

证券代码: 000826

证券简称: 启迪桑德

公告编号: 2017-029

启迪桑德环境资源股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文, 为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划, 投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

除下列董事外, 其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为: 以 854,297,580 为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元 (含税), 送红股 0 股 (含税), 不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	启迪桑德	股票代码	000826
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	马勒思	张维娅	
办公地址	湖北省宜昌市西陵区绿萝路 77 号	湖北省宜昌市西陵区绿萝路 77 号	
传真	0717-6442830	0717-6442830	
电话	0717-6442936	0717-6442936	
电子信箱	ss000826@126.com	ss000826@126.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司长期致力于环境保护和环境资源的可持续发展和循环利用, 主营业务涵盖固体废弃物处置系统集成、环保设备研发制造与销售、城乡环卫一体化、再生资源回收与利用及特定区域市政供水、污水处理项目的投资运营服务等诸多环保细分领域。公司以互联网+打造智能环保全产业链, 已成为综合化市政环保平台, 在水务、固废、环卫领域拥有完善的产业链条, 可为客户提供从项目投资、工程设计与咨询、技术研发、工程建设、系统集成、设备制造、运营维护等“一站式”服务。

近几年, 公司在大力拓展生活垃圾、餐厨垃圾处理、污水处理、环卫一体化、家电拆解等细分业务的同时, 2016年下半

年，公司根据市场环境变化适时调整业务布局，开始涉足市政基础设施PPP项目，取得了初步成果。为加大市场开发力度和提升专业化管理水平，提高管理效益和效能，由湖北合加环境设备有限公司、北京桑德新环卫投资有限公司、桑德（天津）再生资源投资控股有限公司、湖北一弘水务有限公司分别作为环保设备制造、环卫一体化、再生资源综合利用、水务业务领域实施平台，打造平台化、专业化管理平台公司。

(一) 公司经营范围：

城市垃圾、工业固体废弃物及危险废弃物处置及回收利用相关设施设计、建设、投资、运营管理、相关设备的生产与销售、技术咨询及配套服务；环卫项目投资建设、城市生活垃圾经营性清扫、搜集、运输、处理；市政给水、污水处理项目投资及运营；土木工程建筑；房屋工程建筑；高科技产品开发；货物进出口和技术进出口（不含国家禁止或限制进出口的货物或技术）。

(二) 公司从事主营业务：

1、固废处置业务：包含生活垃圾焚烧发电；生活垃圾填埋；餐厨垃圾综合处理及利用；市政污泥处置；工业危险废弃物、医疗废废弃物、农业有机废物、垃圾渗沥液处理等业务，公司拥有较为完整的固废处置业务产业链。

2、水务业务：以BOT、BT、托管运营等特许经营方式负责特定区域内的市政供水、污水处理项目的投资、建设、维护及运营服务业务。

3、环卫一体业务：包括负责区域市政环卫项目投资建设、城市生活垃圾经营性清扫、收集、运输、处理和建设垃圾中转站、公共厕所、市政人行道路，并通过互联网、大数据和云平台等手段，构筑互联网+环卫经营模式，延伸环卫领域产业链，同时，开展再生资源回收、物流扩展、广告扩展及市政园林绿化等领域。

4、再生资源综合利用业务：包含电子废弃物回收、拆解、再利用；报废汽车回收、拆解；废旧物品互联网+分类回收、加工、销售；产业园投资管理及再生资源深加工、再生资源网络O2O交易平台、危险废弃物处置等业务。

5、环保设备制造业务：包括电渗透污泥高干脱水技术、生活垃圾干湿分离技术、生活垃圾清洁气化技术、垃圾及秸秆成型打包技术、多种型号的新型环卫车、锂电池动力新环卫车等的生产、研发和销售。

6、其他业务：在PPP（即政府和社会资本合作模式）项目被推广至各个领域的大背景下，公司开始进入市政基础设施建设PPP项目领域。

(三) 主要业务经营模式：

1、公司所从事的固废处理业务和市政供水、污水处理业务均采用特许经营的模式，如BOT、BT及托管运营等形式，公司通过与当地政府或市政管理部门签订BOT、BT、托管运营等特许经营权协议，在特许经营期限内及特定的区域的范围内提供相应的服务。

2、公司所从事的环卫一体业务主要采取特许经营、承包运营、政府采购或托管运营等方式，公司与当地政府或环卫主管部门签订相应协议，在特定期限及区域内提供垃圾清扫、收集及清运服务。

3、公司所从事的再生资源业务主要采取收购兼并具有废弃电子产品处理、汽车报废回收拆解资质的其他再生资源类业务的公司，并通过对其进行资源、管理、人员和业务整合，促进再生资源业务做大做强。

4、PPP项目业务主要由政府或其指定的机构与公司，为合作建设城市基础设施项目，或是为提供某种公共物品和服务，以特许权协议为基础，彼此之间形成一种伙伴式的合作关系，并通过签署PPP项目合同来明确双方的权利和义务，以确保合作的顺利完成，最终使合作各方达到比预期单独行动更为有利的结果。

公司从事的业务为生态保护和环境治理业，公司总体经营稳定，行业发展前景良好。行业情况的具体分析见第四节“经营情况讨论与分析——公司未来发展的展望”。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	6,916,555,472.08	6,340,587,189.57	9.08%	4,374,296,818.21
归属于上市公司股东的净利润	1,081,359,378.10	930,739,577.21	16.18%	803,953,286.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,060,983,300.30	917,486,710.01	15.64%	797,316,063.12
经营活动产生的现金流量净额	-462,866,184.79	179,081,870.33	-358.47%	29,256,008.70
基本每股收益（元/股）	1.249	1.101	13.44%	0.9550
稀释每股收益（元/股）	1.249	1.094	14.17%	0.9500
加权平均净资产收益率	15.79%	16.53%	-0.74%	16.82%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末

总资产	22,943,595,356.42	15,848,697,209.36	44.77%	9,548,933,542.70
归属于上市公司股东的净资产	8,227,600,715.32	6,129,203,136.23	34.24%	5,182,923,544.91

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,633,897,107.45	1,778,724,367.46	1,938,890,450.95	1,565,043,546.22
归属于上市公司股东的净利润	195,119,452.16	243,867,682.35	277,073,359.64	365,298,883.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	191,882,844.66	239,739,021.79	269,181,106.63	360,180,327.22
经营活动产生的现金流量净额	-309,767,468.72	-57,627,926.93	-541,144,029.50	445,673,240.36

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

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	31,458	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	28,948	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
启迪科技服务有限公司	境内非国有法人	19.81%	169,248,280				
桑德集团有限公司	境内非国有法人	14.87%	127,040,093		质押	125,980,400	
清华控股有限公司	国有法人	5.94%	50,774,484				
清控资产管理有限公司	国有法人	2.97%	25,387,242				
中国建银投资有限责任公司	国有法人	2.73%	23,299,723				
西藏爱尔医疗投资有限公司	境内非国有法人	2.09%	17,863,732				
中国证券金融股份有限公司	境内非国有法人	2.07%	17,659,851				
全国社保基金一一七组合	其他	1.82%	15,566,178				
冯志浩	境内自然人	1.64%	14,000,000				
中国对外经济贸易信托有限公司-锐进 12 期鼎萨证券投资集合资金信	其他	1.25%	10,702,998				

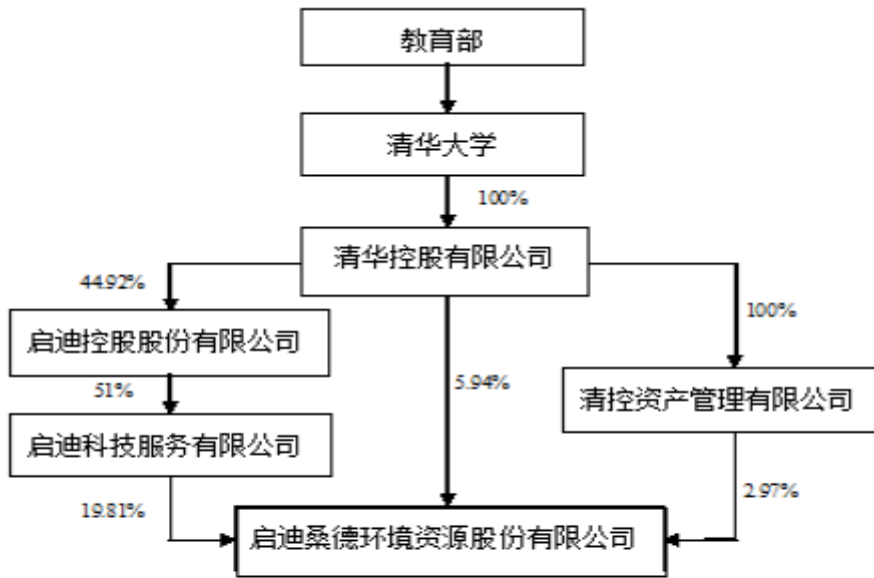
托计划					
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1)公司控股股东启迪科技服务有限公司与股东清华控股有限公司、清控资产管理有限公司、北京金信华创股权投资中心(有限合伙)为一致行动人;(2)除前项所述,公司未知其他无限售条件流通股股东之间是否存在关联关系,也未知其他无限售条件流通股股东是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	无				

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

在生态文明建设上升为国家战略的背景下,生态文明建设机制的逐步健全,创新、绿色发展政策深入实施,加强环境保护治理的政策、法规、技术等产业红利的逐步释放。环保行业以及公司都面临更广的市场机遇以及行业发展空间。未来环保

产业将重点向以数量向环境质量实质改善为核心发展，对环境保护投资、环保运营服务商的综合环境服务能力的社会需求将不断提升。

面对环保产业的良好发展前景，公司积极开展相关战略布局，利用公司平台有效整合环保行业资源，实现各大业务板块之间的协同效应，延伸产业链条，形成内部各产业之间相对应的生态产业圈，进一步增强公司的竞争实力。2016年，公司环保类主营业务在2015年度的基础上继续保持稳健的经营态势，面对市场竞争日益激烈及市场形势的发展变化，公司调整了发展战略和业务布局，优化了总部组织机构和人员结构。报告期内，公司在传统固废处置业务、环保设备研发制造以及水务投资运营业务领域保持了持续增长；同时公司加大力度布局城乡环卫一体化、再生资源循环利用两大新兴业务板块，新兴业务板块营业收入呈现快速增长态势，内部业务协同使环境服务所覆盖领域，提供有针对性的精细化服务，战略业务布局使固废处置、环保设备研发制造、水务投资运营、城乡环卫一体化以及再生资源回收利用五大板块业务开始形成协同效应，并在PPP市政基础设施项目开始布局，环卫板块和再生资源开始提供贡献业绩；2016年实现净利润1,081,359,378.10元，超过10亿元大关，较去年同期增长16.18%。

一、稳步推进固废业务

2016年，公司固废市场拓展业绩显著，共取得溆浦、海城、运城、兴平、青州、鄱阳、赣州、拉萨、齐齐哈尔、晋宁等多项环保生活垃圾、餐厨垃圾处理项目，截止2016年12月31日，签约、在建及运营的合计拥有生活垃圾处理能力28940吨/天，餐厨、畜禽粪便等在有机废物总规模超过3640吨/天。报告期内，公司特许经营的四川开县、山东临朐、山东沂水等生活垃圾焚烧发电BOT项目开始投入运营，河北巨鹿、山东临清、安徽亳州、河北辛集、河北魏县等生活垃圾焚烧发电BOT项目建设全面开工，项目的运营及顺利开工建设也为公司未来年度运营收入持续增加奠定良好基础。

二、加大布局环卫业务，初步形成全国性网络

自2014年起，公司开始积极在环卫领域进行布局，并开始尝试环卫云平台建设，目前环卫网络已经初具规模，并能够对对整个业务流程实施智能化、信息化、互联化管理。2016年，公司环卫业务呈现高速增长，2016年度公司新取得的76个环卫清运项目合约，新签年度合同额共计11.13亿元，比2015年度增长280.35%，新签年度总额共计181.46亿元，比2015年增长244.49%。目前已在河北、河南、山东、湖北、湖南、安徽、内蒙古、云南、新疆等19个省、自治区实施环卫清扫保洁及垃圾中转运输的业务布局，并形成8个区域性管理中心，涉及环卫项目149个，清扫保洁面积2.2亿平方米，垃圾清运量1.0万吨/天。

三、稳步发展再生资源业务，形成网上交易平台

2016年，公司继续加大对再生资源业务领域的投资，先后收购湖北东江环保有限公司、清远市东江环保技术有限公司、森蓝环保（上海）有限公司三家公司100%的股权，进一步提升废旧电器电力、电子产品的拆解产能，巩固行业龙头地位。目前，公司在再生资源领域的废旧家电拆解业务布局已初具规模，目前已成为国内该领域规模最大的投资运营商，电子废弃物年资质拆解能力已达2020万台。同时，着力打造线上再生资源交易平台，与线下业务链条产生协同，并与环卫云平台进行对接，形成全产业链闭环流程。目前，再生资源业务已全部上线，交易平台、报价平台、资讯中心已实现对外开放。

四、稳健运营水务业务，加快提标改造步伐

水务项目运营平稳。截止本报告期末，以BOT、BT及托管运营方式建有28个公司，其中，自有运营污水处理项目21个，总设计规模120万吨/天，中水规模5万吨/天，托管运营污水处理项目3个，设计规模7万吨/天，在建2个污水处理项目，设计规模3.75万吨/天；4个自来水项目，总设计规模61.5万吨/天。随着国家对污水处理厂的排放标准严格要求，公司开始将对现有污水处理设施实施提标改造，提高污水处理能力，使出水达到排放标准，2016年公司开始对14个污水处理厂进行提标改造，并逐步在2017年达到设计排放标准。

五、PPP市政基础设施业务取得突破

2016年下半年，伴随国家PPP项目投资热潮，公司开始拓展市政基础设施PPP项目，并取得突破性进展，先后在吉林省和龙市、湖南省道县、陕西省兴平市、湖南省吉首市等中标PPP项目。

六、再融资工作取得进展

2016年，为扩大产业规模，整合、延伸产业链，提高市场竞争力，挖掘新的利润增长点提供资金保障，公司于4月份开始启动非公开发行股票工作，本次融资募集资金投向环卫一体化平台及服务网络建设、湖北合加环卫车改扩建及环境技术研发中心建设、垃圾焚烧发电项目、餐厨垃圾项目、补充流动资金及偿还部分有息债务等。12月28日，公司非公开发行股票方案获得中国证监会发行审核委员会审核通过。

七、结合公司发展战略，进行平台化管控模式改革

在形成水务、环卫业务管理平台管控后，2016年，公司又将其下属从事再生资源类14家控股子公司的股权、业务、资产、人员等统一内部划转给全资子公司桑德（天津）再生资源投资控股有限公司，提高了公司经营管理效率，更好地提升公司的市场竞争能力。同时，为公司对以后开展再生资源新业务的管控及资产整合提供便利。

2016年度，根据公司股东大会的授权以及公司董事会战略部署及经营实施，公司环保业务规模及各细分领域业务经营业绩在报告期内均保持了持续稳健的增长。截止本报告期末，公司实现营业收入6,916,555,472.08元，较上年同期增长9.08%；实现营业利润1,201,968,394.65元，较上年同期增长14.56%；实现净利润1,083,565,280.18元，较上年同期增长15.92%，归属于母公司所有者的净利润1,081,359,378.10元，较上年同期增长16.18%。

综上所述，在过去的一年里，面对经济下行的压力，国家促改革、谋发展、保民生的政策基础上，公司积极应对外界市场环境变化，持续业务和管理创新，进行业务调整和战略转型，构建固废、水务、环卫以及再生资源及环保设备制造五大业务平台战略，形成建设管理中心、运营管理中心、环卫一体化、再生资源、环保设备制造五大业务板块，倡导互联网环卫经营模式，公司各方面业务均取得了一定成效和进展，为公司未来环境业务长远发展打下了坚实的基础。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
再生资源	1,431,422,462.95	145,226,594.16	10.15%	48.25%	370.81%	6.95%
环保设备安装及技术咨询业务	1,817,538,447.03	1,005,530,436.57	55.32%	122.51%	139.90%	4.01%
市政施工	2,315,239,143.14	780,169,616.15	33.70%	-38.57%	-39.44%	-0.48%
环卫服务业务	793,154,240.37	139,656,737.21	17.61%	167.72%	139.00%	-2.11%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期通过设立新纳入合并范围的子公司共有58家，分别为：河北桑德塑业有限公司、宿州爱洁环境服务有限公司、巨鹿县聚洁环卫工程有限公司、溆浦桑德悦民环卫工程有限公司、烟台桑德环境卫生服务有限公司、尉氏桑德环境科技工程有限公司、桑德（肇庆）环卫工程有限公司、邯郸市桑德环境卫生服务有限公司、大兴安岭桑德环卫管理有限公司、正定和德环境工程有限公司、乌兰察布市启迪桑德环境工程服务有限公司、广南启迪桑德环境工程有限公司、运城运洁丽环保科技有限公司、曲周县启德环卫工程有限公司、萍乡桑德环境科技有限公司、大城县桑德环境卫生服务有限公司、河南桑德雨洁环境服务有限公司、兰西桑德环卫工程有限公司、苏尼特右旗桑德环卫服务有限公司、忠县桑德环境工程有限公司、内蒙古桑德

环境管理有限公司、隆尧启迪桑德环卫工程有限公司、德州桑德环境工程有限公司、兴平启迪桑德环卫工程有限公司、宁夏桑德环境科技有限公司、徐州汉清环境工程有限公司、新乡市桑德环境工程有限公司、淄博桑德环境卫生管理有限公司、康保县启迪桑德环境工程服务有限公司、咸宁桑宁环境服务有限公司、湘潭启迪桑德环卫工程有限公司、宜章县启迪桑德恒洁环境服务有限责任公司、茶陵县启迪桑德环卫工程有限公司、通许县桑德环保工程有限公司、贵州荔波中耀启迪桑德环卫投资有限公司、贵阳中耀桑德环境管理有限公司、深泽县桑德环卫工程有限公司、新野桑德环境工程有限公司、新野新清环境服务有限公司、鄱阳县饶清环保服务有限公司、宜昌桑德生物科技有限公司、襄阳桑德汉清水务有限公司、宜昌桑德三峡市政工程有限公司、宜昌桑德三峡二次供水有限公司、赣州虔清生物科技有限公司、天津启迪桑德融资租赁有限公司、白城市东嘉环保有限公司、兴平金源环保有限公司、拉萨圣清环保科技有限公司、昆明滇清生物科技发展有限公司、乌海桑德市政工程有限公司、富裕桑迪环保科技有限公司、道县桑德建设有限公司、和龙龙德市政设施管理有限公司、清河县启清环保能源有限公司、兴平桑德鸿远建设有限公司、济南启迪环境发展有限公司、齐齐哈尔嘉润科技有限公司。

本期发生的非同一控制下企业合并子公司共有5家，分别为：森蓝环保（上海）有限公司、湖北东江环保有限公司、清远市东江环保技术有限公司、成都浩兴源企业管理中心（有限合伙）、成都爱瑞新宝环保科技有限公司。