

**中信建投证券股份有限公司**  
**关于天津膜天膜科技股份有限公司**  
**2017 年度现场检查报告**

保荐机构名称：中信建投证券股份有限公司	被保荐公司简称：津膜科技		
保荐代表人姓名：曹雪玲	联系电话：020-38381081		
保荐代表人姓名：吴书振	联系电话：010-85130939		
现场检查人员姓名：曹雪玲、林美霖、谭焜泰			
现场检查对应期间： <input type="checkbox"/> 上半年 <input checked="" type="checkbox"/> 下半年			
现场检查时间：2018年3月26日至4月15日			
<b>一、现场检查事项</b>			<b>现场检查意见</b>
<b>(一) 公司治理</b>			是    否    不适用
现场检查手段（包括但不限于本指引第 33 条所列）：检查人员对津膜科技董事会秘书和财务总监进行访谈；查看上市公司的主要生产、经营、管理场所；同时就三会运作情况进行访谈；对三会会议记录和三会会议决议、信息披露文件进行查阅、复制、记录；就津膜科技的独立性情况与董事会秘书、证券事务代表进行访谈；就津膜科技同业竞争情况进行访谈。			
1.公司章程和公司治理制度是否完备、合规	是		
2.公司章程和三会规则是否得到有效执行	是		
3.三会会议记录是否完整，时间、地点、出席人员及会议内容等要件是否齐备，会议资料是否保存完整	是		
4.三会会议决议是否由出席会议的相关人员签名确认	是		
5.公司董监高是否按照有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和本所相关业务规则履行职责	是		
6.公司董监高如发生重大变化，是否履行了相应程序和信息披露义务	是		
7.公司控股股东或者实际控制人如发生变化，是否履行了相应程序和信息披露义务			不适用
8.公司人员、资产、财务、机构、业务等方面是否独立	是		
9.公司与控股股东及实际控制人是否不存在同业竞争	是		
<b>(二) 内部控制</b>			
现场检查手段（包括但不限于本指引第 33 条所列）：检查人员对津膜科技董事			

会秘书和财务总监、内部审计负责人进行访谈；对内部审计部门的相关报告和决议进行查阅、复制、记录。			
1.是否按照相关规定建立内部审计制度并设立内部审计部门	是		
2.是否在股票上市后 6 个月内建立内部审计制度并设立内部审计部门（中小企业板上市公司适用）			不适用
3.内部审计部门和审计委员会的人员构成是否合规	是		
4.审计委员会是否至少每季度召开一次会议，审议内部审计部门提交的工作计划和报告等（中小企业板和创业板上市公司适用）	是		
5.审计委员会是否至少每季度向董事会报告一次内部审计工作进度、质量及发现的重大问题等（中小企业板和创业板上市公司适用）	是		
6.内部审计部门是否至少每季度向审计委员会报告一次内部审计工作计划的执行情况以及内部审计工作中发现的问题等（中小企业板和创业板上市公司适用）	是		
7.内部审计部门是否至少每季度对募集资金的存放与使用情况进行一次审计	是		
8.内部审计部门是否在每个会计年度结束前二个月内向审计委员会提交次一年度内部审计工作计划（中小企业板和创业板上市公司适用）	是		
9.内部审计部门是否在每个会计年度结束后二个月内向审计委员会提交年度内部审计工作报告（中小企业板和创业板上市公司适用）	是		
10.内部审计部门是否至少每年向审计委员会提交一次内部控制评价报告（中小企业板和创业板上市公司适用）	是		
11.从事风险投资、委托理财、套期保值业务等事项是否建立了完备、合规的内控制度			不适用
<b>（三）信息披露</b>			
现场检查手段（包括但不限于本指引第 33 条所列）：检查人员对津膜科技已披露的公告进行查阅和复制，并就已披露公告和实际情况的一致性与董事会秘书、证券事务代表进行访谈；就已披露事项的进展进行了解；查阅津膜科技信息披露制度并就信息披露制度的实施情况进行访谈。			
1.公司已披露的公告与实际情况是否一致	是		
2.公司已披露的内容是否完整	是		
3.公司已披露事项是否未发生重大变化或者取得重要进展	是		

4.是否不存在应予披露而未披露的重大事项	是		
5.重大信息的传递、披露流程、保密情况等是否符合公司信息披露管理制度的相关规定	是		
6.投资者关系活动记录表是否及时在本所互动易网站刊载	是		
<b>(四) 保护公司利益不受侵害长效机制的建立和执行情况</b>			
现场检查手段（包括但不限于本指引第 33 条所列）：检查人员就津膜科技的独立性情况、同业竞争情况与董事会秘书、证券事务代表和财务总监进行访谈，2015 年公司存在对控股子公司担保的情形。检查人员查阅了津膜科技与关联交易相关的公告文件，并与董事会秘书和财务总监就关联交易的公允性和必要性进行了访谈。			
1.是否建立了防止控股股东、实际控制人及其关联人直接或者间接占用上市公司资金或者其他资源的制度	是		
2.控股股东、实际控制人及其关联人是否不存在直接或者间接占用上市公司资金或者其他资源的情形	是		
3.关联交易的审议程序是否合规且履行了相应的信息披露义务	是		
4.关联交易价格是否公允	是		
5.是否不存在关联交易非关联化的情形	是		
6.对外担保审议程序是否合规且履行了相应的信息披露义务	是		
7.被担保方是否不存在财务状况恶化、到期不清偿被担保债务等情形	是		
8.被担保债务到期后如继续提供担保，是否重新履行了相应的审批程序和披露义务			不适用
<b>(五) 募集资金使用</b>			
现场检查手段（包括但不限于本指引第 33 条所列）：检查人员审阅了津膜科技的募集资金三方监管协议，并就三方监管协议的执行情况与董事会秘书、财务总监进行了访谈；检查人员对募集资金到位以来募集资金专户每月对账单进行查阅；保荐代表人就津膜科技超募资金的使用情况进行了跟踪；检查人员现场查看了募集资金投资项目的建设进度，并就募集资金投资项目的效益实现情况与董事会秘书和财务总监进行了访谈。			
1.是否在募集资金到位后一个月内签订三方监管协议	是		
2.募集资金三方监管协议是否有效执行	是		
3.募集资金是否不存在第三方占用、委托理财等情形	是		
4.是否不存在未履行审议程序擅自变更募集资金用途、暂时补充流动资金、置换预先投入、改变实施地点等情形	是		

5.使用闲置募集资金暂时补充流动资金、将募集资金投向变更为永久性补充流动资金或者使用超募资金补充流动资金或者偿还银行贷款的，公司是否未在承诺期间进行风险投资	是		
6.募集资金使用与已披露情况是否一致，项目进度、投资效益是否与招股说明书等相符	是/ 是		
7.募集资金项目实施过程中是否不存在重大风险	是		
<b>(六) 业绩情况</b>			
现场检查手段（包括但不限于本指引第 33 条所列）：检查人员认真审阅了公司的定期财务报告，就公司业绩情况对公司财务总监与董事会秘书进行访谈；同时查阅了同行业可比上市公司的定期财务报告，就公司业绩变动趋势与行业是否一致进行比较。			
1.业绩是否存在大幅波动的情况	是		
2.业绩大幅波动是否存在合理解释	是		
3.与同行业可比公司比较，公司业绩是否不存在明显异常		否	
<b>(七) 公司及股东承诺履行情况</b>			
现场检查手段（包括但不限于本指引第 33 条所列）：关注公司定期报告关于公司及股东承诺履行情况的披露；对公司董事会秘书及财务总监进行访谈，详细了解公司及公司股东的履行承诺情况。			
1.公司是否完全履行了相关承诺	是		
2.公司股东是否完全履行了相关承诺	是		
<b>(八) 其他重要事项</b>			
现场检查手段（包括但不限于本指引第 33 条所列）：检查人员就现金分红制度、公司经营环境、大额资金往来情况、是否对外提供财务资助、重大投资及重大合同履行情况对津膜科技董事会秘书和财务总监进行访谈；查阅了公司的现金分红制度及重大合同文件，查阅了与重大投资、大额资金往来等相关的内部程序文件及对应的资金凭证。			
1.是否完全执行了现金分红制度，并如实披露	是		
2.对外提供财务资助是否合法合规，并如实披露	是		
3.大额资金往来是否具有真实的交易背景及合理原因	是		
4.重大投资或者重大合同履行过程中是否不存在重大变化或者风险	是		
5.公司生产经营环境是否不存在重大变化或者风险	是		
6.前期监管机构和保荐机构发现公司存在的问题是否已按	是		

相关要求予以整改			
----------	--	--	--

## 二、现场检查发现的问题及说明

**注：针对每个问题逐项说明公司存在的问题、已采取的持续督导措施及效果和进一步的整改计划。**

### 1、2017 年公司业绩大幅下滑，且出现亏损

**问题：**2017 年度，公司实现营业收入 63,311.73 万元，同比下降 15.49%；实现利润总额 -7,616.76 万元，同比降低-240.45%；实现归属于母公司所有者的净利润-6,656.74 万元，同比降低 290.33%。

公司2017年业绩出现亏损的主要原因有以下几个方面：

(1) 2017年水处理工程及膜产品销售收入规模下滑，2017年水处理工程及膜产品销售收入合计实现收入53,968.16万元，较去年同期下降16,242.77万元。

(2) 2017年销售费用上涨较快，2017年销售费用3,843.27万元，较去年同期增长1,194.01万元，同比增长45.07%，主要为公司2017年度增加营销力度，相应的人员工资、业务招待费、外出差旅费增加。

(3) 2017年应收账款坏账准备金额上涨较大，2017年应收账款按照账龄法计提坏账准备金额为4,841.98万元，较去年同期增加1,793.18万元，同比增长58.82%。2017年其他应收账款坏账准备金额上涨较大，2017年应收账款按照账龄法计提坏账准备金额为858.87万元，较去年同期增加433.77万元，同比增长102.04%，主要是公司应收款项回收情况较差，公司催款力度不够所致。

**整改措施：**针对公司业绩出现亏损的情况，公司主要采取了加大优质客户培育力度，加大市场开拓力度等措施，增强成本与风险管控能力等措施来应对。

**整改完成情况：**正在进行中。

### 2、应收账款金额持续增加，账龄较长

**问题：**2017 年末公司应收账款余额为 38,493.89 万元，较 2016 年末增加 2,434.61 万元，同比增长 6.75%，其中账龄 1 年以上的应收账款余额占 2017 年末应收账款余额的 35.60%。

**整改措施：**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。

**整改完成情况：**正在进行中。

### **3、其他应收款金额持续增加，且账龄 1 年以上的占比较高**

**问题：**2017 年末公司其他应收账面余额为 10,747.13 万元，较 2016 年末增加 2,918.41 万元，同比增长 37.28%，其中账龄 1 年以上的其他应收账款余额占 2017 年末其他应收余额的 37.13%，主要系 2017 年公司投标保证金付款增加所致。

**整改措施：**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。

**整改完成情况：**正在进行中。

### **4、预付账款金额较大，且 1 年以上账龄占比较高**

**问题：**2017 年末公司预付账款余额为 9,414.33 万元，其中 1 年以上账龄占比为 19.81%。期末账龄超过 1 年的重要预付款项主要是水处理工程业务所用材料、设备的采购预付款，因水处理工程业务实施周期较长，需相关供应商按工程实施情况供货，故存在预付超过 1 年的情形。

**整改措施：**公司后续将加强对预付账款的管理，对于金额较大或时间较长的预付账款，公司成立专门团队予以应对。

**整改完成情况：**正在进行中。

### **5、存货中未结算工程金额较高**

**问题：**公司存货以原材料、在产品、库存商品以和未结算工程为主，未结算工程是公司目前项目已执行但是客户未予结算部分的款项。2017 年末存货较 2016 年末增加 16,182.93 万元，同比增长 28.33%，主要系建造合同形成的已完工未结算资产增加，部分未结算工程金额较大，且期限较长，尚未计提任何存货跌价准备等。

**整改措施：**针对存货中未结算工程金额较高的情况，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。

**整改完成情况：**正在进行中。

(以下无正文)

（本页无正文，为《中信建投证券股份有限公司关于天津膜天膜科技股份有限公司 2017 年度现场检查报告》之签字盖章页）

保荐代表人：

\_\_\_\_\_

曹雪玲

\_\_\_\_\_

吴书振

中信建投证券股份有限公司

2018 年 4 月 18 日