

证券代码：834016

证券简称：易二零

主办券商：兴业证券



易二零

NEEQ : 834016

北京易二零环境股份有限公司 (Beijing E20 Environment Co.,Ltd.)



年度报告

2018

公司年度大事记



1月28日，第八届E20环境产业圈层闭门年会在京召开，200多位环保企业家参加。截至报告期末，E20环境产业圈层聚集320家来自水、固废、大气等相关领域的优秀环境企业和金融机构（其中境外上市、主板上市企业65家）。



在邯郸市政府、黄山市政府的指导下，公司分别于10月在邯郸举办2018（首届）邯郸绿色发展论坛、11月在黄山举办中国水论坛暨第二届新安江绿色发展论坛，助力地方政府践行“两山论”、实现绿色发展。



9月21日，E20环境平台、清华海峡研究院共同创建清华海峡研究院生态中国创新中心，致力于推动区域绿色发展和产业升级转型，打造国家级生态文明建设和绿色发展智库。



报告期内，易玖生态服务城市绿色发展与工业企业绿色化转型取得阶段性突破，带动公司销售收入和利润水平的增长；依托中国工业节能与清洁生产协会，成立绿色工厂专业委员会，完善E20环境平台生态体系，打造工业企业绿色化转型发展的纵深服务平台。



行业论坛：报告期内，公司举办了第十六届水业战略论坛（4月，北京）、第四届环境施治论坛（6月，长沙）、第三届供水高峰论坛（6月，南昌）、首届环卫一体化高峰论坛（7月，福州）、第十届水业热点论坛（8月，上海）、第六届固废热点论坛（8月，上海）、第十二届固废战略论坛（12月，北京）等七大论坛，累计参会人数近5000人次。

特训班：E20环境商学院分别于4月、8月、11月开启第八、九、十期环境产业CEO特训班，全年累计开课11次，近160位环境企业的董事长、总经理参加了课程学习。

行业报告：公司全年累计发布了《中国水务行业市场分析报告》、《中国固体废物处理行业分析报告》、《水务领域战略规划指南》、《固废领域战略规划指南》、《水安全报告—智慧水务篇》、《中国污水处理市场机会识别地图》、《垃圾焚烧发电PPP项目成本测算及分析报告》等专业报告，以及村镇污水、污泥、餐厨垃圾、环卫、垃圾焚烧、危险废物处理等细分领域行业分析报告共21本。《两山经济》、《涛似连山喷雪来：薛涛解析中国式环保PPP》的出版，受到产业届的高度关注。



8月22日，E20环境平台联合上海市工程设计研究总院、北京市市政工程设计研究总院共同发起成立两山系统规划中心，为城市绿色发展提供系统规划。

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	35
第六节	股本变动及股东情况	39
第七节	融资及利润分配情况	41
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	42
第九节	行业信息	45
第十节	公司治理及内部控制	46
第十一节	财务报告	54

释义

释义项目	指	释义
本公司、股份公司、易二零、E20 环境平台、E20、公司	指	北京易二零环境股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《北京易二零环境股份有限公司章程》
股东大会	指	北京易二零环境股份有限公司股东大会
董事会	指	北京易二零环境股份有限公司董事会
监事会	指	北京易二零环境股份有限公司监事会
三会	指	北京易二零环境股份有限公司股东大会、董事会、监事会
主办券商、兴业证券	指	兴业证券股份有限公司
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
清环同盟	指	北京清环同盟环境发展有限公司
易玖公司、易玖生态、易玖	指	北京易玖生态环境有限公司
邯郸绿色发展研究院	指	邯郸绿色发展研究院有限公司
重庆易二零	指	易二零（重庆）环保咨询有限公司
天津易二零	指	易二零（天津）环境科技有限公司
中宜 E20 环境医院	指	江苏中宜环境医院运营管理有限公司
广东两山生态公司	指	广东两山生态发展有限公司
黄山新安江公司	指	黄山市新安江绿色发展有限公司
上善易和	指	北京上善易和投资管理有限公司
壹号基金	指	北京易二零壹号环境投资中心（有限合伙）
贰号基金	指	杭州易和投资合伙企业（有限合伙）
易环环境	指	北京易环环境科技中心（有限合伙）

山西中农国盛	指	山西中农国盛生物科技有限公司
山东依水禾香	指	山东依水禾香农业科技有限公司
上海复振	指	上海复振科技有限公司
苏州德华生态	指	苏州德华生态环境科技股份有限公司
上海万朗水务集团	指	上海万朗水务集团有限公司
北京中源创能	指	北京中源创能工程技术有限公司
国合凯希	指	国合凯希水体修复江苏有限公司
上海傲江生态	指	上海傲江生态环境科技有限公司
广东新大禹	指	广东新大禹环境科技股份有限公司
水联网	指	水联网技术服务中心(北京)有限公司
江苏国变电气	指	江苏国变电气股份有限公司

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。

公司负责人傅涛、主管会计工作负责人王舒宇及会计机构负责人（会计主管人员）林琳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
核心人才流失风险	公司是智库型产业服务机构，是一家知识主导型企业，人力资源是公司最重要的资产，也是公司核心竞争力之所在，公司对于人才结构与人才综合素质有着较高的要求。同时，公司正处于高速发展阶段，若核心人才流失与人才成长无法满足公司业务需求，将限制公司业务发展，从而对公司盈利增长与行业地位造成不利影响。
业务模式升级带来不确定性的风险	现阶段我国环境环保产业处于高速发展阶段，市场环境瞬息万变，机遇与挑战并存。公司顺应产业发展趋势，不断拓展环境产业平台的业务模式，对平台业务进行升级。业务升级的方式包括：多次对外投资收购资产，以期实现环境平台上下游贯通发展，扩大平台的服务范围，增强平台的服务能力，提升服务质量；开展绿色发展研究，探索形成《两山经济》理论框架，指导行业和公司业务创新发展；向产业链上游延伸，将客户群体由领先的环境企业延伸至联合领先的环境企业，服务城

	市绿色发展和工业企业的绿色转型。业务升级带来不确定性的风险。
行业发展竞争加剧风险	环境产业服务业目前处于发展的快速轨道，具有良好的未来，市场发展前景大，属于新兴蓝海行业。但同时，各种机构相继进入此类市场，市场竞争压力增大。包括咨询机构、会计师事务所、传统环境研究院，市场化改革后的环境协会等，也加剧了环境产业服务行业的竞争，在一定程度上可能会影响公司传统业务盈利能力和经营业绩。
坏账损失风险	2018 年年末，公司应收票据及应收账款余额为 14,361,001.97 元，占当期资产总额的 8.82%。1 年以内的应收票据及应收账款余额占当期应收票据及应收账款余额比例为 92.82%。如果应收账款不能按期收回，将会对公司的经营业绩产生不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	是

本期重大风险增加坏账损失风险，原因为 2018 年末应收账款余额为 13,493,703.13 元，占全年收入比重达到 20.73%。相对去年同期，金额大幅度增加。虽然账龄较短，但如果应收账款不能按期收回或发生坏账，会对公司的经营业绩产生重大不利影响。

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	北京易二零环境股份有限公司
英文名称及缩写	Beijing E20 Environment Co.,Ltd.
证券简称	易二零
证券代码	834016
法定代表人	傅涛
办公地址	北京市海淀区闵庄路3号清华科技园玉泉慧谷25栋

二、联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	王舒宇
职务	董事、董事会秘书、财务负责人
电话	010-88480359
传真	010-88480301
电子邮箱	wsy@e20.com.cn
公司网址	www.e20.net.cn
联系地址及邮政编码	北京市海淀区闵庄路3号玉泉慧谷25栋 100093
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	2003年5月27日
挂牌时间	2015年11月11日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	L 租赁和商务服务业-72 商务服务业-723 咨询与调查-7233 社会经济咨询
主要产品与服务项目	通过立足环保领域的 E20 环境平台, 提供产业资讯、研究报告、会议会展、会员圈层服务、战略、商业模式咨询、品牌咨询服务、营销传播服务、环保企业家教育培训服务、投融资服务、环保大数据等相关的环境产业服务。

普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	50,100,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
控股股东	无
实际控制人及其一致行动人	傅涛、张丽珍、傅令江、易拾环境

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	911101087501068753	否
注册地址	北京市海淀区闵庄路 3 号清华科技园 玉泉慧谷 25 栋	否
注册资本	50,100,000.00	否

五、中介机构

主办券商	兴业证券
主办券商办公地址	福州市湖东路 268 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商投资者沟通电话	021-38565619
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	彭国栋、郭强
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 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	65,082,807.46	48,435,551.43	34.37%
毛利率%	59.18%	72.26%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	15,325,473.48	12,911,087.14	18.70%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,971,214.61	12,095,504.59	7.24%
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）	11.56%	10.48%	-
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）	9.78%	9.82%	-
基本每股收益	0.31	0.26	19.23%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	162,912,683.24	150,038,698.12	8.58%
负债总计	22,580,769.79	19,864,482.21	13.67%
归属于挂牌公司股东的净资产	137,254,805.83	127,941,332.35	7.28%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.74	2.55	7.28%
资产负债率%（母公司）	10.92%	12.94%	-
资产负债率%（合并）	13.86%	13.24%	-
流动比率	401.42%	624.44%	-
利息保障倍数	-	-	-

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	3,180,063.80	11,062,508.10	-71.25%
应收账款周转率	704.92%	1464.86%	-
存货周转率	-	-	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
--	----	------	------

总资产增长率%	8.58%	8.21%	-
营业收入增长率%	34.37%	20.70%	-
净利润增长率%	18.70%	-13.59%	-

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	50,100,000	50,100,000	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（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）	1,052,129.10
委托他人投资或管理资产的损益	1,705,192.28
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-3,650.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	16,044.94
非经常性损益合计	2,769,716.32
所得税影响数	415,457.45
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	2,354,258.87

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	180,000.00	-	-	-
应收账款	4,791,560.74	-	-	-
应收票据及应收账款	-	4,971,560.74	-	-

应付票据	-	-	-	-
应付账款	283,941.54	-	-	-
应付票据及 应付账款	-	283,941.54	-	-
管理费用	14,305,024.78	8,849,265.21	-	-
研发费用	-	5,455,759.57	-	-

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）。因执行新企业会计准则导致会计政策变更。

第四节 管理层讨论与分析

一、业务概要

商业模式：

公司专注于打造环境领域产业纵深服务的生态平台。在“绿水青山就是金山银山”和生态文明建设方针的指导下，以产业预判能力、顶层设计能力及协同创新能力（以下简称“三力”）为核心竞争力，为环境企业提供平台化产业服务，为城市提供绿色发展服务，为工业企业提供绿色转型服务。以平台的力量为生态文明打造产业根基，改善政企界面、共创环境商道、促进产融结合，推动“两山”产业发展。

E20 是目前为止环境领域唯一一个贯穿会员服务、资讯媒体、营销策划、品牌管理、培训、咨询、专家支持、项目对接的专业平台，经过十九年的积累沉淀，公司打造了中国环境产业第一圈层，拥有核心会员 300 余家，影响力覆盖国内外 1000 家以上的主流环境企业，囊括 80.00% 的环境上市公司。

E20 环境平台旗下包括中国水网、中国固废网、中国大气网、E20 研究院、E20 论坛、E20 环境产业圈层、中国供水服务促进联盟、污泥处理处置产业技术创新战略联盟、垃圾焚烧产业促进联盟、中宜 E20 环境医院、易玖生态、邯郸绿色发展研究院、清华海峡研究院生态中国创新研究中心等子品牌、子平台和机构。

公司从客户需求出发，构筑起了环境产业内系统且高度协同的产业服务体系。从面向环境产业的门户网站、微信公众号、行业高峰论坛，到市场深度研究、闭门沙龙、CEO 特训班，再到战略咨询、品牌营销、资源整合等，最终实现由一对多到一对一，由浅层到深层的多维会员服务系统。一方面通过层层递进的业务模式挖掘价值，提升会员粘性，创造利润，另一方面伴随式、立体化的服务，也使公司得以不断增厚生态壁垒，保持市场领先优势。

以《两山经济》的四大价值规律（协同需求、生态供给、时空变现、循环奇点）为指引，以环保产业圈层的会员服务为基础，向产业链上游拓展客户群体，逐步成为推动环境政策落地、汇聚环境产业优质资源，为地方政府、大型工业企业和产业园区提供顶层设计、系统方案、资源整合和产业落地的综合服务机构。报告期内，公司为邯郸市、黄山市、郑州市及多家钢铁企业提供绿色发展与转型咨询与规划，尝试以市场化手段助力地方支柱产业的绿色转型升级，以先进产业带动区域经济的绿色化发展，以资本撬动先进技术和创新商业模式的快速复制，在推动生态文明建设的同时，创造区域经济的系统增量。

报告期内，公司子公司易玖生态业务上获得突破，积极向产业链上游拓展，联合优秀的环境企业共同服务有绿色发展需求的地方政府和有绿色转型需求的工业企业，其主要产品和服务为工业绿色化咨询与环保信息化大数据监测（软硬件系统集成）。易玖业务的发展，带动了公司销售收入和利润水平的增长，公司的客户类型和收入来源均发生变动。

报告期内及报告期后至报告披露日，公司商业模式及主营业务未发生变化。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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：

报告期内公司客户类型有了一定的变化，由于易玖公司主要面向工业企业客户，增加了设备销售收入和软件销售收入。

二、经营情况回顾

(一) 经营计划

2018年，公司在董事会的领导下，充分发挥公司技术及创新优势，在全员共同努力下，完成了年度经营计划，取得了较好的经营业绩。报告期内，公司实现营业收入 65,082,807.46 元，同比增长 34.37%；归属于母公司股东的净利润 15,325,473.48 元，同比增长 18.70%；截至 2018 年 12 月 31 日，公司总资产 162,912,683.24 元，同比增长 8.58%。净资产 140,331,913.45 元，同比增长 7.80%。公司业务稳中求进，继续稳步增长。

基础板块五大业务稳健发展，影响力持续提高，较好地完成了收入和毛利润目标。

基础版块是公司立足之本，已经有十九年的历史。从 2000 年创办中国水网，最先有了传播板块，后来有了论坛、会员业务以及研究业务，2015 年增加了培训业务。这几个板块在 2018 年实现了融通，运转越来越通畅，胜利的完成了年初制定的经营指标。2018 年推出了“商机密报”，为会员企业提供新的服务支撑点；在原来的传统论坛之外，开辟了两个地方论坛，小试牛刀，初见成效；研究院的六个研究中心（政策、市场、产业、金融、PPP、商道）做到了系统、综合，形成了独特的研究体系，构成了我们的核心竞争力，成为基础板块所有业务的驱动。稳定的 300 余家核心会员和 500 多个学员的圈层已经形成，是平台张力的基础。

易玖版块清晰了商业模式和核心产品、实现了年初设立的业务目标、取得实质性进展，带动了公司整体的增长。

易玖以用户价值为导向，对核心能力进行重新组织，发展和形成了以工业绿色化咨询与环保信息化大数据监测为产品的新型业务，得到市场和客户的认可，服务了邯郸市、郑州市以及钢铁企业的绿色发展与绿色转型，实现了年初设定的业务目标。易玖团队不断完善壮大，在规模和质量上取得突破，完成实现跨越式增长的布局。易玖的发展，在逻辑结构上证明从 E20 基础版块衍生出来的资源，锁定

了特定的客户，在一个特定区域之下能够有爆炸性的增长。

两山创新板块获得突破：完成了理论构架，创新了服务产品，进一步加强了两山系合营企业的布局。

2018 年底，《两山经济》正式出版。“绿水青山就是金山银山”是一个伟大的论断。“绿水青山”与“金山银山”的协调统一，其实质是生态环境与经济协调发展的协调统一。要实现这个统一，不仅需要技术的进步，更需要人类价值观为主导的综合转型，涉及需求方式、供给方式、核算方式及价值链的重构。E20 环境平台十九年来致力于环境产业的研究，在环境产业的发展过程中不断实践、总结、提高。经过三年的调研与准备，公司董事长傅涛博士总结了支撑两山经济的四个价值规律和两大实施路径，并将它用于实践的指导。《两山经济》受到了产业界的高度关注，也将对公司的业务产生实质性的影响。

创新训练营是基于创新八步法的创新服务模式。以创新、赋能、卓越为核心理念，为联营企业及会员单位提供战略与商业模式、品牌及市场营销、资源整合及项目落地、资本对接等系列服务。2018 年，创新训练营为 5 家企业提供了深度咨询服务，非常深刻的理解了这些公司的长版、核心价值、以及它们的客户，实现了深度链接，提供了战略性帮助。服务效果超出了客户的期望，获得了较高的满意度。

2018 年，公司通过资本链接与 6 家两山企业联姻，进一步扩大了“两山系”企业的规模。服务城市绿色发展与工业企业绿色转型的能力进一步加强。

支撑板块有序推进。

公司的职能管理板块，有效把控了风险，支撑了业务的增长，使整个公司效率更高，运行更加流畅。

（二）行业情况

2018 年，党中央高度重视生态环境保护工作，环保产业市场需求旺盛，发展机会与挑战并存。受 PPP 急刹车等影响，部分环保企业资金链出现断裂，经营陷入困境，但总体来说，大多数 E20 会员、学员企业在 2018 年是突飞猛进的，绝大部分企业业务是在快速发展的。

一、环保 PPP 急刹车，部分龙头企业经营困难，环保板块领跌大盘。

2017 年 11 月，号称“史上最严新规”的《国家发展改革委关于鼓励民间资本参与政府和社会资本合作（PPP）项目的指导意见》出台，严控供需方质量，叫停非规范项目。受此影响，大规模不合规项目被清除出库，许多中标“大户”因资金链断裂而深陷财务困境。年内环保上市公司债务违约事件频发，融资成本上升，业绩不达预期，导致 A 股环保板块股价持续下跌，进而导致环保上市公司股权质押融资受阻，多家上市公司出现债务危机和现金流恶化的情况，进一步推动板块下跌，成为 A 股跌幅最深的板块。

二、政策不断加码，监管进一步趋严，需求进一步释放。

2018 年 5 月 18 日，全国生态环境保护大会在北京召开，习近平总书记出席会议并发表重要讲话：

“要加大力度推进生态文明建设、解决生态环境问题，坚决打好污染防治攻坚战，全面推动绿色发展；培育壮大节能环保产业、清洁生产产业、清洁能源产业，推进资源全面节约和循环利用。”习总书记的生态文明思想为环保产业发展指明了方向。

6月24日，国务院颁布《中共中央国务院关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战的意见》，明确要求打好蓝天、碧水、净土三大保卫战。随后，生态环境部启动开展“7+4”行动，即打赢蓝天保卫战，打好柴油货车污染治理、城市黑臭水体治理、渤海综合治理、长江修复保护、水源地保护、农业农村污染治理七场标志性重大战役，以及城市黑臭水体治理、清废行动、饮用水水源地保护、蓝天保卫战等四项专项行动。各项行动带动环保投入相应增加，市场需求得到不断提升。

7月11日，国家发改委发布了《关于创新和完善促进绿色发展价格机制的意见》（以下简称《意见》），《意见》提出建立城镇污水处理费动态调整机制、企业污水排放差别化收费机制、与污水处理标准相协调的收费机制，健全城镇污水处理服务费市场化形成机制，逐步实现城镇污水处理费基本覆盖服务费用，探索建立污水处理农户付费制度；建立健全城镇生活垃圾处理收费机制，完善危险废物处置收费机制，全面建立覆盖成本并合理盈利的固体废物处理收费机制，加快建立有利于促进垃圾分类和减量化、资源化、无害化处理的激励约束机制，探索建立农村垃圾处理收费制度；深入推进农业水价综合改革，全面推行城镇非居民用水超定额累进加价制度等。《意见》的出台将撬动更多社会资本进入生态环境保护领域。

三、环保企业并购频现，行业集中度进一步提升。

2018年，危废、环卫成为环境产业收购热点。葛洲坝收购巴西圣诺伦索，开能环保收购加拿大CANATURE N.A. INC.，首联环境收购索得绿能科技，锦江环境收购印尼绿色能源。9月24日，中国天楹公司以88.8亿元人民币收购西班牙 Urbaser 公司，这是中国环保企业海外并购史上最大规模的收购。10月24日，盈峰环境以152.5亿元收购长沙中联重科环境产业有限公司100%股权。企业之间的兼并重组有利于提高行业集中度，整合资源优势，扩大规模效应。

中国进入了战略机遇期，面临着巨大的不确定性，也充满着更多的机会。对于E20来说，面对新时代，站在新起点，需要通过技术创新、产品创新、管理创新，把握不确定中的确定性，把握住历史发展的机遇。

（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	9,401,938.37	5.77%	29,025,537.38	19.35%	-67.61%
应收票据与应收账款	13,493,703.13	8.28%	4,971,560.74	3.31%	171.42%

存货	752,076.42	0.46%	30,312.52	0.02%	2,381.08%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	47,550,914.37	29.19%	20,214,192.88	13.47%	135.24%
固定资产	3,160,193.39	1.94%	2,803,348.07	1.87%	12.73%
在建工程	-	-	-	-	-
短期借款	-	-	-	-	-
长期借款	-	-	-	-	-
预付款项	4,064,395.38	2.49%	1,116,787.82	0.74%	263.94%
其他应收款	2,338,830.82	1.44%	7,261,591.13	4.84%	-67.79%
可供出售金融资产	25,625,000.00	15.73%	15,624,998.00	10.41%	64.00%
递延收益	637,958.79	0.39%	1,663,717.70	1.11%	-61.65%
商誉	-	-	258,866.83	0.17%	-100.00%
资产总计	162,912,683.24	-	150,038,698.12	-	8.58%

资产负债项目重大变动原因：

1、货币资金减少19,623,599.01元，同比下降67.61%，主要原因是报告期内长期股权投资增加25,494,988.74元，可供出售金融资产增加12,000,000.00元。

2、应收票据与应收账款增加8,522,142.39元，同比增长171.42%，主要原因是报告期末根据合同执行进度确认了应收账款邯郸市环保局2,976,320.75元；应收河北兴华钢铁有限公司2,732,000.00元；应收河北永洋特钢集团有限公司2,100,000.00元；应收武安市明芳钢铁有限公司1,610,000.00元；应收黄山信保投资控股集团有限公司1,000,000.00元。

3、存货增加721,763.90元，同比增长2,381.08%，主要原因是控股子公司易玖公司为工程项目购入设备573,908.08元。

4、长期股权投资增加27,336,721.49元，同比增长135.24%，主要原因是报告期内完成了以下投资：上海万朗水务集团（原上海万朗水务科技有限公司，于2019年3月19日更名为上海万朗水务集团有限公司）12,000,000.00元，山西中农国盛3,400,000.00元，北京中源创能5,000,000.00元，山东依水禾香1,894,988.74元，上善易和3,200,000.00元；权益法确认投资收益1,841,732.75元。

5、预付账款增加2,947,607.56元，同比增长263.94%，主要原因是控股子公司易玖公司预付供应商2,443,420.29元设备采购款；易二零预付清华海峡研究院咨询费500,000.00元。

6、其他应收款减少4,922,760.31元，同比下降67.79%，主要原因是收回上海复振借款及利息共计4,744,164.38元；收回水联网股权转让余款1,000,000.00元。

7、其他流动资产同比减少15,085,155.90元，同比下降22.16%，主要原因是理财产品余额减少了15,000,000.00元。

8、可供出售金融资产增加10,000,002.00元，同比增长64.00%，主要原因是支付12,000,000.00元购买了上海傲江生态3.00%股权；转让了2017年末持有的共计1,999,998.00元江苏国变电气1.04%的股份。

9、递延收益减少1,025,758.91元，同比下降61.65%，主要原因是报告期内水专项课题支出金额1,025,758.91元计入其他收益。

10、商誉减少258,866.83元，同比下降100%，主要原因是对以前年度投资清环同盟形成的商誉全额计提减值准备。

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	65,082,807.46	-	48,435,551.43	-	34.37%
营业成本	26,567,220.05	40.82%	13,438,355.47	27.74%	97.70%
毛利率	59.18%	-	72.26%	-	-
管理费用	10,226,951.00	15.71%	8,849,265.21	18.27%	15.57%
研发费用	6,461,332.83	9.93%	5,455,759.57	11.26%	18.43%
销售费用	6,280,804.58	9.65%	5,560,558.00	11.48%	12.95%
财务费用	-59,912.78	-0.09%	-695,313.12	-1.44%	91.38%
资产减值损失	830,413.29	1.28%	361,903.48	0.75%	129.46%
其他收益	1,052,129.10	1.62%	1,013,114.83	2.09%	3.85%
投资收益	3,543,275.03	5.44%	-1,478,714.25	-3.05%	339.62%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	19,028,132.07	29.24%	14,697,356.85	30.34%	29.47%
营业外收入	16,756.32	0.03%	23,511.25	0.05%	-28.73%
营业外支出	711.38	0.001%	100,000.00	0.21%	-99.29%
净利润	15,944,697.54	24.50%	12,921,036.79	26.68%	23.40%

项目重大变动原因：

1、营业收入65,082,807.46元,比上年同期增加16,647,256.03元,增幅34.37%,主要原因是控股子公司易玖公司2018年实现收入18,206,217.19元。

2、营业成本26,567,220.05元,比上年同期增加13,128,864.58元,增幅97.70%,主要原因是控股子公司易玖公司2018年发生项目直接成本支出12,483,062.53元,发生管理费用支出745,394.49元。

3、财务费用-59,912.78元,比上年同期增加522,453.39元,增幅91.38%。主要原因是进一步加强了对闲置资金的管理,在保证正常运营的前提下,购买短期、保本的理财产品,产生的理财收益计入投资收益。利息收入减少。

4、资产减值损失830,413.29元,比上年同期增加468,509.81元,增幅129.46%。主要原因是本年度子公司易玖生态的污染监测与治理业务大幅增长,对一部分收入因为验收流程繁琐暂未收回产生的应收帐款计提的坏账准备。

5、投资收益3,543,275.03元,比上年同期增加5,021,989.28元,增幅339.62%。主要原因是理财收益的增加和联营企业本年盈利按权益法确认的投资收益增加。

6、营业外支出711.38元,比上年同期减少99,288.62元,减幅99.29%。主要原因是报告期内没有对民间非盈利机构的投资。

(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	65,082,807.46	48,388,288.23	34.50%
其他业务收入	-	47,263.20	-100.00%
主营业务成本	26,567,220.05	13,438,355.47	97.70%
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%
平台会员服务	18,388,592.38	28.25%	18,754,083.88	38.72%
咨询业务服务	13,645,160.61	20.97%	15,610,357.72	32.23%
论坛、会展服务	14,842,837.28	22.81%	14,023,846.63	28.95%
设备销售	18,206,217.19	27.97%	-	-

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%
华北地区	39,439,868.48	60.60%	18,460,164.10	38.12%
华南地区	5,938,215.76	9.12%	5,438,935.32	11.23%

华中地区	1,493,600.35	2.29%	2,838,968.30	5.86%
华东地区	15,605,839.57	23.98%	17,853,327.73	36.86%
东北地区	181,982.94	0.28%	233,981.11	0.48%
西南地区	2,112,970.53	3.25%	2,844,447.98	5.87%
西北地区	251,881.11	0.39%	271,270.47	0.56%
海外	58,448.72	0.09%	447,193.22	0.92%

收入构成变动的原因：

华北地区收入较上年增加20,979,704.38元，同比增长113.65%，主要原因是控股子公司易玖公司2018年已实现收入18,206,217.19元均为华北地区收入；另外，易二零在2018年也在河北邯郸地区实现新增咨询业务收入4,037,735.83元，论坛业务收入3,584,906.48元。

(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	河北兴华钢铁有限公司	6,071,124.76	9.33%	否
2	河北永洋特钢集团有限公司	4,704,781.96	7.23%	否
3	武安市明芳钢铁有限公司	4,117,403.99	6.33%	否
4	邯郸绿色发展研究院有限公司	3,584,906.48	5.51%	是
5	邯郸市环境保护局	2,976,320.75	4.57%	否
合计		21,454,537.94	32.97%	-

(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	北京万维盈创科技发展有限公司	5,807,574.00	21.86%	否
2	中国国际技术智力合作有限公司	3,384,440.83	12.74%	否
3	北京玉泉慧谷物业管理有限公司	2,014,495.43	7.58%	否
4	上海麦纪斯商务咨询有限公司	1,249,703.23	4.70%	否
5	河北奥宝网络科技有限公司	1,198,985.00	4.51%	否
合计		13,655,198.49	51.39%	-

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	3,180,063.80	11,062,508.10	-71.25%
投资活动产生的现金流量净额	-16,802,825.08	-44,894,183.05	62.57%
筹资活动产生的现金流量净额	-5,817,000.00	-4,987,000.00	-16.64%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额与去年同期相比下降 71.25%，主要原因是子公司易玖生态的污染监测与环境综合治理服务突破式增长，产生相应的设备及工程成本支出 12,326,810.70 元。同时母公司会展成本的增加等原因使购买商品、接受劳务支付的现金增加 14,821,795.20 元。支付给职工以及为职工支付的现金增加 2,227,048.19 元，支付其他与经营活动有关的现金增加 4,034,833.22 元。以上原因造成收入增加的情况下，经营活动产生的现金流量净额与去年同期相比下降 7,882,444.3 元。

2、投资活动产生的现金流量净额与去年同期相比增加 62.57%，主要原因是理财产品赎回及江苏国变电器股权转让产生的收回投资收到的现金比去年同期增加 66,999,998 元，收到上海复振还款使收到的其他与投资活动有关的现金增加 4,249,095.90 元。投资支付的现金比去年同期增加 48,159,445.59 元。以上原因使投资活动产生的现金净流出比去年同期减少 28,091,357.97 元。

（四）投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

一、报告期内，公司出售公司情况如下：

出售江苏国变电气股票

公司于 2018 年 4 月 26 日召开 2018 年 4 月总经理会议第三次会议，审议通过《关于公司出售江苏国变电气股份有限公司（以下称“国变电气”）222,222 股股票的议案》，并于 2018 年 4 月 27 日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《出售资产的公告》，公司以 9.00 元/股价格出售持有的江苏国变电气 222,222 股股票。交易完成后公司不再持有江苏国变电气股票。

公司出售江苏国变电气股票原因为公司业务调整，不再从事相关领域业务，为优化资源配置、服务于公司发展战略的全局考虑。

二、截止到报告期末，公司继续持有的全资、控股公司情况：

1、清环同盟

清环同盟为公司全资子公司，成立于 2010 年 9 月 10 日，注册资本为 12,000,000.00 元。清环同盟作为公司的直投平台，旨在与领先的环境企业通过资本纽带建立同盟关系。截至本报告期末，清环同盟持有广东新大禹 2.00% 股份，持有水联网 2.50% 股权，持有上善易和 20.00% 股权。清环同盟对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

2、重庆易二零

重庆易二零为公司控股子公司，成立于 2017 年 3 月 7 日，注册资本为 1,000,000.00 元。公司出资 550,000.00 元，持有重庆易二零 55.00% 股权。重庆易二零的设立旨在与当地合作伙伴形成合力，

建立面向西南地区的环保产业高端服务平台。重庆易二零对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

3、易玖公司

易玖公司为公司控股子公司，成立于 2017 年 8 月 31 日，设立时注册资本为 10,000,000.00 元，报告期内，易玖公司注册资本增加到 20,000,000.00 元，公司于 2018 年 8 月 17 日召开第二届董事会第二次会议，审议通过《关于公司与关联方共同对控股子公司北京易玖生态环境有限公司增资的议案》，并于 2018 年 8 月 21 日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《对外投资暨关联交易的公告》，报告期内公司向易玖公司追加投资 3,000,000.00 元，增资后公司持有易玖公司 55.00% 的股权。截至本报告期末，上述增资行为已完成工商变更，未履行缴资手续。易玖公司是公司旗下工业领域基于大数据的环境综合服务商，专注于为地方政府提供支柱产业绿色转型升级战略规划、区域环境管理平台建设运维及配套产业服务；为工业企业提供环保提升和绿色发展战略规划、企业能源环境大数据管理系统建设运维及配套产业服务。设立至今，易玖公司在产品拓展，客户拓展方面取得初步成果，业务已覆盖京津冀区域，长三角地区以及广州，并发展迅速。易玖公司 2018 年实现营业收入 18,206,217.19 元，占合并报表收入总额的 27.97%；实现税后净利 3,704,449.59 元，占合并报表税后净利的 23.23%。

4、天津易二零

天津易二零为公司的全资子公司，成立于 2018 年 9 月 17 日，注册资本为 3,000,000.00 元。公司于 2018 年 9 月 21 日召开第二届董事会第三次会议，审议通过《关于公司在天津开发区设立全资子公司的议案》，并于 9 月 26 日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《对外投资的公告》，公司在天津经济技术开发区投资设立全资子公司，旨在更好的开发天津本地市场，享受开发区税收优惠、帮助企业员工落户、享受高端人才补贴等优惠政策，以降低企业运营成本，吸引高端人才。天津易二零对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

三、截止到报告期末，公司继续持有的参股公司情况：

1、中宜 E20 环境医院

中宜 E20 环境医院为公司的参股公司，成立于 2015 年 8 月 5 日，注册资本为 20,000,000.00 元。公司持有中宜 E20 环境医院 35.00% 股权，中宜 E20 环境医院致力于对接地方政府的综合环境服务需求与环境产业的服务能力。一方面，通过组织各类专家为地方政府进行环境会诊；另一方面，为环境企业进行宣传推介，通过 E20 环境平台提供的各项服务辅助其成长。中宜 E20 环境医院投资收益对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

2、上海复振

上海复振为公司的参股公司，注册资本为 12,441,821.00 元，公司持有上海复振 13.08% 股权。投资上海复振是公司在“环保+农业”领域的重要布局，上海复振基于绿色环保思想和植物源生物技术，致力于打造环境友好与人体亲和的天然复合高效清洁产品，以“环保+农业”的综合服务模式，以系统化、规范化、规模化、组织化发展，实现土壤、水环境的治理和农业绿色生态链的有机结合与利益平衡，上海复振是公司在该领域发展的重要伙伴之一。上海复振投资收益对公司利润指标的影响未达到

10.00%。

3、广东两山生态公司

广东两山生态公司为公司的参股公司，成立于2017年3月20日，注册资本为10,000,000.00元，公司持有广东两山生态公司49.00%股权。广东两山生态公司是以东莞市绿色供应链试点城市为契机，围绕东莞市绿色制造转型升级的顶层设计、实施路径、系统解决方案等进行深入研究和优化设计，通过金融创新和投资运营助力项目落地，打造东莞市绿色供应链的示范效应，并进一步打开华南地区更大的市场空间。广东两山生态公司对公司利润指标的影响未达到10.00%。

4、黄山新安江公司

黄山新安江公司为公司的参股公司，成立于2017年7月14日，注册资本为10,000,000.00元。黄山新安江公司设立时公司持有36.00%股权，公司于2018年9月21日召开第二届董事会第三次会议，审议通过《关于公司收购黄山市新安江绿色发展有限公司29.00%股权的议案》，并于9月26日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《收购资产暨关联交易的公告》，公司收购了广东盈峰环境投资有限公司持有的黄山新安江公司24.00%的股权，上海复振持有的黄山新安江公司5.00%股权，截止本报告期末，上述收购尚未完成工商变更登记。黄山新安江公司是以新安江跨省生态补偿机制试点的成功经验和示范机制为基础，围绕黄山市委市政府构建山水相济、人文共美的新安江生态经济示范区总体要求，坚持绿水青山和金山银山的有机统一，构建促进产业生态化和生态产业化的平台公司，成为推动黄山绿色发展的助推器和对外展示生态文明建设的名片。在通过科学管理促进地区生态文明建设和绿色发展的同时，使合资各方获得满意的经济效益。黄山新安江公司的投资收益对公司利润指标的影响未达到10.00%。

5、邯郸绿色发展研究院

邯郸绿色发展研究院为公司的参股公司，成立于2017年10月19日，注册资本为3,000,000.00元，公司于2018年3月9日召开第一届董事会第十九次会议，于2018年3月27日召开2018年第二次临时股东大会，审议通过《关于追认公司与关联方共同对外投资的议案》，并于3月12日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《追认对外投资暨关联交易的公告》，公司持有邯郸绿色发展研究院37.00%的股权。邯郸绿色发展研究院致力于为工业领域环保治理与绿色转型提供综合服务，在通过科学管理促进地区经济发展的同时，使合资各方获得满意的经济效益。邯郸绿色发展研究院是公司发展“环保+生态链”业务的重要举措，将引领公司从环保领域进入到关系国计民生的高污染高耗能工业企业绿色转型中去，从而不断扩展客户群体，增加销售收入，有利于提高公司市场竞争力，从而提高公司整体收入和盈利水平。邯郸绿色发展研究院的投资收益对公司利润指标的影响未达到10.00%。

6、上海万朗水务集团（原上海万朗水务科技有限公司，于2019年3月19日更名为上海万朗水务集团）

上海万朗水务集团为公司的参股公司，注册资本为50,000,000.00元，公司持有上海万朗水务集团10.00%股权。近年来，水务企业对节能降耗、提升运管水平等需求不断提高，对智慧水务的需求开始呈现暴发式增长，水务环保行业将成为未来最具前景的产业之一，上海万朗水务集团是一家以科技

创新为引擎、以技术服务为核心、为水务环境建设和社会民生工程提供全产业链、全生命周期智慧管理的国家级高新技术企业，是区域防涝整体解决方案及智慧管理综合服务商公司，投资万朗水务集团基于公司绿色环保思想，整合优质资源，构建水务生态文明。上海万朗水务集团的投资收益对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

7、山西中农国盛

山西中农国盛为公司的参股公司，注册资本为 10,000,000.00 元，公司于 2018 年 4 月 3 日召开 2018 年 4 月总经理会议第一次会议，审议通过《关于公司投资山西中农国盛生物科技有限公司并签署〈投资协议〉及〈股权转让协议〉的议案》，并于 4 月 9 日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《资产收购的公告》，公司持有山西中农国盛 34.00% 股权，投资山西中农国盛是公司在“环保+农业”领域的重要布局，山西中农国盛是公司在该领域发展的重要伙伴之一。山西中农国盛以独有的可再生资源循环利用污泥处置工艺，采用“微生物蛋白提取技术”从污泥中提取独特的“植哺肽”，形成多肽蛋白液有机肥料。山西中农国盛作为中国多肽功能性绿色肥料缔造者，具备“土壤改良+品质提升”的综合优势，实现系统性改良修复土壤、保证植物基因正确复制和表达以及全面提升农产品品质，服务于生态农业的可持续发展，让中国农业回归自然之道，是典型的“两山”企业。山西中农国盛的投资收益对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

8、苏州德华生态

苏州德华生态为公司的参股公司，注册资本为 14,680,000.00 元，公司于 2018 年 6 月 8 日召开 2018 年 6 月总经理会议第二次会议，审议通过《关于公司拟认购苏州德华生态环境科技股份有限公司不超过 1,500,000 股定向发行股票的议案》，公司持有苏州德华生态 10.22% 股份。苏州德华生态以智能科技湿地为核心产品，为地方政府提供各类污水、地表水、雨水的净化解决方案，已形成水污染生态治理的分析、规划、设计、施工、运营和数据管理等一站式的完整产业链。公司投资苏州德华生态整合了优质资源，符合公司发展战略和业务发展需求。苏州德华生态的投资收益对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

9、北京中源创能

北京中源创能为公司的参股公司，注册资本为 11,111,100.00 元，公司于 2018 年 7 月 18 日召开 2018 年 7 月总经理会议第二次会议，审议通过《关于公司对外投资购买北京中源创能工程技术有限公司 10.00% 股权的议案》，并于 7 月 20 日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《对外投资的公告》。公司持有北京中源创能 10.00% 股权。北京中源创能以有机废弃物低能耗源处理与高效循环利用为关键技术手段，建立“以快速生物处理为核心技术的就地无害化处理与资源化循环利用”新技术研发公共平台，开发基于物联网的有机垃圾处理全过程自动化运行与监管服务平台，构建有机垃圾处理和资源化利用的生态化产业服务平台，全面提升乡镇环境综合整治的服务水平。北京中源创能的投资收益对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

10、山东依水禾香

山东依水禾香为公司的参股公司，注册资本为 7,500,000.00 元，公司于 2018 年 8 月 17 日召开

第二届董事会第二次会议，审议通过《关于公司收购山东依水禾香农业科技有限公司 23.3333%股权的议案》，并于 8 月 21 日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《收购资产的公告》。公司持有山东依水禾香 23.33%股权。投资依水禾香是公司在“环保+农业”领域的又一个重要布局。山东依水禾香利用餐厨及过期食品发酵制备的有机肥代替化肥进行种植，采用稻鸭共作、稻虾共生的方式种植绿色无公害黄河大米、优质小麦、有机蔬菜，建设“田园综合体”，生产的农副产品全部达到绿色、无公害标准，探索出了一条“环保+农业”循环生态发展道路。该模式在修复生态环境、保护绿水青山的过程中带来了显著的社会效益和良好的经济效益，真正将“两山论”落地实处。山东依水禾香的投资收益对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

11、国合凯希

国合凯希为公司的参股公司，注册资本为 11,111,100.00 元，公司于 2018 年 10 月 15 日召开 2018 年 10 月总经理会议第一次会议，审议通过《关于公司对外投资购买国合凯希水体修复江苏有限公司 10.00%股权的议案》，并于 10 月 16 日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《收购资产的公告》。公司持有国合凯希 10.00%股权。国合凯希是两山经济下的潜在标杆企业。通过重新构建河湖湖泊的生态布局，打造最接近自然原生态的生态体系，与休闲设施建设相结合，在保留河道原有功能的情况下，改观了一般河湖黑臭水沟的表观现象，吸引人们亲近自然，从黑臭到鸟语花香，人民的直接感官得到极大提升，同时也将带动周边的商业发展，带动周边地价的升值，既有显著的生态效益，又能在社会效益、经济效益上表现突出。国合凯希的投资收益对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

12、上善易和

上善易和为公司全资子公司清环同盟投资的公司，注册资本为 10,000,000.00 元，公司分别于 2017 年 12 月 28 日召开第一届董事会第十八次会议，于 2018 年 1 月 17 日召开 2018 年第一次临时股东大会，审议通过《关于公司全资子公司收购北京上善易和投资管理有限公司 16.05%股权暨关联交易的议案》，并于 2018 年 1 月 2 日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《收购资产暨关联交易公告》，公司于 2018 年 1 月 5 日召开 2018 年 1 月总经理会议第一次会议，审议通过《关于公司全资子公司收购北京上善易和投资管理有限公司（以下称“上善易和”）3.95%股权的议案》，并于 2018 年 1 月 9 日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《收购资产的公告》，公司持有上善易和 20.00%股权。上善易和凭借完善的风控体系、专业的操作团队，不断挖掘环保行业细分领域的投资机会，为领跑的环境企业提供投融资顾问服务。当前，上善易和管理的壹号基金已经完成投资，进入投后管理阶段；上半年完成了贰号基金的重组。公司投资上善易和，有利于进一步完善公司的产品体系和服务会员的能力，投资完成后，上善易和成为公司产融联盟的核心成员，助力两山创新板块业务的发展。上善易和的投资收益对公司利润指标的影响未达到 10.00%。

2、委托理财及衍生品投资情况

一、报告期内，易二零购买理财产品情况如下：

序号	产品名称	风险等级	投资期限	报告期内累计购买金额 (元)	报告期内累计赎回金额 (元)	理财收益	截至 2018 年 12 月 31 日余额
1	中信银行中信理财之共赢保本天天快车 B 款人民币理财产品（产品编码：B160C0183）	PR1	无名义存续期	67,900,000.00	71,000,000.00	373,979.90	26,900,000.00
2	民生银行与利率挂钩的结构性产品（保本浮动收益型）	PR2	90 天	40,000,000.00	60,000,000.00	668,004.39	-
3	中信银行理财产品与利率挂钩的结构性产品（保本浮动收益型）	PR2	38 天	-	10,000,000.00	104,712.33	-
4	中信理财之共赢利率结构 19185 期人民币结构性理财产品	PR1	3 个月	10,000,000.00	10,000,000.00	126,575.34	-
5	共赢利率结构 20386 期人民币结构性存款产品	PR1	3 个月	10,000,000.00	10,000,000.00	131,219.18	-
6	中信银行中信理财之共赢保本周期 91 天人民币理财产品（产品编码：B160C0243）	PR1	91 天	-	3,000,000.00	28,795.89	-
7	中信银行中信理财之共赢保本周期 35 天人民币理财产品（产品编码：B160C0242）	PR1	35 天	-	5,000,000.00	16,780.82	-
8	非凡资产管理翠竹 1W 理财产品周五公享款（特 FGAB16003B	PR2	7 天	11,000,000.00	-	118,453.47	11,000,000.00

9	非凡资产管理翠竹 1W 理财产品 周一公享款 FGAB16001A	PR2	7 天	6,500,000.00	-	384,516.35	6,500,000.00
10	非凡资产管理翠竹 1W 理财产品 周三公享款 FGAB16002A	PR2	7 天	5,000,000.00	5,000,000.00	3,931.51	-
11	非凡资产管理翠竹 2W 理财产品 周四公享 01 款 FGAB16007A	PR2	14 天	500,000.00	-	1,515.07	500,000.00
12	非凡资产管理翠竹 2W 理财产品 周二公享 02 款 FGAB16006A	PR2	14 天	1,000,000.00	-	3,030.14	1,000,000.00

二、报告期内，控股子公司易玖公司购买理财产品情况如下：

序号	产品名称	风险等级	投资期限	报告期内累计购买金额 (元)	报告期内累计赎回金额 (元)	理财收益	截至 2018 年 12 月 31 日 余额
1	中信银行中信理财之共赢保本天天快车 B 款人民币理财产品（产品代码：B160C0183）	PR1	无名义存续期	10,100,000.00	3,000,000.00	11,589.04	7,100,000.00

（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

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）。因执行新企业会计准则导致公司会计政策变更。对列报前期财务报表项目及金额的影响如下：

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	180,000.00	-	-	-
应收账款	4,791,560.74	-	-	-

应收票据及 应收账款	-	4,971,560.74	-	-
应付票据	-	-	-	-
应付账款	283,941.54	-	-	-
应付票据及 应付账款	-	283,941.54	-	-
管理费用	14,305,024.78	8,849,265.21	-	-
研发费用	-	5,455,759.57	-	-

（七）合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用、

报告期内新增 1 家纳入财务报表合并范围的子公司，为易二零（天津）环境科技有限公司。2018 年 9 月 17 日，公司出资设立全资子公司天津易二零，注册资本 3,000,000.00 元，截止本报告期末，已实缴资本 2,000,000.00 元。

（八）企业社会责任

公司作为一家新三板挂牌的公众公司，始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到公司发展实践中，遵纪守法，诚实信用，依法纳税，在追求企业价值最大化的同时，积极承担社会责任，维护和保障职工的合法权益。解决了大量社会就业问题，带动和促进经济的发展。

报告期内，公司组织了第 14 期中国水业万里行活动、印刷和发放十九大报告学习手册 5000 本、组织系列公益沙龙、撰写科普书籍、为应届毕业生求职就业提供参观座谈等职业辅导，公司带领环保行业践行绿色发展理念，建设美丽中国，通过推动科技进步，为社会创造财富。

三、持续经营评价

公司成立至今已经有十九年的历史，2015 年登陆新三板以来，经济效益稳步增长，公司 2015 年、2016 年、2017 年和 2018 年的营业收入分别为 35,851,478.34 元、40,127,870.52 元、48,435,551.43 元和 65,082,807.46 元；净利润分别为 12,512,689.85 元、14,931,675.18 元、12,921,036.79 元和 15,944,697.54 元。主营业务稳定，市场规模逐步增强，市场前景良好。子公司易玖生态的污染监测与治理业务实现突破式增长，打开为地方政府及大型工业企业实现绿色转型发展的广阔市场空间。十九大勾画出的推进生态文明建设和绿色发展的路线图，预示着行业的政策环境将持续向好。

在稳定传统业务的同时，公司不断进行商业模式和新业务的探索与优化。公司现有的影响力业务、领导力业务、成长伙伴业务形成公司持续经营的安全边际，并在此基础上，不断进行产品开发和客户服务模式的探索，将客户范围从领跑的环境企业，延伸到有绿色发展需求的地方政府和有绿色化转型的工业企业客户。这些业务实现了平台价值的巩固和提升，为公司未来增长提供了想象空间。

公司注重人才储备与培养。人力资源是公司的核心资源，公司致力于不断改善薪酬福利待遇，优化绩效考核模式，提供在岗和专题的培训，加强人才引进力度。人力资源队伍逐步优化，团队规模稳中有升。

诚信合法经营。报告期内，公司纳税记录完整，业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，具有良好的独立自主经营能力；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，不存在法律法规或公司章程规定终止经营或丧失持续经营能力的情况，也未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。

综上，公司现有服务模式发展成熟且收益稳定，未来战略目标明确，实现目标的路径清晰，拥有良好的持续经营能力。

四、未来展望

是否自愿披露

√是 否

（一）行业发展趋势

十九大将生态文明建设提高到了空前的历史高度，伴随着中国经济的转型升级，未来十年，环保产业都将在发展的快车道上，为公司业务的开展提供了有利的外部环境。

首先，环保产业已从政策播种时代进入到全面的政策深耕时代。纵观环保产业的发展，2019年无疑是一个全新的局面，水、土、固废、气的大监管格局已形成。据前瞻产业研究院发布的《中国环保行业发展前景与投资预测分析报告》统计数据显示，预测2019年中国环保行业总产值将达8.87万亿元。未来五年(2019-2023)年均复合增长率约为11.07%，并预测在2023年中国环保行业总产值将接近14万亿元。一批细分领域领先的环保企业脱颖而出，为环境产业平台的进一步发展提供了坚实基础。

其次，改革进入深水区，城市绿色发展与工业企业绿色化转型势在必行，两山经济是未来经济增长的新动力。绿水青山就是金山银山，是个伟大的命题，但在传统经济发展模式中，环境保护与经济发展是一对矛盾的命题，不超越传统价值论的基础定律，只能在绿水青山与金山银山之间艰难选择，无法实现绿水青山与金山银山的统一。如何将生态环境的价值融入社会经济主流，实现绿色发展，完成绿水青山与金山银山的融合，需要经济理论的突破，政策的支持，系统可实施的路径以及产业的支撑。环保产业平台在绿色发展与转型中，在顶层设计咨询、大数据服务、产业孵化等领域大有可为。

第三，环保产业资本运作频繁而活跃。环保产业是技术密集与资本密集的产业，随着PPP转型，绿色金融发展，并购重组、股权融资、项目融资等，资本运作异常活跃。众多金融机构、私募股权投资机构进军环保产业。E20环境平台发挥产融解码器的作用，让资本更了解产业，让产业获得资本的助力，帮助创新型环保企业快速成长。

（二）公司发展战略

2019年是工业深度转型之年，城市发展升级之年，公司将以环境产业为核心，向产业链的上游延

伸，将领跑的环境企业作为业务伙伴，共同服务领先的工业企业及有绿色发展需求的地方政府。以基础业务、易玖及两山创新板块形成三轮驱动，保持和发展“三力”（公信力、影响力、领导力），扩大收入规模，增厚公司利润。



坚定不移的稳定发展基础业务。

三力是根本，因为它是平台所有业务的立足之本。

研究到位。研究要有高度，不是堆砌数据，没有数据肯定不行，但是只堆砌也是不行的，要有思想。

传播为用。传播是非常重要的一个工具，将不仅用在服务会员企业，也将服务地方政府、服务工业企业。

会员和学员圈层不再追求数量。300 余个会员企业，500 多个学员，300 多个会员企业，从数目上已经足够，不需要追求更多的数目，要追求质量，追求更高的紧密度。2019 年要通过绿色工厂专委会拓展工业会员，建立工业企业绿色工厂的会员体系。工业会员要与环境产业会员 A、B、C、D 方阵充分融合，以更进一步充实会员体系的生态效应，实现服务链的闭合。

行业性论坛和营销性论坛要相互结合。行业性论坛是论道，有了地方政府资源和工业企业，就有了用户，要积极开拓面向客户的营销性论坛。在邯郸、黄山两个地方论坛的基础上，继续扩大影响力，争取与更多的地方政府合作，举办城市绿色发展论坛。

快速拓展工业绿色转型服务。

互联网化、绿色化是工业企业必然经历的两化。大量的企业可以提供数据化、网络化的服务，但很少有企业有能力给领先的工业企业提供绿色转型的系统服务。要帮助工业企业绿色化转型，需要在商业之道的引领下，对工业企业进行绿色赋能，提供绿色动力。工业企业对这种服务是有强烈需求的，这种需求正在急速蔓延，形成这个领域的巨大机遇。把握住这种机遇，要充分的与平台业务进行融合，做到以点带面，两点统筹，在重点地域，重点行业实现突破，迅速形成规模效应，成为领跑的企业。领跑的企业将会有巨大的市场空间。

两山创新要占领理论高地，孵化创新，打造一批价值奇点。

《两山经济》是我们的旗帜，要进一步的细化与完善。2019年上半年将会完成《环境产业导论》的写作和出版。要抓住河长制、垃圾分类、PM2.5，尤其是无组织排放等这些龙头，E20要在这些领域成为研究最深入的机构，在这些领域做锐，做到价值奇点，形成领导力。

在河长制、垃圾分类等领域，以工业企业绿色发展转型业务为标杆，孵化和形成新的业务，组建团队形成产品，打造公司业务新的增长点。

以两山创新为抓手，协同两山系的企业打造一批价值奇点，做价值奇点的运营商。价值奇点是一个企业商业模式创新的杠杆支点。通过战略与商业模式、品牌及市场营销、资源整合项目落地、资本对接等系列服务，联合两山系的企业共建系统解决方案中心、开拓地方的绿色发展市场，为地方政府提供服务。

以客户为本是E20的原点。公司运营的三类业务（基础业务、绿色转型服务业务、两山创新业务）与三类客户并不是一一对应的关系。基础板块服务领先的环境企业，同时也服务于工业企业、地方政府，其他业务也一样服务三类客户群体。三个业务是一个交融，相互滋养的关系，只是服务客户运用工具和产品不同。

资本运作与股权整合。

金融市场的政策正处在一个变动期，从新三板到科创板，制度体系越来越优化，为我们提供了良性的外部环境。在此背景下，一方面要抓住根本，把业务做精、做细、做强、做出有价值；另一方面，保持对资本市场的高度关注，探索通过新三板分层、转板等，更加深入的对接资本市场的通道。积极创造机会，引入战略投资者，对公司现有股权进行整合，为公司后续发展蓄势聚力，创造流动性，解决部分老股股东流动性的问题。

（三） 经营计划或目标**基础业务**

以三力（公信力、影响力、领导力）为主导，不断挖掘平台的纵深价值，是当前主要的收入来源与利润支撑。研究、传播、论坛、会员、CEO 特训班等业务要紧紧围绕三力，与工业绿色转型板块和两山创新板块互动和提供支撑。

工业绿色转型板块

工业绿色转型板块，发展和形成了以工业绿色化咨询与环保信息化大数据监测为产品的新型业务，要以点带面，两点统筹，在重点地域，重点行业实现突破，要通过迅速形成规模效应，获得领跑地位和足够的市场空间。

两山创新板块

在政府端开展咨询研究+系统解决方案工作，当好政府绿色发展与转型的智库；在企业端，开展创新训练营与精准金融服务，支持两山企业的发展；在河长制、垃圾分类等领域，孵化和形成新的业务，组建团队，行成产品，打造公司业务新的增长点；与两山伙伴企业一起落地环境类建设或投资项目，

帮助联营两山企业做好市值管理，实现股权的增值。

特别提示:2019 年公司的上述经营计划并不构成对投资者的业绩承诺，投资者对此应保持足够的风险意识。

（四）不确定性因素

2019 年，公司业务在持续升级之中，业务模式升级存在一定的不确定性。有重大影响的不确定性因素主要体现在以下三个方面：

两山创新研究的不确定性

公司组建了绿色发展研究中心和两山创新板块，开展工业企业及地方政府绿色化转型研究。绿色发展研究中心以“两山论”为指导，密切结合转型中的地方政府与工业企业的需求，从政策、产业、商业模式、金融等方面开展顶层设计研究。2018 年取得了丰硕的成果，2019 年将面临更高的目标，研发过程本身具有相当的不确定性。

工业客户市场开拓的不确定性

工业客户在环保监管压力下，面临绿色化转型的迫切需求。然而工业企业长期粗放式成长，其绿色化转型不可能是一帆风顺的过程。公司通过易玖服务工业企业绿色转型，以咨询导入开展大数据运营服务，公司预期市场规模呈指数级迅速增长，但市场开拓的速度及接受程度存在不确定性。

新产品能否为市场广泛接受的不确定性

奇点创新训练营起源于 2018 年创新训练营，是创新训练营的改进与升级。创新训练营产品是产融结合的重要尝试，以战略和营销改进为工具，以产融互动为途径，实现公司与会员企业价值的共同成长。2018 年推出获得市场好评。奇点创新训练营将打造奇点运营服务体系，目前虽然已经在开展过程中，但其实施效果及能否为市场广泛接受还存在不确定性。

为应对以上不确定性：

首先，公司不断提升洞察力，感知不确定性，对业务发展、研发效果进行提前预判；第二，坚持以客户为核心，牢牢把握客户需求，为客户创造价值，以不变应万变；第三，公司加大投入，包括在研发及市场方面的投入，以实力换时间，降低不确定性。

同时，公司有效加强了现有业务的运营管理水平，提升盈利能力，为业务模式的升级提供坚实保障。公司在创新方法、商业模式构建、企业战略等方面，形成了独具特色、经过实践检验的工具方法体系，结合公司本身的行业预判和顶层设计能力，以及公司内部对新业务模式多轮次论证，力求最大程度地降低创新产生的不确定风险。

五、风险因素

（一）持续到本年度的风险因素

1、核心人才流失风险

公司是智库型产业服务机构，是一家知识主导型企业，人力资源是公司最重要的资产，也是公司

核心竞争力之所在，公司对于人才结构与人才综合素质有着较高的要求。同时，公司正处于高速发展阶段，若核心人才流失与人才成长无法满足公司业务发展需求，将限制公司业务发展，从而对公司盈利增长与行业地位造成不利影响。

应对措施：为应对上述风险，公司通过薪酬调整，提供职业发展规划等方式以确保人才的稳定性；积极开展各项培训，提高员工履职能力；引入不同业务领域的顶尖人才担任事业合伙人，并通过生态协同实现平台业务之间的价值流转，增强人才的事业感和价值感；通过塑造公司品牌形象、营造良好的办公环境、建立更加人性化的管理制度等各种手段，增强人才对公司的归属感。未来公司仍将持续加强人才引进、员工培训、激励机制建设等。

2、业务模式升级带来的不确定性风险

现阶段我国环境环保产业处于高速发展阶段，市场环境瞬息万变，机遇与挑战并存。公司顺应产业发展趋势，不断拓展环境产业平台的业务模式，对平台业务进行升级。业务升级的方式包括：多次对外投资收购资产，以期实现环境平台上下游贯通发展，扩大平台的服务范围，增强平台的服务能力，提升服务质量；开展绿色发展研究，探索形成《两山经济》理论框架，指导行业和公司业务创新发展；向产业链上游延伸，将客户群体由领先的环境企业延伸至联合领先的环境企业，服务城市绿色发展和工业企业的绿色转型。业务升级带来不确定性的风险。

应对措施：为应对上述风险，公司采用从核心扩张的策略。在业务管理上，稳住一头，放开一头，暨稳住基础业务，保证基本的收入和利润指标，保证行业对平台三力的感知；在创新路径上，以基础业务为原点，以衍生资源和能力向外扩张；在创新节奏上，稳扎稳打，按照年度，不断突破小目标，累计形成大创新。同时，公司有效加强了运营管理水平，提升盈利能力，为业务模式的升级提供坚实保障，力求最大程度地降低业务模式升级带来的不确定风险。

3、行业发展竞争加剧风险

环境产业服务业目前处于发展的快速轨道，具有良好的未来，市场发展前景大，属于新兴蓝海行业。但同时，各种机构相继进入此类市场，市场竞争压力增大。包括咨询机构、会计师事务所、传统环境研究院，市场化改革后的环境协会等，也加剧了环境产业服务行业的竞争，在一定程度上可能会影响公司传统业务盈利能力和经营业绩。

应对措施：为应对上述风险，公司基于对环境产业的长期积累和对客户需求的深刻理解，以效果为导向不断提升已有业务的服务品质和服务深度；通过不断提升会员质量、建立外部金融机构、研究机构、其他产业服务机构的多维合作关系，构建 E20 特有的产业生态系统，以生态合作的方式满足更加多样化的市场需求，拓宽服务广度；同时，公司通过不断创新，实现产品和服务的持续升级，通过构建基础业务、易玖业务、两山创新业务三位一体的业务体系，为客户服务，以创新驱动发展，通过产品的系统优势保持并拉大公司在行业内的差异化竞争优势。

4、坏账损失风险

2018 年年末，应收票据及应收账款余额为 14,361,001.97 元，占当期资产总额的 8.82%。1 年以内的应收票据及应收账款余额占当期应收票据及应收账款余额比例为 92.82%。如果应收账款不能按期收

回，将会对公司的经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司不断完善客户信用档案，加强对新客户进行信用调查、信用评估并制定合理的信用政策。加大应收账款的催收力度，完善激励和约束机制，将应收账款的回收与业务部门的绩效考核及奖惩挂钩，不断降低应收账款的坏账风险，

（二）报告期内新增的风险因素

报告期内新增坏账损失风险。

公司 2018 年末应收账款余额为 13,493,703.13 元，占全年收入比重达到 20.73%。相对去年同期，金额大幅度增加。虽然账龄较短，但如果应收账款不能按期收回或发生坏账，会对公司的经营业绩产生重大不利影响。

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	-
是否存在对外担保事项	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第五节二（一）
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第五节二（二）
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第五节二（三）
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第五节二（四）
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	第五节二（五）
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）对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额未占净资产 10.00%及以上

是 否

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响：

2017年5月，公司曾向关联方上海复振提供借款5,000,000.00元，该项借款已按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》及《公司章程》、相关《议事规则》履行了必要的审批和信息披露程序，该借款事项分别经过公司2017年4月7日召开的第一届董事会第十四次会议、2017年5月2日召开的2016年年度股东大会审议，并进行了公告。2018年1月8日，上海复振已全部归还该项借款，公司于2018年1月9日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布了《关于公司关联方还款进度的公告》（公告编号：2018-007）。

参股公司上海复振是公司在“环农生态”领域的重要布局，是公司在该业务领域发展的重要伙伴之一。向上海复振提供借款，是为了帮助上海复振补充生产、经营周转资金，帮助参股公司业务发展，既是作为股东对参股公司的支持，也是保障公司环农生态业务推进的需要。本次交易，不存在损害公司和其他股东利益的情况，不影响公司的独立性，不会对公司经营产生不利影响。

（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	10,000,000.00	4,166,979.33
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）	-	-
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	-	-

（三）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
张丽珍	公司全资子公司清环同盟收购张丽珍持有的上善易和16.05%股权	2,568,000.00	已事前及时履行	2018年1月2日	2018-002
上海复振	公司与上海复振联合投资邯郸绿色发展研究院	1,110,000.00	已事后补充履行	2018年3月12日	2018-011
北京易环环境	公司与北京易环环境共同给易玖公司增资	3,000,000.00	已事前及时履行	2018年8月21日	2018-051
上海复振	公司收购上海复振持有的黄山新安江公司5.00%股权	250,000.00	已事前及时履行	2018年9月26日	2018-055

注：1、报告期内，公司与易环环境共同给易玖公司增资事项已完成工商变更，尚未完成增资款的缴资。

2、报告期内，公司收购上海复振持有的黄山新安江公司5.00%股权事项，尚未完成工商变更手续，收购价款尚未支付。

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响：

上述偶发性关联交易均为公司发展需要，符合公司战略发展方向，价格公允，不会对公司财务状况和经营成果产生重大不利影响，不存在损害公司及股东利益的行为。

（四）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

1、公司于2017年12月28日召开第一届董事会第十八次会议，于2018年1月17日召开2018年第一次临时股东大会，审议通过《关于公司全资子公司收购北京上善易和投资管理有限公司16.05%股权暨关联交易的议案》，并于2018年1月2日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《收购资产暨关联交易公告》（公告编号：2018-002）。

公司全资子公司清环同盟与关联方张丽珍女士签订《股权转让协议》。清环同盟以自有资金

2,568,000.00元购买张丽珍女士持有的上善易和16.05%的股权，交易价格为1.6元/股。本次向公司关联方购买股权是利用公司平台优势整合优质资源，充实公司的服务能力和服务产品，加快公司发展步伐，符合公司战略发展规划和业务发展需求。本次交易不构成重大资产重组。

公司投资上善易和，有利于进一步完善公司的产品体系和服务会员的能力，投资完成后，上善易和成为公司产融联盟的核心成员，助力两山创新板块业务的发展。截至报告期末，清环同盟共持有上善易和20.00%的股权。

2、公司于2018年3月9日召开第一届董事会第十九次会议，于2018年3月27日召开2018年第二次临时股东大会，审议通过《关于追认公司与关联方共同对外投资的议案》，并于2018年3月12日于全国中小企业股份转让系统信息披露平台发布《追认对外投资暨关联交易公告》（公告编号：2018-011）。

公司与邯郸市农村建设投资有限公司、上海复振共同出资设立邯郸绿色发展研究院，注册地为河北省邯郸市经济开发区联纺路588号7号楼204室，注册资本为人民币3,000,000.00元，其中公司认缴出资人民币1,110,000.00元，占注册资本的37.00%，邯郸市农村建设投资有限公司认缴出资人民币990,000.00元，占注册资本的33.00%，上海复振认缴出资人民币900,000.00元，占注册资本的30.00%。

邯郸绿色发展研究院致力于为工业领域环保治理与绿色转型提供综合服务，在通过科学管理促进地区经济发展的同时，使合资各方获得满意的经济效益。邯郸绿色发展研究院是公司发展“环保+生态链”业务的重要举措，将引领公司从环保领域进入到关系国计民生的高污染高耗能工业企业绿色转型中去，从而不断扩展客户群体，增加销售收入，有利于提高公司市场竞争力，从而提高公司整体收入和盈利水平。

（五）承诺事项的履行情况

1、2015年7月，公司实际控制人、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员出具了《避免同业竞争承诺函》，表示其目前未从事或参与股份公司存在同业竞争的活动，并承诺其本人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股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在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营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。

报告期内上述人员严格履行承诺，未发生同业竞争。

2、2015年7月，公司实际控制人及股东出具《关于关联资金往来的声明及承诺函》，承诺自股份公司成立之日起，将严格遵守《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》等制度的有关规定，避免本人及其他关联方与公司发生与正常生产经营无关的资金往来行为。若公司因在历史存续期间发生的借款行为而被政府主管部门处罚，其本人对因此受到的处罚所产生的经济损失予以全额补偿。

报告期内上述人员严格履行承诺，未发生未经董事会、股东大会批准的关联资金往来事项。

3、2015年7月，公司的实际控制人、股东以及董事、监事和高级管理人员出具《关于规范关联交易的承诺书》，承诺将尽可能的避免和减少其与股份公司之间的关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，确保关联交易的价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，并严格遵守《公司章程》及相关规章制度规定的关联交易的审批权限和程序，以维护股份公司及其他股东、债权人的合法权益。

报告期内上述人员严格履行承诺，未发生违规关联交易事项。

4、2015年3月，董事薛涛、代维昭、高宏坪（已离任）；监事张树人（已离任）、成卫东；高级管理人员王晓东（已离任）承诺其所持的公司股份自愿锁定，锁定期3年，三年后分批解除限售。报告期内上述人员严格履行承诺，未发生未经董事会、股东大会批准的权益转让事宜。

上述人员高宏坪、张树人、王晓东先后从公司离职，并向公司提出提前解除自愿限售股份申请，公司于2017年12月28日召开第一届董事会第十八次会议，于2018年1月17日召开2018年第一次临时股东大会，于2018年3月12日召开第一届董事会第十九次会议，于2018年3月27日召开2018年第二次临时股东大会，审议通过《关于公司提前解除部分股东股份自愿限售的议案》，并为已离职董事高管高宏坪、已离职监事会主席张树人、已离职高管王晓东办理自愿限售股份解限售手续。

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	29,039,999	57.96%	7,472,501	36,512,500	72.88%
	其中：控股股东、实际控制人	3,758,333	7.50%	379,167	4,137,500	8.26%
	董事、监事、高管	25,000	0.05%	0	25,000	0.05%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	21,060,001	42.04%	-7,472,501	13,587,500	27.12%
	其中：控股股东、实际控制人	11,241,667	22.44%	870,833	12,112,500	24.18%
	董事、监事、高管	1,475,000	2.94%	-400,000	1,075,000	2.15%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		50,100,000	-	0	50,100,000	-
普通股股东人数		68				

(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	傅涛	11,700,000	1,250,000	12,950,000	25.85%	9,712,500	3,237,500
2	北京易拾环境投资管理中心(有限合伙)	10,940,000	0	10,940,000	21.84%	0	10,940,000
3	启迪实业(北京)有限公司	4,000,000	0	4,000,000	7.98%	0	4,000,000
4	北京金州永盛投资有限公司	3,600,000	-10,000	3,590,000	7.17%	0	3,590,000
5	张丽珍	3,200,000	0	3,200,000	6.39%	2,400,000	800,000
合计		33,440,000	1,240,000	34,680,000	69.23%	12,112,500	22,567,500

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

- 傅涛与张丽珍系夫妻关系；

- 2、傅涛与易拾环境执行事务合伙人傅令江系堂兄弟关系；
- 3、傅涛与易拾环境有限合伙人傅岱石系父子关系；张丽珍与易拾环境有限合伙人傅岱石系母子关系；
- 4、傅令江系易拾环境之普通合伙人，傅涛系易拾环境之有限合伙人。

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

公司无控股股东。

（二）实际控制人情况

公司实际控制人为傅涛、张丽珍、傅令江，三人于2015年3月签署《一致行动协议》，系一致行动人。

1、傅涛，男，出生于1968年2月，中国国籍，无境外永久居留权。先后毕业于北京大学应用化学专业、清华大学环境工程专业、哈尔滨工业大学市政工程专业，博士学位。1993年至1994年就职于中国建筑技术发展中心，任助理研究员；1994年至1999年就职于建设部科技司，任主任科员；2000年至2003年就职于建设部住宅产业化促进中心，任处长；2004年至2015年7月就职于清华大学环境学院，任水业政策研究中心主任（企业编制）；2006年至今就职于全国工商联环境商会任执行会长，2003年就职于本公司，现任公司董事长、总经理。

2、张丽珍，女，出生于1969年8月，中国国籍，无境外永久居留权。先后毕业于清华大学汽车工程专业和环境工程专业，硕士学位。1993年至1997年就职于北京京通客车厂，任技术科室主任；1997年至1998年就职于中住住宅产品有限公司，任信息中心经理；1998年至2000年，就职于北京贝塔斯曼建设信息公司，任客服部经理；2000年起筹建中国水网、中国固废网；2003年至2017年6月就职于本公司，现任公司董事。张丽珍目前担任上善易和董事长、总经理。

3、傅令江，男，出生于1983年8月，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于湖南经济科技学院现代教育技术专业，专科学历；2003年至2004年就职于永州盈动数码科技有限公司，任网络技术员；2004年至2005年就职于邵阳市文氏科技发展有限公司，任技术经理；2006年至今就职于本公司，任技术部经理。

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

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 6 月 27 日	1.20	0	0
合计	1.20	0	0

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
傅涛	董事长 总经理	男	1968.02	博士	2018年7月- 2021年7月	是
张丽珍	董事	女	1969.08	研究生	2018年7月- 2021年7月	否
薛涛	董事 副总经理	男	1973.04	研究生	2018年7月- 2021年7月	是
景星	董事	男	1954.03	本科	2018年7月- 2021年7月	否
王力光	董事	男	1971.04	研究生	2018年7月- 2021年7月	否
王立章	董事	男	1966.09	研究生	2018年7月- 2021年7月	是
成卫东	监事会主席	男	1967.11	本科	2018年7月- 2021年7月	是
殷尚尚	监事	女	1983.10	本科	2018年7月- 2021年7月	是
肖琼	职工代表监事	女	1981.08	研究生	2018年7月- 2021年7月	是
王舒宇	董事会秘书 财务负责人 董事	男	1975.03	研究生	2018年7月- 2021年7月	是
董事会人数:						7
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						3

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

- 1、董事长、总经理傅涛和董事张丽珍系夫妻关系，同时二人也是公司实际控制人。
- 2、傅涛与另一名实际控制人傅令江系堂兄弟关系。

(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
傅涛	董事长 总经理	11,700,000	1,250,000	12,950,000	25.85%	0
张丽珍	董事	3,200,000	0	3,200,000	6.39%	0

薛涛	董事 副总经理	400,000	0	400,000	0.80%	0
景星	董事	100,000	0	100,000	0.20%	0
王力光	董事	0	0	0	0.00%	0
王立章	董事	0	0	0	0.00%	0
王舒宇	董事 董事会秘书 财务负责人	0	0	0	0.00%	0
成卫东	监事会主席	600,000	0	600,000	1.20%	0
殷尚尚	监事	0	0	0	0.00%	0
肖琼	职工代表监事	0	0	0	0.00%	0
合计	-	16,000,000	1,250,000	17,250,000	34.44%	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：√适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
代维昭	董事	换届	无	换届
王舒宇	董事会秘书 财务负责人	换届	董事 董事会秘书 财务负责人	换届

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

王舒宇，男，汉族，出生于1975年3月，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于清华大学经济管理学院，MBA。2003年至2005年，于国家会计学院参加培训，获财政部颁发的国有大中型企业总会计师岗位培训证书。2005年至2012年，就职于北京厚德人力资源开发有限公司，任咨询部经理；2012年至2015年，就职于清华大学公司治理研究中心，任研究员、主任助理；2015年至2016年，就职于本公司，任人力行政总监，2016年至今，任本公司董事会秘书。2017年7月至今，任本公司财务负责人，2018年7月至今，任公司董事。

二、员工情况**(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	期末人数
销售人员	35	42

技术人员	10	14
财务人员	5	6
行政管理人员	10	9
科研人员	34	33
高级管理人员	5	6
员工总计	99	110

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	3	4
硕士	36	40
本科	48	51
专科	12	13
专科以下	0	2
员工总计	99	110

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：

公司在符合相关法规政策的同时，结合同行业、本地区的薪酬情况，制定并执行有竞争力的薪酬标准。员工薪酬结构包括基本工资、岗位工资、绩效工资及年终奖金等。绩效工资以公平、公正、客观为考评原则，根据考核成果发放，调动员工的积极性，激励员工不断提高工作绩效，提高工作能力。季度及年度的绩效述职会促进了内部的信息分享、增强了部门间互动和交流。

公司积极开展各项培训，一贯坚持培训支撑业务的原则，结合挂牌公司监管需要和员工发展需要，提高员工履职能力，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度，并大力提拔中高层管理人员。同时通过各种激励方式，吸引人才和稳定核心人才；引入不同业务领域的顶尖人才担任事业合伙人以增强公司管理团队的综合实力。按照年初战略目标不断优化企业组织架构，组织与人员对公司战略的落地形成了有效支撑。

公司严格执行《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规，与每位员工签订劳动合同，并按时缴纳员工的养老、医疗、失业、工伤、生育等各项社会保险，为员工代缴代扣个人所得税。

报告期内无离退休人员。

（二）核心人员（公司及控股子公司）基本情况

√适用 □不适用

核心人员	期初人数	期末人数
核心员工	0	0
其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）	2	2

核心人员的变动情况

报告期内，核心人员稳定，无变化

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》和有关法律法规的要求，不断完善公司治理结构、建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

公司制度健全，自股份公司成立以来，先后制订了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作制度》、《关联交易决策制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理办法》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《关于防范控股股东及其他关联方占用公司资金的制度》、《规范与关联方资金往来管理制度》、《内控制度汇编》、《年度报告重大差错责任追究制度》、《募集资金管理制度》、《备用金管理制度》等一系列规范性日常管理制度。形成了各司其职，各负其责，相互配合，相互制约的工作机制。

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。公司重大生产经营决策、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，公司股东大会、董事会、监事会和经理层责权分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运营，为公司持续、稳定、健康发展奠定了坚实的基础。

截至本报告期末，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义务。公司现有的治理机制能够提高公司的治理水平，保护公司股东尤其是中小股东的各项权利。公司内控制度的建立，能够适应公司现行管理的要求，能够预防公司运营过程中的经营风险，提高公司的经营效率、实现经营目标。同时公司不断强化董事、监事及高级管理人员在公司治理和规范运作方面的理解能力和执行能力，使其勤勉尽责，使公司治理更加完善，保障公司健康持续发展。

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

公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法

规及规范性文件的要求，公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，召集、召开股东大会、履行内部审议程序，给予公司所有股东充分的知情权和话语权。

《公司章程》建立了较为完善的《投资者关系管理制度》和内部管理制度，同时规定了公司股东依法享有资产收益、参与重大决策和选择管理者权利外，还有知情权、股东收益权、提案权及股东大会、董事会决议违法时的请求撤销权等权利。公司充分尊重所有股东的各项权利。

董事会经过评估认为：公司现有治理机制完善，符合相关法律法规和监管的要求，注重保护股东权益，能保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权，能够有效的给予所有股东合适的保护和平等的权利。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大事项均按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》、《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公司制定的《法律法规》和《业务规则》进行决策，公司各项内部控制制度能够得到有效的执行。

公司股东大会、董事会、监事会制度的规范运行情况良好，没有出现董事会、股东大会会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者公司章程，或者决议内容违反公司章程的情形，股东大会、董事会、监事会能够独立、勤勉、诚信的履行职责并对公司的重大决策事项做出有效决议并严格执行。

董事会经过评估认为，报告期内公司通过三会召开，依据公司制度，及时对重要的经营决策、投资决策、财务决策、人事决策、关联交易等事项履行了规定的义务，公司各项会议的召集、审议程序、形成的决议及发布的公告均符合《公司法》及《公司章程》等各项制度要求，合法合规。

4、公司章程的修改情况

报告期内，未对公司章程进行修改。

（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	6	【第一届董事会第十九次会议】审议： 1、《关于追认公司与关联方共同对外投资的议案》 2、《关于预计公司 2018 年度日常性关联交易的议案》 3、《关于公司提前解除部分股东股份自愿限售的议案》 4、《关于召开公司 2018 年第二次临时股东大会通知的议案》

		<p>【第一届董事会第二十次会议】 审议：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于公司 2017 年年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司 2017 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》 3、《关于公司 2017 年度董事会工作报告的议案》 4、《关于公司 2017 年度总经理工作报告的议案》 5、《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》 6、《关于公司 2018 年度财务预算报告的议案》 7、《关于公司 2017 年度利润分配方案的议案》 8、《关于续聘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》 9、《关于公司利用闲置募集资金和自有资金进行投资理财的议案》 10、《关于董事会对总经理会议授权的议案》 11、《关于修改〈北京易二零环境股份有限公司董事会议事规则〉的议案》 12、《关于提议召开公司 2017 年年度股东大会的议案》 <p>【第一届董事会第二十一次会议】 审议：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于公司董事会换届选举的议案》 2、《关于提请召开公司 2018 年第三次临时股东大会的议案》 <p>【第二届董事会第一次会议】 审议：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于选举公司第二届董事会董事长的议案》 2、《关于聘任公司总经理的议案》 3、《关于聘任公司副总经理的议案》 4、《关于聘任公司董事会秘书的议案》 5、《关于聘任公司财务负责人的议案》 6、《关于董事会对总经理会议授权的议案》 <p>【第二届董事会第二次会议】 审议：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于公司 2018 年半年度报告的议案》 2、《关于公司 2018 年上半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》 3、《关于公司收购山东依水禾香农业科技有限公司 23.3333%股权的议案》 4、《关于公司与关联方共同对控股子公司北
--	--	--

		<p>京易玖生态环境有限公司增资的议案》</p> <p>【第二届董事会第三次会议】 审议：</p> <p>1、《关于公司与清华海峡研究院（厦门）签订联合共建协议成立生态中国创新中心的议案》</p> <p>2、《关于公司在天津开发区设立全资子公司的议案》</p> <p>3、《关于公司收购黄山市新安江绿色发展有限公司 29.00%股权的议案》</p>
监事会	4	<p>【第一届监事会第九次会议】 审议：</p> <p>1、《关于公司 2017 年年度报告及其摘要的议案》</p> <p>2、《关于公司 2017 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》</p> <p>3、《关于公司 2017 年度监事会工作报告的议案》</p> <p>4、《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》</p> <p>5、《关于公司 2018 年度财务预算报告的议案》</p> <p>6、《关于公司 2017 年度利润分配方案的议案》</p> <p>7、《关于续聘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> <p>8、《关于公司利用闲置募集资金和自有资金进行投资理财的议案》</p> <p>【第一届监事会第十次会议】 审议： 《关于公司监事会换届选举的议案》</p> <p>【第二届监事会第一次会议】 审议： 《关于选举成卫东先生为公司第二届监事会主席的议案》</p> <p>【第二监事会第二次会议】 审议：</p> <p>1、《关于公司 2018 年半年度报告的议案》</p> <p>2、《关于公司 2018 年上半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》</p>
股东大会	4	<p>【2018 年第一次临时股东大会】 审议：</p> <p>1、《关于公司全资子公司收购北京上善易和投资管理有限公司 16.05%股权暨关联交易的议案》</p> <p>2、《关于公司提前解除部分股东股份自愿限售的议案》</p> <p>【2018 年第二次临时股东大会】 审议：</p> <p>1、《关于追认公司与关联方共同对外投资的</p>

		<p>议案》</p> <p>2、《关于预计公司 2018 年度日常性关联交易的议案》</p> <p>3、《关于公司提前解除部分股东股份自愿限售的议案》</p> <p>【2017 年年度股东大会】 审议：</p> <p>1、《关于公司 2017 年年度报告及其摘要的议案》</p> <p>2、《关于公司 2017 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》</p> <p>3、《关于公司 2017 年度董事会工作报告的议案》</p> <p>4、《关于公司 2017 年度监事会工作报告的议案》</p> <p>5、《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》</p> <p>6、《关于公司 2018 年度财务预算报告的议案》</p> <p>7、《关于公司 2017 年度利润分配方案的议案》</p> <p>8、《关于续聘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> <p>9、《关于公司利用闲置募集资金和自有资金进行投资理财的议案》</p> <p>10、《关于修改<北京易二零环境股份有限公司董事会议事规则>的议案》</p> <p>【2018 年第三次临时股东大会】 审议：</p> <p>1、《关于公司董事会换届选举的议案》</p> <p>2、《关于公司监事会换届选举的议案》</p>
--	--	---

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，公司共召开了 4 次股东大会、6 次董事会、4 次监事会，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合《公司法》、《公司章程》和相关议事规则的规定，公司股东、董事、监事均能按要求出席相关会议，履行相关权利义务。三会决议内容完整，要件齐备。

截止报告期末，公司共有 7 名董事、3 名监事、3 名高级管理人员，公司董事、监事及高级管理人员的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求，上述人员能够按照《公司章程》及有关法律、法规和规范性文件的要求出席或委托他人出席会议，能够以认真负责的态度审议会议议案并就重大事项形成决议，公司董事、监事及管理层分工与制衡合理、明确，能够勤勉、诚信地履行其应尽的职责。

(三) 公司治理改进情况

公司已严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》和有关法律法规的要求，并结合公司实际情况全面推行制度化规范化管理，形成了股东大会、董事会、监事会、经理分权与制衡为特征的公司治理结构。公司各项内部控制制度自制定以来，得到了有效的实施和完善。目前，公司股东大会、董事会、监事会运行正常，各位董事、监事、高级管理人员履行职责情况良好。

未来，公司还将密切关注监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，通过不断完善现有的治理机制以更好地提高公司治理水平和决策质量，有效的识别和控制经营管理中的重大风险。

（四）投资者关系管理情况

公司董事会办公室负责投资者关系管理，董事会秘书作为投资者关系管理负责人，全面负责投资者关系管理工作。公司注重保护股东表决权、知情权、质询权及参与权。《公司章程》及《股东大会议事规则》对股东大会的召集、提案及表决程序、股东参会资格及董事会的授权做出了明确规定，在制度设计方面确保中小投资者与大股东享有平等权利。《关联交易管理办法》对公司关联交易的程序及内容作了明确规定，进一步明确了关联股东及董事回避制度，确保公司能独立于控股股东规范运行。

此外，公司通过电话、电子邮件、接待投资者来访等形式与投资者进行互动交流，由公司董事会秘书和证券事务代表亲自接待，在与投资者沟通过程中公司严格遵循《信息披露管理制度》的规定，对尚未公布的信息及其他信息进行保密，依据公告事项给予投资者耐心解答，使其及时了解公司的经营状况、财务状况以及战略规划等，并取得了投资者的认同。公司已与投资者之间建立一种相互信任、利益一致的公共关系。

（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

独立董事的意见：

不适用

二、内部控制

（一）监事会就年度内监督事项的意见

在本报告期内，监事会依法合规独立运作，未发现公司存在重大风险因素，监事会对报告期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，公司与实际控制人及其控制的其他企业在业务、人员、资产、机构、财务等方面做到

了完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力，承担相应的责任与风险。

1、业务独立性

公司拥有完整的业务流程，独立的采购、销售体系，建立了与业务流程相配套的管理制度和相应的职能机构，能够独立开展业务，公司在业务上完全独立于股东和其他关联方，不存在依赖他方知识产权而影响公司业务独立性的情形，不存在依赖实际控制人及其他关联方进行经营的情况，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联交易，公司与实际控制人以及其他关联方不存在同业竞争关系。

2、人员独立性

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，与员工签订了劳动合同，并严格执行有关的劳动工资制度，公司已建立了独立的人事聘用、考核、任免制度及独立的工资管理制度，公司在有关员工的社会保障、工薪报酬等方面均独立于实际控制人及其控制的其他企业。公司高级管理人员均由公司董事会聘任或辞退，选举和聘任及辞退的程序符合法律、行政法规及《公司章程》的规定，公司高级管理人员均在公司领取薪酬，不存在在实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外职务的情形，不存在在实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形。

3、资产独立性

公司拥有的各项资产产权明晰，均由公司实际控制和使用。公司未以资产、信用为公司股东及其他关联方的债务提供担保。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其关联方非法占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立性

公司设置了独立的、符合公司要求和适应公司业务发展需要的组织机构，股东大会、董事会、监事会规范运作，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立性

公司设立独立的财务部门，配备专职的财务工作人员，并依照《会计法》、《企业会计准则》、《会计基础工作规范》制订了完善的财务管理制度和财务会计制度，建立独立的财务核算体系，能够依法独立作出财务决策，公司开设独立基本存款账户，独立运营资金，不存在与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户，不存在实际控制人干预公司资金使用的情况。公司独立纳税。

（三）对重大内部管理制度的评价

现行的公司重大内部管理制度均依照《公司法》、《公司章程》和有关法律法规的规定并结合公司自身实际情况制定，符合现代企业规范管理、治理的要求。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，持续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度持续完善风险控制体系。

董事会、监事会经过评估认为，报告期内公司重大内部管理制度不存在重大缺陷，内部管理制度能够保证公司正常运作，防范经营风险，制度体系有效。在会计核算体系、财务管理和风险控制等方面未出席重大缺陷。

公司内部的管理与控制是一项长期而持续的系统工程，要在公司运营的实际操作中不断改进、不断完善。今后公司还会持续根据经营状况及发展情况不断调整内部控制制度，加强制度的执行与监督，促进公司平稳发展。

（四）年度报告差错责任追究制度相关情况

公司于2016年建立《年度报告差错责任追究制度》，该制度建立的目的是为进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，加强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制，促进公司管理层恪尽职守。

公司严格按照《年度报告差错责任追究制度》的要求对年度报告进行编制及披露，保证年报信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度。

报告期内，公司《年度报告差错责任追究制度》执行情况良好，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 202105 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 22 层 A24
审计报告日期	2019 年 4 月 24 日
注册会计师姓名	彭国栋、郭强
会计师事务所是否变更	否

审计报告正文：

北京易二零环境股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的北京易二零环境股份有限公司（以下简称易二零公司）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，公允反映了易二零公司 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，我们独立于易二零公司，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

易二零公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括易二零公司 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

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，管理层负责评估易二零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易二零公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督易二零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，就可能导致对易二零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易二零公司不能持续经营。

(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) 就易二零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：彭国栋

中国注册会计师：郭强

中国·北京

2019年4月24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	9,401,938.37	29,025,537.38
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	五、2	3,000,000.00	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据及应收账款	五、3	13,493,703.13	4,971,560.74

其中：应收票据	-	-	180,000.00
应收账款	-	13,493,703.13	4,791,560.74
预付款项	五、4	4,064,395.38	1,116,787.82
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、5	2,338,830.82	7,261,591.13
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	五、6	752,076.42	30,312.52
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	五、7	53,000,596.81	68,085,752.71
流动资产合计	-	86,051,540.93	110,491,542.30
非流动资产：	-	-	-
发放贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	五、9	47,550,914.37	20,214,192.88
其他权益工具投资	五、8	25,625,000.00	15,624,998.00
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	五、10	3,160,193.39	2,803,348.07
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	-	-	-
开发支出	-	-	-
商誉	五、11	-	258,866.83
长期待摊费用	五、12	259,130.58	-
递延所得税资产	五、13	265,903.97	645,750.04
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	76,861,142.31	39,547,155.82
资产总计	-	162,912,683.24	150,038,698.12
流动负债：	-	-	-
短期借款	-	-	-
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
拆入资金	-	-	-

交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据及应付账款	五、14	506,986.05	283,941.54
其中：应付票据	-	-	-
应付账款	-	506,986.05	283,941.54
预收款项	五、15	14,861,429.90	12,357,060.70
合同负债	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	五、16	2,543,854.45	2,892,708.48
应交税费	五、17	3,303,846.98	2,111,359.01
其他应付款	五、18	220,443.62	49,444.78
其中：应付利息	-	-	-
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	-	21,436,561.00	17,694,514.51
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	五、19	637,958.79	1,663,717.70
递延所得税负债	五、13	506,250.00	506,250.00
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	1,144,208.79	2,169,967.70
负债合计	-	22,580,769.79	19,864,482.21
所有者权益（或股东权益）：	-	-	-
股本	五、20	50,100,000.00	50,100,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	五、21	49,739,971.94	49,739,971.94
减：库存股	-	-	-

其他综合收益	五、22	1,518,750.00	1,518,750.00
专项储备	-	-	-
盈余公积	五、23	5,703,643.72	4,219,337.76
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	五、24	30,192,440.17	22,363,272.65
归属于母公司所有者权益合计	-	137,254,805.83	127,941,332.35
少数股东权益	-	3,077,107.62	2,232,883.56
所有者权益合计	-	140,331,913.45	130,174,215.91
负债和所有者权益总计	-	162,912,683.24	150,038,698.12

法定代表人：傅涛 主管会计工作负责人：王舒宇 会计机构负责人：林琳

（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	-	5,246,256.66	14,089,628.51
交易性金融资产	-	3,000,000.00	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据及应收账款	十四、1	7,138,773.13	4,857,560.74
其中：应收票据	-	-	180,000.00
应收账款	-	7,138,773.13	4,677,560.74
预付款项	-	2,057,290.78	1,116,787.82
其他应收款	十四、2	9,109,649.56	13,664,986.16
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	-	82,168.34	30,312.52
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	45,900,000.00	68,085,435.90
流动资产合计	-	72,534,138.47	101,844,711.65
非流动资产：	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	十四、3	67,069,606.55	40,957,136.68
其他权益工具投资	-	12,000,000.00	1,999,998.00
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	2,535,459.40	2,800,512.32
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-

油气资产	-	-	-
无形资产	-	-	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	-	144,271.20	104,933.10
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	81,749,337.15	45,862,580.10
资产总计	-	154,283,475.62	147,707,291.75
流动负债：	-	-	-
短期借款	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据及应付账款	-	803,286.05	283,941.54
其中：应付票据	-	-	-
应付账款	-	803,286.05	283,941.54
预收款项	-	11,956,844.54	12,357,060.70
合同负债	-	-	-
应付职工薪酬	-	2,264,008.81	2,755,572.04
应交税费	-	975,094.77	2,028,907.50
其他应付款	-	216,415.58	19,284.78
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	-	16,215,649.75	17,444,766.56
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	-	637,958.79	1,663,717.70
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	637,958.79	1,663,717.70
负债合计	-	16,853,608.54	19,108,484.26
所有者权益：	-	-	-
股本	-	50,100,000.00	50,100,000.00
其他权益工具	-	-	-

其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	50,288,395.82	50,288,395.82
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	5,703,643.72	4,219,337.76
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-	31,337,827.54	23,991,073.91
所有者权益合计	-	137,429,867.08	128,598,807.49
负债和所有者权益合计	-	154,283,475.62	147,707,291.75

（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	-	65,082,807.46	48,435,551.43
其中：营业收入	五、25	65,082,807.46	48,435,551.43
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	50,650,079.52	33,272,595.16
其中：营业成本	五、25	26,567,220.05	13,438,355.47
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、26	343,270.55	302,066.55
销售费用	五、27	6,280,804.58	5,560,558.00
管理费用	五、28	10,226,951.00	8,849,265.21
研发费用	五、29	6,461,332.83	5,455,759.57
财务费用	五、30	-59,912.78	-695,313.12
其中：利息费用	-	-	-
利息收入	-	75,580.48	708,683.69
资产减值损失	五、31	830,413.29	361,903.48
信用减值损失	-	-	-
加：其他收益	五、33	1,052,129.10	1,013,114.83
投资收益（损失以“-”号填列）	五、32	3,543,275.03	-1,478,714.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
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）	-	19,028,132.07	14,697,356.85
加：营业外收入	五、34	16,756.32	23,511.25
减：营业外支出	五、35	711.38	100,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	19,044,177.01	14,620,868.10
减：所得税费用	五、36	3,099,479.47	1,699,831.31
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	15,944,697.54	12,921,036.79
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：	-	15,944,697.54	12,921,036.79
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	15,944,697.54	12,921,036.79
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-	-
（二）按所有权归属分类：	-	15,944,697.54	12,921,036.79
1. 少数股东损益	-	619,224.06	9,949.65
2. 归属于母公司所有者的净利润	-	15,325,473.48	12,911,087.14
六、其他综合收益的税后净额	-	-	1,518,750.00
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	1,518,750.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-	-	1,518,750.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-
2. 其他债权投资公允价值变动	-	-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	1,518,750.00
4. 其他债权投资信用减值准备	-	-	-
5. 现金流量套期储备	-	-	-
6. 外币财务报表折算差额	-	-	-
7. 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	-	15,944,697.54	14,439,786.79
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	15,325,473.48	14,429,837.14
归属于少数股东的综合收益总额	-	619,224.06	9,949.65
八、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	-	0.31	0.26
（二）稀释每股收益	-	0.31	0.26

法定代表人：傅涛

主管会计工作负责人：王舒宇

会计机构负责人：林琳

(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	十四、4	46,618,337.82	47,629,726.17
减：营业成本	十四、4	15,395,746.72	13,398,161.59
税金及附加	-	287,520.50	294,997.38
销售费用	-	6,172,238.76	5,487,506.91
管理费用	-	7,211,454.26	7,917,559.42
研发费用	-	5,351,963.63	5,455,759.57
财务费用	-	-42,102.89	-582,366.17
其中：利息费用	-	-	-
利息收入	-	51,664.24	592,384.16
资产减值损失	-	262,254.02	305,750.97
信用减值损失	-	-	-
加：其他收益	-	1,051,045.36	1,013,114.83
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	3,507,434.37	477,168.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
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）	-	16,537,742.55	16,842,639.43
加：营业外收入	-	13,201.17	23,456.83
减：营业外支出	-	710.39	100,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	16,550,233.33	16,766,096.26
减：所得税费用	-	1,707,173.74	2,158,974.51
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	14,843,059.59	14,607,121.75
（一）持续经营净利润	-	14,843,059.59	14,607,121.75
（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	-	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-
2. 其他债权投资公允价值变动	-	-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-

4. 其他债权投资信用减值准备	-	-	-
5. 现金流量套期储备	-	-	-
6. 外币财务报表折算差额	-	-	-
7. 其他	-	-	-
六、综合收益总额	-	14,843,059.59	14,607,121.75
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	-	63,513,436.60	48,333,103.88
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	-	352,838.68	-
收到其他与经营活动有关的现金	五、38	1,116,304.18	2,486,248.35
经营活动现金流入小计	-	64,982,579.46	50,819,352.23
购买商品、接受劳务支付的现金	-	22,760,418.55	7,938,623.35
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	-	19,490,190.86	17,263,142.67
支付的各项税费	-	5,594,389.73	4,632,394.81
支付其他与经营活动有关的现金	五、38	13,957,516.52	9,922,683.30
经营活动现金流出小计	-	61,802,515.66	39,756,844.13
经营活动产生的现金流量净额	-	3,180,063.80	11,062,508.10
二、投资活动产生的现金流量：	-	-	-
收回投资收到的现金	-	179,999,998.00	113,000,000.00
取得投资收益收到的现金	-	1,701,542.28	1,766,644.22

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、38	4,749,095.90	500,000.00
投资活动现金流入小计	-	186,450,636.18	115,266,644.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	758,472.52	825,284.12
投资支付的现金	-	202,494,988.74	154,335,543.15
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、38	-	5,000,000.00
投资活动现金流出小计	-	203,253,461.26	160,160,827.27
投资活动产生的现金流量净额	-	-16,802,825.08	-44,894,183.05
三、筹资活动产生的现金流量：	-	-	-
吸收投资收到的现金	-	225,000.00	2,225,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	225,000.00	2,225,000.00
取得借款收到的现金	-	-	-
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	225,000.00	2,225,000.00
偿还债务支付的现金	-	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	6,012,000.00	6,012,000.00
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、38	30,000.00	1,200,000.00
筹资活动现金流出小计	-	6,042,000.00	7,212,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-	-5,817,000.00	-4,987,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	997.61	-1,229.64
五、现金及现金等价物净增加额	-	-19,438,763.67	-38,819,904.59
加：期初现金及现金等价物余额	-	28,840,702.04	67,660,606.63
六、期末现金及现金等价物余额	-	9,401,938.37	28,840,702.04

法定代表人：傅涛 主管会计工作负责人：王舒宇 会计机构负责人：林琳

（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	-	47,039,797.50	47,623,103.93
收到的税费返还	-	352,838.68	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	954,120.11	2,337,634.40
经营活动现金流入小计	-	48,346,756.29	49,960,738.33
购买商品、接受劳务支付的现金	-	10,201,877.85	8,002,806.55
支付给职工以及为职工支付的现金	-	14,558,643.21	16,754,702.27

支付的各项税费	-	5,407,383.43	4,585,223.26
支付其他与经营活动有关的现金	-	12,011,221.32	9,456,521.50
4 经营活动现金流出小计	-	42,179,125.81	38,799,253.58
经营活动产生的现金流量净额	-	6,167,630.48	11,161,484.75
二、投资活动产生的现金流量：	-	-	-
收回投资收到的现金	-	175,999,998.00	109,000,000.00
取得投资收益收到的现金	-	1,689,953.24	1,766,644.22
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	-	4,749,095.90	500,000.00
投资活动现金流入小计	-	182,439,047.14	111,266,644.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	59,223.00	825,284.12
投资支付的现金	-	191,194,988.74	162,179,660.80
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	-	-	5,801,183.03
投资活动现金流出小计	-	191,254,211.74	168,806,127.95
投资活动产生的现金流量净额	-	-8,815,164.60	-57,539,483.73
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	-	-	-
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	-	-
偿还债务支付的现金	-	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	6,012,000.00	6,012,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	1,200,000.00
筹资活动现金流出小计	-	6,012,000.00	7,212,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-	-6,012,000.00	-7,212,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	997.61	-1,226.26
五、现金及现金等价物净增加额	-	-8,658,536.51	-53,591,225.24
加：期初现金及现金等价物余额	-	13,904,793.17	67,496,018.41
六、期末现金及现金等价物余额	-	5,246,256.66	13,904,793.17

(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	50,100,000.00	-	-	-	49,739,971.94	-	1,518,750.00	-	4,219,337.76	-	22,363,272.65	2,232,883.56	130,174,215.91
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	50,100,000.00	-	-	-	49,739,971.94	-	1,518,750.00	-	4,219,337.76	-	22,363,272.65	2,232,883.56	130,174,215.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	1,484,305.96	-	7,829,167.52	844,224.06	10,157,697.54
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,325,473.48	619,224.06	15,944,697.54
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	225,000.00	225,000.00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	225,000.00	225,000.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	1,484,305.96	-	-7,496,305.96	-	-6,012,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,484,305.96	-	-1,484,305.96	-	-

2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-6,012,000.00	-	-6,012,000.00
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	50,100,000.00	-	-	-	49,739,971.94	-	1,518,750.00	-	5,703,643.72	-	30,192,440.17	3,077,107.62	140,331,913.45

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	50,100,000.00	-	-	-	49,983,166.60	-	-	-	2,758,625.58	-	16,924,897.69	954,739.25	120,721,429.12
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	50,100,000.	-	-	-	49,983,166.	-	-	-	2,758,625.	-	16,924,89	954,739.25	120,721,42
	00				60				58		7.69		9.12
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-243,194.66	-	1,518,750.00	-	1,460,712.	-	5,438,374.	1,278,144.	9,452,786.
									18		96	31	79
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,429,83	9,949.65	14,439,78
											7.14		6.79
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-243,194.66	-	-	-	-	-	-	1,268,194.	1,025,000.
												66	00
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,232,883.	2,232,883.
												56	56
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	-	-	-	-	-243,194.66	-	-	-	-	-	-	-964,688.9	-1,207,88
												0	3.56
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	1,460,712.	-	-7,472,71	-	-6,012,00
									18		2.18		0.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,460,712.	-	-1,460,71	-	-
									18		2.18		
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-6,012,00	-	-6,012,00
											0.00		0.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	1,518,750.00	-	-	-	-1,518,750.00	-	-
四、本年期末余额	50,100,000.00	-	-	-	49,739,971.94	-	1,518,750.00	-	4,219,337.76	-	22,363,272.65	2,232,883.56	130,174,215.91

法定代表人：傅涛

主管会计工作负责人：王舒宇

会计机构负责人：林琳

（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	50,100,000.00	-	-	-	50,288,395.82	-	-	-	4,219,337.76	-	23,991,073.91	128,598,807.49
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,100,000.00	-	-	-	50,288,395.82	-	-	-	4,219,337.76	-	23,991,073.91	128,598,807.49
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	1,484,305.96	-	7,346,753.63	8,831,059.59
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,843,059.59	14,843,059.59

(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	-	-	-	-	-	-	-	1,484,305.96	-	-7,496,305.96	-6,012,000.00	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	1,484,305.96	-	-1,484,305.96	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-6,012,000.00	-6,012,000.00	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	50,100,000.0 0	-	-	-	50,288,395.8 2	-	-	-	5,703,643.72	-	31,337,827.54	137,429,867.0 8

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	

		优先股	永续债	其他							计	
一、上年期末余额	50,100,000.00	-	-	-	50,288,395.82	-	-	-	2,758,625.58	-	16,856,664.34	120,003,685.74
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	50,100,000.00	-	-	-	50,288,395.82	-	-	-	2,758,625.58	-	16,856,664.34	120,003,685.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	1,460,712.18	-	7,134,409.57	8,595,121.75
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,607,121.75	14,607,121.75
（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	-	-	-	-	-	-	-	-	1,460,712.18	-	-7,472,712.18	-6,012,000.00
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,460,712.18	-	-1,460,712.18	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-6,012,000.00	-6,012,000.00
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	50,100,000.0 0	-	-	-	50,288,395.8 2	-	-	-	4,219,337.76	-	23,991,073.91	128,598,807. 49

财务报表附注

(金额单位：人民币元)

一、公司基本情况

北京易二零环境股份有限公司（以下简称“本公司或公司”）其前身为北京金城智业科技发展有限公司。是由张丽珍、傅涛、北京易拾环境投资管理中心（有限合伙）、北京金州永盛投资有限公司、启迪实业（北京）有限公司等共同出资设立的有限公司。注册资本：5010万元，公司注册地：北京市海淀区闵庄路3号清华科技园玉泉慧谷25栋，企业法人营业执照：911101087501068753。法定代表人：傅涛，营业期限：自2003年05月27日至无固定期限。

2015年7月，经公司股东会决议同意，北京金城智业科技发展有限公司以截止2015年4月30日经审计的净资产折股整体变更为北京易二零环境股份有限公司，股本3,750.00万元，并由中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年5月18日出具了中兴财光华审验字（2015）第12049号验资报告。

公司于2015年11月11日在全国股转系统挂牌，挂牌简称：易二零，证券代码：834016。

公司经营范围：水污染治理；固体废物污染治理；大气污染治理；工程和技术研究与试验发展；投资咨询；投资管理；资产管理；经济贸易咨询；企业管理咨询；市场调查；软件开发；计算机系统集成；网络技术开发、技术咨询、技术服务、技术培训；组织文化艺术交流活动（不含营业性演出）；会议服务；销售自行开发后的产品。依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。

本公司2018年度纳入合并范围的子公司共4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比上年度增加1户，详见本附注六“合并范围的变更”。

截止2018年12月31日，合并范围内子公司经营范围如下：

北京清环同盟环境发展有限公司经营范围为：水污染治理、固体废弃物污染治理、大气污染治理；土壤修复、环境发展治理；环境领域内科技产品的技术研发、技术咨询、技术服务；市场开发、商务咨询、市场信息咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。）

北京易玖生态环境有限公司经营范围为：水污染治理；大气污染治理；固体废物治理；环境监测；技术咨询、技术服务、技术开发、技术转让；建设工程项目管理；销售机械设备；会议服务；承办展览展示活动；组织文化艺术交流活动（不含营业性演出）。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法需经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止或者限制类项目的经营活动。）

易二零（重庆）环保咨询有限公司经营范围为：环保技术咨询服务；企业管理咨询（国家有专项规定的除外）；软件开发；网络技术开发；承办经批准的文化艺术交流活动；会议

及展览服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。）

易二零(天津)环境科技有限公司经营范围为：环保技术、净水技术、计算机网络技术、数据处理技术、计算机软硬件技术、电子信息技术开发、转让、咨询服务；广告设计、制作、发布、代理；商务信息咨询；企业管理咨询；市场调查；会议服务；组织文化艺术交流活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司及子公司主要从事：水污染治理；固体废物污染治理；大气污染治理；技术咨询、技术服务等。

本财务报表及财务附注业经公司董事会于 2019 年 4 月 24 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”），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。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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、5（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。

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、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

8、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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易折算

公司外币交易按交易发生日的即期汇率（或近似汇率）将外币金额折算为人民币入账。

资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币；以公允价值计量的外币非货币性项目按公允价值确定日的即期汇率折算为人民币；以历史成本计量的外币非货币性项目采用交易发生日的即期汇率折算为人民币。

除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款本金及利息的汇兑差额按资本化的原则处理外，其余情况下所产生的外币折算差额直接计入当期损益。货币兑换形成的折算差额，计入财务费用。

（2）外币报表折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或近似汇率）折算。

上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

10、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。

因持有意图或能力发生改变，或公允价值不再能够可靠计量，或根据《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》第十六条规定将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的期限已超过两个完整的会计年度，使金融资产不再适合按照公允价值计量时，本公司将可供出售金融资产改按成本或摊余成本计量。重分类日，该金融资产的成本或摊余成本为该日的公允价值或账面价值。

该金融资产有固定到期日的，与该金融资产相关、原计入其他综合收益的利得或损失，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益；该金融资产的摊余成本与到期日金额之间的差额，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益。该金融资产没有固定到期日的，原计入其他综合收益的利得或损失仍保留在股东权益中，在该金融资产被处置时转出，计入当期损益。

(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。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

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的减值损失，不予转回。

(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。

(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。

(7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，

且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

对已在初始确认时分拆的混合工具，若之后混合工具合同条款发生变化，且发生的变化将对原混合工具合同现金流量产生重大影响，则重新评价嵌入衍生工具是否应当分拆。

对于首次执行日前持有的混合工具合同，本公司在首次执行日与前述合同条款变化所要求的重新评价日两者较后者，评价是否将嵌入衍生工具从主合同分拆并单独处理。

①可转换债券

公司发行的同时包含负债和转换选择权成分的可转换债券，初始确认时进行分拆，分别予以确认。其中，以固定金额的现金或其他金融资产换取固定数量的自身权益工具结算的转换选择权，作为权益进行核算。

初始确认时，负债部分的公允价值按类似不具有转换选择权债券的现行市场价格确定。可转换债券的整体发行价格扣除负债部分的公允价值的差额，作为债券持有人将债券转换为权益工具的转换选择权的价值，计入“资本公积—其他资本公积（股份转换权）”。

公司发行的认股权和债券分离交易的可转换公司债券，认股权持有人到期没有行权的，在到期时将原计入“资本公积——其他资本公积”的部分转入“资本公积——股本溢价”。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（9）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、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。

（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 万元以上的应收账款、 余额为 100 万元以上的其他应收款。
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	已单独计提减值准备的应收款项除外，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
关联方组合	关联方不计提坏账准备，除非有明显证据表明存在减值

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	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5%	5%
1—2 年	10%	10%
2—3 年	15%	15%
3—4 年	20%	20%
4—5 年	50%	50%
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的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等等，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、应收利息、应收股利、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。

12、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为库存商品、周转材料等。

(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，存货取得时按实际成本计价。库存商品发出时采用加权平均法；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

(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。

13、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、10“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。

14、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：

固定资产类别	预计使用年限	净残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	20	5	4.75
运输设备	5	5	19.00
办公设备	5	5	19.00
电子设备及其他	5	5	19.00

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) 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。

15、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

16、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。

17、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。

18、长期待摊费用

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。

19、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。

20、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。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。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。

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）。

21、收入

（1）销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据，且与销售该商品有关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。

（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。

本公司具体收入确认原则：平台会员服务在服务期限内直线法分摊确认收入；咨询服务收入是以合同中规定有最终成果的，按照提交最终成果并经对方验收合格时确认收入；未规定最终成果规定服务期限的，在服务期限内直线法分摊确认收入；论坛、会展服务在论坛、会展结束时，即服务完成时确认收入的实现；金融服务收入以合同中规定有最终成果的，按照提交最终成果时确认收入；未规定最终成果规定服务期限的，在服务期限内直线法分摊确认收入；设备销售是对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再

对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据，且与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入。

（3）让渡资产使用权

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

22、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。

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

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。

23、递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

24、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。

25、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	-180,000.00
	应收账款	-4,791,560.74
	应收票据及应收账款	+ 4,971,560.74
2	应付票据	
	应付账款	- 283,941.54
	应付票据及应付账款	+ 283,941.54
3	管理费用	- 5,455,759.57
	研发费用	+ 5,455,759.57

②其他会计政策变更

本报告期本公司不存在其他会计政策变更。

(2) 会计估计变更

本报告期本公司不存在会计估计变更。

26、前期差错更正

本报告期本公司不存在前期会计差错更正。

四、税项

1、主要税种及税率

公司本报告期适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率%
增值税	按应税收入计算	16、6、3
城建税	按应缴流转税额计算	7
教育费附加	按应缴流转税额计算	3
地方教育费附加	按应缴流转税额计算	2
城镇土地使用税	按实际占用的土地面积计算	单位税额 24 元/平方米
房产税	按应税房产原值计算	原值扣除比例 30%，税率 1.2%
企业所得税	按应纳税所得额计算	25、20、15

注：其中北京易二零环境股份有限公司增值税税率 6%、3%，所得税税率是 15%；子公司北

京清环同盟环境发展有限公司增值税税率 3%，所得税税率 25%；子公司易二零（重庆）环保咨询有限公司增值税税率 3%，所得税税率 20%；子公司北京易玖生态环境有限公司增值税税率 16%、6%，所得税税率 25%；子公司易二零（天津）环境科技有限公司增值税税率 6%，所得税税率 20%

2、优惠税负及批文

本公司属于高新技术企业，证书编号为：GR201511002192，发证时间 2018 年 7 月 19 日，有效期为 3 年（2018 年-2020 年），按 15%的税率征收企业所得税。

根据《国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点有关税收征收管理事项的公告》（国家税务总局公告 2016 年第 23 号）、《财政部税务总局关于延续小微企业增值税政策的通知》（财税〔2017〕76 号），增值税小规模纳税人，月销售额不超过 3 万元（按季纳税 9 万元）的，可分别享受小规模纳税人暂免征收增值税优惠政策。本报告期北京清环同盟环境发展有限公司、易二零（重庆）环保咨询有限公司享受该优惠政策。

根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）第二十六条及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》（中华人民共和国国务院令第 512 号）第八十二条、第八十三条、第八十四条的规定，北京易二零环境股份有限公司及其子公司北京清环同盟环境发展有限公司从证券投资基金分配中取得的投资收益，以及债券收益免征企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》（以下简称《企业所得税法实施条例》）、《财政部税务总局关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税〔2017〕43 号）等规定，自 2017 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日，符合条件的小型微利企业，无论采取查账征收方式还是核定征收方式，其年应纳税所得额低于 50 万元（含 50 万元，下同）的，均可以享受财税〔2017〕43 号文件规定的其所得减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税的政策（以下简称“减半征税政策”），本报告期易二零（重庆）环保咨询有限公司、易二零（天津）环境科技有限公司享受该优惠政策。

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 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
库存现金	5,054.24	16,416.72
银行存款	9,294,965.11	28,818,515.31
其他货币资金	101,919.02	190,605.35
合计	9,401,938.37	29,025,537.38

注：本报告期内，期末公司不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项目	2018年12月31日	2017年12月31日
交易性金融资产	3,000,000.00	
其中：债务工具投资		
权益工具投资	3,000,000.00	
衍生金融资产		
其他		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
其他		
合计	3,000,000.00	

注：北京易二零环境股份有限公司持有的苏州德华生态环境科技股份有限公司的 150 万股以截止当日的收盘价每股价格人民币 2 元确认，公允价值未发生变化，不影响当期损益。

3、应收票据及应收账款

种类	2018年12月31日	2017年12月31日
应收票据		180,000.00
应收账款	13,493,703.13	4,791,560.74
合计	13,493,703.13	4,971,560.74

(1) 应收票据情况

① 应收票据分类列示：

项目	2018年12月31日	2017年12月31日
银行承兑汇票		180,000.00
合计		180,000.00

② 期末公司无已质押的应收票据。

③ 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

④期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(2)应收账款情况

①应收账款按风险分类：

类别	2018年12月31日				
	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款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	14,361,001.97	100%	867,298.84	6.04%	13,493,703.13
其中：账龄组合	14,361,001.97	100%	867,298.84	6.04%	13,493,703.13
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	14,361,001.97	100%	867,298.84	6.04%	13,493,703.13

续表：

类别	2017年12月31日				
	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款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	5,173,528.68	100%	381,967.94	7.38%	4,791,560.74
其中：账龄组合	5,173,528.68	100%	381,967.94	7.38%	4,791,560.74
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	5,173,528.68	100%	381,967.94	7.38%	4,791,560.74

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2018年12月31日				2017年12月31日			
	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	13,329,202.11	92.82%	666,460.11	5.00%	3,418,720.69	66.09%	170,936.03	5.00%
1至2年	346,731.02	2.41%	34,673.10	10.00%	1,602,822.34	30.98%	160,282.23	10.00%

2至3年	533,083.19	3.71%	79,962.48	15.00%	9,339.63	0.18%	1,400.94	15.00%
3至4年	9,339.63	0.07%	1,867.93	20.00%	116,621.60	2.25%	23,324.32	20.00%
4至5年	116,621.60	0.81%	58,310.80	50.00%				50.00%
5年以上	26,024.42	0.18%	26,024.42	100.00%	26,024.42	0.50%	26,024.42	100.00%
合计	14,361,001.97	100%	867,298.84		5,173,528.68	100%	381,967.94	

②坏账准备

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少		2018年12月31日
			转回	转销	
金额	381,967.94	485,330.90			867,298.84

③按欠款方归集的2018年12月31日前五名的应收账款情况：

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的比例	坏账准备期末余额
邯郸市环保局	2,976,320.75	1年以内	20.73%	148,816.04
黄山信保投资控股集团有限公司	1,000,000.00	1年以内	6.96%	50,000.00
河北兴华钢铁有限公司	2,732,000.00	1年以内	19.02%	136,600.00
河北永洋特钢集团有限公司	2,100,000.00	1年以内	14.62%	105,000.00
武安市明芳钢铁有限公司	1,610,000.00	1年以内	11.21%	80,500.00
合计	10,418,320.75		72.54%	520,916.04

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比：

账龄	2018年12月31日		2017年12月31日	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	4,064,395.38	100.00%	1,116,787.82	100.00%
合计	4,064,395.38	100.00%	1,116,787.82	100.00%

(2) 按预付对象归集的截至2018年12月31日金额较大的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例	账龄	未结算原因
清华海峡研究院	非关联方	500,000.00	12.30%	1年以内	服务未完
北京玉泉慧谷物业管理有限公司	非关联方	433,755.81	10.67%	1年以内	服务未完
阿里云计算有限公司	非关联方	281,054.75	6.92%	1年以内	服务未完
中国国际技术智力合作公司	非关联方	215,171.98	5.29%	1年以内	服务未完
北京世纪金源香山商旅酒店发展有限责任公司	非关联方	193,025.00	4.75%	1年以内	服务未完
		1,623,007.54	39.93%		

5、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	2,338,830.82	7,261,591.13
合计	2,338,830.82	7,261,591.13

(1) 其他应收款情况

①其他应收款按风险分类

类别	2018年12月31日				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其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	2,798,864.30	100.00%	460,033.48	16.44%	2,338,830.82
其中：账龄组合	2,798,864.30	100.00%	460,033.48	16.44%	2,338,830.82
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	2,798,864.30	100.00%	460,033.48	16.44%	2,338,830.82

续表：

类别	2017年12月31日				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其他应收款	--	--	--	--	--

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	7,635,409.05	100.00%	373,817.92	4.90%	7,261,591.13
其中：账龄组合	2,891,244.67	37.87%	373,817.92	12.93%	2,517,426.75
关联方组合	4,744,164.38	62.13%			4,744,164.38
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	7,635,409.05	100.00%	373,817.92	4.90%	7,261,591.13

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2018年12月31日				2017年12月31日			
	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	1,921,971.03	68.67%	96,098.55	5%	2,038,451.54	70.51%	101,922.58	5%
1-2年	24,100.14	0.86%	2,410.01	10%	7,942.43	0.27%	794.25	10%
2-3年	7,942.43	0.28%	1,191.37	15%	480,181.00	16.61%	72,027.15	15%
3-4年	480,181.00	17.16%	96,036.20	20%	200,744.70	6.94%	40,148.94	20%
4-5年	200,744.70	7.17%	100,372.35	50%	10,000.00	0.35%	5,000.00	50%
5年以上	163,925.00	5.86%	163,925.00	100.00%	153,925.00	5.32%	153,925.00	100.00%
合计	2,798,864.30	100.00%	460,033.48		2,891,244.67	100.00%	373,817.92	

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

其他应收款	2018年12月31日				2017年12月31日			
	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					4,744,164.38	100.00%		
合计					4,744,164.38	100.00%		

注：关联方不计提坏账准备，除非有明显证据表明存在减值

②坏账准备

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少		2018年12月31日
			转回	转销	
金额	373,817.92	86,215.56			460,033.48

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2018年12月31日	2017年12月31日
备用金	1,973,391.25	1,089,810.08
往来款		175,426.09
保证金	622,928.35	422,000.00
房租押金	202,544.70	204,008.50
借款		4,744,164.38
股权转让款		1,000,000.00
合计	2,798,864.30	7,635,409.05

④截至2018年12月31日，其他应收款期末余额较大单位情况：

单位名称	是否为关联方	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例	坏账准备年末余额
朱俊杰	否	备用金	318,000.00	一年以内	11.36%	15,900.00
黎子靖	否	备用金	272,197.90	一年以内	9.73%	13,609.90
			590,197.90			29,509.90

6、存货

项目	2018年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	573,908.08		573,908.08
周转材料	178,168.34		178,168.34
合计	752,076.42		752,076.42

(续表)

项目	2017年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
周转材料	30,312.52		30,312.52
合计	30,312.52		30,312.52

7、其他流动资产

项目	2018年12月31日	2017年12月31日
银行理财产品	53,000,000.00	68,000,000.00
多缴企业所得税	596.81	316.81

待认证的进项税额		85,435.90
合计	53,000,596.81	68,085,752.71

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项目	2018年12月31日			2017年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	25,625,000.00		25,625,000.00	15,624,998.00		15,624,998.00
其中：按公允价值计量的	12,375,000.00		12,375,000.00	12,375,000.00		12,375,000.00
按成本价值计量的	13,250,000.00		13,250,000.00	3,249,998.00		3,249,998.00
合计	25,625,000.00		25,625,000.00	15,624,998.00		15,624,998.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

可供出售金融资产分类	可供出售 权益工具	可供出售 债务工具	合计
权益工具的成本	10,350,000.00		10,350,000.00
公允价值	12,375,000.00		12,375,000.00
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	2,025,000.00		2,025,000.00
已计提减值金额			

(3) 年末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被 投资 单位 持股 比例 (%)	本年 现金 红利
	年初	本年增加	本年减少	年末	年 初	本年 增加	本年 减少	年 末		
水联网技术服务中心(北京)有限公司	1,250,000.00			1,250,000.00					2.25	
江苏国变电气股份有限公司	1,999,998.00		1,999,998.00						1.04	
上海傲江生态环境科技有限公司		12,000,000.00		12,000,000.00					3.00	

合计	3,249,998.00	12,000,000.00	1,999,998.00	13,250,000.00					
----	--------------	---------------	--------------	---------------	--	--	--	--	--

9、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

被投资单位	期初余额	本期增减变动				其他综合收益调整	其他权益变动
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益			
一、合营企业							
小计							
二、联营企业							
江苏中宜环境医院运营管理有限公司	6,578,374.89			-206,407.24			
上海复振科技有限公司	6,893,711.99			264,875.08			
广东两山生态发展有限公司	3,841,806.93			-46,227.75			
黄山市新安江绿色发展有限公司	1,797,054.43			466.30			
邯郸绿色发展研究院有限公司	1,103,244.64			38,966.45			
上海万朗水务集团有限公司		12,000,000.00		1,216,006.06			
山西中农国盛生物科技有限公司		3,400,000.00		-509,601.14			
北京中源创能工程技术有限公司		5,000,000.00		939,017.20			
山东依水禾香农业科技有限公司		1,894,988.74		120,386.17			
北京上善易和投资管理有限公司		3,200,000.00		24,251.62			
小计	20,214,192.88	25,494,988.74	-	1,841,732.75			
合计	20,214,192.88	25,494,988.74	-	1,841,732.75			

续表：

被投资单位	本期增减变动	期末余额
-------	--------	------

	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		减值准备期末余额
一、合营企业					
小计					
一、联营企业					
江苏中宜环境医院运营管理有限公司				6,371,967.65	
上海复振科技有限公司				7,158,587.07	
广东两山生态发展有限公司				3,795,579.18	
黄山市新安江绿色发展有限公司				1,797,520.73	
邯郸绿色发展研究院有限公司				1,142,211.09	
上海万朗水务集团有限公司				13,216,006.06	
山西中农国盛生物科技有限公司				2,890,398.86	
北京中源创能工程技术有限公司				5,939,017.20	
山东依水禾香农业科技有限公司				2,015,374.91	
北京上善易和投资有限公司				3,224,251.62	
小计				47,550,914.37	
合计				47,550,914.37	

10、固定资产

(1) 固定资产情况:

项 目	电子设备及其他	运输设备	办公设备	房屋建筑物	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	1,149,810.60	1,514,266.55	615,928.06	2,218,208.00	5,498,213.21
2、本年增加金额	455,368.25	271,443.10	157,475.73	-	884,287.08
(1) 购置	455,368.25	271,443.10	157,475.73	-	884,287.08
(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) 子公司剥离					
4、年末余额	1,605,178.85	1,785,709.65	773,403.79	2,218,208.00	6,382,500.29
二、累计折旧	-	-	-	-	-
1、年初余额	869,615.13	592,103.12	486,556.58	746,590.31	2,694,865.14
2、本年增加金额	91,909.76	275,833.99	53,224.05	106,473.96	527,441.76
(1) 计提	91,909.76	275,833.99	53,224.05	106,473.96	527,441.76
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 子公司剥离					
4、年末余额	961,524.89	867,937.11	539,780.63	853,064.27	3,222,306.90
三、减值准备					
1、年初余额	-	-	-	-	-
2、本年增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4、年末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1、年末账面价值	643,653.96	917,772.54	233,623.16	1,365,143.73	3,160,193.39
2、年初账面价值	280,195.47	922,163.43	129,371.48	1,471,617.69	2,803,348.07

注：截至 2018 年 12 月 31 日，本公司不存在暂时闲置的、通过融资租赁租入的、通过经营租赁租出的、未办妥产权证书的固定资产情况。

11、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
		企业合并形成的	处置	
北京清环同盟环境发展有限公司	258,866.83			258,866.83
合计	258,866.83			258,866.83

2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
		计提	处置	
北京清环同盟环境发展有限公司		258,866.83		258,866.83
合计		258,866.83		258,866.83

注:2014年6月本公司收购北京清环同盟环境发展有限公司41.67%的股权,收购价款500万,受让时点北京清环同盟环境发展有限公司净资产为11,378,769.30元,按照非同一控制企业合并准则的规定,产生商誉为258,866.83元。

子公司北京清环同盟环境发展有限公司(以下简称:清环同盟)近5年连续亏损,本公司根据企业会计准则的规定对商誉进行了减值测试。本公司将清环同盟认定为一个资产组,按照公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值两者之间的较高者作为商誉减值测试的可收回金额。经过测试,公允价值减去处置费用后的净额小于包含商誉的资产组账面价值258,866.83元,据此,我们对与该资产组有关的商誉全额计提了减值准备

12、长期待摊费用

项目	2017年12月31日	本期增加	本期摊销	其他减少	2018年12月31日	其他减少的原因
办公区装修改造		317,870.58	58,740.00		259,130.58	
合计		317,870.58	58,740.00		259,130.58	

13、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产

项目	2018年12月31日		2017年12月31日	
	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
资产减值准备	235,521.26	1,326,943.16	118,991.06	755,785.84
可抵扣亏损	30,382.71	303,827.19	526,758.98	2,107,035.91
合计	265,903.97	1,630,770.35	645,750.04	2,862,821.75

(2) 递延所得税负债

项目	2018年12月31日		2017年12月31日	
	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异

可供出售金融资产公允价值变动	506,250.00	2,025,000.00	506,250.00	2,025,000.00
合计	506,250.00	2,025,000.00	506,250.00	2,025,000.00

(3) 未确认递延
所得税资产明细

项目	2018年12月31日	2017年12月31日
可抵扣亏损	4,072,145.82	306,652.58
合计	4,072,145.82	306,652.58

注：子公司北京清环同盟环境发展有限公司和易二零（天津）环境科技有限公司由于未来不能获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因而没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

(4) 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年12月31日	2017年12月31日
2021年	50,158.65	
2022年	2,413,688.49	306,652.58
2023年	1,608,298.68	
合计	4,072,145.82	306,652.58

14、应付票据及应付账款

种类	2018年12月31日	2017年12月31日
应付票据	--	--
应付账款	506,986.05	283,941.54
合计	506,986.05	283,941.54

(1) 应付账款情况

①应付账款列示

项目	2018年12月31日	2017年12月31日
1年以内	506,986.05	283,941.54
合计	506,986.05	283,941.54

15、预收款项

(1) 预收账款列示

账龄	2018年12月31日		2017年12月31日	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	14,814,260.06	99.68%	12,308,469.36	99.61%
1-2年	47,169.84	0.32%	48,591.34	0.39%
合计	14,861,429.90	100.00%	12,357,060.70	100.00%

(2) 截止 2018 年 12 月 31 日无账龄超过 1 年的重要预收账款

16、应付职工薪酬

(1) 2018 年应付职工薪酬列示:

项目	2018 年 1 月 1 日	本期增加	本期支付	2018 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	2,802,983.77	17,721,053.74	18,062,023.99	2,462,013.52
二、离职后福利-设定提存计划	89,724.71	1,340,274.74	1,348,158.52	81,840.93
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	2,892,708.48	19,061,328.48	19,410,182.51	2,543,854.45

2018 年短期薪酬列示:

类别	2018 年 1 月 1 日	本期增加	本期支付	2018 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	2,539,631.76	14,040,206.67	14,316,357.82	2,263,480.61
职工福利费		307,351.93	307,351.93	
社会保险费	70,740.01	940,465.14	947,216.24	63,988.91
其中：1、医疗保险费	58,087.72	861,784.35	868,495.11	51,376.96
2、工伤保险费	1,419.32	25,387.32	25,071.90	1,734.74
3、生育保险费	3,785.16	53,293.47	53,649.23	3,429.40
4、综合保险	7,447.81			7,447.81
住房公积金	192,612.00	2,433,030.00	2,491,098.00	134,544.00
工会经费和职工教育经费				
短期带薪缺勤				
短期利润分享计划				
其他短期薪酬				
合计	2,802,983.77	17,721,053.74	18,062,023.99	2,462,013.52

2018 年设定提存计划列示:

项目	2018 年 1 月 1 日	本期增加	本期支付	2018 年 12 月 31 日
基本养老保险费	86,608.90	1,294,372.94	1,301,976.16	79,005.68
失业保险费	3,115.81	45,901.80	46,182.36	2,835.25

企业年金缴费				
合计	89,724.71	1,340,274.74	1,348,158.52	81,840.93

17、应交税费

税种	2018年12月31日	2017年12月31日
增值税	1,570,314.47	671,098.68
城建税	32,221.25	35,490.79
企业所得税	1,634,810.48	1,256,321.94
教育费附加	12,838.76	14,239.99
地方教育费附加	8,559.18	9,493.32
文化事业建设费	--	30.00
个人所得税	31,905.90	111,914.25
印花税	13,196.94	12,770.04
合计	3,303,846.98	2,111,359.01

18、其他应付款

项目	2018年12月31日	2017年12月31日
应付利息		
应付股利		
其他应付款	220,443.62	49,444.78
合计	220,443.62	49,444.78

(1) 其他应付款

①账龄分析

账龄	2018年12月31日		2017年12月31日	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	214,731.41	97.41%	49,308.28	99.72%
1-2年	5,575.71	2.53%		
2-3年			136.5	0.28%
3-4年	136.50	0.06%		
合计	220,443.62	100.00%	49,444.78	100.00%

②按款项性质列示其他应付款

项目	2018年12月31日	2017年12月31日
往来款	220,443.62	19,444.78
借款		30,000.00
合计	220,443.62	49,444.78

③截至 2018 年 12 月 31 日，其他应付款中不存在关联方账款情况。

④截至 2018 年 12 月 31 日，无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

19、递延收益

政府补助项目明细	拨款数	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日	形成 原因
水 专 项 2015ZX07509-001	2,500,000.00	1,663,717.70		1,025,758.91	637,958.79	项目 未完 成
合计	2,500,000.00	1,663,717.70		1,025,758.91	637,958.79	

其中，涉及政府补助的项目：

项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入其 他收益金额	本期冲 减成本 费用金 额	其 他 变 动	期末余额	与资产相关 /与收益相 关
水 专 项 2015ZX07509- 001	1,663,717.70			1,025,758.91			637,958.79	与收益相 关
合计	1,663,717.70			1,025,758.91			637,958.79	

20、股本

项目	2018 年 1 月 1 日	本期增减					2018 年 12 月 31 日
		发行新股	送 股	公积 金 转股	其 他	小计	
股份总数	50,100,000.00						50,100,000.00

21、资本公积

项目	2018 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
股本溢价	49,739,971.94			49,739,971.94
合计	49,739,971.94			49,739,971.94

22、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额				税后归属于母公司	税后归属于少数股东	期末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用				
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动								
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额								
二、以后将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额								
可供出售金融资产公允价值变动损益	1,518,750.00						1,518,750.00	
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益								
现金流量套期损益的有效部分								
外币财务报表折算差额								

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
其他综合收益合计	1,518,750.00						1,518,750.00

23、盈余公积

类别	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
法定盈余公积金	4,219,337.76	1,484,305.96		5,703,643.72
合计	4,219,337.76	1,484,305.96		5,703,643.72

24、未分配利润

项目	2018年12月31日
调整前上年末未分配利润	22,363,272.65
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	
调整后年初未分配利润	22,363,272.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	15,325,473.48
减：提取法定盈余公积	1,484,305.96
提取任意盈余公积	
提取一般风险准备	
应付普通股股利	6,012,000.00
净资产折股	
其他	
期末未分配利润	30,192,440.17

25、营业收入、营业成本

(1) 营业收入与营业成本列示如下：

项目	2018年度		2017年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	65,082,807.46	26,567,220.05	48,388,288.23	13,438,355.47
其他业务收入			47,263.20	

合计	65,082,807.46	26,567,220.05	48,435,551.43	13,438,355.47
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(2) 主营业务收入与主营业务成本（分产品）列示如下：

项目	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
平台会员服务	18,388,592.38	4,939,524.44	18,754,083.88	4,380,171.81
咨询业务服务	13,645,160.61	3,611,974.87	15,610,357.72	3,545,647.21
论坛、会展服务	14,842,837.28	6,642,027.41	14,023,846.63	5,512,536.45
设备销售	18,206,217.19	11,373,693.33		
合计	65,082,807.46	26,567,220.05	48,388,288.23	13,438,355.47

(3) 主营业务收入与主营业务成本（分地区）列示如下：

地区名称	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
华北地区	39,439,868.48	18,318,326.29	18,460,164.10	5,261,084.94
华南地区	5,938,215.76	1,929,586.49	5,438,935.32	1,532,214.38
华中地区	1,493,600.35	485,336.20	2,838,968.30	806,974.40
华东地区	15,605,839.57	5,071,021.06	17,853,327.73	5,074,793.70
东北地区	181,982.94	59,134.23	233,981.11	66,508.94
西南地区	2,112,970.53	602,976.03	2,844,447.98	492,556.40
西北地区	251,881.11	81,847.20	271,270.47	77,108.41
海外	58,448.72	18,992.55	447,193.22	127,114.30
合计	65,082,807.46	26,567,220.05	48,388,288.23	13,438,355.47

26、税金及附加

项目	2018 年度	2017 年度
城市维护建设税	167,669.85	152,377.05
教育费附加	71,858.52	65,304.46
地方教育费附加	47,905.70	43,536.32
土地使用税	-	469.98
城镇土地使用税	417.36	213.27
房产税	18,632.94	18,632.94
车船税	2,818.06	4,408.33
文化事业建设费	2,805.00	60.00
印花税	31,163.12	17,064.20
合计	343,270.55	302,066.55

27、销售费用

项目	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	4,031,062.99	3,989,299.78
办公费	39,999.51	45,498.05
业务招待费	95,478.09	14,760.22
交通费	94,394.76	19,002.98
差旅费	80,802.48	167,149.47
通讯费	1,723.72	
固定资产折旧	37,205.72	31,903.24
房屋物业水电费	448,489.87	403,277.66
专业服务费	1,082,491.48	511,583.40
网络使用费	12,513.09	339.00
会议费	31,349.64	2,944.00
邮寄、快递费	65,411.90	46,842.30
劳务费	65,891.47	28,885.44
制作、印刷费	147,682.76	99,304.49
速记费	4,223.30	1,359.22
车辆费	9,557.38	5,792.00
业务宣传费	-	22,047.35
图书费	-	260.00
活动费	32,526.42	168,802.00
沙龙	-	1,507.40
合计	6,280,804.58	5,560,558.00

28、管理费用

项目	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	4,682,535.07	4,682,367.65
办公费	449,669.29	466,576.44
业务招待费	152,991.60	41,451.47
交通费	154,139.20	268,118.93
差旅费	211,670.46	232,406.40
通讯费	1,172.14	24,055.12
房屋物业水电费	797,941.09	547,920.35
固定资产折旧	317,758.78	163,491.82
维修保养费	4,936.79	2,224.12
物料消耗费		160,899.06
网络使用费	9,257.14	
会议费	18,228.84	93,990.07
中介服务费	2,977,215.08	1,183,440.61
邮寄、快递费	27,918.03	11,517.12
车辆费	89,491.05	76,809.76
其他	103,620.22	1,697.29
会员费		220,000.00

业务宣传费	-	2,172.00
培训费	6,270.87	
劳务费	104,913.62	38,727.00
活动费	117,221.73	631,400.00
合计	10,226,951.00	8,849,265.21

29、研发费用

项目	2018 年度	2017 年度
职员费用	4,877,938.83	4,613,809.82
办公费	37,602.53	
交通费	83,089.41	200.00
差旅费	412,169.46	196,389.98
固定资产折旧	57,445.49	66,711.93
会议费	623,940.08	56,902.34
专业服务费	42,838.51	
制作费	3,169.82	31,000.00
劳务费	48,776.07	127,790.00
车辆费		5,000.00
速记费	4,500.00	
设备费		133,000.00
材料费	114,134.04	86,016.00
知识产权事务费	111,778.59	81,039.50
专家费	43,950.00	57,900.00
合计	6,461,332.83	5,455,759.57

30、财务费用

项目	2018 年度	2017 年度
利息支出		
减：利息收入	75,580.48	708,683.69
汇兑损益	-997.61	1,229.64
手续费支出	16,665.31	12,140.93
合计	-59,912.78	-695,313.12

31、资产减值损失

项目	2018 年度	2017 年度
坏账损失	571,546.46	361,903.48
商誉减值损失	258,866.83	
合计	830,413.29	361,903.48

32、其他收益

项目	2018 年度	2017 年度
----	---------	---------

水专项 2015ZX07509-001	1,025,758.91	782,626.64
水体污染控制与治理		230,488.19
个税返还	26,370.19	
合计	1,052,129.10	1,013,114.83

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2018 年度	2017 年度
水专项 2015ZX07509-001	1,025,758.91	782,626.64
水体污染控制与治理		230,488.19
个税返还	26,370.19	
合计	1,052,129.10	1,013,114.83

33、投资收益

项目	2018 年度	2017 年度
权益法核算的长期股权投资收益	1,841,732.75	-1,289,476.12
处置子公司收益		
其他流动资产/银行理财产品出售收益	1,705,192.28	1,766,644.22
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益	-3,650.00	-1,955,882.35
合计	3,543,275.03	-1,478,714.25

34、营业外收入

项目	2018 年度	2017 年度	计入当期非经常性损益的金额
个税返还		23,510.97	
其他	16,756.32	0.28	16,756.32
合计	16,756.32	23,511.25	16,756.32

35、营业外支出

项目	2018 年度	2017 年度	计入当期非经常性损益的金额
罚款滞纳金	711.38		711.38
捐赠支出		100,000.00	
合计	711.38	100,000.00	711.38

36、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	2,719,633.40	2,285,424.30
递延所得税费用	379,846.07	-585,592.99
合计	3,099,479.47	1,699,831.31

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2018 年度发生额
利润总额	19,044,177.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,856,626.55
子公司适用不同税率的影响(25%)	501,284.09
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
研发费用加计扣除的影响	-739,959.70
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-240,934.45
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-76,663.15
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	799,126.13
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	3,099,479.47

37、其他综合收益

详见附注五、22

38、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	2018 年度	2017 年度
保证金押金等	834,449.60	467,517.79
利息收入	70,648.95	464,519.31
递延收益中列示的政府补助收入	--	1,530,700.00
个税手续费	26,370.19	23,510.97
银行保证金等	184,835.44	0.28
合计	1,116,304.18	2,486,248.35

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度
保证金押金备用金	1,541,070.39	1,603,839.68
付现费用	12,399,384.40	8,121,867.35
利息手续费支出	16,350.35	12,140.93
罚款及滞纳金支出	711.38	
银行保证金	--	184,835.34
合计	13,957,516.52	9,922,683.30

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度
借款	4,749,095.90	500,000.00
合计	4,749,095.90	500,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度
借款	--	5,000,000.00
合计		5,000,000.00

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2018 年度	2017 年度
支付关联方股权收购款		1,200,000.00
借款	30,000.00	
合计	30,000.00	1,200,000.00

39、现金流量表补充资料

(1) 采用间接法将净利润调节为经营活动现金流量

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	15,944,697.54	12,921,036.79
加：资产减值准备	830,413.29	361,903.48
固定资产折旧	527,441.76	302,957.83
油气资产折耗		
生产性生物资产折旧		
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	58,740.00	

资产处置损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失		
公允价值变动损失		
财务费用	-997.61	1,229.64
投资损失	-3,543,275.03	1,478,714.25
递延所得税资产减少	379,846.07	-586,659.75
递延所得税负债增加		
存货的减少	-721,763.90	-30,312.52
经营性应收项目的减少	-12,998,168.86	-10,806,326.97
经营性应付项目的增加	3,754,175.90	8,433,080.18
其他	-1,051,045.36	-1,013,114.83
经营活动产生的现金流量净额	3,150,063.80	11,062,508.10
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：		
现金的年末余额	9,401,938.37	28,840,702.04
减：现金的年初余额	28,840,702.04	67,660,606.63
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-19,438,763.67	-38,819,904.59

(2) 现金和现金等价物

项目	2018 年度	2017 年度
一、现金		
其中：库存现金	5,054.24	16,416.72
可随时用于支付的银行存款	9,294,965.11	28,818,515.31
可随时用于支付的其他货币资金	101,919.02	5,770.01
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		
年末现金及现金等价物余额	9,401,938.37	28,840,702.04

40、所有权或使用权受到限制的资产：无

41、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	3,032.08	6.8632	20,809.77
港元	6.75	0.8762	5.91

42、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		冲减成本费用
个税返还	26,370.19				26,370.19			是
合计	26,370.19				26,370.19			—

(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
水专项 2015ZX07509-001	与收益相关	1,025,758.91		
个税返还	与收益相关	26,370.19		
合计	—	1,052,129.10		

(3) 本期退回的政府补助情况：无

六、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

2018年9月北京易二零环境股份有限公司出资设立了子公司-易二零(天津)环境科技有限公司,子公司的注册资本300万元,实收资本200万元。

七、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	
北京清环同盟环境发展有限公司	北京	北京	水污染治理等	100.00	非同一控制下合并
北京易玖生态环境有限公司	北京	北京	水污染治理等	80.00	设立
易二零（重庆）环保咨询有限公司	重庆	重庆	环境咨询服务等	55.00	设立
易二零（天津）环境科技有限公司	天津	天津	环境咨询服务等	100.00	设立

注：北京易玖生态环境有限公司认缴金额 2,000.00 万元，实缴金额 1,000.00 万元，其中母公司实缴 800.00 万元，少数股东实缴 200.00 万元；易二零（重庆）环保咨询有限公司认缴金额 100.00 万元，实缴金额 100.00 万元，其中母公司实缴 55.00 万元，少数股东实缴 45.00 万元。

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	期末少数股东权益余额
北京易玖生态环境有限公司	20%	740,889.92		2,679,559.40
易二零（重庆）环保咨询有限公司	45%	-121,665.86		397,548.22

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	2018 年 12 月 31 日余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
北京易玖生态环境有限公司	17,179,143.39	963,227.73	18,142,371.12	4,744,574.11		4,744,574.11
易二零（重庆）环保咨询有限公司	1,500,247.45	39,433.86	1,539,681.31	571,645.85		571,645.85

续表

2018 年度发生额	
------------	--

子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
北京易玖生态环境有限公司	18,206,217.19	3,704,449.59	3,704,449.59	-1,723,126.07
易二零（重庆）环保咨询有限公司	558,252.45	-270,368.58	-270,368.58	287,202.77

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的联营企业

企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江苏中宜环境医院运营管理有限公司	宜兴	宜兴	环境污染治理等	35.00%		权益法
广东两山生态发展有限公司	广东	广东	水污染治理等	49.00%		权益法
黄山市新安江绿色发展有限公司	黄山	黄山	水污染治理等	36.00%		权益法
邯郸绿色发展研究院有限公司	邯郸	邯郸	水污染治理等	37.00%		权益法
上海复振科技有限公司	上海	上海	精细化工等	15.00%		权益法
山西中农国盛生物科技有限公司	太原	太原	生物科技等	34.00%		权益法
山东依水禾香农业科技有限公司	济南	济南	农业技术等	23.00%		权益法
北京中源创能工程技术有限公司	北京	北京	技术服务等	10.00%		权益法
上海万朗水务集团有限公司	上海	上海	水务科技领域的技术开发等	10.00%		权益法
北京上善易和投资管理有限公司	北京	北京	投资管理	20.00%		权益法

注：公司于2018年9月21日与广东盈峰签订《广东盈峰环境投资有限公司与北京易二零环境股份有限公司关于黄山市新安江绿色发展有限公司之股权转让协议》，公司以0元的价格收购广东盈峰持有的新安江公司24.00%的股权；公司于2018年9月21日与上海复振签订《上海复振科技有有限公司与北京易二零环境股份有限公司关于黄山市新安江绿色发展有限公司之股权转让协议》，公司以250,000.00元的价格收购上海复振持有的新安江公司5.00%股权。截止2018年12月31日，本次收购价款尚未支付。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项 目	期末余额/本期发生额
	广东两山生态发展有限公司
流动资产	105,542.12
其中：现金和现金等价物	74,805.68
非流动资产	7,518,801.69
资产合计	7,624,343.81
流动负债	244.72
非流动负债	
负债合计	244.72
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	7,624,099.09
按持股比例计算的净资产份额	3,735,808.55
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	
对联营企业权益投资的账面价值	3,795,579.18
管理费用	123,438.29
财务费用	-21,267.29
资产减值损失	-9,054.57
投资收益	1,037.72
净利润	-94,342.35
综合收益总额	-94,342.35
本年度收到的来自合营企业的股利	

(3) 重要联营企业的主要财务信息

项 目	期末余额/本期发生额
	江苏中宜环境医院运营管理有限公司
流动资产	19,875,744.00
其中：现金和现金等价物	19,591,945.41
非流动资产	220,334.88
资产合计	20,096,078.88
流动负债	453,944.35
非流动负债	2,853,842.91
负债合计	3,307,787.26
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	16,788,291.62
按持股比例计算的净资产份额	5,875,902.07

调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	
对联营企业权益投资的账面价值	6,371,967.65
管理费用	1,859,524.03
财务费用	-698,552.59
营业外收入	474,790.60
营业外支出	565.11
净利润	-589,734.96
综合收益总额	-589,734.96
本年度收到的来自合营企业的股利	

(4) 重要联营企业的主要财务信息

项 目	期末余额/本期发生额
	山西中农国盛生物科技有限公司
流动资产	3,538,200.76
其中：现金和现金等价物	2,070,352.14
非流动资产	155,055.10
资产合计	3,693,255.86
流动负债	494,049.12
非流动负债	--
负债合计	397,054.12
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	3,199,206.74
按持股比例计算的净资产份额	1,087,730.29
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	
对联营企业权益投资的账面价值	2,890,398.86
营业收入	1,063,006.68
营业成本	721,806.77
税金及附加	4,005.65
销售费用	1,435,135.57
管理费用	417,420.58
财务费用	-2,500.84

营业外收入	14,034.36
营业外支出	0.19
净利润	-1,498,826.88
综合收益总额	-1,498,826.88
本年度收到的来自合营企业的股利	

(5) 重要联营企业的主要财务信息

项 目	期末余额/本期发生额
	山东依水禾香农业科技有限公司
流动资产	6,791,552.49
其中：现金和现金等价物	924,641.11
非流动资产	2,872,336.79
资产合计	9,663,889.28
流动负债	968,920.64
非流动负债	1,033,007.00
负债合计	2,001,927.64
少数股东权益	
归属于母公司股东权益	7,661,961.74
按持股比例计算的净资产份额	1,787,791.07
调整事项	
—商誉	
—内部交易未实现利润	
—其他	
对联营企业权益投资的账面价值	2,015,374.91
营业收入	3,000,574.93
营业成本	1,368,072.72
税金及附加	14,470.66
销售费用	264,266.90
管理费用	854,308.12
财务费用	4,844.85
营业外收入	115,003.93
营业外支出	4,095.88
所得税费用	89,579.00
净利润	515,940.73
综合收益总额	515,940.73
本年度收到的来自合营企业的股利	

八、关联方及关联交易

1、关联方关系

(1) 存在控制关系的关联方

关联方名称	与本公司关系	股权比例		合计
		直接持股	间接持股	
傅涛	董事长、总经理	25.85%	4.30%	30.15%
张丽珍	董事	6.39%		6.39%
傅令江	股东	0.20%	0.38%	0.58%

注：公司实际控制人为傅涛、张丽珍、傅令江等三人系一致行动人。傅涛现直接持有股份公司 25.85% 的股份，并通过易拾环境间接持有公司 4.30% 股份，为公司持股比例最大的股东，现任公司董事长、总经理。傅令江现直接持有股份公司 0.20% 股份，并通过易拾环境间接持有公司 0.38% 股份，其与傅涛系堂兄弟关系，现任易拾环境执行事务合伙人。张丽珍直接持有公司 6.39% 的股份，其与傅涛系夫妻关系，现任公司董事。

(2) 其他关联方情况：

其他关联方名称	直接持股	间接持股	与本公司关系
北京金州永盛投资有限公司	7.17%		本公司股东
北京易拾环境投资管理中心（有限合伙）	21.84%		本公司股东
启迪实业（北京）有限公司	7.98%		本公司股东
代维昭	0.80%	1.33%	曾任本公司董事（2018年7月离职）、股东
薛涛	0.80%	1.33%	本公司董事、副总经理、股东
王立章		0.70%	本公司董事
王舒宇			本公司董事、董事会秘书、财务负责人
王力光			本公司董事
景星	0.20%	0.04%	本公司董事、股东
成卫东	1.20%	0.20%	本公司监事会主席、股东
殷尚尚		0.40%	本公司监事
肖琼		0.40%	本公司职工代表监事
傅岱石		2.00%	与本公司实际控制人、董事长、总经理傅涛是父子关系，与本公司实际控制人、董事张丽珍是母子关系
北京上善易和投资管理有限公司			本公司子公司清环同盟对外投资的企业；本公司实际控制人、董事张丽珍为该公司董事长、法定代表人；本公司实际控制人、董事长、总经理傅涛为该公司董事；本公司实际控制人、董事长、总经理傅涛、实际控制人、董事张

其他关联方名称	直接持股	间接持股	与本公司关系
			丽珍、董事王立章、董事副总经理薛涛、职工代表监事肖琼、董事/董事会秘书/财务负责人王舒宇对外投资的公司;
北京易二零壹号环境投资中心(有限合伙)			本公司实际控制人、董事长、总经理傅涛为该合伙企业执行事务合伙人委派代表
北京易环环境科技中心(有限合伙)			本公司实际控制人、董事长、总经理傅涛为该合伙企业法定代表人
杭州易和投资合伙企业(有限合伙)			本公司实际控制人、董事张丽珍为该合伙企业执行事务合伙人委派代表
国合凯希水体修复江苏有限公司			本公司实际控制人、董事张丽珍为该公司董事
全国工商联环境商会			本公司实际控制人、董事长、总经理傅涛为该组织执行副会长
北京易科联盟清洁技术发展有限公司			本公司董事王立章为该公司董事、股东
北京正丰易科环保技术研究有限公司			本公司董事王立章为该公司副董事长、股东
辽宁华夏大地生态技术股份有限公司			本公司董事薛涛为该公司董事
上海城投控股股份有限公司			本公司董事薛涛为该公司独立董事
启迪海中信金控资本管理(北京)有限公司			本公司董事王力光为该公司董事长、法定代表人、股东
水联网技术服务中心(北京)有限公司			本公司对外投资的公司, 本公司实际控制人、董事长、总经理傅涛曾担任该公司董事(2018年4月离职)
无锡华光锅炉股份有限公司			本公司实际控制人、董事长、总经理傅涛曾为该公司独立董事(2018年5月离职)
北京格林瑞索斯科技发展有限责任公司			本公司董事景星曾为该公司法定代表人、总经理、股东(2018年11月离职)

说明: 本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

(3) 公司董事、监事、高级管理人员在其他单位兼职情况如下:

姓名	本公司职位	兼职单位情况		
		兼职单位	职位	兼职单位与公司关联关系
傅涛	董事长、总经理	北京清环同盟环境发展有限公司	法定代表人、执行董事	公司子公司
		北京易玖生态环境有限公司	法定代表人、执行董事	公司子公司
		黄山市新安江绿色发展有限公司	法定代表人、董事长	公司联营企业
		江苏中宜环境医院运营管理有限公司	董事、总经理	公司联营企业
		邯郸绿色发展研究院有限公司	法定代表人、董事长	公司联营企业
		广东两山生态发展有限公司	法定代表人、董事长	公司联营企业
		上海复振科技有限公司	董事	公司联营企业
		北京上善易和投资管理有限公司	董事	本公司董事张丽珍担任董事长、法定代表人的公司； 本公司董事长傅涛、董事张丽珍、董事王立章、董事副总经理薛涛、职工代表监事肖琼、董事会秘书王舒宇对外投资的公司；
		北京易二零壹号环境投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	本公司全资子公司清环同盟投资的基金管理公司管理的基金
		北京易环环境科技中心（有限合伙）	法定代表人	无其他关联关系
		水联网技术服务中心(北京)有限公司	董事(2018年4月离职)	本公司子公司清环同盟投资的公司
		无锡华光锅炉股份有限公司	独立董事(2018年5月离职)	无其他关联关系

姓名	本公司职位	兼职单位情况		
		兼职单位	职位	兼职单位与公司关联关系
		全国工商联环境商会	执行副会长	无其他关联关系
张丽珍	董事	易二零（天津）环境科技有限公司	执行董事	公司子公司
		江苏中宜环境医院运营管理有限公司	董事	公司联营企业
		山西中农国盛生物科技有限公司	董事	公司联营企业
		国合凯希水体修复江苏有限公司	董事	无其他关联关系
		杭州易和投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	本公司全资子公司清环同盟投资的基金管理公司管理的基金
		北京上善易和投资管理有限公司	法定代表人和董事长	本公司子公司清环同盟对外投资的公司； 本公司董事长张丽珍担任董事长、法定代表人的公司； 本公司董事长傅涛、董事张丽珍、董事王立章、董事副总经理薛涛、职工代表监事肖琼、董事会秘书王舒宇对外投资的公司；
薛涛	董事、副总经理	易二零（重庆）环保咨询有限公司	法定代表人、董事长、经理	公司子公司
		上海城投控股股份有限公司	独立董事	无其他关联关系
		辽宁华夏大地生态技术股份有限公司	董事	无其他关联关系
王舒宇	董事、董事	北京清环同盟	经理	公司子公司

姓名	本公司职位	兼职单位情况		
		兼职单位	职位	兼职单位与公司关联关系
	会秘书、财务负责人	环境发展有限公司		
		易二零（天津）环境科技有限公司	法定代表人、经理	公司子公司
王力光	董事	启迪海中信金控资本管理（北京）有限公司	法定代表人、董事长	无其他关联关系
景星	董事	北京格林瑞索斯科技发展有限公司	法定代表人、经理（2018年11月离职）	无其他关联关系
王立章	董事	易二零（重庆）环保咨询有限公司	董事	公司子公司
		广东两山生态发展有限公司	董事	公司联营企业
		北京正丰易科环保技术研究中心有限公司	副董事长	无其他关联关系
		北京易科联盟清洁技术发展有限公司	董事	无其他关联关系
代维昭	曾担任董事（2018年7月离职）	广东两山生态发展有限公司	董事、经理（2017年11月离职,工商手续正在办理）	公司联营企业
成卫东	监事会主席	邯郸绿色发展研究院有限公司	经理	公司联营企业
殷尚尚	监事	北京清环同盟环境发展有限公司	监事	公司子公司
		易二零（天津）环境科技有限公司	监事	公司子公司

2、关联方往来款项

(1) 应收账款

债权人	2018年12月31日	2017年12月31日
-----	-------------	-------------

邯郸绿色发展研究院有限公司	300,000.00
合计	300,000.00

(2) 其他应收款

债权人	2018年12月31日	2017年12月31日
上海复振科技有限公司		4,744,164.38
合计		4,744,164.38

(3) 预收账款

债权人	2018年12月31日	2017年12月31日
上海复振科技有限公司		57,603.73
黄山市新安江绿色发展有限公司		99,056.60
山西中农国盛生物科技有限公司	30,866.47	
上海万朗水务集团有限公司	64,766.04	
福建海峡环保集团股份有限公司		51,886.79
合计	95,632.51	208,547.12

3、关联交易情况

(1) 关联销售

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2018年度	2017年度
无锡华光锅炉股份有限公司	会员服务及战略咨询	市场价	145,047.15	62,893.06
上海复振科技有限公司	会员服务及战略咨询	市场价	42,515.75	
邯郸绿色发展研究院有限公司	论坛服务	市场价	3,584,906.48	
山西中农国盛生物科技有限公司	会员服务及战略咨询	市场价	67,693.70	
北京中源创能工程技术有限公司	战略咨询	市场价	6,415.09	
上海万朗水务集团有限公司	战略咨询	市场价	320,401.16	

黄山市新安江绿色发展有限公司	论坛服务	市场价	1,650,943.40
福建海峡环保集团股份有限公司	会员服务	市场价	108,490.58
合计			4,166,979.33
			1,822,327.04

(2) 其他关联交易

北京易二零环境股份有限公司全资子公司北京清环同盟环境发展有限公司（以下简称“清环同盟”）与关联方张丽珍女士签订《股权转让协议》。清环同盟以自有资金 2,568,000.00 元购买张丽珍女士持有的北京上善易和投资管理有限公司 16.05% 的股权，交易价格为 1.6 元/股。本次关联交易是偶发性关联交易。

4、关键管理人员薪酬

项目	2018 年度	2017 年度
关键管理人员报酬	1,580,027.39	3,314,276.25
合计	1,580,027.39	3,314,276.25

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	2018年12月31日公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
（一）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
1、可供出售金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	15,375,000.00			15,375,000.00
（3）衍生金融资产				
.....				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

截止 2018 年 12 月 31 日子公司北京清环同盟环境发展有限公司持有的广东新大禹环境科技股份有限公司的 150 万股以截止当日的收盘价确认；北京易二零环境股份有限公司持有的苏州德华生态环境科技股份有限公司的 150 万股以截止当日的收盘价确认。

十、或有事项

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十一、承诺事项

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重大承诺事项。

十二、资产负债表日后事项

①北京易二零环境股份有限公司（以下简称“易二零”）联营公司上海万朗水务集团有限公司（以下简称“万朗水务”）因业务发展需要拟将注册资本由 20,000,000.00 元增加到 50,000,000.00 元，万朗水务现有股东拟以 1 元/股价格按照持股比例对其进行增资。2019 年 3 月 4 日易二零与万朗水务、樊雪莲、上海毅企企业管理中心（有限合伙）、上海朗桐企业管理中心（有限合伙）、樊骅、王留芳签订《上海万朗水务科技有限公司增资协议》，易二零拟使用自有资金认缴万朗水务新增注册资本 3,000,000.00 元，出资实缴到位时间约定为 2036 年 2 月 9 日。

②北京易二零环境股份有限公司（以下简称“易二零”）于 2019 年 3 月 29 日召开第二届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司对外投资设立上海易二零环境服务有限公司的议案》。易二零与樊希红共同投资设立上海易二零环境服务有限公司，注册资本为人民币 2,000,000.00 元，其中公司出资人民币 1,400,000.00 元，占注册资本的 70.00%，樊希红出资人民币 600,000.00 元，占注册资本的 30.00%。出资时间为 2019 年 6 月 1 日前。

十三、其他重要事项

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的其他重大事项。

十四、母公司会计报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

种类	2018.12.31	2017.12.31
应收票据	--	180,000.00
应收账款	7,138,773.13	4,677,560.74
合计	7,138,773.13	4,857,560.74

(1) 应收票据情况

①应收票据分类列示：

项目	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票		180,000.00
合计		180,000.00

②期末公司无已质押的应收票据。

③期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

④期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(2)应收账款情况

①应收账款按风险分类：

类别	2018年12月31日				
	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款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	7,671,601.97	100%	532,828.84	6.95%	7,138,773.13
其中：账龄组合	7,671,601.97	100%	532,828.84	6.95%	7,138,773.13
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	7,671,601.97	100%	532,828.84	6.95%	7,138,773.13

续表：

类别	2017年12月31日				
	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款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	5,053,528.68	100.00%	375,967.94	7.44%	4,677,560.74
其中：账龄组合	5,053,528.68	100.00%	375,967.94	7.44%	4,677,560.74
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	5,053,528.68	100.00%	375,967.94	7.44%	4,677,560.74

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2018年12月31日				2017年12月31日			
	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	6,639,802.11	86.55%	331,990.11	5.00%	3,298,720.69	65.28%	164,936.03	5.00%
1至2年	346,731.02	4.52%	34,673.10	10.00%	1,602,822.34	31.72%	160,282.23	10.00%

2至3年	533,083.19	6.95%	79,962.48	15.00%	9,339.63	0.18%	1,400.94	15.00%
3至4年	9,339.63	0.12%	1,867.93	20.00%	116,621.60	2.31%	23,324.32	20.00%
4至5年	116,621.60	1.52%	58,310.80	50.00%				50.00%
5年以上	26,024.42	0.34%	26,024.42	100.00%	26,024.42	0.51%	26,024.42	100.00%
合计	7,671,601.97	100%	532,828.84		5,053,528.68	100.00%	375,967.94	

②坏账准备

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少		2018年12月31日
			转回	转销	
金额	375,967.94	156,860.90			532,828.84

③按欠款方归集的2018年12月31日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 5,466,367.63 元，占应收账款期末余额合计数的比例 71.27%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 290,420.73 元。

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的比例	坏账准备期末余额
邯郸市环保局	2,976,320.75	1年以内	38.80%	148,816.04
黄山信保投资控股集团有限公司	1,000,000.00	1年以内	13.04%	50,000.00
上海万朗电气有限公司	750,000.00	1年以内	9.78%	37,500.00
宁波市生活垃圾分类管理中心基建账户	342,046.88	1年以内 9,800.00; 1-2年 34,2046.88	5.74%	39,104.69
邯郸绿色发展研究院有限公司	300,000.00	1年以内	3.91%	15,000.00
合计	5,466,367.63		71.27%	290,420.73

2、其他应收款

项目	2018年12月31日	2017年12月31日
应收利息	--	--
应收股利	--	--
其他应收款	9,109,649.56	13,664,986.16
合计	9,109,649.56	13,664,986.16

(1) 其他应收款情况

①其他应收款按风险分类

类别	2018年12月31日				
	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应收款项	9,538,628.77	100.00%	428,979.21	4.50%	9,109,649.56
其中：账龄组合	2,182,415.39	22.88%	428,979.21	19.66%	1,753,436.18
关联方组合	7,356,213.38	77.12%			7,356,213.38
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	9,538,628.77	100.00%	428,979.21	4.50%	9,109,649.56

续表：

类别	2017年12月31日				
	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应收款项	13,988,572.25	100.00	323,586.09	17.14%	13,664,986.16
其中：账龄组合	1,888,194.49	13.50	323,586.09	17.14%	1,564,608.40
关联方组合	12,100,377.76	86.50			12,100,377.76
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	13,988,572.25	100.00	323,586.09	17.14%	13,664,986.16

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2018年12月31日				2017年12月31日			
	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	1,308,572.30	59.96%	65,428.62	5%	1,036,987.74	54.92%	51,849.39	5%

1-2年	22,636.34	1.04%	2,263.63	10%	6,356.05	0.34%	635.61	10%
2-3年	6,356.05	0.29%	953.41	15%	480,181.00	25.43%	72,027.15	15%
3-4年	480,181.00	22.00%	96,036.20	20%	200,744.70	10.63%	40,148.94	20%
4-5年	200,744.70	9.20%	100,372.35	50%	10,000.00	0.53%	5,000.00	50%
5年以上	163,925.00	7.51%	163,925.00	100%	153,925.00	8.15%	153,925.00	100%
合计	2,182,415.39	100.00%	428,979.21		1,888,194.49	100.00%	323,586.09	

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

确定该组合的依据	2018年12月31日				2017年12月31日			
	金额	比例	坏账准备	计提比例	金额	比例	坏账准备	计提比例
关联方	7,356,213.38	100.00%			12,100,377.76	100.00%		
合计	7,356,213.38	100.00%			12,100,377.76	100.00%		

期末不存在单项金额不重大并单项计提坏账准备的其他应收款；

②坏账准备

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少		2018年12月31日
			转回	转销	
金额	323,586.09	105,393.12			428,979.21

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2018年12月31日	2017年12月31日
备用金	1,228,916.05	1,263,649.79
借款	7,356,213.38	12,100,377.76
保证金	750,954.64	422,000.00
押金	202,544.70	202,544.70
合计	9,538,628.77	13,988,572.25

④按欠款方归集的2018年12月31日前五名的其他应收款情况：

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 8,347,155.98 元，占其他应收款期末余额合计数的比例 87.50%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 240,254.60 元。

单位名称	是否为关联方	款项性质	年末余额	与本公司关系	账龄	占其他应收款年末余额合计	坏账准备
------	--------	------	------	--------	----	--------------	------

	联 方					数 的 比 例	年 末 余 额
北京清环 同盟环境 发展有限 公司	是	借款	7,356,213.38	关联方	1-2 年 801,183.03, 2- 3 年 10,265.42, 3-4 年 6,506,349.02, 4-5 年 11,569.19, 5 年以上 26,846.72	77.12%	--
朱俊杰	否	备用金	318,000.00	非关联 方	1 年以内	3.33%	15,900.00
黎子靖	否	备用金	272,197.90	非关联 方	1 年以内	2.85%	13,609.90
北京玉泉 慧谷管理 有限公司	否	押金	200,744.70	非关联 方	5 年以上	2.10%	200,744.70
汤浩	否	备用金	200,000.00	非关联 方	1 年以内	2.10%	10,000.00
合计			8,347,155.98			87.50%	240,254.60

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
对子公司投 资	22,742,943.80		22,742,943.80	20,742,943.80		20,742,943.80
对联营、合 营企业的投 资	44,326,662.75		44,326,662.75	20,214,192.88		20,214,192.88
合计	67,069,606.55		67,069,606.55	40,957,136.68		40,957,136.68

(2) 对子公司投资

被投资单位	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.12.31
-------	------------	------	------	------------

北京清环同盟环境发展有限公司	12,192,943.80			12,192,943.80
易二零（重庆）环保咨询有限公司	550,000.00			550,000.00
北京易玖生态环境有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00
易二零（天津）环境技术有限公司		2,000,000.00		2,000,000.00
合计	20,742,943.80	2,000,000.00		22,742,943.80

(3) 对联营、合营企业的投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				其他权益变动
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	
一、合营企业						
小计						
二、联营企业						
广东两山生态发展有限公司	3,841,806.93			-46,227.75		
江苏中宜环境医院运营管理有限公司	6,578,374.89			-206,407.24		
上海复振科技有限公司	6,893,711.99			264,875.08		
黄山市新安江绿色发展有限公司	1,797,054.43			466.30		
邯郸绿色发展研究院有限公司	1,103,244.64			38,966.45		
山西中农国盛生物科技有限公司		3,400,000.00		-509,601.14		
北京中源创能工程技术有限公司		5,000,000.00		939,017.20		
山东依水禾香农业科技有限公司		1,894,988.74		120,386.17		
上海万朗水务集团有限公司		12,000,000.00		1,216,006.06		
小计	20,214,192.88	22,294,988.74		1,817,481.13		

合计	20,214,192.88	22,294,988.74		1,817,481.13	
----	---------------	---------------	--	--------------	--

续表：

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备 期末余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其 他		
一、合营企业					
小计					
二、联营企业					
广东两山生态发展有限 公司				3,795,579.18	
江苏中宜环境医院运营 管理有限公司				6,371,967.65	
上海复振科技有限公司				7,158,587.07	
黄山市新安江绿色发展 有限公司				1,797,520.73	
邯郸绿色发展研究院有 限公司				1,142,211.09	
山西中农国盛生物科技 有限公司				2,890,398.86	
北京中源创能工程技 术有限公司				5,939,017.20	
山东依水禾香农业科技 有限公司				2,015,374.91	
上海万朗水务集团有限 公司				13,216,006.06	
小计				44,326,662.75	
合计				44,326,662.75	

4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本列示如下：

项目	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	46,618,337.82	15,395,746.72	47,582,462.97	13,398,161.59
其他业务收入			47,263.20	
合计	46,618,337.82	15,395,746.72	47,629,726.17	13,398,161.59

(2) 主营业务收入和主营业务成本（分产品）列示如下：

项目	2018 年度	2017 年度
----	---------	---------

	收入	成本	收入	成本
平台会员服务	18,388,592.38	4,939,524.44	18,802,627.58	4,380,171.81
咨询业务服务	13,386,908.16	3,814,194.87	14,755,988.76	3,505,453.33
论坛、会展服务	14,842,837.28	6,642,027.41	14,023,846.63	5,512,536.45
合计	46,618,337.82	15,395,746.72	47,582,462.97	13,398,161.59

(3) 主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名称	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
华北地区	21,533,651.29	7,244,632.96	18,508,707.80	5,261,084.94
华南地区	5,938,215.76	1,929,586.49	5,390,391.62	1,532,214.38
华中地区	1,493,600.35	485,336.20	2,838,968.30	806,974.40
华东地区	15,605,839.57	5,071,021.06	17,853,327.73	5,074,793.70
东北地区	181,982.94	59,134.23	233,981.11	66,508.94
西南地区	1,554,718.08	505,196.03	2,038,622.72	452,362.52
西北地区	251,881.11	81,847.20	271,270.47	77,108.41
国外	58,448.72	18,992.55	447,193.22	127,114.30
合计	46,618,337.82	15,395,746.72	47,582,462.97	13,398,161.59

5、投资收益

被投资单位名称	2018 年度	2017 年度
权益法核算的长期股权投资收益	1,817,481.13	-1,289,476.12
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
其他流动资产/银行理财产品出售收益	1,693,603.24	1,766,644.22
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益	-3,650.00	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	3,507,434.37	477,168.10

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	2018 年度	2017 年度
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,052,129.10	1,013,114.83
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	1,705,192.28	1,766,644.22
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-3,650.00	-1,955,882.35
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	16,044.94	-76,488.75
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	2,769,716.32	747,387.95
减：非经常性损益的所得税影响数	415,457.45	-68,474.60
非经常性损益净额	2,354,258.87	815,862.55
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		

项目	2018 年度	2017 年度
归属于公司普通股股东的非经常性损益	2,354,258.87	815,862.55
合计	2,354,258.87	815,862.55

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	11.56	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.78	0.26	0.26

北京易二零环境股份有限公司

2019 年 4 月 24 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：

北京市海淀区闵庄路 3 号玉泉慧谷 25 栋董事会秘书办公室