

公司代码：603603

债券代码：136749

债券代码：150049

公司简称：博天环境

债券简称：G16 博天

债券简称：17 博天 01

**博天环境集团股份有限公司**  
**2018 年半年度报告摘要**

## 一 重要提示

- 1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 本半年度报告未经审计。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案  
无

## 二 公司基本情况

### 2.1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上交所	博天环境	603603	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘世博	王磊
电话	010-82291995	010-82291995
办公地址	北京市海淀区西直门北大街60号首钢综合楼12A	北京市海淀区西直门北大街60号首钢综合楼12A
电子信箱	zqb@poten.cn	zqb@poten.cn

### 2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	9,573,131,688.09	8,695,930,062.72	10.09
归属于上市公司股东的净资产	1,366,003,590.25	1,311,306,734.70	4.17
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	-213,887,302.85	-320,803,664.91	33.33
营业收入	1,631,172,433.70	965,929,889.15	68.87
归属于上市公司股东的净利润	94,656,107.60	121,809,938.27	-22.29

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	85,996,321.97	42,727,137.80	101.27
加权平均净资产收益率（%）	7.00	10.88	减少3.88个百分点
基本每股收益（元/股）	0.24	0.32	-25
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.32	-25

### 2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数（户）		22,136				
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）		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	质押或冻结的股份数量	
汇金联合科技（北京）有限公司	境内非国有法人	37.06	148,248,078	148,248,078	质押	130,984,247
国投创新（北京）投资基金有限公司	境内非国有法人	15.54	62,176,970	0	无	0
上海复星创富股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	9.00	36,000,000	0	无	0
平潭鑫发汇泽投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6.94	27,757,934	0	无	0
北京京都汇能投资咨询有限公司	境内非国有法人	5.04	20,149,085	0	无	0
宁波高利投资管理有限公司	境内非国有法人	4.63	18,514,286	0	无	0
北京中金公信投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.23	16,931,907	16,931,907	质押	10,180,000
博天环境集团股份有限公司未确认持有人证券专用账户	境内非国有法人	3.47	13,878,967	0	冻结	1,666,000
北京中关村瞪羚创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.07	12,264,657	0	无	0
杨运萍	境内自然人	0.17	698,221	0	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	赵笠钧持有汇金聚合 56.26%的股权，为其控股股东，中金公信执行事务合伙人为时兴龙，时兴龙对合伙企业承担无限责任，赵笠钧占中金公信的出资比例为 61.90%，以其出资份额为限承担有限责任，按照中金公信合伙协议，赵笠钧为其实际控制人，汇金聚合和中金公信构成关联关系及一致行动人。公司未知前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收管理办法》规定的一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明				不适用		

## 2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

适用 不适用

## 2.5 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

适用 不适用

单位:亿元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率 (%)
博天环境集团股份有限公司 2016年公开发行绿色公司债券	G16 博天	136749.SH	2016/10/12	2021/10/12	3	4.67

反映发行人偿债能力的指标:

适用 不适用

主要指标	本报告期末	上年度末
资产负债率	78.65	78.01
	本报告期 (1-6月)	上年同期
EBITDA 利息保障倍数	1.65	2.85

关于逾期债项的说明

适用 不适用

## 三 经营情况讨论与分析

### 3.1 经营情况的讨论与分析

报告期内,为实现在2020年将公司打造成为百亿收入、近十亿净利的生态环境综合服务商,公司在业务发展战略方面进行了讨论和进一步升级,提出“333”发展战略,即“三大主营业务+三大战役+三个增长点”。

三大主营业务:公司将原工业水系统与城市水环境双轮驱动战略升级为“工业强”+“水务优”+“生态美”的发展战略。

在“工业强”方向上,公司聚焦重点工业行业及工业园区,通过技术进步提供工业领域高品质环保服务。公司进一步抓住环境保护与其他战略性新兴产业的融合机会,响应政府“退城入园”污染集中控制及治理的政策需求,依托原有的技术优势和坚实业绩,结合投资并购和国际技术引进,强化在能源化工、电力行业水系统解决方案和零排放分盐的技术领先优势,重点开拓集成电路(IC)、新型显示行业、生物医药行业及工业园区的水处理市场;同时积极探索与大型工业企业

的合作模式，推动工业 BOO 项目的落地，为重点工业行业提供高品质的环保技术服务和运营服务。报告期内，公司在“工业强”方向上先后赢取零排放典范项目“兖州煤业榆林能化有限公司 50 万吨/年聚甲氧基二甲醚项目污水回用及蒸发结晶装置设计、采购、施工工程总承包项目”，第一个工业 BOO 项目“广西华谊能源化工有限公司工业气体岛项目污水处理站 BOO 项目”等。

在“水务优”方向上，公司着力发展城镇水务水体一体化和乡村水处理业务，通过提标改造及高效低成本运营技术，聚焦财政收入高的省份，从规模、地域、技术等方面提升水务资产质量。响应国家“乡村振兴战略”，利用农村生活垃圾及流域河道水环境治理的广大市场空间，公司将从末端治理到逐步拓展为全流域治理，打造水务水体一体化业务。报告期内，公司在“水务优”方向上赢得了“吴忠市清水沟、南干沟水环境综合治理 PPP 项目”，“莒县青峰岭水库保护工程生态隔离堤带工程 PPP 项目”，“淮滨县淮河水环境综合治理（生态廊道）工程 PPP 项目”等水体治理项目，以及“雷州市村级、镇级生活污水处理 PPP 项目”，“普宁市英歌山（大坝）、麒麟镇、南径镇污水处理厂及配套管网 PPP 项目”等具备一定规模化的村镇水处理项目。

在“生态美”方向上，公司深耕优质生态禀赋区域，通过模式创新打造生态产业综合体典范业绩，以环境艺术为核心，打造“完整”的全流域治理能力及滨水景观提升能力。公司将直击人民群众日益增长的优美生态环境需要，通过产业链延伸和跨界融合发展滨水产业，探索生态产业商业模式和盈利模式，提供更多优质生态产品，践行生态产业化，获取更持久的价值。报告期内，公司在“生态美”方向上，赢得了“昭平县桂江一江两岸景观带基础设施建设 PPP 项目”

三大战役是指公司针对重点细分行业领域或战略业务区域而发起的业务攻坚战。包括“翔龙计划”、“雄师计划”和“战鹰计划”。

“翔龙计划”为公司通过收购高频环境，进军集成电路（IC）、新型显示器件等电子核心产业水处理市场而发起的“攻芯之战”。作为当今世界第二大经济体，中国市场的半导体需求旺盛。集成电路已经被列为“加快制造强国建设”五大产业之首。在增强集成电路产业国内产能的同时，必然会催生集成电路（IC）、新型显示器件等电子核心产业水处理市场，相关的超纯水系统、废水处理系统及废水回用与零排放系统等需求不断扩大。公司拟以 3.5 亿元收购高频环境 70% 股权，通过本次交易，公司工业水处理系统业务将得以切入集成电路（IC）、新型显示器件等电子核心产业，公司的产品与服务结构得以丰富。

“雄师计划”为公司计划未来五年在雄安及京津冀地区确立生态环境领域的影响力而发起的“荣誉之战”。公司对于重点业务区域，将通过技术和产品服务，全方位拓展工业水处理、城镇水务水体一体化和乡村水处理业务，并努力提升主营业务的辐设能力，带动土壤修复、监测与智慧

环境业务及膜产品业务的发展，在雄安及京津冀地区打造生态环境领域的标志性项目。

“战鹰计划”致力于以公司逾 23 年的水处理经验为基础，为我国军队用水提供进一步改善服务，包括提供营驻地单兵装备、应急救援等整体净水、饮水、污水解决方案等，并通过打造产业基金的方式引进先进技术及进行产品孵化，促进军民两用产品的技术转化。

“三个增长点”是指公司对蕴含着巨大市场机会的土壤修复业务、环境监测与智慧环境业务、膜产品及服务业务的业务布局和拓展。

针对土壤修复业务，公司通过整体解决方案打造未来业务增长点。随着《土壤污染防治法》有望在 2018 年颁布，土壤修复市场亦将迎来更大的市场机会。公司将以快速扩大市场占有率为目的，聚焦城市场地类土壤与地下水环境修复工程，并布局场地环境管理咨询业务市场，以京津冀、长三角、珠三角区域市场为重点区域，引进先进技术，打造修复类标杆项目，为未来土壤和地下水修复业务的爆发打下基础。

针对环境监测与智慧环境业务，公司将进一步聚焦华东、华南地区经济发达、水资源丰富城市以及京津冀及周边地区、汾渭平原、长三角等大气污染严重区域，赢取重点项目，加强实验室管理和能力建设，建立水、气、土壤三方面的立体智慧环境服务能力，有效助力环境精准管理的大趋势。

针对膜产品及服务业务，公司将进一步聚力产品创新，通过场景化应用为抓手，倒逼技术进步和产品创新。经过在北京密云生产基地的经验积淀和市场验证，公司的热法中空纤维超滤膜产品已在石油化工、能源化工、煤化工、电力、冶金、市政等十几个行业的近百个项目上得以成功应用，获得客户高度认可，今年公司将加快推进中环膜位于湖北的生产基地项目，重点打造 MCR 工艺包和热法中空纤维超滤膜产品，通过技术进步和工艺创新，为客户提供增值服务。

公司一直高度重视人才战略，提出了“领先的人力资源战略”，基于公司发展战略需求，不断完善高管团队建设，用理想和使命汇聚了以总裁吴坚为代表的优秀管理人员，报告期内通过外部引进聘任了高级副总裁黄建源先生、高级副总裁邵东涛先生，通过内部培养聘任了高级副总裁迟娟女士，更多优秀的人才加盟公司，推动公司向着世界领先的企业迈进。同时，报告期内公司推出股权激励计划，建设长效激励机制，让公司成为优秀员工财富增长的平台，此次激励计划中共计 248 人获得限制性股票或股票期权，占公司员工总数的 11.09%。其中，获限制性股票激励员工 35 人，获股票期权激励员工 213 人。激励范围覆盖公司董事、高管、公司中层管理人员及核心业务、技术骨干。

报告期内，公司新中标合同额 799,773 万元，比去年同期增长 371.86%，与 2017 年度中标合

同额基本持平；公司实现营业收入 163,117 万元，比去年同期增长 68.87%；实现净利润 8,390 万元，比去年同期下降 28.06%，主要系公司 2017 年上半年处置非主营业务资产，确认投资收益所致；但扣除非经常性损益的归属于母公司股东的净利润为 8,600 万元,比去年同期增长 101.27%。公司 2018 年下半年将进一步着力改善盈利水平，追求有质量的增长，通过技术创新、技术引进提高核心竞争力，通过集中设计、集中采购管理、强化项目垂直管理等提升项目执行利润率，全面预算严控费用，打造系统化、精细化、规范化的管理模式，实现董事会制定的 2018 年度经营目标。

**3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响**

适用 不适用

**3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。**

适用 不适用