



双诚科技

NEEQ : 871511

无锡双诚炭黑科技股份有限公司

WUXI SHUANGCHENG CARBON BLACK TECH. CORP.



年度报告

2018

公司年度大事记

事件描述：

2018 年度获得了五项实用新型专利授权和一项发明专利受理。

2018 年度实施了权益分派，公司注册资本由 1128 万元增至 5076 万元。

2018 年度获得了中共宜兴经济技术开发区工作委员会、宜兴经济技术开发区管理委员会授予的“明星企业”称号。

目 录

第一节	声明与提示	6
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据和财务指标摘要	10
第四节	管理层讨论与分析	13
第五节	重要事项	20
第六节	股本变动及股东情况	23
第七节	融资及利润分配情况	25
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	27
第九节	行业信息	29
第十节	公司治理及内部控制	30
第十一节	财务报告	34

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、双诚科技	指	无锡双诚炭黑科技股份有限公司
有限公司	指	无锡双诚炭黑有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
发起人	指	指公司设立时的发起人
实际控制人、共同控制人	指	杨锡强、刘娟夫妇及其女杨林雨
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
财政部	指	中华人民共和国财政部
《公司章程》	指	《无锡双诚炭黑科技股份有限公司公司章程》
挂牌	指	公司在全国中小企业股份转让系统进行股份报价转让的行为
《业务规则》	指	全国中小企业股份转让系统业务规则
《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》
中策集团	指	中策橡胶集团有限公司
热力管道	指	江苏科隆热力管道有限公司
和田科技	指	江苏和田科技材料有限公司
日本住友	指	Sumitomo Rubber Industries Co., LTD
炭黑	指	又名碳黑，是一种无定形碳。轻、松而极细的黑色粉末，表面积非常大，范围从10-3000m ² /g，是含碳物质（煤、天然气、重油、燃料油等）在空气不足的条件下经不完全燃烧或受热分解而得的产物。
煤焦油	指	煤焦油是焦化工业的重要产品之一，其产量约占装炉煤的3%-4%，其组成极为复杂，多数情况下是由煤焦油工业专门进行分离、提纯后加以利用。焦油各馏分进一步加工，可分离出多种产品，如樟脑丸，沥青，塑料，农药等。
蒽油	指	煤焦油分馏中280度-360度的馏分称之为蒽油，粘度较大，室温下有固体析出，是制造涂料、电极、沥青焦、炭黑、木材防腐油和杀虫剂等原料，主要用于提取粗蒽、萘、茚、菲、咔唑等化工原料。
炭黑油	指	主要成分一般是过滤的蒽油，含硫量很低，能在不完全燃烧时生成质量较高的炭黑，可用于油墨工业和橡胶工业
造粒	指	造粒工艺是将磨细的粉料，经过干燥、加胶黏剂，制成流动性好、粒径约为0.1mm的颗粒。
多环芳烃	指	多环芳烃是煤，石油，木材，烟草，有机高分子化合物等有机物不完全燃烧时产生的挥发性碳氢化合物，是重要的环境和食品污染物。
微电子技术	指	微电子技术是建立在以集成电路为核心的各种半导体

		器件基础上的高新电子技术，特点是体积小、重量轻、可靠性高、工作速度快，微电子技术对信息时代具有巨大的影响。
微处理器	指	微处理器由一片或少数几片大规模集成电路组成的中央处理器。这些电路执行控制部件和算术逻辑部件的功能。
中试车间	指	中试车间是化工企业生产或开发工艺非成熟的产品的车间。
橡胶制品	指	橡胶制品指以天然及合成橡胶为原料生产各种橡胶制品的活动，还包括利用废橡胶再生产的橡胶制品。
子午线轮胎	指	子午线轮胎子午线轮胎是轮胎的一种结构形式，区别于斜交轮胎，拱形轮胎，调压轮胎等。子午线轮胎的国际代号是“R”，俗称为“钢丝轮胎”。
乙烯焦油	指	乙烯裂解焦油是乙烯裂解原料在蒸汽裂解过中原料及产品高温缩合的产物。
补强	指	是使橡胶的拉伸强度、撕裂强度、磨耗等同时获得明显提高的作用。
裂解	指	裂解是指只通过热能将一种样品（主要指高分子化合物）转变成另外几种物质（主要指低分子化合物）的化学过程。裂解也可称谓热裂解或热解
REACH 标准	指	REACH 是欧盟法规《化学品的注册、评估、授权和限制》的简称，是欧盟建立的，并于 2007 年 6 月 1 日起实施的化学品监管体系。
ppm	指	百万分率或百万分之几
DCS 系统	指	集散控制系统以微处理器为基础，采用控制功能分散、显示操作集中、兼顾分而自治和综合协调的设计原则的新一代仪表控制系统。
着色力	指	是某一颜料与基准颜料混合后形成颜色强弱的能力，通常是以白色颜料为基准去衡量各种彩色或黑色颜料对白色颜料的着色能力。
ASTM 标准	指	美国材料实验协会制定标准
介电性能	指	介电性能是指在电场作用下，表现出对静电能的储蓄和损耗的性质

第一节 声明与提示

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

公司负责人杨锡强、主管会计工作负责人刘惠杰及会计机构负责人（会计主管人员）刘惠杰保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见审计报告。

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

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

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
对外担保金额较大风险	截至到 2018 年 12 月 31 日，本公司对外担保金额为 1870 万元，占公司净资产 20.51%，占总资产 11.10%。被担保公司现经营正常，有能力偿还银行借款，但若未来被担保公司经营不善，无法偿还银行债务，公司需承担连带责任，将对公司的经营产生重大不利影响。
股权集中和实际控制人不当的风险	公司股权较为集中，股东杨林雨、杨锡强、刘娟三人直接持有公司 100% 的股份，为公司的共同实际控制人，处于绝对控股地位，其中杨锡强、刘娟为夫妻关系，杨林雨是杨锡强、刘娟的女儿，虽然公司已经建立起一整套完善的内部控制制度，但公司实际控制人仍有可能利用其控制地位，通过行使表决权对公司的经营、人事与财务等实施不当控制，可能影响公司的正常经营，为公司持续健康发展带来风险。
环保风险	公司属于典型的化工企业，在生产过程中会产生废气、废渣、噪音等污染物。公司高度重视环境保护，大力发展循环经济、进行资源综合利用，公司全部生产线均符合当地环保部门的要求，污染物的排放完全符合环保法律规定。但随着国家对化工行业的环境指标控制日趋严格，将会导致公司环保指标不达标以及环保成本增加而形成的环保风险。
下游轮胎行业复苏仍存在不确定性的风险	目前，经过企业破产、重组兼并以及市场渠道重新梳理，国内轮胎企业的产销秩序恢复，行业逐步复苏。同时受益国内经济逐步趋稳，轮胎开工率稳步提升，尽管如此，汽车轮胎行

	业的复苏仍存在不确定性，若轮胎行业持续低迷，将对公司的业绩造成严重不利影响。
采购相对集中的风险	<p>公司所处炭黑行业的产业链竞争格局决定了公司的采购集中度较高。公司产品的成本中原材料占比在 80%以上，其中主要原材料为煤焦油，公司生产需要大量的煤焦油。煤焦油为炼钢厂炼钢过程中的副产品，煤焦油的供应商一般为大型钢铁厂的附属公司。由于大量采购公司会在价格以及信用期上获得一定的优惠，故公司一般会向 3-4 家供应商保持大量的采购。</p> <p>2018 年公司前五大供应商采购的金额占当期总采购额的比例为 95.13%，采购相对集中。虽然公司与前五大供应商保持着较强的持续性与稳定性，公司也与其建立了良好的合作关系，但公司采购相对集中，仍然给本公司经营带来一定风险。如果主要供应商自身销售政策或者与公司合作关系发生重大不利变化，将会对公司生产经营业绩造成不利影响。</p>
税收优惠风险	<p>公司 2013 年 8 月 5 日取得《高新技术企业证书》，根据《企业所得税法》，2013 年起公司享受 15%的高新技术企业所得税优惠税率，且符合标准的研发费用可以在企业所得税税前加计扣除，上述优惠政策的享受增加了公司收益。若未来，国家财税政策发生变动，取消上述税收优惠政策，公司的净利润将受到不利影响。</p> <p>公司自成立至今一直被认定认定为福利企业，公司一直致力于妥善安置残疾人并向残疾人提供就业机会。国家对福利企业给予了一定的税收优惠，残疾人工资可以在企业所得税税前 100%加计扣除，并且每月享有一定额度的增值税退税。若国家上述税收政策改变，将对公司的净利润以及现金流带来不利影响。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	无锡双诚炭黑科技股份有限公司
英文名称及缩写	WUXI SHUANGCHENG CARBON BLACK TECH. CORP.
证券简称	双诚科技
证券代码	871511
法定代表人	杨锡强
办公地址	江苏省宜兴市经济开发区袁桥路 22 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	杨林雨
职务	董事会秘书
电话	0510-87123972
传真	0510-87123208
电子邮箱	417689286@qq.com
公司网址	http://www.wxshuangcheng.cn
联系地址及邮政编码	江苏省宜兴市经济开发区袁桥路 22 号，214200
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	1988 年 8 月 25 日
挂牌时间	2017 年 5 月 26 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	根据全国中小企业股份转让系统 2015 年 6 月 3 日颁布的挂牌公司管理型分类结果，公司所属行业为其他专用化学产品制造（代码为 C2669）。根据全国中小企业股份转让系统 2015 年 6 月 3 日颁布的挂牌公司投资型分类结果，公司所属行业为特种化学制品（代码为 11101014）。
主要产品与服务项目	炭黑的生产销售；发电及供热。
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	50,760,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	杨林雨
实际控制人及其一致行动人	杨锡强、刘娟、杨林雨

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91320282142810180D	否
注册地址	江苏宜兴经济开发区	否
注册资本（元）	5,076 万元	是

五、 中介机构

主办券商	东吴证券
主办券商办公地址	苏州工业园区星阳街 5 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	王兴华、冯克华
会计师事务所办公地址	上海市浦东新区世纪大道 88 号金茂大厦 13 层

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

报告后，杨林雨辞去董事会秘书职务，任命刘詠担任公司董事会秘书职务。

具体内容详见 2019 年 3 月 18 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上发布的无锡双诚炭黑科技股份有限公司董事会秘书任命公告（公告编号：2019-003）。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	241,557,331.41	247,093,722.91	-2.24%
毛利率%	19.88%	20.43%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	27,368,510.42	24,721,822.45	10.71%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	27,124,455.45	23,343,287.93	16.20%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	35.64%	49.64%	-
加权平均净资产收益率%（归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	35.32%	46.87%	-
基本每股收益	0.54	0.49	10.20%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	168,471,778.18	141,537,204.84	19.03%
负债总计	77,313,464.68	79,117,416.26	-2.28%
归属于挂牌公司股东的净资产	91,158,313.50	62,419,788.58	46.04%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.80	5.53	-67.45%
资产负债率%（母公司）	45.89%	55.9%	-
资产负债率%（合并）			-
流动比率	1.54	1.29	-
利息保障倍数	10.32	8.19	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	40,596,495.81	14,454,982.74	180.85%
应收账款周转率	3.87	3.77	-
存货周转率	6.75	8.49	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	19.03%	14.67%	-
营业收入增长率%	-2.24%	77.26%	-
净利润增长率%	10.71%	89.96%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	50,760,000	11,280,000	350%
计入权益的优先股数量	0	0	
计入负债的优先股数量	0	0	

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
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）	294,062.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,938.50
非经常性损益合计	287,123.50
所得税影响数	43,068.53
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	244,054.97

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据	3,401,310.45			
应收账款	62,655,282.50			
应收票据及应收账款		66,056,592.95		

应付票据				
应付账款	7,710,716.34			
应付票据及应付账款		7,710,716.34		
应付利息	101,588.21			
其他应付款	400,000.00	501,588.21		
管理费用	17,197,346.08	5,864,808.82		
研发费用		11,332,537.26		

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

本公司所属行业为其他化学产品制造业（代码为 C2669）的生产商，公司专注于炭黑的生产、销售以及研发。经过多年的发展，公司在炭黑生产方面具备先进的生产技术以及完备的采购、销售系统。公司采取以销定产的模式，进行生产，将产品直接销售给客户。公司秉承“做精做强”的理念，将主要客户定位于中高端客户，通过提供优质的炭黑，获得客户的认可，并与客户保持长期合作关系。经过多年的努力，公司的品牌建设初见成效，“强飞”商标已成为江苏省著名商标。此外，公司大力发展循环经济，对蒸汽、尾气进行了资源综合利用，既做到了环境保护，又给企业带来了经济效益。

报告期内，公司的商业模式较上年度没有发生较大的变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式没有发生较大的变化。

报告期内变化情况：

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

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内，公司坚持以市场需求为导向，以销定产，积极开拓市场，勇于创新，加大研发及技术创新投入，公司现已拥有了 16 项实用型专利，和 2 项发明专利。产品的质量有了大幅度的提高。公司内部管理和品牌形象都得到了很大提升，公司总体发展保持良好势头，并取得了较好的经营成果。

截止 2018 年 12 月 31 日，总资产为 168,471,778.18 元，较期初增长 19.03%；负债总额为 77,313,464.68 元，资产负债率为 45.89%；净资产为 91,158,313.50 元，较期初净资产增长 46.04%。公司实现营业收入 241,557,331.41 元，净利润 27,368,510.42 元，比上年同期增长 10.71%。经营活动产生的现金流量净额为 40,596,495.81 元，比上年增加了 180.85%。

(二) 行业情况

本行业受国家环保因素影响，上游供应商限产，原材料价格上涨，目前原材料价格处于高位，本行业的产品随着原材料的价格上涨销售价格也有大幅的上涨。但由于下游的轮胎行业不景气，所以对炭黑行业是个严峻的考验。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与上年期末金额变动比例
	金额	占总资产的比重	金额	占总资产的比重	
货币资金	31,848,455.51	18.90%	11,488,964.56	8.12%	177.21%
应收票据与应收账款	43,833,094.94	26.02%	66,056,592.95	46.67%	-33.64%
存货	33,177,030.29	19.69%	24,147,919.99	17.06%	37.39%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	21,660,101.87	12.86%	22,500,631.15	15.90%	-3.74%
在建工程	11,456,916.66	6.80%	345,908.00	0.24%	3,212.13%
短期借款	66,000,000.00	39.18%	66,000,000.00	46.63%	
长期借款					
资产总计	168,471,778.18		141,537,204.84		19.03%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金比上年增长177.21%。主要原因是货款的回笼，应收账款比上年减少了2,857万元。
- 2、应收票据与应收账款比上年减少33.64%。应收账款的账期一般是3个月，本期第四季度销售收入较上年同期有所减少应收账款减少。
- 3、存货比上年增长37.39%。主要是资金比较充足，增加备货。
- 4、在建工程比上年增长3,212.13%。主要是公司新建一条新的生产线，投入了813万元，并进行脱硫脱硝改造项目，投入了332万元。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例
	金额	占营业收入的比重	金额	占营业收入的比重	
营业收入	241,557,331.41	-	247,093,722.91	-	-2.24%
营业成本	193,534,742.90	80.12%	196,619,786.05	79.57%	-1.57%
毛利率%	19.88%	-	20.43%	-	-
管理费用	3,460,464.93	1.43%	5,864,808.82	2.37%	-41.00%
研发费用	10,817,445.60	4.48%	11,332,537.26	4.59%	-4.55%
销售费用	4,536,747.50	1.88%	5,693,981.91	2.30%	-20.32%

财务费用	2,956,793.56	1.22%	3,940,014.18	1.59%	-24.95%
资产减值损失	-1,333,022.73	-0.55%	1,237,544.83	0.50%	-207.72%
其他收益	5,259,182.00	2.18%	5,843,019.15	2.36%	-9.99%
投资收益					
公允价值变动收益					
资产处置收益					
汇兑收益					
营业利润	31,274,574.81	12.95%	26,828,850.22	10.86%	16.57%
营业外收入	10,000.00	0.00%	1,500,000.00	0.61%	-99.33%
营业外支出	16,938.50	0.01%	414.68	0.00%	3,984.72%
净利润	27,368,510.42	11.33%	24,721,822.45	10.01%	10.71%

项目重大变动原因:

- 1、管理费用：比上年减少41.00%。主要是减少了新三板挂牌券商的顾问费。
- 2、资产减值损失：比上年减少了207.72%主要是应收账款账面余额比上年减少了3,006万元，坏账准备减少。
- 3、营业外收入：比上年减少99.33%。主要是减少了新三板挂牌的补贴收入150万元。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
主营业务收入	241,522,093.31	247,058,484.81	-2.24%
其他业务收入	35,238.10	35,238.10	0.00%
主营业务成本	193,534,742.90	196,619,786.05	-1.57%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析:

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
炭黑	240,227,655.17	99.45%	245,221,192.25	99.24%
电费	1,294,438.14	0.54%	1,837,292.56	0.74%
其他	35,238.10	0.01%	35,238.10	0.01%
合计	241,557,331.41	100%	247,093,722.91	100%

按区域分类分析:

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
内销	171,521,541.83	71.01%	196,493,738.65	79.52%
外销	70,035,789.58	28.99%	50,599,984.26	20.48%
合计	241,557,331.41	100%	247,093,722.91	100%

收入构成变动的的原因:

无

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	住友橡胶工业有限公司	51,428,944.15	21.29%	否
2	中策橡胶集团有限公司	49,527,381.65	20.50%	否
3	南京曙光精细化工有限公司	22,744,745.80	9.42%	否
4	上海米其林轮胎有限公司	16,703,300.00	6.91%	否
5	江阴海达橡塑股份有限公司	12,035,897.43	4.98%	否
合计		152,440,269.03	63.10%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	湖北意兴化工有限公司	123,492,126.32	63.12%	否
2	张家港宏昌钢板有限公司	38,579,609.40	19.72%	否
3	南京乐惠环保科技有限公司	15,280,852.09	7.81%	否
4	上海晋灵实业有限公司	6,265,209.40	3.20%	否
5	马钢奥瑟亚化工有限公司	2,511,961.96	1.28%	否
合计		186,129,759.17	95.13%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	40,596,495.81	14,454,982.74	180.85%
投资活动产生的现金流量净额	-17,430,797.66	-978,871.42	-1,680.70%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,354,897.18	-9,948,785.15	66.28%

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额比上年增加了 180.85%，主要是应收账款的减少，货币资金的增加。
- 2、投资活动产生的现金流量净额比上年减少了 1,680.70%，主要系在建工程增加了新生产线建造以及脱硫脱硝改造两个项目。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额比上年增加了 66.28%，主要是偿还借款支付的现金减少了 690 万元。

(四) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

无

2、委托理财及衍生品投资情况

无

(五) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(六) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

本公司自 2018 年 1 月 1 日采用财政部《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号) 相关规定。会计政策变更导致影响如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
将应收账款与应收票据合并为“应收票据及应收账款”列示	2018 年 12 月 31 日“应收票据及应收账款”列示金额 43,833,094.94 元。 2017 年 12 月 31 日“应收票据及应收账款”列示金额 66,056,592.95 元。
将应收利息、应收股利与其他应收款合并为“其他应收款”列示	2018 年 12 月 31 日“其他应收款”列示金额 5,416,800.00 元。 2017 年 12 月 31 日“其他应收款”列示金额 776,000.00 元。
将资产负债表中的“划分为持有待售的资产”项目调整为“持有待售资产”项目	2018 年 12 月 31 日“持有待售资产”列示金额 0.00 元。 2017 年 12 月 31 日“持有待售资产”列示金额 0.00 元。
将固定资产与固定资产清理合并为“固定资产”列示	2018 年 12 月 31 日“固定资产”列示金额 21,660,101.87 元。 2017 年 12 月 31 日“固定资产”列示金额 22,500,631.15 元。
将在建工程与工程物资合并为“在建工程”列示	2018 年 12 月 31 日将工程物资 0 元并入“在建工程”。 2017 年 12 月 31 日将工程物资 0 元并入“在建工程”
将应付账款与应付票据合并为“应付票据及应付账款”列示	2018 年 12 月 31 日“应付票据及应付账款”列示金额 7,179,101.30 元。 2017 年 12 月 31 日“应付票据及应付账款”列示金额 7,710,716.34 元。
将应付利息、应付股利与其他应付款合并为“其他应付款”列示	2018 年 12 月 31 日“其他应付款”列示金额 1,051,588.21 元。 2017 年 12 月 31 日“其他应付款”列示金额 501,588.21 元。
将资产负债表中的“划分为持有待售的负债”项目调整为“持有待售负债”项目	2018 年 12 月 31 日将划分为持有待售的负债 0 元计入“持有待售负债”。 2017 年 12 月 31 日将划分为持有待售的负债 0 元计入“持有待售负债”。
将专项应付款与长期应付款合并为“长期应付款”列示	2018 年 12 月 31 日“长期应付款”列示金额 0.00 元。 2017 年 12 月 31 日“长期应付款”列示金额 0.00 元。

新增研发费用报表科目，研发费用不再在管理费用科目核算

2018 年度 1-12 月管理费用减少 10,817,445.60 元，增加研发费用 10,817,445.60 元。

2017 年度 1-12 月管理费用减少 11,332,537.26 元，增加研发费用 11,332,537.26 元。

新增“资产处置收益”科目，非流动资产毁损报废按利得、损失总额分别列示，并追溯调整

2018 年度增加利润表资产处置收益 0.00 元，减少利润表营业外收入 0.00 元、营业外支出 0.00 元。

2017 年度增加资产处置收益 0.00 元；减少利润表营业外收入 0.00 元、营业外支出 0.00 元。

(七) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(八) 企业社会责任

公司本着“诚信为本，诚信创业”的企业理念，积极承担和履行社会责任，报告期末安置残疾人 56 人就业，自觉履行缴纳义务，生产上采取循环经济模式，能源综合利用实现了企业的清洁生产和能源的综合利用，赢得了企业和社会的双赢。

三、持续经营评价

公司拥有一支自主研发团队，大力推行技术创新，采用国内外先进的生产技术和设备，在产品结构、工艺技术和自主知识产权方面不断优化，生产采取循环经济模式，能源综合利用，既治理了环境污染，又创造了经济效益，公司管理层及核心团队稳定，公司持续经营能力较好。

四、未来展望

是否自愿披露

是 否

五、风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、对外担保金额较大风险。截至到 2018 年 12 月 31 日，本公司对外担保金额为 1870 万元，占公司净资产 20.51%，占总资产 11.10%。被担保公司现经营正常，有能力偿还银行借款，但若未来被担保的公司经营不善，无法偿还银行债务，公司需承担连带责任，将对公司的经营产生重大不利影响。应对措施：有计划性的逐步减少对外担保，18 年同上年相比已经减少了 2160 万元的对外担保。

2、股权集中和实际控制人控制不当的风险。公司股权较为集中，股东杨林雨、杨锡强、刘娟三人直接持有公司 100%的股份，为公司的共同实际控制人，处于绝对控股地位，其中杨锡强、刘娟为夫妻关系，杨林雨是杨锡强、刘娟的女儿，虽然公司已经建立起一整套完善的内部控制制度，但公司实际控制人仍有可能利用其控制地位，通过行使表决权对公司的经营、人事与财务等实施不当控制，可能影响公司的正常经营，为公司持续健康发展带来风险。应对措施：在公司重大财务或经营决策时，依据公司章程和相关议事规则，落实三会制度。增强实际控制人和管理层的诚信和规范经营意识，督促实际控制人遵照

相法规规范经营公司，忠实履行职责。

3、环保风险。公司属于典型的化工企业，在生产过程中会产生废气、废渣、噪音等污染物。公司现在全部生产线均符合当地环保部门的要求，污染物的排放完全符合环保法律规定。但随着国家对化工行业的环境指标控制日趋严格，将会导致公司环保指标不达标以及环保成本增加而形成的环保风险。应对措施：公司高度重视环境保护，大力发展循环经济、进行资源综合利用，公司现在正在上脱硫脱硝环保项目，现已投入 332 万元。追求高要求，高标准，不仅要达到环保部门要求，更要高于基本要求，将污染物排放尽可以降到最低。

4、下游轮胎行业复苏仍存在不确定性的风险。目前，经过企业破产、重组兼并以及市场渠道重新梳理，国内轮胎企业的产销秩序恢复，行业逐步复苏。同时受益国内经济逐步趋稳，轮胎开工率稳步提升，尽管如此，汽车轮胎行业的复苏仍存在不确定性，若轮胎行业持续低迷，将对公司的业绩造成严重不利影响。应对措施：公司的产品主要应用于轮胎和橡胶制品，橡胶制品对产品要求高所以占比较少，现通过高新技术的研发，产品质量有了大幅度提高，所以开拓了橡胶制品行业的市场。

5、采购相对集中的风险。公司所处炭黑行业的产业链竞争格局决定了公司的采购集中度较高。公司产品的成本中原材料占比在 80%以上，其中主要原材料为煤焦油，公司生产需要大量的煤焦油。煤焦油为炼钢厂炼钢过程中的副产品，煤焦油的供应商一般为大型钢铁厂的附属公司。由于大量采购公司会在价格以及信用期上获得一定的优惠，故公司一般会向 3-4 家供应商保持大量的采购。2018 年公司前五大供应商采购的金额占当期总采购额的比例为 95.13%，采购相对集中。虽然公司与前五大供应商保持着较强的持续性与稳定性，公司也与其建立了良好的合作关系，但公司采购相对集中，仍然给本公司经营带来一定风险。如果主要供应商自身销售政策或者与公司合作关系发生重大不利变化，将会对公司生产经营业绩造成不利影响。

6、税收优惠风险。公司 2013 年 8 月 5 日取得《高新技术企业证书》，根据《企业所得税法》，2013 年起公司享受 15%的高新技术企业所得税优惠税率，且符合标准的研发费用可以在企业所得税税前加计扣除，上述优惠政策的享受增加了公司收益。若未来，国家财税政策发生变动，取消上述税收优惠政策，公司的净利润将受到不利影响。公司自成立至今一直被认定认定为福利企业，公司一直致力于妥善安置残疾人并向残疾人提供就业机会。国家对福利企业给予了一定的税收优惠，残疾人工资可以在企业所得税税前 100%加计扣除，并且每月享有一定额度的增值税退税。若国家上述税收政策改变，将对公司的净利润以及现金流带来不利影响。应对措施：公司拥有高新技术自主研发的团队，近年来已获得了 2 项发明专利和 16 项实用型专利。18 年现已经申请了 1 项发明专利。通过研发，产品质量有了大幅度的提高，开拓了市场，增加了盈利能力。

（二） 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重要事项

一、 重要事项索引

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

二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 公司发生的对外担保事项

报告期内履行的及尚未履行完毕的对外担保事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

担保对象	担保金额	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序	是否关联担保
江苏和田科技材料有限公司	9,000,000.00	2018.4.25-2019.4.30	保证	连带	已事前及时履行	否
江苏和田科技材料有限公司	5,000,000.00	2018.12.14-2019.6.28	保证	连带	已事前及时履行	否
江苏和田科技材料有限公司	4,700,000.00	2018.8.29-2019.8.28	保证	连带	已事前及时履行	否
总计	18,700,000.00	-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

项目汇总	余额
公司对外提供担保（包括公司、子公司的对外担保，不含公司对子公司的担保）	18,700,000.00

公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保金额	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0

清偿和违规担保情况：

无

(二) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间	临时报告编号
刘娟、杨锡强、杨林雨	公司借款提供关联担保	47,500,000.00	已事前及时履行	2018年4月24日	2018-005

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司股东、共同实际控制人杨锡强、刘娟夫妇及其女儿杨林雨为了支持公司的发展，保证公司能够顺利获得银行借款，杨锡强、刘娟、杨林雨无偿为公司的银行借款提供担保，对公司的经营发展带来积极的影响。

(三) 承诺事项的履行情况

1、公司共同实际控制人杨锡强、杨林雨、刘娟共同出具承诺，承诺未来将逐步减少公司对外担保的金额，规范公司对外担保的程序。

2、杨锡强出具《承诺书》，承诺：“本人于 2003 年 8 月 4 日与原宜城镇人民政府签订了《资产转让协议》，约定支付 1,500 万元人民币受让原宜兴市有机化工五厂及其附属企业的资产，现承诺上述资产转让价款已由本人依约完全支付，此后若因资产转让价款问题产生经济风险，均由本人以个人财产承担。”

3、公司共同实际控制人杨锡强出具承诺：若税务主管部门追缴 2005 年以盈余公积转增注册资本合计 926.8 万元部分涉及的个人所得税，上述自然人股东将以现金方式及时、无条件、全额承担应缴纳的税款及因此产生的所有相关费用，与公司无关。如公司因未及时履行上述的个人所得税代扣代缴义务而遭致税务机关处罚，上述自然人股东将及时、无条件、全额承担因此产生的所有相关费用

4、为避免发生潜在同业竞争，公司控股股东、共同实际控制人杨锡强、杨林雨、刘娟以及公司的董事、监事、高级管理人员出具了《避免和消除同业竞争的承诺函》，承诺如下：

为杜绝出现同业竞争等损害无锡双诚炭黑科技股份有限公司（以下简称“双诚炭黑”或“公司”）的利益的情形，本人承诺：

“截至本承诺函出具日，本人未从事或参与和公司存在同业竞争的行为，为避免与公司产生新的或潜在的同业竞争，将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。

本人承诺以上信息是真实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏”

5、公司董事、监事、高级管理人员、直接和间接持股 5%以上股东均出具了《关于避免及规范关联

交易及资金往来的承诺函》，承诺：

“作为无锡双诚炭黑科技股份有限公司（以下简称“公司”）的股东/董事/监事/高级管理人员，本人承诺如下：

避免与公司之间产生关联交易事项，对于不可避免的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定；将严格遵守公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露；不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。”

报告期至披露日，未发生违反以上承诺的事项。

（四） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
固定资产	抵押	11,137,813.28	6.61%	经营需要向宜兴农商行宜城支行贷款。公司房产和土地作抵押。
无形资产	抵押	4,360,273.83	2.59%	经营需要向宜兴农商行宜城支行贷款。公司房产和土地作抵押。
总计	-	15,498,087.11	9.20%	-

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数					
	其中：控股股东、实际控制人					
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	11,280,000	100%	39,480,000	50,760,000	100%
	其中：控股股东、实际控制人	11,280,000	100%	39,480,000	50,760,000	100%
	董事、监事、高管	10,280,000	91.14%	35,980,000	46,260,000	91.14%
	核心员工					
总股本		11,280,000	-	39,480,000	50,760,000	-
普通股股东人数		3				

(二) 普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	杨林雨	9,000,000	31,500,000	40,500,000	79.79%	40,500,000	0
2	杨锡强	1,280,000	4,480,000	5,760,000	11.35%	5,760,000	0
3	刘娟	1,000,000	3,500,000	4,500,000	8.86%	4,500,000	0
合计		11,280,000	39,480,000	50,760,000	100%	50,760,000	0

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：股东杨锡强、刘娟为夫妻关系，杨林雨为二人的女儿，三人直接持有公司 100%的股份。

二、优先股股本基本情况

适用 不适用

三、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

（一） 控股股东情况

杨林雨女士，1991年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2016年8月份至2019年3月7日任股份公司董事、董事会秘书。现已辞去董会秘书，继续担任董事。

（二） 实际控制人情况

1、杨锡强先生，1966年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1985年至1987年担任徐舍粮管所中层干部；1987年至1993年担任宜兴市第二棉纺厂副厂长；1993年至2003年担任宜兴市水利物贸有限公司总经理；2003年至2016年12月担任无锡双诚炭黑有限公司执行董事；现任股份公司董事长兼总经理。

2、刘娟女士，1967年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1987年至1992年担任宜兴市第二棉纺厂质检员；1992年至1996年担任宜兴市保险公司会计；1997年至2002年担任宜兴市水利物贸有限公司财务主办；2003年至2016年12月担任无锡双诚炭黑有限公司办公室主任，现任股份公司办公室主任。

3、杨林雨女士，1991年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2016年8月份至2019年3月任股份公司董事、董事会秘书。现已辞去董事会秘书，继续担任董事。

第七节 融资及利润分配情况

一、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、债券融资情况

适用 不适用

债券违约情况

适用 不适用

公开发行债券的特殊披露要求

适用 不适用

四、间接融资情况

适用 不适用

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违约
抵押贷款	宜兴农商行宜城支行	8,000,000.00	5.0025%	2018.3.19-2019.3.19	否
抵押贷款	宜兴农商行宜城支行	16,000,000.00	5.0025%	2018.3.20-2019.3.19	否
抵押贷款	宜兴农商行宜城支行	7,900,000.00	5.0025%	2018.3.22-2019.3.19	否
抵押贷款	宜兴农商行宜城支行	5,000,000.00	5.22%	2018.7.9-2019.3.19	否
抵押贷款	宜兴农商行宜城支行	4,100,000.00	5.22%	2018.4.10-2019.3.19	否
保证贷款	宜兴农商行宜城支行	1,500,000.00	5.22%	2018.5.2-2019.4.17	否
抵押贷款	宜兴农商行宜城支行	3,500,000.00	5.0025%	2018.4.23-2019.4.17	否
保证贷款	无锡农商行宜兴支行	8,000,000.00	5.0025%	2018.3.13-2019.3.6	否
保证贷款	无锡农商行宜兴支行	7,000,000.00	5.0025%	2018.3.14-2019.3.8	否
质押贷款	无锡农商行宜兴支行	5,000,000.00	5.0025%	2018.3.14-2019.3.11	否
合计	-	66,000,000.00	-	-	-

违约情况

适用 不适用

五、权益分派情况

报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元/股

股利分配日期	每10股派现数(含税)	每10股送股数	每10股转增数
2018年9月4日		35	
合计		35	

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	是否在公司领取薪酬
杨锡强	董事长、总经理	男	1966年11月	本科	2016年10月-2019年10月	是
杨林雨	董事、董事会秘书	女	1991年6月	硕士	2016年10月-2019年10月	是
刘詠	董事、会计	女	1981年2月	本科	2016年10月-2019年10月	是
姚华杰	董事、发电车间主任	男	1973年3月	高中	2016年10月-2019年10月	是
李金祥	董事、仪电车间主任	男	1968年3月	高中	2016年10月-2019年10月	是
徐全良	监事会主席、技术部长	男	1974年11月	大专	2016年10月-2019年10月	是
刘步荣	职工代表监事、车间主任	男	1968年2月	高中	2016年10月-2019年10月	是
周晨阳	监事、设备部管理员	男	1967年6月	高中	2016年10月-2019年10月	是
张晓明	常务副总经理	男	1966年10月	大专	2016年10月-2019年10月	是
吕春芳	副总经理	男	1972年1月	大专	2016年10月-2019年10月	是
刘惠杰	财务总监	女	1963年6月	大专	2016年10月-2019年10月	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						5

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

公司董事杨锡强、杨林雨为父女关系，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
杨林雨	董事	9,000,000	31,500,000	40,500,000	79.79%	0
杨锡强	董事长、总经理	1,280,000	4,480,000	5,760,000	11.35%	0
合计	-	10,280,000	35,980,000	46,260,000	91.14%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	9	7
生产人员	133	125
销售人员	4	6
技术人员	36	38
财务人员	4	4
员工总计	186	180

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	2
本科	23	20
专科	52	56
专科以下	108	102
员工总计	186	180

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、人员变动及人才引进：截至报告期末，公司员工结构相对稳定。报告期内公司重点在培养管理人员和技术骨干，通过企业文化和价值观教育和培养人才、稳定人才，为公司培养后备队伍，保证公司人才队伍的稳定。

2、薪酬政策：公司依据《中华人民共和国劳动法》与所有员工签订劳动合同，建立规范的薪酬体系。按照国家政策、法规缴纳社会保险和代扣代缴个人所得税。

3、培训计划：公司通过人力资源部门设立了全面的培训计划，对新入职员工进行入职培训，掌握所从事岗位的劳动技能，使其了解各项制度规定和要求；对于在职员工，公司开展定期在职培训，培训方式包括公司内部培训和参加外部培训。公司通过培训，不断提升公司员工素质和能力，提升员工和部门工作效率，为公司战略目标的实现提供坚实的基础和切实的保障。

4、报告期内，公司无承担费用的离退休职工。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

适用 不适用

第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理及内部控制

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司根据相关法律、法规的要求，公司建立了完善的法人治理结构，科学决策，治理机制完善，给所有股东提供了合适的保护和平等的权利。公司现有治理机制能够保证股东特别是中小股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大决策均履行规定程序。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司召开第一届董事会第八次会议和 2018 年第二次临时股东大会，审议通过《关于修改公司章程》的议案 1. 议案内容： 本次权益分配实施完成之后，公司将修改《公司章程》第三章第十七条，公司总股本拟将由 11,280,000 股增至 50,760,000 股。公司拟将注册资本由 11,280,000 元人民币增至 50,760,000 元人民币。最终实际总股本以权益分配实施完成后总股本数为准。2. 议案表决结果： 同意股数 11,280,000 股，占本次股东会有表决权股份总数的 100%；反对股数 0 股，占本次股东会有表决权股份总数的 0%；弃权股数 0 股，占本次股东会有表决权股份总数的 0%。3. 回避表决情况不涉及关联交易事项，无需回避表决。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	3	《关于公司 2017 年度董事会工作报告的议案》 《关于公司 2017 年年度报告及其摘要的议案》 《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》 《关于公司 2018 年度财务预算的议案》《公司 2017 年年度审计报告的议案》《公司 2017 年年度利润分配方案的议案》《关于续聘天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2018 年度审计机构的议案》《偶发性关联交易的议案》《公司 2017 年度总经理工作报告的议案》《关于召开公司 2017 年年度股东大会的议案》《关于公司 2018 年对外担保的议案》《关于召开公司 2018 年第一次临时股东大会的议案》《公司 2018 半年度报告》《关于公司权益分配预案》 《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次公司未分配利润转增股本相关事宜》《关于修改公司章程》《关于提请召开 2018 年第二次临时股东大会》
监事会	2	《关于公司 2017 年度董事会工作报告的议案》 《关于公司 2017 年年度报告及其摘要的议案》 《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》 《关于公司 2018 年度财务预算的议案》《公司 2017 年年度审计报告的议案》《公司 2017 年年度利润分配方案的议案》《关于续聘天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2018 年度审计机构的议案》《公司 2018 半年度报告的议案》《关于公司权益分配预案的议案》
股东大会	3	《关于公司 2017 年度董事会工作报告的议案》《关于公司 2017 年度监事会工作报告的议案》《关于公司 2017 年年度报告及摘要的议案》《关于公司 2017 年度利润分配方案的议案》《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》《关于公司 2018 年度财务预算报告的议案》《关于续聘天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2018 年度审计机构的议案》 《偶发性关联交易的议案》《关于公司 2017 年年度审计报告的议案》《关于公司 2018 年度对外担保的议案》《关于公司权益分配预案》《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次公司未分配利润转增股本相关事宜》《关于修改公司章程》

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次三会的召集、召开、表决程序符合《公司法》等法律法规及《公司章程》的规定，决议内容符合《公司法》、《公司章程》及相关法律法规的要求，合法有效。三会成员符合相关任职要求，勤勉踏实，忠实履行职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

公司建立了三会制度，完善了股东会、董事会、监事会法人治理结构，完善了科学决策机制。公司制定了一系列内控制度，公司治理与《公司法》、中国证监会、全国中小企业股份转让系统相关规定的要求不存在差异。

(四) 投资者关系管理情况

公司通过网站、电话与投资者保持沟通联络，有专人负责网站管理、专人负责电话接听，以便与投资者保持良好沟通渠道，在沟通过程中遵循《信息披露管理制度》的有关规定，依据公告事项给予投资者准确、全面、及时的解答。

(五) 董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

适用 不适用

(六) 独立董事履行职责情况

适用 不适用

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会能够独立运作，对本年度内的监督事项没有异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构独立，与控股股东及实际控制人在业务、资产、人员、财务、机构等方面均已完全分开，具有自主经营的能力和独立的业务体系。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

1、会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的要求，从公司实际情况出发，制定会计核算的具体制度，并按照要求进行独立核算，保证公司合法合规开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项财务管理制度，做到有序工作、严格管理，公司财务管理体系

不存在重大缺陷。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司围绕企业风险管理的要求，在公司各业务环节进一步完善风险控制措施，未发现风险控制体系存在较大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

无

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	<input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定段落
审计报告编号	天职业字[2019]18559号	
审计机构名称	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	
审计机构地址	上海市浦东新区世纪大道88号金茂大厦13层	
审计报告日期	2019年4月25日	
注册会计师姓名	王兴华、冯克华	
会计师事务所是否变更	否	

审计报告

天职业字[2019] 18559号

无锡双诚炭黑科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的无锡双诚炭黑科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2018年12月31日的资产负债表，2018年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2018年12月31日的财务状况以及2018年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 其他信息

贵公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括贵公司2018年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用了职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

中国注册会计师：王兴华

中国·北京

二〇一九年四月二十五日

中国注册会计师：冯克华

二、 财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	六、（一）	31,848,455.51	11,488,964.56
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	六、（二）	43,833,094.94	66,056,592.95
其中：应收票据	六、（二）	9,745,244.42	3,401,310.45
应收账款	六、（二）	34,087,850.52	62,655,282.50
预付款项	六、（三）	4,716,067.09	4,067,333.96
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、（四）	5,416,800.00	776,000.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、（五）	33,177,030.29	24,147,919.99
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			

流动资产合计		118,991,447.83	106,536,811.46
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	六、(六)	5,263,150.00	5,263,150.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	六、(七)	21,660,101.87	22,500,631.15
在建工程	六、(八)	11,456,916.66	345,908.00
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六、(九)	4,360,273.83	4,481,112.87
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、(十)	72,416.91	151,416.87
递延所得税资产	六、(十一)	2,058,221.08	2,258,174.49
其他非流动资产	六、(十二)	4,609,250.00	
非流动资产合计		49,480,330.35	35,000,393.38
资产总计		168,471,778.18	141,537,204.84
流动负债：			
短期借款	六、(十三)	66,000,000.00	66,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	六、(十四)	7,179,101.30	7,710,716.34
其中：应付票据			
应付账款			
预收款项	六、(十五)	11,400.00	190,040.37
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	六、(十六)	1,956,030.76	2,728,302.43
应交税费	六、(十七)	1,115,344.41	1,986,768.91
其他应付款	六、(十八)	1,051,588.21	501,588.21
其中：应付利息	六、(十八)	101,588.21	101,588.21
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		77,313,464.68	79,117,416.26
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		77,313,464.68	79,117,416.26
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、（十九）	50,760,000.00	11,280,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、（二十）	18,843,873.21	18,843,873.21
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	六、（二十一）	3,202,128.92	1,832,114.42
盈余公积	六、（二十二）	5,783,231.14	3,046,380.10
一般风险准备			
未分配利润	六、（二十三）	12,569,080.23	27,417,420.85
归属于母公司所有者权益合计		91,158,313.50	62,419,788.58
少数股东权益			
所有者权益合计		91,158,313.50	62,419,788.58
负债和所有者权益总计		168,471,778.18	141,537,204.84

法定代表人：杨锡强

主管会计工作负责人：刘惠杰

会计机构负责人：刘惠杰

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		241,557,331.41	247,093,722.91
其中：营业收入	六、（二十四）	241,557,331.41	247,093,722.91

利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		215,541,938.60	226,107,891.84
其中：营业成本	六、(二十四)	193,534,742.90	196,619,786.05
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、(二十五)	1,568,766.84	1,419,218.79
销售费用	六、(二十六)	4,536,747.50	5,693,981.91
管理费用	六、(二十七)	3,460,464.93	5,864,808.82
研发费用	六、(二十八)	10,817,445.60	11,332,537.26
财务费用	六、(二十九)	2,956,793.56	3,940,014.18
其中：利息费用	六、(二十九)	3,354,897.18	3,433,204.49
利息收入	六、(二十九)	16,426.19	51,836.15
资产减值损失	六、(三十)	-1,333,022.73	1,237,544.83
加：其他收益	六、(三十一)	5,259,182.00	5,843,019.15
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		31,274,574.81	26,828,850.22
加：营业外收入	六、(三十二)	10,000.00	1,500,000.00
减：营业外支出	六、(三十三)	16,938.50	414.68
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		31,267,636.31	28,328,435.54
减：所得税费用	六、(三十四)	3,899,125.89	3,606,613.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		27,368,510.42	24,721,822.45
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
(一)按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		27,368,510.42	24,721,822.45
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.少数股东损益			
2.归属于母公司所有者的净利润		27,368,510.42	24,721,822.45

六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
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		27,368,510.42	24,721,822.45
归属于母公司所有者的综合收益总额		27,368,510.42	24,721,822.45
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	十四、（二）	0.54	0.49
（二）稀释每股收益（元/股）	十四、（二）	0.54	0.49

法定代表人：杨锡强

主管会计工作负责人：刘惠杰

会计机构负责人：刘惠杰

（三）现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		299,677,396.74	145,734,544.92
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		4,965,120.00	5,720,799.15

收到其他与经营活动有关的现金	六、(三十五)	870,488.19	1,792,790.15
经营活动现金流入小计		305,513,004.93	153,248,134.22
购买商品、接受劳务支付的现金		227,182,656.74	99,911,700.03
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		11,507,859.90	10,397,305.11
支付的各项税费		13,277,860.18	11,510,472.92
支付其他与经营活动有关的现金	六、(三十五)	12,948,132.30	16,973,673.42
经营活动现金流出小计		264,916,509.12	138,793,151.48
经营活动产生的现金流量净额	六、(三十六)	40,596,495.81	14,454,982.74
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		17,430,797.66	978,871.42
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		17,430,797.66	978,871.42
投资活动产生的现金流量净额		-17,430,797.66	-978,871.42
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		66,000,000.00	66,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、(三十五)		23,961,100.00
筹资活动现金流入小计		66,000,000.00	89,961,100.00
偿还债务支付的现金		66,000,000.00	72,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,354,897.18	3,448,785.15
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	六、(三十五)		23,561,100.00
筹资活动现金流出小计		69,354,897.18	99,909,885.15
筹资活动产生的现金流量净额		-3,354,897.18	-9,948,785.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		548,689.98	-499,612.75
五、现金及现金等价物净增加额	六、(三十六)	20,359,490.95	3,027,713.42
加：期初现金及现金等价物余额	六、(三十六)	11,488,964.56	8,461,251.14
六、期末现金及现金等价物余额	六、(三十六)	31,848,455.51	11,488,964.56

法定代表人：杨锡强

主管会计工作负责人：刘惠杰

会计机构负责人：刘惠杰

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益
	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		
	优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	11,280,000.00				18,843,873.21			1,832,114.42	3,046,380.10		27,417,420.85	62,419,788.58
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	11,280,000.00				18,843,873.21			1,832,114.42	3,046,380.10		27,417,420.85	62,419,788.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	39,480,000.00						1,370,014.50	2,736,851.04		-14,848,340.62	28,738,524.92	
（一）综合收益总额										27,368,510.42	27,368,510.42	
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通												

股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配							2,736,851.04		-2,736,851.04			
1. 提取盈余公积							2,736,851.04		-2,736,851.04			
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	39,480,000.00								-39,480,000.00			
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	39,480,000.00								-39,480,000.00			
(五) 专项储备							1,370,014.50					1,370,014.50
1. 本期提取							2,935,468.61					2,935,468.61

2. 本期使用							1,565,454.11				1,565,454.11
(六) 其他											
四、本期末余额	50,760,000.00				18,843,873.21		3,202,128.92	5,783,231.14		12,569,080.23	91,158,313.50

项目	上期											
	归属于母公司所有者权益										少数 股 东 权 益	所有者 权益
	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		
优 先 股		永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	11,280,000.00				18,843,873.21			1,328,750.81	574,197.85		5,167,780.65	37,194,602.52
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	11,280,000.00				18,843,873.21			1,328,750.81	574,197.85		5,167,780.65	37,194,602.52
三、本期增减变动 金额(减少以“-” 号填列)							503,363.61	2,472,182.25		22,249,640.20		25,225,186.06
(一) 综合收益总 额										24,721,822.45		24,721,822.45

(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配								2,472,182.25		-2,472,182.25			
1. 提取盈余公积								2,472,182.25		-2,472,182.25			
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												
（五）专项储备							503,363.61					503,363.61
1. 本期提取							2,396,976.54					2,396,976.54
2. 本期使用							1,893,612.93					1,893,612.93
（六）其他												
四、本年期末余额	11,280,000.00				18,843,873.21		1,832,114.42	3,046,380.10			27,417,420.85	62,419,788.58

法定代表人：杨锡强

主管会计工作负责人：刘惠杰

会计机构负责人：刘惠杰

无锡双诚炭黑科技股份有限公司

2018 年度财务报表附注

（除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位）

一、公司的基本情况

无锡双诚炭黑科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由无锡双诚炭黑有限公司（以下简称“双诚有限公司”）整体变更设立的股份有限公司，于 2016 年 12 月 29 日在无锡市工商行政管理局办理工商变更登记，统一社会信用代码为 91320282142810180D，成立时注册资本为人民币 1,128 万元，公司住所为宜兴经济开发区袁桥路 22 号，法定代表人为杨锡强。

2017 年 4 月 25 日，经全国中小企业股份转让系统股转系统函[2017]2288 号《关于同意无锡双诚炭黑科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》同意，本公司于 2017 年 5 月 26 日在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让，证券简称“双诚科技”，证券代码“871511”。

2018 年 8 月 16 日，公司召开 2018 年第二次临时股东大会，审议通过《关于公司权益分配预案》的议案，以未分配利润向全体股东每 10 股送红股 35 股，公司在册股东持股比例不变。中国证券登记结算有限责任公司于 2018 年 9 月 3 日完成公司 2018 年股利分派。本公司于 2018 年 9 月 7 日变更营业执照，变更后注册资本为人民币 5,076 万元。

经营范围：炭黑的研发制造；发电及供热；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；道路普通货物运输。（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）

营业期限：1988 年 8 月 25 日至不约定期限。

财务报告批准报出日：本财务报告于 2019 年 4 月 25 日经公司董事会批准报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营

公司在财务方面、经营方面及其他方面均不存在对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况以及相关经营风险。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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年修订的列报和披露要求）。

（二）会计期间和经营周期

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

本公司主要从事炭黑系列产品的制造，属化工产品制造行业，经营周期与炭黑生产周期有关，相关的资产和负债以相关业务的经营周期作为流动性划分标准。

（三）记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

（四）计量属性在本期发生变化的报表项目及其本期采用的计量属性

本公司采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。

（五）现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指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。

（六）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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的即期汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

（七）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

本公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

本公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；（3）不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：（1）按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；（2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。（2）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风

险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；（2）未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和。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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，确认其减值损失，并将原直接计入其他综合收益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

6. 本期将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产, 持有意图或能力发生改变的情况。

(八) 应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准 一般以金额 100 万元以上 (含) 的应收款项为标准。

单项金额重大并单项计提坏账准备的 单独进行减值测试, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值
计提方法 的差额计提坏账准备。

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

(1) 确定组合的依据及坏账准备的计提方法

确定组合的依据

组合 1: 账龄分析法组合 除已单独计提减值准备的应收款项外, 公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础, 结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

组合 2: 其他组合

按组合计提坏账准备的计提方法

组合 1: 账龄分析法组合 账龄分析法
组合 2: 其他组合 个别认定法

(2) 账龄分析法

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
组合 1: 账龄分析法组合		
1 年以内 (含 1 年, 以下同)	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	30	30
3-4 年	50	50
4-5 年	80	80
5 年以上	100	100

(3) 其他方法

组合名称	方法说明
组合 2: 其他组合	个别认定法

3. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由 期末对于账龄较长但金额不属于重大的应收款项,或属于特定对象的应收款项等,单独进行减值测试,如有客观证据表明其发生了减值,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,计提坏账准备。

坏账准备的计提方法 个别认定法

对应收票据、预付款项、应收利息、长期应收款等其他应收款项,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(九) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

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

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,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;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十) 长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务

或发行权益性证券作为合并对价的，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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对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。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，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，归入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。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。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。本公司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，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额；重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政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。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十一) 投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十二) 固定资产

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

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

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输工具	年限平均法	4	5	23.75

类别	折旧方法	折旧年限(年)	净残值率(%)	年折旧率(%)
电子设备	年限平均法	5	5	19.00

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的75%以上（含75%）]；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，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入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

（十三）在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（十四）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

（1）当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1）资产支出已经发生；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(十五) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 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。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50 年

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

4. 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。

(十六) 长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回

金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

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等。

资产预计未来现金流量的现值，应当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。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

（十七）长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（十八）职工薪酬

职工薪酬是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外的各种形式的报酬或补偿。本公司的职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他

长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

1. 短期薪酬

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

（1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

（2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

2. 离职后福利

(1) 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时,本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时,不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末,本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

①服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本,上述第①项和第②项计入当期损益;第③项计入其他综合收益。

3. 辞退福利

辞退福利主要包括:

(1) 在职工劳动合同尚未到期前,不论职工本人是否愿意,本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

(2) 在职工劳动合同尚未到期前,为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿,职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

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。

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

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按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按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。

（十九）预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负

债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十一）收入

1. 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：（1）将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；（2）不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；（3）收入的金额能够可靠地计量；（4）相关的经济利益很可能流入；（5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

本公司销售的商品为炭黑。炭黑销售收入确认的原则：内销收入按客户验收时点确认商品销售收入；外销收入按报关时点确认收入。

2. 提供劳务

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

本公司的劳务收入包括供电及供热。提供劳务收入确认的原则：按劳务提供完成时点确认劳务收入。

3. 让渡资产使用权

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

本公司的让渡资产使用权系场地租赁。让渡资产使用权收入确认的原则：按合同或协议约定的服务期间及收费标准计算确定。

（二十二）政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

3. 政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 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。

5. 本公司将与本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或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

（1）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本公司提供贷款的，本公司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。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（二十三）递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（二十四）租赁

1. 经营租赁

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

2. 融资租赁

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

（二十五）分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

四、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计 税 依 据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、16%

企业所得税	应纳税所得额	15%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
房产税	自用房产原值	1.20%
土地使用税	应税土地面积	6元/平方米

（二）重要税收优惠政策及其依据

1、本公司于 2016 年 11 月 30 日取得编号 GR201632001431 号高新技术企业证书，有效期三年，受益期为 2016 年 11 月 30 日至 2019 年 11 月 29 日。

2、根据财税[2016]52 号《财政部 国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》，本公司适用对安置残疾人的单位和个体工商户（以下称纳税人），实行由税务机关按纳税人安置残疾人的人数，限额即征即退增值税的办法。

3、根据财税[2010]121 号《财政部 国家税务总局关于安置残疾人就业单位城镇土地使用税等政策的通知》，本期本公司进行了土地使用税减免税备案登记，免税期限为 2018-1-1 至 2018-12-31。

五、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明

1. 会计政策的变更

本公司自 2018 年 1 月 1 日采用财政部《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号）相关规定。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
将应收账款与应收票据合并为“应收票据及应收账款”列示	2018 年 12 月 31 日“应收票据及应收账款”列示金额 43,833,094.94 元。
将应收利息、应收股利与其他应收款合并为“其他应收款”列示	2018 年 12 月 31 日“其他应收款”列示金额 5,416,800.00 元。 2017 年 12 月 31 日“其他应收款”列示金额 776,000.00 元。
将资产负债表中的“划分为持有待售的资产”项目调整为“持有待售资产”项目	2018 年 12 月 31 日“持有待售资产”列示金额 0.00 元。 2017 年 12 月 31 日“持有待售资产”列示金额 0.00 元。
将固定资产与固定资产清理合并为“固定资产”列示	2018 年 12 月 31 日“固定资产”列示金额 21,660,101.87 元。 2017 年 12 月 31 日“固定资产”列示金额 22,500,631.15 元。
将在建工程与工程物资合并为“在建工程”列示	2018 年 12 月 31 日将工程物资 0 元并入“在建工程”。 2017 年 12 月 31 日将工程物资 0 元并入“在建工程”

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
将应付账款与应付票据合并为“应付票据及应付账款”列示	2018年12月31日“应付票据及应付账款”列示金额7,179,101.30元。 2017年12月31日“应付票据及应付账款”列示金额7,710,716.34元。
将应付利息、应付股利与其他应付款合并为“其他应付款”列示	2018年12月31日“其他应付款”列示金额1,051,588.21元。 2017年12月31日“其他应付款”列示金额501,588.21元。
将资产负债表中的“划分为持有待售的负债”项目调整为“持有待售负债”项目	2018年12月31日将划分为持有待售的负债0元计入“持有待售负债”。 2017年12月31日将划分为持有待售的负债0元计入“持有待售负债”。
将专项应付款与长期应付款合并为“长期应付款”列示	2018年12月31日“长期应付款”列示金额0.00元。 2017年12月31日“长期应付款”列示金额0.00元。
新增研发费用报表科目，研发费用不再在管理费用科目核算	2018年度1-12月管理费用减少10,817,445.60元，增加研发费用10,817,445.60元。 2017年度1-12月管理费用减少11,332,537.26元，增加研发费用11,332,537.26元。
新增“资产处置收益”科目，非流动资产毁损报废按利得、损失总额分别列示，并追溯调整	2018年度增加利润表资产处置收益0.00元，减少利润表营业外收入0.00元、营业外支出0.00元。 2017年度增加资产处置收益0.00元；减少利润表营业外收入0.00元、营业外支出0.00元。

2. 会计估计的变更

无。

3. 前期会计差错更正

无。

六、财务报表主要项目注释

说明：期初指2017年12月31日，期末指2018年12月31日，上期指2017年度，本期指2018年度。

(一) 货币资金

1. 分类列示

项目	期末余额	期初余额
现金	6,523.93	107,068.03
银行存款	31,841,931.58	11,381,896.53
合计	<u>31,848,455.51</u>	<u>11,488,964.56</u>

2. 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项：无。

3. 期末存放在境外的款项总额：无。

4. 单独披露期末存放在境外且资金汇回受到限制的款项：无。

(二) 应收票据及应收账款

1. 总表情况

分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收票据	9,745,244.42	3,401,310.45
应收账款	34,087,850.52	62,655,282.50
合计	<u>43,833,094.94</u>	<u>66,056,592.95</u>

2. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,745,244.42	3,401,310.45
合计	<u>9,745,244.42</u>	<u>3,401,310.45</u>

(2) 期末已质押的应收票据：无。

(3) 期末已背书或贴现但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	备注
银行承兑汇票	32,723,074.57		
合计	<u>32,723,074.57</u>		

(4) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的情况：无。

3. 应收账款

(1) 分类列示

类别	账面余额		期末余额		坏账准备 计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)		
按信用风险特征组合计提 坏账准备的应收账款	47,406,324.39	100.00	13,318,473.87	28.09		34,087,850.52
合计	<u>47,406,324.39</u>	<u>100</u>	<u>13,318,473.87</u>			<u>34,087,850.52</u>

接上表：

类别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	77,466,779.10	100.00	14,811,496.60	19.12	62,655,282.50
合计	<u>77,466,779.10</u>	<u>100</u>	<u>14,811,496.60</u>		<u>62,655,282.50</u>

(2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额	坏账准备期末余额	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	35,855,632.13	1,792,781.61	5.00
3-4年(含4年)	50,000.00	25,000.00	50.00
5年以上	11,500,692.26	11,500,692.26	100.00
合计	<u>47,406,324.39</u>	<u>13,318,473.87</u>	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	本期发生额
本期计提应收账款坏账准备	382,631.15
本期收回或转回的应收账款坏账准备	1,875,653.88

本期坏账准备转回或收回金额重要的情况：

单位名称	收回或转回金额	收回方式
中策橡胶集团有限公司	981,048.81	销售回款
合计	981,048.81	

(4) 本期实际核销的应收账款情况：无。

(5) 期末应收账款金额前五名情况

客户名称	与本公司关系	期末金额	账龄	占应收账款期末余额比例 (%)
中策橡胶集团有限公司	非关联方	4,393,986.29	1年以内	9.27
上海米其林轮胎有限公司	非关联方	4,498,132.00	1年以内	9.49
江阴海达橡塑股份有限公司	非关联方	3,983,612.44	1年以内	8.40
无锡橡胶集团有限责任公司	非关联方	3,313,866.40	5年以上	6.99
SUMITOMO RUBBER (THAILAND) CO., LTD.	非关联方	3,198,251.20	1年以内	6.75
合计		<u>19,387,848.33</u>		<u>40.90</u>

(三) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	余额	比例 (%)	余额	比例 (%)
1年以内 (含1年)	4,716,067.09	100.00	4,067,333.96	100.00
合计	<u>4,716,067.09</u>	<u>100</u>	<u>4,067,333.96</u>	<u>100</u>

2. 预付款项金额前五名情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占预付款项 总额的比例 (%)
湖北意兴化工有限公司	材料款	2,808,940.02	1年以内 (含1年)	59.56
张家港宏昌钢板有限公司	材料款	1,532,535.57	1年以内 (含1年)	32.50
马钢奥瑟亚化工有限公司	材料款	147,534.77	1年以内 (含1年)	3.13
宜兴市清怡运输有限公司	材料款	125,600.00	1年以内 (含1年)	2.66
国网江苏省电力有限公司宜兴市供电分公司	材料款	101,456.73	1年以内 (含1年)	2.15
合计		<u>4,716,067.09</u>		<u>100</u>

(四) 其他应收款

1. 总表情况

分类列示

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,416,800.00	776,000.00
合计	<u>5,416,800.00</u>	<u>776,000.00</u>

2. 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	坏账准备	
				计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	5,819,800.00	100.00	403,000.00	6.92	5,416,800.00
合计	<u>5,819,800.00</u>	<u>100</u>	<u>403,000.00</u>		<u>5,416,800.00</u>

接上表：

类别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	坏账准备	
				计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,019,000.00	100.00	243,000.00	23.85	776,000.00
合计	<u>1,019,000.00</u>	<u>100</u>	<u>243,000.00</u>		<u>776,000.00</u>

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
3-4年 (含4年)	800,000.00	400,000.00	50.00
5年以上	3,000.00	3,000.00	100.00
合计	<u>803,000.00</u>	<u>403,000.00</u>	

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额	坏账准备期末余额	计提比例 (%)	计提理由
押金、保证金组合	5,016,800.00			预计可全额收回
合计	<u>5,016,800.00</u>			

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	本期发生额
本期转回其他应收款坏账准备	160,000.00

(3) 本期实际核销的其他应收款情况：无。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
宜兴市人民法院 (注)	保证金	4,800,800.00	1年以内	82.49	
无锡科隆水处理设备有限公司	非关联方往来款	800,000.00	3-4年	13.75	400,000.00
张家港宏昌钢板有限公司	保证金	216,000.00	2-3年、5年以上	3.71	
袁国强	非关联方往来款	3,000.00	5年以上	0.05	3,000.00
合计		<u>5,819,800.00</u>		<u>100</u>	<u>403,000.00</u>

注：本公司就所涉及的孙志明诉江苏天之润投资有限公司一案作为第三人向法院提出抗诉，并交纳保证金4,800,800.00元。

(5) 应收政府补助情况：无。

(6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无。

(7) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额：无。

(五) 存货

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	18,708,019.14		18,708,019.14	15,845,934.64		15,845,934.64
库存商品	14,469,011.15		14,469,011.15	8,301,985.35		8,301,985.35
合计	<u>33,177,030.29</u>		<u>33,177,030.29</u>	<u>24,147,919.99</u>		<u>24,147,919.99</u>

(六) 可供出售金融资产

1. 可供出售金融资产情况

项目	期末余额			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
按成本计量的可供 出售金融资产	5,263,150.00		5,263,150.00	5,263,150.00		5,263,150.00
合计	<u>5,263,150.00</u>		<u>5,263,150.00</u>	<u>5,263,150.00</u>		<u>5,263,150.00</u>

2. 期末按成本计量的可供出售金融资产

项目	账面余额				减值准备				在被投资 单位持股 比例(%)	本期现 金红利
	期初 余额	本期 增加	本期 减少	期末 余额	期初 余额	本期 增加	本期 减少	期末 余额		
上海天彬投资咨 询有限公司	5,263,150.00			5,263,150.00					10.5263	
合计	<u>5,263,150.00</u>			<u>5,263,150.00</u>						

(七) 固定资产

1. 总表情况

分类列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	21,660,101.87	22,500,631.15
合计	<u>21,660,101.87</u>	<u>22,500,631.15</u>

2. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	24,850,399.68	78,377,955.76	1,745,576.93	3,165,427.38	<u>108,139,359.75</u>

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
2. 本期增加金额		<u>304,877.69</u>	<u>1,280,000.00</u>	<u>66,725.64</u>	<u>1,651,603.33</u>
其中：购置		304,877.69	1,280,000.00	66,725.64	<u>1,651,603.33</u>
3. 本期减少金额					
其中：处置或报废					
4. 期末余额	<u>24,850,399.68</u>	<u>78,682,833.45</u>	<u>3,025,576.93</u>	<u>3,232,153.02</u>	<u>109,790,963.08</u>
二、累计折旧					
1. 期初余额	12,555,132.31	68,433,383.65	1,618,419.60	3,031,793.04	<u>85,638,728.60</u>
2. 本期增加金额	<u>1,157,454.09</u>	<u>1,311,859.09</u>	<u>9,029.04</u>	<u>13,790.39</u>	<u>2,492,132.61</u>
其中：计提	1,157,454.09	1,311,859.09	9,029.04	13,790.39	<u>2,492,132.61</u>
3. 本期减少金额					
其中：处置或报废					
4. 期末余额	<u>13,712,586.40</u>	<u>69,745,242.74</u>	<u>1,627,448.64</u>	<u>3,045,583.43</u>	<u>88,130,861.21</u>
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
其中：计提					
3. 本期减少金额					
其中：处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	<u>11,137,813.28</u>	<u>8,937,590.71</u>	<u>1,398,128.29</u>	<u>186,569.59</u>	<u>21,660,101.87</u>
2. 期初账面价值	<u>12,295,267.37</u>	<u>9,944,572.11</u>	<u>127,157.33</u>	<u>133,634.34</u>	<u>22,500,631.15</u>

(2) 暂时闲置固定资产情况：无。

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况：无。

(4) 通过经营租赁租出的固定资产情况：无。

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况：无。

(八) 在建工程

1. 总表情况

分类列示

项目	期末余额	期初余额
在建工程	11,456,916.66	345,908.00
合计	<u>11,456,916.66</u>	<u>345,908.00</u>

2. 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
新生产线	8,134,743.64		8,134,743.64			
脱硫脱硝工程	3,322,173.02		3,322,173.02	345,908.00		345,908.00
合计	<u>11,456,916.66</u>		<u>11,456,916.66</u>	<u>345,908.00</u>		<u>345,908.00</u>

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产额	本期其他减少额	期末余额
新生产线			8,134,743.64			8,134,743.64
脱硫脱硝工程	6,500,000.00	345,908.00	2,976,265.02			3,322,173.02
合计	<u>6,500,000.00</u>	<u>345,908.00</u>	<u>11,111,008.66</u>			<u>11,456,916.66</u>

接上表：

项目名称	工程累计投入占预算的比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
新生产线		未完工				自有资金
脱硫脱硝工程	51.11%	未完工				自有资金
合计						

(九) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	6,041,950.00	<u>6,041,950.00</u>
2. 本期增加金额		
其中：(1) 购置		
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
其中：处置		
4. 期末余额	<u>6,041,950.00</u>	<u>6,041,950.00</u>

项目	土地使用权	合计
二、累计摊销		
1. 期初余额	1,560,837.13	<u>1,560,837.13</u>
2. 本期增加金额	<u>120,839.04</u>	<u>120,839.04</u>
其中：计提	120,839.04	<u>120,839.04</u>
3. 本期减少金额		
其中：处置		
4. 期末余额	<u>1,681,676.17</u>	<u>1,681,676.17</u>
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
其中：计提		
3. 本期减少金额		
其中：处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	<u>4,360,273.83</u>	<u>4,360,273.83</u>
2. 期初账面价值	<u>4,481,112.87</u>	<u>4,481,112.87</u>

2. 未办妥产权证书的土地使用权情况：无。

(十) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少额	期末余额
零星工程（装修）	151,416.87		78,999.96		72,416.91
合计	<u>151,416.87</u>		<u>78,999.96</u>		<u>72,416.91</u>

(十一) 递延所得税资产及递延所得税负债

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	13,721,473.87	2,058,221.08	15,054,496.60	2,258,174.49
合计	<u>13,721,473.87</u>	<u>2,058,221.08</u>	<u>15,054,496.60</u>	<u>2,258,174.49</u>

2. 未确认递延所得税资产明细：无。

(十二) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	4,609,250.00	
合计	<u>4,609,250.00</u>	

(十三) 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证、抵押借款	46,000,000.00	46,000,000.00
保证借款	15,000,000.00	15,000,000.00
质押借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	<u>66,000,000.00</u>	<u>66,000,000.00</u>

2. 已逾期未偿还的短期借款：无。

(十四) 应付票据及应付账款

1. 总表情况

项目	期末余额	期初余额
应付账款	7,179,101.30	7,710,716.34
合计	<u>7,179,101.30</u>	<u>7,710,716.34</u>

2. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	4,888,845.46	5,593,891.43
1-2年(含2年)	538,621.43	612,012.59
2-3年(含3年)	383,336.74	798,035.24
3年以上	1,368,297.67	706,777.08
合计	<u>7,179,101.30</u>	<u>7,710,716.34</u>

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
宜兴市宜城街道畅运货运服务部	547,396.92	对方未催讨
宜兴市裕华集装袋有限公司	258,693.00	对方未催讨
宜兴市欣荣货运有限公司	189,163.00	对方未催讨
南昌比信实业有限公司	172,434.23	对方未催讨
宜兴市徐舍交通运输有限公司	132,222.25	对方未催讨
江苏好山好水环保科技有限公司	106,660.00	对方未催讨
王军	80,720.00	对方未催讨

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
合计	<u>1,487,289.40</u>	

(十五) 预收款项

1. 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	9,800.00	188,440.37
3年以上	1,600.00	1,600.00
合计	<u>11,400.00</u>	<u>190,040.37</u>

2. 期末账龄超过1年的重要预收账款：无。

(十六) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,728,302.43	9,810,407.06	10,582,678.73	1,956,030.76
二、离职后福利中-设定提存计划负债		1,034,550.77	1,034,550.77	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	<u>2,728,302.43</u>	<u>10,844,957.83</u>	<u>11,617,229.50</u>	<u>1,956,030.76</u>

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,710,508.80	8,723,619.86	9,495,602.01	1,938,526.65
二、职工福利费		377,007.00	377,007.00	
三、社会保险费		631,341.24	631,341.24	
其中：医疗保险费		477,484.97	477,484.97	
工伤保险费		111,413.16	111,413.16	
生育保险费		42,443.11	42,443.11	
四、住房公积金		7,500.00	7,500.00	
五、工会经费和职工教育经费	17,793.63	70,938.96	71,228.48	17,504.11
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬				
合计	<u>2,728,302.43</u>	<u>9,810,407.06</u>	<u>10,582,678.73</u>	<u>1,956,030.76</u>

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 基本养老保险		1,008,023.83	1,008,023.83	
2. 失业保险费		26,526.94	26,526.94	
3. 企业年金缴费				
合计		<u>1,034,550.77</u>	<u>1,034,550.77</u>	

(十七) 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
1. 增值税	163,907.82	830,494.66
2. 企业所得税	779,764.67	977,934.07
3. 房产税	64,528.16	64,528.16
4. 城市维护建设税	11,473.55	58,134.63
5. 教育费附加	4,917.23	24,914.84
6. 地方教育费附加	3,278.16	16,609.89
7. 印花税	24,408.50	8,626.90
8. 个人所得税	3,155.36	5,525.76
9. 环保税	59,910.96	
合计	<u>1,115,344.41</u>	<u>1,986,768.91</u>

(十八) 其他应付款

1. 总表情况

分类列示

项目	期末余额	期初余额
应付利息	101,588.21	101,588.21
其他应付款	950,000.00	400,000.00
合计	<u>1,051,588.21</u>	<u>501,588.21</u>

2. 应付利息

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	101,588.21	101,588.21
合计	<u>101,588.21</u>	<u>101,588.21</u>

(2) 重要的已逾期未支付利息情况：无。

3. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
------	------	------

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	950,000.00	400,000.00
合计	<u>950,000.00</u>	<u>400,000.00</u>

(2) 期末账龄超过1年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
宜兴市路丰货运有限公司	300,000.00	运输保证金，项目仍在执行中
吕明星	100,000.00	运输保证金，项目仍在执行中
合计	<u>400,000.00</u>	

(十九) 股本

项目	期初余额	本期增减变动 (+、-)				合计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
有限售条件股份	<u>11,280,000.00</u>		<u>39,480,000.00</u>			<u>39,480,000.00</u>	<u>50,760,000.00</u>
其他内资持股	<u>11,280,000.00</u>		<u>39,480,000.00</u>			<u>39,480,000.00</u>	<u>50,760,000.00</u>
其中：境内自然人持股	11,280,000.00		39,480,000.00			39,480,000.00	50,760,000.00
股份合计	<u>11,280,000.00</u>		<u>39,480,000.00</u>			<u>39,480,000.00</u>	<u>50,760,000.00</u>

(二十) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	18,843,873.21			18,843,873.21
合计	<u>18,843,873.21</u>			<u>18,843,873.21</u>

(二十一) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,832,114.42	2,935,468.61	1,565,454.11	3,202,128.92
合计	<u>1,832,114.42</u>	<u>2,935,468.61</u>	<u>1,565,454.11</u>	<u>3,202,128.92</u>

注：公司根据财政部安全监管总局颁布的财企[2012]16号“关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知”，计提安全生产费。

(二十二) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,046,380.10	2,736,851.04		5,783,231.14
合计	<u>3,046,380.10</u>	<u>2,736,851.04</u>		<u>5,783,231.14</u>

注：公司根据本期净利润的10%提取法定盈余公积。

(二十三) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期期末未分配利润	27,417,420.85	5,167,780.65
调整期初未分配利润调整合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	<u>27,417,420.85</u>	<u>5,167,780.65</u>
加:本期归属于母公司所有者的净利润	27,368,510.42	24,721,822.45
减:提取法定盈余公积	2,736,851.04	2,472,182.25
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利	39,480,000.00	
期末未分配利润	<u>12,569,080.23</u>	<u>27,417,420.85</u>

(二十四) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	241,522,093.31	193,534,742.90	247,058,484.81	196,619,786.05
其他业务	35,238.10		35,238.10	
合计	<u>241,557,331.41</u>	<u>193,534,742.90</u>	<u>247,093,722.91</u>	<u>196,619,786.05</u>

(二十五) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
城市维护建设税	499,860.67	568,776.95	应交流转税 7%
教育费附加	214,226.00	243,761.55	应交流转税 3%
地方教育费附加	142,817.34	162,507.70	应交流转税 2%
房产税	258,112.64	258,517.94	自用房产原值 1.2%
土地使用税		118,479.15	应税土地面积*6
印花税	79,036.20	67,175.50	购销合同金额 0.3‰
车船税	1,700.00		按车辆排量计缴
环保税	373,013.99		每污染当量 6 元
合计	<u>1,568,766.84</u>	<u>1,419,218.79</u>	

(二十六) 销售费用

费用性质	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	351,539.63	326,533.42
差旅费	90,798.00	121,609.00
招待费	42,885.00	18,319.00

费用性质	本期发生额	上期发生额
运输费	4,038,953.49	5,221,771.62
其他	12,571.38	5,748.87
合计	<u>4,536,747.50</u>	<u>5,693,981.91</u>

(二十七) 管理费用

费用性质	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,318,941.15	1,989,758.33
固定资产折旧	461,953.85	370,396.57
业务招待费	356,587.83	534,270.02
差旅费	260,328.22	168,858.04
中介机构费	206,612.39	395,398.42
车辆使用费	181,079.20	152,024.40
无形资产摊销	120,839.04	120,839.04
办公费	38,683.78	170,113.64
认证费		51,456.31
其他	515,439.47	1,911,694.05
合计	<u>3,460,464.93</u>	<u>5,864,808.82</u>

(二十八) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
低密度炭黑原料油技术的研发	2,612,914.30	
蓝相炭黑的研发	2,097,215.40	
石化高馏程油生产炭黑技术的研发	3,159,049.42	
炭黑尾气脱硝技术的研发	1,335,876.08	
炭黑尾气脱硫技术的研发	1,612,390.40	
超低筛余物炭黑技术的研发		2,920,380.45
高着色力炭黑的研发		1,850,010.38
高补强炭黑技术的研发		2,576,167.87
低碳排放炭黑技术研发		1,650,055.47
低灰分炭黑技术的研发		2,335,923.09
合计	<u>10,817,445.60</u>	<u>11,332,537.26</u>

(二十九) 财务费用

费用性质	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,354,897.18	3,433,204.49
减：利息收入	16,426.19	51,836.15

费用性质	本期发生额	上期发生额
票据贴现利息	116,894.91	
汇兑损益	-548,689.98	499,612.75
手续费	50,117.64	59,033.09
合计	<u>2,956,793.56</u>	<u>3,940,014.18</u>

(三十) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-1,333,022.73	1,237,544.83
合计	<u>-1,333,022.73</u>	<u>1,237,544.83</u>

(三十一) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
福利企业增值税退税补贴(注1)	4,965,120.00	5,602,320.00
福利企业土地使用税返还(注2)		118,479.15
节水型载体创建		30,000.00
口岸发展奖励资金		6,720.00
安全体系奖励		3,000.00
节水型企业创建		30,000.00
科技局专利奖励	3,000.00	2,500.00
能源管理体系认证补贴		50,000.00
软质炭黑反应炉升级节能改造	150,000.00	
出口补贴	100,000.00	
水利农机局奖励	30,000.00	
招高校毕业生社保补贴	11,062.00	
合计	<u>5,259,182.00</u>	<u>5,843,019.15</u>

注1：本公司为社会福利企业，根据《财政部、国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税[2016]52号）的相关规定，实行由税务机关按纳税人安置残疾人的人数，限额即征即退增值税的办法。

注2：根据《财政部、国家税务总局关于安置残疾人就业单位城镇土地使用税等政策的通知》（财税[2010]121号），关于安置残疾人就业单位的城镇土地使用税问题：对在一个纳税年度内月平均实际安置残疾人就业人数占单位在职职工总数的比例高于25%（含25%）且实际安置残疾人人数高于10人（含10人）的单位，可减征或免征该年度城镇土地使用税。具体减免税比例及管理辦法由省、自治区、直辖市财税主管部门确定。

(三十二) 营业外收入

1. 分类列示

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性 损益的金额
1. 政府补助		1,500,000.00	
2. 赔偿收入	10,000.00		10,000.00
合计	<u>10,000.00</u>	<u>1,500,000.00</u>	<u>10,000.00</u>

2. 计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
财政局上市奖励		1,500,000.00	与收益相关
合计		<u>1,500,000.00</u>	

(三十三) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性 损益的金额
1. 滞纳金	2.80	414.68	2.80
2. 赔偿支出	6,935.70		6,935.70
3. 捐赠支出	10,000.00		10,000.00
合计	<u>16,938.50</u>	<u>414.68</u>	<u>16,938.50</u>

(三十四) 所得税费用

1. 所得税费用表

项 目	本期发生额	上期发生额
所得税费用	<u>3,899,125.89</u>	<u>3,606,613.09</u>
其中：当期所得税	3,699,172.48	2,831,981.51
递延所得税	199,953.41	774,631.58

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	31,267,636.31	28,328,435.54
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,690,145.45	4,249,265.33
子公司适用不同税率的影响		
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	233,444.47	152,276.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响		
其他税收优惠的影响	-1,024,464.03	-794,928.24

项目	本期发生额	上期发生额
所得税费用合计	3,899,125.89	3,606,613.09

(三十五) 现金流量表项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回的保证金及备用金	550,000.00	118,734.00
收到的政府补助及其他营业外收入	294,062.00	1,622,220.00
利息收入	16,426.19	51,836.15
赔偿收入	10,000.00	
合计	870,488.19	1,792,790.15

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现的销售费用	4,185,207.87	5,367,448.49
付现的管理费用	1,480,010.93	2,552,264.06
付现的研发费用	7,215,857.36	8,681,890.00
财务费用-手续费	50,117.64	59,033.09
营业外支出	16,938.50	414.68
支付的押金、保证金等		312,623.10
合计	12,948,132.30	16,973,673.42

3. 收到的其他与投资活动有关的现金：无。

4. 支付的其他与投资活动有关的现金：无。

5. 收到的其他与筹资活动有关的现金：

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据保证金		400,000.00
收到的资金拆入款		23,561,100.00
合计		23,961,100.00

6. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
归还的资金拆入款		23,561,100.00
合计		23,561,100.00

(三十六) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	27,368,510.42	24,721,822.45
加：资产减值准备	-1,333,022.73	1,237,544.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,492,132.61	4,337,299.77
无形资产摊销	120,839.04	120,839.04
长期待摊费用摊销	78,999.96	106,661.03
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)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	2,806,207.20	3,932,817.24
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	199,953.41	774,631.58
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-9,029,110.30	-1,976,394.59
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	18,266,987.61	-19,039,882.85
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-1,745,015.91	-263,719.37
其他	1,370,014.50	503,363.61
经营活动产生的现金流量净额	<u>40,596,495.81</u>	<u>14,454,982.74</u>
二、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	31,848,455.51	11,488,964.56
减：现金的期初余额	11,488,964.56	8,461,251.14
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	<u>20,359,490.95</u>	<u>3,027,713.42</u>

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	<u>31,848,455.51</u>	<u>11,488,964.56</u>
其中：库存现金	6,523.93	107,068.03
可随时用于支付的银行存款	31,841,931.58	11,381,896.53
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	<u>31,848,455.51</u>	<u>11,488,964.56</u>

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

（三十七）所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	11,137,813.28	抵押借款
无形资产	4,360,273.83	抵押借款
合计	<u>15,498,087.11</u>	

（三十八）外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			<u>7,279,745.25</u>
其中：美元	1,060,692.57	6.8632	7,279,745.25
应收账款			<u>4,795,043.31</u>
其中：美元	698,660.00	6.8632	4,795,043.31

（三十九）政府补助

1. 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
福利企业增值税退税补贴	4,965,120.00	其他收益	4,965,120.00
科技局专利奖励	3,000.00	其他收益	3,000.00
软质炭黑反应炉升级节能改造	150,000.00	其他收益	150,000.00
出口补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
水利农机局奖励	30,000.00	其他收益	30,000.00
招高校毕业生社保补贴	11,062.00	其他收益	11,062.00
合计	<u>5,259,182.00</u>		<u>5,259,182.00</u>

2. 政府补助退回情况：无。

七、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、可转换债券、融资租赁、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

金融资产项目	期末余额				合计
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	持有至到期投资	贷款和应收款项	可供出售金融资产	
货币资金			31,848,455.51		<u>31,848,455.51</u>
应收票据			9,745,244.42		<u>9,745,244.42</u>
应收账款			34,087,850.52		<u>34,087,850.52</u>
其他应收款			5,416,800.00		<u>5,416,800.00</u>
可供出售金融资产				5,263,150.00	<u>5,263,150.00</u>

接上表：

金融资产项目	期初余额				合计
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	持有至到期投资	贷款和应收款项	可供出售金融资产	
货币资金			11,488,964.56		<u>11,488,964.56</u>
应收票据			3,401,310.45		<u>3,401,310.45</u>
应收账款			62,655,282.50		<u>62,655,282.50</u>
其他应收款			776,000.00		<u>776,000.00</u>
可供出售金融资产				5,263,150.00	<u>5,263,150.00</u>

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

金融负债项目	期末余额		合计
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	
短期借款		66,000,000.00	<u>66,000,000.00</u>
应付账款		7,179,101.30	<u>7,179,101.30</u>

金融负债项目	期末余额		
	以公允价值计量且其变动计	其他金融负债	合计
	入当期损益的金融负债		
应付利息		101,588.21	<u>101,588.21</u>
其他应付款		950,000.00	<u>950,000.00</u>

接上表：

金融负债项目	期初余额		
	以公允价值计量且其变动计	其他金融负债	合计
	入当期损益的金融负债		
短期借款		66,000,000.00	<u>66,000,000.00</u>
应付账款		7,710,716.34	<u>7,710,716.34</u>
应付利息		101,588.21	<u>101,588.21</u>
其他应付款		400,000.00	<u>400,000.00</u>

（二）信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、可供出售的金融资产、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注六、（二）和（四）中。

本公司认为没有发生减值的金融资产的期限分析如下：

项目	期末余额				
	合计	未逾期且未减值	逾期		
			1个月以内	1至3个月	或其他适当时间段
其他应收款	5,016,800.00	5,016,800.00			
应收票据	9,745,244.42	9,745,244.42			
可供出售金融资产	5,263,150.00	5,263,150.00			

接上表：

项目	期初余额				
	合计	未逾期且未减值	逾期		
			1个月以内	1至3个月	或其他适当时间段
其他应收款	216,000.00	216,000.00			

项目	期初余额				
	合计	未逾期且未减值	1个月以内	1至3个月	逾期 或其他适当时间段
应收票据	3,401,310.45	3,401,310.45			
可供出售金融资产	5,263,150.00	5,263,150.00			

（三）流动风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款以保持融资的持续性与灵活性的平衡。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部分通过监控现金余额以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。截止报告期末，本公司所有的金融负债均预计在1年内到期偿付。

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。截至报告期末，本公司短期借款余额为人民币66,000,000.00元，系为固定利率借款，因此不存在利率风险。

2. 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动（当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时）有关。本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。人民币升值是国内市场经济和经济金融形势发展到一定阶段的必然产物，对消费、投资、外贸等领域都有深远影响。公司的出口销售主要以美元结算，人民币对美元汇率的波动会对公司的利润产生一定影响。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	5.00%	603,739.43	513,178.51
人民币对美元升值	5.00%	-603,739.43	-513,178.51

接上表：

项目	上期		
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	5.00%	411,094.13	349,430.01
人民币对美元升值	5.00%	-411,094.13	-349,430.01

(四) 资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本公司不受外部强制性资本要求约束。2018年度和2017年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

八、公允价值的披露

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或转移一项债务所需支付的价格。

以下方法和假设用于估计公允价值。

货币资金、应收票据、应收账款、应付票据、应付账款等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相等。

非上市的持有至到期投资、长期应收款、长短期借款、应付债券等，采用未来现金流量折现法确定公允价值，以合同条款和特征在实质上相同的其他金融工具的市场收益率作为折现率。

上市的金融工具，以市场报价确定公允价值。

九、关联方关系及其交易

(一) 关联方的认定标准：

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

(二) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
杨林雨（原名杨倩芳）	股东、董事、董事会秘书
杨锡强	少数股东、董事长（总经理）
刘娟	少数股东

(三) 关联方交易

1. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	主合同起 始日	主合同到 期日	保证期间	担保是否已经 履行完毕
杨林雨、杨 锡强、刘娟	本公司	1,500,000.00	2018/4/17	2019/4/17	为主合同债务 履行期限届满 之日起2年	否
杨林雨、杨 锡强、刘娟	本公司	3,500,000.00	2017/4/20	2019/4/20	为主合同债务 履行期限届满 之日起2年	否
杨林雨、杨 锡强、刘娟	本公司	1,500,000.00	2017/4/20	2018/4/20	为主合同债务 履行期限届满 之日起2年	是
杨林雨、杨 锡强、刘娟	本公司	41,000,000.00	2017/3/20	2019/3/20	为主合同债务 履行期限届满 之日起2年	否

2. 关联方资金拆借：无。

3. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,285,700.00	1,257,595.00

十、股份支付

无。

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

无。

(二) 或有事项

1. 本公司对外提供担保情况如下：

担保方	被担保方	担保金额	主合同起始 日	主合同到期 日	保证期间	担保是否已 经履行完毕
本公司	宜兴市明亿包装有限公司	5,000,000.00	2017/12/11	2018/6/20	为主合同债务履行期 限届满之日起2年	是
本公司	江苏科隆热力管道有限公司	6,300,000.00	2017/4/28	2018/4/27	为主合同债务履行期 限届满之日起2年	是

担保方	被担保方	担保金额	主合同起始 日	主合同到期 日	保证期间	担保是否已 经履行完毕
本公司	江苏和田科技材料有限公司	10,000,000.00	2017/4/18	2018/4/20	为主合同债务履行期 限届满之日起2年	是
本公司	江苏和田科技材料有限公司	9,000,000.00	2017/4/30	2018/4/30	为主合同债务履行期 限届满之日起2年	是
本公司	江苏和田科技材料有限公司	5,000,000.00	2017/6/28	2018/6/28	为主合同债务履行期 限届满之日起2年	是
本公司	江苏和田科技材料有限公司	5,000,000.00	2017/8/29	2018/8/29	为主合同债务履行期 限届满之日起2年	是
本公司	江苏和田科技材料有限公司	9,000,000.00	2018/4/25	2019/4/30	为主合同债务履行期 限届满之日起2年	否
本公司	江苏和田科技材料有限公司	5,000,000.00	2018/12/14	2019/6/28	为主合同债务履行期 限届满之日起2年	否
本公司	江苏和田科技材料有限公司	4,700,000.00	2018/8/29	2019/8/28	为主合同债务履行期 限届满之日起2年	否

注：截至2018年12月31日，尚未履行完毕的对外担保共18,700,000.00元。

2. 本公司涉及诉讼情况

本公司前身双诚有限公司于2009年4月23日出资1,000.00万元受让宜兴市盛辉铜材有限公司对江苏天之润投资有限公司（以下简称“天之润公司”）10%股权，后于2011年11月28日将10%股权以原价转让给袁龙海。2013年12月18日，孙志明向江苏省宜兴市人民法院起诉称，2013年4月25日，孙志明与袁龙海、天之润公司签订借款合同，约定袁龙海向孙志明借款1,100.00万元，月息2.5%，按月付息，天之润公司提供连带责任保证。次日，孙志明向袁龙海交付中国农业银行1,100.00万元本票一张，袁龙海收款后按约定利率支付利息至2013年9月25日，后袁龙海一直未还款。孙志明请求江苏省宜兴市人民法院判令袁龙海与其妻程燕萍共同归还借款1,100.00万元并承担该款自2013年9月26日起至付清之日止按月息2.5%计算的利息，江苏天之润投资有限公司对上述还款承担连带责任，本公司及天之润其他股东、原股东在抽逃出资范围内承担连带赔偿责任。

本公司于2017年4月27日收到江苏省高级人民法院作出的（2016）苏民再443号民事判决书，判决结果对本公司影响为对天之润公司不能清偿部分的债务承担补充赔偿责任，但以1,000.00万元本息为限。

目前，公司经营状况正常，该诉讼未对公司经营造成重大影响。公司资金使用未受异常。该判决虽对公司不利，但公司承担的责任是补充赔偿责任，现三被告有能力履行该判决义务，且本公司已向法院交纳保证金4,800,800.00元，该判决现正在抗诉中，该诉讼未对公司财务产生重大影响。

十二、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日止, 本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项中的非调整事项。

十三、其他重要事项

(一) 分部信息

本公司根据附注三、(二十五) 所载关于划分经营分部的要求进行了评估。根据本公司内部组织结构、管理要求、及内部报告制度为依据, 本公司的经营及策略均以一个整体运行, 不存在多种经营或跨地区经营, 且向主要经营决策者提供的财务资料并无载有各经营分部的损益资料。因此, 管理层认为本公司无需编制分部报告。

(二) 外币折算

本公司计入当期损益的汇兑收益为548, 689. 98元。

十四、补充资料

(一) 按照证监会《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》的要求, 报告期非经常性损益情况

1. 报告期非经常性损益明细

非经常性损益明细	金额	说明
(1) 非流动性资产处置损益		
(2) 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
(3) 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)	294, 062. 00	
(4) 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
(5) 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		
(6) 非货币性资产交换损益		
(7) 委托他人投资或管理资产的损益		
(8) 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		
(9) 债务重组损益		
(10) 企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等		
(11) 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		
(12) 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		
(13) 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
(14) 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		

非经常性损益明细	金额	说明
和可供出售金融资产取得的投资收益		
(15) 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
(16) 对外委托贷款取得的损益		
(17) 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		
(18) 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		
(19) 受托经营取得的托管费收入		
(20) 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,938.50	
(21) 其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计	<u>287,123.50</u>	
减：所得税影响金额	43,068.53	
扣除所得税影响后的非经常性损益	<u>244,054.97</u>	

其中：归属于母公司所有者的非经常性损益

归属于少数股东的非经常性损益

2. 对本公司根据《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，原因如下：

项目	涉及金额	原因
福利企业增值税退税补贴	4,965,120.00	本公司为社会福利企业，2016年5月以前根据《财政部、国家税务总局关于促进残疾人就业税收优惠政策的通知》（财税[2007]92号）、2016年5月1日以后根据《财政部、国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税[2016]52号）的相关规定，实行由税务机关按纳税人安置残疾人的人数，限额即征即退增值税的办法。

（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	35.64	0.54	0.54
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	35.32	0.53	0.53

附：

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

董事会秘书办公室