000.00	6.7860%	2018/12/21	是	一致
华夏银行合肥胜利路支行	5,692,200.00	5.7800%	2019/8/1	是	
华夏银行合肥胜利路支行	4,000,000.00	5.7800%	2019/8/1	是	
华夏银行合肥胜利路支行	4,000,000.00	5.7800%	2019/8/1	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,400.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,400.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,400.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,400.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,400.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,400.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,400.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,400.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,400.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	1,260,000.00	5.7800%	2019/7/31	是	
华夏银行合肥胜利路支行	6,146,780.06	5.7800%	2019/7/30	是	
华夏银行合肥胜利路支行	4,900,000.00	5.7800%	2019/7/30	是	
新安银行	47,000,000.00	6.9600%	2018/12/28	是	
厦门国际银行上海分行	30,000,000.00	5.6550%	2019/1/4	是	
徽商银行安庆桐城支行	40,000,000.00	4.7125%	2019/9/11	否	一致
徽商银行安庆桐城支行	110,000,000.00	4.7125%	2019/10/9	否	一致
徽商银行安庆桐城支行	50,000,000.00	4.7125%	2020/3/26	否	一致
农商银行商城支行	30,000,000.00	6.5250%	2019/1/10	是	一致
中国光大银行合肥分行	20,000,000.00	7.3520%	2018/11/13	是	
上海浦发银行安庆分行	29,545,824.02	3.8750%	2018/7/16	是	一致
兴业银行安庆分行	20,000,000.00	5.2200%	2018/8/15	是	一致
兴业银行望江东路支行	9,997,171.24	4.3500%	2018/7/9	是	一致
兴业银行望江东路支行	21,481,000.00	7.5600%	2018/7/20	是	一致
兴业银行望江东路支行	17,820,000.00	7.5600%	2018/7/20	是	一致
中信银行安庆分行营业部	10,000,000.00	5.6550%	2018/12/18	是	
中信银行安庆分行营业部	50,000,000.00	5.6550%	2019/1/7	是	
中国光大银行合肥分行胜利路支行	14,774,750.00	18.0000%	2018/10/29	是	
交通银行望江路支行	9,999,000.00	5.6550%	2019/12/7	是	一致

浦发银行合肥分行	35,520,691.67	18.0000%	2018/7/19	是	
浦发银行合肥分行	14,014,430.00	7.5600%	2018/7/19	是	
中国银行北京西三环支行	19,500,000.00	4.3500%	2017/9/29	是	
华夏银行北京望京支行	14,935,529.83	18.0000%	2018/5/6	是	一致
合 计	1,375,040,800.02				

(二十) 应付账款

1、应付账款列示:

项 目	期末余额	期初余额
材料款	531,789,667.52	535,159,529.86
合 计	531,789,667.52	535,159,529.86

2、本期末余额中无账龄超过 1 年的重要应付账款;

3、应付账款中应付持本公司 5%(含 5%)以上股份的股东及其他关联方单位款项情况见附注九(六)、关联方应收应付款项。

4、应付材料款中包含子公司盛运建安应付工程材料款合计 244,352,309.13 元

(二十一) 合同负债

项 目	期末余额	期初余额
预收合同货款	194,150,368.10	254,838,424.02
合 计	194,150,368.10	254,838,424.02

(二十二) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示:

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、短期薪酬	46,793,918.93	107,005,006.74	104,635,003.73	49,163,921.94
二、离职后福利-设定提存计划	1,543,814.81	2,594,323.69	2,402,156.42	1,735,982.08
三、辞退福利		469,092.00	441,042.00	28,050.00
四、一年内到期的其他福利				
合 计	48,337,733.74	110,068,422.43	107,478,202.15	50,927,954.02

2、短期薪酬列示:

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	43,571,631.83	97,531,959.63	95,541,955.46	45,561,636.00
2、职工福利费	200,779.00	3,349,157.45	3,447,011.45	102,925.00
3、社会保险费	757,931.17	2,559,477.41	2,635,187.82	682,220.76
其中: 医疗保险费	628,239.36	2,528,460.14	2,557,774.95	598,924.55

工伤保险费	65,796.62	24,772.45	55,173.04	35,396.03
生育保险费	63,895.19	6,244.82	22,239.83	47,900.18
4、住房公积金	1,436,427.11	3,408,473.60	2,889,474.10	1,955,426.61
5、工会经费和职工教育经费	827,149.82	155,938.65	121,374.90	861,713.57
6、非货币性福利				
7、短期带薪缺勤				
8、短期利润分享计划				
9、其他短期薪酬				
其中：以现金结算的股份支付				
合 计	46,793,918.93	107,005,006.74	104,635,003.73	49,163,921.94

3、设定提存计划列示：

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
1、基本养老保险	1,495,366.82	2,499,009.23	2,314,225.07	1,680,150.98
2、失业保险费	48,447.99	95,314.46	87,931.35	55,831.10
3、企业年金缴费				
合 计	1,543,814.81	2,594,323.69	2,402,156.42	1,735,982.08

(二十三) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	12,713,286.88	13,285,901.08
增值税	26,733,706.33	24,118,156.95
营业税	352,868.05	352,868.05
土地使用税	2,484,910.40	3,138,668.21
房产税	1,819,795.11	2,979,261.68
印花税	53,542.40	65,990.37
教育费附加	1,713,259.83	1,672,580.32
城市维护建设税	2,080,865.19	2,020,949.82
代扣代缴个人所得税	9,741,663.41	8,891,634.28
水利基金	4,078,486.12	4,036,728.48
价格调节基金	10,092.59	10,092.59
资源税	788,414.21	788,414.21
土地增值税	0.00	223,280.74
环保税	57.43	44,443.44
合 计	62,570,947.95	61,628,970.22

（二十四）其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,066,858,446.77	697,988,768.94
应付股利		
其他应付款项	3,136,688,605.02	2,813,509,943.45
合 计	4,203,547,051.79	3,511,498,712.39

1、应付利息

项 目	期末余额	期初余额
短期借款利息	458,505,113.74	416,326,723.66
长期借款利息	324,139,518.40	232,965,348.45
短期融资券利息	28,500,000.00	6,000,000.00
债券借款利息	171,548,903.47	25,137,320.21
融资租赁借款利息	84,164,911.16	17,559,376.62
合 计	1,066,858,446.77	697,988,768.94

说明：期末应付利息均已逾期。

2、其他应付款项

（1）按款项性质列示其他应付款项

项 目	期末余额	期初余额
关联方往来及股权转让款	213,899,315.50	221,166,678.53
保证金及押金	14,135,897.14	18,361,967.75
应付运输及安装调试费	2,277,259.15	2,785,747.15
单位往来及其他款项	335,986,500.57	349,084,698.30
非银行机构及单位、个人借款	2,570,389,632.66	2,222,110,851.72
合 计	3,136,688,605.02	2,813,509,943.45

（2）账龄超过 1 年的重要其他应付款：详见本附注（4）；

（3）其他应付款项中应付持本公司 5%(含 5%)以上股份的股东及其他关联方单位款项情况见附注九（六）、关联方应收应付款项；

（4）非银行机构及单位、个人借款情况如下：

借款单位	期末余额	是否逾期	是否起诉
新余航锐投资中心（有限合伙）	471,223,927.83	是	是
渤海国际信托股份有限公司	340,558,675.85	是	是
长江联合金融租赁有限公司	293,467,316.59	是	是

红岭创投电子商务股份有限公司/周世平	276,871,461.19	是	是
江西跃启实业有限公司	163,910,136.99	是	是
安徽国元融资租赁有限公司	171,850,013.65	是	是
黄思颖	142,250,442.66	是	是
佛山海晟金融租赁股份有限公司	124,428,217.65	是	是
安徽中安融资租赁股份有限公司	77,759,895.27	是	是
南京东伦企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	75,847,531.26	是	是
华电融资租赁有限公司	75,789,626.85	是	是
王悦英	73,790,029.96	是	是
安徽国元互联网金融信息服务股份有限公司	53,570,040.81	是	是
慕政凯	61,096,017.69	是	是
深圳市诚正科技小额贷款有限公司	38,128,381.33	是	是
盛仓（天津）有限公司	34,258,387.95	是	是
合肥华元融资租赁有限公司	16,500,000.00	是	是
合肥国控建设融资担保有限公司	25,642,495.77	是	是
合肥市国正科技小额贷款有限公司	25,184,129.92	是	是
远东国际融资租赁有限公司	15,168,439.60	是	是
西藏天富融资租赁有限公司	13,094,463.84	是	是
合 计	2,570,389,632.66		

（二十五）划分为持有待售的负债

项 目	期末余额	期初余额
祥云盛运环保电力有限公司	0.00	41,287,175.77
合 计	0.00	41,287,175.77

（二十六）一年内到期的非流动负债

1、分类列示

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	727,759,832.82	612,377,757.85
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的应付债券	1,113,612,654.23	1,105,085,817.96
合 计	1,841,372,487.05	1,717,463,575.81

2、期末金额前五名的一年内到期的非流动负债：

债权单位	债务起始日	债务到期日	利率（%）	金 额
西部证券股份有限公司	2016/8/2	2019/8/2	7.7000	594,460,264.22

华福证券有限责任公司	2017/3/23	2020/3/24	6.9800	519,152,390.01
兴业银行合肥分行	2017/8/24	2020/9/5	6.8000	146,294,400.00
兴业银行合肥分行	2017/11/16	2022/11/16	6.8000	107,040,000.00
兴业证券股份有限公司	2016/12/20	2018/12/20	6.0000	135,512,870.06
合 计				1,502,459,924.29

3、一年内到期的应付债券增减变动：

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2019年12月31日	本期发行
16 盛运 01	500,000,000.00	2016/8/2	3 年	500,000,000.00	594,460,264.22	
17 盛运 01	455,000,000.00	2017/3/24	3 年	455,000,000.00	510,625,553.74	
合计	955,000,000.00	--	--	955,000,000.00	1,105,085,817.96	

续表

债券名称	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他减少	2020年12月31日	备注
16 盛运 01					594,460,264.22	
17 盛运 01	8,526,836.27				519,152,390.01	
合计	8,526,836.27				1,113,612,654.23	

4、已逾期的一年内到期的非流动负债

债权单位	债务起始日	债务到期日	利率（%）	金 额	是否起诉
西部证券股份有限公司	2016/8/2	2019/8/2	7.7000	594,460,264.22	是
华福证券有限责任公司	2017/3/23	2020/3/24	6.9800	519,152,390.01	是
兴业证券股份有限公司	2016/12/20	2018/12/20	6.0000	135,512,870.06	是
兴业银行合肥分行	2017/8/24	2020/9/5	6.8000	146,294,400.00	是
兴业银行合肥分行	2017/11/16	2022/11/16	6.8000	107,040,000.00	是
民生银行合肥分行望江路支行	2017/9/25	2019/9/25	5.5000	40,000,000.00	是
中国建设银行桐城支行	2016/12/1	2018/11/30	4.7500	36,000,000.00	是
中国银行济宁分行	2014/7/17	2022/7/17	6.7300	57,261,176.84	是
兴业银行安庆分行	2015/4/10	2026/4/9	7.0800	25,500,000.00	是
民生银行合肥分行	2016/12/28	2019/12/28	4.3500	18,951,385.92	是
中国银行桐城同安支行	2017/6/19	2025/6/19	6.1000	10,000,000.00	是
中国建设银行宁阳支行	2017/9/6	2025/5/5	5.1900	59,000,000.00	是
中国建设银行宁阳支行	2017/9/25	2025/5/5	4.9000	50,000,000.00	是
中国建设银行桐城支行	2017/1/5	2019/1/4	4.7500	11,000,000.00	是
中国浦发银行安庆分行	2017/11/24	2022/11/24	6.1750	16,250,000.00	是

工商银行拉萨经济开发区支行	2019/12/31	2020/12/31	2.9000	14,950,000.00	是
合 计				1,841,372,487.05	

(二十七) 其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
短期融资券	200,000,000.00	200,000,000.00
合 计	200,000,000.00	200,000,000.00

短期融资券的增减变动：

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	备注
18 盛运环保 SCP001	200,000,000.00	2018/1/12	270 天	200,000,000.00	已逾期
合 计	200,000,000.00			200,000,000.00	

续表

债券名称	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
18 盛运环保 SCP001	200,000,000.00					200,000,000.00
合 计	200,000,000.00					200,000,000.00

(二十八) 长期借款

1、长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	202,960,000.00	85,920,000.00
抵押借款	148,705,600.00	205,187,863.38
保证借款	144,168,725.43	478,500,000.00
合 计	495,834,325.43	769,607,863.38

2、金额前五名的长期借款

贷款单位	借款起始日	借款到期日	币种	利率(%)	期末余额
中国工商银行拉萨经济开发区支行	2017/2/23	2032/2/22	人民币	2.9000	160,000,000.00
兴业银行合肥分行	2017/9/5	2022/9/5	人民币	6.8000	58,705,600.00
兴业银行合肥分行	2017/11/16	2022/11/16	人民币	6.8000	42,960,000.00
华夏银行北京望京支行	2016/1/11	2021/1/11	人民币	5.7000	63,962,950.00
中国银行桐城同安支行	2017/6/19	2025/6/19	人民币	6.1000	60,000,000.00
合 计					385,628,550.00

3、未按期付息的长期借款：

贷款单位	借款起始日	借款到期日	币种	利率(%)	期末余额	是否起诉
------	-------	-------	----	-------	------	------

兴业银行合肥分行	2017/9/5	2022/9/5	人民币	6.8000	58,705,600.00	是
兴业银行合肥分行	2017/11/16	2022/11/16	人民币	6.8000	42,960,000.00	是
华夏银行北京望京支行	2016/1/11	2021/1/11	人民币	5.7000	63,962,950.00	是
兴业银行安庆分行	2015/4/10	2026/4/9	人民币	7.0800	62,500,000.00	是
中国银行济宁任城支行	2014/7/17	2022/7/17	人民币	6.7260	30,000,000.00	是
上海浦发银行安庆分行	2017/11/24	2022/12/20	人民币	6.1750	17,705,775.43	是
中国银行桐城同安支行	2017/6/19	2025/6/19	人民币	6.1000	60,000,000.00	是
中国工商银行拉萨经济开发区支行	2017/2/23	2032/2/22	人民币	2.9000	160,000,000.00	是
合 计					495,834,325.43	

（二十九）长期应付款

1、分类列示

项 目	期末余额	期初余额	是否起诉
应付融资租赁款	296,526,126.60	323,136,661.63	是
未确认融资租赁费用	-3,435,904.30	-27,906,904.30	
减：一年内到期的应付融资租赁款			
小计	293,090,222.30	295,229,757.33	
华融控股（深圳）股权投资并购合伙企业	300,000,000.00	300,000,000.00	是
桐城兴晟运安投资合伙企业（有限合伙）			
合 计	593,090,222.30	595,229,757.33	

注：（1）本公司于 2015 年 4 月与华融控股（深圳）股权投资并购合伙企业（有限合伙）签订三份《增资扩股协议》，由华融控股以人民币共计 30000 万元分别对本公司子公司招远盛运环保电力有限公司、拉萨盛运环保电力有限公司和凯里盛运环保电力有限公司进行增资，其中：对招远盛运增资 5000 万元、拉萨盛运增资 10000 万元、凯里盛运增资 15000 万元，同时签订补充协议，上述子公司在其后三个年度内每年以固定收益率向华融控股支付股息，并在三个年度后回购所有股权，该增资款实质为本金 30000 万元的长期借款。本公司以持有的子公司桐城市垃圾焚烧发电有限公司 75% 股权为该项借款提供质押担保。根据协议，2018 年 4 月本公司应按协议约定履行回购义务，截至 2020 年 12 月 31 日，本公司尚未偿还该笔长期借款。

（2）本公司于 2015 年 7 月与桐城兴晟运安投资合伙企业（有限合伙）签订四份《增资扩股协议》，由兴晟投资以人民币共计 60000 万元分别对本公司子公司招远盛运环保电力有限公司、拉萨盛运环保电力有限公司、凯里盛运环保电力有限公司和参股公司枣庄中科环保电力有限公司进行增资，其中：对招远盛运增资 10000 万元、拉萨盛运增资 20000 万元、凯里盛运增资 15000 万元、枣庄中科增资 15000 万元，同时签订补充协议，上述子公司及参股公司在其后两个年度内每年以固定收益率向兴晟投资支付股息，并在两个年度后回购所有股权，该增资款实质为本金 60000 万元的长期借款。本公司以持有的子公司招远盛运 31.82% 股权、拉萨盛运 31.82% 股权、凯里盛运 36.84% 股权以及参股公司枣庄中科 38.87% 股权为该项借款提供质押担保，同时由开晓胜及安徽润达机械工程有限公司提供连带保证责任担保。2016 年 9 月，本公司子公司凯里盛运已提前

偿还借款 15000 万元，同时解除 36.84%股权质押，凯里盛运于 2017 年 1 月 5 日在凯里市市场监督管理局办理工商变更登记。2017 年 6 月本公司已将该笔长期借款偿还完毕，但由于兴晟投资尚未注销，招远盛运、拉萨盛运及枣庄中科尚未办理工商变更登记，股权质押未解除。本报告期内，桐城兴晟公司纳入合并范围，该笔长期应付款在合并过程中予以抵消，期末无余额。

2、应付融资租赁款明细

债权单位	期末余额	期初余额	逾期或起诉
徽银金融租赁有限公司	74,834,290.09	67,895,835.34	已逾期并起诉
燎原融资租赁(深圳)有限公司	20,744,271.24	19,660,398.56	已逾期并起诉
前海晋商国际融资租赁(深圳)有限公司	0.00	33,046,138.91	
武汉光谷融资租赁公司	130,807,288.98	104,654,063.99	已逾期并起诉
永赢金融租赁有限公司	0.00	5,671,961.16	
广融达金融租赁有限公司	66,704,371.99	64,301,359.37	已逾期并起诉
合计	293,090,222.30	295,229,757.33	

本公司于资产负债表日以后需支付的最低融资租赁付款额如下：

最低租赁付款额	期末余额
1 年以内(含 1 年)	211,663,808.46
1 年以上 2 年以内(含 2 年)	50,862,421.06
2 年以上 3 年以内(含 3 年)	33,999,897.08
3 年以上	
小计	296,526,126.60
减：未确认融资费用	3,435,904.30
合计	293,090,222.30

(三十) 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保	2,794,001,103.36	2,405,998,052.13	已判决应承担的借款担保
已决诉讼	37,325,477.56	31,627,864.02	已判决应承担的罚息及诉讼费
合计	2,831,326,580.92	2,437,625,916.15	

(三十一) 递延收益

项目	期初余额 2	本年增加	本年减少	期末余额	形成原因
政府补助	171,940,505.96		17,727,673.99	154,212,831.97	
合计	171,940,505.96		17,727,673.99	154,212,831.97	

涉及政府补助的项目：

补助项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关

--城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程	165,569,493.60		6,798,441.30	6,557,969.89	152,213,082.41	与资产相关
--宣城经济开发区管委会关于2016年企业发展专项资金	440,277.76		12,462.80		427,814.96	与资产相关
--2016年PPP项目-生活垃圾无害化处理焚烧发电项目	4,358,800.00			4,358,800.00	0.00	与资产相关
土地规划返还款	1,571,934.60				1,571,934.60	与资产相关
合 计	171,940,505.96		6,810,904.10	10,916,769.89	154,212,831.97	--

注 1：根据黑发改投资[2013]63 号文件，子公司伊春中科环保电力有限公司 2013 年度及 2014 年度合计收到的“城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程”2500 万元确认为递延收益，项目工程完工后，在特许经营权期限内摊销，2020 年摊销 1,388,888.90 元，累计已摊销 8,472,222.26 元。

注 2：根据伊发改发[2015]129 号文件，子公司伊春中科环保电力有限公司 2015 年度收到“城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程”3730 万元确认为递延收益，项目工程完工后，在特许经营权期限内摊销，2020 年摊销 2,185,065.70 元，累计已摊销 13,110,394.16 元。

注 3：根据皖发改投资[2014]326 号文件，子公司宣城中科环保电力有限公司 2014 年度及 2015 年度合计收到“城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程”3910 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在特许经营权期内摊销，2020 年摊销 977,499.99 元，累计已摊销 6,190,870.52 元。

注 4：根据皖发改投资[2014]326 号文件，子公司桐城盛运环保电力有限公司 2014 年度及 2016 年度合计收到“城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程”2000 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在特许经营权期限内摊销，2020 年摊销 740,778.01 元，累计已摊销 4,320,987.95 元。

注 5：根据烟发改投资[2016]163 号文件，子公司招远盛运环保电力有限公司 2016 年度合计收到“城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程”1000 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在资产收益期限内摊销，2020 年摊销 555,555.60 元，累计已摊销 1,759,259.40 元。

注 6：根据泰发改规划[2016]103 号文件，子公司宁阳盛运环保电力有限公司 2016 年度及 2017 年度合计收到“城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程”1000 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在资产收益期限内摊销，2020 年摊销 384,615.36 元，累计已摊销 1,282,051.21 元。

注 7：根据凯发改建设[2016]115 号文件，子公司凯里盛运环保电力有限公司 2016 年度收到“城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程”1000 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在资产收益期限内摊销，2020 年摊销 377,358.49 元，累计已摊销 1,032,293.20 元。

注 8：根据凯发改建设[2016]165 号文件，子公司凯里盛运环保电力有限公司本年度收到“垃圾焚烧发电项目省级预算内补助款”500 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在资产收益期限内摊销，2020 年摊销 188,679.25 元，累计已摊销 660,377.37

元。

注 9：根据皖经信财务[2016]74 号文件，子公司宣城中科环保电力有限公司 2016 年度收到“宣城市 2016 年省企业发展专项资金”50 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在特许经营权期限内摊销，2020 年摊销 12,462.80 元，累计已摊销 72,185.04 元。

注 10：根据乌兰察布市集宁区人民政府会议纪要（2016）107 号、集宁区财政局文件集财预函（2017）231 号文件，子公司乌兰察布盛运环保电力有限公司 2017 年度合计收到“乌兰察布盛运环保电力有限公司餐厨污泥垃圾处理项目基础设施配套建设补贴款” 2258 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在特许经营权期限内摊销。

注 11：根据乌兰察布市集发改字（2017）26 号文件，子公司乌兰察布盛运环保电力有限公司 2017 年度收到“生活项目中央预算投资建设补助款” 1000 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在特许经营权期限内摊销。

注 12：根据乌兰察布市集宁区人民政府会议纪要（2017）74 号文件，子公司乌兰察布盛运环保电力有限公司 2017 年度收到“五通一平工程资金补助” 35 万元确认为递延收益，在项目工程完工后，在特许经营权期限内摊销。

注 13：本年度其他变动系桐庐盛运环保电力有限公司和图们盛运环保电力有限公司不纳入合并范围导致的减少。

（三十二）其他非流动负债

1、分类列示

项 目	期末余额	期初余额
应付工程款	170,932,389.47	174,421,628.21
合 计	170,932,389.47	174,421,628.21

（三十三）股本

项目	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,319,952,922.00						1,319,952,922.00

（三十四）资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,130,597,496.14			2,130,597,496.14
其他资本公积	61,175,123.98			61,175,123.98
合 计	2,191,772,620.12			2,191,772,620.12

（三十五）其他综合收益

项目	期初余额	本期金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-386,057,328.34	328,711,844.06					-57,345,484.28

其中：重新计算设定受益计划变动额						
权益法下不能转损益的其他综合收益						
其他权益工具投资公允价值变动	-386,057,328.34	328,711,844.06				-57,345,484.28
企业自身信用风险公允价值变动						
二、将重分类进损益的其他综合收益						
其中：权益法下可转损益的其他综合收益						
其他债权投资公允价值变动						
金融资产重分类计入其他综合收益的金额						
其他债权投资信用减值准备						
现金流量套期储备						
外币财务报表折算差额						
其他综合收益合计	-386,057,328.34	328,711,844.06				-57,345,484.28

（三十六）专项储备

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
安全生产费	9,473,787.06			9,473,787.06
合 计	9,473,787.06			9,473,787.06

（三十七）盈余公积

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
法定盈余公积	106,646,366.91			106,646,366.91
任意盈余公积				
合 计	106,646,366.91			106,646,366.91

（三十八）未分配利润

项 目	期末余额	期初余额
调整前上期末未分配利润	-6,702,063,547.78	-3,051,983,155.13
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	-6,702,063,547.78	-3,051,983,155.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-2,161,660,865.37	-3,587,940,772.98
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		

提取一般风险准备		
应付普通股股利		
处置其他权益工具投资	468,045,726.31	62,139,619.67
期末未分配利润	-9,331,770,139.45	-6,702,063,547.78

（三十九）营业收入及营业成本

1、按类别列示

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	586,246,615.47	529,741,877.76	619,335,365.42	549,475,431.81
其他业务	11,472,487.85	17,897,423.82	16,334,195.77	13,953,474.82
合 计	597,719,103.32	547,639,301.58	635,669,561.19	563,428,906.63

2、主营业务按产品（业务类型）分类列示

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
专用设备—输送及环保设备制造	180,179,616.09	164,814,382.57	104,890,977.67	150,865,090.45
垃圾焚烧发电	311,573,711.33	269,937,785.36	396,305,208.72	301,224,346.29
热源	91,024,272.40	94,465,489.75	92,933,460.57	94,781,383.81
技术服务	3,469,015.65	524,220.08	25,205,718.46	2,604,611.26
合 计	586,246,615.47	529,741,877.76	619,335,365.42	549,475,431.81

3、营业收入前五名客户情况

单位名称	金 额	占公司全部营业收入的比例%
国网山东省电力公司济宁供电公司	61,500,133.16	10.29
贵州电网有限责任公司凯里供电局	48,593,113.14	8.13
瀚蓝工程技术有限公司	40,100,554.33	6.71
国网西藏电力有限公司	30,604,588.85	5.12
国网安徽省电力有限公司	27,246,205.32	4.56
合 计	208,044,594.8	34.81

（四十）税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,019,860.63	1,177,344.49
环保税	47,488.56	114,640.85
教育费附加	878,363.99	1,072,232.74

房产税	3,534,783.56	4,040,988.38
土地税	4,648,622.66	4,290,521.17
印花税	527,916.26	256,621.98
残疾人保障金	10,718.23	196,628.04
车船税	70,876.05	34,116.40
地方水利建设基金	251,173.49	114,761.85
合 计	10,989,803.43	11,297,855.90

（四十一）销售费用

项 目	本期金额	上期金额
工资及福利费	2,934,372.53	5,737,358.77
运输费	473,787.61	2,910,081.50
销售业务费	796,850.00	298,800.00
招投标费	63,980.00	20,969.25
差旅费	696,020.03	1,389,009.03
业务招待费	24,070.70	398,049.98
安装费	759,554.06	1,850,215.73
广告宣传费	29,719.20	91,927.90
其他	64,583.80	262,496.86
合 计	5,842,937.93	12,958,909.02

（四十二）管理费用

项 目	本期金额	上期金额
工资及福利费	49,904,006.46	74,257,488.63
董事会费	24,878.84	0.00
差旅费	1,255,430.13	2,414,456.28
业务招待费	2,417,209.48	3,555,157.58
办公费	2,068,990.38	2,890,046.06
中介服务费	10,165,387.60	7,711,677.80
车辆费用	720,217.05	1,891,468.05
折旧及摊销	14,408,332.62	15,722,150.57
其他	17,239,545.44	15,988,429.49
合 计	98,203,998.00	124,430,874.46

（四十三）研发费用

项 目	本期金额	上期金额
-----	------	------

折旧及摊销		98,068.43
工资及福利		6,451,901.09
费用及其他		752,244.42
合 计	0.00	7,302,213.94

（四十四） 财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息支出	336,422,948.91	474,217,720.37
减：利息收入	105,726.37	262,678.89
汇兑损失（减：收益）		
手续费	1,115,714.14	1,254,448.72
合 计	337,432,936.68	475,209,490.20

（四十五） 其他收益

项目	本期金额	上期金额
与资产相关的政府补助确认的其他收益		
1、2009 年度收到的年并 40 台套干法脱硫除尘一体化及尾气净化处理设备项目补助摊销		994,999.84
2、年产 40 台（套）干法脱硫除尘一体化及尾气净化处理设备项目补助		270,000.00
3、城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程	6,850,964.61	7,569,126.32
4、宣城经济开发区管委会关于 2016 年企业发展专项资金	12,462.80	16,666.67
与收益相关的政府补助确认的其他收益		
1、稳岗补贴	438,660.24	304,138.61
2、社保奖励补贴	167,000.00	43,082.94
3、增值税即征即退税收优惠	5,277,500.40	3,528,304.21
4、所得税返还		599,335.84
5、垃圾焚烧发电项目企业养老保障金补贴款	0.00	417,586.00
6、济宁市城市管理局补贴款（济财建【2018】5 号文件）	21,511.00	1,590,000.00
7、金神企业奖励款项	200,000.00	
合 计	12,968,099.05	15,333,240.43

（四十六） 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,190,576.94	-145,205,029.78
处置长期股权投资产生的投资收益	11,104,950.06	-12,361,380.45
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		

持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合 计	4,914,373.12	-157,566,410.23

（四十七）信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
坏账损失	-742,287,607.24	-198,719,866.33
合 计	-742,287,607.24	-198,719,866.33

（四十八）资产减值损失

项 目	本期金额	上期金额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失	-47,684,175.85	-39,165,128.22
三、可供出售金融资产减值损失		
四、长期股权投资减值损失	-102,713,361.70	-20,734,787.83
五、固定资产减值损失	-28,327,634.69	
六、在建工程减值损失		-181,343,496.53
七、无形资产减值损失	-62,920.57	
八、商誉减值损失	-1,508,253.14	
合 计	-180,296,345.95	-241,243,412.58

（四十九）资产处置收益

项目	本期金额	上期金额
处置划分为持有待售的非流动资产或处置组利得		
处置固定资产利得	-172,425.91	-86,569.94
处置在建工程利得	-6,869,465.13	
处置生产性生物资产利得		
处置无形资产利得	19,906,053.93	
债务重组中处置非流动资产利得	-101,695.79	
非货币性资产交换产生的利得		
合 计	12,762,467.10	-86,569.94

（五十）营业外收入

1、营业外收入分项目列示：

项 目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
接受捐赠			
政府补助			
债务重组利得			
其他	758,801.85	752,805.34	758,801.85
合 计	758,801.85	752,805.34	758,801.85

（五十一）营业外支出

项 目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损毁合计	3,316,185.10	2,700,245.79	3,316,185.10
其中：固定资产报废损毁损失	3,316,185.10	743.81	3,316,185.10
无形资产处置损失		2,699,501.98	
对外捐赠	108,260.00	34,000.00	108,260.00
赔偿损失	12,500.00	2,055,520.59	12,500.00
预计担保或有损失、诉讼费、罚息等	908,117,393.85	2,447,280,823.54	908,117,393.85
其他	7,171,948.15	1,912,861.38	7,171,948.15
合 计	918,726,287.10	2,453,983,451.30	918,726,287.10

（五十二）所得税费用

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	14,613.50	-7,254,740.32
递延所得税费用	28,139,581.84	1,568,424.20
合 计	28,154,195.34	-5,686,316.12

（五十三）现金流量表项目

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到利息收入	105,726.37	262,678.89
政府补助	827,171.24	7,521,919.61
其他及往来款	5,219,983.90	718,370.24
收到的用于经营活动的银行承兑汇票保证金及其他保证金净额	30,688,297.39	82,100,503.85
合 计	36,841,178.90	90,603,472.59

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付的被冻结银行账户金额		4,921,876.92

差旅费	1,951,450.16	3,803,465.31
办公费	2,068,990.38	2,890,046.06
业务招待费	2,441,280.18	3,953,207.56
运输费	473,787.61	2,910,081.50
中介服务费	10,165,387.60	7,711,677.80
车辆费用	720,217.05	1,891,468.05
招投标费	63,980.00	20,969.25
董事会费	24,878.84	0.00
广告宣传费	29,719.20	91,927.90
研发费		752,244.42
往来款及其他	103,201,542.08	28,979,045.44
合 计	121,141,233.10	57,926,010.21

（五十四）现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-2,240,450,568.81	-3,588,786,037.45
加：资产减值准备	922,583,953.19	439,963,278.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	36,240,211.58	43,021,231.04
无形资产摊销	115,312,641.64	138,908,768.26
长期待摊费用摊销	2,764,705.71	785,064.13
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）	-12,762,467.10	86,569.94
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		2,700,245.79
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	337,432,936.68	792,120,228.27
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,914,373.12	157,566,410.23
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	26,543,662.08	
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	59,603,892.24	4,346,856.96
存货的减少（增加以“-”号填列）	129,748,219.92	50,665,878.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-127,328,274.06	171,185,959.90
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-60,525,720.25	193,588,189.77
其他	904,999,386.20	1,966,794,897.35
经营活动产生的现金流量净额	89,248,205.90	372,947,541.82

补充资料	本期金额	上期金额
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,890,366.31	6,597,314.64
减：现金的期初余额	6,597,314.64	32,781,191.42
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-4,706,948.33	-26,183,876.78

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金		
其中：库存现金	755,391.09	1,416,287.10
可随时用于支付的银行存款	1,134,975.22	5,181,027.54
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,890,366.31	6,597,314.64
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(五十五) 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	本期金额	受限原因
货币资金	36,862,695.39	司法冻结及保证金
应收账款	301,703,239.47	质押
固定资产	323,444,961.74	抵押
无形资产	244,318,501.93	抵押
在建工程	134,166,511.86	抵押
其他权益工具投资	14,427,401.10	质押及司法冻结
其他非流动资产	48,224,781.50	股权质押
合 计	1,103,148,092.99	

(五十六) 套期保值

无

合并范围的变更

（一） 非同一控制下企业合并

1、 本期发生的非同一控制下企业合并

无

（二） 同一控制下企业合并

无

（三） 反向购买

无

（四） 吸收合并

无

（五） 处置子公司

无

2、通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

无

（六） 其他原因的合并范围变动

1、因子公司桐庐盛运环保电力有限公司被当地政府强制接管，本公司对其已失去控制，无法取得该公司相关财务资料，本年度未将该公司财务报表纳入合并，并将该公司 2019 年 12 月 31 日资产负债表净资产余额 31,779,780.25 元转入其他非流动资产。

2、自 2018 年本公司陷入债务危机以来，部分拟筹建垃圾焚烧发电项目的子公司已停止筹建，人员离职，近三年基本未发生财务收支，公司管理层决议对其进行清算注销，本期不再纳入合并，具体情况如下：

（1）、2018 年度，未纳入合并子公司情况如下表：

子公司名称	注册地	注册资本 (万)	业务性质	持股比例 (%)		表决权 比例 (%)	注销情 况
				直接	间接		
巴彦淖尔市盛运环保电力有限公司	巴彦淖尔市	500.00	城市生活垃圾无害化处理（筹建，筹建期不得从事生产经营活动，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）	100.00		100.00	
定西盛运环保电力有限公司	定西市	100.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用、余热发电。（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）	100.00		100.00	2019 年 12 月 24 日注销
集贤盛运生物质电力有限公司	集贤县	100.00	生物质收购、储藏、生物质能发电、生物质能源综合利用、供热服务	100.00		100.00	2020 年 6 月 30 日吊销

陇南盛运环保电力有限公司	陇南市	3,000.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用, 余热发电投资	100.00		100.00	
三穗县盛运环保电力有限公司	三穗县	100.00	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营; 法律、法规、国务院决定规定应当许可(审批)的, 经审批机关批准后凭许可(审批)文件经营; 法律、法规、国务院决定规定无需许可(审批)的, 市场主体自主选择经营(生活垃圾清扫、收集、运输; 生活垃圾焚烧发电; 市政环境基础设施投资、建设、运行、维护及相关业务; 固体废物处理)	100.00		100.00	2019年9月29日注销
商洛盛运环保电力有限公司	商洛市	100.00	生活垃圾焚烧发电项目筹建。(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)	100.00		100.00	
商水盛运环保电力有限公司	河南商水	100.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用, 余热发电投资	100.00		100.00	2019年12月4日注销
铜川盛运环保电力有限公司	铜川市	100.00	环保电厂项目筹建。(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)	100.00		100.00	
莘县盛运环保电力有限公司	莘县	100.00	生物质能发电、餐厨及污泥垃圾焚烧发电、竹木生物质燃料发电; 污水处理及再生利用; 大气污染治理、固体废物治理项目的总承包、技术咨询、设计、运营管理	100.00		100.00	
深圳前海盛运供应链管理有限公司	深圳市	10,000.00	供应链管理; 国内贸易、经营进出口业务(不含专营、专控、专卖商品)。(以上各项涉及法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外, 限制的项目须取得许可后方可经营)	100.00		100.00	
深圳盛运环境工程有限公司	深圳市	1,000.00	环保新技术研发, 新型环保设备、环保新技术产品的设计、销售及安装。	60.00		60.00	
西安市临潼区盛运环保电力有限公司	西安市	100.00	一般经营项目: 生活垃圾焚烧发电项目筹建。(未取得专项许可的项目除外)	100.00		100.00	
延安盛运环保电力有限公司	延安市	100.00	生活、餐厨及污泥焚烧发电工程。(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)	100.00		100.00	
枣庄盛运生物质电力有限公司	枣庄市	300.00	生物质能发电、太阳能发电; 电力销售; 自产蒸汽、热水销售。(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)	100.00		100.00	2020年6月18日决议解散
辽阳中科环保电力有限公司	辽阳市	100.00	固废处理余热发电	100.00		100.00	2020年6月19日吊销
白山中科能源环保有限公司	白山市	100.00	用于生活垃圾焚烧发电项目建设(不准从事生产经营活动)	100.00		100.00	
瓦房店中科环保电力有限公司	瓦房店	100.00	生活垃圾焚烧发电项目管理	100.00		100.00	
苍山中科环保电力有限公司	苍山县	100.00	生活垃圾焚烧发电项目投资	100.00		100.00	

周口盛运环保电力有限公司	淮阳县	300.00	生活垃圾焚烧发电项目投资	100.00	100.00	2019年 11月4 日注销
泗水中科环保电力有限公司	泗水县	1,000.00	生活垃圾发电项目的开发建设	100.00	100.00	

(2)、2019 年度，未纳入合并子公司情况如下表

子公司名称	注册地	注册 资本 (万)	业务性质	持股比例 (%)		表决权 比例 (%)
				直接	间接	
玉树盛运环保电力有限公司	玉树市	5,000.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用，余热发电投资	100.00		100.00
新疆宝润新能源科技有限公司	伊犁州	5,000.00	新能源、新环保、新型工程机械项目投资;咨询及技术研发、企业管理咨询、节能环保工程的设计、施工、安装及技术服务;垃圾发电及生物质能源开发建设运营、城市综合管廊项目开发、环卫一体化建设;货物与技术的进出口业务、并开展边境小额贸易	60.00		60.00
渭南盛运环保电力有限公司	渭南市	100.00	生活垃圾焚烧发电项目建设（依法须经批准的项目，经相关部门批准后放可开展经营活动）	100.00		100.00
枣庄盛运环保电力有限公司	枣庄市	10,000.00	对城市生活垃圾无害化、垃圾焚烧发电项目的建设、运营、管理。（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）	51.00		51.00
彭泽盛运物料输送工程有限公司	彭泽县	30,000.00	山物料运输；建筑材料加工、销售；码头货物装卸。（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）	100.00		100.00

(3)、2020 年度，未纳入合并子公司情况如下表：

子公司名称	注册地	注册 资本 (万)	业务性质	持股比例 (%)		表决权 比例 (%)
				直接	间接	
河北盛运环保电力有限公司	石家庄	1000.00	城市生活垃圾、餐厨垃圾、污泥的处理	100.00		100.00
东宁盛运环保电力有限公司	东宁县	100.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用、余热发电投资	100.00		100.00
东宁盛运生物质环保电力有限公司	东宁县	100.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用，余热发电投资	100.00		100.00
石家庄行唐盛运环保电力有限公司	行唐县	2,000.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用，余热发电投资	100.00		100.00
凤城盛运环保电力有限公司	辽宁丹东凤城	1,000.00	城市生活垃圾、餐厨垃圾及无害化处理及焚烧发电	100.00		100.00
图们盛运环保电力有限公司	吉林图们市	2,000.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用，余热发电投资	100.00		100.00

呼伦贝尔盛运环保生物发电有限公司	莫力达瓦达斡尔族自治县	3,000.00	许可经营项目：无一般经营项目：生物质收购、储藏、生物质能发电；生物质能源综合利用、供热服务	100.00	100.00
鹤壁再生资源科技有限公司	鹤壁市	6,100.00	废弃资源综合利用;渣土清运	100.00	100.00
鹤壁盛运环保电力有限公司	鹤壁市	14,000.00	垃圾焚烧发电、余热发电；废弃资源综合利用	100.00	100.00

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司已对上述 2018 年至 2020 年末纳入合并的子公司的长期股权投资及债权全部计提减值准备，合计 176,620,500.00 元，其中，针对 2020 年度未纳入合并子公司的长期股权投资计提资产减值准备 50,420,500.00 元，计提信用减值损失准备 14,510,939.49 元。

在其他主体中的权益

（一） 在子公司中的权益：

1、企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	注册资本（万）	业务性质	持股比例（%）		表决权比例（%）	取得方式
					直接	间接		
安徽盛运科技工程有限公司	桐城市	桐城市	5,800.00	干法脱硫除尘设备、垃圾焚烧发电、输送机械制造销售，货物及技术进出口及代理进出口业务。	100.00		100.00	设立
北京盛运开源环境工程有限公司	北京市	北京市	300.00	废气治理；烟气治理；大气污染治理。（未取得行政许可的项目除外）	100.00		100.00	购买
安徽盛运环保工程有限公司	合肥市	合肥市	10,000.00	研发、制造、销售袋式除尘器设备、干法脱硫除尘器、垃圾焚烧发电技术处理专用设备和各类输送机械产品，自营和代理各类进出口业务。	100.00		100.00	购买
济宁中科环保电力有限公司	济宁市	济宁市	12,100.00	发电(有效期限以许可证为准)；垃圾、污泥无害化处理；余热发电综合利用；生活垃圾焚烧；复挖垃圾与土壤修复；餐厨垃圾处理厂的投资、设计、建设、运营、维护；机械设备的租赁。(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)。	100.00		100.00	设立
招远盛运环保电力有限公司	招远市	招远市	22,000.00	生活垃圾无害化处理；焚烧发电；蒸汽生产及销售(依法须经批准的项目	100.00		100.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	注册资本 (万)	业务性质	持股比例 (%)		表决权 比例 (%)	取得方 式
					直接	间接		
				项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。				
拉萨盛运环保电力有限公司	拉萨市	拉萨市	44,000.00	生活垃圾无害化处理	100.00		100.00	设立
北京中科通用能源环保有限责任公司	北京市	北京市	15,000.00	垃圾焚烧及综合处理设备、烟气处理设备等的采购销售	100.00		100.00	购买
凯里盛运环保电力有限公司	凯里市	凯里市	32,500.00	生活垃圾无害化处理	100.00		100.00	设立
桐城盛运环保电力有限公司	桐城市	桐城市	4,000.00	垃圾焚烧发电、蒸汽生产、销售;灰渣销售,提供本公司相关技术服务、咨询	75.00		75.00	购买
安徽盛运建筑安装工程有限公司	桐城市	桐城市	12,010.00	房屋建筑工程施工,水利水电工程施工,市政公用工程施工,建筑装饰装修工程施工,送变电工程施工,园林古建筑工程施工,工程劳务分包。(以上经营范围涉及行政许可或资质,凭许可证或资质证经营)	100.00		100.00	购买
乌兰浩特市盛运环保电力有限公司	乌兰浩特市	乌兰浩特市	10,400.00	项目筹建(筹建期仅供办理审批许可,未经许可审批和变更登记,不得从事经营活动)	100.00		100.00%	设立
伊春中科环保电力有限公司	伊春市	伊春市	4,500.00	生活垃圾焚烧发电	100.00		100.00	设立
宣城中科环保电力有限公司	宣城市	宣城市	15,588.00	生活垃圾焚烧发电项目投资	100.00		100.00	设立
宣城中科生物质热电有限公司	宣城市	宣城市	10,800.00	筹建生物质处理、余热发电项目	100.00		100.00	设立
阜新中科热力有限公司	阜新市	阜新市	1,050.00	固废弃物处理	100.00		100.00	设立
海阳盛运环保电力有限公司	海阳市	海阳市	8,000.00	生活垃圾焚烧发电项目筹建。(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)	100.00		100.00	设立
农安盛运环保电力有限公司	吉林农安	农安	500.00	生活垃圾无害化焚烧发电(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),	100.00		100.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	注册资本(万)	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	取得方式
					直接	间接		
宁阳盛运环保电力有限公司	宁阳	宁阳	300.00	生活垃圾处理、餐厨垃圾处理、垃圾焚烧发电项目的投资、建设、管理。(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)	100.00		100.00	设立
儋州盛运环保电力有限公司	海南儋州	儋州	8,300.00	生活垃圾无害化处理	100.00		100.00	设立
哈尔滨市盛运环保电力有限公司	哈尔滨	哈尔滨	1,000.00	垃圾发电、污水处理及再生利用	100.00		100.00	设立
乐陵盛运环保电力有限公司	山东乐陵	乐陵	1,000.00	城市生活垃圾无害化、垃圾焚烧发电	100.00		100.00	设立
庐江盛运环保电力有限公司	安徽庐江	庐江县	6,900.00	垃圾焚烧发电	100.00		100.00	设立
乌兰察布盛运环保电力有限公司	内蒙古察哈尔经济开发区	内蒙古	8,700.00	城市生活垃圾无害化、垃圾焚烧发电	100.00		100.00	设立
包头盛运开源环保电力有限公司	包头市	包头市	100.00	垃圾焚烧发电及资源综合利用,余热发电投资	100.00		100.00	设立
蒙阴盛运环保电力有限公司	蒙阴县	蒙阴县	10,000.00	对城市生活垃圾无害化、垃圾焚烧发电项目的建设、管理	100.00		100.00	设立
平阴盛运环保电力有限公司	平阴县	平阴县	125.00	生活垃圾焚烧发电项目的建设、运营;餐厨垃圾无害化处理;污泥垃圾无害化处理;医废垃圾无害化处理;病死畜禽无害化处理;粪便垃圾无害化处理;城乡环卫一体化工程项目	100.00		100.00	设立
锡林郭勒盟盛运环保电力有限公司	锡林浩特市	锡林浩特市	1,000.00	许可经营项目:无 一般经营项目:垃圾焚烧发电机及资源综合利用、余热发电	100.00		100.00	设立
满洲里盛运生物质热电有限公司	满洲里	满洲里	1,000.00	许可经营项目:无 一般经营项目:生物质能发电,收费的热力供应服务	100.00		100.00	设立
东明盛运环保电力有限公司	东明县	东明县	3,000.00	生活垃圾焚烧发电;生物质发电;餐厨垃圾及污泥处置;一般固体废物处理;城乡环卫一体化工程(垃圾清扫、运输);工业和生活污水处理及再利用;大气污染治理;固体废物治	100.00		100.00	设立

子公司名称	主要经营地	注册地	注册资本(万)	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	取得方式
					直接	间接		
				理项目的总承包,技术咨询,设计,运营管理(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)				
黄山盛运环境工程有限公司	黄山市	黄山市	60.00	生活垃圾收集、转运(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)	100.00		100.00	设立
北京轩慧国信科技有限公司	北京市	北京市	1,500.00	城市生活垃圾清扫、收集、运输、处理;技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询、技术推广;软件开发、应用软件设计、应用软件开发(不含医用软件);计算机系统服务;销售计算机软、硬件及辅助设备、电子产品、仪器仪表、通讯设备、汽车配件、日用品、办公用品;水污染治理;清洁服务;数据处理;电脑图文设计;设计、制作、代理发布广告(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动)	100.00		100.00	购买
桐城兴晟运安投资合伙企业(有限合伙)	桐城市	桐城市	18,001.00	实业投资、投资管理	99.99		99.99	设立

2、重要的非全资子公司

无

(二) 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

(三) 在合营企业或联营企业中的权益

1、重要的合营企业或联营企业

无

2、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	期末余额 / 本期金额	期初余额 / 上期金额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
安庆皖能中科环保电力有限公司	0.00	0.00
枣庄中科安佑环保有限公司	0.00	6,313,862.33
枣庄中科环保电力有限公司	5,767,821.66	105,058,613.35
投资账面价值合计	5,767,821.66	111,372,475.68
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-6,190,576.94	-297,042,453.8
--其他综合收益		
--综合收益总额		

3、合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明：

4、合营企业或联营企业发生的超额亏损：无

5、与合营企业投资相关的未确认承诺：无

6、与合营企业或联营企业投资相关的或有负债：无

7、 出售联营公司股权

1、本公司的子公司北京中科通用能源环保有限责任公司于 2019 年 11 月与河南纳倍环保科技有限公司（以下简称：河南纳倍）签订股权转让合同，约定将持有的 40% 枣庄中科安佑环保有限公司股权以 489.60 万元的价格进行转让给河南纳倍。河南纳倍于 2020 年 4 月 16 日完成工商变更登记。该股权转让款在 2020 年度由子公司轩慧代收 300 万，其余的尚未收到。

2、本公司参股子公司枣庄中科环保电力有限公司 19.05% 的股权于 2020 年 5 月 19 日在广东省佛山市中级人民法院在淘宝网司法拍卖（网络平台上进行公开变卖），邓磊以 1,440.41 万元的价格竞得上述股权。截止 2020 年 12 月 31 日，本公司对枣庄中科股权投资的账面价值为 5,767,821.66 元（共计持有股权 29.95%）。

（四） 重要的共同经营

无

（五） 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

公允价值的披露

(一) 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			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
（一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
1. 交易性金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资	14,427,401.10		40,140,569.71	54,567,970.81
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	14,427,401.10		40,140,569.71	54,567,970.81
（六）交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
（七）指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				

非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

（二）持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司对金洲慈航股票以资产负债表日在二级市场的收盘价作为第一层次公允价值确认的依据。

（三）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
无

（四）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
无

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

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

（七）本期内发生的估值技术变更及变更原因
无

（八）不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
无

关联方及关联交易

（一）本公司的母公司或第一大股东情况

1、第一大股东信息

名称	与本公司关系	身份号码
开晓胜	第一大股东	34082119640901****

2018年4月2日，本公司董事长开晓胜因个人原因辞去公司董事长、董事职务，辞职后不再在公司任职，由董事刘玉斌代理公司董事长。开晓胜持有的公司股票被司法冻结和轮候冻结，因逾期不履行公开承诺，2018年10月17日，开晓胜被中国证监会列入失信被执行人名单。2020年7月21日，本公司获悉开晓胜先生因涉嫌违法犯罪被安庆市公安局采取刑事拘留的强制措施，案件尚待公安机关进一步调查。

2、第一大股东对本公司的持股比例和表决权比例

名称	持股比例（%）		表决权比例（%）	
	2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31
开晓胜	8.72	13.69	10.16	13.69

（二）本企业的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、（一）。

（三）本企业合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注七、（三）。本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
枣庄中科安佑环保有限公司	联营企业
枣庄中科环保电力有限公司	联营企业

（四）其他关联方情况

关联方名称	与本企业的关系
安徽盛运重工机械有限责任公司	同一控制下企业
安徽盛运钢结构有限公司	同一控制下企业
新疆开源重工机械有限责任公司	同一控制下企业
安徽润达机械工程有限公司	同一控制下企业
北京润达环科投资有限公司	其他关联方
淮安中科环保电力有限公司	持有其股份 6.98%
锦州中科绿色电力有限公司	持有其股份 10.00%
阜新中科环保电力有限公司	持有其股份 14.45%
桐城兴晟运安投资合伙企业（有限合伙）	持有其股份 99.99%
金洲慈航集团股份有限公司	持有股份 3.58%
承德中环环保新能源有限公司	持有股份 9.09%
西乡中辰新能源有限公司	持有股份 10.00%
金乡盛运环保电力有限公司	持有股份 10.00%
桐城市盛政商贸有限公司	公司员工持股

（五）关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
安徽盛运钢结构有限公司	采购商品	0.00	6,858,407.06
阜新中科环保电力有限公司	采购商品	92,059,789.79	63,275,409.43

2、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况：无

3、关联租赁情况：无

4、关联担保情况

(1) 本公司作为担保方

借款人	贷款单位	担保方	担保金额	起始终止日期	计提预计负债情况
一、担保					
安庆皖能中科环保电力有限公司	中国建设银行安庆分行	北京中科通用能源环保有限责任公司	20,100,000.00	2010/12/7--2022/12/7	0.00
锦州中科绿色电力有限公司	长城国兴金融租赁有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	14,413,953.51	2014/9/26--2018/9/28	14,413,953.51
阜新中科环保电力有限公司	安徽中安融资租赁股份有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	12,779,464.26	2015/3/30--2019/3/30	0.00
锦州中科绿色电力有限公司	安徽中安融资租赁股份有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	6,496,575.13	2015/3/30--2019/3/30	6,496,575.13
淮安中科环保电力有限公司	珠江金融租赁有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	80,000,000.00	2015/4/24--2019/4/24	0.00
安徽盛运钢结构有限公司	中广核国际融资租赁有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	71,964,413.49	2015/6/30--2019/6/30	71,964,413.49
安徽盛运重工机械有限责任公司	安徽中安融资租赁股份有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	24,316,925.37	2015/7/29--2020/7/29	24,316,925.37
淮安中科环保电力有限公司	华民壹号（深圳）投资合伙企业（有限合伙）	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	300,000,000.00	2015/8/1--2018/8/1	380,365,611.24
鹰潭中科环保电力有限公司	中国民生银行南昌分行	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	123,869,953.91	2015/10/20--2025/10/20	
安徽盛运钢结构有限公司	北京市文化科技融资租赁股份有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	54,204,102.36	2015/10/30--2018/9/20	54,204,102.36
安徽盛运重工机械有限责任公司	中国长城资产管理股份有限公司安徽省分公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	88,300,000.00	2016/3/28--2017/12/27	0.00
阜新中科环保电力有限公司	四川信托有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	300,625,187.67	2016/4/25--2017/4/25	300,625,187.67
锦州中科绿色电力有限公司	四川信托有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	300,625,187.67	2016/4/25--2017/4/25	300,625,187.67
枣庄中科环保电力有限公司	厦门海银汇通融资租赁有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	67,957,840.00	2016/9/6--2021/9/6	0.00
安徽盛运重工机械有限责任公司	武汉光谷融资租赁有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	119,900,000.00	2016/10/27--2021/10/27	0.00

安徽盛运置业有限公司（注1）	徐春慧	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	6,461,528.00	2016/12/1--2018/12/1	6,461,528.00
鹰潭中科环保电力有限公司	河北省金融租赁有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	69,047,160.30	2016/12/8--2019/12/8	69,047,160.30
安徽盛运重工机械有限责任公司	任子杰	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	63,657,663.04	2017/1/3--2018/1/2	63,657,663.04
安徽盛运重工机械有限责任公司	上海易德臻投资管理中心（有限合伙）	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	343,656,578.55	2017/3/31--2018/4/9	343,656,578.55
中商龙润环科投资有限公司（注2）	富嘉融资租赁有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	63,300,000.00	2017/7/27--2018/7/27	63,300,000.00
安徽盛运钢结构有限公司	安徽桐城江淮村镇银行吕亭支行	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	5,640,000.00	2017/7/31--2020/7/31	0.00
安徽盛运重工机械有限责任公司	深圳市富德小额贷款有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	14,962,216.80	2017/8/14--2018/2/13	14,962,216.80
安徽盛运钢结构有限公司	桐城市黄甲镇农村财政服务中心	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	1,650,000.00	2017/8/8--2020/8/7	0.00
安徽盛运钢结构有限公司	安徽兴泰典当有限责任公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	39,652,871.41	2017/9/20--2018/3/20	39,652,871.41
安徽盛运重工机械有限责任公司	安徽兴泰典当有限责任公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	94,094,302.96	2017/9/20--2018/3/20	94,094,302.96
安徽盛运重工机械有限责任公司	安徽国元互联网金融信息服务股份有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	1,352,560.00	2017/9/29--2018/11/2	1,352,560.00
枣庄中科环保电力有限公司	安徽国元互联网金融信息服务股份有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	1,352,560.00	2017/9/29--2018/11/2	1,352,560.00
包头市盛运环保电力有限公司	安徽国元互联网金融信息服务股份有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	1,352,560.00	2017/9/29--2018/11/2	1,352,560.00
阜新中科环保电力有限公司	安徽国元互联网金融信息服务股份有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	1,352,560.00	2017/9/29--2018/11/2	1,352,560.00
安徽盛运重工机械有限责任公司	骆天煜	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	27,510,802.86	2017/10/30--2017/12/18	27,510,802.86
鹰潭中科环保电力有限公司	武汉光谷融资租赁有限公司	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	83,333,333.33	2017/11/20--2020/11/20	0.00
安徽盛运重工机械有限责任公司	顾玉正	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	28,015,032.00	2017/12/1--	28,015,032.00
安徽盛运重工机械	蒋大红	安徽盛运环保（集团）股份有限公司	37,298,761.32	2017/12/1--	37,298,761.32

有限责任公司		团) 股份有限公司			
安徽盛运重工机械 有限责任公司	天津信石基业投资咨 询有限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	18,872,560.00	2017/12/1--2018/3/29	18,872,560.00
安徽盛运重工机械 有限责任公司	江苏润兴融资租赁有 限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	289,407,739.15	2017/12/1--2019/12/7	289,407,739.15
安徽盛运重工机械 有限责任公司	湖州市民间融资服务 中心股份有限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	28,309,605.94	2017/12/8--2018/2/5	28,309,605.94
安徽盛运重工机械 有限责任公司	刘红豆	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	5,490,000.00	2017/12/20--2018/2/3	5,490,000.00
安徽安贝尔合成革 有限公司(注3)	安徽新安典当有限公 司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	35,817,253.12	2017/12/29--2018/6/21	35,817,253.12
安徽盛运重工机械 有限责任公司	东阳市钜银民间资本 管理股份有限公司募 集专户	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	24,000,000.00	2017/12/29--2018/3/28	0.00
开明环保产品有限 公司(注4)	安徽桐城农村商业银 行商城支行	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	32,000,000.00	2018/1/10--2019/1/10	32,000,000.00
安徽盛运重工机械 有限责任公司	董秀蓉	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	19,651,390.22	2018/1/4--2018/2/9	19,651,390.22
安徽盛运重工机械 有限责任公司	桐城市经济开发区建 设发展有限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	116,089,005.48	2018/2/8--2018/5/8	116,089,005.48
安徽盛运重工机械 有限责任公司	桐城市经济开发区建 设发展有限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	63,329,863.01	2018/2/14--2018/8/14	0.00
安徽盛运重工机械 有限责任公司	桐城市经济开发区建 设发展有限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	264,833,972.60	2018/2/27--2018/8/27	0.00
安徽盛运重工机械 有限责任公司	周斌	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	59,755,321.82	2018/3/16--2018/4/15	59,755,321.82
鹰潭中科环保电力 有限公司	鹰潭市国有资产经营 有限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	25,416,900.00	2018/6/7--2019/6/7	0.00
北京开源高新投资 有限公司	华融华侨资产管理股 份有限公司	安徽盛运环保工程 有限公司	360,349,391.23	2018/6/21--2018/7/20	
安徽安贝尔合成革 有限公司(注3)	合肥兴泰科技小额贷 款有限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	15,902,985.37	2018/8/13--2018/10/26	15,902,985.37
小计			3,828,470,081.88		2,567,374,974.78
二、保理					
安徽盛运重工机械 有限责任公司	深圳达实融资租赁有 限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	100,000,000.00	2017/7/14--2018/7/13	103,853,733.91
安徽盛运重工机械 有限责任公司	深圳市前海明生商业 保理有限公司	安徽盛运环保(集 团) 股份有限公司	17,426,095.22	2017/8/15--2018/2/9	17,426,095.22

安徽盛运重工机械 有限责任公司	深圳市亚美斯通商业 保理有限公司	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司	71,750,949.45	2017/9/13--2018/3/12	71,750,949.45
安徽盛运重工机械 有限责任公司	深圳市亚美斯通商业 保理有限公司	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司		2017/9/21--2018/3/20	
安徽盛运重工机械 有限责任公司	广东粤科商业保理有 限公司	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司	33,595,350.00	2018/1/19--2019/1/15	33,595,350.00
安徽盛运重工机械 有限责任公司	天勤诺金商业保理 (深圳)有限公司	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司	27,400,000.00	2017/11/17--2018/5/16	0.00
安徽盛运重工机械 有限责任公司	天勤诺金商业保理 (深圳)有限公司	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司	12,300,000.00	2018/2/6--2018/8/5	0.00
小计			262,472,394.67		226,626,128.58
三、回购					
淮安中科环保电力 有限公司	长城国际清洁能源投 资控股有限公司	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司	120,000,000.00	2017/7/31--2019/1/31	0.00
淮安中科环保电力 有限公司	芜湖长辉投资基金有 限合伙	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司	224,000,000.00	2017/7/31--2019/1/31	0.00
安徽盛运钢结构有 限公司	中国长城资产管理股 份有限公司安徽省分 公司	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司	50,000,000.00	2016/12/1--2017/11/30	0.00
锦州中科绿色电力 有限公司	芜湖长辉投资基金有 限合伙	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司	139,000,000.00	2016/12/20--2018/6/20	0.00
阜新中科环保电力 有限公司	芜湖长辉投资基金有 限合伙	安徽盛运环保（集 团）股份有限公司	207,000,000.00	2016/12/21--2018/6/21	0.00
小计			740,000,000.00		0.00
合计			4,830,942,476.56		2,794,001,103.36

说明 1：注 1、注 2、注 3 和注 4，不能认定为关联方。

说明 2：针对上述担保，本年计提担保损失 388,003,051.23 元

（2）本公司作为被担保方

担保方	担保金额（元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽盛运重工机械有限责任公司	23,000,000.00	2015/4/28	2018/4/27	否
开晓胜	17,000,000.00	2017/7/28	2020/7/27	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	50,000,000.00	2017/7/28	2020/7/5	否
开晓胜	50,000,000.00	2017/7/28	2020/7/5	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	50,000,000.00	2017/7/29	2020/7/28	否
开晓胜	50,000,000.00	2017/7/29	2020/7/28	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	33,000,000.00	2017/10/9	2020/10/9	否

开晓胜	33,000,000.00	2017/10/9	2020/10/9	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	20,000,000.00	2017/12/15	2018/12/15	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	120,000,000.00	2017/12/15	2020/12/18	否
开晓胜	120,000,000.00	2017/12/19	2020/12/18	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	100,000,000.00	2018/3/30	2019/3/29	否
开晓胜	100,000,000.00	2018/3/30	2019/3/29	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	120,000,000.00	2018/3/30	2019/3/29	否
开晓胜	130,000,000.00	2016/6/22	2019/6/22	否
开晓胜	40,000,000.00	2017/2/22	2020/2/22	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	200,000,000.00	2015/2/2	2018/2/2	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	30,000,000.00	2015/2/2	2018/2/2	否
开晓胜	30,000,000.00	2017/2/22	2020/2/22	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	120,000,000.00	2015/2/2	2018/2/2	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	40,000,000.00	2016/11/10	2019/11/10	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	38,500,000.00	2016/12/1	2018/12/1	否
开晓胜	100,000,000.00	2017/9/15	2018/9/15	否
开晓胜&赵胜兰	100,000,000.00	2017/8/8	2018/8/7	否
开晓胜	50,000,000.00	2017/12/28	2020/12/28	否
开晓胜	20,000,000.00	2018/1/23	2020/1/18	否
开晓胜	30,000,000.00	2019/1/14	2021/1/14	否
开晓胜	20,000,000.00	2018/3/25	2021/3/25	否
开晓胜	30,000,000.00	2019.01.10	2021.01.10	否
开晓胜	50,000,000.00	2018/8/15	2020/8/15	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	200,000,000.00	2015/2/2	2018/2/2	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	40,000,000.00	2015/2/2	2018/2/2	否
开晓胜	30,000,000.00	2017/7/21	2020/7/21	否
开晓胜	50,000,000.00	2017/7/6	2018/7/6	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	60,000,000.00	2017/3/23	2018/2/2	否
安徽盛运重工机械有限责任公司	60,000,000.00	2017/12/15	2018/12/15	否
开晓胜	60,000,000.00	2017/12/15	2018/12/15	否
开晓胜	205,000,000.00	2017/9/5	2022/9/5	否
开晓胜	53,798,118.12	2016/3/31	2021/3/30	否
开晓胜	155,123,602.40	2015/6/12	2022/6/12	否

赵胜兰	155,123,602.40	2015/6/12	2022/6/12	否
开晓胜	100,000,000.00	2015/4/1	2026/4/30	否
合 计	3,083,545,322.92			

5、关联方资金拆借：无

6、关联方资产转让、债务重组情况：无

7、关键管理人员报酬

项 目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	362.67	594.12

8、其他关联交易

无

（六） 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	安庆皖能中科环保电力有限公司	11,000.00	11,000.00	11,000.00	11,000.00
应收账款	阜新中科环保电力有限公司	125,229,783.40	35,541,472.61	125,229,783.40	35,286,472.61
其他应收款	阜新中科环保电力有限公司	57,300,512.38	13,904,136.68	54,371,479.05	5,522,496.19
应收账款	淮安中科环保电力有限公司	19,754,005.30	6,500,053.33	19,754,005.30	4,089,566.54
其他应收款	淮安中科环保电力有限公司	64,355,712.45	16,734,000.47	65,793,357.11	6,591,571.25
应收账款	安徽盛运钢结构有限公司	38,573,597.49	19,545,446.28	39,978,775.07	11,993,632.52
其他应收款	安徽盛运钢结构有限公司	16,379,635.63	5,231,741.53	10,962,677.50	3,288,803.25
应收账款	新疆开源重工机械有限责任公司	14,371,069.00	2,155,660.35	14,371,069.00	862,264.14
其他应收款	新疆开源重工机械有限责任公司	31,604,767.02	8,786,790.05	31,604,767.02	4,046,075.00
其他应收款	安徽盛运重工机械有限责任公司	1,312,556,335.00	552,932,428.11	1,323,915,337.91	294,488,611.51
应收账款	安徽盛运重工机械有限责任公司	180,824,210.52	40,189,398.29	180,624,210.52	35,911,151.75
其他应收款	安徽润达机械工程有限公司	112,360,894.65	112,360,894.65	112,360,894.65	112,360,894.65
其他应收款	锦州中科绿色电力有限公司	55,964,338.57	14,725,191.49	54,069,251.07	5,426,961.79
应收账款	锦州中科绿色电力有限公司	54,058,657.53	50,110,021.65	54,058,657.53	25,055,010.82
其他应收款	中联环保技术工程有限公司	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00
应收账款	枣庄中科安佑环保有限公司	27,303,000.00	15,026,500.00	30,303,000.00	8,263,250.00
其他应收款	枣庄中科安佑环保有限公司	1,000,000.00	250,000.00	1,000,000.00	150,000.00
其他应收款	杨宝	0.00	0.00	500,050.00	75,007.50

其他应收款	开晓胜	2,885,678.24		2,908,763.24	381,654.25
其他应收款	包头市盛运环保电力有限公司	0.00	0.00	1,000.00	150.00
其他应收款	承德中环环保新能源有限公司	382,496.40	95,624.10	382,496.40	49,750.24
其他应收款	西乡中辰新能源有限公司	15,000.00	688.45	0.00	0.00
其他应收款	枣庄中科环保电力有限公司	3,828,561.78	967,775.00	3,828,561.78	580,665.00
应收账款	枣庄中科环保电力有限公司	20,160,571.50	10,002,642.88	20,160,571.50	5,009,085.73
其他应收款	鹰潭中科环保电力有限公司	59,270,400.13	26,316,814.39	59,259,440.13	15,188,687.90
其他应收款	桐城市盛政商贸有限公司	0.00	0.00	4,914,914.93	49,149.15
应收账款	金乡盛运环保电力有限公司	3,476,263.81	34,762.64	0.00	0.00
其他应收款	图们盛运环保电力有限公司	118,313,387.95	53,599,272.53	0.00	0.00
其他应收款	桐庐盛运环保电力有限公司	189,365,958.11	75,222,206.85	0.00	0.00

2、合同负债

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
预收款项	金乡盛运环保电力有限公司	0.00	8,082,036.19
预收款项	鹰潭中科环保电力有限公司	15,319,500.00	15,319,500.00
预收款项	桐城市盛政商贸有限公司	1,970,000.00	1,970,000.00

3、应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	阜新中科环保电力有限公司	0.00	214,392.55
应付账款	安徽盛运钢结构有限公司	0.00	975,349.41
其他应付款	北京润达环科投资有限公司	33,833,000.00	33,833,000.00
其他应付款	包头市盛运环保电力有限公司	10,132,238.31	10,132,238.31
其他应付款	金乡盛运环保电力有限公司	5,871,748.44	6,220,748.44
其他应付款	西乡盛运环保电力有限公司	0.00	13,461.24
其他应付款	德江盛运环保电力有限公司	37,348,042.18	0.00
其他应付款	桐城市盛政商贸有限公司	9,491,626.41	0.00
其他应付款	杨宝	260,270.00	0.00

4、预付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他非流动资产	安徽盛运重工机械有限责任公司	1,237,500.00	1,237,500.00
其他非流动资产	安徽盛运钢结构有限公司	1,075,172.00	1,075,172.00

(七) 关联方承诺

十、股份支付

无

承诺及或有事项

（一）重要承诺抵押事项

1、其他权益工具投资质押情况

2016年12月19日本公司与兴业证券股份有限公司签订《股票质押式回购交易业务协议》，将所持的12300万股金洲慈航限售股质押给兴业证券股份有限公司，用于向兴业证券融入40,000万元借款提供质押担保，初始交易日为2016年12月20日，质押回购利率为6%，购回交易日为2018年12月20日。2018年3月，因本公司托管于兴业证券的股票被司法冻结，根据协议，兴业证券要求本公司对所有股票质押式回购交易进行提前购回。由于公司未能履行购回义务，兴业证券采用公证后强制执行的方式对本公司质押的金洲慈航股票进行了处置。其中：2018年7月处置1668.61万股，2018年11月处置907.33万股，2019年1月处置1216.41万股，2019年2月处置907.34万股，2020年5月处置1378.24万股，剩余的6222.07万股兴业证券股份有限公司于2020年12月11日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成过户登记，将股票过入兴业证券名下，截至2020年12月31日，公司已无质押给兴业证券股份有限公司的股票。

2、股权质押情况

出质人/抵押人	质权人	借款人	被出质单位	出质数量	出质日期
北京中科通用能源环保有限责任公司	长江联合金融租赁有限公司	济宁中科环保电力有限公司	济宁中科环保电力有限公司	3630万股	2018/4/12
北京中科通用能源环保有限责任公司	华夏银行股份有限公司北京望京支行	伊春中科环保电力有限公司	伊春中科环保电力有限公司	2295万股	2018/4/12
北京中科通用能源环保有限责任公司	长江联合金融租赁有限公司	阜新中科热力有限公司	阜新中科热力有限公司	1050万股	2018/4/4
北京中科通用能源环保有限责任公司	桐城市经济开发区建设发展有限公司	安徽盛运重工机械有限责任公司	宣城中科环保电力有限公司	2794.035万股	2018/3/23
北京中科通用能源环保有限责任公司	四川信托有限公司	阜新中科环保电力有限公司	阜新中科环保电力有限公司	1696万股	2016/4/26
北京中科通用能源环保有限责任公司	四川信托有限公司	锦州中科绿色电力有限公司	锦州中科绿色电力有限公司	975.7万股	2016/4/25
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	长江联合金融租赁有限公司	济宁中科环保电力有限公司	宣城中科生物质热电有限公司	10600万股	2018/4/13
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	华夏银行股份有限公司北京望京支行	北京中科通用能源环保有限责任公司	伊春中科环保电力有限公司	2205万股	2018/4/12
安徽盛运环保（集团）股份有限公司/北京中科通用能源环保有限责任公司	桐城市经济开发区建设发展有限公司	安徽盛运重工机械有限责任公司	宣城中科环保电力有限公司	12794.035万股	2018/3/23

安徽盛运环保（集团）股份有限公司	华电融资租赁有限公司	济宁中科环保电力有限公司	济宁中科环保电力有限公司	8470 万股	2018/3/19
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	桐城市经济开发区建设发展有限公司	安徽盛运重工机械有限责任公司	宁阳盛运环保电力有限公司	12300 万股	2018/3/15
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	中广核国际融资租赁有限公司	凯里盛运环保电力有限公司	凯里盛运环保电力有限公司	17500 万股	2018/2/9
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	兴业银行股份有限公司合肥分行	海阳盛运环保电力有限公司	海阳盛运环保电力有限公司	8000 万股	2017/11/22
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	兴业银行股份有限公司合肥分行	乌兰察布盛运环保电力有限公司	乌兰察布盛运环保电力有限公司	8700 万股	2017/8/24
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	中国民生银行股份有限公司南昌分行	鹰潭中科环保电力有限公司	鹰潭中科环保电力有限公司	3150 万股	2015/11/23
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	西藏信托有限公司	拉萨盛运环保电力有限公司	拉萨盛运环保电力有限公司	14000 万股	2015/7/23
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	华融控股（深圳）股权投资并购合伙企业（有限合伙）	拉萨中科环保电力有限公司、凯里盛运环保电力有限公司	桐城盛运环保电力有限公司	3000 万股	2015/3/13
安徽盛运环保（集团）股份有限公司	湖州市民间融资服务中心股份有限公司	安徽盛运重工机械有限责任公司	桐庐盛运环保电力有限公司	5000 万股	2018/2/9
桐城兴晟运安投资合伙企业（有限合伙）	兴业银行股份有限公司合肥分行	海阳盛运环保电力有限公司	枣庄中科环保电力有限公司	15000 万股	2018/12/12

3、特许经营权质押情况

出质人	质权人	借款人
乌兰察布盛运环保电力有限公司	兴业银行合肥分行	乌兰察布盛运环保电力有限公司
海阳盛运环保电力有限公司	兴业银行股份有限公司合肥分行	海阳盛运环保电力有限公司
凯里盛运环保电力有限公司	武汉光谷融资租赁公司	凯里盛运环保电力有限公司
济宁中科环保电力有限公司	中国银行济宁任城支行	济宁中科环保电力有限公司
宁阳盛运环保电力有限公司	安徽国元融资租赁有限公司	宁阳盛运环保电力有限公司

4、与合营企业投资相关的未确认承诺

无

5、其他承诺事项

无

（二）或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2019 年 12 月 31 日, 本公司为关联方及其他公司借款提供担保、保理、回购等合计 48.30 亿元(其中担保 38.28 亿元, 保理业务 2.62 亿元, 承诺回购 7.40 亿元), 截止至本报告日, 本公司累计计提担保损失 27.94 亿元, 本期计提 3.88 亿元。

(三) 诉讼事项。

截至本报告日, 本公司统计的诉讼案件 318 起(因母公司及子公司均面临各种诉讼, 案件数量统计不一定完整)。其中, 因借款逾期诉讼 75 起(其中: 金融机构的诉讼 33 起, 非银行类金融机构借款的诉讼 28 起, 债券类诉讼 14 起); 因对外担保被诉承担连带责任 45 起, 因买卖合同纠纷引起的诉讼 69 起; 因建筑、工程施工引起的合同纠纷 24 起; 因股民及投资人起诉的 77 起; 因其他事项引起的诉讼 28 起。上述诉讼案件中, 有部分尚未判决。针对上述诉讼, 本公司根据判决结果将本公司预计应承担的赔偿、利息、罚息等计提了或有负债。

资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

拟分配的利润或股利	不分配
经审议批准宣告发放的利润或股利	

(二) 销售退回

无

(三) 诉讼裁决事项

见附注十二、(三)

其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

无

(二) 债务重组

无

(三) 资产置换

无

(四) 年金计划

无

(五) 终止经营

无

(六) 分部信息

本报告期本公司未按分部组织核算和业绩考核。

(七) 其他重要交易和事项

1、本公司股票在 2020 年 8 月 25 日 被深圳证券交易所摘牌。

2、2021 年 1 月 5 日，本公司收到安庆中院《民事裁定书》(2021)皖 08 破申 1 号，裁定受理债权人对本公司的重整申请，并指定公司司法重整清算组担任公司管理人。本公司向安庆中院提交了《关于支持盛运环保在重整期间继续营业的报告》，2021 年 2 月 1 日公司收到安庆中院《复函》【(2021)皖 08 破 1-4 号】，主要内容如下：安庆中院于 2021 年 1 月 22 日收到《关于支持盛运环保在重整期间继续营业的报告》，报告中称盛运环保继续营业有利于维护广大债权人、职工、股东等相关方的利益，有利于确保重整期间职工和社会稳定，有利于维护盛运环保的运营价值，为盛运环保重整成功及重整完成后竞争力的进一步提升创造条件。鉴于此，安庆中院研究决定，根据《中华人民共和国企业破产法》第二十六条之规定，答复如下：同意安徽盛运环保(集团)股份有限公司在重整期间继续营业。公司已进入破产重整并已启动债权申报程序。

3、2021 年 1 月 29 日，本公司收到安徽省桐城市人民法院《民事裁定书》(2021)皖 0881 破 2 号，裁定受理子公司桐城盛运环保电力有限公司的重整申请。

母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、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	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	157,124,365.37	43.26	64,817,859.06	41.25	92,306,506.31
按组合计提坏账准备的应收账款	206,092,948.23	56.74	202,655,278.60	98.33	3,437,669.63
其中：组合 1 (账龄组合)	206,092,948.23	56.74	202,655,278.60	98.33	3,437,669.63
合计	363,217,313.60	100.00	267,473,137.66	73.64	95,744,175.94

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	65,553,594.88	16.15	50,095,936.56	76.42	15,457,658.32
按组合计提坏账准备的应收账款	340,452,843.53	83.85	160,929,091.36	47.27	179,523,752.17
其中：组合 1 (账龄组合)	340,452,843.53	83.85	160,929,091.36	47.27	179,523,752.17
合计	406,006,438.41	100.00	211,025,027.93	51.98	194,981,410.49

(1) 重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

债务人名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
上海欧锐实业有限公司	7,098,857.00	7,098,857.00	100.00	款项拖欠时间较长，公司涉及多起诉讼，预计难以收回

巴里坤同和矿业有限公司	5,066,707.70	5,066,707.70	100.00	款项拖欠时间较长，公司涉及多起诉讼，预计难以收回
呼图壁县星光煤化工有限责任公司	3,416,839.00	3,416,839.00	100.00	款项拖欠时间较长，公司涉及多起诉讼，预计难以收回
神华新疆能源有限责任公司新疆吉木萨尔县准东露天煤矿	3,362,891.00	3,362,891.00	100.00	款项拖欠时间较长，公司已注销
贵州盘县紫森源（集团）实业发展投资有限公司盘县仲恒煤矿	3,182,600.00	3,182,600.00	100.00	款项拖欠时间较长，公司已注销
合计	22,127,894.70	22,127,894.70		

(2) 按组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	0.00	0.00	1
1-2 年	930,206.70	46,510.34	5
2-3 年	34,381,191.73	5,157,178.76	15
3-4 年	32,972,714.78	8,243,178.70	25
4-5 年	50,440,582.14	25,220,291.08	50
5 年以上	163,988,119.72	163,988,119.72	100
合计	282,712,815.07	202,655,278.60	

2、按账龄披露

账 龄	账面余额
1年以内	0.00
1—2年	1,059,187.86
2—3年	48,852,260.73
3—4年	52,868,518.98
4—5年	50,728,393.73
5年以上	209,708,952.30
小 计	363,217,313.60

3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
坏账准备	211,025,027.93	56,448,109.73			267,473,137.66
合计	211,025,027.93	56,448,109.73			267,473,137.66

4、本期实际核销的应收账款情况: 无

5、期末余额按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
山西省电力环保设备工程有限公司	48,580,388.60	13.38	34,899,441.85
中煤集团山西华昱能源有限公司	18,569,480.99	5.11	18,569,480.99
深圳市能源环保有限公司宝安垃圾发电二厂	14,903,696.70	4.10	3,725,924.18
北京绿色动力环保有限公司	9,856,706.13	2.71	1,418,505.92
新疆淮南东煤矿	8,297,590.00	2.28	8,297,590.00
合计	100,207,862.42	27.58	66,910,942.94

6、因金融资产转移而终止确认的应收账款：无；

7、应收账款中持本公司 5%(含 5%)以上股份的股东及其他关联方单位欠款情况见附注十（六）、关联方应收应付款项；

（二）其他应收款

（1）其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
其他往来款项	143,557,569.62	175,670,233.57
员工借款及备用金	33,238,567.06	44,325,642.78
保证金及押金	34,505,848.10	34,505,848.10
单位往来欠款（注）	1,185,997,171.13	1,186,407,457.94
关联方资金往来	4,541,095,767.73	4,405,996,409.52
原值合计	5,938,394,923.64	5,846,905,591.91
减：坏账准备	1,340,299,221.04	1,266,188,450.60
净值合计	4,598,095,702.60	4,580,717,141.31

（2）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）	
2020 年 1 月 1 日余额		104,432,668.31	1,161,755,782.29	1,266,188,450.60
2020 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

本期计提			119,811,678.39	119,811,678.39
本期转回		45,700,907.95		45,700,907.95
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额		58,731,760.36	1,281,567,460.68	1,340,299,221.04

按账龄披露

账龄	账面余额
1年以内	112,325,290.09
1—2年	77,199,970.75
2—3年	603,597,235.80
3—4年	3,444,674,259.32
4—5年	1,577,546,396.85
5年以上	123,051,770.83
合 计	5,938,394,923.64

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
坏账准备	1,266,188,450.60	119,811,678.39	45,700,907.95		1,340,299,221.04
合 计	1,266,188,450.60	119,811,678.39	45,700,907.95		1,340,299,221.04

(4) 本期实际核销的其他应收款情况：无

(5) 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
安徽盛运环保工程有限公司	内部购销及往来款	871,077,819.41	1-4年	14.67	
北京盛运开源环境工程有限公司	内部购销及往来款	694,835,435.12	1-5年	11.70	
凯里盛运环保电力有限公司	内部购销及往来款	489,571,805.18	1-5年	8.24	
拉萨盛运环保电力有限公司	内部购销及往来款	352,371,361.85	1-5年	5.93	
安徽奥联邦贸易有限公司	单位往来借款	304,000,000.00	2-5年	5.12	304,000,000.00
合 计		2,711,856,421.56		45.66	

(6) 涉及政府补助的应收款项：无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

(8) 其他应收款中持本公司 5%(含 5%)以上股份的股东及其他关联方单位欠款情况见附注九（六）、关联方应收应付款项。

（三）长期股权投资

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,938,800,501.06	1,933,601,465.31	1,005,199,035.75	2,988,800,501.06	485,960,748.63	2,502,839,752.43
对联营、合营企业投资				40,807,353.06		40,807,353.06
合 计	2,938,800,501.06	1,933,601,465.31	1,005,199,035.75	3,029,607,854.12	485,960,748.63	2,543,647,105.49

1、对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽盛运科技工程有限公司	178,590,000.00			178,590,000.00	178,590,000.00	178,590,000.00
北京盛运开源环境工程有限公司	8,320,000.00			8,320,000.00		8,320,000.00
深圳盛运环境工程有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		6,000,000.00
安徽盛运环保工程有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		100,000,000.00
桐庐盛运环保能源有限公司	50,000,000.00		50,000,000.00	0.00		
济宁中科环保电力有限公司	85,035,519.41			85,035,519.41	85,035,519.41	85,035,519.41
招远盛运环保电力有限公司	70,000,000.00			70,000,000.00		
拉萨盛运环保电力有限公司	140,000,000.00			140,000,000.00		
北京中科通用能源环保有限责任公司	647,026,507.94			647,026,507.94	647,026,507.94	647,026,507.94
凯里盛运环保电力有限公司	175,000,000.00			175,000,000.00		
桐城盛运环保电力有限公司	27,768,189.33			27,768,189.33	27,768,189.33	27,768,189.33
安徽盛运建筑安装工程有限公司	105,800,000.00			105,800,000.00	105,800,000.00	105,800,000.00
巴彦淖尔市盛运环保电力有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		1,000,000.00

乌兰浩特市盛运环保电力有限公司	104,000,000.00			104,000,000.00		
河北盛运环保电力有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00
西安市临潼区盛运环保电力有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		1,000,000.00
延安盛运环保电力有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		1,000,000.00
宁阳盛运环保电力有限公司	123,000,000.00			123,000,000.00	123,000,000.00	123,000,000.00
海阳盛运环保电力有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00	80,000,000.00	80,000,000.00
图们盛运环保电力有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		20,000,000.00
商水盛运环保电力有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		1,000,000.00
乌兰察布盛运环保电力有限公司	87,000,000.00			87,000,000.00	87,000,000.00	87,000,000.00
儋州盛运环保电力有限公司	83,000,000.00			83,000,000.00	83,000,000.00	83,000,000.00
庐江盛运环保电力有限公司	68,000,000.00			68,000,000.00		
宣城中科生物质热电有限公司	106,000,000.00			106,000,000.00		
石家庄行唐盛运环保电力有限公司	11,000,000.00			11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00
陇南盛运环保电力有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		1,000,000.00
包头盛运开源环保电力有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		1,000,000.00
集贤盛运生物质电力有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		1,000,000.00
新疆宝润新能源科技有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		30,000,000.00
平阴盛运环保电力有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		1,000,000.00
北京轩慧国信科技有限公司	260,000,000.00			260,000,000.00		243,640,748.63
彭泽盛运物料输送工程有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		20,000,000.00
玉树盛运环保电力有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		50,000,000.00
鹤壁盛运环保电力有限公司	6,377,200.00			6,377,200.00	6,377,200.00	6,377,200.00
鹤壁盛运再生资源科技有限公司	3,043,300.00			3,043,300.00	3,043,300.00	3,043,300.00
宣城中科环保电力有限公司	145,839,784.38			145,839,784.38		

桐城兴晟运安投资合伙企业（有限合伙）	180,000,000.00		180,000,000.00		
合 计	2,988,800,501.06	50,000,000.00	2,938,800,501.06	1,447,640,716.68	1,933,601,465.31

2、对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
一、合营企业						
小计						
二、联营企业						
枣庄中科环保电力有限公司	40,807,353.06		40,807,353.06			
小 计	40,807,353.06		40,807,353.06			
合 计	40,807,353.06		40,807,353.06			

续表

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业					
小计					
二、联营企业					
枣庄中科环保电力有限公司				0.00	
小 计				0.00	
合 计				0.00	

（四）营业收入和营业成本

1、按类别列示

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,975,545.15	2,442,168.51	18,176,229.74	229,788.30
其他业务	1,045,929.07	317,064.22	107,171.13	
合 计	6,021,474.22	2,759,232.73	18,283,400.87	229,788.30

2、主营业务按产品（业务类型）分类列示

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
专用设备—输送及环保设备制造	4,975,545.15	2,442,168.51		
技术服务			18,176,229.74	229,788.30
合 计	4,975,545.15	2,442,168.51	18,176,229.74	229,788.30

（五）投资收益

项 目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		-61,173,134.81
处置长期股权投资产生的投资收益	-64,330,834.81	1,658,054.80
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合 计	-64,330,834.81	-59,515,080.01

补充资料

（一） 当期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动资产处置损益	12,762,467.10	
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）	7,891,081.55	
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-914,651,300.15	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	11,104,950.06	
所得税影响额	0.00	
少数股东权益影响额	-1,567,371.47	
合 计	-881,325,429.97	

（二） 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		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	51.32	-1.6377	-1.6377
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	30.39	-0.9700	-0.9700

（三） 加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	-2,161,660,865.37
非经常性损益	B	-881,325,429.97
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-1,280,335,435.40
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	-3,460,275,180.02
股权激励等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E1	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F1	12
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E2	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F2	
股份支付等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E3	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F3	

现金分红减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	
其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动	I	328,711,844.06
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	J	12
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	$L=D+A/2+E \times F/K-G \times H/K \pm I \times J/K$	-4,212,393,768.65
加权平均净资产收益率	$M=A/L$	51.32
扣除非经常损益后加权平均净资产收益率	$M1=C/L$	30.39
期初股份总数	N	1,319,952,922.00
公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	O	
发行新股或债转股等增加股份数	P	
新增股份次月起至报告期期末的累计月数	Q	
报告期缩股数	R	
报告期回购等减少股份数	S	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	T	
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股股份数	U	
新增稀释性潜在普通股次月起至报告期期末的累计月数	V	
加权平均股份数	$W=N+O+P \times Q/K-R-S \times T/K$	1,319,952,922.00
基本每股收益	$X=A/W$	-1.6377
扣除非经常损益后基本每股收益	$X1=C/W$	-0.9700
稀释每股收益	$Z=A/(W+U \times V/K)$	-1.6377
扣除非经常性损益后稀释每股收益	$Z1= C/(W+U \times V/K)$	-0.9700

（四） 公司主要财务报表项目的异常情况及原因说明

报表项目	期末余额 (本期金额)	期初余额 (上期金额)	本期增 减变动	变动幅度 (%)	变动原因
货币资金	38,753,061.70	74,148,307.42	-35,395,245.72	-47.74	资金解冻后偿还债务所致
预付款项	307,746,622.23	115,707,137.28	192,039,484.95	165.97	建安公司预付工程款从其他非流动资产科目中调入本科目所致
长期股权投资	5,767,821.66	111,372,475.68	-105,604,654.02	-94.82	处置联营企业股权所致
其他权益工具投资	54,567,970.81	263,206,479.79	-208,638,508.98	-79.27	处置金洲慈航股票所致

长期待摊费用	11,086,592.44	2,141,029.23	8,945,563.21	417.82	垃圾焚烧设备维修增多所致
递延所得税资产	0.00	26,543,662.08	-26,543,662.08	-100.00	冲减计提的递延所得税所致
其他非流动资产	98,114,143.34	306,596,766.87	-208,482,623.53	-68.00	预付工程款从本科目中剔出所致
递延所得税负债	0.00	-59,603,892.24	59,603,892.24	-100.00	冲减计提的递延所得税所致
其他综合收益	-57,345,484.28	-386,057,328.34	328,711,844.06	-85.15	处置金洲慈航股票的公允价值变动所致
研发费用	0.00	7,302,213.94	-7,302,213.94	-100.00	研发投入减少
投资收益	4,914,373.12	-157,566,410.23	162,480,783.35	-103.12	拟注销子公司不合并投资亏损转回所致
信用减值损失	-742,287,607.24	-198,719,866.33	-543,567,740.91	273.53	坏账准备计提增多所致
资产处置收益	12,762,467.10	-86,569.94	12,849,037.04	-14,842.38	因抵债拍卖土地所致
营业外支出	918,726,287.10	2,453,983,451.30	-1,535,257,164.20	-62.56	担保损失计提减少所致
所得税费用	28,154,195.34	-5,686,316.12	33,840,511.46	-595.12	冲减前期计提的递延所得税所致

第十三节备查文件目录

- 一、载有单位负责人签名的年度报告文本；
- 二、载有单位负责人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 三、报告期在指定信息披露平台披露过的所有公司文件正本及公告原稿；
- 四、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；
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

安徽盛运环保（集团）股份有限公司

公司负责人：刘玉斌

2021年4月28日