

# 2020-2026年中国膜行业深度研究与投资战略报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2020-2026年中国膜行业深度研究与投资战略报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201912/146673.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

报告目录：

### 第一章 中国膜产业发展环境分析

#### 第一节 中国膜产业概述

一、膜及分离原理

二、膜的主要分类

三、膜法水处理技术

#### 第二节 中国膜产业政策环境分析

一、膜产业技术标准

二、膜产业政策法规

1、膜产业支持政策

2、海水淡化支持政策

3、污水资源化支持政策

#### 第三节 中国膜产业科研环境分析

一、中国“973”计划

二、中国“863”计划

三、“十三五”国家科技支撑计划

四、国家自然科学基金

五、“水体污染控制与治理”重大科技专项

六、地方政府重大科技专项

七、《“十三五”产业技术创新规划》

八、《国家环境保护“十三五”科技发展规划》

九、《国家“十三五”科学和技术发展规划》

十、污水处理行业发展规划

#### 第四节 中国膜产业社会环境分析

一、中国能源环境现状

二、中国水资源短缺问题

三、中国水污染状况分析

### 第二章 中国膜产业上下游分析

#### 第一节 中国膜产业链结构分析

## 第二节 中国膜产业下游需求市场分析

### 一、中水回用市场分析

### 二、海水淡化市场分析

### 三、饮用水市场分析

### 四、工业用水市场分析

## 第三节 中国膜产业上游原材料市场分析

### 一、中国膜材料发展概述

#### 1、膜材料的种类分析

#### 2、膜材料发展状况

#### 3、膜材料的改性分析

### 二、中国膜材料市场总体状况

#### 1、膜材料进口情况

#### 2、膜材料最新研制进展

### 三、中国主要膜材料市场分析

#### 1、聚偏氟乙烯（PVDF）市场分析

#### 2、聚醚砜（PES）市场分析

#### 3、聚乙烯（PE）市场分析

#### 4、聚丙烯（PP）市场分析

#### 5、醋酸纤维素（CA）市场分析

#### 6、聚四氟乙烯（PTFE）市场分析

#### 7、聚酰胺（PA）市场分析

#### 8、聚砜（PSF）市场分析

### 四、中国其它膜材料分析

#### 1、聚丙烯腈分析

#### 2、硝酸纤维素（NC）分析

#### 3、聚酰亚胺（PI）分析

#### 4、氧化铝市场分析

#### 5、二氧化硅市场分析

## 第三章 中国膜产业发展状况分析

### 第一节 中国膜产业发展特点分析

#### 一、中国膜产业发展阶段分析

## 二、中国膜产业发展特点分析

## 三、中国膜产业影响因素分析

### 1、膜产业发展的驱动因素

### 2、膜产业发展的制约因素

## 第二节 中国膜产业经营状况分析

### 一、中国膜产业企业规模

### 二、中国膜产业产值规模

### 三、中国膜产业进口情况

### 四、中国膜产业地区分布

## 第三节 中国膜产品市场发展状况分析

### 一、中国膜产品市场规模分析

### 二、中国膜产品价格走势分析

### 三、中国膜产品市场竞争格局

### 四、中国膜产品市场存在的问题

## 第四节 中国膜法工程市场发展状况分析

### 一、中国膜法工程市场规模分析

### 二、中国膜法工程市场竞争格局

### 三、中国膜法工程招投标分析

#### 1、膜法工程招标方式

#### 2、膜法工程招标项目

#### 3、膜法工程中标情况

### 四、中国膜法工程中存在的问题

## 第五节 膜产业跨国公司在华投资分析

### 一、美国陶氏化学公司在华情况

### 二、美国海德能公司在华情况

### 三、日本东丽公司在华情况

### 四、韩国熊津集团在华情况

### 五、韩国世韩集团在华情况

### 六、威立雅环境集团在华情况

## 第四章 我国膜产业运行现状分析

### 第一节 我国膜产业发展状况分析

一、我国膜产业发展阶段

二、我国膜产业发展总体概况

三、我国膜产业发展特点分析

四、我国膜产业商业模式分析

第二节 2017年膜产业发展现状

一、2017年我国膜产业市场规模

二、2017年我国膜产业发展分析

三、2017年中国膜企业发展分析

第三节 2017年膜市场情况分析

一、2017年中国膜市场总体概况

二、2017年中国膜产品市场发展分析

第四节 我国膜市场价格走势分析

一、膜市场定价机制组成

二、膜市场价格影响因素

三、2017年膜产品价格走势分析

四、2020-2026年膜产品价格走势预测

第五章 我国膜产业整体运行指标分析

第一节 2017年中国膜产业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节 2017年中国膜产业产销情况分析

一、我国膜产业工业总产值

二、我国膜产业工业销售产值

三、我国膜产业产销率

第三节 2017年中国膜产业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

1、我国膜产业销售利润率

2、我国膜产业成本费用利润率

3、我国膜产业亏损面

## 二、行业偿债能力分析

- 1、我国膜产业资产负债比率
- 2、我国膜产业利息保障倍数

## 三、行业营运能力分析

- 1、我国膜产业应收帐款周转率
- 2、我国膜产业总资产周转率
- 3、我国膜产业流动资产周转率

## 四、行业发展能力分析

- 1、我国膜产业总资产增长率
- 2、我国膜产业利润总额增长率
- 3、我国膜产业主营业务收入增长率
- 4、我国膜产业资本保值增值率

## 第六章 2015-2017年我国膜市场供需形势分析

### 第一节 膜产业生产分析

- 一、产品及原材料进口、自有比例
- 二、国内产品及原材料生产基地分布
- 三、产品及原材料产业集群发展分析
- 四、2017年原材料产能情况分析

### 第二节 我国膜市场供需分析

#### 一、2017年我国膜产业供给情况

- 1、我国膜产业供给分析
- 2、我国膜产业产品产量分析
- 3、重点企业产能及占有份额

#### 二、2017年我国膜产业需求情况

- 1、膜产业需求市场
- 2、膜产业客户结构
- 3、膜产业需求的地区差异

#### 三、2017年我国膜产业供需平衡分析

### 第三节 膜产品市场应用及需求预测

#### 一、膜产品应用市场总体需求分析

- 1、膜产品应用市场需求特征

## 2、膜产品应用市场需求总规模

### 二、2020-2026年膜产业领域需求量预测

#### 1、2020-2026年膜产业领域需求产品功能预测

#### 2、2020-2026年膜产业领域需求产品市场格局预测

### 三、重点行业膜产品需求分析预测

## 第七章 膜产业产业结构分析

### 第一节 膜产业结构分析

#### 一、市场细分充分程度分析

#### 二、各细分市场领先企业排名

#### 三、各细分市场占总市场的结构比例

#### 四、领先企业的结构分析（所有制结构）

### 第二节 产业价值链条的结构及整体竞争优势分析

#### 一、产业价值链条的构成

#### 二、产业链条的竞争优势与劣势分析

### 第三节 产业结构发展预测

#### 一、产业结构调整指导政策分析

#### 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素

#### 三、中国膜产业参与国际竞争的战略市场定位

#### 四、产业结构调整方向分析

## 第八章 中国膜产品细分市场分析

### 第一节 中国膜产品市场结构分析

### 第二节 反渗透膜市场分析

#### 一、反渗透膜原理与特征

#### 二、反渗透膜市场规模

#### 三、反渗透膜市场竞争

#### 四、反渗透膜技术现状

#### 五、反渗透膜应用现状

#### 六、反渗透膜市场存在的问题

#### 七、反渗透膜市场前景

### 第三节 超滤膜市场分析



- 一、超滤膜原理与特征
- 二、超滤膜市场规模
- 三、超滤膜市场竞争
- 四、超滤膜技术现状
- 五、超滤膜应用现状
- 六、超滤膜市场存在的问题
- 七、超滤膜市场前景

#### 第四节 微滤膜市场分析

- 一、微滤膜原理与特征
- 二、微滤膜市场规模
- 三、微滤膜市场竞争
- 四、微滤膜技术现状
- 五、微滤膜应用现状
- 六、微滤膜市场前景

#### 第五节 纳滤膜市场分析

- 一、纳滤膜原理与特征
- 二、纳滤膜市场规模
- 三、纳滤膜主要生产企业
- 四、纳滤膜技术现状
- 五、纳滤膜的污染及控制
- 六、纳滤膜应用现状
- 七、纳滤膜市场前景

#### 第六节 电渗析膜市场分析

- 一、电渗析膜原理与特征
- 二、电渗析膜市场规模
- 三、电渗析膜主要生产企业
- 四、电渗析膜技术现状
- 五、电渗析膜应用现状
- 六、电渗析膜市场前景

#### 第七节 气体分离膜市场分析

- 一、气体分离膜分类
- 二、气体分离膜市场规模

三、气体分离膜主要生产企业

四、气体分离膜技术现状

五、气体分离膜应用现状

六、气体分离膜技术发展趋势

#### 第八节 无机陶瓷膜市场分析

一、无机陶瓷膜原理与特征

二、无机陶瓷膜市场规模

三、无机陶瓷膜市场竞争

四、无机陶瓷膜技术现状

五、无机陶瓷膜应用现状

六、无机陶瓷膜市场前景

#### 第九节 膜生物反应器（MBR）市场分析

一、膜生物反应器原理与特征

二、膜生物反应器污水处理产业链

三、膜生物反应器运营成本

四、膜生物反应器市场竞争

五、膜生物反应器技术现状

六、膜生物反应器应用现状

七、膜生物反应器市场容量预测

#### 第十节 膜法工程市场分析

一、膜法工程原理与特征

二、膜法工程市场规模

三、膜法工程市场竞争

四、膜法工程技术现状

五、膜法工程应用现状

六、膜法工程市场前景

七、膜法工程市场容量预测

### 第九章 膜产业区域市场分析

一、膜产业经济环境分析

二、膜产业政策环境分析

三、环保投资力度分析

#### 四、水资源及水污染现状

#### 五、膜产品需求现状分析

#### 六、膜产品需求前景分析

##### 第一节 北京市膜产品需求潜力分析

##### 第二节 上海市膜产品需求潜力分析

##### 第三节 天津市膜产品需求潜力分析

##### 第四节 江苏省膜产品需求潜力分析

##### 第五节 浙江省膜产品需求潜力分析

##### 第六节 广东省膜产品需求潜力分析

##### 第七节 辽宁省膜产品需求潜力分析

##### 第八节 内蒙古膜产品需求潜力分析

##### 第九节 山东省膜产品需求潜力分析

##### 第十节 湖北省膜产品需求潜力分析

#### 第十章 2015-2017年膜产业竞争形势及策略

##### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

###### 一、膜产业竞争结构分析

###### 1、现有企业间竞争

###### 2、潜在进入者分析

###### 3、替代品威胁分析

###### 4、供应商议价能力

###### 5、客户议价能力

###### 6、竞争结构特点总结

###### 二、膜产业企业间竞争格局分析

###### 1、不同地域企业竞争格局

###### 2、不同规模企业竞争格局

###### 3、不同所有制企业竞争格局

###### 三、膜产业集中度分析

###### 1、市场集中度分析

###### 2、企业集中度分析

###### 3、区域集中度分析

###### 4、各子行业集中度

## 5、集中度变化趋势

## 四、膜产业SWOT分析

### 1、膜产业优势分析

### 2、膜产业劣势分析

### 3、膜产业机会分析

### 4、膜产业威胁分析

## 第二节 中国膜产业竞争格局综述

### 一、膜产业竞争概况

#### 1、中国膜产业品牌竞争格局

#### 2、膜业未来竞争格局和特点

#### 3、膜市场进入及竞争对手分析

### 二、中国膜产业竞争力分析

#### 1、我国膜产业竞争力剖析

#### 2、我国膜企业市场竞争的优势

#### 3、民企与外企比较分析

#### 4、国内膜企业竞争能力提升途径

### 三、中国膜产品竞争力优势分析

#### 1、整体产品竞争力评价

#### 2、产品竞争力评价结果分析

#### 3、竞争优势评价及构建建议

### 四、膜产业主要企业竞争力分析

#### 1、重点企业资产总计对比分析

#### 2、重点企业从业人员对比分析

#### 3、重点企业营业收入对比分析

#### 4、重点企业利润总额对比分析

#### 5、重点企业综合竞争力对比分析

## 第三节 2017年膜产业竞争格局分析

### 一、2017年国内外膜竞争分析

### 二、2017年我国膜市场竞争分析

### 三、2017年我国膜市场集中度分析

### 四、2017年国内主要膜企业动向

### 五、2017年国内膜企业拟在建项目分析

#### 第四节 膜产业并购重组分析

##### 一、跨国公司在华投资兼并与重组分析

##### 二、本土企业投资兼并与重组分析

##### 三、行业投资兼并与重组趋势分析

#### 第十一章 2015-2017年膜产业领先企业经营形势分析

##### 第一节 天邦膜技术国家工程研究中心有限责任公司

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业盈利能力分析

###### 三、企业运营能力分析

###### 四、企业发展能力分析

###### 五、企业经营状况优劣势分析

##### 第二节 杭州水处理技术研究开发中心有限公司

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业盈利能力分析

###### 三、企业运营能力分析

###### 四、企业发展能力分析

###### 五、企业经营状况优劣势分析

##### 第三节 海南立升净水科技实业有限公司

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业盈利能力分析

###### 三、企业运营能力分析

###### 四、企业发展能力分析

###### 五、企业经营状况优劣势分析

##### 第四节 三达膜科技(厦门)有限公司

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业盈利能力分析

###### 三、企业运营能力分析

###### 四、企业发展能力分析

###### 五、企业经营状况优劣势分析

##### 第五节 上海一鸣过滤技术有限公司

###### 一、企业发展简况分析

二、企业盈利能力分析

三、企业运营能力分析

四、企业发展能力分析

五、企业经营状况优劣势分析

#### 第六节 浙江大港飞英环境科技工程有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业盈利能力分析

三、企业运营能力分析

四、企业发展能力分析

五、企业经营状况优劣势分析

#### 第七节 北京时代沃顿科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业盈利能力分析

三、企业运营能力分析

四、企业发展能力分析

五、企业经营状况优劣势分析

#### 第八节 浙江东洋环境工程有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业盈利能力分析

三、企业运营能力分析

四、企业发展能力分析

五、企业经营状况优劣势分析

#### 第九节 浙江千秋环保水处理有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业盈利能力分析

三、企业运营能力分析

四、企业发展能力分析

五、企业经营状况优劣势分析

#### 第十节 武汉凯迪水务有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业盈利能力分析

三、企业运营能力分析

#### 四、企业发展能力分析

#### 五、企业经营状况优劣势分析

### 第十二章 膜产业“十三五”规划研究

#### 第一节 “十二五”膜产业发展回顾

##### 一、“十二五”膜产业运行情况

##### 二、“十二五”膜产业发展特点

##### 三、“十二五”膜产业发展成就

#### 第二节 膜产业“十三五”总体规划

##### 一、膜产业“十三五”规划纲要

##### 二、膜产业“十三五”规划指导思想

##### 三、膜产业“十三五”规划主要目标

#### 第三节 “十三五”规划解读

##### 一、“十三五”规划的总体战略布局

##### 二、“十三五”规划对经济发展的影响

##### 三、“十三五”规划的主要精神解读

#### 第四节 “十三五”区域产业发展分析

##### 一、“十三五”区域发展态势与存在问题

##### 二、“十三五”我国区域政策的基本走向

##### 三、“十三五”区域产业布局与产业转移

#### 第五节 “十三五”时期膜产业热点问题研究

##### 一、行业技术发展热点问题

##### 二、产业增长方式转型问题

##### 三、行业产业链延伸问题

##### 四、行业节能减排问题

##### 五、产业转移及承接问题

#### 第六节 “十三五”规划将为膜产业找到新的增长点

### 第十三章 2020-2026年膜产业前景及趋势预测

#### 第一节 2020-2026年膜市场前景

##### 一、2020-2026年膜市场发展潜力

##### 二、2020-2026年膜市场前景展望

### 三、2020-2026年膜细分行业发展前景分析

#### 第二节 2020-2026年膜市场发展趋势预测

##### 一、2020-2026年膜产业发展趋势

###### 1、技术发展趋势分析

###### 2、产品发展趋势分析

###### 3、产品应用趋势分析

##### 二、2020-2026年膜市场规模预测

###### 1、膜产业市场容量预测

###### 2、膜产业销售收入预测

###### 3、膜产业政府投入预测

##### 三、2020-2026年膜产业应用趋势预测

##### 四、2020-2026年细分市场发展趋势预测

#### 第三节 2020-2026年中国膜产业供需预测

##### 一、2020-2026年中国膜产业供给预测

##### 二、2020-2026年中国膜产业产量预测

##### 三、2020-2026年中国膜市场销量预测

##### 四、2020-2026年中国膜产业需求预测

##### 五、2020-2026年中国膜产业供需平衡预测

#### 第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

##### 一、市场整合成长趋势

##### 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

##### 三、企业区域市场拓展的趋势

##### 四、科研开发趋势及替代技术进展

##### 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

### 第十四章 2020-2026年膜产业投资机会与风险防范

#### 第一节 膜产业投融资情况

##### 一、行业资金渠道分析

##### 二、固定资产投资分析

##### 三、兼并重组情况分析

##### 四、膜产业投资现状分析

###### 1、膜产业投资经历的阶段



2、2017年中国膜产业风险投资状况

3、2017年我国膜产业的投资态势

## 第二节 2020-2026年膜产业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、膜产业投资机遇

## 第三节 2020-2026年膜产业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

## 第四节 中国膜产业投资建议

一、膜产业未来发展方向

二、膜产业主要投资建议

三、中国膜企业融资分析

# 第十五章 2017年膜产业面临的困境及对策

## 第一节 2017年膜产业面临的困境

## 第二节 膜企业面临的困境及对策

一、重点膜企业面临的困境及对策

1、重点膜企业面临的困境

2、重点膜企业对策探讨

二、中小膜企业发展困境及策略分析

1、中小膜企业面临的困境

2、中小膜企业对策探讨

三、国内膜企业的出路分析

## 第三节 中国膜产业存在的问题及对策

一、中国膜产业存在的问题

## 二、膜产业发展的建议对策

- 1、把握国家投资的契机
- 2、竞争性战略联盟的实施
- 3、企业自身应对策略

## 三、市场的重点客户战略实施

- 1、实施重点客户战略的必要性
- 2、合理确立重点客户
- 3、重点客户战略管理
- 4、重点客户管理功能

## 第四节 中国膜市场发展面临的挑战与对策

## 第十六章 膜产业案例分析研究

### 第一节 膜产业并购重组案例分析

#### 一、膜产业并购重组成功案例分析

- 1、国外膜产业并购重组成功案例解析
- 2、国内膜产业并购重组成功案例解析

#### 二、膜产业并购重组失败案例分析

- 1、国外膜产业并购重组失败案例解析
- 2、国内膜产业并购重组失败案例解析

#### 三、经验借鉴

### 第二节 膜产业经营管理案例分析

#### 一、膜产业经营管理成功案例分析

- 1、国外膜产业经营管理成功案例解析
- 2、国内膜产业经营管理成功案例解析

#### 二、膜产业经营管理失败案例分析

- 1、国外膜产业经营管理失败案例解析
- 2、国内膜产业经营管理失败案例解析

#### 三、经验借鉴

### 第三节 膜产业营销案例分析

#### 一、膜产业营销成功案例分析

- 1、国外膜产业营销成功案例解析
- 2、国内膜产业营销成功案例解析

## 二、膜产业营销失败案例分析

### 1、国外膜产业营销失败案例解析

### 2、国内膜产业营销失败案例解析

## 三、经验借鉴

## 第十七章 膜产业投资战略研究

### 第一节 膜产业发展战略研究

#### 一、战略综合规划

#### 二、技术开发战略

#### 三、业务组合战略

#### 四、区域战略规划

#### 五、产业战略规划

#### 六、营销品牌战略

#### 七、竞争战略规划

### 第二节 对我国膜品牌的战略思考

#### 一、膜品牌的重要性

#### 二、膜实施品牌战略的意义

#### 三、膜企业品牌的现状分析

#### 四、我国膜企业的品牌战略

#### 五、膜品牌战略管理的策略

### 第三节 膜经营策略分析

#### 一、膜市场细分策略

#### 二、膜市场创新策略

#### 三、品牌定位与品类规划

#### 四、膜新产品差异化战略

### 第四节 膜产业投资战略研究

#### 一、2017年膜产业投资战略

#### 二、2020-2026年膜产业投资战略

#### 三、2020-2026年细分行业投资战略

## 第十八章 研究结论及投资建议（）

### 第一节 膜产业研究结论及建议

## 第二节 膜子行业研究结论及建议

### 第三节 膜产业投资建议

#### 一、行业发展策略建议

#### 二、行业投资方向建议

#### 三、行业投资方式建议

#### 图表目录：

图表：膜的原理

图表：膜分离示意图

图表：膜按结构分类

图表：膜按分离机理分类

图表：不同膜技术的应用领域

图表：我国膜产业技术标准汇总

图表：我国膜产业支持政策汇总

图表：我国海水淡化产业支持政策汇总

图表：我国污水资源化支持政策汇总

图表：“十三五”污水处理行业规划投资金额统计情况

图表：世界主要国家人均水资源占有量

图表：中国水资源分布图

图表：膜工业产业链示意图

图表：膜组件的构型分类

图表：膜材料分类

图表：全球生产PVDF主要公司和品牌

图表：2011-2017年中国PE树脂产量及增长率

图表：2011-2017年中国HDPE聚乙烯价格走势

图表：2011-2017年中国LDPE聚乙烯价格走势（N150）

图表：2011-2017年聚丙烯新增产能情况

图表：2011-2017年聚丙烯产销量及进口量

图表：我国聚丙烯主要消费领域占比情况

图表：2011-2017年我国PP市场价格走势图

图表：醋酸纤维素的主要用途

图表：2017年国内聚四氟乙烯分散树脂价格走势

图表：2020-2026年我国尼龙工程塑料消费量增长预测

图表：2015-2017年国内PA66市场走势

图表：2020-2026年我国聚酰亚胺市场空间预测

图表：2011-2017年中国氧化铝产量

图表：2011-2017年中国氧化铝供需平衡

图表：微滤膜应用领域

图表：纳滤技术原理

图表：2011-2017年国内现货氧化铝价格走势

图表：2011-2017年国内氧化铝现货价格

图表：2011-2017年我国二氧化硅出口情况

图表：2011-2017年中国膜产业总产值

图表：2011-2017年我国膜产品价格变化趋势

图表：2017年中国膜产品品牌知名度前十名

图表：2017年中国膜产品品牌使用提及率前十名

图表：2017年中国膜产品满意度前十排名

图表：2017年中国膜产品质量满意前十品牌

图表：2017年中国膜产品功能满意前十品牌

图表：2017年中国膜产品性价比满意前十品牌

图表：2017年中国膜产品服务满意前十品牌

图表：2017年中国膜产品操作性满意前十品牌

图表：2017年膜产业十大名牌企业

图表：2017年膜产业十大创新企业

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201912/146673.html>