



永立环保

NEEQ : 871089

浙江永立环保股份有限公司

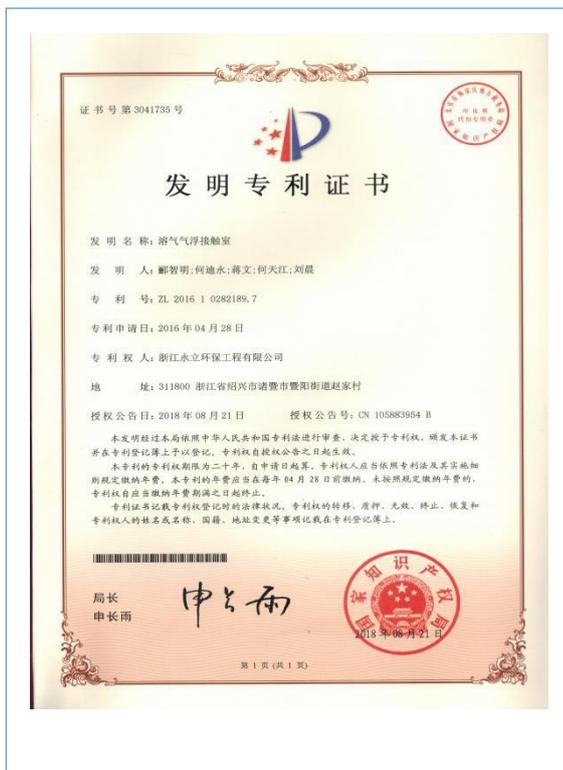
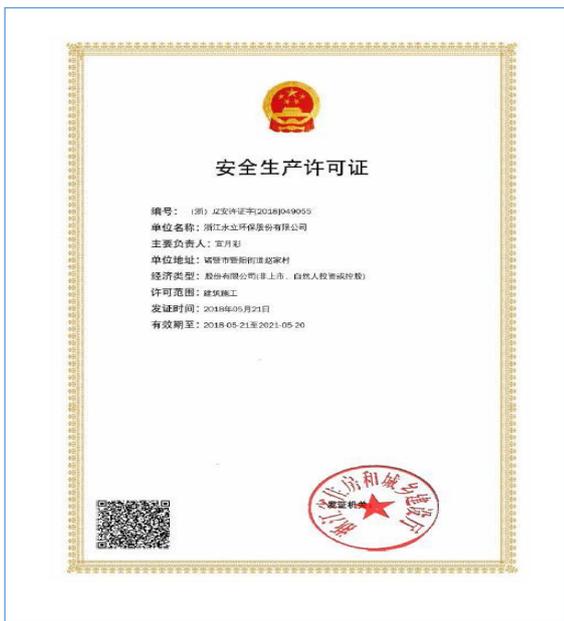
Zhejiang YongLi Environmental Protection Co., LTD



年度报告

2018

公司年度大事记



1. 2018 年 5 月获得安全
生产许可证

2. 2018 年 5 月获得建筑
业企业资质证书

3. 2018 年 8 月获得溶气
气浮接触室发明专利证
书

目 录

第一节	声明与提示	5
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	26
第六节	股本变动及股东情况	28
第七节	融资及利润分配情况	30
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	31
第九节	行业信息	34
第十节	公司治理及内部控制	35
第十一节	财务报告	41

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、永立环保	指	浙江永立环保股份有限公司
股东大会	指	浙江永立环保股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江永立环保股份有限公司董事会
监事会	指	浙江永立环保股份有限公司监事会
高级管理人员	指	浙江永立环保股份有限公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
三会	指	股东大会、董事会、监事会
多立投资	指	诸暨市多立股权投资合伙企业（有限合伙）
华阳管线	指	诸暨市华阳管线检测有限公司
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
《章程》	指	《浙江永立环保股份有限公司章程》
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商	指	安信证券股份有限公司
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
曝气机	指	污水处理重要设备，利用液下叶轮的高速旋转吸入空气，并对空气进行剪切、粉碎、乳化，气泡直径迅速减小，促使空气中的氧分子从气相迅速、充分地扩散到液相中去，以达到曝气的目的。该设备不需要清理，不会发生阻塞现象。
气浮	指	一种污水处理设备，工作原理为：在水中形成高度分散的微小气泡，粘附废水中疏水基的固体或液体颗粒，形成水-气-颗粒三相混合体系，颗粒粘附气泡后，形成表观密度小于水的絮体而上浮到水面，形成浮渣层被刮除，从而实现固液或是液液分离的过程。

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。

公司负责人宣月彩、主管会计工作负责人何迪永及会计机构负责人（会计主管人员）王佩兰保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所（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
1、收入来源集中导致的风险	公司目前的主营业务为污水处理设备的研发、生产与销售。报告期业务收入来源较为集中，2018 年公司对前五大客户的销售额占当期营业收入的比例为 43.48%。为了降低收入来源集中导致的经营风险，一方面，公司积极为现有产品开拓新客户；另一方面，公司在主要产品的性能上进行进一步的改造和更新，依靠产品的高质量和稳定性带来新的客户。但是，未来期间，如公司新客户、新产品开发不能取得预期效果，或原有客户出于各种原因减少采购额，将对公司的经营业绩产生不利影响。
2、公司整体规模较小，抗风险能力较差的风险	公司整体规模偏小，截至 2018 年 12 月 31 日，公司总资产为 2,285.54 万元，净资产为 1,399.15 万元；2018 年公司实现营业收入 1,889.36 万元、净利润 134.37 万元。公司整体规模小，抗风险能力较差，一旦经营环境发生重大变化，将对公司经营业绩产生较大影响。
3、知识产权可能被侵犯的风险	截至 2018 年 12 月 31 日止，公司拥有 3 项发明专利 36 项实

	<p>用新型专利和 2 项注册商标，同时还在持续申请新的专利。公司致力于研发新产品，通过改善污水处理设备的工业设计以及实用性以提升客户的用户体验和创造品牌美誉度，这亦是构成公司产品核心竞争力的重要组成元素。公司虽然已经采取各种措施保护拥有的相关知识产权，但不能确保将来产品外观不被模仿、知识产权不被侵犯。若发生公司知识产权被模仿及侵犯的事项，公司将提起侵权诉讼，以保护公司知识产权。上述诉讼会产生一定的费用，并分散公司管理层的精力，对公司的正常经营造成一定影响。</p>
4、房屋租赁产生的风险	<p>公司目前生产经营场所为租赁取得，公司已购买土地自建厂房，但厂房建设相关工作需要一定的时间才能完成。公司目前租赁厂房的出租方具有良好的租赁信誉，并且公司已与出租方签署相应的合同保障公司的利益，最新有效的租赁合同约定的租赁到期日为 2020 年 01 月 19 日，但仍然存在出租方因房屋市场价格变动等因素提前收回所租赁房屋的可能，即公司存在主要生产经营场所搬迁风险，公司已在诸暨市城西开发区新征土地自建厂房，作为公司新的营业场所，预计 2019 年下半年完成建设，2019 年可投入使用，届时可消除房屋租赁产生的风险。</p>
5、实际控制人不当控制风险	<p>公司实际控制人之一蒋文持有公司 510.00 万股股份，占公司总股本的 37.78%，合伙企业多立投资持有公司 350.00 万股股份，占公司总股本的 25.92%，公司实际控制人之一酆智明持有多立投资 91.67% 的出资额，且担任其执行事务合伙人，此外，酆智明还担任公司总经理。虽然公司已建立了较为完善的法人治理结构和规章制度体系，在组织结构和制度体系上对实际控制人的行为进行了规范，能够最大程度地保护公司、债权人及其他第三方合法利益。但是，若实际控制人利用其特殊地位，通过行使表决权或其他方式对公司经营决策、人事财务、利润分配、对外投资等进行控制，则可能对公司、债权人及其他第三方合法利益产生不利的影响。</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	浙江永立环保股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang YongLi Environmental Protection Co.,Ltd 缩写: Yongli
证券简称	永立环保
证券代码	871089
法定代表人	宣月彩
办公地址	浙江省诸暨市暨阳街道赵家村

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	何迪永
职务	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书
电话	0575-87283790
传真	0575-87283799
电子邮箱	zjyongli@126.com
公司网址	http://zjylhb.net
联系地址及邮政编码	浙江省诸暨市暨阳街道赵家村 311800
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	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2011年3月1日
挂牌时间	2017年3月21日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C35 专用设备制造业-C359 环保、社会公共服务及其他专用设备制造
主要产品与服务项目	污水处理设备的研发、生产及销售
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	13,500,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	无
实际控制人及其一致行动人	蒋文、郦智明

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	913306815693899898	否

注册地址	浙江省诸暨市暨阳街道赵家村	否
注册资本（元）	13,500,000.00	否

五、 中介机构

主办券商	安信证券
主办券商办公地址	深圳市福田区金田路 4018 号安联大厦 35 层、28 层 A02 单元
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	刘希广、李俊鹏
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号万通新世界写字楼 A 座 22 层 A24

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	18,893,565.17	11,617,481.44	62.63%
毛利率%	22.85	32.95%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,344,486.28	85,547.65	1,471.62%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-21,941.14	2,932.00	-848.33%
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）	10.09%	0.68%	-
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）	-0.16%	0.02%	-
基本每股收益	0.0996	0.0063	1,471.76%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	22,855,376.57	22,848,419.56	0.03%
负债总计	8,863,913.58	10,200,687.79	-13.10%
归属于挂牌公司股东的净资产	13,992,722.07	12,648,235.79	10.63%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.04	0.94	10.64%
资产负债率%（母公司）	38.63%	44.51%	-
资产负债率%（合并）	38.78%	44.65%	-
流动比率	2.12	1.86	-
利息保障倍数	32.89	1.10	-

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	-1,148,450.53	-1,252,342.77	8.30%
应收账款周转率	2.48	2.97	-
存货周转率	2.20	1.46	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	0.03%	55.38%	-
营业收入增长率%	62.63%	95.15%	-
净利润增长率%	1,476.95%	110.75%	-

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	13,500,000.00	13,500,000.00	0.00%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,608,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-372.58
非经常性损益合计	1,607,627.42
所得税影响数	241,200.00
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,366,427.42

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	52,000.00			
应收账款	4,823,203.50			

应收票据及应收账款		4,875,203.50		
应付票据	-			
应付账款	804,605.56			
应付票据及应付账款		804,605.56		
管理费用	2,771,160.96	1,935,982.37		
研发费用	-	835,178.59		

(1) 会计政策变更

①因执行新企业会计准则导致的会计政策变更

2018年6月15日，财政部发布了《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）。

②其他会计政策变更

本报告期无其他会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更或重大会计差错更正

本报告期公司无重大会计估计变更和重大会计差错更正事项。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

报告期内，公司所处行业为环境保护专用设备制造，公司目前主要产品为污水处理设备，包括曝气机、搅拌机、气浮、厌氧反应器、河道治理曝气机、水处理药剂系列等。报告期内，公司营业收入主要来源于污水处理设备的销售。公司的客户群体主要是工业废水治理企业，主要为造纸和印染行业企业、河道治理部门（或公司），客户集中在江浙、河南等地区。

目前，公司围绕水污染治理形成了“技术研发+产品制造+产品销售及安装+售后服务”的经营商业模式。公司根据市场需求，通过自主研发与技术升级，依托自有核心技术，为客户提供污水治理服务。在与客户签订合同后，公司将按项目具体情况，进行采购、生产、交货、施工并提供售后服务。

公司利用多年积累的相关污水处理技术为客户承建污水处理工程或销售污水处理设备，进而获得收入和利润。公司的以自身拥有的核心技术、管理团队、生产技术人员等为关键资源要素，以污水处理设备制造和污水处理工程承包为主营业务，上游供应商主要为钢材、板材、泵、管件、机械密封、轴承、离心风机、专用仪表、电器元件等原材料生产企业

报告期内，公司商业模式没有发生重大变化。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

具体变化情况说明：

公司新研发项目自动控制系统模块进入生产销售环节，同时也增加了化工产品销售量。

二、 经营情况回顾

（一） 经营计划

2018年，公司在董事会及管理层的领导下，紧紧围绕发展战略，通过加强内部管理，进一步开拓市

场，力争推进各项业务顺利进行，进一步提升公司的竞争力。

截至报告期末，总资产 22,855,376.57 元，相比去年末增长 0.03%，净资产为 13,991,462.99 元，较上年末增长 10.62%。

2018 年，公司在董事会及管理层的领导下，紧紧围绕发展战略，通过加强内部管理，进一步开拓市场，力争推进各项业务顺利进行，进一步提升公司的竞争力。

截至报告期末，总资产 22,855,376.57 元，相比去年末增长 0.03%，净资产为 13,991,462.99 元，较上年末增长 10.62%。

报告期内营业收入较上一年度上涨 62.63%，由于公司产品具有定制的特性，客户根据不同的使用现场环境，对产品的设计要求有较大差异，通常公司根据客户的需求下订单之后进行生产。曝气机较 2017 年上涨 183.21%，主要是浙江山鹰集团订单有所增加；气浮设备方面，公司 2018 年该设备销量比 2017 年上涨 94.36%，主要是来自福宁浦明胶的气浮订单；厌氧反应器公司 2018 年该设备销量比 2017 年上涨 48.56。农村污水治理比 2017 年下降 78%，河道治理比 2017 年下降 77%，；自动控制系统模块和和化工产品销售比 2017 年上涨 100%。

规范运作方面。报告期内不断完善公司法人治理结构，充分发挥股东大会、董事会、监事会的作用，建立健全公司内部管理和控制制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

(二) 行业情况

近年来，我国水污染防治和水资源保护的战略地位不断提升，相继出台多项政策加大对环保治理支持，并通过资金支持、税收优惠等方式鼓励国内企业自主研发具有国际先进水平、拥有自主知识产权的污水治理技术，并进一步提高污水处理工程建设与运营的市场化、规范化和现代化水平。

“十三五”规划指出：加大环境保护力度，以解决饮用水不安全和空气、土壤污染等损害群众健康的突出环境问题为重点，加强综合治理，明显改善环境质量。落实减排目标责任制，强化污染物减排和治理，加快城镇污水、垃圾处理设施建设，加大重点流域水污染防治力度。

随着国家实施节能减排战略、加快培育发展战略性新兴产业，我国污水处理行业的建设规模和服务范围将进一步扩大。污水处理建设市场和运营市场进入高速发展期，产业整合逐步展开，污水处理市场化改革将进一步推进。

此外，随着社会经济的发展和居民生活水平的提高，人们对健康环境的需求不断提高，公众环保意识逐步增强，公众监督与社会舆论对环保政策的贯彻执行起到了积极的推动作用。社会公众环保意识的增强及舆论监督力度的加强，有效地推动了企业的环保投资，促进环保政策切实的贯彻执行。

(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	42,650.92	0.19%	60,949.29	0.27%	-30.02%
应收票据与应收账款	9,389,256.34	41.08%	4,875,203.5	21.34%	92.59%
存货	6,240,611.76	27.30%	7,012,607.91	30.69%	-11.01%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	846,093.64	3.07%	1,152,898.23	5.05%	26.61%
在建工程	618,662.05	2.71%	-	-	-
短期借款	900,000.00	3.94%	900,000.00	3.94%	0.00%
长期借款	-	-	-	-	-
无形资产	2,481,700.00	10.86%	-	-	-
预收款项	3,114,337.00	13.63%	6,833,000.00	29.91%	-54.40%
其他应付款	2,779,711.64	12.16%	1,359,396.30	5.95%	104.48%

资产负债项目重大变动原因：

(1) 应收票据及应收账款

公司 2018 年年末应收票据及应收账款为 938.93 万元，较 2017 年年末增加 92.59%，主要原因是公司年末完成的南京市雨花台区水务局、福建省联盛纸业有限责任公司、许昌晨鸣纸业股份有限公司等客户的设备销售，应收款还在信用期，尚未收回。

(2) 无形资产

公司 2018 年年末无形资产为 248.17 万元，主要原因是公司购置了土地建厂房，厂房仍在建设中。

(2) 预收款项

公司 2018 年年末预收款项为 311.43 万元，较 2017 年年末减少 54.40%，主要原因是公司新签订合同预收款较少。

(3) 其他应付款

公司 2018 年年末其他应付款为 277.97 万元，较 2017 年年末增加 104.48%，主要原因是公司关联股东向公司提供借款 204.12 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	18,893,565.17	-	11,617,481.44	-	62.63%
营业成本	14,576,015.66	77.15%	7,789,372.1	67.05%	87.13%
毛利率%	22.85%	-	32.95%	-	-
管理费用	1,893,755.53	10.02%	1,935,982.37	16.66%	-2.18%
研发费用	938,480.58	4.97%	835,178.59	7.19%	12.37%
销售费用	1,013,887.91	5.37%	678,359.32	5.84%	49.46%
财务费用	156,076.50	0.83%	108,934.91	0.94%	43.28%
资产减值损失	192,933.76	1.02%	287,001.43	2.47%	-32.78%
其他收益	-	-	-	-	-
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	-94,655.14	-0.05%	-87,746.03	-0.76%	7.87%
营业外收入	1,608,000.00	8.51%	97,200.00	0.84%	1,554.32%
营业外支出	372.58	-	4.35	-	-
净利润	1,343,731.22	7.11%	85,210.54	0.73%	1,476.95%

项目重大变动原因:

(1) 营业收入

公司 2018 年营业收入为 1,889.36 万元，较 2017 年增长 62.63%，主要原因是：公司新研发的产品厌氧反应器销售销售额比去年上涨了 49.00%，该类设备主要用于造纸行业废水处理，造纸行业属于重点污染行业，国家对该行业的治理力度较大。自动控制系统模块销售销售额比去年上涨 100.00%；化工产品销售销售额比去年上涨 100.00%。

(2) 营业成本

公司 2018 年营业成本为 1,457.60 万元，较 2017 年增长 87.13%，主要原因是：公司收入增长，对应成本也随之上升。

(3) 销售费用

公司 2018 年销售费用为 101.39 万元，较 2017 年增长 49.46%，主要原因是：公司为承接污水处理

药剂业务，开拓新产品自动控制系统模块市场增加了前期销售费用。

(4) 财务费用

公司 2018 年财务费用为 15.61 万元，较 2017 年增长 43.28%，主要原因是：为了满足日常经营流动资金需求，本期新增短期银行贷款 90.00 万元，利息支出 4.7 万元。

(5) 营业外收入和净利润

公司营业外收入和净利润大幅增加的主要原因是：公司获得诸暨市政府新三板挂牌上市奖励 150.00 万元，收到诸暨市科技局专利补贴 10.80 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	18,818,216.04	11,070,285.87	69.99%
其他业务收入	75,349.13	547,195.57	-86.23%
主营业务成本	14,504,220.79	7,333,015.38	97.79%
其他业务成本	71,794.87	456,356.72	84.27%

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%
搅拌机	2,000,519.63	11.00%	2,061,847.00	17.75%
曝气机	4,898,158.49	26.00%	1,729,491.02	14.89%
厌氧反应器	5,736,516.37	30.00%	3,861,538.45	5.30%
气浮	1,197,693.79	6.00%	616,239.32	33.24%
农村污水	128,205.13	1.00%	576,619.67	4.96%
河道治理	468,305.33	2.00%	2,037,264.95	17.54%
自动控制系统模块	1,556,896.55	8.00%	-	-
化工产品	1,508,079.91	8.00%	-	-
其他	1,323,840.84	7.00%	187,285.46	1.61%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

公司产品具有定制的特性，客户根据不同的使用现场环境，对产品的设计要求有较大差异，通常公司根据客户订单进行生产。

从具体产品类别角度来看，报告期内营业收入较上一年度上涨 62.63%，由于公司产品具有定制的特性，客户根据不同的使用现场环境，对产品的设计要求有较大差异，通常公司根据客户的需求下订单之

后进行生产。曝气机较 2017 年上涨 183.21%，主要是浙江山鹰集团订单有所增加；气浮设备方面，公司 2018 年该设备销量比 2017 年上涨 94.36%，主要是来自福宁浦明胶的气浮订单；厌氧反应器公司 2018 年该设备销量比 2017 年上涨 48.56%。农村污水治理比 2017 年下降 77.77%，河道治理比 2017 年下降 77.01%；自动控制系统模块和化工产品销售比 2017 年上涨 100.00%。

由于公司目前整体规模偏小，报告期主要销售在华东地区实现，随着公司综合实力的增强，未来业务区域将逐步扩展至全国

(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	许昌晨鸣纸业股份有限公司	5,621,257.00	29.75%	否
2	杭州一环环保设备有限公司	874,884.80	4.63%	否
3	诸暨天昊环保设备有限公司	675,905.00	3.58%	否
4	福建省联盛纸业有限责任公司	621,650.00	3.29%	否
5	福建省福宁浦明胶有限公司	421,560.00	2.23%	否
合计		8,215,256.80	43.48%	-

(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	诸暨市湘龙机械安装有限公司	480,000.00	5.49%	否
2	河南省合立建筑工程有限公司许昌分公司	366,000.00	4.18%	否
3	宜兴市盈科环境工程有限公司	302,200.00	3.45%	否
4	浙江卡瑞特金属制品有限公司	212,822.19	2.43%	否
5	诸暨革米机械有限公司	135,464.79	1.55%	否
合计		1,496,486.98	17.10%	-

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	-1,148,450.53	-1,252,342.77	8.30%
投资活动产生的现金流量净额	-640,071.46	-3,506,749.28	81.75%
筹资活动产生的现金流量净额	1,770,223.62	1,372,270.66	29.00%

现金流量分析：

1、2018 年公司投资活动产生的现金流量净额为-64.01 万元，较上年增加 81.75%，主要原因是公司购置土地款。

2、2018 年公司筹资活动产生的现金流量净额为 177.02 万元，较上年增加 29.00%，主要原因是公司关联方和非关联方向公司提供借款增加。

3、经营活动现金流量净额与净利润存在较大差异主要原因是公司 2018 年应收账款大幅增加，较 2017 年年末增加 92.59%，截至 2018 年底，尚在信用期，款项尚未收回。

(四) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

报告期内，公司拥有一家子公司，即诸暨市华阳管线检测有限公司（以下简称“华阳管线”）。成立于 2016 年 7 月 18 日，注册资本 100.00 万，经营范围为：管道检测、修复、养护、安装。（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）。

诸暨市华阳管线检测有限公司股权结构情况如下：

序号	股东名称	认购出资额（万元）	认缴出资比例（%）
1	永立环保	90.00	90.00
2	张朝阳	10.00	10.00
-	合计	100.00	100.00

截至报告期末，永立环保和张朝阳对诸暨市华阳管线检测有限公司出资均未实缴到位。

报告期内，公司无单个子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对公司净利润影响达 10%以上的情况。

报告期内，公司无取得和处置子公司的情况

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

(1) 会计政策变更

①因执行新企业会计准则导致的会计政策变更

2018 年 6 月 15 日，财政部发布了《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）。

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	52,000.00			
应收账款	4,823,203.50			
应收票据及应收账款		4,875,203.50		
应付票据	-			
应付账款	804,605.56			
应付票据及应付账款		804,605.56		
管理费用	2,771,160.96	1,935,982.37		
研发费用	-	835,178.59		

②其他会计政策变更

本报告期无其他会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更或重大会计差错更正

本报告期公司无重大会计估计变更和重大会计差错更正事项。

(七) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(八) 企业社会责任

目前公司规模尚小，还未进行相应的扶贫工作，主要是通过缴纳税金和吸收人员的方式来承担一定的社会责任。

三、 持续经营评价

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持良好的公司独立自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；财务、业绩等经营指标健康；公司管理层、核心技术人员队伍稳定；公司全体董事、监事和高级管理人员没有发生违法、违规行为。

目前公司各项工作有序开展，在维护老客户的同时，不断的开拓新客户，合同数逐步稳定增长，能维持公司的正常业务经营。公司新上污水设备生产线项目已立项并完成场地平整，将全面开工建设投产。并且公司的内部治理结构较为完善，公司目前的内控能够满足公司经营需要。

四、 未来展望

是否自愿披露

是 否

（一） 行业发展趋势

“十三五”时期是环保行业发展的关键时期，其发展趋势如下：

（1）工业废水治理投资力度仍将保持快速增长

根据国家环保部 2011 年“十二五”期间，要将污水处理厂脱氮除磷等升级改造和中小城镇废水处理，处理等作为产业发展的重点领域。“十二五”期间工业废水污染治理投资总需求预计约为 右，同比同期增长 52.25%。预计“十二五”期间工业废水污染治理行业的销售产值约为 我公司目前重点拓展的造纸废水、印染废水治理均属此领域。

（2）行业集中度不断提高

行业内将会出现一批规模较大的领导型企业。随着工业废水治理行业市场化程度的不断提高，废水治理企业将面临更加激烈的市场竞争，一些技术水平不高、规模小、管理不够健全的公司将会被合并或淘汰，整个行业将不可避免的出现整合的趋势，行业集中度将不断提高。在市场的激烈竞争中一批规模较大、技术领先、运营管理规范、市场占有率高的企业将会脱颖而出，成为行业的领导型企业。如工业废水治理领域的博世科、河道治理领域的上海佛欣爱建公司等。

（3）工业园区废水集中治理将成为未来工业废水治理的一个重要方向。

现代企业的发展的一个重要趋势就是由单个企业向产业集群发展，做到资源共享，优势互补，形成产业链。工业园作为聚集产业项目，壮大产业集群、膨胀区域经济、整合地区优势资源、优化资源配置、完善产业布局、发展特色产业的重要载体，很快在各地得以蓬勃发展。尤其重要的是，工业园区建设能够减少企业分散布局中污染监管和治理难度大、废水治理成本高的弊端，有利于园区内多个企业工业废水的集中化、规模化和专业化治理。与之相对应，工业园区废水的集中化、规模化、专业化治理也对废水处理企业提出了更高的要求，要求相应的废水处理企业具有相关的集成技术以及规模化、专业化治理工业废水的技术能力和项目经验。

（4）工业废水治理设备的集成化、模块化设计与应用。

工业废水治理设备的集成化、模块化，就是采用新的设计和工艺，将环保设备系统的多个功能模块集成在一个组件系统中，以取代以往单个部件单独设计、生产、装配的传统方式，工业废水治理设备的集成化、模块化技术与应用符合节能环保的趋势，是未来废水治理设备设计与应用的重要方向。

（5）工业废水治理的系统化解决方案。

随着工业废水处理行业集中度的提高，规模较大的工业废水处理企业将凭借自身资金、技术和管理等方面的优势，通过投资、兼并等方式实现行业上下游产业的一体化经营，以及从清洁生产到废水处理再到中水回用等各个环节的业务经营，实现使工业废水从源头减量化、处理无害化再到资源化。因此，

未来工业废水处理企业将在工业废水处理设备的生产与销售的各个环节展开全方位的竞争。

(6) 浙江“水十条”带来的行业前景

2016年4月12日，浙江省发布《浙江省水污染防治行动计划》（简称浙江“水十条”），明确提出水污染防治工作总体要求、重点任务和目标指标，为今后一个时期的水污染防治确定了任务书、时间表和路线图。浙江“水十条”对照国家“水十条”对浙江的要求修订而成。要求到2020年，国家七大重点流域水质优良（达到或优于Ⅲ类）比例总体达到70%以上，而浙江提出到2020年，八大水系基本达到或优于Ⅲ类水质。

浙江“水十条”中提出“实施重点水污染行业废水深度处理”“进一步规范入河排污口设置标准和标识”“2017年底前，各设区市要建成覆盖全市所有集中式污水处理厂和造纸、制革、印染等行业的污泥处置设施”等举措都是国家“水十条”未涉及的深度治水举措，浙江走在了全国前列。

(二) 公司发展战略

公司坚持“以技术为导向，以创新求发展”的发展原则。具体而言，本公司将在水处理（污水，河道）领域，以技术为导向，针对不同客户，开发出量身定做的系统集成，并将在保持水处理业务的基础上，择机收购或控股具有技术优势的同行，做大做强做精；同时尝试并发展PPP，BOT合作模式。

(三) 经营计划或目标

(一) 保持公司销售与净利双增长。

综合分析国内行业形势，我们正面临着难得的发展机遇。环保行业不论从国家的政策支持，还是从不断增长的环境保护意识，或者是广阔的市场空间来说，对我们公司来说是机遇，但这种机遇留给我们的时间很短，稍纵即逝。我们要抓住近几年的大好时机，实现公司销售和净利双增长，为公司的长远发展打下坚实厚重的基础。要继续保持并扩大污水处理设备的销量，污水处理工程要在原有的基础上实现更大的突破，只有这块主营业务收入的成功实现，销售和净利双增长才有可靠保证。与此同时，我们要利用好政策，广开渠道做好销售，节约挖潜，降本增效，使各项经济指标大幅上升，实现双增长目标，保障切身利益。

(二) 提升环保高新技术为核心，加强研发工作。

我们现有的产品都是市场必需的，特别是河道曝气设备，就目前而言，国内外尚无竞争对手，但随着市场的进一步扩大，一些大型环保企业的加入，随即会增加市场的竞争局面。因此，目前，我公司一方面要继续开发新型技术产品，努力做到生产一代、储备一代、研发一代的目标，今年计划在河道治理

设备上投入研发费用 100 万元，力争我公司的河道治理设备技术达到国内第一，市场份额进入国内前五；同时，加强专利等保护力度。并积极寻求对外技术交流与合作、合资，不断提高产品技术档次，增强公司发展后劲。

（三）主攻工业项目。

一些重点污染企业(如造纸、印染)等行业原来都是自己公司成立环保部门自己治理，但随着国家对工业废水治理要求越来越严格以及行业分工的越来越细，不少企业都开始走专业分包的道路，将环保一块分包给专业的环保企业来运营，公司 2017 年将重点在这方面努力，已在浙江富阳(造纸规模企业 100 多家)、绍兴(印染规模企业 100 多家)、广东东莞(造纸规模企业 100 多家)等地设点，利用我公司曝气、搅拌、厌氧塔等设备的技术优势，争取拓展运营业务。

（四）以兑现销售合同为目的加强生产保障。

一要增强应急的能力，及时快速反应，合理组织生产；二要加强生产技术部与市场部、供应部、质检部等部门之间的协调和沟通，准确及时供货，保障合同履约；三要抓好各项控制，降低生产成本。加强对外协、外购、外包的管理，保证生产体系正常运转。四要加强对生产过程的质量控制，严格执行生产工艺流程和质检制度，保证产品的制造质量。同时狠抓安全文明生产和现场定置管理，确保无任何安全责任事故，促进各项任务顺利完成。

（五）以规范运行机制为内容加强内部管理。

当前，公司的管理工作要抓好五点：一是认真履行董事会、监事会、股东会议事规则，认真执行各项决议，发挥好公司中高层在经营活动中的作用，提高决策的科学性和正确性；二是加强制度建设，建立和完善公司内部各项管理制度，保证各项工作有章可循地顺利开展；三是严格资金、成本和投资管理，建立全员、全方位、全过程的成本控制体系，从严控制非生产性开支，把有限的资金用在加快发展、提高效益上；四是提高经营活动分析能力，加强公司内部审查，加大监督力度，及时纠正经营偏差。五是加强绩效考核，建立完善公司考核体系，落实考核责任，促进员工工作绩效和各部门管理绩效的提高。

（四） 不确定性因素

无

五、 风险因素

（一） 持续到本年度的风险因素

（一）收入来源集中导致的风险

公司目前的主营业务为污水处理设备的研发、生产与销售。报告期业务收入来源较为集中，2018 年公司对前五大客户的销售额占当期营业收入的比例为 43.48%。为了降低收入来源集中导致的经营风险，一方面，公司积极为现有产品开拓新客户；另一方面，公司在主要产品的性能上进行进一步的改造和更新，依靠产品的高质量和稳定性带来新的客户。但是，未来期间，如公司新客户、新产品开发不能取得预期效果，或原有客户出于各种原因减少采购额，将对公司的经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司通过核心技术人员团队的建设，进一步研发新产品，提高产品的质量和稳定性，在此基础上，在加深与现有客户合作的同时，积极开拓新市场，公司未来将进一步加大市场推广力度，通过加强销售团队建设，全面提升公司的市场营销能力，开发新客户。

（二）公司整体规模较小，抗风险能力较差的风险

公司整体规模偏小，截至 2018 年 12 月 31 日，公司总资产为 2,284.84 万元，净资产为 1,399.15 万元；2018 年公司实现营业收入 1,889.36 万元、净利润 134.37 万元。公司整体规模小，抗风险能力较差，一旦经营环境发生重大变化，将对公司经营业绩产生较大影响。

应对措施：通过现有股东或新增股东增加投入，加上自身的盈利积累的方式，逐步向行业下游发展，以增强自身的盈利能力和谈判能力，通过销售规模、盈利规模的扩大，增强自身的抗风险能力。

（三）知识产权可能被侵犯的风险

截至 2018 年 12 月 31 日止，公司拥有 3 项发明专利、36 项实用新型专利和 2 项注册商标，同时还在持续申请新的专利。公司致力于研发新产品，通过改善污水处理设备的工业设计以及实用性以提升客户的用户体验和创造品牌美誉度，这亦是构成公司产品核心竞争力的重要组成元素。公司虽然已经采取各种措施保护拥有的相关知识产权，但不能确保将来产品外观不被模仿、知识产权不被侵犯。若发生公司知识产权被模仿及侵犯的事项，公司将提起侵权诉讼，以保护公司知识产权。上述诉讼会产生一定的费用，并分散公司管理层的精力，对公司的正常经营造成一定影响。

应对措施：提高知识产权保护意识，进一步完善公司知识产权申报的流程体系，加强对员工知识产权意识的教育力度；对已经被侵犯的知识产权，以法律手段维护公司的合法权益。

（四）房屋租赁产生的风险

公司目前生产经营场所为租赁取得，公司已购买土地自建厂房，但厂房建设相关工作需要一定的时间才能完成。公司目前租赁厂房的出租方具有良好的租赁信誉，并且公司已与出租方签署相应的合同保障公司的利益，最新有效的租赁合同约定的租赁到期日为 2020 年 01 月 19 日，但仍然存在出租方因房屋市场价格变动等因素提前收回所租赁房屋的可能，即公司存在主要生产经营场所搬迁风险。

应对措施：公司已在诸暨市城西开发区新征土地自建厂房，作为公司新的营业场所，预计 2019 年

完成建设，2019 年可投入使用，届时可消除房屋租赁产生的风险。

（五）实际控制人不当控制风险

公司实际控制人之一蒋文持有公司 510.00 万股股份，占公司总股本的 37.78%，合伙企业多立投资持有公司 350.00 万股股份，占公司总股本的 25.92%，公司实际控制人之一酆智明持有多立投资 91.67% 的出资额，且担任其执行事务合伙人，此外，酆智明还担任公司总经理。虽然公司已建立了较为完善的法人治理结构和规章制度体系，在组织结构和制度体系上对实际控制人的行为进行了规范，能够最大程度地保护公司、债权人及其他第三方合法利益。但是，若实际控制人利用其特殊地位，通过行使表决权或其他方式对公司经营决策、人事财务、利润分配、对外投资等进行控制，则可能对公司、债权人及其他第三方合法利益产生不利的影响。

应对措施：公司将加强相关规则的学习，严格执行监管法规及相关行业指导意见，不断提高规范运营意识与管理水平，建立健全法人治理结构，强化企业治理制度建设。

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

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（二） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	-	-
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售	-	-
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	-	-
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	3,000,000.00	2,041,202.70
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
6. 其他	500,000.00	422,400.00

注：1、上述关联交易中“财务资助”项为公司向关联股东借款。公司预计向关联股东借款预计金

额 3,000,000.00 元，实际发生 2,041,202.70 元。

上述关联交易中“其他”项发生额为公司关键管理人员薪酬。其中关键管理人员薪酬预计金额为 500,000.00 元，实际发生金额 422,400.00 元。

上述关联交易已于 2018 年 4 月 25 日召开的公司第一届董事会第九次会议审议通过，并于 2018 年 5 月 17 日召开的 2017 年年度股东大会审议通过，具体内容详见公司公告《第一届董事会第九次会议决议公告》（公告编号：2018-003）、《2017 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2018-008）。

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	-	-	2,333,333	2,333,333	17.28%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-2,333,333	-2,333,333	17.28%
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	13,500,000	100.00%	-2,333,333	11,166,667	82.72%
	其中：控股股东、实际控制人	8,600,000	63.70%	-2,333,333	6,266,667	46.42%
	董事、监事、高管	4,900,000	36.30%	0	4,900,000	36.30%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		13,500,000	-	0	13,500,000	-
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%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	蒋文	5,100,000	0	5,100,000	37.78%	5,100,000	0
2	宣月彩	4,900,000	0	4,900,000	36.30%	4,900,000	0
3	诸暨市多立股权投资合伙企业（有限合伙）	3,500,000	0	3,500,000	25.92%	1,166,667	2,333,333
合计		13,500,000	0	13,500,000	100%	11,166,667	2,333,333

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：诸暨市多立股权投资合伙企业（有限合伙）持有股份公司 25.92%的股权，其中郦智明持有诸暨市多立股权投资合伙企业（有限合伙）91.67%的出资额；何迪永持有诸暨市多立股权投资合伙企业（有限合伙）8.33%的出资额；宣月彩与何迪永系夫妻关系，蒋文与郦智明系夫妻关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

公司无单一股东持股比例超过 50.00%，也无单一股东能够控制和支配公司董事会、股东大会，并能对公司董事和高级管理人员的任免产生重大影响，故认定公司无控股股东。

(二) 实际控制人情况

蒋文女士持有公司 510.00 万股股份，占公司股份总数的 37.78%，邝智明担任诸暨市多立股权投资合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人，通过诸暨市多立股权投资合伙企业(有限合伙)持有公司 25.92% 的股份，蒋文与邝智明系夫妻关系，两人合计持有公司 63.70% 的股份，此外，蒋文担任公司董事，邝智明担任公司董事、总经理。

实际控制人简历信息如下：

蒋文，女，1965 年 3 月出生，身份证号 33068119650314****，住址诸暨市暨阳街道浣纱南路 143 号，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1985 年 9 月至 1999 年 12 月，担任江苏大学（原江苏理工大学）机械设计学院机械设计教研室老师；2000 年 1 月至今，担任诸暨市产品质量监督检验所检测人员；2016 年 6 月至今，担任浙江永立环保股份有限公司董事。

邝智明，男，1962 年 11 月出生，身份证号 32110219621113****，住址诸暨市暨阳街道浣纱南路 143 号，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1990 年 9 月至 1996 年 6 月，任江苏大学（原江苏理工大学）水力机械教研室副主任；1996 年 7 月至 2002 年 3 月，任浙江丰球集团有限公司总工程师；2002 年 4 月至 2004 年 12 月，任诸暨菲达宏宇环保设备有限公司（现诸暨宏宇环保设备有限公司）副总经理；2005 年 1 月至 2007 年 6 月，任诸暨市天立机电科技发展有限公司副总经理；2007 年 7 月至 2016 年 7 月，任诸暨市天立机电科技发展有限公司总经理；2011 年 3 月至 2011 年 12 月，任浙江永立环保工程有限公司总经理；2012 年 1 月至 2016 年 5 月，任浙江永立环保工程有限公司副总经理；2016 年 6 月至今，任公司董事、总经理。

报告期内，公司实际控制人未发生变化。

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
信用借款	中国建设银行诸暨暨阳路支行	900,000.00	4.35%	2018年10月18日-2019年10月17日	否
合计	-	900,000.00	-	-	-

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

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
宣月彩	董事长	女	1971.08.12	初中	2016.5.23—2019.5.22	是
郦智明	董事、总经理	男	1962.11.13	研究生	2016.5.23—2019.5.22	是
蒋文	董事	女	1965.03.14	本科	2016.5.23—2019.5.22	否
何迪永	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书	男	1972.01.11	大专	2016.5.23—2019.5.22	是
宣勇	董事、供应部部长	男	1965.10.29	高中	2016.5.23—2019.5.22	是
蒋培三	监事会主席、生产主管	男	1959.12.02	初中	2016.5.23—2019.5.22	是
石益明	监事、质检部部长	男	1969.06.02	初中	2017.7.27—2019.5.22	是
宣万永	监事、车间装配工	男	1968.07.10	初中	2016.5.23—2019.5.22	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						3

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

公司董事宣月彩与董事何迪永系夫妻关系，董事蒋文与董事郦智明系夫妻关系，除此之外，不存在其他关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
宣月彩	董事长	4,900,000	0	4,900,000	36.30%	0
蒋文	董事	5,100,000	0	5,100,000	37.78%	0
合计	-	10,000,000	0	10,000,000	74.08%	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	3	3
生产人员	25	25
销售人员	5	5
技术人员	6	6
财务人员	3	3
员工总计	42	42

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	5	5
专科	8	8
专科以下	28	28
员工总计	42	42

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、人员变化：截止报告期内无人员变化。

2、人员培训：公司重视员工的培训和发展，为员工提供可持续发展的机会，充分让员工有展示自己的平台，制定了年度培训计划，进行员工入职培训、岗位技能培训，管理人员技能培训，利用内部培训和外部培训的方式，不断提升员工素质和能力，提升员工和部门的工作效率，为公司实现经营目标提供坚实的基础，实现员工和公司共发展。

3、薪酬政策情况：公司员工薪酬包括基本薪酬、岗位薪酬、职称（技能）补贴、加班薪、绩效薪酬和其他补贴等。全员实现劳动合同制，在员工入职之日签订《劳动合同书》，公司按国家法律、法规

及地方相关社会保障政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保障。

4、报告期内，公司不存在需要承担退休的职工情况。

(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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国股份转让系统公司制定的相关规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立了契合实际的内控管理体系，确保公司规范运行的同时也保障了广大投资者的利益。

报告期内，公司三会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，且严格按照相关法律、法规和规范性文件要求履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均严格按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，未发生 损害股东、债权人及第三人合法权益的情形。决议内容均得到了有效执行，公司三会的建立和运行良好。

公司建立了较为完善的法人治理机构和内部控制体系，形成了包括《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《对外投资管理制度》、《关联交易管理制度》、《投资关系管理制度》等规章制度，公司设立的各个机构及人员 均按照上述法律及规章制度切实履行职责，未出现违法、违规现象和重大缺陷。在今后的实际运作中公司将不断深化理念，加深相关知识的学习，提高规范运作的意识，以保证公司治理机制的有效运行。

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

公司现有的治理机制能够有效地提高公司治理水平和决策质量、有效地识别和控制经营 管理中的重大风险，能够给所有股东提供合适保护以及保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，便于接受投资者及社会公众的监督，符合公司发展的要求。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易和担保等事项均已履行规定程序。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司章程未进行修改。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	2	<p>(1) 2018 年 4 月 25 日，公司召开第一届董事会第九次会议，审议通过了《公司 2017 年度总经理工作报告》、《公司 2017 年度董事会工作报告》、《公司 2017 年年度报告及年度报告摘要》、《公司 2017 年度财务决算报告》、《公司 2018 年度财务预算报告》、《预计 2018 年度日常性关联交易》、《关于聘请中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2018 年度审计机构》及《提议召开 2017 年度股东大会》的议案。</p> <p>(2) 2018 年 8 月 27 日，公司召开第一届董事会第十次会议，审议通过了《公司 2018 年半年度报告》的议案。</p>
监事会	2	<p>(1) 2018 年 4 月 25 日，公司召开第一届监事会第五次会议，审议通过了《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 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2018 年度财务预算报告》、《关于公司 2017 年度利润分配方案的议案》及《关于聘请中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2018 年度审计机构》的议案。</p>

		(2) 2018 年 8 月 27 日, 公司召开第一届监事会第六次会议, 审议通过了《公司 2018 年半年度报告》的议案。
股东大会	1	(1) 2018 年 5 月 17 日, 公司召开 2017 年年度股东大会, 审议通过了《关于公司 2017 年度监事会工作报告的议案》、《关于公司 2017 年度董事会工作报告的议案》、《关于公司 2017 年年度报告及年度报告摘要的议案》、《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2018 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2017 年度利润分配预案的议案》、《关于预计 2018 年度日常性关联交易的议案》及《关于聘请中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2018 年度审计机构的议案》。

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

2018 年度, 公司共召开股东大会 1 次、董事会 2 次、监事会 2 次, 历次三会的召集、提案、通知时间、召开程序、授权委托、表决程序和决议等均符合相关法律、法规和《公司章程》的规定。

(三) 公司治理改进情况

报告期内, 公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国股份转让系统公司制定的相关规范性文件的要求, 不断完善法人治理结构, 根据公司的实际情况, 对原有的制度进行完善修订, 建立了契合实际的内控管理体系, 确保公司规范运行的同时也保障了广大投资者的利益。报告期内, 公司设立各个机构及人员均按照上述法律及规章制度切实履行职责, 未出现违法、违规现象和重大缺陷。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均严格按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。报告期内, 公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国股份转让系统公司制定的相关规范性文件的要求, 不断完善法人治理结构, 根据公司的实际情况, 对原有的制度进行完善修订, 建立了契合实际的内控管理体系, 确保公司规范运行的同时也保障了广大投资者的利益。报告期内, 公司设立各个机构及人员均按照上述法律及规章制度切实履行职责, 未出现违法、违规现象和重大缺陷。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均

严格按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

报告期内，无实际控制人以外的股东或其代表参与公司治理的情况，公司管理层没有引入职业经理人。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司严格按照要求做好投资者管理工作，公司董事长作为投资者关系管理工作的第一责任人，董事会秘书（或信息披露负责人）在公司董事会领导下负责相关事务的统筹与安排，为公司投资者关系管理工作的直接责任人，负责日常工作。信息披露负责人或公司董事会授权的其他人为公司的对外发言人。上述人员均严格按照《公司章程》、《投资者关系管理制度》等其他规范性文件开展工作，主要包括公司的制度建设、信息披露、沟通联络等，以促进企业规范运作水平的不断提高。

(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

2018 年度，监事会严格按照《公司法》，《公司章程》等规范性文件的规定，认真履行其职责，关注公司的生产经营、财务管理、规范运作、内部控制，对公司的重大事项决策情况进行了监督。并防患于未然，着重对公司的关联交易及担保等重要方面进行了全面监督检查。监事会在报告期内的监督活动中，未发现公司存在重大风险事项。

监事会对报告其内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司与实际控制人在业务、资产、人员、财务、机构独立、技术独立等方面全部分开，具有独立完整的业务和自主经营能力。

1、业务独立性

公司致力污水成套设备的研发、设计、生产、销售以及污水治理工程的总承包、售后服务，公司成立初始即开始自主投资建设包括供应、生产、销售、研发、质量控制在内的完整的业务体系，保持了公

司业务的完整性、独立性与连续性。公司具有直接面向市场独立经营的能力，不存在依赖其他关联方进行生产经营活动的情况，公司业务独立。

2、资产独立性

公司系由有限公司整体变更设立，有限公司阶段的全部资产完全进入股份公司主体，保证公司资产独立完整。公司具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的机器设备以及专利所有权、使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，拥有独立完善的生产经营场所。

3、人员独立性

公司拥有独立的人力资源管理体系，公司在劳动用工、人事任免、工资报酬、社会保障等方面具备完整的管理权能，公司建立了完备的薪酬管理体系，独立核算并支付人力资源成本。公司总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬。

4、财务独立性

公司设置有独立的财务部门，建立健全财务会计管理制度，独立核算，财务决策及资金使用均按照财务会计制度进行核算和相关制度进行决策，不受控股股东干预。公司自设立之初，即按照规定办理了税务登记证并依法独立进行纳税申报和缴纳。公司开设了独立的银行账户，对所发生的经济业务进行独立结算。

5、机构独立情况

公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等组织机构，相关机构和人员能够依法履行职责，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业机构混同等情形。公司根据自身的生产经营需要设置了包括研发、生产、质量技术、财务等职能部门，各职能部门在公司的统一协调下分工合作。

6、技术独立情况

公司拥有环保污水处理设备制造领域的核心技术，部分生产技术及工艺成果已申请专利，公司核心技术人员均专职在公司从事研发、生产工作，研发经费由公司独立规划、审批，核心技术人员团队稳定。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司建立了一系列内部管理规章制度，涵盖了公司人力资源管理、财务管理、研发管理、销售管理、物资采购、行政管理等经营过程和各个具体环节，确保各项工作都有章可循，形成了规范的管理体系。公司的财务管理和内部控制制度在完整性、有效性、合理性方面不存在重大缺陷，内部控制制度有效的保证了公司经营业务的有效进行，保护了公司资产的安全、完整，能够防止、发现、纠正错误，保证了

公司财务资料的真实性、合法性、完整性，促进了公司经营效率的提高和经营目标的实现，符合公司发展的要求。

报告期内，未发现公司存在内部控制设计和执行的重大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司于 2017 年 4 月 24 日召开第一届董事会第六次会议，审议通过《《关于年报信息披露重大差错责任追究制度的议案》》。

报告期内，公司严格执行《公司法》、《证券法》、《会计法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》等制度规定，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

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	中兴财光华审会字（2019）第 304039 号
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号万通新世界写字楼 A 座 22 层 A24
审计报告日期	2019 年 4 月 26 日
注册会计师姓名	刘希广、李俊鹏
会计师事务所是否变更	否

审计报告正文：

审计报告

中兴财光华审会字（2019）第 304039 号

浙江永立环保股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江永立环保股份有限公司（以下简称永立环保公司）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2018 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司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，公允反映了永立环保公司 2018 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2018 年度的合并及公司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，我们独立于永立环保公司，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

永立环保公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括永立环保公司 2018 年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

永立环保公司管理层（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，管理层负责评估永立环保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，除非管理层计划清算永立环保公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督永立环保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，就可能对永立环保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永立环保公司不能持续经营。

(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。

(6) 就永立环保公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

中兴财光华会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：刘希广

中国注册会计师：李俊鹏

中国·北京

2019 年 4 月 26 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五、1	42,650.92	60,949.29
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	五、2	9,389,256.34	4,875,203.50
预付款项	五、3	1,854,697.48	4,922,044.28
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、4	1,049,870.65	2,083,160.35
买入返售金融资产			
存货	五、5	6,240,611.76	7,012,607.91
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、6	226,627.63	11,111.11
流动资产合计		18,803,714.78	18,965,076.44
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
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	五、7	846,093.64	1,152,898.23
在建工程	五、8	618,662.05	-
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、9	2,481,700.00	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、10	105,206.10	240,444.89
其他非流动资产	五、11		2,490,000.00
非流动资产合计		4,051,661.79	3,883,343.12
资产总计		22,855,376.57	22,848,419.56
流动负债：			
短期借款	五、12	900,000.00	900,000.00
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	五、13	1,045,809.83	804,605.56
预收款项	五、14	3,114,337.00	6,833,000.00

卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、15	192,497.30	191,155.00
应交税费	五、16	831,557.81	112,530.93
其他应付款	五、17	2,779,711.64	1,359,396.30
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		8,863,913.58	10,200,687.79
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		8,863,913.58	10,200,687.79
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、18	13,500,000.00	13,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、19	211,112.84	211,112.84
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、20	29,294.10	
一般风险准备			
未分配利润	五、21	252,315.13	-1,062,877.05
归属于母公司所有者权益合计		13,992,722.07	12,648,235.79
少数股东权益		-1,259.08	-504.02
所有者权益合计		13,991,462.99	12,647,731.77
负债和所有者权益总计		22,855,376.57	22,848,419.56

法定代表人：宣月彩

主管会计工作负责人：何迪永

会计机构负责人：王佩兰

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		40,116.73	57,414.48
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	十一、1	9,389,256.34	4,875,203.50
预付款项		1,854,697.48	4,922,044.28
其他应收款	十一、2	1,018,370.65	2,042,660.35
存货		6,240,611.76	7,012,607.91
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		226,627.63	11,111.11
流动资产合计		18,769,680.59	18,921,041.63
非流动资产：			
可供出售金融资产			
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		846,093.64	1,152,898.23
在建工程		618,662.05	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		2,481,700.00	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		101831.10	239,319.89
其他非流动资产			2,490,000.00
非流动资产合计		4,048,286.79	3,882,218.12
资产总计		22,817,967.38	22,803,259.75
流动负债：			
短期借款		900,000.00	900,000.00
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		1,045,809.83	804,605.56
预收款项		3,064,337.00	6,783,000.00
应付职工薪酬		192,497.30	191,155.00
应交税费		831,557.81	112,530.93
其他应付款		2,779,711.64	1,359,196.30
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		8,813,913.58	10,150,487.79
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		8,813,913.58	10,150,487.79
所有者权益:			
股本		13,500,000.00	13,500,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		211,112.84	211,112.84
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		29,294.10	
一般风险准备			
未分配利润		263,646.86	-1,058,340.88
所有者权益合计		14,004,053.80	12,652,771.96
负债和所有者权益合计		22,817,967.38	22,803,259.75

(三) 合并利润表

单位: 元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入			
其中：营业收入	五、22	18,893,565.17	11,617,481.44
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本			
其中：营业成本	五、22	14,576,015.66	7,789,372.1
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	五、23	217,070.37	70,398.75
销售费用	五、24	1,013,887.91	678,359.32
管理费用	五、25	1,893,755.53	1,935,982.37
研发费用	五、26	938,480.58	835,178.59
财务费用	五、27	156,076.50	108,934.91
其中：利息费用		47,447.67	90,358.63
利息收入		-534.88	-3,760.39
资产减值损失	五、28	192,933.76	287,001.43
加：其他收益			
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）		-94,655.14	-87,746.03
加：营业外收入	五、29	1,608,000.00	97,200.00
减：营业外支出	五、30	372.58	4.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,512,972.28	9,449.62
减：所得税费用	五、31	169,241.06	-75,760.92
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,343,731.22	85,210.54
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）		1,343,731.22	85,210.54
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		-755.06	-337.11
2.归属于母公司所有者的净利润		1,344,486.28	85,547.65
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		1,343,731.22	85,210.54
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,344,486.28	85,547.65
归属于少数股东的综合收益总额		-755.06	-337.11
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.0996	0.0063
（二）稀释每股收益		0.0996	0.0063

法定代表人：宣月彩

主管会计工作负责人：何迪永

会计机构负责人：王佩兰

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十一、3	18,893,565.17	11,617,481.44
减：营业成本	十一、3	14,576,015.66	7,789,372.10
税金及附加		217,070.37	70,398.75
销售费用		1,013,887.91	678,359.32
管理费用		1,893,145.53	1,935,162.37
研发费用		938,480.58	835,178.59
财务费用		155,885.88	108,746.31
其中：利息费用		47,447.67	90,358.63
利息收入		-525.50	-3,748.99
资产减值损失		183,933.76	283,851.43
加：其他收益			
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）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-84,854.52	-83,587.43
加：营业外收入		1,608,000.00	97,200.00
减：营业外支出		372.58	4.35
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,522,772.90	13,608.22
减：所得税费用		171,491.06	-74,973.42
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,351,281.84	88,581.64
（一）持续经营净利润		1,351,281.84	88,581.64
（二）终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
（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			
六、综合收益总额		1,351,281.84	88,581.64
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

（五） 合并现金流量表

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		12,859,216.37	16,980,987.05
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、32	2,254,040.69	363,951.87
经营活动现金流入小计		15,113,257.06	17,344,938.92
购买商品、接受劳务支付的现金		10,154,404.81	13,649,525.03
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		3,039,460.77	2,683,889.17
支付的各项税费		574,756.38	329,653.78
支付其他与经营活动有关的现金	五、32	2,493,085.63	1,934,213.71
经营活动现金流出小计		16,261,707.59	18,597,281.69
经营活动产生的现金流量净额		-1,148,450.53	-1,252,342.77
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	五、32		2,371,815.66
投资活动现金流入小计			2,371,815.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		640,071.46	2,655,652.19
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	五、32		3,222,912.75
投资活动现金流出小计		640,071.46	5,878,564.94
投资活动产生的现金流量净额		-640,071.46	-3,506,749.28
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		900,000.00	900,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、32	5,823,414.10	1,365,068.17
筹资活动现金流入小计		6,723,414.10	2,265,068.17
偿还债务支付的现金		900,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,447.67	106,118.11
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			

支付其他与筹资活动有关的现金	五、32	4,005,742.81	786,679.40
筹资活动现金流出小计		4,953,190.48	892,797.51
筹资活动产生的现金流量净额		1,770,223.62	1,372,270.66
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		-18,298.37	-3,386,821.39
加：期初现金及现金等价物余额		60,949.29	3,447,770.68
六、期末现金及现金等价物余额		42,650.92	60,949.29

法定代表人：宣月彩

主管会计工作负责人：何迪永

会计机构负责人：王佩兰

(六) 母公司现金流量表

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		12,859,216.37	16,980,987.05
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、32	2,254,031.31	363,940.47
经营活动现金流入小计		15,113,247.68	17,344,927.52
购买商品、接受劳务支付的现金		10,154,404.81	13,649,525.03
支付给职工以及为职工支付的现金		3,039,460.77	2,683,889.17
支付的各项税费		574,756.38	329,653.78
支付其他与经营活动有关的现金	五、32	2,492,075.63	1,933,193.71
经营活动现金流出小计		16,260,697.59	18,596,261.69
经营活动产生的现金流量净额		-1,147,449.91	-1,251,334.17
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	五、32		2,371,815.66
投资活动现金流入小计			2,371,815.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		640,071.46	2,655,652.19
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	五、32		3,222,912.75
投资活动现金流出小计		640,071.46	5,878,564.94
投资活动产生的现金流量净额		-640,071.46	-3,506,749.28
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		900,000.00	900,000.00

发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、32	5,823,414.10	1,365,068.17
筹资活动现金流入小计		6,723,414.10	2,265,068.17
偿还债务支付的现金		900,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,447.67	106,118.11
支付其他与筹资活动有关的现金	五、32	4,005,742.81	786,679.40
筹资活动现金流出小计		4,953,190.48	892,797.51
筹资活动产生的现金流量净额		1,770,223.62	1,372,270.66
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		-17,297.75	-3,385,812.79
加：期初现金及现金等价物余额		57,414.48	3,443,227.27
六、期末现金及现金等价物余额		40,116.73	57,414.48

(七) 合并股东权益变动表

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	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	13,500,000.00				211,112.84						-1,062,877.05	-504.02	12,647,731.77
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	13,500,000.00				211,112.84						-1,062,877.05	-504.02	12,647,731.77
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									29,294.10		1,315,192.18	-755.06	1,343,731.22
(一)综合收益总额											1,344,486.28	-755.06	1,343,731.22
(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									29,294.10		-29,294.10		

1. 提取盈余公积									29,294.10		-29,294.10		
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													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	13,500,000.00				211,112.84				29,294.10		252,315.13	-1,259.08	13,991,462.99

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	未分配利润		
优先股		永续债	其他										

一、上年期末余额	13,500,000.00				211,112.84						-1,148,424.70	-166.91	12,562,521.23
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	13,500,000.00				211,112.84						-1,148,424.70	-166.91	12,562,521.23
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											85,547.65	-337.11	85,210.54
（一）综合收益总额											85,547.65	-337.11	85,210.54
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													

4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	13,500,000.00				211,112.84						-1,062,877.05	-504.02	12,647,731.77

法定代表人：宣月彩

主管会计工作负责人：何迪永

会计机构负责人：王佩兰

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	13,500,000.00				211,112.84						-1,058,340.88	12,652,771.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	13,500,000.00				211,112.84						-1,058,340.88	12,652,771.96
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								29,294.10			1,321,987.74	1,351,281.84

(一) 综合收益总额											1,351,281.84	1,351,281.84
(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								29,294.10			-29,294.10	
1. 提取盈余公积								29,294.10			-29,294.10	
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												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	13,500,000.00				211,112.84				29,294.10		263,646.86	14,004,053.80

项目	上期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	13,500,000.00				211,112.84						-1,146,922.52	12,564,190.32
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	13,500,000.00				211,112.84						-1,146,922.52	12,564,190.32
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											88,581.64	88,581.64
（一）综合收益总额											88,581.64	88,581.64
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	13,500,000.00				211,112.84						-1,058,340.88	12,652,771.96

财务报表附注

一、公司基本情况

浙江永立环保股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2011 年 3 月 1 日成立。本公司已取得绍兴市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 913306815693899898 的营业执照，由宣月彩、蒋文以货币资金共同出资组建，注册资本为人民币 500 万元，法人代表：宣月彩。本公司设立时股权结构如下所示：

股东名称	累计认缴 注册资本(万元)	出资方式	累计实缴 实收资本(万元)	出资比例 (%)
蒋文	255.00	货币	255.00	51.00
宣月彩	245.00	货币	245.00	49.00
合计	500.00		500.00	100.00

上述实收资本业经诸暨中嘉会计师事务所（普通合伙）审验，于 2011 年 3 月 1 日出具诸中嘉会验字（2011）第 0307 号验资报告。

2016 年 3 月 18 日经浙江永立环保工程有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）股东会决议通过，公司新增注册资本 500 万元，由 500 万元增加到 1,000 万元。股东蒋文新增加出资 255 万，增加后蒋文共出资 510 万，占公司注册资本 51%；股东宣月彩新增加出资 245 万，增加后宣月彩共出资 490 万，占公司注册资本 49%。此次变更后公司股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	持股比例(%)
蒋文	510.00	51.00
宣月彩	490.00	49.00
合计	1,000.00	100.00

上述实收资本业经诸暨中嘉会计师事务所（普通合伙）审验，于 2016 年 3 月 22 日出具诸中嘉会验字（2016）第 0302 号验资报告。

2016 年 3 月 22 日经公司股东会决议通过，公司增加注册资本 350 万元，由 1,000 万元增加到 1,350 万元。同意吸收诸暨市多立股权投资合伙企业（有限合伙）为公司新股东，同意该股东对公司投资，并增加 350 万元出资额，出资方式为货币，此次变更后公司股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	持股比例(%)
蒋文	510.00	37.78
宣月彩	490.00	36.30
诸暨市多立股权投资合伙企业（有限合伙）	350.00	25.92
合计	1,350.00	100.00

上述实收资本业经诸暨中嘉会计师事务所（普通合伙）审验，于 2016 年 3 月 29 日出具诸中嘉会验字（2016）第 0306 号验资报告验证。

2016 年 3 月 31 日，公司股东会决议，同意以 2016 年 3 月 31 日为基准日，将公司由有限责任公司变更为股份有限公司，公司名称变更为浙江永立环保股份有限公司。

2016 年 5 月 20 日，公司股东会决议，同意以 2016 年 3 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司。公司以 2016 年 3 月 31 日经审计的净资产对新成立的股份公司出资。截止 2016 年 3 月 31 日公司的净资产经中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)审计，并于 2016 年 5 月 3 日出具的中兴财光华审会字(2016)304388 号审计报告。经审计的截止 2016 年 3 月 31 日公司的净资产为 13,711,112.84 元，形成对新成立股份公司的出资中 13,500,000.00 为计入股本，其余 211,112.84 计入资本公积。变更后，股本结构如下：

股东名称	出资额(万元)	认购股份数(万股)	占股份总额比例(%)
蒋文	510.00	510.00	37.78
宣月彩	490.00	490.00	36.30
诸暨市多立股权投资合伙企业(有限合伙)	350.00	350.00	25.92
合计	1,350.00	1350.00	100.00

本公司注册地址：诸暨市暨阳街道赵家村。法定代表人：宣月彩。营业期限：2011 年 3 月 1 日至长期。

经营范围：制造、加工、销售、安装：环保设备；环保工程承接及咨询；环保技术研发；批发零售：化工产品及其原料（除化学危险品、监控化学品、易制毒品）；化工产品的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让（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）

本公司于 2017 年 2 月 22 日取得《关于同意浙江永立环保股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2017]933 号），于 2017 年 3 月 20 日在全国中小企业股份转让系统发布公司关于股票挂牌并采用协议转让方式的提示性公告，公司股票于 2017 年 3 月 21 日起在全国股转系统挂牌公开转让， 证券简称：永立环保，证券代码：871089。

本公司 2018 年度纳入合并范围的子公司共 1 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度相比未发生变化。

本公司的子公司诸暨市华阳管线检测有限公司主要从事管线检测、修护、养护、安装。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于 2019 年 4 月 26 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以

下合称“企业会计准则”)，并参照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)的披露规定编制。

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。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司经营状况正常，自报告期末起 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2018 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2018 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方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。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,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。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对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,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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的,在购买日后 12 个月内,如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在,预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的,则确认相关的递延所得税资产,同时减少商誉,商誉不足冲减的,差额部分确认为当期损益;除上述情况以外,确认与企业合并相关的递延所得税资产的,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,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》(财会〔2012〕19 号)和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准(参见本附注三、6(2)),判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的,参考本部分前面各段描述及本附注三、12“长期股权投资”进行会计处理;不属于“一揽子交易”的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

在个别财务报表中,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采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按

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以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了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以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。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。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价

与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、12“长期股权投资”或本附注三、8“金融工具”。

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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、12、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8、金融工具

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

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分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、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独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。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

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，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同及贷款承诺

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损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将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。

9、应收款项

应收款项包括应收账款、应收票据、其他应收款等。本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收账款，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。应收款项采用实际利率法，以摊余成本减去坏账准备后的净额列示。

(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	余额为 100 万元以上并且账龄超过五年的应收账款、余额为 100 万元以上并且账龄超过三年的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

(2) 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

A. 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	按债务人期末欠款余额的账龄

B. 不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
账龄组合	采用账龄分析法计提坏账准备

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	3	3
1-2 年	10	10

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收计提比例 (%)
2-3 年	30	30
3-4 年	50	50
4-5 年	80	80
5 年以上	100	100

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

(4) 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。

(5) 本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收款项的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(6) 对应收票据、预付款项、一年内到期长期应收款等其他应收款项，如果有减值迹象时，计提坏账准备,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。

10、存货

(1) 存货的分类

本公司存货为库存商品、原材料、在产品、周转材料。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时均按实际成本计价。发出存货中专用原材采用个别计价法进行计价，通用原材料采用加权平均法进行计价。

(3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货可变现净值的确认方法

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

11、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组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）本公司已经就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。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

12、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。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、8“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司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。

(1) 投资成本的确定

对于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。

对于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。

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。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，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，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成

业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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，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,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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,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,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

13、固定资产及其累计折旧

(1) 固定资产的确认条件

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

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
办公及电子设备	5	5.00	19.00
运输设备	5	5.00	19.00
机械设备	10	5.00	9.50

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

融资租入的固定资产，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。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

②本公司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本公司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。

④本公司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。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租入的固定资产，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。

(4) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

14、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

15、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

16、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

17、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

18、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，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。

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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

19、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划以及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本公司的设定受益计划，聘请独立精算师根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。于资产负债表日，本公司将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

20、收入的确认原则

（1）销售商品与服务

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时本公司确认商品销售收入的实现。

本公司销售商品以将商品交付给客户并验收合格为确认原则，提供服务按照合同约定完成服务的进度为确认原则。

（2）提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司在期末按完工百分比法确认收入。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益很可能流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

21、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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，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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，采用总额法，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，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；或者采用净额法，冲减相关资产的账面价值，已确认的政府补助需要退回的，调整资产账面价值。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；或者采用净额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接冲减相关成本费用；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，冲减相关成本费用。

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，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

22、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

23、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对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，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司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，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，减记的金额予以转回。

24、租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

25、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注三、11“持有待售资产”相关描述。

26、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

①因执行新企业会计准则导致的会计政策变更

2018年6月15日，财政部发布了《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）。

本公司执行此项会计政策对列报前期财务报表项目及金额的影响如下：

序号	受影响的报表项目名称	影响 2017 年 12 月 31 日/2017 年度金额
		增加+/减少-
1	应收票据	-52,000.00
	应收账款	-4,823,203.50
	应收票据及应收账款	4,875,203.50
2	应付票据	-
	应付账款	-804,605.56
	应付票据及应付账款	804,605.56
3	管理费用	-835,178.59
	研发费用	835,178.59

②其他会计政策变更

本报告期无其他会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本报告期无会计估计变更事项。

四、税项

1、主要税种及税率

(1) 母公司主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税（注1）	产品销售收入	17%（2018年5月1日前）
		16%（2018年5月1日后）
城市维护建设税	应纳流转税	7%
教育费附加	应纳流转税	3%
地方教育费附加	应纳流转税	2%

税种	计税依据	税率
企业所得税（注 2）	应纳税所得额	15%

注 1：根据财政部和国家税务总局 2018 年 4 月 4 日颁布的《关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32 号），自 2018 年 5 月 1 日起，纳税人发生应税销售行为或者进口货物，原适用 17% 税率的，税率调整为 16%。

注 2：本公司于 2017 年 11 月 13 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR201733000090，有效期：三年。本公司 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日享受高新技术企业所得税税率 15% 的税收优惠。

（2）子公司主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税（见注 1）	产品销售收入	17%（2018 年 5 月 1 日前）
		16%（2018 年 5 月 1 日后）
增值税	产品销售收入	17%
城市维护建设税	应纳流转税	7%
教育费附加	应纳流转税	3%
地方教育费附加	应纳流转税	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指 2018 年 1 月 1 日，期末指 2018 年 12 月 31 日，本期指 2018 年度，上期指 2017 年度。

1、货币资金

项 目	2018.12.31	2017.12.31
库存现金	3,404.99	
银行存款	39,245.93	60,949.29
合 计	42,650.92	60,949.29

注：截至 2018 年 12 月 31 日止，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、应收票据及应收账款

项 目	2018.12.31	2017.12.31
应收票据		52,000.00
应收账款	9,389,256.34	4,823,203.50
合 计	9,389,256.34	4,875,203.50

（1）应收票据情况

① 应收票据分类列示

② 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：

类别	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面价值	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票				52,000.00		52,000.00
商业承兑汇票						
合计				52,000.00		52,000.00
项目	期末终止确认金额			期末未终止确认金额		
	2,509,801.23					
合计	2,509,801.23					

注：期末公司无已质押的应收票据。

(2) 应收账款情况

① 应收账款按风险分类

类别	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	9,961,526.12	100.00	572,269.78	5.74	9,389,256.34
其中：账龄组合	9,961,526.12	100.00	572,269.78	5.74	9,389,256.34
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	9,961,526.12	100.00	572,269.78	5.74	9,389,256.34

续上表

类别	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	5,251,227.00	100.00	428,023.50	8.15	4,823,203.50
其中：账龄组合	5,251,227.00	100.00	428,023.50	8.15	4,823,203.50
单项金额不重大但单独计提坏账准备					

类别	2017.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
的应收账款					
合计	5,251,227.00	100.00	428,023.50	8.15	4,823,203.50

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2018.12.31				2017.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1年以内	7,881,011.32	79.11	236,430.34	3.00	3,791,673.70	72.21	113,750.21	3.00
1-2年	1,461,575.00	14.67	146,157.50	10.00	617,963.50	11.77	61,796.35	10.00
2-3年	598,939.80	6.02	179,681.94	30.00	841,589.80	16.02	252,476.94	30.00
3-4年	20,000.00	0.20	10,000.00	50.00				
4-5年								
5年以上								
合计	9,961,526.12	100.00	572,269.78	5.74	5,251,227.00	100.00	428,023.50	8.15

②坏账准备

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少		2018.12.31
			转回	转销	
应收账款坏账准备	428,023.50	144,246.28			572,269.78

③按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 8,215,256.80 元，占应收账款期末余额合计数的比例 82.47%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 459,927.95 元。

单位名称	是否为关联方	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
许昌晨鸣纸业股份有限公司	非关联方	5,621,257.00	1年以内	56.43	168,637.71
杭州一环环保设备有限公司	非关联方	320,000.00	1-2年	3.21	32,000.00
		554,884.80	2-3年	5.57	166,465.44
诸暨天昊环保设备有限公司	非关联方	86,600.00	1年以内	0.87	2,598.00
		589,305.00	1-2年	5.92	58,930.50
福建省联盛纸业有限责任公司	非关联方	621,650.00	1年以内	6.24	18,649.50
福建省福宁浦明胶有限公司	非关联方	421,560.00	1年以内	4.23	12,646.80
合计		8,215,256.80		82.47	459,927.95

3、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账 龄	2018.12.31		2017.12.31	
	金 额	比例 (%)	金 额	比例 (%)
1 年以内	1,200,191.68	64.71	4,922,044.28	100.00
1-2 年	654,505.80	35.29		
合 计	1,854,697.48	100.00	4,922,044.28	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额比例 (%)	账龄	未结算原因
诸暨市湘龙机械安装有限公司	非关联方	480,000.00	25.88	1 年以内	货未到
河南省合立建筑工程有限公司 许昌分公司	非关联方	109,800.00	5.92	1 年以内	未提供劳务
		256,200.00	13.81	1-2 年	
宜兴市盈科环境工程有限公司	非关联方	302,200.00	16.29	1-2 年	货未到
浙江卡瑞特金属制品有限公司	非关联方	212,822.19	11.49	1 年以内	货未到
诸暨革米机械有限公司	非关联方	135,464.79	7.30	1 年以内	货未到
合 计		1,496,486.98	80.69		

4、其他应收款

项 目	2018.12.31	2017.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,049,870.65	2,083,160.35
合 计	1,049,870.65	2,083,160.35

(1) 其他应收款情况

①其他应收款按风险分类

类 别	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,169,974.90	100.00	120,104.25	10.27	1,049,870.65
其中：账龄组合	1,169,974.90	100.00	120,104.25	10.27	1,049,870.65
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合 计	1,169,974.90	100.00	120,104.25	10.27	1,049,870.65

续上表

类别	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,154,577.12	100.00	71,416.77	3.31	2,083,160.35
其中：账龄组合	2,154,577.12	100.00	71,416.77	3.31	2,083,160.35
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	2,154,577.12	100.00	71,416.77	3.31	2,083,160.35

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2018.12.31				2017.12.31			
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	98,474.90	8.42	2,954.25	3.00	2,057,727.71	95.50	61,731.83	3.00
1-2年	1,021,500.00	87.31	102,150.00	10.00	96,849.41	4.50	9,684.94	10.00
2-3年	50,000.00	4.27	15,000.00	30.00				
合计	1,169,974.90	100.00	120,104.25	10.27	2,154,577.12	100.00	71,416.77	3.31

②坏账准备

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少		2018.12.31
			转回	转销	
其他应收款坏账准备	71,416.77	48,687.48			120,104.25

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2018.12.31	2017.12.31
非关联方暂借款	110,671.90	1,153,333.66
押金	1,056,659.00	990,000.00
代扣代缴	2,644.00	11,243.46
合计	1,169,974.90	2,154,577.12

④其他应收款期末余额前五名单位情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额 1,089,059.00 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 93.08%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 114,121.77 元。

单位名称	是否为关联方	款项性质	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
诸暨市经济开发总公司	非关联方	押金	990,000.00	1-2 年	84.62	99,000.00
浙江众城建筑设计院有限公司诸暨分公司	非关联方	押金	38,869.00	1 年以内	3.32	1,166.07
熊忠宁	非关联方	非关联方暂借款	25,000.00	2-3 年	2.14	7,500.00
陈建红	非关联方	非关联方暂借款	20,000.00	2-3 年	1.70	6,000.00
诸暨市城东新城建设有限公司	非关联方	押金	15,190.00	1 年以内	1.30	455.70
合计			1,089,059.00		93.08	114,121.77

5、存货

(1) 存货分类

项 目	2018.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,522,594.70		1,522,594.70
在产品	4,716,171.31		4,716,171.31
周转材料	1,845.75		1,845.75
合 计	6,240,611.76		6,240,611.76

续上表

项 目	2017.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	460,852.84		460,852.84
在产品	6,550,589.54		6,550,589.54
周转材料	1,165.53		1,165.53
合 计	7,012,607.91		7,012,607.91

注：期末公司无用于债务担保的存货。

6、其他流动资产

项 目	2018.12.31	2017.12.31
城市维护建设税		6,499.98
教育费附加		2,768.41
地方教育费附加		1,842.72
预缴所得税	226,627.63	
合 计	226,627.63	11,111.11

7、固定资产及累计折旧

(1) 固定资产情况

项 目	办公及电子设备	机械设备	运输设备	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	214,705.08	91,687.60	1,695,707.21	2,002,099.89
2、本年增加金额	5,170.09	16,239.32		21,409.41
(1) 购置	5,170.09	16,239.32		21,409.41
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 合并范围减少				
4、年末余额	236,114.49	91,687.60	1,695,707.21	2,023,509.30
二、累计折旧				
1、年初余额	76,228.62	29,592.72	743,380.32	849,201.66
2、本年增加金额	33,119.51	9,738.56	285,355.93	328,214.00
(1) 计提				
(2) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 合并范围减少				
4、年末余额	109,348.13	39,331.28	1,028,736.25	1,177,415.66
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
(2) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 合并范围减少				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	126,766.36	52,356.32	666,970.96	846,093.64
2、年初账面价值	138,476.46	62,094.88	952,326.89	1,152,898.23

注：截止 2018 年 12 月 31 日公司无所有权受限的固定资产。

8、在建工程

(1) 在建工程情况

项 目	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	618,662.05		618,662.05			
合 计	618,662.05		618,662.05			

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	预算数	资金来源	工程投入占预算的比例%	工程进度%
厂房建设工程	8,000,000.00	自筹	7.73	7.73

续上表

工程名称	2018.01.01	本期增加		本期减少		2018.12.31	
		金额	其中：利息资本化金额	转入固定资产	其他减少	余额	其中：利息资本化金额
厂房建设工程		618,662.05				618,662.05	
合 计		618,662.05				618,662.05	

9、无形资产

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1、2018.1.1		
2、本期增加金额	2,490,000.00	2,490,000.00
(1) 购置	2,490,000.00	2,490,000.00
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、2018.12.31		
二、累计摊销		
1、2018.1.1		
2、本期增加金额	8,300.00	8,300.00
(1) 计提	8,300.00	8,300.00
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、2018.12.31		
三、减值准备		
1、2018.1.1		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		

项目	土地使用权	合计
(1) 处置		
4、2018.12.31		
四、账面价值		
1、期末账面价值	2,481,700.00	2,481,700.00
2、年初账面价值		

10、递延所得税资产

(1) 递延所得税资产

项目	2018.12.31		2017.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
坏账准备	105,206.10	692,374.03	75,366.05	499,440.27
可抵扣亏损			165,078.84	1,100,525.60
合计	105,206.10	692,374.03	240,444.89	1,599,965.87

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2018.12.31	2017.12.31
可抵扣亏损	1,809.22	1,008.60
合计	1,809.22	1,008.60

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2018.12.31	2017.12.31	备注
2022	1,008.60	1,008.60	
2023	800.62		
合计	1,809.22	1,008.60	

11、其他非流动资产

项目	2018.12.31	2017.12.31
预付土地出让金		2,490,000.00
合计		2,490,000.00

12、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	2018.12.31	2017.12.31
信用借款	900,000.00	900,000.00
合计	900,000.00	900,000.00

(2) 截至 2018 年 12 月 31 日，信用借款明细列示如下

贷款单位	借款余额	借款日期	还款日期	担保人/抵押物
------	------	------	------	---------

贷款单位	借款余额	借款日期	还款日期	担保人/抵押物
中国建设银行诸暨暨阳路支行	900,000.00	2018.10.18	2019.10.17	-
合 计	900,000.00			

注：期末无逾期借款。

13、应付票据及应付账款

项 目	2018.12.31	2017.12.31
应付票据		
应付账款	1,045,809.83	804,605.56
合 计	1,045,809.83	804,605.56

(1) 应付账款列示

项 目	2018.12.31	2017.12.31
货款	1,045,809.83	804,605.56
合 计	1,045,809.83	804,605.56

注：期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

14、预收款项

(1) 预收款项列示

项 目	2018.12.31	2017.12.31
预收货款	3,114,337.00	6,833,000.00
合 计	3,114,337.00	6,833,000.00

注：期末无账龄超过 1 年的重要预收款项。

15、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	191,155.00	2,817,701.52	2,816,359.22	192,497.30
二、离职后福利-设定提存计划		223,101.55	223,101.55	
合 计	191,155.00	3,040,803.07	3,039,460.77	192,497.30

(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
1、工资、奖金、津贴和补贴	191,155.00	2,301,767.09	2,300,424.79	192,497.30
2、职工福利费		262,528.54	262,528.54	
3、社会保险费		127,796.13	127,796.13	
其中：医疗保险费		95,500.70	95,500.70	

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工伤保险费		20,836.28	20,836.28	
生育保险费		11,459.15	11,459.15	
4、住房公积金		27,902.00	27,902.00	
5、工会经费和职工教育经费		97,707.76	97,707.76	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	191,155.00	2,817,701.52	2,816,359.22	192,497.30

(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
1、基本养老保险		216,081.60	216,081.60	
2、失业保险费		7,019.95	7,019.95	
合 计		223,101.55	223,101.55	

16、应交税费

项 目	2018.12.31	2017.12.31
增值税	751,777.65	111,608.74
企业所得税		
城建税	46,124.46	
教育费附加	19,784.92	
地方教育费附加	13,192.82	
印花税	677.96	922.19
合 计	831,557.81	112,530.93

17、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项 目	2018.12.31	2017.12.31
关联方拆借款	1,820,665.70	1,045,656.17
押金	198,370.00	
代收代付	352,574.89	
其他	408,101.05	313,740.13
合 计	2,779,711.64	1,359,396.30

18、股本

项 目	2018.01.01	本期增减				2018.12.31
		发行新股 送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	13,500,000.00					13,500,000.00

19、资本公积

项 目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.12.31
股本溢价	211,112.84			211,112.84
合 计	211,112.84			211,112.84

20、盈余公积

项 目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.12.31
法定盈余公积		29,294.10		29,294.10
合 计		29,294.10		29,294.10

21、未分配利润

项 目	金 额	提取或分配比例 (%)
调整前上期末未分配利润	-1,062,877.05	
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	-1,062,877.05	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	1,344,486.28	
减: 提取法定盈余公积	29,294.10	母公司可供分配利润的 10%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	252,315.13	

22、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下

项 目	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	18,818,216.04	14,504,220.79	11,070,285.87	7,333,015.38
其他业务	75,349.13	71,794.87	547,195.57	456,356.72
合 计	18,893,565.17	14,576,015.66	11,617,481.44	7,789,372.10

(2) 主营业务收入及成本 (分行业) 列示如下

行 业	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
水污染治理业	18,818,216.04	14,504,220.79	11,070,285.87	7,333,015.38
合 计	18,818,216.04	14,504,220.79	11,070,285.87	7,333,015.38

(3) 主营业务收入及成本 (分产品) 列示如下

产品	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
搅拌机	2,000,519.63	1,413,679.26	2,061,847.00	1,492,214.37
曝气机	4,898,158.49	3,752,838.42	1,729,491.02	1,330,904.67
厌氧反应器	5,736,516.37	4,615,409.53	3,861,538.45	2,439,828.00
气浮	1,197,693.79	822,219.29	616,239.32	387,339.56
农村污水	128,205.13	96,153.70	576,619.67	375,168.83
河道治理	468,305.33	288,417.49	2,037,264.95	1,163,400.25
自动控制系统模块	1,556,896.55	1,273,055.04		
化工产品	1,508,079.91	1,297,036.61		
其他	1,323,840.84	945,411.45	187,285.46	144,159.70
合计	18,818,216.04	14,504,220.79	11,070,285.87	7,333,015.38

23、税金及附加

项目	2018 年度	2017 年度
城市维护建设税	115,349.57	38,638.11
教育费附加	49,435.53	16,559.19
地方教育费附加	32,957.00	11,039.46
印花税	6,122.27	4,161.99
土地使用税	13,206.00	-
合计	217,070.37	70,398.75

24、销售费用

项目	2018 年度	2017 年度
职工薪酬及社保	304,342.45	218,191.61
保险费	3,978.97	4,427.70
业务招待费	355,996.23	323,944.39
办公费	37,666.97	36,652.92
差旅费	250,360.02	32,175.81
折旧费用	7,764.34	4,797.17
修理费	11,304.65	13,600.19
其他	42,474.28	44,569.53
合计	1,013,887.91	678,359.32

25、管理费用

项目	2018 年度	2017 年度
职工薪酬及社保	629,485.63	258,950.98
折旧费	242,383.94	280,824.67
无形资产摊销	8,300.00	-
修理费	105,363.58	15,988.89

项 目	2018 年度	2017 年度
办公费	114,166.51	39,547.38
差旅费	165,326.85	64,240.27
业务招待费	2,041.00	50,073.38
财产保险费	21,576.40	6,555.62
咨询费	15,000.00	10,000.00
残疾人保障金	31,781.28	16,779.21
房租	15,000.00	9,009.00
服务费	155,462.05	-
中介机构服务费	211,427.00	1,046,033.97
劳保用品	6,189.66	1,859.20
其他	170,251.63	136,119.80
合 计	1,893,755.53	1,935,982.37

26、研发费用

项 目	2018 年度	2017 年度
职工薪酬及社保	501,036.93	344,181.29
折旧费	14,618.72	14,728.44
设计费	28,208.68	-
材料投入	250,178.72	399,943.95
专利申请费	-	76,324.91
其他	144,437.53	-
合 计	938,480.58	835,178.59

27、财务费用

项 目	2018 年度	2017 年度
利息支出	47,447.67	90,358.63
减：利息收入	534.88	3,760.39
承兑汇票贴息	86,870.84	15,759.48
手续费	22,292.87	6,577.19
合 计	156,076.50	108,934.91

28、资产减值损失

项 目	2018 年度	2017 年度
坏账损失	192,933.76	287,001.43
合 计	192,933.76	287,001.43

29、营业外收入

项 目	2018年度	2017年度
-----	--------	--------

	金额	计入当期非经常性损益金额	金额	计入当期非经常性损益金额
政府补助	1,608,000.00	1,608,000.00	97,200.00	97,200.00
罚款收入				
其他				
合计	1,608,000.00	1,608,000.00	97,200.00	97,200.00

计入当期损益的政府补助

补助项目		2018年度	2017年度
与收益相关	高新技术企业奖励	108,000.00	
	专利奖励经费		70,000.00
	新三板挂牌上市奖励	1,500,000.00	27,200.00
合计		1,608,000.00	97,200.00

30、营业外支出

项目	2018年度		2017年度	
	金额	计入当期非经常性损益金额	金额	计入当期非经常性损益金额
滞纳金支出	372.58	372.58		
其他			4.35	4.35
合计	372.58	372.58	4.35	4.35

31、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2018年度	2017年度
当期所得税费用	34,002.27	-20,329.57
递延所得税费用	135,238.79	-55,431.35
合计	169,241.06	-75,760.92

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	1,512,972.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	226,945.84
子公司适用不同税率的影响	-980.06
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	42,962.87
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	200.16

税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费用加计扣除	-99,887.75
所得税费用	169,241.06

32、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	2018年度	2017年度
备用金	645,505.81	262,991.48
政府补助	1,608,000.00	97,200.00
利息收入	534.88	3,760.39
合 计	2,254,040.69	363,951.87

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2018年度	2017年度
财务费用-手续费	109,163.71	6,577.19
期间费用（扣除工资、税金、折旧、摊销）	2,325,289.80	1,927,636.52
营业外支出	372.58	
押金等其他	58,259.54	
合 计	2,493,085.63	1,934,213.71

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2018年度	2017年度
收到非关联方资金		2,371,815.66
合 计		2,371,815.66

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	2018年度	2017年度
归还非关联方资金		3,222,912.75
合 计		3,222,912.75

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2018年度	2017年度
收到关联方暂借款	2,041,202.70	1,365,068.17
收到非关联方借款	3,782,211.40	
合 计	5,823,414.10	1,365,068.17

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2018年度	2017年度
归还关联方暂借款	1,266,193.17	786,679.40
归还非关联方借款	2,739,549.64	
合 计	4,005,742.81	786,679.40

33、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2018年度	2017年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,343,731.22	85,210.54
加：资产减值准备	192,933.76	287,001.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	328,214.00	350,895.07
无形资产摊销	8,300.00	
长期待摊费用摊销		
资产处置损失（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）	47,447.67	106,118.11
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）	135,238.79	-55,431.36
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）	771,996.15	-3,390,833.36
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,864,528.38	-5,115,399.19
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,111,783.74	6,480,095.99
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1,148,450.53	-1,252,342.77
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	42,650.92	60,949.29
减：现金的期初余额	60,949.29	3,447,770.68
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	-18,298.37	-3,386,821.39

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2018年度	2017年度
一、现金	42,650.92	60,949.29
其中：库存现金	3,404.99	
可随时用于支付的银行存款	39,245.93	60,949.29
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	42,650.92	60,949.29

34、政府补助

(1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	
高新技术企业奖励	108,000.00					108,000.00	是
新三板挂牌上市奖励	1,500,000.00					1,500,000.00	是
合计	1,608,000.00					1,608,000.00	—

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
高新技术企业奖励	与收益相关		108,000.00	
新三板挂牌上市奖励	与收益相关		1,500,000.00	
合计	—		1,608,000.00	

六、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
诸暨市华阳管线检测有限公司	诸暨市	诸暨市	管线检测、修护、养护、安装	90.00		同一控制下企业合并

七、关联方及其交易

1、本公司的实际控制人情况

本公司的最终控制方为自然人蒋文、郦智明、宣月彩、何迪永。

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注六、1“在子公司中的权益”。

3、本公司的其他关联方

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
---------	-------------

诸暨市多立股权投资合伙企业(有限合伙)	股东(持股 25.92%)
宣月彩	董事长
郦智明	董事
蒋文	董事、总经理
何迪永	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书
宣勇	董事
蒋培三	监事会主席
石益明	监事
宣万永	监事

4、关联方交易情况

(1) 关联方资金拆借

拆入:

关联方	期初余额	本年借入	本年归还	期末余额
蒋文	599,684.00	1,400,000.00	581,072.00	1,418,612.00
宣月彩	430,704.00	204,392.97	409,853.00	225,243.97
郦智明	6,289.61	427,982.50	266,289.61	167,982.50
何迪永	8,978.56	8,827.23	8,978.56	8,827.23
合计	1,045,656.17	2,041,202.70	1,266,193.17	1,820,665.70

(2) 关键管理人员报酬

项目	2018年度	2017年度
关键管理人员报酬	422,400.00	394,002.50

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方	2018.12.31	2017.12.31
其他应付款	蒋文	1,418,612.00	599,684.00
其他应付款	宣月彩	225,243.97	430,704.00
其他应付款	郦智明	167,982.50	6,289.61
其他应付款	何迪永	8,827.23	8,978.56
合计		1,820,665.70	1,045,656.17

八、承诺及或有事项

截至 2018 年 12 月 31 日止, 本公司无需披露的承诺及或有事项。

九、资产负债表日后事项

截至本财务报表及附注批准报出日止，本公司无需披露的资产负债表日后事项。

十、其他重要事项

截至 2018 年 12 月 31 日止，本公司无需披露的其他重要事项。

十一、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

项 目	2018.12.31	2017.12.31
应收票据		52,000.00
应收账款	9,389,256.34	4,823,203.50
合 计	9,389,256.34	4,875,203.50

(1) 应收票据情况

① 应收票据分类列示

② 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：

类 别	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面价值	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票				52,000.00		52,000.00
商业承兑汇票						
合 计				52,000.00		52,000.00
项 目	期末终止确认金额			期末未终止确认金额		
	2,509,801.23					
合 计	2,509,801.23					

注：期末公司无已质押的应收票据。

(2) 应收账款情况

① 应收账款按风险分类

类 别	2018.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

类 别	2018.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	9,961,526.12	100.00	572,269.78	5.74	9,389,256.34
其中：账龄组合	9,961,526.12	100.00	572,269.78	5.74	9,389,256.34
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	9,961,526.12	100.00	572,269.78	5.74	9,389,256.34

续上表

类 别	2017.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	5,251,227.00	100.00	428,023.50	8.15	4,823,203.50
其中：账龄组合	5,251,227.00	100.00	428,023.50	8.15	4,823,203.50
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	5,251,227.00	100.00	428,023.50	8.15	4,823,203.50

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	2018.12.31				2017.12.31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以内	7,881,011.32	79.11	236,430.34	3.00	3,791,673.70	72.21	113,750.21	3.00
1-2 年	1,461,575.00	14.67	146,157.50	10.00	617,963.50	11.77	61,796.35	10.00
2-3 年	598,939.80	6.02	179,681.94	30.00	841,589.80	16.03	252,476.94	30.00
3-4 年	20,000.00	0.20	10,000.00	50.00				
4-5 年								
5 年以上								
合 计	9,961,526.12	100.00	572,269.78	5.74	5,251,227.00	100.00	428,023.50	8.15

②坏账准备

项 目	2018.01.01	本期增加	本期减少		2018.12.31
			转回	转销	
应收账款坏账准备	428,023.50	144,246.28			572,269.78

③按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 8,215,256.80 元，占应收账款期末余额合计数的比例 82.47%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 459,927.95 元。

单位名称	是否为关联方	金额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
许昌晨鸣纸业股份有限公司	非关联方	5,621,257.00	1 年以内	56.43	168,637.71
杭州一环环保设备有限公司	非关联方	320,000.00	1-2 年	3.21	32,000.00
		554,884.80	2-3 年	5.57	166,465.44
诸暨天昊环保设备有限公司	非关联方	86,600.00	1 年以内	0.87	2,598.00
		589,305.00	1-2 年	5.92	58,930.50
福建省联盛纸业有限责任公司	非关联方	621,650.00	1 年以内	6.24	18,649.50
福建省福宁浦明胶有限公司	非关联方	421,560.00	1 年以内	4.23	12,646.80
合计		8,215,256.80		82.47	459,927.95

2、其他应收款

项 目	2018.12.31	2017.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,018,370.65	2,042,660.35
合 计	1,018,370.65	2,042,660.35

(1) 其他应收款情况

①其他应收款按风险分类

类 别	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,124,974.90	100.00	106,604.25	9.48	1,018,370.65
其中：账龄组合	1,124,974.90	100.00	106,604.25	9.48	1,018,370.65
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合 计	1,124,974.90	100.00	106,604.25	9.48	1,018,370.65

续上表

类别	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,109,577.12	100.00	66,916.77	3.17	2,042,660.35
其中：账龄组合	2,109,577.12	100.00	66,916.77	3.17	2,042,660.35
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	2,109,577.12	100.00	66,916.77	3.17	2,042,660.35

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2018.12.31				2017.12.31			
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	98,474.90	8.75	2,954.25	3.00	2,057,727.71	100.00	61,731.83	3.00
1-2 年	1,021,500.00	90.80	102,150.00	10.00	51,849.41	100.00	5,184.94	10.00
2-3 年	5,000.00	0.45	1,500.00	30.00				
合计	1,124,974.90	100.00	106,604.25	9.48	2,109,577.12	100.00	66,916.77	3.17

②坏账准备

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少		2018.12.31
			转回	转销	
其他应收款坏账准备	66,916.77	39,687.48			106,604.25

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2018.12.31	2017.12.31
非关联方暂借款	65,671.90	1,108,333.66
押金	1,056,659.00	990,000.00
代扣代缴	2,644.00	11,243.46
合计	1,124,974.90	2,109,577.12

④其他应收款期末余额前五名单位情况

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额 1,067,010.74 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 94.85%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 101,310.32 元。

单位名称	是否为关联方	款项性质	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
诸暨市经济开发总公司	非关联方	押金	990,000.00	1-2 年	88.00	99,000.00
浙江众城建筑设计院有限公司诸暨分公司	非关联方	押金	38,869.00	1 年以内	3.46	1,166.07
诸暨市城东新城建设有限公司	非关联方	押金	15,190.00	1 年以内	1.35	455.70
金杰	非关联方	非关联方暂借款	12,951.74	1 年以内	1.15	388.55
浙江方圆工程咨询有限公司永康分公司	非关联方	押金	10,000.00	1 年以内	0.89	300.00
合计			1,067,010.74		94.85	101,310.32

3、营业收入及成本

(1) 营业收入及成本列示如下

项目	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	18,818,216.04	14,504,220.79	11,070,285.87	7,333,015.38
其他业务	75,349.13	71,794.87	547,195.57	456,356.72
合计	18,893,565.17	14,576,015.66	11,617,481.44	7,789,372.10

(2) 主营业务收入及成本（分行业）列示如下

行业	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
水污染治理业	18,818,216.04	14,504,220.79	11,070,285.87	7,333,015.38
合计	18,818,216.04	14,504,220.79	11,070,285.87	7,333,015.38

(3) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下

产品	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
搅拌机	2,000,519.63	1,413,679.26	2,061,847.00	1,492,214.37
曝气机	4,898,158.49	3,752,838.42	1,729,491.02	1,330,904.67
厌氧反应器	5,736,516.37	4,615,409.53	3,861,538.45	2,439,828.00
气浮	1,197,693.79	822,219.29	616,239.32	387,339.56
农村污水	128,205.13	96,153.70	576,619.67	375,168.83
河道治理	468,305.33	288,417.49	2,037,264.95	1,163,400.25
自动控制系统模块	1,556,896.55	1,273,055.04		
化工产品	1,508,079.91	1,297,036.61		
其他	1,323,840.84	945,411.45	187,285.46	144,159.70

合 计	18,818,216.04	14,504,220.79	11,070,285.87	7,333,015.38
-----	---------------	---------------	---------------	--------------

十二、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,608,000.00	高新技术企业奖励、新三板挂牌奖励
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
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	-372.58	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	1,607,627.42	
减：非经常性损益的所得税影响数	241,200.00	
非经常性损益净额	1,366,427.42	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,366,427.42	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		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	10.09	0.0996	0.0996
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-0.16	-0.0016	-0.0016

浙江永立环保股份有限公司

2019 年 4 月 29 日

附：

备查文件目录

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

文件备置地址：

董事会秘书办公室