

公司代码：603817

公司简称：海峡环保

**福建海峡环保集团股份有限公司**  
**2018 年年度报告摘要**

## 一 重要提示

- 1 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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 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 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 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

经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2018 年度实现归属于母公司股东的净利润 116,635,936.17 元，母公司实现净利润 169,907,045.68 元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，以母公司净利润数为基数提取 10%的法定盈余公积金 16,990,704.57 元后，母公司 2018 年度实现可供股东分配利润为 152,916,341.11 元，加上 2018 年初未分配利润 216,399,140.38 元，扣除 2017 年度利润分配 10,350,000.00 元，截至 2018 年年末母公司累计未分配利润为 358,965,481.49 元。

公司 2018 年度利润分配预案为：以公司实施利润分配方案的股权登记日总股本 45,000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.52 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度。本年度不实施送股和资本公积转增股本。

该预案已经公司第二届董事会第二十二次会议审议通过，尚需提交公司 2018 年年度股东大会审议批准。

## 二 公司基本情况

### 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	上海证券交易所	海峡环保	603817	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林志军	陈秀兰
办公地址	福建省福州市晋安区鼓山镇洋里路 16号	福建省福州市晋安区鼓山镇洋里路 16号

电话	0591-83626529	0591-83626529
电子信箱	fjhxhb@fjhxhb.com	chenxiulan@fjhxhb.com

## 2 报告期公司主要业务简介

### （一）主要业务及经营模式

报告期内，公司以污水处理业务及垃圾渗沥液处理业务为主，在主营业务稳步发展基础上，不断向环保行业相关领域拓展，积极参与污泥处置、危险废物处置、建筑废弃物处置、布草洗涤、环保检测、水环境综合治理等相关业务，进一步优化产业布局、提升公司综合竞争力。

#### 1、污水处理业务

公司具有生活污水处理主流的氧化沟、A20、CASS 工艺以及先进的 MBR 工艺核心运营能力，洋里污水处理中心（设计处理规模 60 万吨/日）是福建省最大单体污水处理厂，公司的污水处理业务在福建区域具有相对领先的市场地位。截至报告期末，公司投资项目总的设计污水处理能力为 151 万吨/日，已建成并运营的污水处理设施污水处理能力约为 100 万吨/日。公司取得的特许经营权有利于公司继续保持和巩固在福建省水环境治理领域的竞争优势和领先地位，并为公司整合福建省周边资源和开拓异地市场实现跨区域经营奠定了有利的基础。

#### 2、垃圾渗沥液业务

2014 年 3 月 1 日，红庙岭海环与福州市市容局（现更名为“福州市城市管理委员会”）签订《福州市红庙岭垃圾渗沥液处理的运营服务项目特许经营协议》。协议约定，福州市市容局作为福州市人民政府的授权单位，将福州市红庙岭垃圾渗沥液处理运营服务项目的特许经营权授予红庙岭海环，特许经营期限为 8 年。红庙岭垃圾渗沥液项目采用 MBR（两级生物脱氮）+NF/RO 为主体处理工艺，设计处理规模为 2,100 吨/日。报告期内，公司新设全资子公司福建南平福城海峡环保有限公司受托运营顺昌县井垵污水处理厂、顺昌县工业园区污水处理厂及垃圾渗滤液处理站委托运营项目。该垃圾渗沥液处理站规模为 120 吨/日。

#### 3、污泥处置业务

污泥处置是对污泥进行减量化、无害化的过程。报告期内，公司加紧落实洋里污水处理厂污泥处置工程项目的投资建设，该项目设计处理规模为日处理污泥 150 吨/日。截至报告日止，本项目已通过环保验收。

#### 4、危险废物处置业务

2017 年 12 月 1 日，公司参股的深投海环与福州市城市管理委员会签订《福州市危险废物综合处置 PPP 项目合同》。该项目使用成熟可靠的废弃物处理工艺、设备，对福州市全市范围内产生

的工业危险废物及福州市各医疗机构产生的医疗废物进行集中焚化燃烧，使之分解并无害化、减量化。项目主要工程内容包括危险废物收集运输和暂存系统、焚烧系统、固化系统等主体生产设施、安全填埋场和辅助配套公用工程设施，项目一、二期设计处理危险废物规模为 38,000 吨/年。

#### 5、渣土及建筑废弃物资源化利用业务

建筑废弃物及工程渣土是城市垃圾的主要组成部分。现代城市的发展催生城市轨道交通网的出现，而在城市改造和轨道工程建设过程中，必定会产生大量的建筑废弃物和渣土。公司投资的晋安区益风和长乐龙峰渣土及建筑废弃物资源化利用项目主要通过引进国内外先进技术、设备，使用各类渣土和建筑垃圾生产再生砌块、再生压制砖、再生骨料，不仅有利于促进建筑材料的更新换代和建筑功能改善，同时能有效地缓解城市建设渣土和拆除垃圾处理的难题，对于保护土地、保护生态环境也具有积极的意义。公司投资项目的益风渣土及建筑废弃物资源化利用项目一期设计处理规模 100 万吨/年、长乐区龙峰渣土资源化利用工程一期设计处理规模 40 万吨/年。

#### 6、布草洗涤业务

随着中国旅游产业市场容量的不断扩大，布草洗涤的服务需求也随之增加。公司控股子公司海环洗涤投资的布草洗涤项目设计洗涤能力为 1600 万件/年，设备采用高度自动化的隧道式连续大型洗涤机组，整套工艺流程从分拣、洗涤、烫平、折叠、打包至布草物流配送实现智能集成一体化。

#### 7、环保检测业务

公司全资子公司海环监测是一家专业从事环境监测的检测单位，自 2015 年 11 月取得由福建省质量技术监督局核发的检验检测机构资质认定证书（CMA）以来，经 2017 年、2018 年两次扩项评审，截至报告期末，检验检测能力范围已涵盖水和废水、污泥、土壤、噪声与振动、空气和废气、水处理剂六类别 123 项参数。海环监测不仅为公司旗下的运营项目提供精确的用于污水处理厂的过程工艺调控及质量监督的检测数据，同时也对外承接环境影响评价、土壤领域调查、污染场地调查等环保检测业务，为福州市水系治理、闽侯市政管网建设、平潭市政工程等项目提供精确的检测服务。

### （二）经营模式

公司根据政府主管部门授予的污水处理业务特许经营权服务的经营模式包括自主投资运营模式、BOT 模式、TOT 模式、PPP 模式及 B00 模式等；垃圾渗沥液处理业务采用委托运营模式；危险废物处置业务采用 PPP 模式；建筑废弃物资源化利用采用自主投资运营模式。特许经营权服务相关协议中约定了特许经营服务的执行标准以及价格调整条款等。

1、BOT 模式即 Build-Operate-Transfer(建设—经营—转让),是指通过公开竞投或协商方式获得项目后,与政府部门或其授权单位签订特许经营权合同,许可公司融资、建设、运营及维护公共污水处理服务设施,在特定时期内依据相关《特许经营协议》运营污水处理设施并提供特许经营服务,通过向公共服务设施的使用者收取费用收回全部投资并取得收益,并在特许权期限结束时将公共服务设施无偿移交给特许经营权授予单位。

2、TOT 模式即 Transfer-Operate-Transfer(移交—经营—移交),是指通过有偿受让的方式,从政府部门或其授权单位取得已建成的污水处理服务设施经营权,在特定时期内,由公司进行运营管理,通过向公共服务设施的使用者收取费用来收回全部投资并取得收益,并在特许经营权期满后,再将公共服务设施无偿移交给特许经营权授予单位。

3、委托运营模式是指政府部门将建成或即将建成的污水处理项目,整体委托给专业的污水处理企业进行运营管理,并支付给受托运营企业相应的运营管理费用的经营模式。

4、PPP 模式即 Public-Private-Partnership(政府与社会资本合作),是指政府(Public)与私人(Private)之间,基于提供产品和服务出发点,达成特许权协议,形成“利益共享、风险共担、全程合作”伙伴合作关系。5、B00 模式即 Build-Own-Operate,是指承包商根据政府赋予的特许权,建设并经营某项产业项目,但是并不将此项目基础产业项目移交给公共部门。

### (三) 行业情况说明

根据中国证券监督管理委员会发布的《上市公司行业分类指引》(2012 年修订)及中国国家统计局《国民经济行业分类》(GB/T4754-2011)制定的行业分类标准,公司主营污水处理业务,所属行业为“水的生产和供应业”下属的“污水处理及其再生利用”子行业(行业代码 D4620)。

#### 1、行业主管部门及行业监管体制

本行业最主要的主管部门为国家生态环境部(原“环保部”)和地方各级环保部门,同时,由于污水处理设施属于城市公共基础设施建设和水资源保护开发利用的重要内容之一,相应受到国家住房和城乡建设部、水利部等相关主管部门的管理。此外,国家发改委、财政部承担行业宏观管理职能,主要负责制定产业规划、产业政策和行业财政税收政策。中央政府相关部门制定全国性的污水处理方面法律、法规及相关规定,各级地方政府根据当地经济和社会状况制定适合当地的水务方面地方法规,且各级地方政府相关部门对当地污水处理公司的经营活动实施具体监管。我国政府部门对水务行业的监管内容主要包括:运营模式、项目审批、产品或服务质量、运行安全、环境保护安排等诸多方面。中国城镇供水排水协会是公司所处行业的自律性组织,由各城市供水、排水、节水企事业单位,地方城镇供水(排水)协会,相关科研、设计单位,大专

院校及城镇供水排水设备材料生产企业和个人自愿参加组成，是全国性、行业性、非营利性的社会组织，接受住房和城乡建设部、民政部的业务指导和监督管理，主要在行业自律、服务和交流等方面发挥促进作用。

## 2、污水处理行业情况说明

污水处理即使污水达到排入某一水体或再次使用的水质要求，用各种物理、化学、生物处理方法将污水中所含的污染物分离出来或将其转化为无害物质，从而使污水得到净化的过程。污水处理行业作为环保产业的重要组成部分，主要包括生活污水处理和工业废水处理两个子行业，如下图所示：污水处理行业关系国计民生，与人们日常工作、生产和生活关系密切，在国民经济中占有重要地位，是社会进步和经济可持续发展的重要保证。随着我国工业化和城镇化的推进，日趋严重的水污染不仅降低了水体的使用功能，进一步加剧了水资源短缺的矛盾，对中国正在实施的可持续发展战略带来了严重影响，而且还严重威胁到城市居民的饮水安全和人民健康。因此，尽快提升我国污水处理行业技术和产业化水平，有效遏制水资源污染的状况，是缓解水资源短缺行之有效的方法。目前，我国政府大力推进城市基础设施建设，城市污水收集和污水处理能力都有了较大幅度的增长和提高。

### 3 公司主要会计数据和财务指标

#### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2018年	2017年		本年比上年 增减(%)	2016年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
总资产	3,220,031,310.51	2,008,572,108.44	2,008,572,108.44	60.31	1,752,211,411.27	1,752,211,411.27
营业收入	482,498,878.18	348,687,895.84	348,687,895.84	38.38	330,302,235.14	330,302,235.14
归属于上市公司股东的净利润	116,635,936.17	99,399,946.97	99,399,946.97	17.34	96,495,716.42	96,495,716.42
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	98,259,872.38	95,836,943.98	95,836,943.98	2.53	94,556,667.19	94,556,667.19
归属于上市公司股东的净资产	1,521,408,774.61	1,415,122,838.44	1,415,122,838.44	7.51	927,459,466.21	927,459,466.21
经营活动产生的现金流量净额	141,410,447.22	259,731,555.42	229,301,555.42	-45.56	238,675,247.19	238,415,247.19
基本每股收益（元/股）	0.2592	0.2305	0.2305	12.45	0.2859	0.2859
稀释每股收益（元/股）	0.2592	0.2305	0.2305	12.45	0.2859	0.2859
加权平均净资产收益率（%）	7.94	7.58	7.58	增加0.36个百 分点	10.98	10.98

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	88,574,280.47	104,219,906.16	124,863,341.24	164,841,350.31
归属于上市公司股东的净利润	24,286,873.62	26,201,854.20	28,040,648.87	38,106,559.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	25,502,822.87	25,725,565.93	27,359,481.96	19,672,001.62
经营活动产生的现金流量净额	31,900,058.44	61,304,190.01	49,298,379.42	-1,092,180.65

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用



#### 4 股本及股东情况

##### 4.1 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

截止报告期末普通股股东总数（户）					38,957		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					37,242		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售 条件的股份 数量	质押或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
福州市水务投资发展有限公司	0	258,970,588	57.55	258,970,588	无		国有法人
上海瑞力新兴产业投资基金（有限合伙）	-2,071,000	24,929,000	5.54	0	无		境内非国有法人
北控中科成环保集团有限公司	0	16,800,000	3.73	0	无		境内非国有法人
上海联新投资中心（有限合伙）	3,080,000	15,220,000	3.38	0	无		境内非国有法人
全国社会保障基金理事会转持一户	0	11,250,000	2.50	11,029,412	无		国有法人
福州市投资管理有限公司	0	5,179,412	1.15	0	无		国有法人
覃湘楠	745,800	745,800	0.17	0	无		境内自然人
李文晋	520,000	520,000	0.12	0	无		境内自然人
顾金玲	484,800	484,800	0.11	0	无		境内自然人
王静	413,000	413,000	0.09	0	无		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述前十名股东之间、前十名无限售流通股股东是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

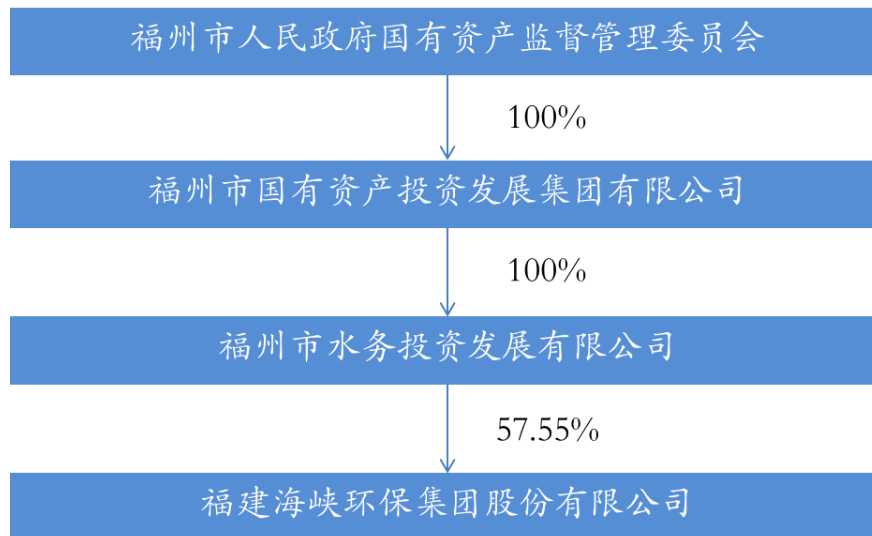
##### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 1 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 48,249.89 万元，比上年同期增长 38.38%，实现利润总额 14,520.67 万元，比上年同期增长 28.82%，实现归属于母公司股东净利润 11,663.59 万元，比上年同期增长 17.34%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 9,825.99 万元，比上年同期增长 2.53%。

#### 2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见财务报告附注“五、33.重要会计政策和会计估计的变更”章节内容。该会计政策变更对公司当期净利润、股东权益及现金流无影响，对公司整体财务状况、经营成果无重大影响。

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本集团合并财务报表范围包括福建青口海峡环保有限公司、福建永泰海峡环保有限公司、福建琅岐海峡环保有限公司、福建榕东海峡环保有限公司、福建榕北海峡环保有限公司、福建海环能源有限公司、福建红庙岭海峡环保有限公司、福建侯官海峡环保有限公司、福建海环环境监测有限公司、福建金溪海峡环保有限公司、福建蓝园海峡环保有限公司、福建海环海滨资源开发有限公司、福建南平福城海峡环保有限公司、福建福源海峡环保科技有限公司、江苏海环水务有限公司、江苏泗阳海峡环保有限公司、福建北峰海峡环保科技有限公司、福建海环洗涤服务有限责任公司、福建海峡环保资源开发有限公司、福建海环鹏鹞资源开发有限公司等 20 家公司。与上年相比，本年因收购增加江苏泗阳海峡环保有限公司、江苏海环水务有限公司；因投资新设增加福建海环洗涤服务有限责任公司、福建海环海滨资源开发有限公司、福建福源海峡环保科技有限公司、福建南平福城海峡环保有限公司、福建北峰海峡环保科技有限公司（本期注册，尚未注资运营）。

详见本附注“八、合并范围的变更”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。