

证券代码：300362

证券简称：天翔环境

公告编号：

成都天翔环境股份有限公司 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。

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	天翔环境	股票代码	300362
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	天保重装		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王培勇	邓梦诗	
办公地址	成都市青白江区大同镇大同路 188 号	成都市青白江区大同镇大同路 188 号	
电话	028-83623182、83625802	028-83623182、83625802	
电子信箱	tbzz@techcent.cn	tbzz@techcent.cn	

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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	429,948,243.13	316,737,184.10	35.74%
归属于上市公司股东的净利润（元）	23,615,986.83	21,085,521.76	12.00%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	22,405,183.58	16,608,123.73	34.90%
经营活动产生的现金流量净额（元）	52,246,176.38	-130,060,554.48	140.17%
基本每股收益（元/股）	0.0540	0.1486	-63.66%

稀释每股收益（元/股）	0.0540	0.1486	-63.66%
加权平均净资产收益率	1.35%	1.26%	0.09%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减
总资产（元）	4,546,160,221.90	4,238,365,053.26	7.26%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,776,294,299.07	1,738,212,408.02	2.19%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	16,872	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
邓亲华	境内自然人	30.54%	132,988,051	132,816,757	质押	130,326,619
东海瑞京资产- 上海银行-东海 瑞京-瑞龙 11 号 专项资产管理计 划	其他	6.37%	27,720,425	27,720,425		
安德里茨（中国） 有限公司	境内非国有法人	5.20%	22,651,772	0		
光大资本投资有 限公司	境内非国有法人	5.09%	22,176,336	22,176,336		
长城国融投资管 理有限公司	国有法人	5.09%	22,176,336	22,176,336		
天风证券股份有 限公司	境内非国有法人	2.55%	11,088,170	11,088,170		
邓翔	境内自然人	1.84%	8,006,618	7,939,571	质押	7,939,571
全国社保基金一 一八组合	其他	1.81%	7,899,510	0		
成都创新风险投 资有限公司	国有法人	1.38%	6,002,300	0		
华鑫国际信托有 限公司-华鑫信 托 311 号证券投 资集合资金信托 计划	其他	1.26%	5,476,296	0		
上述股东关联关系或一致行动的 说明	2015 年 3 月 18 日，邓亲华、邓翔签订了《一致行动协议》，协议约定：“各方共同承担在各自履行股东职责的过程中，将按照公司章程的约定在召开股东大会决议、董事会会议或以其他方式行使股东权利时自始实施一致行动，日后也仍将保持一致行动。”					
参与融资融券业务股东情况说明 （如有）	无					

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参照披露

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
成都天翔环境股份有限公司 2016 年非公开发行公司债券	16 天翔 01	118588	2019 年 03 月 24 日	20,000	6.50%

(2) 公司报告期末和上年末主要财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
资产负债率	59.57%	57.88%	1.69%
项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	2.03	3.16	-35.76%

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

报告期内，公司管理层紧密围绕“环保产业、国际化、高端制造”的核心发展战略，坚决执行董事会拟定的经营计划，紧紧围绕环保产业，面向国际市场，吸纳环保行业高端技术，以环保设备及高端制造为基础，完善环保业务链，协同整合，深化各业务板块业务布局，经营业绩实现稳定增长，公司实现营业收入42,994.82万元，较去年同期增长35.74%；实现归属于上市公司股东的净利润2,361.60万元，较去年同期增长12%。公司主要经营情况回顾如下：

(一) 外延式发展，推进重大资产重组项目

公司在发展壮大的过程中，不断通过国际合作方式拓展销售渠道和境外市场，借鉴吸收国外先进环保技术、项目经验来完善环保装备及工艺产业链，培养国际化管理人才和团队。

随着2015年公司完成对美国圣骑士的收购，公司引进了大批环保专业人才、整合了国外先进技术与市场、积累了海外并购经验、扩展了未来发展空间。公司2016年启动收购AS公司100%股权重大资产重组。通过此次收购，公司将可以引进吸收AS公司在水处理领域的先进技术和国际领先的管理经验，实现公司在水处理领域的全面技术升级和跨越，实现双方在产品技术、客户资源、财务、市场等多领域互补，提高公司的行业地位。

截止报告期末，公司已经收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查二次反馈意见通知书》（163797号），并于2017年7月3日披露了二次反馈意见回复的相关文件。目前公司正在会同中介机构积极有序准备2017年半年报相关资料的报送。

(二) 主营业务稳定增长

1、市政水务方面

公司于2016年8月中标《简阳市水务局38个乡镇污水处理设施打捆实施PPP项目》，并于2016年11月签订了正式投资合作协议。截止报告期末，已有部分乡镇开工建设，预计2017年底完成17个乡镇建设，达到试运行条件。

报告期内，公司已签订《石盘（四海）食品医药产业园工业供水厂及污水处理厂PPP项目合作建设合同》以及设立PPP项目公司-简阳市天翔供排水有限公司以实施该PPP项目的投资、建设、运营维护和管理。项目公司将充分发挥股东的资源优势和专业管理经验，不断提升运营水平，使项目实现良好的经济社会效益。该项目原合同金额为人民币24,834万元，由于供水厂工程项目厂址和建设投资范围扩大以及污水处理厂项目排放水质标准提高，现简阳市发改委可研批复投资总金额为人民币44,649.35万元。本项目推进实施将按照简阳市发改委批复为依据，具体以审计定案金额为准。截止报告期末，供水厂已开工建设，污水处理厂正开展前期准备工作，计划2017年8月开工建设。

2017年5月，公司中标甘肃省武威市凉州区城区污水处理厂污泥无害化处理工程EPC总承包项目，项目投资总额为7241.85万元，本项目应用美国圣骑士和德国AS公司污泥高级厌氧消化+热电联产“零能耗”工艺方案，对公司实现环保战略、开拓市政污水处理厂污泥无害化EPC项目的业务领域具有重要意义。该项目的顺利实施不仅能开拓公司在甘肃省的环保市场，积累相关项目经验，同时也有利于公司将先进污泥处理技术业务在全国范围推广。截止本报告出具日，公司已与武威市供排水集团公司签订了合同。

2、环保装备方面

美国圣骑士公司上半年在2016年取得的成果的基础上，继续稳步发展，业务涉及行业主要有市政、工业、酿酒、食品饮料、石化、畜牧、隧道、煤矿等。报告期初，美国基诺沙零能耗项目荣获美国工程公司协会威斯康辛州优秀工程奖，目前正在申报国家设计先进奖，该奖项的获得将对零能耗工程的推广产生积极的作用。

圣骑士公司旗下CNP美国继在2016年底取得首个人民币700万订单之后，又于2017年初斩获首批Airprex项目，金额约为人民币542万元，项目设计基本完成，正在进行生产前的设计、客户审核和准备工作，预期年内完工。这两个项目的成功实施将实现污泥除磷技术在北美市场的突破。

3、环境监测方面

天保汇同立足于环境监测板块，建立环境监测运营维护管理平台，实现环境监测智能化运营管理。通过创新环境监测社会化服务新模式，推行环境监测PPP模式的同时，内部继续优化销售业务团队，创新销售管理模式，推进区域环境监测整体运维服务业务，提升公司销售业绩。

报告期，天保汇同在环境污染源监测业务基础上，积极拓展地表水水质监测（水质自动监测站建设及运营）、空气质量监测（网格化微型空气质量监测站建设及运营）等业务。截止报告期末，天保汇同新签合同1,082.89万元。

4、油田环保方面

为拓宽公司油气田环保业务，进一步丰富和优化产业结构，公司全资子公司天盛华翔于2017年1月与大庆海啸机械设备制造有限公司及其股东签订《资产转让协议》，此协议的签订使天盛华翔拥有大庆海啸在含油污泥处理领域专有的技术及团队，并提升公司现场运营管理能力和项目经验。同年6月，为提高收购大庆海啸资产、人员有效管理质量，以及满足设备生产、业务拓展需求，公司以全资子公司天盛华翔为出资主体设立其全资子公司大庆天保，大庆天保已于2017年6月28日取得营业执照。

公司通过整合及自主研发，目前已拥有含油污泥的热水洗处理工艺、含油固废干化+氧化+热解处理工艺、压裂返排液的处理回用工艺、地层采出水的脱盐外排工艺和含油废水的综合处理工艺等多种处理工艺和技术。报告期内，继续加大科研投入在保证技术处理达标的基础上提高单位设备的产能、降低处理成本、优化监测控制，以保持行业的技术领先，逐步扩大市场占有率。市场开发方面，目前已在吉林油田、大庆油田、华北油田、辽河油田、新疆克拉玛依油田、青海油田等含油污泥处理业务布局，业务实现稳步增长。

5、餐厨垃圾处理业务

公司应用“好氧+厌氧”的处理技术工艺，有效解决了好氧发酵液相有机质浪费、厌氧发酵沼渣处理等问题，达到固相液相全利用、物质能量全回收，排放更少更达标。嘉博文双流餐厨垃圾升级改造项目是公司和北京嘉博文实施战略合作的EPC项目，合同金额0.46亿元，合同内容包括预处理、除臭车间、污水处理等工程内容。目前该项目主体工程已完工，预计2017年8月竣工。

6、其他业务

(1) 资源循环利用产业园

2017年3月16日，公司与ALBA Group plc&Co.KG（德国欧绿保集团）以及北京格林雷斯环保科技有限公司三方与辽宁省营口市人民政府签订营口资源循环利用产业园区合作意向协议；目前公司全资子公司成都天翔葛博投资有限公司与北京环境有限公司、辽宁红运投资（集团）有限公司、北京格林雷斯环保科技有限公司、欧绿保国际资源再生有限公司（ALBA International Recycling GmbH）拟签订联合开发、投资合作意向协议，各方将共同出资成立合资公司，投资各方发挥各自优势，共同开发、投资营口市资源循环利用产业园项目，意向性协议正在签署流程中。

2017年5月15日，公司与ALBA International Recycling GmbH（欧绿保国际资源再生公司）、德阳市人民政府三方签署了德阳市中德资源循环利用产业园项目合作意向协议，经估算，项目的总投资约81亿元人民币，目前项目总规划的编制已经完成，并与城市规划深度对接，形成“多规合一”，并力争下半年度污泥餐厨垃圾处理等项目尽快落地。

(2) 大气污染防治

2017年6月2日，公司召开第四届董事会第七次临时会议，会议审议通过了《关于公司对外投资设立合资公司的议案》，公司与青岛华世洁环保科技有限公司共同出资设立合资公司四川天翔华世洁环保科技有限公司，利用各自优势共同拓展工业挥发性有机物（VOCs）污染治理领域市场空间。合资公司注册资本为人民币3,000万元，其中公司出资1,800万元，占注册资本比例为60%；华世洁出资1,200万元，占注册资本比例为40%。2017年6月15日，合资公司已完成注册。四川省环保厅要求省内的100家有机物重点企业必须限时完成VOCs污染治理工作，合资公司的设立将进一步延伸公司在环保市场上的产业链，

在目前现有的业务基础上拓展VOCs监测、治理等新领域，力争新的利润增长点。

(三) 公司推出激励计划，提升员工积极性

报告期内，公司推出2017年股票期权及限制性股票激励计划。激励计划的授予核心员工涵盖了公司目前所有业务板块，有利于提升员工积极性和收购业务的整合能力。激励计划的实施，构建了企业与员工的利益共同体，绑定核心团队利益，有利于经营团队关注企业长期发展。

(四) 技术研发

截止报告期末，公司及其下属子公司共拥有专利证书84个，其中14项发明专利、69项实用新型专利、1项外观专利。公司通过不断开发、创新及技术整合，现拥有市政及工业污水处理处置、污泥脱水、浓缩、预处理、除砂、干化等核心产品，“Airprex”污泥除磷技术、污泥零能耗处理工艺、基于互联网+的乡镇污水处理综合解决方案、ENVREG环境综合治理解决方案、含油污泥的热水洗处理工艺、含油固废干化+氧化+热解处理工艺、压裂反排液的处理回用工艺、地层采出水的脱盐外排工艺和含油废水的综合处理工艺等多种处理工艺和技术等一系列具有国内外先进水平的污水污泥处理环保处置设备及处理工艺。

(五) 完善公司治理

报告期内，公司严格执行内部控制管理制度，不断加大检查力度，有效保障企业流程规范性；严格按照监管机构和有关法律法规及规章制度要求，履行信息披露职责，确保信息披露真实、准确、完整、公平、及时，保证公司规范运作。未来公司将继续推行理念创新、技术创新、模式创新并积极顺应经济全球化潮流，紧跟“一带一路”国际战略机遇，创新发展理念，以国际化大平台为依托，充分利用资本市场优势，力争成为国内外领先的环境综合服务商。

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。