

证券代码: 300272

证券简称: 开能环保

公告编号: 2017-043

# 上海开能环保设备股份有限公司 2017 年半年度报告摘要

## 一、重要提示

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,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

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半年报的董事会会议

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

公司计划不派发现金红利,不送红股,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	开能环保	股票代码	300272
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	蒋玮芳	陆董英	
办公地址	上海市浦东新区川大路 518 号	上海市浦东新区川大路 518 号	
电话	021-58599901	021-58599901	
电子信箱	dongmiban@canature.com	dongmiban@canature.com	

### 2、主要财务会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

追溯调整或重述原因

其他原因

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入(元)	309,745,412.91	263,681,799.41	263,681,799.41	17.47%

归属于上市公司股东的净利润（元）	38,856,473.41	34,668,280.32	34,668,280.32	12.08%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	33,903,487.59	32,076,938.74	32,076,938.74	5.69%
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,438,888.49	-7,570,907.66	-7,570,907.66	132.21%
基本每股收益（元/股）	0.0976	0.1051	0.0876	11.42%
稀释每股收益（元/股）	0.0976	0.1051	0.0876	11.42%
加权平均净资产收益率	5.61%	5.57%	5.57%	0.04%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	2,267,374,506.08	2,607,680,776.96	2,607,680,776.96	-13.05%
归属于上市公司股东的净资产（元）	798,901,933.53	678,689,528.00	678,689,528.00	17.71%

### 3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	18,931	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	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
瞿建国	境内自然人	38.48%	153,220,978	114,915,734	质押	86,760,000
上海高森投资有限公司	境内非国有法人	6.85%	27,279,149	20,020,163		
杨焕凤	境内自然人	4.80%	19,105,054	19,105,054	质押	15,500,000
上海微森投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.15%	8,566,756	0		
鲁特投资咨询（上海）有限公司	境内非国有法人	1.38%	5,508,000	0		
赵金华	境内自然人	1.30%	5,160,000	0		
上海市建国社会公益基金会	境内非国有法人	1.20%	4,796,245	0		
韦嘉	境内自然人	1.07%	4,270,968	3,203,226	质押	3,203,160
交通银行股份有限公司一长信量化先锋混合型证券投资基金	其他	1.05%	4,200,029	0		
庄力朋	境内自然人	0.86%	3,405,911	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人瞿建国先生是高森投资、微森投资的实际控制人；上海市建国社会公益基金会是由公司控股股东创设的社团法人；韦嘉是瞿建国的儿媳，杨焕凤是公司股东，持有高森投资 7.7% 的股份；公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用					

### 4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 5、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。

## 6、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，且在半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

本报告期，公司按照董事会确立的发展策略与经营计划，持续推进水处理产品的研发制造、销售渠道、品牌建设以及提升产品品质、优化售后服务等各项经营管理工作，同时通过公司整体生产制造智能化水平的提供，继续保持了公司经营业绩持续增长的态势。报告期内，公司实现营业收入30,974.54万元，较上年同期增加4,606.36万元，增幅17.47%；归属于上市公司股东的净利润3,885.65万元，比上年同期增长12.08%。

### (1) 市场开拓情况

报告期内，公司经过积极准备先后在 2017 广州国际水处理技术与设备展览会、2017 国家电及消费电子博览会、2017 中国国际供热通风空调、卫浴及舒适家居系统展览会、第十届 AQUATECH CHINA 上海国际水展、2017 印度 WAPTAG 水展等国内外大型水处理设备展会亮相，展示推介了公司的核心产品和新产品，取得了良好的市场效果。

#### i 国内市场

报告期内，公司国内市场销售继续保持了较好的增长，内销额达17,213.14万元，占上半年销售总额的55.57%，同比增长19.14%。其中，公司DSR模式一直以来遵循“全屋净水全家健康”的理念，上半年继续以上海为主周边为辅，充分发挥区域服务及工业旅游服务优势，加强对高端新客户及潜在客户的发掘，并为客户提供专业居家水处理整体解决方案以及超越期望的水质保障服务。公司旗下奔泰品牌通过继续发展及完善地级市、区县级和乡镇级的三级经销网络，加大对代理商的支持力度及产品线优化，积极推出新产品，实现上半年销售收入4,551万元，同比增长了14.32%。同时，以终端机为目标市场的控股子公司浙江润鑫得益于其稳定成熟的销售渠道及研发制造优势，在本报告期，其内销额达4,833万元，同比增长16.95%。

#### ii 海外市场

报告期内，公司海外市场销售继续保持了较好的增长，外销额达13,761万元，占上半年销售总额的44.43%，同比增长15.45%。公司海外销售业务凭借公司核心产品如控制阀、复合材料压力容器，以及整机、RO膜产品的竞争优势，上半年仍然保持不错的两位数的增长，海

外市场中北美、欧洲及中东市场的业务增长明显，尤其北美市场，公司产品成为该地区的主流产品。

## (2) 持续创新提升公司价值

### i 政府资助项目：

◆公司的SBR工艺分散式吹塑污水处理设备研究项目为上海浦东科委资助项目，该项目通过进行一套分散式污水处理设备中试研究，掌握了分散式污水处理设备处理工艺及关键技术。2017年上半年在公司园区将分散式埋地设备应用于园区多处污水排放处理，辅以湿地处理技术，进一步取得较好处理效果，目前该项目已经完成总结报告，提交浦东新区科经委验收。

◆2015年申报的国家资助的研发项目“智能化水处理信息化平台”，公司基于该信息化平台，搭建部署了开能私有云，基于该平台，智能化中央净水机开发完成，通过自主开发的基于微信端的APP，能够实现用户对中央净水机的监控和互动。目前，已完成了该智能中央净水机小批试产，用户试用反馈非常好。

◆2016年申报上海张江国家自主创新示范区专项资金项目“新型一体式反渗透机的试制及其在饮用水净化上的项目”，2017年4月，该项目获得政府120万元的首次补贴。2017年6月，项目已经通过浦东新区科经委的中期考核验收。2017年上半年，该项目在建成自动化膜元件卷制生产线的基础上，已经开发完成数十种规格的膜元件，建立了相应的生产工艺指导及控制，完成了从试产到量产的过程，已经大量投入到市场中；一体式RO机的设计开发趋于完成，实现了小批试产。

◆2016年底申报“上海迪士尼国际旅游度假区直饮水水质监控及远程管理服务平台”项目，并以此为基础打造一套基于物联网技术的远程管理及服务平台。报告期内，通过了市科经委科技创新项目申报，完成了项目申报答辩，并已获批的市政科研补贴。

◆2017年2月，公司申报“健康净水”生活电器智能工厂项目，该项目为“健康净水”生活电器制造的装备智能化、工厂级信息网络和智能工业软件全面覆盖、仓储物流智能化、产品设计三维化、产品远程运维智能化和客户服务个性化定制化。2017年8月，该项目被列为上海市2017年第一批工业互联网创新发展专项资金项目，并获得850万元的专项资金支持额度。

### ii 自主研发创新：

◆2016年9月，公司申报的“玻纤/PE内胆复合材料压力容器成套工艺技术”于2017年1月获得浦东科技进步三等奖。复合材料压力容器是水处理设备核心部件之一，可广泛应用于净水机和软水机产品中。该产品先后被评为上海市高新技术成果转化项目、上海市高新技术成果转化项目百佳，并获得美国NSF权威认证。

◆2016年9月，公司申报的“逆流再生高效节盐节水软水机”于2017年1月获得浦东科技进步三等奖。逆流再生高效节盐节水软水机，是世界先进软水机的发展趋势，相比普通软水机而言，能够在提供高品质软水的基础上，获得更好的节水、省盐的效率，相比普通软水机节省盐量达30%，产品更加环保。

◆2017年4月，公司再次获得美国NSF44、58对相关产品及设备的认证证书。

## (3) 企业网络信息化管理建设

i 报告期内，由公司开发的“上海迪士尼国际旅游度假区直饮水水质监控及远程管理服务平台”，已完成迪士尼一期六大主题公园产品均已安装远程监测系统，已获批的市政科研补贴将用于该项目的全面推广。

ii报告期内，公司已开发完成一期供应商管理平台，该平台将实现公司与供应商的库存

共享、订单实时传递，技术信息、产品质量的实时反馈，为提升生产效率和质量、节约生产成本提供保障和支持。目前系统开发已完成，并已实现关键零部件采购供应商寄售库存管理。

iii 报告期内，自动化立体仓库自动对接系统已完成系统开发及ERP系统调拨模块开发确认，为支持二期全自动立体仓库上线，并实现与一期全自动立体仓库自动对接自动调拨及各楼层调拨出入库，进行多库统一管理。该系统将有利于提高企业信息管理的自动化程度，使物流系统与生产制造、销售、财务等系统有机的联系起来，提高企业管理水平和经济效益。

#### (4) 二期工程建设有序推进

i 报告期内，开能环保园区西侧38亩土地的二期工程建设已经完成，并于6月底取得不动产证。

ii 报告期内，继第一期自动化立体仓库及转运系统正式投入使用后，拥有8736个仓位的第二期大型自动化立体仓库已进入方案实施阶段，新建智能化立体仓库消防工程已基本完成，土建各项配合工作也在实施中，设备安装基本结束，即将进入调试阶段。

iii 报告期内，公司新建的水处理设备滤芯生产线项目已建成8条滤芯生产线，其中6条半自动、2条全自动线，均已投入使用。

#### (5) 非公开发行股票事项

2017年8月11日，公司第四届董事会第二次会议审议通过了《关于终止公司非公开发行股票事项并撤回申请的议案》，鉴于公司本次非公开发行A股股票方案自发布至今已近两年，国家再融资政策法规、资本市场环境和融资时机等因素发生诸多变化，公司综合考虑内外部影响因素，并结合自身实际情况，在与发行对象友好协商并达成共识，及各中介机构进行反复研究和论证后，公司董事会同意终止2015年非公开发行股票事项，并决定向中国证监会申请撤回本次非公开发行股票的申请文件。

#### (6) 公司其它各项荣誉

i 2017年1月，公司获“逆流再生高效节盐节水软水机”上海市浦东新区科学技术奖“三等奖”；

ii 2017年1月，公司获“玻纤/PE内胆复合材料压力容器成套工艺技术”上海市浦东新区科学技术奖“三等奖”；

iii 2017年2月，公司获得“中国质量诚信企业”；

iv 2017年5月，公司获“川沙新镇经济工作先进单位“创意创新奖”。

## 2、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

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) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明**

√ 适用 □ 不适用

本公司2017年上半年度纳入合并范围的子公司和孙公司共27家如下：上海开能家用设备销售有限公司、上海开能净水机器人制造有限公司、上海开能水与火环保设备服务有限公司、上海正业水质检测技术有限公司、上海信川投资管理有限公司、上海开能实业投资有限公司、上海开能旅行社有限公司、上海开能净化饮水设备有限公司、上海开能壁炉产品有限公司、上海奔泰水处理设备有限公司、原能细胞科技集团有限公司、浙江润鑫电器有限公司、上海圆能投资管理有限公司、上海圆能投资中心（有限合伙）、上海增靓生物科技有限公司、上海原能细胞医学技术有限公司、北京原能细胞医学研究院有限公司、上海惠元医院有限公司、上海森拾投资中心（有限合伙）、北京原能细胞生物科技有限公司、上海原能健康管理有限公司、上海海泰药业有限公司、上海海泰金芯生物分子检测技术有限公司、上海复旦海泰生物技术有限公司、信诺佰世医疗投资（北京）有限公司、北京信诺医学检验所、南京开一能净水设备服务有限公司。

本期新增合并子公司有1家：南京开一能净水设备服务有限公司。