

**东营膜天膜环保科技有限公司**  
**2021 年度、2022 年 1-7 月**  
**审计报告**

**致同会计师事务所（特殊普通合伙）**

## 目 录

审计报告	1-3
资产负债表	1-2
利润表	3
现金流量表	4
所有者权益变动表	5
财务报表附注	6-38

## 审计报告

致同审字（2022）第 110C025679 号

东营膜天膜环保科技有限公司：

### 一、审计意见

我们审计了东营膜天膜环保科技有限公司（以下简称 东营膜天膜公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日、2022 年 7 月 31 日的资产负债表，2021 年度、2022 年 1-7 月的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了东营膜天膜公司 2021 年 12 月 31 日、2022 年 7 月 31 日的财务状况以及 2021 年度、2022 年 1-7 月的经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于东营膜天膜公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、管理层和治理层对财务报表的责任

东营膜天膜公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估东营膜天膜公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算东营膜天膜公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督东营膜天膜公司的财务报告过程。

#### 四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据所获取的审计证据，就可能对东营膜天膜公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致东营膜天膜公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国·北京

中国注册会计师

赵雷励



中国注册会计师

杨东晓



二〇二二年十二月九日

## 资产负债表

编制单位：东营膜天膜环保科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年7月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	5,970,628.58	71,562.83
交易性金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	5,149,008.83	10,483,744.92
应收款项融资			
预付款项	五、3	928,702.26	802,543.49
其他应收款	五、4	14,701,500.00	10,802,997.44
其中：应收利息			
应收股利			
存货	五、5	1,089,752.66	2,248,486.57
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、6	1,223,117.02	1,832,472.97
<b>流动资产合计</b>		<b>29,062,709.35</b>	<b>26,241,808.22</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、7	2,211,719.51	2,380,902.83
在建工程	五、8	2,760,953.63	2,760,953.63
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、9	93,998,668.74	96,236,732.26
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、10	390,925.53	515,310.91
递延所得税资产	五、11	50,741.46	53,837.73
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>99,413,008.87</b>	<b>101,947,737.36</b>
<b>资产总计</b>		<b>128,475,718.22</b>	<b>128,189,545.58</b>

## 资产负债表（续）

项 目	附注	2022年7月31日	2021年12月31日
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据			
应付账款	五、12	9,336,021.45	11,833,146.39
预收款项			
合同负债	五、13	6,102,828.46	4,699,966.28
应付职工薪酬	五、14	45,776.40	506,102.95
应交税费	五、15	173,032.77	255,446.60
其他应付款			
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五、16	793,367.70	610,995.62
<b>流动负债合计</b>		<b>16,451,026.78</b>	<b>17,905,657.84</b>
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		<b>16,451,026.78</b>	<b>17,905,657.84</b>
实收资本	五、17	105,000,000.00	105,000,000.00
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、18	528,388.77	528,388.77
未分配利润	五、19	6,496,302.67	4,755,498.97
<b>所有者权益合计</b>		<b>112,024,691.44</b>	<b>110,283,887.74</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>128,475,718.22</b>	<b>128,189,545.58</b>

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

## 利润表

编制单位：东营膜天膜环保科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年1-7月	2021年度
<b>一、营业收入</b>	五、20	15,937,758.25	19,781,977.71
减：营业成本	五、20	12,482,016.95	14,083,965.71
税金及附加	五、21	422,798.81	815,207.07
销售费用			
管理费用	五、22	914,386.49	2,336,136.22
研发费用			
财务费用	五、23	-84.14	-3,651.78
其中：利息费用			
利息收入		1,161.36	6,623.54
加：其他收益	五、24	34,580.53	1,158.66
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、25	12,385.10	-74,440.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>2,165,605.77</b>	<b>2,477,038.22</b>
加：营业外收入			
减：营业外支出		97.22	
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>2,165,508.55</b>	<b>2,477,038.22</b>
减：所得税费用	五、26	424,704.85	315,172.82
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>1,740,803.70</b>	<b>2,161,865.40</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,740,803.70	2,161,865.40
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>1,740,803.70</b>	<b>2,161,865.40</b>

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：



## 现金流量表

编制单位：东营膜天膜环保科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年1-7月	2021年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		20,363,251.94	17,933,426.01
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、27	35,741.89	2,582,978.54
经营活动现金流入小计		20,398,993.83	20,516,404.55
购买商品、接受劳务支付的现金		7,585,474.97	11,079,914.11
支付给职工以及为职工支付的现金		1,173,262.93	1,417,843.68
支付的各项税费		1,003,854.13	1,192,588.40
支付其他与经营活动有关的现金	五、27	4,724,336.05	6,875,297.57
经营活动现金流出小计		14,486,928.08	20,565,643.76
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>5,912,065.75</b>	<b>-49,239.21</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购置固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,000.00	221,114.00
投资支付的现金			
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		13,000.00	221,114.00
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-13,000.00</b>	<b>-221,114.00</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>			
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>5,899,065.75</b>	<b>-270,353.21</b>
加：期初现金及现金等价物余额		71,562.83	341,916.04
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>5,970,628.58</b>	<b>71,562.83</b>

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

### 所有者权益变动表

编制单位：东营膜天膜环保科技有限公司

单位：人民币元

项目	2022年1-7月						所有者权益合计
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	
一、上年年末余额	105,000,000.00				528,388.77	4,755,498.97	110,283,887.74
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年初余额	105,000,000.00				528,388.77	4,755,498.97	110,283,887.74
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）						1,740,803.70	1,740,803.70
（一）综合收益总额						1,740,803.70	1,740,803.70
（二）所有者投入和减少资本							
1. 所有者投入的普通股							
2. 股份支付计入所有者权益的金额							
3. 其他							
（三）利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者的分配							
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增股本							
2. 盈余公积转增股本							
3. 盈余公积弥补亏损							
（五）专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
（六）其他							
四、本年年末余额	105,000,000.00				528,388.77	6,496,302.67	112,024,691.44

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

### 所有者权益变动表

编制单位：东菅膜天膜环保科技有限公司

单位：人民币元

项目	2021年度						所有者权益合计
	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	
一、上年年末余额	105,000,000.00				312,202.23	2,809,820.11	108,122,022.34
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年初余额	105,000,000.00				312,202.23	2,809,820.11	108,122,022.34
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					216,186.54	1,945,678.86	2,161,865.40
（一）综合收益总额						2,161,865.40	2,161,865.40
（二）所有者投入和减少资本							
1. 所有者投入的普通股							
2. 股份支付计入所有者权益的金额							
3. 其他							
（三）利润分配					216,186.54	-216,186.54	
1. 提取盈余公积					216,186.54	-216,186.54	
2. 对所有者的分配							
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增股本							
2. 盈余公积转增股本							
3. 盈余公积弥补亏损							
（五）专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
（六）其他							
四、本年年末余额	105,000,000.00				528,388.77	4,755,498.97	110,283,887.74

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

## 财务报表附注

### 一、公司基本情况

东营膜天膜环保科技有限公司（以下简称本公司）系由天津膜天膜科技股份有限公司（以下简称津膜科技）和山东德联环保科技有限公司（以下简称山东德联）于 2015 年 11 月 9 日共同出资设立。

本公司注册资本为 10,500 万元，其中，津膜科技出资 2,000 万元，占比 19.05%；山东德联出资 8,500 万元，占比 80.95%。

本公司统一社会信用代码为 91370500MA3BYRTU10，法定代表人：于建华，注册地址：山东省东营市东营区辛店街道北二路与玉山路往北二公里广利河桥路南。

本公司营业范围：

一般项目：资源再生利用技术研发、资源循环利用服务技术咨询、水污染治理、固体废物治理、水环境污染防治服务、市政设施管理、环境应急治理服务、环保咨询服务、工程管理服务、工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）、技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广、环境保护专用设备制造、环境保护专用设备销售、新型膜材料销售、生态环境材料销售、气体、液体分离及纯净设备销售、机械设备销售、劳务服务（不含劳务派遣）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

许可项目：污水处理及其再生利用、建设工程设计、建设工程施工、建筑劳务分包、城市生活垃圾经营性服务、道路货物运输（不含危险货物）、餐厨垃圾处理。

### 二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策见附注三、9、附注三、11 和附注三、16。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本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 2021 年 12 月 31 日、2022 年 7 月 31 日的财务状况以及 2021 年度、2022 年 1-7 月的经营成果和现金流量。

## 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

## 3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

## 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 6、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### （2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

#### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生

的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

### （3）金融负债分类和计量

本公司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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### 以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### 金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

#### （5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、7。

#### （6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

#### 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。



本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### B、应收账款

- 应收账款组合：水处理运营组合
- 应收账款组合：其他组合

对于划分为组合的应收票据、应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

### 其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收保证金和押金
- 其他应收款组合 2：应收关联方款项
- 其他应收款组合 3：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### 长期应收款

本公司的长期应收款包括应收分期收款销售商品款等款项。

对于应收分期收款融资性质销售交易款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### 信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

### 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

### 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

### 核销

如果公司因不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### (7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，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。

### (8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

## 7、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

## 8、存货

### （1）存货的分类

本公司存货分为原材料、合同履约成本。

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料发出时采用加权平均法计价。

为订立合同而发生的差旅费、投标费等，能够单独区分和可靠计量且合同很可能订立的，在取得合同时计入合同成本；未满足上述条件的，则计入当期损益。

### （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

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

### （4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

## 9、固定资产

### （1）固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

### （2）固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
机器设备	5	5	19.00
电子设备及其他	5	5	19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

### （3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、13。

### （4）融资租入固定资产的认定依据、计价方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(6) 固定资产处置

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。

10、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、13。

11、无形资产

本公司无形资产为特许经营权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
特许经营权	30	直线法	达到预定可使用状态后，开始摊销

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日，预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、13。

## 12、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### （2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

### （3）借款费用资本化率以及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，减去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的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

### 13、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、使用权资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

### 14、职工薪酬

#### （1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

#### （2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

#### （3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计



划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### （4）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### （5）其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### 15、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

### 16、收入

#### （1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各

单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、6（6））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

## （2）具体方法

### ①水处理工程

本公司水处理工程分为 EPC 总承包及水处理工程设备集成业务。根据与客户订立的合

同类型，如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

一般情况下，EPC 总承包采用投入法确定履约进度，按照履约进度在合同期内确认收入。水处理工程设备集成业务在取得客户验收时确认收入。

### ②膜产品销售

膜产品销售属于销售商品业务，本公司以膜产品发运至客户指定地点或客户签收时，确认销售收入。

### ③污水处理运营业务

本公司污水处理业务根据每月的水处理数量，按月确认收入。

## 17、递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对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，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果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的利益，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。

## 18、租赁

### （1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

### （2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、19。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

#### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于4万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

### 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### (3) 本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将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确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

#### 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第23号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

#### 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

#### 租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后

的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

## 19、使用权资产

### 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

### 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、13。

## 20、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

### 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿

#### 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

#### 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

### 21、重要会计政策、会计估计的变更

#### (1) 重要会计政策变更

报告期内，本公司重要会计政策未发生变更。

#### (2) 重要会计估计变更

报告期内，本公司重要会计估计未发生变更。

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	6、13
企业所得税	应纳税所得额	25

### 2、税收优惠及批文

本公司的污水处理业务属于企业所得税法规定的环境保护、节能节水业务，经在相关税务机关备案，自2017年起，本公司污水处理业务经营所得享受企业所得税“三免三减半”的优惠。

本公司的污水处理业务属于增值税即征即退优惠目录中的资源综合利用产品和劳务，经在相关税务机关备案，本公司自2022年起相关污水处理业务享受增值税即征即退的优惠。

本公司的污水处理业务满足《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号）规定的现代服务业中的研发和技术服务业，2022年度开始享受当期可抵扣进项税额加计10%抵减应纳税额的优惠。

本公司属于环境保护税法规定的依法设立的城乡污水集中处理、生活垃圾集中处理场所，本公司享受环境保护税暂免的优惠。

五、财务报表项目注释

1、货币资金

项目	2022.7.31	2021.12.31
银行存款	5,970,628.58	71,562.83

期末，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2022.7.31	2021.12.31
1年以内	5,203,474.64	10,589,641.33
减：坏账准备	54,465.81	105,896.41
合计	5,149,008.83	10,483,744.92

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2022.7.31		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备	5,203,474.64	100	54,465.81	1.05	5,149,008.83
其中：					
水处理运营组合	5,143,889.64	98.85	51,438.89	1.00	5,092,450.75
其他组合	59,585.00	1.15	3,026.92	5.08	56,558.08
合计	5,203,474.64	100	54,465.81	1.05	5,149,008.83

续

类别	2021.12.31		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备	10,589,641.33	100	105,896.41	1.00	10,483,744.92
其中：					
水处理运营组合	10,589,641.33	100	105,896.41	1.00	10,483,744.92
合计	10,589,641.33	100	105,896.41	1.00	10,483,744.92



东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：水处理运营组合

项目	2022.7.31			2021.12.31		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	5,143,889.64	51,438.89	1.00	10,589,641.33	105,896.41	1.00

组合计提项目：其他组合

项目	2022.7.31			2021.12.31		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	59,585.00	3,026.92	5.08	--	--	--

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	坏账准备金额
2021.12.31	105,896.41
本期计提	-51,430.60
2022.7.31	54,465.81

(4) 本期无实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 5,203,474.64 元，占应收账款期末余额合计数的 100%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 54,465.81 元。

### 3、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账龄	2022.7.31		2021.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	928,702.26	100	802,543.49	100

(2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 860,850.00 元，占预付款项期末余额合计数的比例 92.69%。

### 4、其他应收款

项目	2022.7.31	2021.12.31
应收利息	--	--

东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	2022.7.31	2021.12.31
应收股利	--	--
其他应收款	14,701,500.00	10,802,997.44
<b>合计</b>	<b>14,701,500.00</b>	<b>10,802,997.44</b>

其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	2022.7.31
1年以内	14,850,000.00
减：坏账准备	148,500.00
<b>合计</b>	<b>14,701,500.00</b>

(2) 按款项性质披露

项目	2022.7.31			2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
关联方款项	14,850,000.00	148,500.00	14,701,500.00	10,900,000.00	109,000.00	10,791,000.00
其他款项	--	--	--	12,451.94	454.50	11,997.44
<b>合计</b>	<b>14,850,000.00</b>	<b>148,500.00</b>	<b>14,701,500.00</b>	<b>10,912,451.94</b>	<b>109,454.50</b>	<b>10,802,997.44</b>

(3) 坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来12个月内的 预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备：				
关联方款项	14,850,000.00	1.00	148,500.00	14,701,500.00
<b>合计</b>	<b>14,850,000.00</b>	<b>1.00</b>	<b>148,500.00</b>	<b>14,701,500.00</b>

期末，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

2021年12月31日，坏账准备计提情况：

处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来12个月内的 预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备：				
关联方款项	10,900,000.00	1.00	109,000.00	10,791,000.00
其他款项	12,451.94	3.65	454.50	11,997.44
<b>合计</b>	<b>10,912,451.94</b>	<b>1.01</b>	<b>109,454.50</b>	<b>10,802,997.44</b>

截至2021年12月31日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年12月31日余额	109,454.50	--	--	109,454.50
本期计提	39,045.50	--	--	39,045.50
2022年7月31日余额	148,500.00	--	--	148,500.00

(5) 本期无实际核销的其他应收款

(6) 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名合计14,850,000.00元，占其他应收款期末余额合计数的100%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额148,500.00元。

5、存货

存货种类	2022.7.31			2021.12.31		
	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	265,453.39	--	265,453.39	2,248,486.57	--	2,248,486.57
合同履约成本	824,299.27	--	824,299.27	--	--	--
合计	1,089,752.66	--	1,089,752.66	2,248,486.57	--	2,248,486.57

6、其他流动资产

项目	2022.7.31	2021.12.31
待抵扣进项税	1,223,117.02	1,832,472.97

7、固定资产

项目	2022.7.31	2021.12.31
固定资产	2,211,719.51	2,380,902.83
固定资产清理	--	--
合计	2,211,719.51	2,380,902.83

固定资产情况

项目	机器设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值			

东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

1.2021.12.31	2,749,079.76	137,895.55	2,886,975.31
2.本期增加金额	--	13,000.00	13,000.00
(1) 购置	--	13,000.00	13,000.00
(2) 在建工程转入	--	--	--
3.本期减少金额	--	--	--
4.2022.7.31	2,749,079.76	150,895.55	2,899,975.31
二、累计折旧			
1.2021.12.31	473,902.88	32,169.60	506,072.48
2.本期增加金额	166,619.61	15,563.71	182,183.32
其中：计提	166,619.61	15,563.71	182,183.32
3.本期减少金额	--	--	--
4.2022.7.31	640,522.49	47,733.31	688,255.80
三、减值准备			
1.2021.12.31	--	--	--
2.本期增加金额	--	--	--
3.本期减少金额	--	--	--
4.2022.7.31	--	--	--
四、账面价值			
1.2022.7.31 账面价值	2,108,557.27	103,162.24	2,211,719.51
2.2021.12.31 账面价值	2,275,176.88	105,725.95	2,380,902.83

说明：期末，固定资产未出现减值情形，不需计提减值准备。

8、在建工程

(1) 在建工程明细

项目	2022.7.31			2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
改扩建工程	2,760,953.63	--	2,760,953.63	2,760,953.63	--	2,760,953.63

(2) 期末，在建工程未出现减值情形，不需计提减值准备。

9、无形资产

项目	特许经营权
一、账面原值	
1,2021.12.31	115,100,410.50

东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2.本期增加金额	--
3.本期减少金额	--
4.2022.7.31	115,100,410.50
二、累计摊销	
1.2021.12.31	18,863,678.24
2.本期增加金额	2,238,063.52
其中：计提	2,238,063.52
3.本期减少金额	--
4.2022.7.31	21,101,741.76
三、减值准备	
1.2021.12.31	--
2.本期增加金额	--
3.本期减少金额	--
4.2022.7.31	--
四、账面价值	
1.2022.7.31 账面价值	93,998,668.74
2.2021.12.31 账面价值	96,236,732.26

说明：

（1）根据特许经营协议约定，本公司特许经营权按30年摊销。

（2）期末，无形资产未出现减值情形，不需计提减值准备。

10、长期待摊费用

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少		2022.7.31
			本期摊销	其他减少	
进水工艺管线更换改造项目	515,310.91	--	124,385.38	--	390,925.53

11、递延所得税资产

项目	2022.7.31		2021.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	202,965.84	50,741.46	215,350.91	53,837.73

12、应付账款

项目	2022.7.31	2021.12.31
工程、设备款	6,409,731.51	8,513,082.59

东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

材料、劳务款	2,926,289.94	3,320,063.80
<b>合计</b>	<b>9,336,021.45</b>	<b>11,833,146.39</b>

13、合同负债

项目	2022.7.31	2021.12.31
货款	6,102,828.46	4,699,966.28

14、应付职工薪酬

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.7.31
短期薪酬	506,102.95	658,928.58	1,119,255.13	45,776.40
离职后福利-设定提存计划	--	54,007.80	54,007.80	--
<b>合计</b>	<b>506,102.95</b>	<b>712,936.38</b>	<b>1,173,262.93</b>	<b>45,776.40</b>

(1) 短期薪酬

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.7.31
工资、奖金、津贴和补贴	506,102.95	552,823.00	1,013,149.55	45,776.40
职工福利费	--	65,818.28	65,818.28	--
社会保险费	--	25,238.40	25,238.40	--
其中：1. 医疗保险费	--	24,915.00	24,915.00	--
2. 工伤保险费	--	323.40	323.40	--
职工教育经费	--	4,408.90	4,408.90	--
住房公积金	--	10,640.00	10,640.00	--
<b>合计</b>	<b>506,102.95</b>	<b>658,928.58</b>	<b>1,119,255.13</b>	<b>45,776.40</b>

(2) 设定提存计划

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.7.31
离职后福利	--			--
其中：1. 基本养老保险费	--	51,744.00	51,744.00	--
2. 失业保险费	--	2,263.80	2,263.80	--
<b>合计</b>	<b>--</b>	<b>54,007.80</b>	<b>54,007.80</b>	<b>--</b>

15、应交税费

税项	2022.7.31	2021.12.31
土地使用税	--	188,914.14
企业所得税	166,404.44	45,461.50

东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

城市维护建设税	3,498.21	--
教育费附加	2,498.72	--
房产税	--	12,524.60
个人所得税	--	7,755.56
印花税	631.40	790.80
<b>合计</b>	<b>173,032.77</b>	<b>255,446.60</b>

16、其他流动负债

<b>项目</b>	<b>2022.7.31</b>	<b>2021.12.31</b>
待转销项税	793,367.70	610,995.62

17、实收资本

<b>股东名称</b>	<b>2020.12.31</b>	<b>本期增加</b>	<b>本期减少</b>	<b>2021.12.31</b>
津膜科技	20,000,000.00	--	--	20,000,000.00
山东德联	85,000,000.00	--	--	85,000,000.00
<b>合计</b>	<b>105,000,000.00</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>105,000,000.00</b>

续表：

<b>股东名称</b>	<b>2021.12.31</b>	<b>本期增加</b>	<b>本期减少</b>	<b>2022.7.31</b>
津膜科技	20,000,000.00	--	--	20,000,000.00
山东德联	85,000,000.00	--	--	85,000,000.00
<b>合计</b>	<b>105,000,000.00</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>105,000,000.00</b>

18、盈余公积

<b>项目</b>	<b>2020.12.31</b>	<b>本期增加</b>	<b>本期减少</b>	<b>2021.12.31</b>
法定盈余公积	312,202.23	216,186.54	--	528,388.77

续表：

<b>项目</b>	<b>2021.12.31</b>	<b>本期增加</b>	<b>本期减少</b>	<b>2022.7.31</b>
法定盈余公积	528,388.77	--	--	528,388.77

19、未分配利润

<b>项目</b>	<b>2022年1-7月</b>	<b>2021年度</b>
期初未分配利润	4,755,498.97	2,809,820.11
加：本期净利润	1,740,803.70	2,161,865.40
减：提取法定盈余公积	--	216,186.54

东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

期末未分配利润	6,496,302.67	4,755,498.97
---------	--------------	--------------

20、营业收入和营业成本

项目	2022年1-7月		2021年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	15,933,862.89	12,482,016.95	19,220,995.27	13,757,477.64
其他业务	3,895.36	--	560,982.44	326,488.07
合计	15,937,758.25	12,482,016.95	19,781,977.71	14,083,965.71

主营业务（分业务）

业务名称	2022年1-7月		2021年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
污水处理业务	9,014,192.81	6,236,986.29	16,514,261.64	11,447,153.51
膜产品及工程	6,919,670.08	6,245,030.66	2,706,733.63	2,310,324.13
合计	15,933,862.89	12,482,016.95	19,220,995.27	13,757,477.64

21、税金及附加

项目	2022年1-7月	2021年度
土地使用税	377,828.28	756,506.67
房产税	25,049.20	50,098.40
城市维护建设税	8,276.82	--
教育费附加	5,912.01	--
印花税	5,312.50	6,802.00
车船税	420.00	1,800.00
合计	422,798.81	815,207.07

22、管理费用

项目	2022年1-7月	2021年度
中介机构费	391,616.56	674,620.12
职工薪酬	140,677.18	600,146.98
办公费用	169,944.00	355,008.02
车辆、运输费	58,741.79	210,689.02
维修费	88,731.46	179,762.91
业务招待费	49,517.00	171,560.58
差旅费	1,403.22	100,460.49



东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

折旧费	547.70	1,152.60
其他	13,207.58	42,735.50
<b>合计</b>	<b>914,386.49</b>	<b>2,336,136.22</b>

23、财务费用

项目	2022年1-7月	2021年度
利息支出	--	--
减：利息收入	1,161.36	6,623.54
手续费及其他	1,077.22	2,971.76
<b>合计</b>	<b>-84.14</b>	<b>-3,651.78</b>

24、其他收益

补助项目	2022年1-7月	2021年度
政府补助	34,580.53	1,158.66

注：其他收益全部为非经常性损益。

25、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项目	2022年1-7月	2021年度
应收账款坏账损失	51,430.60	14,828.29
其他应收款坏账损失	-39,045.50	-89,269.22
<b>合计</b>	<b>12,385.10</b>	<b>-74,440.93</b>

26、所得税费用

项目	2022年1-7月	2021年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	421,608.58	333,783.05
递延所得税费用	3,096.27	-18,610.23
<b>合计</b>	<b>424,704.85</b>	<b>315,172.82</b>

27、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2022年1-7月	2021年度
资金往来	--	2,575,182.54
利息收入	1,161.36	6,623.54
政府补助	34,580.53	1,172.46
<b>合计</b>	<b>35,741.89</b>	<b>2,582,978.54</b>

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2022年1-7月	2021年度
资金往来	3,950,000.00	5,961,308.70
付现费用	774,238.83	913,988.87
营业外支出	97.22	--
<b>合计</b>	<b>4,724,336.05</b>	<b>6,875,297.57</b>

28、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2022年1-7月	2021年度
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量:</b>		
净利润	1,740,803.70	2,161,865.40
加：资产减值准备	--	--
信用减值损失	-12,385.10	74,440.93
固定资产折旧	182,183.32	208,166.93
无形资产摊销	2,238,063.52	3,836,680.32
长期待摊费用摊销	124,385.38	124,385.38
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)	--	--
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	--	--
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	--	--
财务费用(收益以“-”号填列)	--	--
投资损失(收益以“-”号填列)	--	--
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	3,096.27	-18,610.23
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	--	--
存货的减少(增加以“-”号填列)	1,158,733.91	-2,034,152.12
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	1,931,815.81	-11,430,434.05
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-1,454,631.06	7,028,418.23
经营活动产生的现金流量净额	5,912,065.75	-49,239.21
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		
债务转为资本	--	--
一年内到期的可转换公司债券	--	--
融资租入固定资产	--	--
<b>3、现金及现金等价物净变动情况:</b>		

东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

现金的期末余额	5,970,628.58	71,562.83
减：现金的期初余额	71,562.83	341,916.04
加：现金等价物的期末余额		--
减：现金等价物的期初余额		--
现金及现金等价物净增加额	5,899,065.75	-270,353.21

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	2022.7.31	2021.12.31
一、现金	5,970,628.58	71,562.83
其中：库存现金	--	--
可随时用于支付的银行存款	5,970,628.58	71,562.83
二、现金等价物	--	--
三、期末现金及现金等价物余额	5,970,628.58	71,562.83

六、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	母公司对本公司持股比例%	母公司对本公司表决权比例%
山东德联	山东	专业技术服务业	1,500	80.95	80.95

本公司最终控制方为津膜科技。

2、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
东营津膜环保科技有限公司（“东营津膜”）	相同的最终控制方
乐陵市津膜星光环保科技有限公司（“乐陵津膜”）	相同的最终控制方

3、关联交易情况

(1) 关联采购、接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2022年1-7月发生额(万元)	2021年度发生额(万元)
津膜科技	接受服务、采购商品	311.90	214.31

(2) 关联出售、提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2022年1-7月发生额(万元)	2021年度发生额(万元)
津膜科技	提供服务	--	38.95

东营膜天膜环保科技有限公司

财务报表附注

2021年度至2022年1-7月（除特别注明外，金额单位为人民币元）

4、应收关联方款项

项目名称	关联方	2022.7.31	2021.12.31
其他应收款	东营津膜	14,850,000.00	10,900,000.00

5、应付关联方款项

项目名称	关联方	2022.7.31	2021.12.31
应付账款	津膜科技	6,337,100.61	8,230,942.59
合同负债	乐陵津膜	4,732,730.09	3,801,983.98
其他流动负债	乐陵津膜	615,254.91	494,257.92

七、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截至2022年7月31日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至2022年7月31日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

八、资产负债表日后事项

截至2022年12月9日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

东营膜天膜环保科技有限公司

2022年12月9日