



**天津膜天膜科技股份有限公司**

**2014 年半年度报告**

**(公告编号: 2014-060)**

**2014 年 08 月**

## 第一节 重要提示、释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性、完整性承担个别及连带责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人李新民、主管会计工作负责人王若凌及会计机构负责人(会计主管人员)张劲暘声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

<b>2014 半年度报告</b> .....	<b>2</b>
第一节 重要提示、释义.....	2
第二节 公司基本情况简介.....	6
第三节 董事会报告.....	11
第四节 重要事项.....	28
第五节 股份变动及股东情况.....	38
第六节 董事、监事、高级管理人员情况.....	42
第七节 财务报告.....	45
第八节 备查文件目录.....	145

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	天津膜天膜科技股份有限公司
子公司	指	浙江津膜环境科技有限公司、东营津膜环保科技有限公司
股东大会	指	天津膜天膜科技股份有限公司股东大会
董事会	指	天津膜天膜科技股份有限公司董事会
监事会	指	天津膜天膜科技股份有限公司监事会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2014 年 1 月 1 日至 2014 年 6 月 30 日
巨潮资讯网	指	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
膜分离	指	利用膜的选择性分离实现料液的不同组分的分离、纯化、浓缩的过程称作膜分离。
膜技术	指	膜的配方技术、制造技术、膜组件制造技术、膜应用技术及从膜材料到膜过程的相关技术的总称。
膜组件	指	通过树脂浇注将膜材料与膜壳粘结、固化，再与端盖、密封圈等材料组装成的最小可用膜单元。
膜法水资源化技术	指	利用膜技术对污水、废水进行处理及回用、对给水进行净化以及对海水（含苦咸水）进行淡化的技术。
溶液纺丝法	指	制备中空纤维膜的一种方法，将高分子膜材料溶解于有机溶剂中，通过喷丝孔进入非溶剂中，溶剂与非溶剂双向扩散，高分子实现从液相到固相转变生成膜。
涂覆法	指	是膜制造技术中的一种方法，该方法制造的膜强度高，适用于 MBR 膜应用工艺。
PVDF	指	聚偏氟乙烯，是制造膜材料基本原材料中的一种。
PES	指	聚醚砜，是制造膜材料基本原材料中的一种。
PS	指	聚砜，是制造膜材料基本原材料中的一种。
PE	指	聚乙烯，是制造膜材料基本原材料中的一种。
PAN	指	聚丙烯腈，是制造膜材料基本原材料中的一种。
CMF	指	连续膜过滤，是 Continuous Membrane Filtration 的缩写形式，一种外压式膜过滤工艺，也是目前最成熟的一种膜过滤形式，其特点是可实现气水双洗保持膜的稳定通量，该工艺适用于污水、废水深度处理及回用、给水净化及膜法海水淡化预处理等。
SMF	指	浸没式膜过滤，是 Submerged Membrane Filtration 的缩写形式，是将膜组件浸没于处理液中，采用负压抽吸或静压出水的一种膜过滤工艺，是近年来新开发出的一种最节能的膜工艺，被称为“第四代”膜技术。适用于污水、废水深度处理与回用、给水净化及海水淡化预处理等。
MBR	指	膜生物反应器，是 Membrane Bio-Reactor 的缩写形式，是将膜技术与生化技术相结合的一

		<p>种污水处理技术，其特点是采用超滤/微滤对活性污泥混合液的固液分离作用取代传统活性污泥法中二沉池的重力泥水分离方式。较传统活性污泥法出水水质好，污泥浓度高，节省占地。适用于污水、废水处理及回用。</p>
--	--	---

## 第二节 公司基本情况简介

### 一、公司信息

股票简称	津膜科技	股票代码	300334
公司的中文名称	天津膜天膜科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	津膜科技		
公司的外文名称（如有）	Tianjin MOTIMO Membrane Technology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	TMMT		
公司的法定代表人	李新民		
注册地址	天津开发区第十一大街 60 号		
注册地址的邮政编码	300457		
办公地址	天津开发区第十一大街 60 号		
办公地址的邮政编码	300457		
公司国际互联网网址	<a href="http://www.motimo.com">http://www.motimo.com</a>		
电子信箱	IR@motimo.com.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郝轶	环国兰
联系地址	天津开发区第十一大街 60 号	天津开发区第十一大街 60 号
电话	022-66230126	022-66230126
传真	022-66230122	022-66230122
电子信箱	IR@motimo.com.cn	IR@motimo.com.cn

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	证券时报、中国证券报、上海证券报、证券日报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司半年度报告备置地点	公司证券部

### 四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	151,580,155.09	128,566,270.07	17.90%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	25,735,480.34	22,338,149.25	15.21%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	23,911,034.52	19,320,506.07	23.76%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-38,652,779.02	-55,263,029.36	30.06%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.1481	-0.4764	68.91%
基本每股收益（元/股）	0.1	0.09	11.11%
稀释每股收益（元/股）	0.1	0.09	11.11%
加权平均净资产收益率	3.26%	3.04%	0.22%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	3.03%	2.63%	0.40%
	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）	1,063,034,895.49	1,044,565,952.19	1.77%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	797,372,172.12	780,336,691.78	2.18%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	3.0551	4.4847	-31.88%

## 五、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,145,959.21	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	845.55	
减：所得税影响额	322,105.27	
少数股东权益影响额（税后）	253.67	
合计	1,824,445.82	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 六、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 七、重大风险提示

### 1、行业竞争加剧风险：

膜法水资源化行业是极具发展活力的新兴行业，产业化处于起步阶段的我国膜法水资源化企业，在一开始就面临具有相当生产规模技术先进、品种齐全、资本雄厚、管理先进的国际膜技术公司的直接竞争。尽管公司膜产品的技术与质量已达到国际领先水平，但随着GE、西门子、旭化成等国际大公司对中国市场投入的不断加大以及生产经营的日益本土化，公司在保持国内膜技术领域绝对领先地位的同时，也面临来自国际大公司更为激烈的竞争。面对不断加剧的行业竞争，公司采取了增加研发投入、加大市场开拓力度等措施，通过优化管理架构等方式，不断提高公司自身竞争力，使公司能够在竞争激烈的市场环境中保持自身的行业领先地位并持续创造更加优秀的业绩。

### 2、经营存在季节性波动的风险：

公司作为膜法水资源化整体解决方案的提供商和核心部件膜组件的研发、生产和销售商，为客户提供系列化的膜法水资源化整体解决方案以及系列化的膜组件产品。行业内，由于膜法水资源化项目通常上半年为技术方案准备、项目立项和设计阶段，下半年为项目具体实施阶段，公司的业务收入有明显的季节性特征，通常下半年确认的收入和实现的利润明显多于上半年，特别是第四季度确认的收入和实现的利润占全年的比例较高。由于受上述季节性因素的影响，在完整的会计年度内，

公司的财务状况和经营成果表现出一定的波动性，公司经营业绩面临季节性波动的风险。针对这一风险，公司主要采取了加大优质客户培育力度，拓展客户范围等措施加以应对。

### 3、业务规模扩张导致的应收账款风险：

作为膜法水资源化整体解决方案提供商，公司既提供膜组件产品的销售又进行膜工程业务的实施。随着公司业务不断发展，未来公司应收账款金额绝对值也将呈现逐渐扩大的趋势，其中主要是源于公司营业收入中业务实施周期较长的膜工程业务占比较高而形成的应收工程款。针对这一风险，公司制定了严格的应收款管理制度并按照相关会计准则充分计提了坏账准备，同时将工程回款作为对销售人员和项目管理人员的重要考核指标。对于金额较大或时间较长的应收款，公司成立专门团队予以应对。

### 4、人力资源风险：

高素质的研究、开发、销售人才和管理团队是本公司成功的重要因素。随着行业竞争的日趋激烈，膜法水资源化行业经营企业对上述人才的争夺亦趋于白热化。虽然公司奉行“以人为本”的经营理念，并通过高级管理人员与核心技术人员直接持股、提供有竞争力的薪酬、福利和建立公平的竞争晋升机制，提供全面、完善的培训计划，努力营造开放、协作的工作环境和企业文化氛围来吸引人才、培养人才、留住人才，但若公司的核心技术人员、销售和管理人员流失，且不能及时获得相应的补充，将对公司的业务产生负面影响。公司上市后，对各类人才的需求量还将大量增加，公司在吸引优秀人才、稳定人才队伍方面存在一定的风险。针对上述风险，公司采取了提高核心骨干人员待遇、对人才实行内部培养和外部引进相结合方式等措施，广纳贤才，以满足公司对人才需求量的不断增加。

### 5、未验收膜工程项目收入确认调整的风险：

公司提供的膜工程业务，根据《企业会计准则第15号-建造合同》会计准则的规定，采用完工进度确认膜工程的收入，完工进度按累计发生的实际成本占预计总成本的比例确定。在膜工程合同的执行过程中，客户会依据合同约定对公司提供的项目进展进行分步确认结算，最终客户对公司实施的膜工程项目进行验收。从历史情况看，不存在公司实施的膜工程项目未被验收的情况。如果膜工程项目在执行过程中，未被成功验收，则该项目的收入确认金额存在调整的风险。针对上述风险，公司采取了提高工程质量，加强与客户的沟通等方式加以应对。

### 6、存货规模较大的风险：

公司存货包括原材料、在产品、库存商品和未结算工程。其中，未结算工程形成的存货占比较高。公司采用《企业会计准则第15号-建造合同》核算膜工程业务，按照完工进度确认收入，完工进度由累计发生的成本占预计总成本的比例确定。通常，膜工程的完工进度与结算进度存在差异，且

在一般情况下，膜工程累计确认收入金额会高于工程结算的金额，由此形成“存货——未结算工程”。随着公司业务规模的不断扩大，未来存货余额有可能继续增加。较大的存货余额可能会影响到公司的资金周转速度和经营活动的现金流量，降低资金运作效率，存在存货规模较大的风险。针对上述风险，公司采取了加快在建工程建设进度、合理调整存货产品结构、加大对优质客户的培育力度、不断拓展市场等措施加以应对。

#### 7、子公司的管理风险

公司上市后建立了多家子公司。建立初期，各子公司在团队组建及人员管理上尚需调整适应，可能会导致项目初期效率不高，公司会通过为员工进行系统、全面的培训，将公司高效的管理模式及机制带入新的公司，建立适应新公司发展的企业文化，不断优化管理体制，提升管理效率。

#### 8、技术创新的风险

公司是国家高新技术企业、研发实力雄厚，承担过包括国家高技术产业化示范工程、国家863项目、国家十二五重大水专项在内较多国家和省部级技术研究项目和产业化项目等，但行业内技术升级发展很快，若技术研发更新速度迟缓，将会丧失国内领先的技术地位。为此，公司将继续加大研发投入，增强技术研发实力，不断提高市场竞争能力。

## 第三节 董事会报告

### 一、报告期内财务状况和经营成果

#### 1、报告期内总体经营情况

报告期内，公司按照董事会制定的年度经营计划，继续加大细分市场的关键处理技术产品以及工艺的研发投入；引进业内精英充实管理层，开展了膜工程销售团队体系化建设，增加了市场前景性投入，实现了经营业绩的稳步增长。

2014年上半年，公司实现营业收入151,580,155.09元，同比增长17.90%；实现归属于母公司所有者的净利润25,735,480.34元，同比增长15.21%，产生了较好的经济效益。

#### (1) 主营业务分析

##### 1) 概述

##### a、主要费用及构成情况

单位：元

项 目	报告期	上年同期	报告期比上年同期增减幅度 (%)
销售费用	9,339,798.95	6,557,688.48	42.43
财务费用	2,074,075.36	-2,157,164.21	196.15
资产减值损失	-142,204.16	61,437.03	-331.46
投资收益	961,496.69	-133,924.60	817.94
营业外收入	2,146,804.76	3,553,689.75	-39.59
营业外支出	—	3,521.30	-100.00

报告期内，销售费用较上年同期增加278.21万元，增加了42.43%，主要系公司增加营销力度，相应的业务招待费和外出差旅费增加所致。

报告期内，财务费用较上年同期增加423.12万元，增加了196.15%，主要系公司去年同期存款利息较高所致。

报告期内，资产减值损失较上年同期减少20.36万元，减少331.46%，主要是因为公司加强应收账款管理，加快货款回款导致坏账准备减少所致。

报告期内，投资收益较上年同期增加109.54万元，增加817.94%，主要系联营企业“天津市瑞德赛恩水业有限公司”本期盈利所致。

报告期内，营业外收入较上年同期减少140.69万元，减少39.59%，主要系本期由递延收益结转

的政府补助减少所致。

报告期内，营业外支出较上年同期减少0.35万元，减少100%，主要系去年同期非流动资产处置损失和其他营业外支出所致。

#### b、现金流量表对比分析

单位：元

项目	本年金额	上年金额	报告期比上年同期增减幅度 (%)
经营活动产生的现金流量净额	-38,652,779.02	-55,263,029.36	30.06%
投资活动产生的现金流量净额	-41,436,333.36	-68,809,708.78	39.78%
筹资活动产生的现金流量净额	9,299,071.59	40,141,169.38	-76.83%

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加1,661.03万元，增加30.06%，主要是因为本期收回销售商品、提供劳务收到的现金增加和有效控制成本支出所致。

投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加2,737.34万元，增加39.78%，主要是因为去年同期投资成立天津市瑞德赛恩水业有限公司所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少3,084.21万元，减少76.83%，主要是因为今年同期偿还债务所支付的现金增加所致。

#### c、资产负债表对比分析

单位：元

项目	2014年6月30日	2013年12月31日	增减幅度 (%)
	金额	金额	
应收票据	6,980,000.00	21,106,028.22	-66.93%
预付账款	72,737,839.99	43,322,768.25	67.90%
固定资产	174,401,704.2	80,840,645.27	115.74%
在建工程	1,349,221.68	58,919,422.46	-97.71%
短期借款	90,000,000.00	69,000,000.00	30.43%
预收账款	4,090,763.85	10,715,062.52	-61.82%
应付职工薪酬	181,106.17	129,517.30	39.83%
应交税费	-3,138,612.47	30,113,931.29	-110.42%
其他流动负债	—	648,412.45	-100.00%
其他非流动负债	17,720,978.96	12,130,878.17	46.08%
实收资本	261,000,000.00	174,000,000.00	50.00%

报告期内，应收票据期末余额较期初余额减少1,412.6万元，减少了66.93%，主要系银行承兑汇票收款减少所致。

报告期内，预付账款期末余额较期初余额增加2,941.51万元，增加了67.90%，垫付设备款增加所致。

报告期内，固定资产期末余额较期初余额增加9,356.11万元，增加了115.74%，主要系复合热致相分离法项目和海水淡化项目完工所致。

报告期内，在建工程期末余额较期初余额减少5,757.02万元，减少了97.71%，主要系复合热致相分离法项目和海水淡化项目完工所致。

报告期内，短期借款期末余额较期初余额增加2,100.00万元，增加了30.43%，主要是因为公司业务发展的需要增加银行短期借款所致。

报告期内，预收账款期末余额较期初余额减少662.43万元，减少了61.82%，主要是因为发货增加所致。

报告期内，应付职工薪酬期末余额较期初余额增加5.16万元，增加了39.83%，主要是因为子公司浙江津膜环境科技有限公司员工人数增加所致。

报告期内，应交税费期末余额较期初余额减少3325.25万元，减少了110.42%，主要是因为缴纳上期税款所致。

报告期内，其他流动负债期末余额较期初余额减少64.84万元，减少了100%，主要是膜工程实际已结算但尚未完工的工程款项减少所致。

报告期内，其他非流动负债期末余额较期初余额增加559.01万元，增加了46.08%，主要是公司本期收到的国家863课题资助（十二五）项目补贴款所致。

报告期内，实收资本期末余额较期初余额增加8,700.00万元，增加了50%，主要系本期资本公积金转增资本所致。

#### 主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	151,580,155.09	128,566,270.07	17.90%	
营业成本	84,030,517.35	77,145,365.55	8.92%	
销售费用	9,339,798.95	6,557,688.48	42.43%	公司增加营销力度，相应的业务招待费和外出差旅费增加。
管理费用	27,407,608.90	22,392,415.66	22.40%	
财务费用	2,074,075.36	-2,157,164.21	196.15%	公司去年同期存款利息增加。
所得税费用	4,478,966.96	3,952,659.31	13.32%	
研发投入	12,181,113.16	8,598,067.62	41.67%	公司本期研发投入增加
经营活动产生的现金流量净额	-38,652,779.02	-55,263,029.36	30.06%	本期收回销售商品、提供劳务收到的现金增加

投资活动产生的现金流量净额	-41,436,333.36	-68,809,708.78	39.78%	去年同期投资成立天津市瑞德赛恩水业有限公司
筹资活动产生的现金流量净额	9,299,071.59	40,141,169.38	-76.83%	因为今年同期偿还债务所支付的现金减少
现金及现金等价物净增加额	-70,790,040.79	-83,931,568.76	-15.66%	

## 2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期内公司实现营业收入151,580,155.09元，同比增长17.90%。主要系公司膜工程项目和膜产品销售逐年增加，营业收入持续增长所致。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

适用  不适用

2014年5月9日，公司第二届董事会第七次会议审议通过《关于公司承接东营市东城南污水处理BOT项目及签订〈东营市东城南污水处理BOT项目三方合作协议〉的议案》，同意公司与东营市城市管理局、胜利油田孚瑞特置业有限责任公司签订《东营市东城南污水处理BOT项目三方合作协议》。该项目总投资概算为41,894.14万元人民币。相关公告已发布于2014年5月12日信息披露媒体巨潮资讯网www.cninfo.com.cn。正在商讨后续相关合同签订事宜。

## 3、主营业务经营情况

### (1) 主营业务的范围及经营情况

本公司经营范围主要包括：生产、销售中空纤维膜、膜组件、膜分离设备、水处理设备及相关产品，以上产品及相关产品的进出口、批发、零售（不设店铺）；提供相关的设计、安装、及技术咨询服务；提供水处理工程的设计及项目管理和相关的技术与管理服务；从事环保工程专业承包业务；提供环境污染治理设施运营管理服务。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）。

### (2) 主营业务构成情况

占比10%以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分产品或服务						
专用设备制造业	151,483,768.30	84,030,517.35	44.53%	17.90%	8.92%	4.57%

#### 4、其他主营业务情况

利润构成或利润来源与上年度相比发生重大变化的说明

适用  不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

适用  不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

适用  不适用

报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

#### 5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前5大供应商的变化情况及影响

适用  不适用

单位：元

本期供应商采购前五		上期供应商采购前五	
北京中环膜材料科技有限公司	13,571,476.00	河南天河建设工程有限公司	9,800,000.00
天津滨海天起起重设备有限公司	11,903,880.00	天津滨海先泰环保设备有限公司	8,943,333.34
天津万通达建筑工程有限公司	8,031,096.80	北京世博恒业科技有限公司	6,498,000.00
辽宁凌勃防腐工程科技有限公司	7,710,863.25	江苏久吾高科技股份有限公司	5,280,000.00
无锡市联合恒洲化工有限公司	7,070,850.00	江苏省纯江环保科技有限公司	5,128,205.18
合计	48,288,166.05	合计	35,649,538.52

供应商变化说明：公司的膜工程业务工艺差异较大，地域分布较广，故需要相适应的供应商、外协商、分包商以保证公司项目的顺利进行。

报告期公司前5大客户的变化情况及影响

适用  不适用

单位：元

本期前五大客户	金额	上期前五大客户	金额
博天环境集团股份有限公司	35,749,201.37	天津生态城水务投资建设有限公司	31,468,637.85
天津市瑞德赛恩水业有限公司	11,120,959.28	天津市瑞德赛恩水业有限公司	17,484,591.15
内蒙古浩泽环保工程设备有限公司	9,733,636.04	江苏久吾高科技股份有限公司	12,628,338.20
唐山新宝泰钢铁有限公司	9,401,712.99	天津荣程联合钢铁集团有限公司	10,371,196.58
昆山建邦环境投资有限公司	4,473,789.21	山东西王糖业有限公司	5,833,381.38
合计	70,479,298.89	合计	77,786,145.16

公司前五大客户较上年同期发生变化较大，主要是因为膜工程业务为阶段性的建造合同，不同年度客户差异较大。

## 6、主要参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要参股公司情况

单位：元

公司名称	主要产品或服务	净利润
浙江津膜环境科技有限公司	工业污水处理	4,473.37
天津市瑞德赛恩水业有限公司	生活及工业污水净化处理	2,884,778.56
东营津膜环保科技有限公司	销售商品及技术服务	-4,747.94

## 7、重要研发项目的进展及影响

√ 适用 □ 不适用

公司报告期内研发投入12,181,113.16元，占营业收入的比例为8.04%，研发支出总额中资本化支出为0元。报告期内的研发项目如下：

公司主要研发项目进展情况

序号	研发项目名称	研发目的	已达目标	进展情况	对公司未来发展的影响
1	复合膜新型组件结构及工艺验证	面对应用市场需求，针对复合膜特点开发专用新型膜组件并进行工艺研究。	通过内部结构设计，完成模具开模，开发制备工艺，完成工艺验证。	项目完成	丰富了公司的产品线，提高了公司产品的竞争力。
2	系列MBR复合膜评价及工艺研究	面对MBR复合膜应用领域进行膜产品性能评价及应用工艺研究。	完成中试研究，对工艺进行改进优化。	针对MBR复合膜进行工艺试	该系列产品具有强度高、通量大等特点，综合性能优异，大大提高了公司产品的竞争

				验验证	力。
3	系列CMF复合膜组件评价及工艺研究	面对CMF复合膜应用领域进行膜产品性能评价及应用工艺研究。	完成中试研究,对工艺进行改进优化。	针对CMF复合膜进行工艺试验验证	该系列产品具有抗压性高、通量大等特点,综合性能优异,大大提高了公司产品的竞争力。
4	系列SMF复合膜评价及工艺研究	面对SMF复合膜应用领域进行膜产品性能评价及应用工艺研究。	完成中试研究,对工艺进行改进优化。	针对SMF复合膜进行工艺试验验证	该系列产品具有能耗低、通量大等特点,综合性能优异,大大提高了公司产品的竞争力。
5	膜污染机理研究	针对膜产品应用环境进行污染机理研究,提高产品抗污染性能并延长使用寿命。	已建立污染机理模型,准备实验验证。	正在进行膜污染试验研究	该研究属于基础应用研究,有助于延长产品使用寿命,提高工艺效率。
6	膜法在供水领域工艺优化研究	针对供水领域对膜材料耐压性、产水效率的要求,对膜工艺进行优化改进。	结合中试研究结果,对膜工艺进行改进、优化,并进一步验证。	完成工艺优化改进,优化工艺验证试验基本完成。	该研究有助于完善供水膜法工艺,提高公司在供水市场的竞争力。
7	膜法海水淡化工艺优化研究	针对海水淡化领域特点,以及对膜产品要求,开展膜法海水淡化工艺研究。	结合中试研究结果,对膜工艺进行改进、优化,并进一步验证。	结合膜产品特点对膜工艺进行优化改进	该研究有助于完善海水淡化膜法工艺,提高公司在海水淡化市场的竞争力。
8	啤酒专用膜产品组件开发	开发啤酒发酵液分离领域专用膜产品。	通过产品研发,并与目标客户合作进行应用试验研究,目前产品实现产业化应用。	项目完成	丰富了公司的产品线,扩大了公司的业务领域。
9	高填充密度复合膜产品组件开发	开发具体高填充密度复合膜产品,增强公司膜产品市场竞争优势。	进行产业化工艺研究	进行产业化转化研究	丰富了公司的产品线,扩大了公司的业务范围。
10	大型饮用水专用复合膜(8寸)产品开发	针对饮用水领域对膜产品要求,开发高通量、高强度、高产水量的专用膜产品,丰富公司产品种类,提升公司市场竞争力。	进行产品及配套装置产业化工艺研究	面向目标应用领域优化工艺,并根据工艺需求进一步优化膜产品。	丰富了公司的产品线,提高了公司的市场竞争力。
11	发酵液过滤专用膜产品开发	开发高粘液体分离等特种分离领域专用膜产品。	通过产品研发,并与目标客户合作进行应用试验研究,目前产	项目完成	丰富了公司的产品线,扩大了公司的业务范围。

			品实现产业化应用。		
12	PVDF膜组件及成套装备产业化	针对城市污水深度处理与再生利用需求,通过抗污染、低能耗、高性能膜材料开发与规模化制造、膜组件和膜单元系列化设计与装配以及优化运行系统自控设备的研发,建立以膜过滤和膜生物反应器为核心的深度处理设备成套化及产业化应用体系。	完成了相关配套研发,实现了PVDF膜组件及成套装备在污水领域的产业化应用。	课题通过验收	提高了公司PVDF膜组件及成套装备在污水领域的市场竞争力
13	饮用水处理用PVDF膜组件及装备产业化	针对目前超滤膜存在的易污染,价格较高的问题,开展膜设备规模化生产关键技术研究,研发低成本、高性能的系列化和成套化超滤膜设备,为超滤膜技术在城镇水厂和农村饮用水中大规模应用提供保障。	完成了相关配套研发,实现了PVDF超滤膜技术在城镇水厂和农村饮用水中大规模的应用。	完成,验收阶段。	提高了公司PVDF膜组件及成套装备在饮用水领域的市场竞争力
14	膜生物反应器用增强型膜材料规模化制备与应用技术	建成有市场竞争力的污水处理MBR膜规模化生产线,膜性能达到国际先进水平,在万吨/日的水处理工程中实现工程化应用。	已建成达国际先进水平的MBR膜规模化生产线并实现工程化应用	基本完成,总结验收阶段。	提高了公司膜生物反应器技术的市场竞争力
15	海水淡化预处理膜及膜组器研究	突破海水预处理膜复合纺丝、组器等关键技术,开发高性能海水淡化预处理膜组器系列产品,并实现工程应用。	已完成复合纺丝关键技术研究,完成复合纺丝小试生产线建设,初步完成海水预处理膜组件结构设计,结合中试研究结果,对膜工艺进行改进、优化,并进一步验证。	已进行中试研究	提高了公司在海水淡化预处理领域的市场竞争力
16	面向MBR的高性能中空纤维膜制备及工程化关键技术	开发具有自主知识产权、综合性能优异的面向MBR技术高性能中空纤维膜制备关键技术并进行应用。	已制备出复合增强型高性能PVDF中空纤维膜	正在进行工程化关键技术研究	提高了公司膜生物反应器技术的市场竞争力。
17	高抗污染聚醚砜中空纤维膜制备技术及其在果汁分离行业应用	拟采用气体辅助-相分离协同致孔技术开发具有均匀大孔径、楔形贯通孔结构的高抗污染聚醚砜中空纤维膜,并与合作单位共同开发其	初步完成聚醚砜中空纤维膜制备技术研发	中试阶段	该项目的实施可推动公司膜技术在果汁分离领域的应用,提高公司在该领域的市场竞争力。

		在果汁分离领域应用工艺及成套装置,促进膜技术在果汁分离等高粘度液体分离领域的应用发展,提高果汁生产企业利用率与生产效率、降低排放,加强两国技术交流合作,促进天津市食品行业发展,大幅度提高相关产业链的经济效益和社会效益。			
18	面向纯碱工业的膜法卤水精制工艺研究与示范	项目首次将膜过滤技术引入浓海水(卤水)精制化盐制碱领域,研究膜技术与氨碱法、联碱法制碱工艺契合点,通过膜法处理技术与传统制碱工艺的耦合,优化再造制碱工艺,实现精制卤水在制碱工业中的直接应用。与原有技术相比,膜技术的引入可缩短简化生产工艺流程,高效利用资源,降低生产成本,对提高纯碱厂的经济和环保效益意义重大。	已完成膜组件及工艺验证小试,中试取得阶段性进展,工程化关键技术研究完成。	示范工程建设中	该项目的实施可促进我公司产品占领纯碱工业卤水精制技术高地,形成具有自主知识产权的核心技术,扩大公司膜技术应用领域,提高市场竞争力。
19	饮用水除臭工艺及强化处理技术研究	针对我国部分区域地表水污染严重,水体复杂,自来水厂出现臭味的问题,开展饮用水除臭工艺研究,开发以膜技术为核心的饮用水强化处理工艺。优化组合超滤、臭氧氧化、吸附等技术,设计兼顾处理效果及经济性的处理工艺,保障供水安全,降低处理成本。	已完成工艺小试	中试及工艺组合优化工作正在进行中	该项目的实施可推动我公司膜技术在饮用水领域的应用,提高我公司在该领域的市场竞争力。
20	大型海水淡化专用复合膜组件(8寸)及工艺开发	瞄准海水淡化市场,开发大尺寸、高通量、高产水量的复合膜组件。针对海水水质及复合纺丝工艺特点,开发大型海水淡化专用复合膜应用工艺。丰富公司产品种类,提升公司市场竞争力。	完成产品及配套装置产业化工艺研究	已经开展工艺优化、组件性能及应用工艺验证中试。	丰富了公司的产品线,提高了公司的市场竞争力。
21	煤化工领域膜技术应用现状调研及工艺优化	针对煤化工产业节水政策要求,煤化工用水及废水处理特点,开展煤化工废水处理、废水减量化、高盐度废水回收、浓缩等方面相关膜技术应用现状调研,开展废水深度处理、中水回用、脱盐及浓盐水处理	已完成煤化工行业膜技术应用现状前期调研。	共性问题汇总及工艺优化工作正在进行中。	为公司产品应用领域的拓展打下基础,完成相关领域技术储备,提高了公司产品在相关领域竞争力。

		等集成膜处理工艺优化研究, 汇总膜技术在煤化工领域典型应用案例, 针对应用中存在的共性问题, 寻找解决方法。为寻求处理效果更好、工艺稳定性更强、运行费用更低的煤化工领域水处理工艺提供基础。			
22	内衬增强型中空纤维膜产品开发	面向水质环境恶劣的应用领域, 开发内衬增强型中空纤维膜产品, 提高公司市场竞争力。	搭建试验生产线, 正在进行制备工艺研究。	正进行制备工艺研究	丰富了公司的产品线, 提高公司产品市场竞争力。
23	浸没式新型中空纤维膜产品开发	选用低成本聚合物为成膜基质材料制备中空纤维膜产品, 降低产品成本。	完成中试研究, 对工艺进行改进优化。	完成中试研究	丰富了公司的产品线, 提高公司产品市场竞争力。
24	中空纤维纳滤膜制备技术开发	研究界面聚合理论, 开发具有自主知识产权的中空纤维纳滤膜制备技术, 提升公司核心竞争力。	完成界面聚合理论研究, 正在进行制备工艺调试。	正进行制备工艺调试	丰富了公司的产品线, 扩大了公司的业务范围, 提高公司产品市场竞争力。

## 8、核心竞争力不利变化分析

适用  不适用

## 9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

公司所处行业内发展前景:

(1) 政策持续向好, 推动市场快速增长

近年来, 随着我国对于环境保护的日益重视和水资源的日益紧缺, 国家在水资源的保护和利用方面出台了一系列的政策法规。今年两会期间, “环保”正式被写入政府工作报告, “要像对贫困宣战一样, 坚决向污染宣战”——环保问题再次受到前所未有的重视。出重拳强化污染防治, 加强生态环境保护, 实施清洁水行动计划。报告指出, 必须加强生态环境保护, 下决心用硬措施完成硬任务。在此背景下, 环保产业面临新的发展机遇。

全国工商联环境服务业商会秘书长骆建华在第七届环境产业大会上透露, 《水污染防治行动计划》(简称“水十条”)即将出台, 其核心是关注工业废水处理, 计划提出至2017年前消灭劣V类水目标, 比原定目标提前3年。

据测算, 水污染防治行动计划将投入2万亿元。业内估计, 工业废水治理领域投资需求将超过千

亿。据悉，未来还将通过设立国家环保基金，通过提供低利息长周期的贷款来推动工业废水第三方治理。

### （2）系列化膜技术产品及解决方案提供渐成主流

随着我国膜法水资源化市场需求的逐步释放，国际著名膜技术企业纷纷进入我国，系列化膜组件产品和系列化膜应用工艺开始针对性地向不同的膜法水技术应用领域提供。以膜应用工艺为例，浸没式膜过滤（SMF）由于其吨水能耗低，设备和构筑物可利旧并实现扩容尤其适合于砂滤改造，因此在饮用水处理净化市场和大型污水深度处理方面应用广阔；连续膜过滤（CMF）由于技术稳定、成熟、自控程度高、维护简单、容易集成等优点，将是未来膜法水资源化技术在污水处理、废水处理及回用领域以及给水净化领域的主流技术；膜生物反应器（MBR）则由于其占地面积少在经济发达且用地紧张的地区得以应用。掌握了全过程、全方位膜技术的公司，能够切实针对客户需求，在核心产品供应、系统集成优化、工程整体设计与实施、运营与维护等方面提供有针对性的优化方案，必然会在竞争中占据优势。

### （3）资本成为行业发展的重要推动

随着水资源化行业发展的不断深入，行业竞争也从单纯的技术竞争、商务竞争发展到全方位的竞争，资本因素在很多项目的竞争中日趋重要。对于采取BT、BOT或与投资相结合等方式实施的水资源化项目，如何通过有效的融资平台、融资手段和交易结构去配合业务的拓展，成为非常重要的内容。同时，如何通过兼并、收购等资本手段加速业务扩张，也成为当前新形势下行业面临的机遇与挑战。

公司的主要行业优势：

#### （1）市场地位领先

公司是国内最早从事超、微滤膜及膜组件的研发和生产的企业之一，在膜品种系列化生产、装备系统化和技术集成化方面逐步走向了成熟，形成了以PVDF中空纤维超、微滤膜及膜组件为特色的膜产品体系，是国际上少数能够独立研发、生产系列化膜及膜组件产品的企业之一。

公司系列化膜及膜组件产品能够满足系列化膜应用工艺的要求，具有较强的竞争力，市场占有率较高。

#### （2）技术实力雄厚

公司是国内少数具有国际竞争力的超、微滤膜及膜组件的研发、生产商及专业膜法水资源化整体解决方案提供商。公司拥有完整的膜制造和膜应用技术体系、承担多项国家和省部级项目并参与行业标准、国家标准的制订，在系列化膜技术研究与应用方面（膜及膜组件制造技术与膜应用工艺技术）具有较强的竞争力，技术、研发实力雄厚。公司掌握系列化膜制造技术，包括生产设备开发

技术、多项配方技术和系列化纺丝技术如溶液纺丝法、熔融纺丝法、涂覆法纺丝及其结合工艺，技术上处于国际先进水平，所产膜及膜组件在通量、强度、寿命及亲水性等主要性能指标上保持在国际膜生产企业的前列。

### (3) 产品和服务涵盖完整产业链

公司既从事超、微滤膜及膜组件的研发、生产和销售，又以此为基础向客户提供包括技术方案设计、工艺设计与实施、膜单元装备集成及系统集成、运营技术支持与售后服务等在内的膜法水资源化整体解决方案。公司的主营产品和服务涵盖膜法水资源化完整的产业链，具有较强的竞争优势。公司对客户有非常高的服务意识，一切从客户的需求出发。公司不但认清自身优势，而且还在通过各种形式强化自身优势。通过不断学习，提升公司整体实力。

## 10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

报告期内公司经营团队紧紧围绕年度经营计划开展各项工作，实现营业收入151,580,155.09元，较去年同期增加23,013,885.02元，增长17.9%；归属于股东的净利润25,735,480.34元，比上年同期增长15.21%。

主要工作如下：

### (1) 调整公司战略，提高竞争能力

报告期内，公司不断调整经营策略，利用资本市场平台，创造出适应市场竞争的新团队体系；提出“团结一致、二次创业、再创辉煌”十二字行动纲领，号召全体员工在思想认识和行动上要跟公司的整体目标保持高度的一致，聚结强大执行能力，为了公司经营业绩不断奋斗。

### (2) 进一步整合资源，加快拓展市场步伐

报告期内，公司通过整合资本、市场、技术、人才等方面的资源，逐步建立了一个完善的适应市场的体系架构，建立了人才培养机制；另外，公司对子公司的经营管理进行了调整，整合了原有工艺技术，进行了市场细分并成立专门团队，加强了营销网络队伍的建设，对公司未来进一步拓展市场起到了支持、支撑的作用。

### (3) 提高公司治理水平，优化公司治理体系和管理机制

报告期内，公司第二届董事会第六次会议审议通过了《内部问责制度》，建立健全内部约束和责任追究机制，进一步提升了公司的整体治理水平、健全了公司的风险管控体系，对公司建设廉洁、务实、高效的管理团队起到了积极作用。

**11、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施**

详见本报告第二节“七、重大风险提示”。

**二、投资状况分析****1、募集资金使用情况****(1) 募集资金总体使用情况**

适用  不适用

单位：万元

募集资金总额	44,554.5
报告期投入募集资金总额	13,831.15
已累计投入募集资金总额	36,122.82
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
截止 2014 年 6 月 30 日，公司募集资金项目及超募资金累计投入 36,122.82 万元，获得利息收入 622.76 万元，其中本报告期投入 13,831.15 万元，募集资金账户余额为 9,054.44 万元，存放于募集资金专户中。公司于 2014 年 6 月 20 日召开第二届董事会第八次会议，审议通过了《关于使用节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，相关公告已发布于同日的信息披露媒体巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。	

**(2) 募集资金承诺项目情况**

适用  不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
海水淡化预处理膜及成套装备产业化	否	12,248	12,248	2,944.63	6,372.4	52.03%	2014 年 05 月 31 日	227.47	227.47	是	否
技术研发中心	否	3,826	3,826	471.95	3,550.75	92.81%	2013 年 09 月 30 日	0	0	是	否
复合热致相分离法	否	14,717	14,717	6,054.99	12,436.2	84.50%	2014 年 05	4415.13	4415.13	是	否

高性能 PVDF 中空纤维膜产业化							月 31 日				
营销网络	否	1,188.6	1,188.6	84.68	1,188.57	100.00%	2014 年 03 月 31 日	0	0	是	否
承诺投资项目小计	--	31,979.6	31,979.6	9,556.25	23,547.92	--	--	4642.6	4642.6	--	--
超募资金投向											
对子公司投资	否			2,988	4,788			-0.02	-0.63	否	否
对联营企业投资	否				4,000					是	否
补充流动资金（如有）	--			1,286.9	3,786.9		--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--			4,274.9	12,574.9	--	--	-0.02	-0.63	--	--
合计	--	31,979.6	31,979.6	13,831.15	36,122.82	--	--	4,642.58	4,641.97	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>（1）公司 2012 年 7 月在深圳证券交易所创业板上市，募集资金实际到位时间较预计到位时间有所延后，且由于冬季气温较低，一定程度上影响了募集资金投资项目建设进度。2013 年 4 月 18 日，公司第一届董事会第十六次会议审议通过了《关于调整募集资金投资项目建设进度》的议案，同意公司将募集资金投资项目建设进度延期三个月。（2）公司的募集资金投资项目“复合热致相分离法高性能 PVDF 中空纤维膜产业化”、“海水淡化预处理膜及成套装备产业化”建设进度较预计进度有所滞后，主要是由于冬季空气雾霾影响，二月春节期间基建工程和消防安全等验收工作进展缓慢；此外部分采购或定制设备的进厂进度也因此延期，一定程度上影响了募集资金投资项目的调试、验收进度。2014 年 3 月 19 日，公司董事会审议通过了《关于调整募集资金投资项目建设进度》的议案，同意公司将募集资金投资项目建设进度延期两个月。（3）对外投资成立浙江津膜环境科技有限公司未达到预计收益的原因：投资预期基于 BOO 模式，依赖于客户企业的经营效益，过去一年中印染行业整体效益不佳，现公司正在调整经营战略，加大工程及托管运营业务的开拓力度。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用										
	<p>公司实际募集资金总额为 44,554.50 万元，超募资金为 12,574.90 万元，具体使用情况如下：（1）2012 年 7 月 24 日，公司第一届董事会第十次会议审议通过了《关于以部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用人民币 2,500 万元的超额募集资金用于永久补充流动资金，公司于 2012 年 7 月 26 日使用超募资金 2,500 万元永久补充流动资金。相关公告已发布于 2012 年 7 月 26 日的信息披露媒体巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>。（2）2012 年 8 月 27 日，公司第一届董事会第十一次会议审议通过了《关于使用部分超募资金投资成立合资公司“浙江津膜科技环境工程有限公司”的议案》，同意使用 1,800 万元的超募资金与薛向东先生在浙江绍兴合资设立控股子公司。相关公告已发布于 2012 年 8 月 28 日的信息披露媒体巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>。（3）2013 年 2 月 28 日，公司第一届董事会第十五次会议审议通过了《关于向天津市瑞德赛恩水业有限公司投资的议案》，同意使用 4,000 万元的超募资金对天津市瑞德赛恩水业有限公司进行投资。相关公告已发布于 2013 年 3 月 2 日的信息披露媒体巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>。（4）2014 年 5 月 9 日，公司第二届董事会第七次会议审议通过了《关于使用部分超募资金投资设立控股子公司的议案》，同意用 2,988 万元超募资金与胜利油田孚瑞特置业有限责任公司在山东省东营市合资设立控股子公司“东营津膜环保科技有限公司”。相关公告已发布于 2014 年 5 月 12 日的信息披露媒体巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>。（5）2014 年 5 月 9 日，公司第二届董事会第七次会议审议通过了《关于以剩余超募资金永久补充流动资金的议案》，同意将剩余 1,286.90 万元超募资金永久补充流动资金。相关公告已发布于 2014 年 5 月 12 日的信息披露媒体巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>。</p>										

募集资金投资项目 实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目 实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目 先期投入及置换情 况	适用 公司第一届董事会第十次会议审议通过了《关于以募集资金置换技术研发中心项目自有资金投资的议案》，同意使用募集资金 760.78 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 760.78 万元。
用闲置募集资金暂 时补充流动资金情 况	不适用
项目实施出现募集 资金结余的金额及 原因	适用 公司“海水淡化预处理膜及成套装备产业化项目”、“技术研发中心项目”、“复合热致相分离法高性能 PVDF 中空纤维膜产业化项目”、“营销网络项目”四项募集资金投资项目承诺投资总额为 31,979.6 万元，截止 2014 年 6 月 30 日，项目实际累计投入总额 23,547.92 万元，获得利息收入 622.76 万元，募投项目资金净结余 9,054.44 万元，主要原因如下：上述募投项目在建设过程中，公司在保证项目质量的前提下，坚持谨慎、节约的原则，对募投项目的建设、测试、运行等环节进行了优化，同时加强项目费用控制、监督和管理，降低项目总开支，在保证原有设计方案和技术条件的前提下，合理节省了部分开支。
尚未使用的募集资 金用途及去向	截止报告期末，公司不存在募集资金投向变更情况，尚未使用的募集资金全部存放在专项账户中。
募集资金使用及披 露中存在的问题或 其他情况	无

### (3) 募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

### 2、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

### 3、对外股权投资情况

#### (1) 持有其他上市公司股权情况

适用  不适用

(2) 持有金融企业股权情况

适用  不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

4、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

适用  不适用

公司未对本报告期的盈利进行预测，公司在2013年年度报告中详细披露了2014年的经营计划。公司按照已披露的计划开展工作，计划的执行情况详见本董事会报告之“一、报告期内财务状况和经营成果之1、报告期内总体经营情况”及“10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况”章节。

四、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用  不适用

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、报告期内公司利润分配方案实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用  不适用

报告期内，经公司第二届董事会第三次会议提议，公司2013年年度股东大会审议通过了《2013年度利润分配预案》，具体方案为：以截至2013年12月31日公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股派发现金股利0.50元人民币（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股转增5股，共计转增87,000,000股，转增后公司总股本增加至261,000,000股。

公司已于2014年6月4日发布了《2013年度权益分派实施公告》，本次权益分派的股权登记日为：2014年6月9日，除权除息日为：2014年6月10日。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

## 八、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 第四节 重要事项

### 一、重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

### 二、资产交易事项

#### 1、收购资产情况

适用  不适用

公司报告期末收购资产。

#### 2、出售资产情况

适用  不适用

公司报告期末出售资产。

#### 3、企业合并情况

适用  不适用

公司报告期末发生企业合并情况。

### 三、公司股权激励的实施情况及其影响

适用  不适用

公司于2014年4月14日召开了第二届董事会第四次会议和第二届监事会第四次会议，审议通过了《天津膜天膜科技股份有限公司股票期权激励计划（草案）》及其摘要的议案，公司独立董事对此发表了独立意见。相关公告已发布于2014年4月15日的信息披露媒体巨潮资讯网www.cninfo.com.cn。

公司已将股权激励相关事宜报送天津市教育委员会，等待批复。

## 四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
天津市瑞德赛恩水业有限公司	联营企业	销售商品	销售商品	公允价值	600.76	600.76	3.97%	定期结算	600.76		
合计				--	--	600.76	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况									无		
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)									无		
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)									不适用		
关联交易事项对公司利润的影响									较小		

### 2、资产收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生资产收购、出售的关联交易。

### 3、关联债权债务往来

适用  不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是  否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

### 4、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、担保情况

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

#### (1) 违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 3、重大委托他人进行现金资产管理情况

无

重大委托他人进行现金资产管理临时报告披露网站相关查询

适用  不适用

### 4、其他重大合同

适用  不适用

2014年2月21日公司就“东营市东城南污水处理BOT项目”进行了接洽、投标等活动。2014年3月31日，公司收到请本公司到东营市城市管理局就“东营市东城南污水处理BOT项目”办理签订合同等有关事项的通知，确定公司为项目合作方。2014年5月9日，公司第二届董事会第七次会议审议通过《关于公司承接东营市东城南污水处理BOT项目及签订〈东营市东城南污水处理BOT项目三方合作协议〉的议案》，同意公司与东营市城市管理局、胜利油田孚瑞特置业有限责任公司签订《东营市东城南污水处理BOT项目三方合作协议》。该项目总投资概算为41,894.14万元人民币，相关公告已发布于2014年4月1日、5月12日、5月13日的信息披露媒体巨潮资讯网www.cninfo.com.cn。正在商讨后续相关合同签订事宜。

## 六、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
资产重组时所作承诺	天津膜天膜科技股份有限公司	公司于2014年6月17日披露了《关于终止筹划资产重组事项暨股票复牌的公告》。公司承诺在终止本次重大资产重组事项暨股票复牌之日起六个月内不再筹划重大资产重组事项。	2014年06月17日	2014年6月17日至2014年12月16日	报告期内，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	天津膜天膜工程技术有限公司	自膜天膜科技公司股票上市之日起3年内，不转让或者委托他人管理本公司持有的膜天膜科技公司首次公开发行股票前的3,000万股，也不由膜天膜科技公司回购该部分股份。	2011年02月28日	自公司股票上市之日起3年内	报告期内，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。
	天津膜天膜工程技术有限公司	1、本公司目前不持有除膜天膜科技公司以外的其他公司的任何股权。本公司目前没有以任何形式从事与膜天膜科技公司的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；2、本公司确认，本公司于2010年7月转让给膜天膜科技公司的专利及技术为本公司自主研发，本公司拥有完全的处置权。据本公司了解，除上述受让的专利及技术外，膜天膜科技公司现有技术均系其自主研发取得。本公司不拥有对膜天膜科技公司目前所掌握、拥有、使用的全部专利和非专利技术的任何权利主张，未来亦不会	2011年02月28日	长期有效	报告期内，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。

		<p>就此主张任何权利。3、若膜天膜科技公司之股票在深圳证券交易所创业板上市,则本公司作为膜天膜科技公司之股东将采取有效措施,并促使本公司、本公司控制的企业及其下属企业(如有,下同)、本公司将来参与投资的企业采取有效措施,不会在中国境内和境外:(1)以任何形式直接或间接从事任何与膜天膜科技公司及其下属企业(如有,下同)主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动,或于该等业务中持有权益或利益;(2)以任何形式支持膜天膜科技公司及其下属企业以外的他人从事与膜天膜科技公司及其下属企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动;(3)以其他方式介入(不论直接或间接)任何与膜天膜科技公司及其下属企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。</p> <p>4、凡本公司以及本公司控制的企业及其下属企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与膜天膜科技公司及其下属企业的主营业务构成竞争关系的业务或活动,本公司以及本公司控制的企业及其下属企业会将该等商业机会让予膜天膜科技公司或其下属企业。</p> <p>5、凡本公司以及本公司控制的企业及其下属企业在承担科研项目过程中形成任何与膜天膜科技公司及其下属企业的主营业务相关的专利、技术并适用于商业化的,应优先转让予膜天膜科技公司或其下属企业;如膜天膜科技公司及其下属企业均明确表示不同意受让的,则本公司以及本公司控制的企业及其下属企业可将其转让给其他方。</p> <p>6、本公司同意承担并赔偿因违反上述承诺而给膜天膜科技公司及其下属企业造成的一切损失、损害和开支。</p>			
	天津膜天膜工程技术有限公司	本公司与山东招金膜天集团有限公司就第3566546号“MOTIMO”商标存在尚未了结的诉讼纠纷。如因发行人使用第3566546号“MOTIMO”商标而遭受任何追究从而导致任何损失,本公司将向发行人进行全额赔偿。	2011年02月28日	长期有效	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
	华益科技国际(英属维尔京群岛)有限	自公司股票在创业板上市之日起三十六个月内,转让公司股份不得超过其直接和间接	2011年02月28日	自公司股票在创业板上市之日起三十六个	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺

公司、高新投资发展有限公司	持有的公司股份总额的 25%。		月内	情况。
华益科技国际（英属维尔京群岛）有限公司	1、本公司目前没有以任何形式从事与膜天膜科技公司的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务和活动。2、若膜天膜科技公司之股票在深圳证券交易所创业板上市，则本公司作为膜天膜科技公司之股东将采取有效措施，并促使本公司、本公司控制的企业及其下属企业（如有，下同）、本公司将来参与投资并控制的企业采取有效措施，不会在中国境内和境外：以任何形式直接或间接从事任何与膜天膜科技公司及其下属企业（如有，下同）主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中持有权益或利益；以任何形式支持膜天膜科技公司及其下属企业以外的他人从事与膜天膜科技公司及其下属企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动；以其他方式介入（不论直接或间接）任何与膜天膜科技公司及其下属企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。3、凡本公司以及本公司控制的企业及其下属企业有任何商业机会可以以控股方式投资任何可能会与膜天膜科技公司及其下属企业的现有主营业务构成竞争关系的业务，在征得第三方允诺后，本公司以及本公司控制的企业及其下属企业会立即将上述商业机会通知膜天膜科技公司，若在通知中所指定的合理期间内，膜天膜科技公司作出愿意利用该商业机会的肯定答复，尽力将该等商业机会让予膜天膜科技公司或其下属企业。4、本公司同意承担并赔偿因违反上述承诺而给膜天膜科技公司及其下属企业造成的一切损失、损害和开支。	2011 年 02 月 28 日	长期有效	报告期内，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。
华益科技国际（英属维尔京群岛）有限公司、高新投资发展有限公司	该公司不受膜天膜科技公司控股股东、实际控制人的支配。	2011 年 02 月 28 日	长期有效	报告期内，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。
华益科技国际	本公司于 2009 年 12 月将所持有的膜天膜科	2011 年 02 月 28 日	长期有效	报告期内，承诺

	际（英属维尔京群岛）有限公司	技公司 300 万股、100 万股分别转让给李晓燕女士、郑春建先生，该等转让行为不存在纠纷。			人遵守承诺，未发现违反承诺情况。
	高新投资发展有限公司	1、本公司目前没有以任何形式从事与膜天膜科技公司的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务和活动。2、若膜天膜科技公司之股票在深圳证券交易所创业板上市，则本公司作为膜天膜科技公司之股东将采取有效措施，并促使本公司、本公司控制的企业及其下属企业（如有，下同）、本公司将来参与投资并控制的企业采取有效措施，不会在中国境内和境外：以任何形式直接或间接从事任何与膜天膜科技公司及其下属企业（如有，下同）主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中持有权益或利益；以任何形式支持膜天膜科技公司及其下属企业以外的他人从事与膜天膜科技公司及其下属企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动；以其他方式介入（不论直接或间接）任何与膜天膜科技公司及其下属企业目前或今后进行的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。3、凡本公司以及本公司控制的企业及其下属企业有任何商业机会可以以控股方式投资任何可能会与膜天膜科技公司及其下属企业的现有主营业务构成竞争关系的业务，在征得第三方允诺后，本公司以及本公司控制的企业及其下属企业会立即将上述商业机会通知膜天膜科技公司，若在通知中所指定的合理期间内，膜天膜科技公司作出愿意利用该商业机会的肯定答复，尽力将该等商业机会让予膜天膜科技公司或其下属企业。4、本公司同意承担并赔偿因违反上述承诺而给膜天膜科技公司及其下属企业造成的一切损失、损害和开支。	2011 年 03 月 22 日	长期有效	报告期内，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。
	天津膜天膜工程技术有限公司、华益科技国际（英属维尔京群岛）有限公司、高新投资发展有限公司	1、本公司对膜天膜科技公司的所有出资系本公司自有资金，且资金来源合法。2、本公司不存在接受他人委托持有膜天膜科技公司股权的情形，包括但不限于通过信托、委托、隐名代理等方式代他人持有膜天膜科技公司股权的情形；也不存在委托他人持有膜天膜科技公司股权的情形。3、本公司所持有的膜天膜科技公司股权享有完全	2011 年 02 月 28 日	长期有效	报告期内，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。

	司	的所有权、处分权及收益权,该等股权不存在权属争议,所持膜天膜科技股份有限公司的股权上不存在任何质押、冻结和其他权利限制或其他第三方权利。4、本公司不存在与膜天膜科技股份有限公司的其他股东及股东之外的其他任何人在行使膜天膜科技公司股东权利时有任何的一致行动安排。5、本公司经营正常,债权债务均因正常经营而产生,不会对本公司的正常经营构成不利影响,亦不会对本公司持有膜天膜科技股份有限公司的股份构成不利影响。6、本公司不存在任何重大违法违规行为,亦未因任何违法违规行为受到任何处罚;7、如因上述承诺与事实不符对膜天膜科技公司及膜天膜科技公司的其他股东所造成的任何损失均由本公司予以承担。			
	高新投资发展有限公司	1、本公司在出具本确认函之前未曾寻求过,今后亦不会寻求在膜天膜科技公司的控股地位,本公司不存在且今后亦不会存在与膜天膜科技公司的其他股东一致行动的情形。 2、除在膜天膜科技公司为首次公开发行股票并上市编制的招股说明书中所披露的股东协议外,本公司不存在就持有膜天膜科技公司股份事宜而未披露的任何协议或合同、备忘录或其他任何文件,本公司所持膜天膜科技公司股份不存在任何委托持股的情形。	2011年09月22日	长期有效	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
其他对公司中小股东所作承诺	天津膜天膜工程技术有限公司、高新投资发展有限公司、华益科技国际(英属维尔京群岛)有限公司	严格按照国家相关法规、监管制度及膜天膜科技公司的有关制度进行买卖股份的问询、报备、绝不擅自买卖膜天膜科技公司股票,坚决杜绝内幕交易、短线交易等事件的发生,恪尽职守,有效维护膜天膜科技公司在资本市场的诚信形象。	2013年10月11日	长期有效	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
	天津膜天膜科技股份有限公司	2014年5月9日召开了公司第二届董事会第七次会议,审议通过了《关于以剩余超募资金永久补充流动资金的议案》,同意将剩余1,286.90万元人民币的超募资金永久补充流动资金。公司承诺补充流动资金后12个月内不进行证券投资等高风险投资。	2014年05月13日	2014年5月13日至2015年5月12日	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
	天津膜天膜科技股份有限公司	2014年6月20日召开了公司第二届董事会第八次会议,审议通过了《关于使用节余募集资金永久性补充流动资金的议案》,同意将募投项目节余的募集资金9,659.24万元	2014年07月10日	2014年7月10日至2015年7月9日	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。

	(含利息收入), 扣除应付未付款项 619.01 万元后的净额 9,040.23 万元(具体以转账日金额为准)永久补充公司日常经营所需的流动资金。公司承诺未来 12 个月内不进行证券投资、委托理财、衍生品投资、创业投资等高风险投资。			
承诺是否及时履行	是			
未完成履行的具体原因及下一步计划(如有)	不适用			

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

适用  不适用

## 七、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

## 八、其他重大事项的说明

适用  不适用

### 1、公司的重大投资行为

公司于2014年5月9日召开第二届董事会第七次会议、第二届监事会第六次会议审议通过了《关于使用部分超募资金投资设立控股子公司的议案》。公司拟使用超募资金共计2,988万元与胜利油田孚瑞特置业有限责任公司在山东省东营市合资设立控股子公司“东营津膜环保科技有限公司”，注册资本4,980万元人民币，公司占注册资本的60%。相关公告已发布于2014年5月12日的信息披露媒体巨潮资讯网www.cninfo.com.cn。

公司于2014年7月18日召开第二届董事会第九次会议，审议通过《关于使用自有资金收购控股子公司部分股权的议案》，使用自有资金448.2万元收购控股子公司东营津膜环保科技有限公司9%的股权，收购完成后公司将持有东营津膜环保科技有限公司69%的股权。公司已于同日向深圳证券交易所报备。

### 2、公司董事、三分之一以上监事或者经理发生变动

(1) 2014年1月23日公司召开第二届董事会第二次会议，公司高级管理人员财务负责人郑春建

先生、产品总监郑明先生、企业发展总监张琳先生、工程总监李祥得先生及技术总监段士伦先生于2014年1月23日任期届满，因公司架构及个人岗位调整不再继续承担相应职务，但仍担任公司其他职务。会议同意聘任刘建立先生为公司总经理；徐平先生、武震先生、郑春建先生为公司副总经理；郑春建先生为公司董事会秘书；戴海平女士为公司总工程师；李洪港先生为公司生产总监；王若凌女士为公司财务总监；张秋女士为公司内审部经理；环国兰女士为公司证券事务代表。相关公告已发布于2014年1月23日的信息披露媒体巨潮资讯网www.cninfo.com.cn。

(2) 公司于2014年3月21日收到职工代表监事殷佩瑜女士提交的书面辞职报告。殷佩瑜女士因个人原因辞去公司职工代表监事职务，辞职后不再担任公司职工代表监事职务，仍担任企业发展部经理职务。2014年3月24日公司召开了2014年第一次临时职工代表大会，会议补选环国兰女士担任公司第二届监事会职工代表监事，任期与公司第二届监事会一致。相关公告已发布于2014年3月24日的信息披露媒体巨潮资讯网www.cninfo.com.cn。

(3) 公司董事会于2014年4月30日收到公司副总经理、董事会秘书郑春建先生的书面辞职申请，郑春建先生因个人原因辞去公司副总经理及董事会秘书的职务。同日，公司召开第二届董事会第六次会议，审议通过《关于聘任郝锴先生为董事会秘书、副总经理的议案》，同意聘任郝锴先生担任公司董事会秘书、副总经理，任期自本次会议审议通过后至本届董事会任期届满。相关公告已发布于2014年4月30日的信息披露媒体巨潮资讯网www.cninfo.com.cn。

### 3、董事会就股权激励方案形成相关决议

公司于2014年4月14日召开第二届董事会第四次会议、第二届监事会第四次会议，审议通过了《关于审议〈天津膜天膜科技股份有限公司股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。相关公告已发布于2014年4月15日的信息披露媒体巨潮资讯网www.cninfo.com.cn。

## 第五节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	105,457,501	60.61%			52,363,124	-1,856,252	50,506,872	155,964,373	59.76%
2、国有法人持股	74,625,001	42.89%			37,312,500	-1,125,000	36,187,500	110,812,501	42.46%
3、其他内资持股	3,832,500	2.20%			1,550,624	-731,252	819,372	4,651,872	1.78%
境内自然人持股	3,832,500	2.20%			1,550,624	-731,252	819,372	4,651,872	1.78%
4、外资持股	27,000,000	15.52%			13,500,000	0	13,500,000	40,500,000	15.52%
其中：境外法人持股	27,000,000	15.52%			13,500,000	0	13,500,000	40,500,000	15.52%
二、无限售条件股份	68,542,499	39.39%			34,636,876	1,856,252	36,493,128	105,035,627	40.24%
1、人民币普通股	68,542,499	39.39%			34,636,876	1,856,252	36,493,128	105,035,627	40.24%
三、股份总数	174,000,000	100.00%			87,000,000	0	87,000,000	261,000,000	100.00%

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司于2014年3月19日召开了第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议，审议通过了《关于2013年度利润分配预案的议案》，2013年利润分配方案为：以截至2013年12月31日公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股派发现金股利0.50元人民币（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股转增5股，共计转增87,000,000股，转增后公司总股本将增加至261,000,000股。2014年4月10日公司召开了2013年度股东大会，审议通过了上述方案，上述2013年度利润分配及资本公积金转增股本方案已于2014年6月10日实施完毕。

公司2014年1月13日解除原市场总监庄宇先生限售股份300,000股（除权后：450,000股）；2014年6月30日解除公司法人股东中信建投资本管理有限公司限售股份数量1,066,741股，全国社会保障基金理事会转持三户限售股份数量58,259股。

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司于2014年3月19日召开了第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议，审议通过了《关于2013年度利润分配预案的议案》。2014年4月10日，2013年度股东大会审议通过了上述议案。

2013年度利润分配方案已于2014年6月10日实施完毕。

股份变动的批准情况

适用  不适用

公司于2014年3月19日召开了第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议，审议通过了《关于2013年度利润分配预案的议案》。2014年4月10日，2013年度股东大会审议通过了上述议案。

股份变动的过户情况

适用  不适用

2013年度利润分配方案已于2014年6月10日实施完毕，完成过户登记，并履行信息披露义务。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用  不适用

具体指标详见“第二节、四、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		9,638						
持股 5%以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
天津膜天膜工程技术有限公司	国有法人	24.52%	64,004,465	21,334,822	64,004,465	0		
华益科技国际（英属维尔京群岛）有限公司	境外法人	17.24%	45,000,000	15,000,000	40,500,000	4,500,000		
高新投资发展有限公司	国有法人	15.80%	41,250,000	11,915,000	33,750,000	7,500,000		
中国工商银行一易方达价值成长混合型证券投资基金	境内非国有法人	3.83%	10,000,000	3,250,000	0	10,000,000		
中国农业银行股	境内非国有法人	3.07%	8,019,594	8,019,594	0	8,019,594		

份有限公司一景顺长城资源垄断股票型证券投资基金 (LOF)								
中国纺织工业对外经济技术合作公司	国有法人	3.07%	8,000,559	2,666,853	8,000,559	0		
中国农业银行股份有限公司一博时裕隆灵活配置混合型证券投资基金	境内非国有法人	2.64%	6,881,659	6,881,659	0	6,881,659		
中国银行一景顺长城优选股票证券投资基金	境内非国有法人	1.67%	4,346,357	2,124,889	0	4,346,357		
全国社会保障基金理事会转持三户	国有法人	1.55%	4,048,996	1,252,567	3,990,737	58,259		
中国农业银行一交银施罗德成长股票证券投资基金	境内非国有法人	1.38%	3,607,270	612,313	0	3,607,270		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、根据基金公司相关公开资料,可以获知:中国农业银行股份有限公司一景顺长城资源垄断股票型证券投资基金 (LOF)、中国银行一景顺长城优选股票证券投资基金同属景顺长城基金管理有限公司管理。2、除此之外,公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国工商银行一易方达价值成长混合型证券投资基金	10,000,000	人民币普通股	10,000,000					
中国农业银行股份有限公司一景顺长城资源垄断股票型证券投资基金 (LOF)	8,019,594	人民币普通股	8,019,594					
高新投资发展有限公司	7,500,000	人民币普通股	7,500,000					
中国农业银行股份有限公司一博时裕隆灵活配置混合型证券投资基金	6,881,659	人民币普通股	6,881,659					
华益科技国际 (英属维尔京群岛) 有限公	4,500,000	人民币普通股	4,500,000					

司			
中国银行—景顺长城优选股票证券投资基金	4,346,357	人民币普通股	4,346,357
中国农业银行—交银施罗德成长股票证券投资基金	3,607,270	人民币普通股	3,607,270
中国工商银行—景顺长城成长之星股票型证券投资基金	2,381,684	人民币普通股	2,381,684
王皓	2,350,000	人民币普通股	2,350,000
兴业银行股份有限公司—中欧新趋势股票型证券投资基金(LOF)	2,322,532	人民币普通股	2,322,532
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、根据基金公司相关公开资料，可以获知：中国农业银行股份有限公司—景顺长城资源垄断股票型证券投资基金（LOF）、中国银行—景顺长城优选股票证券投资基金、中国工商银行—景顺长城成长之星股票型证券投资基金同属景顺长城基金管理有限公司。2、除此之外，公司未知其他前十名无限售条件股东之间以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《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） （参见注 4）	不适用		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

是  否

公司股东在报告期内未进行约定购回交易。

### 三、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。

## 第六节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持有本公司股份及股票期权情况

#### 1、持股情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量	本期获授予的股权激励限制性股票数量	本期被注销的股权激励限制性股票数量	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量
李新民	董事长	现任	1,275,000	637,500	0	1,912,500	0	0	0	0
魏义良	副董事长	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
范宁	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
韩松	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
郑兴灿	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
韩刚	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
赵息	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
邱冠雄	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
刘立群	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
环国兰	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
刘建立	总经理	现任	1,035,000	517,500	0	1,552,500	0	0	0	0
徐平	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
武震	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
郝锴	副总经理、 董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
戴海平	总工程师	现任	56,250	21,094	14,063	63,281	0	0	0	0
李洪港	生产总监	现任	56,250	21,093	14,063	63,280	0	0	0	0
王若凌	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0	0
郑春建	副总经理、 董事会秘书、 财务负责人	离任	1,200,000	600,000	0	1,800,000	0	0	0	0
郑明	产品总监	离任	0	0	0	0	0	0	0	0

张琳	企业发展总监	离任	56,250	21,094	14,063	63,281	0	0	0	0
李祥得	工程总监	离任	56,250	21,093	14,063	63,280	0	0	0	0
段士伦	技术总监	离任	0	0	0	0	0	0	0	0
殷佩瑜	监事	离任	0	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	3,735,000	1,839,374	56,252	5,518,122	0	0	0	0

## 2、持有股票期权情况

适用  不适用

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
郑春建	财务负责人	任期满离任	2014年01月23日	高管任期届满离任
郑明	产品总监	任期满离任	2014年01月23日	高管任期届满离任
张琳	企业发展总监	任期满离任	2014年01月23日	高管任期届满离任
李祥得	工程总监	任期满离任	2014年01月23日	高管任期届满离任
段士伦	技术总监	任期满离任	2014年01月23日	高管任期届满离任
刘建立	总经理	聘任	2014年01月23日	第二届二次董事会会议审议通过《关于聘任公司总经理的议案》
郑春建	副总经理、 董事会秘书	聘任	2014年01月23日	第二届二次董事会会议审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》
徐平	副总经理	聘任	2014年01月23日	第二届二次董事会会议审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》
武震	副总经理	聘任	2014年01月23日	第二届二次董事会会议审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》
戴海平	总工程师	聘任	2014年01月23日	第二届二次董事会会议审议通过《关于聘任公司总工程师的议案》
王若凌	财务总监	聘任	2014年01月23日	第二届二次董事会会议审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》
李洪港	生产总监	聘任	2014年01月23日	第二届二次董事会会议审议通过《关于聘任公司生产总监的议案》
殷佩瑜	监事	离职	2014年03月24日	2014年3月21日向公司第二届监事会递交了辞职报告，辞职后不再担任公司职工代表监事职务，仍担任企业发展部经理职务。

环国兰	监事	被选举	2014年03月24日	2014年第一次临时职工代表大会投票选举产生
郑春建	副总经理、 董事会秘书	离职	2014年04月30日	2014年4月30日向公司第二届董事会递交了辞职报告，郑春建先生辞职后，不再公司担任其他职务。
郝锴	副总经理、 董事会秘书	聘任	2014年04月30日	第二届六次董事会会议审议通过《关于聘任郝锴先生为董事会秘书、副总经理的议案》

## 第七节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：天津膜天膜科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	249,680,096.61	321,121,397.00
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	6,980,000.00	21,106,028.22
应收账款	265,029,051.64	266,307,719.39
预付款项	72,737,839.99	43,322,768.25
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	19,749,690.96	15,791,816.54
买入返售金融资产		
存货	223,314,991.09	187,898,085.39
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产		
流动资产合计	837,491,670.29	855,547,814.79
非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	39,572,936.99	38,619,673.10
投资性房地产		
固定资产	174,401,704.20	80,840,645.27
在建工程	1,349,221.68	58,919,422.46
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	5,767,478.45	6,223,168.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,451,883.88	4,415,228.20
其他非流动资产		
非流动资产合计	225,543,225.20	189,018,137.40
资产总计	1,063,034,895.49	1,044,565,952.19
流动负债：		
短期借款	90,000,000.00	69,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据	19,303,796.00	15,991,327.40
应付账款	124,798,911.86	112,590,731.37
预收款项	4,090,763.85	10,715,062.52
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		

应付职工薪酬	181,106.17	129,517.30
应交税费	-3,138,612.47	30,113,931.29
应付利息		
应付股利		
其他应付款	709,991.15	913,502.23
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		648,412.45
流动负债合计	235,945,956.56	240,102,484.56
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	17,720,978.96	12,130,878.17
非流动负债合计	17,720,978.96	12,130,878.17
负债合计	253,666,935.52	252,233,362.73
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	261,000,000.00	174,000,000.00
资本公积	320,468,285.59	407,468,285.59
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	21,047,455.98	21,047,455.98
一般风险准备		
未分配利润	194,856,430.55	177,820,950.21
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	797,372,172.12	780,336,691.78
少数股东权益	11,995,787.85	11,995,897.68
所有者权益（或股东权益）合计	809,367,959.97	792,332,589.46

负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,063,034,895.49	1,044,565,952.19
-------------------	------------------	------------------

法定代表人：李新民

主管会计工作负责人：王若凌

会计机构负责人：张劲暘

## 2、母公司资产负债表

编制单位：天津膜天膜科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	209,307,522.78	308,537,928.53
交易性金融资产		
应收票据	6,980,000.00	21,106,028.22
应收账款	262,676,652.38	264,692,719.39
预付款项	71,790,190.14	40,335,136.76
应收利息		
应收股利		
其他应收款	19,369,760.26	15,689,377.49
存货	221,831,105.04	186,617,201.19
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	791,955,230.60	836,978,391.58
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	87,461,169.79	56,619,673.10
投资性房地产		
固定资产	163,027,296.14	69,132,357.46
在建工程		58,919,422.46
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		

无形资产	5,767,478.45	6,223,168.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,392,630.32	4,392,630.32
其他非流动资产		
非流动资产合计	260,648,574.70	195,287,251.71
资产总计	1,052,603,805.30	1,032,265,643.29
流动负债：		
短期借款	90,000,000.00	69,000,000.00
交易性金融负债		
应付票据	19,303,796.00	15,991,327.40
应付账款	124,539,843.78	112,589,931.37
预收款项	3,639,763.85	10,599,905.46
应付职工薪酬		
应交税费	-1,167,757.27	30,055,736.51
应付利息		
应付股利		
其他应付款	706,773.59	906,606.67
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		648,412.45
流动负债合计	237,022,419.95	239,791,919.86
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	17,720,978.96	12,130,878.17
非流动负债合计	17,720,978.96	12,130,878.17
负债合计	254,743,398.91	251,922,798.03
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	261,000,000.00	174,000,000.00

资本公积	320,468,285.59	407,468,285.59
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	21,047,455.98	21,047,455.98
一般风险准备		
未分配利润	195,344,664.82	177,827,103.69
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	797,860,406.39	780,342,845.26
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,052,603,805.30	1,032,265,643.29

法定代表人：李新民

主管会计工作负责人：王若凌

会计机构负责人：张劲暘

### 3、合并利润表

编制单位：天津膜天膜科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	151,580,155.09	128,566,270.07
其中：营业收入	151,580,155.09	128,566,270.07
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	124,474,119.07	105,642,591.32
其中：营业成本	84,030,517.35	77,145,365.55
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	1,764,322.67	1,642,848.81
销售费用	9,339,798.95	6,557,688.48
管理费用	27,407,608.90	22,392,415.66

财务费用	2,074,075.36	-2,157,164.21
资产减值损失	-142,204.16	61,437.03
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	961,496.69	-133,924.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	961,496.69	-133,924.60
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	28,067,532.71	22,789,754.15
加：营业外收入	2,146,804.76	3,553,689.75
减：营业外支出		3,521.30
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	30,214,337.47	26,339,922.60
减：所得税费用	4,478,966.96	3,952,659.31
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	25,735,370.51	22,387,263.29
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	25,735,480.34	22,338,149.25
少数股东损益	-109.83	49,114.04
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.1	0.09
（二）稀释每股收益	0.1	0.09
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	25,735,370.51	22,387,263.29
归属于母公司所有者的综合收益总额	25,735,480.34	22,338,149.25
归属于少数股东的综合收益总额	-109.83	49,114.04

法定代表人：李新民

主管会计工作负责人：王若凌

会计机构负责人：张劲暘

#### 4、母公司利润表

编制单位：天津膜天膜科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	149,673,249.91	126,188,423.45

减：营业成本	83,851,535.93	76,149,380.41
营业税金及附加	1,764,322.67	1,640,125.59
销售费用	8,990,462.51	6,557,688.48
管理费用	25,657,825.46	21,182,668.06
财务费用	2,130,872.41	-2,141,169.38
资产减值损失	-288,826.85	-524.44
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	961,496.69	-133,924.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	961,496.69	-133,924.60
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	28,528,554.47	22,666,330.13
加：营业外收入	2,145,959.21	3,553,689.75
减：营业外支出		2,882.39
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	30,674,513.68	26,217,137.49
减：所得税费用	4,456,952.55	3,952,659.31
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	26,217,561.13	22,264,478.18
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	26,217,561.13	22,264,478.18

法定代表人：李新民

主管会计工作负责人：王若凌

会计机构负责人：张劲暘

## 5、合并现金流量表

编制单位：天津膜天膜科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	179,249,296.99	133,687,311.31
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		

向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置交易性金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	179,197.57	260,903.18
收到其他与经营活动有关的现金	108,664,665.55	3,842,707.64
经营活动现金流入小计	288,093,160.11	137,790,922.13
购买商品、接受劳务支付的现金	135,060,195.20	119,608,070.50
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	23,495,271.31	22,564,348.98
支付的各项税费	34,873,645.50	38,875,093.53
支付其他与经营活动有关的现金	133,316,827.12	12,006,438.48
经营活动现金流出小计	326,745,939.13	193,053,951.49
经营活动产生的现金流量净额	-38,652,779.02	-55,263,029.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,181.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		1,181.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	41,436,333.36	28,810,889.78
投资支付的现金		40,000,000.00
质押贷款净增加额		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	41,436,333.36	68,810,889.78
投资活动产生的现金流量净额	-41,436,333.36	-68,809,708.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	70,000,000.00	49,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	70,000,000.00	49,000,000.00
偿还债务支付的现金	49,000,000.00	11,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,700,928.41	-2,141,169.38
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	60,700,928.41	8,858,830.62
筹资活动产生的现金流量净额	9,299,071.59	40,141,169.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-70,790,040.79	-83,931,568.76
加：期初现金及现金等价物余额	310,199,901.00	454,651,407.78
六、期末现金及现金等价物余额	239,409,860.21	370,719,839.02

法定代表人：李新民

主管会计工作负责人：王若凌

会计机构负责人：张劲暘

## 6、母公司现金流量表

编制单位：天津膜天膜科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	175,656,429.19	132,353,330.87

收到的税费返还	179,197.57	260,903.18
收到其他与经营活动有关的现金	8,606,116.00	3,734,654.35
经营活动现金流入小计	184,441,742.76	136,348,888.40
购买商品、接受劳务支付的现金	133,383,255.97	118,676,718.00
支付给职工以及为职工支付的现金	22,203,064.26	22,112,301.08
支付的各项税费	34,771,314.38	38,859,276.28
支付其他与经营活动有关的现金	32,457,216.11	11,099,354.61
经营活动现金流出小计	222,814,850.72	190,747,649.97
经营活动产生的现金流量净额	-38,373,107.96	-54,398,761.57
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,181.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		1,181.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,625,109.78	27,440,632.08
投资支付的现金	29,880,000.00	40,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	69,505,109.78	67,440,632.08
投资活动产生的现金流量净额	-69,505,109.78	-67,439,451.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	70,000,000.00	49,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	70,000,000.00	49,000,000.00
偿还债务支付的现金	49,000,000.00	11,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,700,928.41	-2,141,169.38

支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	60,700,928.41	8,858,830.62
筹资活动产生的现金流量净额	9,299,071.59	40,141,169.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-98,579,146.15	-81,697,043.27
加：期初现金及现金等价物余额	297,616,432.53	439,574,818.94
六、期末现金及现金等价物余额	199,037,286.38	357,877,775.67

法定代表人：李新民

主管会计工作负责人：王若凌

会计机构负责人：张劲暘

## 7、合并所有者权益变动表

编制单位：天津膜天膜科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
一、上年年末余额	174,000,000.00	407,468,285.59			21,047,455.98		177,820,950.21		11,995,897.68	792,332,589.46
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	174,000,000.00	407,468,285.59			21,047,455.98		177,820,950.21		11,995,897.68	792,332,589.46
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	87,000,000.00	-87,000,000.00					17,035,480.34		-109.83	17,035,370.51
(一)净利润							25,735,480.34		-109.83	25,735,370.51
(二)其他综合收益										
上述(一)和(二)小计							25,735,480.34		-109.83	25,735,370.51
(三)所有者投入和减少资本										
1.所有者投入资本										
2.股份支付计入所有者										

权益的金额									
3. 其他									
(四) 利润分配						-8,700,000.00			-8,700,000.00
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配						-8,700,000.00			-8,700,000.00
4. 其他									
(五) 所有者权益内部结转	87,000,000.00	-87,000,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	87,000,000.00	-87,000,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他									
(六) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(七) 其他									
四、本期期末余额	261,000,000.00	320,468,285.59			21,047,455.98	194,856,430.55		11,995,787.85	809,367,959.97

上年金额

单位：元

项目	上年金额								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
一、上年年末余额									
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整	116,000,000.00	465,468,285.59			13,025,661.99		117,009,749.21	11,852,527.59	723,356,224.38
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									

二、本年年初余额	116,000,000.00	465,468,285.59		13,025,661.99		117,009,749.21		11,852,527.59	723,356,224.38
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	58,000,000.00	-58,000,000.00		8,021,793.99		60,811,201.00		143,370.09	68,976,365.08
(一) 净利润						80,432,994.99		143,370.09	80,576,365.08
(二) 其他综合收益									
上述(一)和(二)小计						80,432,994.99		143,370.09	80,576,365.08
(三) 所有者投入和减少 资本									
1. 所有者投入资本									
2. 股份支付计入所有者 权益的金额									
3. 其他									
(四) 利润分配				8,021,793.99		-19,621,793.99			-11,600,000.00
1. 提取盈余公积				8,021,793.99		-8,021,793.99			
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东) 的分配						-11,600,000.00			-11,600,000.00
4. 其他									
(五) 所有者权益内部结 转	58,000,000.00	-58,000,000.00							
1. 资本公积转增资本(或 股本)	58,000,000.00	-58,000,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或 股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他									
(六) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(七) 其他									
四、本期期末余额	174,000,000.00	407,468,285.59		21,047,455.98		177,820,950.21		11,995,897.68	792,332,589.46

法定代表人：李新民

主管会计工作负责人：王若凌

会计机构负责人：张劲暘

## 8、母公司所有者权益变动表

编制单位：天津膜天膜科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	174,000,000.00	407,468,285.59			21,047,455.98		177,827,103.69	780,342,845.26
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	174,000,000.00	407,468,285.59			21,047,455.98		177,827,103.69	780,342,845.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	87,000,000.00	-87,000,000.00					17,517,561.13	17,517,561.13
（一）净利润							26,217,561.13	26,217,561.13
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							26,217,561.13	26,217,561.13
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
（四）利润分配							-8,700,000.00	-8,700,000.00
1. 提取盈余公积								
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-8,700,000.00	-8,700,000.00
4. 其他								
（五）所有者权益内部结转	87,000,000.00	-87,000,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	87,000,000.00	-87,000,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
（六）专项储备								

1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	261,000,000.00	320,468,285.59			21,047,455.98		195,344,664.82	797,860,406.39

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	116,000,000.00	465,468,285.59			13,025,661.99		117,230,957.83	711,724,905.41
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	116,000,000.00	465,468,285.59			13,025,661.99		117,230,957.83	711,724,905.41
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	58,000,000.00	-58,000,000.00			8,021,793.99		60,596,145.86	68,617,939.85
(一) 净利润							80,217,939.85	80,217,939.85
(二) 其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							80,217,939.85	80,217,939.85
(三) 所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
(四) 利润分配					8,021,793.99		-19,621,793.99	-11,600,000.00
1. 提取盈余公积					8,021,793.99		-8,021,793.99	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-11,600,000.00	-11,600,000.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转	58,000,000.00	-58,000,000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	58,000,000.00	-58,000,000.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								

(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	174,000,000.00	407,468,285.59			21,047,455.98		177,827,103.69	780,342,845.26

法定代表人：李新民

主管会计工作负责人：王若凌

会计机构负责人：张劲暘

### 三、公司基本情况

天津膜天膜科技股份有限公司（以下简称本公司或公司，在包含子公司时统称本集团），前身为天津膜天膜科技有限公司（以下简称有限公司），系经天津经济技术开发区管理委员会以津开批[2003]231号文件批准设立的中外合资经营企业，于2003年5月16日取得天津市人民政府颁发的津外字[2003]0317号《中华人民共和国外商投资企业批准证书》，于2003年5月21日取得天津市工商行政管理局颁发的注册号为企合津总字第015419号的企业法人营业执照。

2010年9月3日，经有限公司董事会决议，有限公司各股东以其各自拥有的截至2010年7月31日止经审计后的净资产人民币13,192.33万元，按1:0.6519折为股本人民币8,600万元，整体变更为股份有限公司。本次整体变更方案业经天津经济技术开发区管理委员会于2010年11月22日以津开批[2010]574号文件批复同意，国有股权设置方案经天津市人民政府国有资产监督管理委员会于2010年11月15日以津国资产权[2010]83号文件批复同意，2010年11月23日天津市人民政府为本公司换发了津外资字[2003]0317号《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。2010年11月25日，本公司创立大会通过了股份公司章程，股本总额8,600万股，每股面值人民币1元，注册资本为人民币8,600万元。

2010年12月21日，经本公司2010年度第一次临时股东大会决议并经天津经济技术开发区管理委员会以津开批[2010]625号文件批复同意，新增股东中信建投资本管理有限公司，增加注册资本人民币100万元，变更后的注册资本为人民币8,700万元。

2012年6月21日，本公司根据股东大会决议并经中国证券监督管理委员会《关于核准天津膜天膜科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》（证监许可字[2012]639号）批准，向社会公开发行人民币普通股2,900万股，并于2012年7月5日在深圳证券交易所上市交易，公开发行后股本总额为11,600万股。

2013年7月8日，根据本公司2012年度股东大会决议，本公司以截止2012年12月31日公司总股本116,000,000股为基数向全体股东每10股派发现金股利1.00元人民币（含税）；同时进行资本公积转增资本，以公司总股本116,000,000股为基数向全体股东每10股转增5股，增加股份总额58,000,000

股，至此本公司的股本总额变更为17,400万股，变更后注册资本为人民币17,400万元，经天津诚泰有限责任会计师事务所验证，并出具津诚会验字【2013】KW047号验资报告。本公司已于2014年2月25日换领了由天津市滨海新区工商行政管理局颁发的注册号为120000400046978号的《企业法人营业执照》，注册地为天津市，办公地址为天津开发区第十一大街60号。

2014年6月10日，根据本公司2013年度股东大会决议，本公司以截至2013年12月31日公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股派发现金股利0.50元人民币（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股转增5股，共计转增87,000,000股，转增后公司总股本将增加至261,000,000股，变更后注册资本为人民币26,100万元。

截止2014年6月30日，本公司总股本为26,100万股，其中有限售条件股份155,964,373股，占总股本的59.76%；无限售条件股份105,035,627股，占总股本的40.24%。

本公司经营范围主要包括：生产、销售中空纤维膜、膜组件、膜分离设备、水处理设备及相关产品，以上产品及相关产品的进出口、批发、零售（不设店铺）；提供相关的设计、安装、及技术咨询等服务；提供水处理工程的设计及项目管理和相关的技术与管理服务；从事环保工程专业承包业务；提供环境污染治理设施运营管理服务。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）。

本公司的主要产品包括：PVDF、PES、PS、PAN、PE等材质的各种规格的内压、外压型中空纤维超滤、微滤膜组件及成套装置，包括外压式、内压式、浸没式及MBR膜组件及标准化膜法水处理设备。适用于市政、电力、钢铁、石化、纺织、食品等领域污水深度处理回用，市政给水、食品、生物制药等领域净化、浓缩及分离处理等。

本公司控股股东为天津膜天膜工程技术有限公司，最终控制人为天津工业大学。股东大会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本公司根据业务发展需要，设立了财务部、行政与人力资源部、企业发展部、证券部、投资部、工程事业部、产品事业部、生产中心、研发中心、内部审计部等部门。子公司为浙江津膜环境科技有限公司和东营津膜环保科技有限公司、参股公司为天津市瑞德赛恩水业有限公司。

#### 四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

##### 1、财务报表的编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会

计准则》及相关规定，并基于本附注“重要会计政策、会计估计和合并财务报表的编制方法”所述会计政策和会计估计编制。

## 2、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

## 3、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

## 4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下企业合并

企业合并是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。本集团在合并日或购买日确认因企业合并取得的资产、负债，合并日或购买日为实际取得被合并方或被购买方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并，作为合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量，取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下企业合并，合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核确认后，计入当期损益。

## 6、分步处置股权至丧失控制权相关的具体会计政策

### (1) “一揽子交易”的判断原则

无

### (2) “一揽子交易”的会计处理方法

无

### (3) 非“一揽子交易”的会计处理方法

无

## 7、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并财务报表的编制方法

本集团将拥有实际控制权的子公司及特殊目的主体纳入合并财务报表范围。

本集团合并财务报表是按照《企业会计准则第33号—合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时合并范围内的所有重大内部交易和往来业已抵销。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业于合并当期的年初已经存在，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量，按原账面价值纳入合并财务报表。

### (2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

无

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

本集团外币交易按交易发生日的中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算为人民币金额。

### (2) 外币财务报表的折算

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，不改变其人民币金额。

## 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### (1) 金融工具的分类

本集团按投资目的和经济实质对拥有的金融资产分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项及可供出售金融资产四大类。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产是指持有的主要目的为短期内出售的金融资产，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

应收款项是指在活跃市场中没有报价，回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。

本公司报告期内的金融负债全部为其他金融负债，主要包括因购买商品产生的应付账款等。其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

### (2) 金融工具的确认依据和计量方法

金融资产于本集团成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值

计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益，其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量；应收款项以及持有至到期投资采用实际利率法，以摊余成本列示。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资损益，同时调整公允价值变动损益。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利，作为投资收益计入当期损益。

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

### **(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法**

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产控制的，则按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和，与分摊的前述账面金额的差额计入当期损益。

#### (4) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

#### (5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

1、金融工具存在活跃市场的，活跃市场中的市场报价用于确定其公允价值。在活跃市场上，本集团已持有的金融资产或拟承担的金融负债以现行出价作为相应资产或负债的公允价值；本集团拟购入的金融资产或已承担的金融负债以现行要价作为相应资产或负债的公允价值。金融资产或金融负债没有现行出价和要价，但最近交易日后经济环境没有发生重大变化的，则采用最近交易的市场报价确定该金融资产或金融负债的公允价值。最近交易日后经济环境发生了重大变化时，参考类似金融资产或金融负债的现行价格或利率，调整最近交易的市场报价，以确定该金融资产或金融负债的公允价值。本集团有足够的证据表明最近交易的市场报价不是公允价值的，对最近交易的市场报价作出适当调整，以确定该金融资产或金融负债的公允价值。

2、金融工具不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

#### (6) 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

各类可供出售金融资产减值的各项认定标准

无

(7) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，说明持有意图或能力发生改变的依据

无

## 11、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

本集团将下列情形作为应收款项坏账损失确认标准：凡因债务人破产，依照法律清偿程序清偿后仍无法收回；或因债务人死亡，既无遗产可供清偿，又无义务承担人，确实无法收回；或因债务人逾期未能履行偿债义务，经法定程序审核批准，该等应收账款列为坏账损失。

对可能发生的坏账损失采用备抵法核算，期末单独或按组合进行减值测试，计提坏账准备，计入当期损益。对于有确凿证据表明确实无法收回的应收款项，经本集团按规定程序批准后作为坏账损失，冲销提取的坏账准备。

### (1) 单项金额重大的应收款项坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	余额超过 100 万元人民币且超过该类应收款全部余额 5%
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

### (2) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
应收关联方款项	其他方法	将应收关联方的款项为信用风险特征划分组合
账龄组合	账龄分析法	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用  不适用

组合名称	方法说明
应收关联方款项	不存在减值迹象的，不进行减值测试，不计提坏账准备；对于存在减值迹象的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

### (3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能充分反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

## 12、存货

### (1) 存货的分类

本集团存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品、未结算工程等。

### (2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

#### (4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

存货实行永续盘存制。

#### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

包装物

摊销方法：一次摊销法

包装物采用一次转销法进行摊销。

### 13、长期股权投资

#### (1) 投资成本的确定

长期股权投资主要包括本集团持有的能够对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的权益性投资，以及对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以在合并（购买）日为取得对被合并（购买）方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值作为合并成本。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，按相关会计准则的规定确定投资成本。

#### (2) 后续计量及损益确认

本公司对子公司投资采用成本法核算，编制合并财务报表时按权益法进行调整；对合营企业及联营企业投资采用权益法核算；对不具有控制、共同控制或重大影响并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算；对不具有控制、共同控制或重大影响，

但在活跃市场中有报价、公允价值能够可靠计量的长期股权投资，作为可供出售金融资产核算。

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。采用权益法核算时，当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

本公司对因减少投资等原因对被投资单位不再具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，也改按成本法核算；对因追加投资等原因能够对被投资单位实施共同控制或重大影响但不构成控制的，或因处置投资等原因对被投资单位不再具有控制但能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的长期股权投资，改按权益法核算。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资收益。

### **(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

共同控制是指按合同约定对某项经济活动所共有的控制。共同控制的确定依据主要为任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动；涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意等。重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能控制或与其他方一起共同控制这些政策的制定。重大影响的确定依据主要为本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权股份，如果有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，则不能形成重大影响。

### **(4) 减值测试方法及减值准备计提方法**

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本集团将进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的，以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。出现减值的迹象如下：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；(2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；(6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

#### 14、投资性房地产

无

#### 15、固定资产

##### (1) 固定资产确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征：即与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量；为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备和其他，按其取得时的成本作为入账的价值，其中，外购的固定资产成本包括买价和进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出；自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

与固定资产有关的后续支出，包括修理支出、更新改造支出等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，于发生时计入当期损益。

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

**(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法**

无

**(3) 各类固定资产的折旧方法**

除已提足折旧仍继续使用的固定资产外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-40	5.00%	2.38%
机器设备	10	5.00%	9.5%
电子设备	5	5.00%	19%
运输设备	5-10	5.00%	9.5%
办公设备	5	5.00%	19%

**(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法**

本集团于每一资产负债表日对固定资产进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本集团将进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的，以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下：

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- (2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现

现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；

（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

#### （5）其他说明

无

### 16、在建工程

#### （1）在建工程的类别

在建工程按实际发生的成本计量。自营建筑工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包建筑工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

#### （2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

#### （3）在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本集团于每一资产负债表日对在建工程进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本集团将进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的，以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下：

- （1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- （2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- （3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

- (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
- (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

## 17、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间（通常指1年以上）的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### (2) 借款费用资本化期间

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化。

### (3) 暂停资本化期间

如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

### (4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

**18、生物资产**

无

**19、油气资产**

无

**20、无形资产****(1) 无形资产的计价方法**

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、商标权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

**(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况**

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、商标权和软件按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。具体摊销方法如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	从出让之日起按其出让年限平均摊销
软件	10 年	按预计使用年限平均摊销
专利权	8.17-17 年	按尚可使用年限确认
商标权	4.5 年	按尚可使用年限确认

**(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据**

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

**(4) 无形资产减值准备的计提**

本集团于每一资产负债表日对无形资产进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减

值，本集团将进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的，以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下：

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- (2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
- (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

#### **(5) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准**

本集团的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出

#### **(6) 内部研究开发项目支出的核算**

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

## 21、长期待摊费用

无

## 22、附回购条件的资产转让

无

## 23、预计负债

预计负债是与或有事项相关的义务。

或有事项指过去的交易或事项形成的一种状况，其结果须通过未来不确定事项的发生或不发生予以证实。常见的或有事项有：商业票据背书转让或贴现、未决诉讼、未决仲裁、产品质量保证（含产品安全保证）等。

### (1) 预计负债的确认标准

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

### (2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

## 24、股份支付及权益工具

### (1) 股份支付的种类

无

### (2) 权益工具公允价值的确定方法

无

### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

无

### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无

## 25、回购本公司股份

无

## 26、收入

### (1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

本集团将膜组件发出并经买方签收确认后，并同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认膜组件销售收入：1) 已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入企业；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

### (2) 确认让渡资产使用权收入的依据

本集团在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

利息收入按使用货币资金的使用时间和适用利率计算确定。

### (3) 确认提供劳务收入的依据

本集团提供劳务主要为污水处理技术服务和膜产品咨询服务收入。污水处理技术服务费根据双方确认的实际使用量按月确认收入；膜产品咨询服务收入由于服务周期短，本集团在完成劳务时确认收入。

### (4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

本集团提供的膜工程业务，在收入与成本的确认上按照建造合同的规定执行。

在资产负债表日，膜工程的结果能够可靠估计的，公司根据完工百分比法确认合同收入和合同费用，即按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。膜工程的结果能够可靠估计是指同时满足：（1）膜工程总收入能够可靠地计量；（2）与膜工程相关的经济利益很可能流入企业；（3）实际发生的膜工程合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；（4）膜工程完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。公司采用累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度。

如果膜工程的结果在资产负债表日不能可靠估计的，合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

资产负债表日，膜工程合同预计总成本超过合同总收入的，本公司将预计损失确认为当期费用。

公司签订膜工程承揽合同后，按照合同约定的不含税价款确认为合同总收入。

公司膜工程项目一般包括工程设计、膜组件制造、材料及设备采购、膜单元装备集成（包括非标设备制造及安装劳务）、系统集成安装（主要为安装劳务）、调试、试运行和验收等节点，合同总成本主要包括材料成本（主要包括膜组件、外购材料、外购设备）、膜单元装备集成成本、系统集成安装成本和分包工程成本。

公司通过“工程施工”科目核算膜工程实际发生的成本和按完工百分比确认的毛利。对于材料成本，在工程使用材料时，确认为“工程施工-成本”；对于膜单元装备集成成本，在与供应商结算时，确认为“工程施工-成本”；对于系统集成安装成本，在系统集成劳务已提供且与劳务提供商结算时，确认为“工程施工-成本”；对于分包工程成本，在与分包商按完工进度结算工程进度款时，确认为“工程施工-成本”。

公司通过“工程结算”科目核算根据工程合同约定向业主办理结算的累计金额。合同完工时，将相关的工程施工和工程结算予以对冲。

## 27、政府补助

### (1) 类型

政府补助在本集团能够满足其所附的条件以及能够收到时予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

### (2) 会计政策

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

## 28、递延所得税资产和递延所得税负债

### (1) 确认递延所得税资产的依据

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损和税款抵减，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。对已确认的递延所得税资产，当预计到未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产时，应当减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

### (2) 确认递延所得税负债的依据

递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税负债，按照清偿该负债期间的适用税率计量。

## 29、经营租赁、融资租赁

### (1) 经营租赁会计处理

本集团在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。本集团报告期内所涉及的租赁均为经营

租赁。

经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。本集团作为承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益，本集团作为出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

## (2) 融资租赁会计处理

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。本集团作为承租方时，在租赁开始日，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为融资租入固定资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

## (3) 售后租回的会计处理

无

## 30、持有待售资产

### (1) 持有待售资产确认标准

无

### (2) 持有待售资产的会计处理方法

无

## 31、资产证券化业务

无

## 32、套期会计

无

## 33、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

是  否

**(1) 会计政策变更**

本报告期主要会计政策是否变更

是  否

**(2) 会计估计变更**

本报告期主要会计估计是否变更

是  否

**34、前期会计差错更正**

本报告期是否发现前期会计差错

是  否

**(1) 追溯重述法**

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

是  否

**(2) 未来适用法**

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

是  否

**35、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法**

无

**五、税项****1、公司主要税种和税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售膜产品、提供膜工程；现代服务业收入；销售出口货物	17%、6%、0%
消费税	无	
营业税	应税劳务收入	3%

城市维护建设税	应交流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	房产原值的 70%	1.2%

各分公司、分厂执行的所得税税率

无

## 2、税收优惠及批文

本公司2011年10月8日被天津市相关部门批准为高新技术企业（证书编号：GR201112000038），有效期为三年，2014年按15%的税率计缴企业所得税。

## 3、其他说明

无

## 六、企业合并及合并财务报表

### 1、子公司情况

（一）公司2012年10月使用超募资金1,800万元与薛向东先生合资设立控股子公司浙江津膜环境科技有限公司。子公司位于浙江省绍兴县柯桥经济开发区中国轻纺城创意园B幢103室，法定代表人李新民，注册资本人民币叁仟万元，主要提供工业污水处理相关技术开发、技术服务、技术咨询、技术指导；工业污水处理工程设计、施工；设备安装、调试服务。（上述经营范围不含国家法律法规规定禁止、限制和许可经营的项目。）

（二）2014年5月公司用2,988万元超募资金与胜利油田孚瑞特置业有限责任公司在山东省东营市合资设立控股子公司“东营津膜环保科技有限公司”。注册资本人民币4,980万元，法定代表人：武震，合资公司主营业务为水处理、污水处理设备、超滤膜、微滤膜及膜组件销售，水处理技术方案设计及工艺设计；膜单元装备集成及系统集成、运营技术支持服务。

## (1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例	表决权比例	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
浙江津膜环境科技有限公司	控股子公司	浙江省绍兴县	技术服务	3000 万元	工业污水处理	18,000,000.00		60.00%	60.00%	是	11,997,687.03		
东营津膜环保科技有限公司	控股子公司	山东省东营市	销售产品及技术服务	4980 万元	销售产品及技术服务	29,880,000.00		60.00%	60.00%	是	-1,899.18		

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

无

## (2) 同一控制下企业合并取得的子公司

无

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

## (3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

无

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

## 2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

无

特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体的其他说明

无

### 3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

2014年5月公司用2,988万元超募资金与胜利油田孚瑞特置业有限责任公司在山东省东营市合资设立控股子公司“东营津膜环保科技有限公司”。注册资本人民币4,980万元，法定代表人：武震，合资公司，主营业务为水处理、污水处理设备、超滤膜、微滤膜及膜组件销售，水处理技术方案设计及工艺设计；膜单元装备集成及系统集成、运营技术支持服务。

√ 适用 □ 不适用

与上年相比本年（期）新增合并单位1家，原因为：

2014年5月9日，公司第二届董事会第七次会议审议通过了《关于使用部分超募资金投资设立控股子公司的议案》，同意用2,988万元超募资金与胜利油田孚瑞特置业有限责任公司在山东省东营市合资设立控股子公司“东营津膜环保科技有限公司”。相关公告已发布于2014年5月12日的信息披露媒体巨潮资讯网www.cninfo.com.cn。

与上年相比本年（期）减少合并单位0家，原因为：无

### 4、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	期末净资产	本期净利润
东营津膜环保科技有限公司	29,875,252.06	-4,747.94

本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

无

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体的其他说明

无

### 5、报告期内发生的同一控制下企业合并

无

同一控制下企业合并的其他说明

无

**6、报告期内发生的非同一控制下企业合并**

无

非同一控制下企业合并的其他说明

无

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在本报告期取得控制权的情形

适用  不适用

**7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司**

无

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

无

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且至本报告期丧失控制权的情形

适用  不适用

**8、报告期内发生的反向购买**

无

反向购买的其他说明

无

**9、本报告期发生的吸收合并**

无

吸收合并的其他说明

无

**10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率**

无

## 七、合并财务报表主要项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金:	--	--	45,292.65	--	--	109,465.93
人民币	--	--	45,292.65	--	--	109,465.93
银行存款:	--	--	239,364,567.56	--	--	310,090,435.07
人民币	--	--	233,588,610.94	--	--	309,350,872.50
美元	940,732.71	6.1398	5,775,956.62	121,301.41	6.0969	739,562.57
其他货币资金:	--	--	10,270,236.40	--	--	10,921,496.00
人民币	--	--	10,270,236.40	--	--	10,921,496.00
合计	--	--	249,680,096.61	--	--	321,121,397.00

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

截止年末，其他货币资金均为不能用于随时支付的履约保函保证金和银行承兑汇票保证金。除此之外，货币资金中不存在其他因抵押或冻结，或有潜在回收风险的款项。

### 2、交易性金融资产

#### (1) 交易性金融资产

无

#### (2) 变现有限制的交易性金融资产

无

#### (3) 套期工具及对相关套期交易的说明

无

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	6,980,000.00	21,106,028.22
合计	6,980,000.00	21,106,028.22

**(2) 期末已质押的应收票据情况**

无

**(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况**

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

无

说明

无

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
泰安市自来水公司	2014年01月06日	2014年07月06日	3,000,000.00	
唐山建龙实业有限公司	2014年01月23日	2014年07月23日	3,000,000.00	
泰安市自来水公司	2014年03月12日	2014年09月12日	3,000,000.00	
天津市宝利来钢管有限公司	2014年03月26日	2014年09月26日	1,000,000.00	
马鞍山市飞龙玻纤复合材料有限公司	2014年02月19日	2014年08月19日	1,000,000.00	
合计	--	--	11,000,000.00	--

说明

无

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

无

**4、应收股利**

无

说明

无

## 5、应收利息

### (1) 应收利息

无

### (2) 逾期利息

无

### (3) 应收利息的说明

无

## 6、应收账款

### (1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	242,245,760.35	86.20%	16,011,317.34	6.61%	244,162,602.69	86.38%	16,362,883.30	6.70%
关联方组合	38,794,608.63	13.80%			38,508,000.00	13.62%		
组合小计	281,040,368.98		16,011,317.34	6.61%	282,670,602.69	100.00%	16,362,883.30	5.79%
合计	281,040,368.98	--	16,011,317.34	--	282,670,602.69	--	16,362,883.30	--

应收账款种类的说明

无

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例		金额	比例	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
	204,997,891.66	84.62%	10,249,894.59	201,272,707.09	82.43%	10,063,635.35
1 年以内小计	204,997,891.66	84.62%	10,249,894.59	201,272,707.09	82.43%	10,063,635.35
1 至 2 年	29,120,634.40	12.02%	2,912,063.44	34,861,833.29	14.28%	3,486,183.33
2 至 3 年	6,162,044.80	2.54%	1,848,613.44	6,062,044.80	2.48%	1,818,613.44
3 至 4 年	1,927,860.00	0.80%	963,930.00	1,928,428.11	0.79%	964,214.06
4 至 5 年	2,568.11	0.00%	2,054.49	36,761.38	0.02%	29,409.10
5 年以上	34,761.38	0.01%	34,761.38	828.02	0.00%	828.02
合计	242,245,760.35	--	16,011,317.34	244,162,602.69	--	16,362,883.30

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

单位：元

组合名称	账面余额	坏账准备
关联方组合	38,794,608.63	
合计	38,794,608.63	

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

## (2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

无

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

无

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

无

**(3) 本报告期实际核销的应收账款情况**

无

应收账款核销说明

本报告期，公司无实际核销的应收账款。

**(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况**

无

**(5) 应收账款中金额前五名单位情况**

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例
天津市瑞德赛恩水业有限公司	联营企业	38,508,000.00	1 年以内	13.70%
长沙南方宇航环境工程有限公司	客户	24,255,660.00	1 年以内	8.63%
华陆工程科技有限责任公司	客户	19,788,000.00	1 年以内	7.04%
天津中水有限公司	客户	14,127,419.40	1 年以内	5.03%
江苏久吾高科技股份有限公司	客户	13,411,840.00	1 年以内	4.77%
合计	--	110,090,919.40	--	39.17%

**(6) 应收关联方账款情况**

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例
天津市瑞德赛恩水业有限公司	联营企业	38,508,000.00	13.70%
浙江津膜环境科技有限公司	子公司	286,608.63	0.10%
合计	--	38,794,608.63	13.80%

**(7) 终止确认的应收款项情况**

无

## (8) 以应收款项为标的进行证券化的, 列示继续涉入形成的资产、负债的金额

无

## 7、其他应收款

## (1) 其他应收款按种类披露

单位: 元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	20,839,884.87	100.00%	1,090,193.91	5.23%	16,672,648.65	100.00%	880,832.11	5.28%
组合小计	20,839,884.87	100.00%	1,090,193.91	5.23%	16,672,648.65	100.00%	880,832.11	5.28%
合计	20,839,884.87	--	1,090,193.91	--	16,672,648.65	--	880,832.11	--

其他应收款种类的说明

无

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

 适用  不适用

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

 适用  不适用

单位: 元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例		金额	比例	
1 年以内						
其中:						
	20,053,891.42	96.23%	1,002,694.56	15,906,655.20	95.40%	795,332.76
1 年以内小计	20,053,891.42	96.23%	1,002,694.56	15,906,655.20	95.40%	795,332.76
1 至 2 年	764,993.45	3.67%	76,499.35	744,993.45	4.47%	74,499.35
3 至 4 年	20,000.00	0.10%	10,000.00	20,000.00	0.12%	10,000.00
5 年以上	1,000.00	0.00%	1,000.00	1,000.00	0.01%	1,000.00
合计	20,839,884.87	--	1,090,193.91	16,672,648.65	--	880,832.11

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

## (2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

无

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

无

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

无

## (3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

无

其他应收款核销说明

本报告期内，公司无实际核销的其他应收款情况。

## (4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

无

## (5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例
博天环境集团股份有限公司	14,400,000.00	保证金	69.10%
国信招标集团股份有限公司 山东分公司	700,000.00	保证金	3.36%
李香玲	670,678.36	备用金	3.22%
山东大洋招标有限公司	500,000.00	保证金	2.40%
天津开发区泰达大厦房地产 开发有限公司	395,363.45	押金	1.90%
合计	16,666,041.81	--	79.98%

## 说明

博天环境集团股份有限公司的保证金为博天环境污水生化处理系统的履约保证金，待项目结束时收回。

## (6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例
博天环境集团股份有限公司	客户	14,400,000.00	1 年以内	69.10%
国信招标集团股份有限公司山东分公司	招标公司	700,000.00	1 年以内	3.36%
李香玲	本公司员工	670,678.36	1 年以内	3.22%
山东大洋招标有限公司	招标公司	500,000.00	1 年以内	2.40%
天津开发区泰达大厦房地产开发有限公司	租赁	395,363.45	1-2 年	1.90%
合计	--	16,666,041.81	--	79.98%

## (7) 其他应收关联方账款情况

无

## (8) 终止确认的其他应收款项情况

无

## (9) 以其他应收款为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

无

## (10) 报告期末按应收金额确认的政府补助

无

## 8、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	64,611,961.13	88.83%	32,102,100.48	74.10%
1 至 2 年	4,681,484.04	6.44%	8,674,906.97	20.02%
2 至 3 年	2,301,312.40	3.16%	1,891,819.75	4.37%
3 年以上	1,143,082.42	1.57%	653,941.05	1.51%
合计	72,737,839.99	--	43,322,768.25	--

预付款项账龄的说明

无

### (2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
天津宇昊建设工程集团有限公司	建设公司	18,403,057.01	1 年以内	未取得发票
天津山瑜商贸有限公司	供应商	14,073,665.00	1 年以内	未取得发票
天津滨海天起起重设备有限公司	供应商	10,466,120.00	1 年以内	未取得发票
三源建筑（天津）电气有限公司	供应商	2,308,600.00	1 年以内	未取得发票
河南天河建设工程有限公司	供应商	2,155,092.00	1 年以内	工程未完工
合计	--	47,406,534.01	--	--

预付款项主要单位的说明

无

### (3) 本报告期预付款项中持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

无

**(4) 预付款项的说明**

无

**9、存货****(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	25,169,130.28		25,169,130.28	9,291,494.48		9,291,494.48
在产品	7,531,177.80		7,531,177.80	6,231,379.81		6,231,379.81
库存商品	3,295,329.81		3,295,329.81	2,608,579.88		2,608,579.88
工程施工	187,319,353.20		187,319,353.20	169,766,631.22		169,766,631.22
合计	223,314,991.09		223,314,991.09	187,898,085.39		187,898,085.39

**(2) 存货跌价准备**

无

**(3) 存货跌价准备情况**

无

存货的说明

无

**10、其他流动资产**

无

其他流动资产说明

无

**11、可供出售金融资产****(1) 可供出售金融资产情况**

无

本期将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，本期重分类的金额0.00元，该金额占重分类前持有至到期投资总额的比例0.00%。

可供出售金融资产的说明

无

**(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资**

无

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

无

**(3) 可供出售金融资产的减值情况**

无

**(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况**

无

**(5) 可供出售权益工具期末公允价值大幅下跌或持续下跌相关说明**

无

**12、持有至到期投资**

**(1) 持有至到期投资情况**

无

持有至到期投资的说明

无

**(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况**

无

本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况说明

无

## 13、长期应收款

无

## 14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	本企业持股比例	本企业在被投资单位表决权比例	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
一、合营企业							
无							
二、联营企业							
天津市瑞德赛恩水业有限公司	33.33%	33.33%	137,126,349.56	74,241,571.00	62,884,778.56	13,414,675.15	2,884,778.56

合营企业、联营企业的重要会计政策、会计估计与公司的会计政策、会计估计存在重大差异的说明

无

## 15、长期股权投资

## (1) 长期股权投资明细情况

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例	在被投资单位表决权比例	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
天津市瑞德赛恩水业有限公司	权益法	40,000,000.00	38,619,673.10	953,263.89	39,572,936.99	33.33%	33.33%				
合计	--	40,000,000.00	38,619,673.10	953,263.89	39,572,936.99	--	--	--			

## (2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

无

长期股权投资的说明

无

## 16、投资性房地产

## (1) 按成本计量的投资性房地产

无

## (2) 按公允价值计量的投资性房地产

无

说明报告期内改变计量模式的投资性房地产和未办妥产权证书的投资性房地产有关情况，说明未办妥产权证书的原因和预计办结时间

无

## 17、固定资产

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	123,419,302.46	98,854,946.97			222,274,249.43
其中：房屋及建筑物	40,573,028.97	67,948,267.58			108,521,296.55
机器设备	70,168,920.78	30,264,424.99			100,433,345.77
运输工具	5,223,287.55	71,734.68			5,295,022.23
办公设备	2,586,482.95	336,595.38			2,923,078.33
电子设备及其他	4,867,582.21	233,924.34			5,101,506.55
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	42,578,657.19		5,293,888.04		47,872,545.23
其中：房屋及建筑物	6,328,083.39		650,154.06		6,978,237.45
机器设备	31,038,631.14		3,740,883.76		34,779,514.90
运输工具	1,897,196.39		477,401.47		2,374,597.86
办公设备	878,452.00		177,641.11		1,056,093.11

电子设备及其他	2,436,294.27		247,807.64		2,684,101.91
--	期初账面余额		--		本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	80,840,645.27		--		174,401,704.20
其中：房屋及建筑物	34,244,945.58		--		101,543,059.10
机器设备	39,130,030.99		--		65,653,830.87
运输工具	3,326,091.16		--		2,920,424.37
办公设备	1,708,289.60		--		1,866,985.22
电子设备及其他	2,431,287.94		--		2,417,404.64
办公设备			--		
电子设备及其他			--		
五、固定资产账面价值合计	80,840,645.27		--		174,401,704.20
其中：房屋及建筑物	34,244,945.58		--		101,543,059.10
机器设备	39,130,289.64		--		65,653,830.87
运输工具	3,326,091.16		--		2,920,424.37
办公设备	1,708,030.95		--		1,866,985.22
电子设备及其他	2,431,287.94		--		2,417,404.64

本期折旧额5,293,888.04元；本期由在建工程转入固定资产原价为75,242,606.41元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 期末持有待售的固定资产情况

无

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
----	-----------	------------

复合热致相分离法项目	主体厂房已竣工验收，资料已提交	2014 年年底
海水淡化项目	主体厂房已竣工验收，资料已提交	2014 年年底

固定资产说明：复合热致相分离法项目和海水淡化项目的产权证书正在办理中。

## 18、在建工程

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
复合热致相分离法项目	0.00		0.00	31,241,752.13		31,241,752.13
海水淡化项目	0.00		0.00	27,677,670.33		27,677,670.33
超滤清洗装置	7,885.11		7,885.11			
5000 吨中水回用成套设备	913,986.13		913,986.13			
华强水处理设备扩容改造	427,350.44		427,350.44			
合计	1,349,221.68		1,349,221.68	58,919,422.46		58,919,422.46

### (2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末数
复合热致相分离法项目	48,000,000.00	31,241,752.13	14,104,298.02	45,346,050.15		98.21%	完工				募投	0.00
海水淡化项目	31,000,000.00	27,677,670.33	2,218,885.93	29,896,556.26		96.44%	完工				募投	0.00
合计	79,000,000.00	58,919,422.46	16,323,183.95	75,242,606.41		--	--			--	--	0.00

在建工程项目变动情况的说明

截止到本报告期在建工程复合热致相分离法项目增加投资14,104,298.02元，截止到本报告期末累计转入固定资产47,138,785.19元，该项目本报告期期末余额为0.00元；在建工程海水淡化项目增加投资2,218,885.93元，截止到本报告期末累计转入固定资产29,896,556.26元，该项目本报告期期末余额为0.00元。

(3) 在建工程减值准备

无

(4) 重大在建工程的工程进度情况

无

(5) 在建工程的说明

无

19、工程物资

无

工程物资的说明

无

20、固定资产清理

无

说明转入固定资产清理起始时间已超过1年的固定资产清理进展情况

无

21、生产性生物资产

(1) 以成本计量

无

(2) 以公允价值计量

无

生产性生物资产的说明

无

22、油气资产

无

油气资产的说明

无

## 23、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	9,627,943.21			9,627,943.21
土地使用权	999,990.00			999,990.00
软件	291,595.21			291,595.21
专利权	7,841,909.00			7,841,909.00
商标权	494,449.00			494,449.00
二、累计摊销合计	3,404,774.84	455,689.92		3,860,464.76
土地使用权	209,997.90	9,999.90		219,997.80
软件	177,302.90	14,622.30		191,925.20
专利权	2,632,902.72	376,128.96		3,009,031.68
商标权	384,571.32	54,938.76		439,510.08
三、无形资产账面净值合计	6,223,168.37	-455,689.92		5,767,478.45
土地使用权	789,992.10	-9,999.90		779,992.20
软件	114,292.31	-14,622.30		99,670.01
专利权	5,209,006.28	-376,128.96		4,832,877.32
商标权	109,877.68	-54,938.76		54,938.92
土地使用权				
软件				
专利权				
商标权				
无形资产账面价值合计	6,223,168.37	-455,689.92		5,767,478.45
土地使用权	789,992.10	-9,999.90		779,992.20
软件	114,292.31	-14,622.30		99,670.01
专利权	5,209,006.28	-376,128.96		4,832,877.32
商标权	109,877.68	-54,938.76		54,938.92

本期摊销额455,689.92元。

**(2) 公司开发项目支出**

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	
研发支出		12,181,113.16	12,181,113.16		
合计		12,181,113.16	12,181,113.16		

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例0.00%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例0.00%。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在100万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法

无

**24、商誉**

无

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

无

**25、长期待摊费用**

无

长期待摊费用的说明

无

**26、递延所得税资产和递延所得税负债****(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示**

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	1,793,737.04	2,595,596.47
递延收益	2,658,146.84	1,819,631.73

小计	4,451,883.88	4,415,228.20
递延所得税负债：		
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	0.00	0.00
计入资本公积的可供出售金融资产公允价值变动	0.00	0.00

未确认递延所得税资产明细

无

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

无

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
可抵扣差异项目		
资产减值准备	17,101,511.25	17,243,715.41
递延收益	17,720,978.96	12,130,878.17
小计	34,822,490.21	29,374,593.58

## (2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的递延所得税资产或负债	报告期末互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异	报告期初互抵后的递延所得税资产或负债	报告期初互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异
递延所得税资产	4,451,883.88		4,415,228.20	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

无

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

无

**27、资产减值准备明细**

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	17,243,715.41		142,204.16		17,101,511.25
二、存货跌价准备		0.00			
六、投资性房地产减值准备	0.00				0.00
十一、油气资产减值准备	0.00				0.00
合计	17,243,715.41		142,204.16		17,101,511.25

资产减值明细情况的说明

无

**28、其他非流动资产**

无

其他非流动资产的说明

无

**29、短期借款****(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末数	期初数
抵押借款		29,000,000.00
信用借款	90,000,000.00	40,000,000.00
合计	90,000,000.00	69,000,000.00

短期借款分类的说明

无

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**

无

资产负债表日后已偿还金额0.00元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日

无

### 30、交易性金融负债

无

交易性金融负债的说明

无

### 31、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	19,303,796.00	15,991,327.40
合计	19,303,796.00	15,991,327.40

下一会计期间将到期的金额1,400,000.00元。

应付票据的说明

无

### 32、应付账款

#### (1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
	124,798,911.86	112,590,731.37
合计	124,798,911.86	112,590,731.37

#### (2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

无

#### (3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

单位：元

供应商	金额	性质或内容	未偿还的原因
天津建昌环保有限公司	8,974,358.97	采购款	货到未结算
汉沽农场京汉塑料模具厂	7,885,043.58	采购款	货到未结算
天津春光酿酒设备有限公司	7,232,274.48	采购款	货到未结算

江苏久吾高科技股份有限公司	5,311,991.46	采购款	货到未结算
天津滨海先泰环保设备有限公司	4,535,764.44	采购款	货到未结算
合计	33,939,432.93		

### 33、预收账款

#### (1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
	4,090,763.85	10,715,062.52
合计	4,090,763.85	10,715,062.52

#### (2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

无

#### (3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

单位：元

客户	金额	性质或内容	未结转的原因
江西洪宇建设集团公司	710,000.00	货款	尚未发货
北方设计研究院	580,000.00	货款	尚未发货
北京中电加美环保科技股份有限公司	264,000.00	货款	尚未发货
新疆环境工程技术有限责任公司	123,200.00	货款	尚未发货

### 34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	129,517.30	16,777,625.46	16,726,036.59	181,106.17
二、职工福利费	0.00	1,158,692.31	1,158,692.31	0.00
三、社会保险费	0.00	3,886,573.52	3,886,573.52	0.00
其中：医疗保险费	0.00	1,165,717.10	1,165,717.10	0.00
基本养老保险费	0.00	2,332,375.35	2,332,375.35	0.00
失业保险费	0.00	220,088.10	220,088.10	0.00
工伤保险费	0.00	76,693.59	76,693.59	0.00
生育保险费	0.00	91,699.38	91,699.38	0.00

四、住房公积金	0.00	1,435,563.70	1,435,563.70	0.00
五、辞退福利	0.00	110,120.80	110,120.80	0.00
六、其他	0.00	16,358.20	16,358.20	0.00
职工教育经费	0.00	16,358.20	16,358.20	0.00
合计	129,517.30	23,384,933.99	23,333,345.12	181,106.17

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额0.00元。

工会经费和职工教育经费金额16,358.20元，非货币性福利金额0.00元，因解除劳动关系给予补偿110,120.80元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排  
无

### 35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	-7,396,232.37	16,077,883.90
消费税	0.00	0.00
营业税	0.00	0.00
企业所得税	4,094,709.33	11,946,733.97
个人所得税	162,910.58	0.06
城市维护建设税		1,124,910.84
教育费附加		482,336.52
地方教育费附加	-0.01	321,557.68
防洪维护费		160,508.32
合计	-3,138,612.47	30,113,931.29

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程

无

### 36、应付利息

无

应付利息说明

无

**37、应付股利**

无

应付股利的说明

无

**38、其他应付款****(1) 其他应付款情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
天津建昌环保有限公司	500,000.00	500,000.00
其他	209,991.15	413,502.23
合计	709,991.15	913,502.23

**(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项**

无

**(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明**

无

**(4) 金额较大的其他应付款说明内容**

单位：元

项目	金额	账龄	性质或内容
天津建昌环保有限公司	500,000.00	1年以内	履约保证金
代垫费用	209,991.15	1年以内	职工垫款

**39、预计负债**

无

预计负债说明

无

**40、一年内到期的非流动负债****(1) 一年内到期的非流动负债情况**

无

**(2) 一年内到期的长期借款**

一年内到期的长期借款

无

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额0.00元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

无

一年内到期的长期借款中的逾期借款

无

资产负债表日后已偿还的金额0.00元。

一年内到期的长期借款说明

无

**(3) 一年内到期的应付债券**

无

一年内到期的应付债券说明

无

**(4) 一年内到期的长期应付款**

无

一年内到期的长期应付款的说明

无

**41、其他流动负债**

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
工程结算	0.00	648,412.45

合计		648,412.45
----	--	------------

其他流动负债说明

无

#### 42、长期借款

##### (1) 长期借款分类

无

长期借款分类的说明

无

##### (2) 金额前五名的长期借款

无

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等

无

#### 43、应付债券

无

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间

无

#### 44、长期应付款

##### (1) 金额前五名长期应付款情况

无

##### (2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

无

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额0.00元。

长期应付款的说明

无

**45、专项应付款**

无

专项应付款说明

无

**46、其他非流动负债**

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
递延收益	17,720,978.96	12,130,878.17
合计	17,720,978.96	12,130,878.17

其他非流动负债说明

无

涉及政府补助的负债项目

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入营业外 收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益 相关
国家 863 课题资助 (十一五)	250,983.79				250,983.79	与资产相关
PVDF 膜组件及成 套装备产业化	1,978,799.21		1,978,799.21		0.00	与资产相关
国家 863 课题资助 (十二五)	1,830,045.81	6,169,500.00	134,600.00		7,864,945.81	与资产相关
国家海水淡化项目	770,000.00	1,534,000.00			2,304,000.00	与收益相关
发改委海水淡化项 目	7,001,049.36				7,001,049.36	与资产相关
高抗污染聚醚砜中 空纤维膜制备技术 及其在果汁分离行 业应用	300,000.00				300,000.00	与收益相关
合计	12,130,878.17	7,703,500.00	2,113,399.21		17,720,978.96	--

#### 47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	174,000,000.00			87,000,000.00	0.00	87,000,000.00	261,000,000.00

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足3年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

2014年6月9日，根据本公司2013年度股东大会决议，本公司以截止2013年12月31日公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股派发现金股利0.50元人民币（含税）；同时进行资本公积转增资本，以公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股转增5股，增加股份总额87,000,000股，至此本公司的股本总额变更为26,100万股，变更后注册资本为人民币为26,100万元。

#### 48、库存股

库存股情况说明

无

#### 49、专项储备

专项储备情况说明

无

#### 50、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	407,468,285.59		87,000,000.00	320,468,285.59
合计	407,468,285.59		87,000,000.00	320,468,285.59

资本公积说明

2014年6月9日，根据本公司2013年度股东大会决议，本公司以截止2013年12月31日公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股派发现金股利0.50元人民币（含税）；同时进行资本公积转增资本，以公司总股本174,000,000股为基数向全体股东每10股转增5股，增加股份总额87,000,000股，至此本公司的股本总额变更为26,100万股，变更后注册资本为人民币为26,100万元。

**51、盈余公积**

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	21,047,455.98			21,047,455.98
合计	21,047,455.98			21,047,455.98

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议  
无

**52、一般风险准备**

一般风险准备情况说明  
无

**53、未分配利润**

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整后年初未分配利润	177,820,950.21	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	25,735,480.34	--
应付普通股股利	8,700,000.00	
期末未分配利润	194,856,430.55	--

调整年初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响年初未分配利润0.00元。
- 2)、由于会计政策变更，影响年初未分配利润0.00元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润0.00元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响年初未分配利润0.00元。
- 5)、其他调整合计影响年初未分配利润0.00元。

未分配利润说明，对于首次公开发行证券的公司，如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有，应明确予以说明；如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有，公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

无

**54、营业收入、营业成本****(1) 营业收入、营业成本**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	151,483,768.30	128,485,090.82
其他业务收入	96,386.79	81,179.25
营业成本	84,030,517.35	77,145,365.55

**(2) 主营业务（分行业）**

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
专用设备制造业	151,483,768.30	84,030,517.35	128,485,090.82	77,145,365.55
合计	151,483,768.30	84,030,517.35	128,485,090.82	77,145,365.55

**(3) 主营业务（分产品）**

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
膜工程	105,861,681.13	65,734,537.02	95,278,425.29	63,170,734.20
膜产品销售	42,517,828.31	16,765,669.66	33,206,665.53	13,974,631.35
污水处理技术服务费	3,104,258.86	1,530,310.67		
合计	151,483,768.30	84,030,517.35	128,485,090.82	77,145,365.55

**(4) 主营业务（分地区）**

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
天津地区	36,640,855.51	15,414,366.51	66,288,080.94	41,920,658.44
华北地区	66,395,512.55	42,647,821.78	15,281,264.41	9,106,779.25
华东地区	31,030,304.58	18,608,963.24	33,648,064.84	19,371,010.11
其他	15,722,478.92	6,573,933.17	13,267,680.63	6,746,917.75
西北地区	1,694,616.74	785,432.65		

合计	151,483,768.30	84,030,517.35	128,485,090.82	77,145,365.55
----	----------------	---------------	----------------	---------------

## (5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例
博天环境集团股份有限公司	35,749,201.37	23.58%
天津市瑞德赛恩水业有限公司	11,120,959.28	7.34%
内蒙古浩泽环保工程设备有限公司	9,733,636.04	6.42%
唐山新宝泰钢铁有限公司	9,401,712.99	6.20%
昆山建邦环境投资有限公司	4,473,789.21	2.95%
合计	70,479,298.89	46.49%

## 营业收入的说明

营业收入较上年金额增长17.9%，主要系公司膜工程项目和膜产品销售逐年增加，营业收入持续增长所致。

## 55、合同项目收入

单位：元

	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
固定造价合同	博天环境污水生化处理系统	19,956,643.71	25,571,212.10	14,016,537.64	6,070,082.54
	蒲城清洁能源化工有限责任公司 70 万吨/年煤制烯烃项目回用水站项目	15,792,557.66	10,944,474.70	4,848,082.96	2,211,265.19
	小计	35,749,201.37	36,515,686.80	18,864,620.60	8,281,347.73

## 合同项目的说明

无

## 56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	1,276,500.00	93,600.00	以建安收入为基数，适用税率 3%
城市维护建设税	262,673.75	834,610.16	以实际缴纳的增值税、营业税为计税依据，适用税率 7%、5%
教育费附加	112,574.46	357,923.49	以实际缴纳的增值税、营业税为计税依据，适用税率 3%

地方教育费附加	75,049.64	238,615.66	以实际缴纳的增值税、营业税为计税依据，适用税率 2%
防洪费	37,524.82	118,099.50	以实际缴纳的增值税、营业税为计税依据，适用税率 1%
合计	1,764,322.67	1,642,848.81	--

#### 营业税金及附加的说明

无

#### 57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,924,518.07	4,540,714.83
折旧费	252,903.71	249,901.95
办公费用	203,239.48	203,977.23
差旅费	572,724.37	108,631.20
运费	5,103.61	9,320.29
业务宣传费	159,543.46	3,000.00
其他费用	2,465,617.91	534,670.93
租金	756,148.34	907,472.05
合计	9,339,798.95	6,557,688.48

#### 58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,848,427.73	6,887,085.59
折旧费	508,801.70	470,317.53
无形资产摊销	83,735.46	77,078.82
通讯费	73,961.23	73,319.38
办公费用	185,609.01	359,238.29
税金支出	47,531.50	425,748.96
业务招待费	262,209.23	885,885.37
差旅费	852,632.47	350,302.53
咨询费	768,384.00	721,197.99
维修费	419,530.02	278,810.80
研发支出	12,181,113.16	8,598,067.62

汽车费用	404,459.91	380,201.01
保险费用	78,770.01	31,920.00
其他费用	2,010,715.38	894,936.11
保安费	214,925.49	209,333.20
保洁费	189,057.82	186,065.62
员工午餐费	287,964.38	496,502.20
员工班车费	310,920.00	381,000.00
职工福利	278,860.43	523,895.21
审计费	1,399,999.97	161,509.43
合计	27,407,608.90	22,392,415.66

## 59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,935,569.45	935,100.28
减：利息收入	-927,760.00	-3,019,353.94
加：汇兑净损失		-6,143.69
手续费及其他	66,265.91	-66,766.86
合计	2,074,075.36	-2,157,164.21

## 60、公允价值变动收益

无

公允价值变动收益的说明

无

## 61、投资收益

### (1) 投资收益明细情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	961,496.69	-133,924.60
合计	961,496.69	-133,924.60

## (2) 按成本法核算的长期股权投资收益

无

## (3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
天津市瑞德赛恩水业有限公司	961,496.69	-133,924.60	该公司本期盈利
合计	961,496.69	-133,924.60	--

投资收益的说明，若投资收益汇回有重大限制的，应予以说明。若不存在此类重大限制，也应做出说明

无

## 62、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-142,204.16	61,437.03
合计	-142,204.16	61,437.03

## 63、营业外收入

## (1) 营业外收入情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	2,145,959.21	3,531,635.40	2,145,959.21
其他	845.55	22,054.35	845.55
合计	2,146,804.76	3,553,689.75	2,146,804.76

## 营业外收入说明

本报告期营业外收入共2,146,804.76元，主要系公司承担国家住建部水体污染重大专项、科技部“十二五”863课题等研究项目所获得政府补助。

## (2) 计入当期损益的政府补助

单位：元

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关	是否属于非经常性损益
财政局奖励性拨款		140,000.00	与收益相关	是
多孔膜材料在工程化应用中的功能保障技术		448,793.00	与资产相关	是
中小企业发展专项基金		1,500,000.00	与收益相关	是
PVDF 膜组件及成套装备产业化	1,978,799.21	1,025,200.00	与资产相关	是
新型 MBR 膜材料制备及应用中的关键技术与示范工程		417,642.40	与资产相关	是
十二五 863 项目	134,600.00		与资产相关	是
财政局境外考察补助	17,560.00		与收益相关	是
开发区专利资助费	15,000.00		与收益相关	是
合计	2,145,959.21	3,531,635.40	--	--

## 64、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其中：固定资产处置损失		1,882.39	
其他		1,638.91	
合计		3,521.30	

营业外支出说明

无

## 65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	4,478,966.96	3,952,659.31
合计	4,478,966.96	3,952,659.31

## 66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

单位：元

项目	序号	2014半年	2013半年
归属于母公司股东的净利润	1	25,735,480.34	22,338,149.25
归属于母公司的非经常性损益	2	1,824,445.82	3,017,643.18
归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	3=1-2	23,911,034.518	19,320,506.070
年初股份总数	4	174,000,000.00	116,000,000.00
公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数（I）	5	87,000,000.00	145,000,000.00
发行新股或债转股等增加股份数（II）	6		
增加股份（II）下一月份起至年末的累计月数	7		
因回购等减少股份数	8		
减少股份下一月份起至年末的累计月数	9		
缩股减少股份数	10		
报告期月份数	11	12	12
发行在外的普通股加权平均数	$12=4+5+6\times7\div11-8\times9\div11-10$	261000000	261000000
基本每股收益（I）	$13=1\div12$	0.10	0.09
基本每股收益（II）	$14=3\div12$	0.09	0.07
已确认为费用的稀释性潜在普通股利息	15		
转换费用	16		
所得税率	17	0.15	0.15
认股权证、期权行权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	18		
稀释每股收益（I）	$19=[1+(15-16)\times(1-17)]\div(12+18)$	0.10	0.09
稀释每股收益（II）	$19=[3+(15-16)\times(1-17)]\div(12+18)$	0.09	0.07

## 67、其他综合收益

无

其他综合收益说明

无

**68、现金流量表附注****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	金额
利息收入	927,760.00
政府补助	5,590,100.79
营业外收入	2,146,804.76
收回保证金	100,000,000.00
合计	108,664,665.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明

无

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	金额
管理费用	10,102,936.98
销售费用	4,415,280.88
银行手续费	66,967.41
支付保证金	100,000,000.00
其他往来款	18,731,641.85
合计	133,316,827.12

支付的其他与经营活动有关的现金说明

无

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

无

收到的其他与投资活动有关的现金说明

无

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

无

支付的其他与投资活动有关的现金说明

无

#### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无

收到的其他与筹资活动有关的现金说明

无

#### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

无

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

无

### 69、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	25,735,370.51	22,387,263.29
加：资产减值准备	-142,204.16	61,437.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,529,427.43	3,625,497.31
无形资产摊销	455,689.92	379,650.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		1,882.39
财务费用（收益以“-”号填列）	2,964,283.42	-2,168,860.61
投资损失（收益以“-”号填列）	-961,496.69	133,924.60
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-36,655.68	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-35,272,128.08	-23,952,069.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	19,889,044.39	-32,086,839.39
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-61,571,946.37	-24,818,586.35
其他	3,757,836.29	1,173,671.38
经营活动产生的现金流量净额	-38,652,779.02	-55,263,029.36

2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	239,409,860.21	370,719,839.02
减: 现金的期初余额	310,199,901.00	454,651,407.78
现金及现金等价物净增加额	-70,790,040.79	-83,931,568.76

## (2) 本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

无

## (3) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末数	期初数
一、现金	239,409,860.21	310,199,901.00
其中: 库存现金	45,292.65	109,465.93
可随时用于支付的银行存款	239,364,567.56	310,090,435.07
三、期末现金及现金等价物余额	239,409,860.21	310,199,901.00

现金流量表补充资料的说明

无

## 70、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额、由同一控制下企业合并产生的追溯调整等事项

无

## 八、资产证券化业务的会计处理

### 1、说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

无

### 2、公司不具有控制权但实质上承担其风险的特殊目的主体情况

无

## 九、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例	本企业最终控制方	组织机构代码
天津膜天膜工程技术有限公司	实际控制人	国有控股	天津市华苑产业园区	李新民	纺织技术咨询、服务;投资管理;机械加工	16,780,000	24.52%	24.52%	天津工业大学	71282689-8

本企业的母公司情况的说明

无

### 2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例	表决权比例	组织机构代码
浙江津膜环境科技有限公司	控股子公司	有限责任公司	浙江省绍兴县	李新民	技术服务	30,000,000.00	60.00%	60.00%	05552311-6
东营津膜环保科技有限公司	控股子公司	其他有限责任公司	山东省东营市	武震	销售商品及技术服务	49,800,000.00	60.00%	60.00%	49414887-2

### 3、本企业的合营和联营企业情况

被投资单位名称	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	本企业持股比例	本企业在被投资单位表决权比例	关联关系	组织机构代码
一、合营企业									
无									
二、联营企业									
天津市瑞德赛恩水业有限公司	外商投资企业	天津	张兆军	水处理	60,000,000.00	33.33%	33.33%	联营	59870324-4

**4、本企业的其他关联方情况**

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
天津工业大学	控股股东及最终控制方	40135949-5

本企业的其他关联方情况的说明

无

**5、关联方交易****(1) 采购商品、接受劳务情况表**

无

出售商品、提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例	金额	占同类交易金额的比例
天津市瑞德赛恩水业有限公司	销售商品	公允价值	6,007,606.83	3.97%	0.00	0.00%
天津工业大学	销售商品	公允价值	0.00	0.00%	20,085.47	0.06%

**(2) 关联托管/承包情况**

公司受托管理/承包情况表

无

公司委托管理/出包情况表

无

关联托管/承包情况说明

无

**(3) 关联租赁情况**

公司出租情况表

无

公司承租情况表

无

关联租赁情况说明

无

#### (4) 关联担保情况

无

关联担保情况说明

无

#### (5) 关联方资金拆借

无

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

#### (7) 其他关联交易

无

### 6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
天津市瑞德赛恩水业有限公司	联营企业	38,508,000.00		38,508,000.00	
浙江津膜环境科技有限公司	子公司	286,608.63			
合计		38,794,608.63		38,508,000.00	

上市公司应付关联方款项

无

## 十、股份支付

### 1、股份支付总体情况

无

股份支付情况的说明

无

### 2、以权益结算的股份支付情况

以权益结算的股份支付的说明

无

### 3、以现金结算的股份支付情况

以现金结算的股份支付的说明

无

### 4、以股份支付服务情况

无

### 5、股份支付的修改、终止情况

无

## 十一、或有事项

### 1、未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

无

### 2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

无

其他或有负债及其财务影响

无

## 十二、承诺事项

### 1、重大承诺事项

无

### 2、前期承诺履行情况

无

## 十三、资产负债表日后事项

### 1、重要的资产负债表日后事项说明

无

### 2、资产负债表日后利润分配情况说明

无

### 3、其他资产负债表日后事项说明

无

## 十四、其他重要事项

### 1、非货币性资产交换

无

### 2、债务重组

无

### 3、企业合并

无

### 4、租赁

无

## 5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

无

## 6、以公允价值计量的资产和负债

无

## 7、外币金融资产和外币金融负债

无

## 8、年金计划主要内容及重大变化

无

## 9、其他

无

## 十五、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄组合	237,905,403.05	85.43%	15,794,299.47	6.64%	242,462,602.69	86.29%	16,277,883.30	6.71%
关联方组合	40,565,548.80	14.57%			38,508,000.00	13.71%		
组合小计	278,470,951.85	100.00%	15,794,299.47	5.67%	280,970,602.69	100.00%	16,277,883.30	5.79%
合计	278,470,951.85	--	15,794,299.47	--	280,970,602.69	--	16,277,883.30	--

应收账款种类的说明

无

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例		金额	比例	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
	200,657,534.36	84.34%	10,032,876.72	199,572,707.09	82.30%	9,978,635.35
1 年以内小计	200,657,534.36	84.34%	10,032,876.72	199,572,707.09	82.30%	9,978,635.35
1 至 2 年	29,120,634.40	12.24%	2,912,063.44	34,861,833.29	14.38%	3,486,183.33
2 至 3 年	6,162,044.80	2.59%	1,848,613.44	6,062,044.80	2.50%	1,818,613.44
3 至 4 年	1,927,860.00	0.81%	963,930.00	1,928,428.11	0.80%	964,214.06
4 至 5 年	2,568.11	0.00%	2,054.49	36,761.38	0.02%	29,409.10
5 年以上	34,761.38	0.02%	34,761.38	828.02	0.00%	828.02
合计	237,905,403.05	--	15,794,299.47	242,462,602.69	--	16,277,883.30

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

单位：元

组合名称	账面余额	坏账准备
天津市瑞德赛恩水业有限公司	38,508,000.00	
浙江津膜环境科技有限公司	2,057,548.80	
合计	40,565,548.80	

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用  不适用

## (2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

无

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

无

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

无

### (3) 本报告期实际核销的应收账款情况

无

应收账款核销说明

无

### (4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

无

### (5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

无

### (6) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例
天津市瑞德赛恩水业有限公司	联营企业	38,508,000.00	1 年以内	13.83%
长沙南方宇航环境工程有限公司	客户	24,255,660.00	1 年以内	8.71%
华陆工程科技有限责任公司	客户	19,788,000.00	1 年以内	7.11%
天津中水有限公司	客户	14,127,419.40	1 年以内	5.07%
江苏久吾高科技股份有限公司	客户	13,411,840.00	1 年以内	4.82%
合计	--	110,090,919.40	--	39.54%

### (7) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例
天津市瑞德赛恩水业有限公司	联营企业	38,508,000.00	13.83%
浙江津膜环境科技有限公司	子公司	2,057,548.80	0.74%
合计	--	40,565,548.80	14.57%

(8) 不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为 0.00 元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

无

## 2、其他应收款

### (1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	20,439,957.82	100.00%	1,070,197.56	5.24%	16,564,818.07	100.00%	875,440.58	5.28%
组合小计	20,439,957.82	100.00%	1,070,197.56	5.24%	16,564,818.07	100.00%	875,440.58	5.28%
合计	20,439,957.82	--	1,070,197.56	--	16,564,818.07	--	875,440.58	--

其他应收款种类的说明

无

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例		金额	比例	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
	19,653,964.37	96.16%	982,698.21	15,798,824.62	95.37%	789,941.23
1 年以内小计	19,653,964.37	96.16%	982,698.21	15,798,824.62	95.37%	789,941.23
1 至 2 年	764,993.45	3.74%	76,499.35	744,993.45	4.50%	74,499.35
3 至 4 年	20,000.00	0.10%	10,000.00	20,000.00	0.12%	10,000.00
5 年以上	1,000.00	0.00%	1,000.00	1,000.00	0.01%	1,000.00

合计	20,439,957.82	--	1,070,197.56	16,564,818.07	--	875,440.58
----	---------------	----	--------------	---------------	----	------------

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用  不适用

## (2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

无

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

无

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

无

## (3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

无

其他应收款核销说明

无

## (4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

无

## (5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

无

## (6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例
博天环境集团股份有限公司	客户	14,400,000.00	1 年以内	70.45%

国信招标集团股份有限公司山东分公司	招标公司	700,000.00	1 年以内	3.42%
李香玲	本公司员工	670,678.36	1 年以内	3.28%
山东大洋招标有限公司	招标公司	500,000.00	1 年以内	2.45%
天津开发区泰达大厦房地产开发有限公司	租赁	395,363.45	1-2 年	1.93%
合计	--	16,666,041.81	--	81.53%

## (7) 其他应收关联方账款情况

无

## (8) 不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为 0.00 元。

## (9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

无

## 3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例	在被投资单位表决权比例	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
浙江津膜环境科技有限公司	成本法核算	18,000,000.00	18,000,000.00		18,000,000.00	60.00%	60.00%				
天津市瑞德赛恩水业有限公司	权益法核算	40,000,000.00	38,619,673.10	961,496.69	39,581,169.79	33.33%	33.33%				
东营津膜环保科技有限公司	成本法核算	29,880,000.00		29,880,000.00	29,880,000.00	60.00%	60.00%				
合计	--	87,880,000.00	56,619,673.10	30,841,496.69	87,461,169.79	--	--	--			

## 长期股权投资的说明

无

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	149,508,767.83	126,026,067.58
其他业务收入	164,482.08	162,355.87
合计	149,673,249.91	126,188,423.45
营业成本	83,851,535.93	76,149,380.41

##### (2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
专用设备制造业	149,508,767.83	83,851,535.93	126,026,067.58	76,149,380.41
合计	149,508,767.83	83,851,535.93	126,026,067.58	76,149,380.41

##### (3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
膜工程	107,864,016.49	67,728,639.58	95,278,425.29	63,170,734.20
膜产品销售	41,644,751.34	16,122,896.35	30,747,642.29	12,978,646.21
合计	149,508,767.83	83,851,535.93	126,026,067.58	76,149,380.41

##### (4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
天津地区	38,643,190.87	17,408,469.07	66,288,080.94	41,920,658.44
华北地区	66,395,512.55	42,647,821.78	15,281,264.41	9,106,779.25
华东地区	27,052,968.75	16,435,879.26	31,189,041.60	18,375,024.97
其他	15,722,478.92	6,573,933.17	13,267,680.63	6,746,917.75
西北地区	1,694,616.74	785,432.65		

合计	149,508,767.83	83,851,535.93	126,026,067.58	76,149,380.41
----	----------------	---------------	----------------	---------------

## (5) 公司来自前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例
博天环境集团股份有限公司	35,749,201.37	23.88%
天津市瑞德赛恩水业有限公司	13,123,294.64	8.77%
内蒙古浩泽环保工程设备有限公司	9,733,636.04	6.50%
唐山新宝泰钢铁有限公司	9,401,712.99	6.28%
昆山建邦环境投资有限公司	4,473,789.21	2.99%
合计	72,481,634.25	48.42%

## 营业收入的说明

营业收入较上年金额增长18.61%，主要系公司膜工程项目和膜产品销售逐年增加，营业收入持续增长所致。

## 5、投资收益

## (1) 投资收益明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	961,496.69	-133,924.60
合计	961,496.69	-133,924.60

## (2) 按成本法核算的长期股权投资收益

无

## (3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
天津市瑞德赛恩水业有限公司	961,496.69	-133,924.60	本期投资单位扭亏为盈
合计	961,496.69	-133,924.60	--

## 投资收益的说明

无

**6、现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	26,217,561.13	22,264,478.18
加：资产减值准备	-288,826.85	-524.44
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,649,593.56	3,020,594.15
无形资产摊销	455,689.92	379,650.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		1,882.39
财务费用（收益以“-”号填列）	3,000,928.41	-2,141,169.38
投资损失（收益以“-”号填列）	-961,496.69	133,924.60
存货的减少（增加以“-”号填列）	-35,862,316.30	-23,952,069.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	20,481,516.52	-29,971,638.55
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-61,655,858.45	-24,314,854.11
其他	5,590,100.79	180,964.60
经营活动产生的现金流量净额	-38,373,107.96	-54,398,761.57
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	199,037,286.38	357,877,775.67
减：现金的期初余额	297,616,432.53	439,574,818.94
现金及现金等价物净增加额	-98,579,146.15	-81,697,043.27

**7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况**

反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

无

反向购买形成长期股权投资的情况

无

## 十六、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,145,959.21	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	845.55	
减：所得税影响额	322,105.27	
少数股东权益影响额（税后）	253.67	
合计	1,824,445.82	--

计入当期损益的政府补助为经常性损益项目，应说明逐项披露认定理由。

适用  不适用

### 2、境内外会计准则下会计数据差异

#### (1) 同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	25,735,480.34	22,338,149.25	797,372,172.12	780,336,691.78

#### (2) 同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	25,735,480.34	22,338,149.25	797,372,172.12	780,336,691.78

#### (3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明

无

### 3、净资产收益率及每股收益

单位：元

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.26%	0.1	0.1
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.03%	0.09	0.09

### 4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

#### a、主要费用及构成情况

单位：元

项目	报告期	上年同期	报告期比上年同期增减幅度 (%)
销售费用	9,339,798.95	6,557,688.48	42.43
财务费用	2,074,075.36	-2,157,164.21	196.15
资产减值损失	-142,204.16	61,437.03	-331.46
投资收益	961,496.69	-133,924.60	817.94
营业外收入	2,146,804.76	3,553,689.75	-39.59
营业外支出	—	3,521.30	-100.00

报告期内，销售费用较上年同期增加278.21万元，增加了42.43%，主要系公司增加营销力度，相应的业务招待费和外出差旅费增加所致。

报告期内，财务费用较上年同期增加423.12万元，增加了196.15%，主要系公司去年同期存款利息较高所致。

报告期内，资产减值损失较上年同期减少20.36万元，减少331.46%，主要是因为公司加强应收账款管理，加快货款回款导致坏账准备减少所致。

报告期内，投资收益较上年同期增加109.54万元，增加817.94%，主要系联营企业“天津市瑞德赛恩水业有限公司”本期盈利所致。

报告期内，营业外收入较上年同期减少140.69万元，减少39.59%，主要系本期由递延收益结转的政府补助减少所致。

报告期内，营业外支出较上年同期减少0.35万元，减少100%，主要系去年同期非流动资产处置损失和其他营业外支出所致。

## b、现金流量表对比分析

单位：元

项目	本年金额	上年金额	报告期比上年同期增减幅度 (%)
经营活动产生的现金流量净额	-38,652,779.02	-55,263,029.36	30.06%
投资活动产生的现金流量净额	-41,436,333.36	-68,809,708.78	39.78%
筹资活动产生的现金流量净额	9,299,071.59	40,141,169.38	-76.83%

经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加1,661.03万元，增加30.06%，主要是因为本期收回销售商品、提供劳务收到的现金增加和有效控制成本支出所致。

投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加2,737.34万元，增加39.78%，主要是因为去年同期投资成立天津市瑞德赛恩水业有限公司所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少3,084.21万元，减少76.83%，主要是因为今年同期偿还债务所支付的现金增加所致。

## c、资产负债表对比分析

单位：元

项目	2014年6月30日	2013年12月31日	增减幅度 (%)
	金额	金额	
应收票据	6,980,000.00	21,106,028.22	-66.93%
预付账款	72,737,839.99	43,322,768.25	67.90%
固定资产	174,401,704.20	80,840,645.27	115.74%
在建工程	1,349,221.68	58,919,422.46	-97.71%
短期借款	90,000,000.00	69,000,000.00	30.43%
预收账款	4,090,763.85	10,715,062.52	-61.82%
应付职工薪酬	181,106.17	129,517.30	39.83%
应交税费	-3,138,612.47	30,113,931.29	-110.42%
其他流动负债	—	648,412.45	-100.00%
其他非流动负债	17,720,978.96	12,130,878.17	46.08%
实收资本	261,000,000.00	174,000,000.00	50.00%

报告期内，应收票据期末余额较期初余额减少1,412.6万元，减少了66.93%，主要系银行承兑汇票收款减少所致。

报告期内，预付账款期末余额较期初余额增加2,941.51万元，增加了67.90%，垫付设备款增加所致。

报告期内，固定资产期末余额较期初余额增加9,356.11万元，增加了115.74%，主要系复合热致相分离法项目和海水淡化项目完工所致。

报告期内，在建工程期末余额较期初余额减少5,757.02万元，减少了97.71%，主要系复合热致相分离法项目和海水淡化项目完工所致。

报告期内，短期借款期末余额较期初余额增加2,100.00万元，增加了30.43%，主要是因为公司业务发展的需要增加银行短期借款所致。

报告期内，预收账款期末余额较期初余额减少662.43万元，减少了61.82%，主要是因为发货增加所致。

报告期内，应付职工薪酬期末余额较期初余额增加5.16万元，增加了39.83%，主要是因为子公司浙江津膜环境科技有限公司员工人数增加所致。

报告期内，应交税费期末余额较期初余额减少3325.25万元，减少了110.42%，主要是因为缴纳上期税款所致。

报告期内，其他流动负债期末余额较期初余额减少64.84万元，减少了100%，主要是膜工程实际已结算但尚未完工的工程款项减少所致。

报告期内，其他非流动负债期末余额较期初余额增加559.01万元，增加了46.08%，主要是公司本期收到的国家863课题资助（十二五）项目补贴款所致。

报告期内，实收资本期末余额较期初余额增加8,700.00万元，增加了50%，主要系本期资本公积金转增资本所致。

## 第八节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的2014年半年度报告原件
- 二、载有单位负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告原件
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
- 四、其他相关资料

以上备查文件的备查地点：公司证券部

董事长：李新民

天津膜天膜科技股份有限公司

2014年8月25日