

# 中国环保药剂与材料行业消费量调研及未来战略规划报告2023-2029年

产品名称	中国环保药剂与材料行业消费量调研及未来战略规划报告2023-2029年
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

## 产品详情

中国环保药剂与材料行业消费量调研及未来战略规划报告2023-2029年

【全新修订】：2023年3月

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：顾里

【出版机构】：鸿晟信合研究网

第1章：中国环保药剂与材料行业发展综述

1.1 行业研究背景及方法

1.1.1 行业研究背景及研究意义

1.1.2 行业研究方法概述

1.1.3 行业数据来源及统计标准

(1) 行业统计部门和统计口径

(2) 行业统计方法

(3) 行业数据种类

## 1.2 环保药剂与材料行业界定

### 1.2.1 环保药剂与材料行业定义

### 1.2.2 环保药剂与材料产品分类

### 1.2.3 行业在环保产业中的地位

## 1.3 环保药剂与材料行业基本特征

### 1.3.1 行业周期性特征

### 1.3.2 行业区域性特征

### 1.3.3 行业季节性特征

## 1.4 环保药剂与材料行业经营模式

### 1.4.1 行业销售模式

### 1.4.2 行业运营模式

### 1.4.3 行业服务模式

## 第2章：中国环保药剂与材料行业市场环境分析

### 2.1 环保药剂与材料行业政策环境分析

#### 2.1.1 行业监管体制

#### 2.1.2 行业相关政策

(1) 引导鼓励性政策

(2) 污染防治技术性政策

(3) 与环境相关的经济政策

(4) 行业新政策动向

#### 2.1.3 行业相关标准

#### 2.1.4 行业发展规划

### 2.2 环保药剂与材料行业经济环境分析

#### 2.2.1 国内宏观经济环境分析

(1) 中国GDP增长分析

(2) 中国工业发展形势分析

### (3) 中国固定资产投资情况

## 2.2.2 环保产业经济环境分析

### (1) 节能环保产业投资环境

### (2) 污染减排任务完成情况

### (3) 环保产业投资路线分析

## 2.2.3 宏观经济对行业的影响

## 2.3 环保药剂与材料行业社会环境分析

### 2.3.1 水质环境污染状况分析

### 2.3.2 固体废物污染状况分析

### 2.3.3 大气环境污染状况分析

### 2.3.4 我国环境风险现状分析

## 第3章：中国环保药剂与材料行业发展状况分析

### 3.1 环保药剂与材料行业发展现状分析

#### 3.1.1 环保药剂与材料行业发展总体概况

#### 3.1.2 环保药剂与材料行业发展主要特点

#### 3.1.3 环保药剂与材料行业经营情况分析

##### (1) 环保药剂与材料行业经营效益分析

##### (2) 环保药剂与材料行业盈利能力分析

##### (3) 环保药剂与材料行业运营能力分析

##### (4) 环保药剂与材料行业偿债能力分析

##### (5) 环保药剂与材料行业发展能力分析

### 3.2 环保药剂与材料行业经济指标分析

#### 3.2.1 环保药剂与材料行业经济效益影响因素分析

#### 3.2.2 环保药剂与材料行业经济指标分析

##### 3.2.3 不同规模企业经济指标分析

##### 3.2.4 不同性质企业经济指标分析

### 3.2.5 不同地区企业经济指标分析

## 3.3 中国环保药剂与材料行业供需平衡分析

### 3.3.1 全国环保药剂与材料行业供给情况分析

#### (1) 全国环保药剂与材料行业总产值分析

#### (2) 全国环保药剂与材料行业产成品分析

### 3.3.2 各地区环保药剂与材料行业供给情况分析

#### (1) 总产值排名前10的地区分析

#### (2) 产成品排名前10的地区分析

### 3.3.3 全国环保药剂与材料行业需求情况分析

#### (1) 全国环保药剂与材料行业销售产值分析

#### (2) 全国环保药剂与材料行业销售收入分析

### 3.3.4 各地区环保药剂与材料行业需求情况分析

#### (1) 销售产值排名前10的地区分析

#### (2) 销售收入排名前10的地区分析

### 3.3.5 全国环保药剂与材料行业产销率分析

## 3.4 2023年环保药剂与材料行业运营分析

### 3.4.1 2023年产业规模分析

### 3.4.2 2023年行业资本/劳动密集度分析

### 3.4.3 2023年行业产销分析

### 3.4.4 2023年行业成本费用结构分析

### 3.4.5 2023年行业盈亏分析

## 第4章：中国环保药剂与材料行业竞争格局分析

### 4.1 中国环保药剂与材料竞争现状分析

#### 4.1.1 环保药剂与材料技术竞争分析

#### 4.1.2 环保药剂与材料行业竞争力分析

#### 4.1.3 环保药剂与材料成本竞争分析

## 4.2 环保药剂与材料行业集中度分析

### 4.2.1 行业销售集中度分析

### 4.2.2 行业资产集中度分析

### 4.2.3 行业利润集中度分析

## 4.3 环保药剂与材料行业五力模型分析

### 4.3.1 行业上游议价能力分析

### 4.3.2 行业下游议价能力分析

### 4.3.3 行业新进入者威胁分析

### 4.3.4 行业替代品的威胁分析

### 4.3.5 行业内部竞争格局分析

## 第5章：中国污水处理专用药剂材料市场分析

### 5.1 污水处理行业发展分析

#### 5.1.1 污水处理行业概述

#### 5.1.2 污水处理行业发展规模

#### 5.1.3 污水处理行业供求现状

##### （1）污水处理行业总产值

##### （2）污水处理行业总收入

### 5.2 污水处理技术发展分析

#### 5.2.1 现阶段主要污水处理技术

#### 5.2.2 MBR技术发展水平

##### （1）MBR技术发展现状

##### （2）MBR技术发展特点

##### （3）MBR技术发展趋势

#### 5.2.3 SBR技术发展水平

##### （1）SBR技术发展现状

##### （2）SBR技术发展特点

### (3) SBR技术发展趋势

## 5.2.4 A2/O技术发展水平

### (1) A2/O技术发展现状

### (2) A2/O技术发展特点

### (3) A2/O技术发展趋势

## 5.2.5 氧化沟技术发展水平

### (1) 氧化沟技术发展现状

### (2) 氧化沟技术发展特点

### (3) 氧化沟技术发展趋势

## 5.2.6 活性污泥法发展水平

### (1) 活性污泥法发展现状

### (2) 活性污泥法发展特点

### (3) 活性污泥法发展趋势

## 5.3 污水处理专用药剂材料市场分析

### 5.3.1 缓蚀剂市场分析

#### (1) 缓蚀剂产品分类与应用

#### (2) 缓蚀剂市场发展现状

#### (3) 缓蚀剂重点生产企业

#### (4) 缓蚀剂技术研究进展

#### (5) 缓蚀剂市场发展趋势

### 5.3.2 防垢剂市场分析

#### (1) 防垢剂产品分类与应用

#### (2) 防垢剂市场发展现状

#### (3) 防垢剂重点生产企业

#### (4) 防垢剂技术研究进展

#### (5) 防垢剂市场发展趋势

### 5.3.3 聚丙烯酰胺市场分析

- (1) 聚丙烯酰胺产品分类与应用
- (2) 聚丙烯酰胺市场发展现状
- (3) 聚丙烯酰胺重点生产企业
- (4) 聚丙烯酰胺技术研究进展
- (5) 聚丙烯酰胺市场发展趋势

### 5.3.4 反渗透膜市场分析

- (1) 反渗透膜产品应用概况
- (2) 反渗透膜市场发展现状
- (3) 反渗透膜重点生产企业
- (4) 反渗透膜技术研究进展
- (5) 反渗透膜市场发展趋势

### 5.3.5 超滤膜市场分析

- (1) 超滤膜产品应用概况
- (2) 超滤膜市场发展现状
- (3) 超滤膜重点生产企业
- (4) 超滤膜技术研究进展
- (5) 超滤膜市场发展趋势

### 5.3.6 中空纤维膜市场分析

- (1) 中空纤维膜产品应用概况
- (2) 中空纤维膜市场发展现状
- (3) 中空纤维膜重点生产企业
- (4) 中空纤维膜技术研究进展
- (5) 中空纤维膜市场发展趋势

## 第6章：中国大气治理专用药剂材料市场分析

### 6.1 大气治理行业发展分析

## 6.1.1 大气治理产业链分析

### 6.1.2 脱硫行业发展分析

- (1) 二氧化硫排放现状
- (2) 脱硫重点领域分布
- (3) 脱硫行业市场规模
- (4) 脱硫行业市场格局
- (5) 脱硫市场容量预测

### 6.1.3 脱硝行业发展分析

- (1) 氮氧化物排放现状
- (2) 脱硝行业市场规模
- (3) 脱硝行业市场格局
- (4) 脱硝系统应用现状
- (5) 脱硝市场容量预测

### 6.1.4 除尘行业发展分析

- (1) 烟尘与粉尘排放及处理现状
- (2) 袋式除尘器市场发展现状
- (3) 电除尘器市场发展现状

## 6.2 大气治理技术发展分析

### 6.2.1 除尘技术发展水平

- (1) 除尘技术分类
- (2) 除尘技术发展水平
- (3) 除尘技术发展趋势

### 6.2.2 脱硫技术发展水平

- (1) 脱硫技术分类
- (2) 脱硫技术发展水平
- (3) 脱硫技术发展趋势



## 6.2.3 脱硝技术发展水平

(1) 脱硝技术分类

(2) 脱硝技术发展水平

(3) 脱硝技术发展趋势

## 6.3 大气治理专用药剂材料市场分析

### 6.3.1 玻纤滤料市场分析

(1) 玻纤滤料产品分类与应用

(2) 玻纤滤料市场发展现状

(3) 玻纤滤料重点生产企业

(4) 玻纤滤料技术研究进展

(5) 玻纤滤料市场发展趋势

### 6.3.2 合成纤维滤料市场分析

(1) 合成纤维滤料产品分类与应用

(2) 合成纤维滤料市场发展现状

(3) 合成纤维滤料重点生产企业

(4) 合成纤维滤料技术研究进展

(5) 合成纤维滤料市场发展趋势

### 6.3.3 覆膜滤料市场分析

(1) 覆膜滤料产品分类与应用

(2) 覆膜滤料市场发展现状

(3) 覆膜滤料重点生产企业

(4) 覆膜滤料技术研究进展

(5) 覆膜滤料市场发展趋势

### 6.3.4 脱硫剂市场分析

(1) 脱硫剂产品分类与应用

(2) 脱硫剂市场发展现状

(3) 脱硫剂重点生产企业

(4) 脱硫剂技术研究进展

(5) 脱硫剂市场发展趋势

#### 6.3.5 脱硝剂市场分析

(1) 脱硝剂产品分类与应用

(2) 脱硝剂市场发展现状

(3) 脱硝剂重点生产企业

(4) 脱硝剂技术研究进展

(5) 脱硝剂市场发展趋势

### 第7章：中国固废处理专用药剂材料市场分析

#### 7.1 固废处理行业发展分析

##### 7.1.1 固废处理行业概述

##### 7.1.2 固废处理行业规模分析

##### 7.1.3 固废处理行业发展现状

##### 7.1.4 垃圾处理行业发展分析

(1) 垃圾处理行业发展概况

(2) 垃圾处理行业发展规模

(3) 垃圾处理行业发展趋势

#### 7.2 固废处理技术发展分析

##### 7.2.1 垃圾处理技术发展水平

(1) 垃圾处理技术分类

(2) 垃圾处理技术发展水平

(3) 垃圾处理技术发展趋势

##### 7.2.2 土壤污染修复治理技术发展水平

(1) 土壤污染修复治理技术分类

(2) 土壤污染修复治理技术发展水平

### (3) 土壤污染修复治理技术发展趋势

## 7.2.3 危险废物处理技术发展水平

### (1) 危险废物处理技术分类

### (2) 危险废物处理技术发展水平

### (3) 危险废物处理技术发展趋势

## 7.2.4 工业固废处理技术发展水平

### (1) 工业固废处理技术分类

### (2) 工业固废处理技术发展水平

### (3) 工业固废处理技术发展趋势

## 7.3 固废处理专用药剂材料市场分析

### 7.3.1 防渗土工膜市场分析

#### (1) 防渗土工膜产品分类与应用

#### (2) 防渗土工膜市场发展现状

#### (3) 防渗土工膜重点生产企业

#### (4) 防渗土工膜技术研究进展

#### (5) 防渗土工膜市场发展趋势

### 7.3.2 垃圾除臭剂市场分析

#### (1) 垃圾除臭剂产品分类与应用

#### (2) 垃圾除臭剂市场发展现状

#### (3) 垃圾除臭剂重点生产企业

#### (4) 垃圾除臭剂技术研究进展

### 7.3.3 土壤改良剂市场分析

#### (1) 土壤改良剂产品分类与应用

#### (2) 土壤改良剂市场发展现状

#### (3) 土壤改良剂技术研究进展

## 第8章：中国环保药剂与材料行业企业经营分析

## 8.1 污水处理专用药剂材料企业经营分析

### 8.1.1 爱森（中国）絮凝剂有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营产品分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业产品应用分析
- (5) 企业技术研发现状
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业新发展动向分析

### 8.1.2 山东宝莫生物化工股份有限公司经营情况分析

- (3) 主要经济指标分析
- (4) 企业盈利能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业偿债能力分析
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业经营区域分布
- (9) 企业产品应用分析
- (10) 企业技术研发现状
- (11) 企业经营SWOT分析
- (12) 企业新发展动向分析

### 8.1.3 枣庄市陆方化工有限公司经营情况分析

### 8.1.4 佛山市西伦化工有限公司经营情况分析

### 8.1.5 常州市武进精细化工厂有限公司经营情况分析

### 8.1.6 栗田工业（大连）有限公司经营情况分析

- (5) 企业经营优劣势分析

### 8.1.7 山东瑞特精细化工有限公司经营分析

8.1.8 河南清水源科技股份有限公司经营分析

8.1.9 北京天使专用化学技术有限公司经营分析

8.1.10 湖北海力化工科技有限公司经营分析

8.1.11 陶氏化学（中国）投资有限公司经营分析

8.1.12 GE水处理及工艺过程处理集团经营分析

8.1.13 北京时代沃顿科技有限公司经营分析

## （7）企业发展新动向

8.1.14 江苏久吾高科技股份有限公司经营情况分析

8.1.15 安徽华骐环保科技股份公司经营情况分析

8.2 大气治理专用药剂材料企业经营分析

8.2.1 北京三聚环保新材料股份有限公司经营情况分析

8.2.2 贵研铂业股份有限公司经营情况分析

8.2.3 成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司经营情况分析

8.2.4 中材科技股份有限公司经营情况分析

8.2.5 南京际华三五二一特种装备有限公司经营情况分析

8.2.6 必达福环境技术（无锡）有限公司经营情况分析

8.2.7 厦门三维丝环保股份有限公司经营情况分析

8.2.8 奥伯尼应用技术（苏州）有限公司经营情况分析

8.2.9 上海博格工业用布有限公司经营情况分析

8.2.10 安德鲁工业纺织品制造（上海）有限公司经营情况分析

8.3 固废处理专用药剂材料企业经营分析

8.3.1 山东泰峰塑料土工材料有限公司经营情况分析

8.3.2 山东宏祥化纤集团有限公司经营情况分析

8.3.3 新疆西龙土工新材料股份有限公司经营情况分析

8.3.4 江苏维尔利环保科技股份有限公司经营情况分析

8.3.5 北京天地人环保科技有限公司经营分析

## 第9章：中国环保药剂与材料行业投资分析

### 9.1 环保药剂与材料行业投资风险分析

#### 9.1.1 环保药剂与材料行业政策风险

#### 9.1.2 环保药剂与材料行业宏观经济风险

#### 9.1.3 环保药剂与材料行业技术研发风险

#### 9.1.4 环保药剂与材料行业市场供求风险

#### 9.1.5 环保药剂与材料行业其他投资风险

### 9.2 环保药剂与材料行业进入壁垒分析

#### 9.2.1 技术壁垒

#### 9.2.2 市场壁垒

#### 9.2.3 资金和规模壁垒

#### 9.2.4 人力资源壁垒

### 9.3 环保药剂与材料行业投资现状分析

#### 9.3.1 环保药剂与材料行业投资规模

#### 9.3.2 环保药剂与材料行业投资结构

#### 9.3.3 环保药剂与材料行业投资项目

## 第10章：中国环保药剂与材料行业发展前景预测

### 10.1 环保药剂与材料产品发展趋势

#### 10.1.1 产品发展新动态

#### 10.1.2 产品技术新动态

#### 10.1.3 产品技术发展趋势

### 10.2 环保药剂与材料行业发展趋势

#### 10.2.1 环保药剂与材料行业发展趋势

#### 10.2.2 环保药剂与材料行业发展机遇

### 10.3 环保药剂与材料行业前景预测

#### 10.3.1 2023-2029年行业需求预测

## 10.3.2 2023-2029年行业供给预测

### 图表目录

图表1：《火电厂大气污染物排放标准》中对二氧化硫排放浓度限值的规定（单位：mg/m<sup>3</sup>）

图表2：《钢铁工业大气污染物排放标准》中对新建企业大气污染物排放限值的规定

图表3：主要固废污染物控制标准

图表4：主要污水排放标准

图表5：“十四五”规划节能减排工程

图表6：“十四五”规划环境治理重点工程

图表7：国家“十四五”规划环境治理重点工程

图表8：2018-2023年中国GDP增长情况（单位：万亿元，%）

图表9：2018-2023年中国规模以上工业增加值增速（单位：%）

图表10：全国固定资产投资（不含农户）同比增速（单位：%）

图表11：“十四五”期间我国节能环保投资额增长预测（单位：亿元）

图表12：2018-2023年我国化学需氧量削减情况（单位：万吨，%）

图表13：2018-2023年我国二氧化硫削减情况（单位：万吨，%）

图表14：“十四五”规划提出加大环境保护力度

图表15：环保产业投资图

图表16：水系受污染程度（单位：%）

图表17：我国湖泊富营养化问题（单位：%）

图表18：地下水水质类别比例（单位：%）

图表19：全国废水中主要污染物排放量（单位：万吨）

图表20：全国工业固体废物产生及利用情况（单位：万吨）

图表21：地级及以上城市环境空气质量级别比例（单位：%）

图表22：地级及以上城市可吸入颗粒物浓度分布示意图

图表23：地级及以上城市二氧化硫年均浓度分布示意图

图表24：地级及以上城市二氧化氮年均浓度分布示意图

图表25：重点城市空气质量级别比例（单位：%）

图表26：2018-2023年重点城市污染物浓度年际变化（单位：mg/m<sup>3</sup>）

图表27：2018-2023年不同酸雨频率的市（县）比例年际变化（单位：%）

图表28：2018-2023年不同降水PH年均值得市（县）比例年际变化（单位：%）

图表29：全国降水pH年均值等值线图

图表30：2018-2023年环保药剂与材料行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

图表31：2018-2023年中国环保药剂与材料行业盈利能力分析（单位：%）

图表32：2018-2023年中国环保药剂与材料行业运营能力分析（单位：次）

图表33：2018-2023年中国环保药剂与材料行业偿债能力分析（单位：% ，倍）

图表34：2018-2023年中国环保药剂与材料行业发展能力分析（单位：%）

图表35：2018-2023年环保药剂与材料行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表36：2018-2023年中国中型环保药剂与材料企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表37：2018-2023年中国小型环保药剂与材料企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表38：2018-2023年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

图表39：2018-2023年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表40：2018-2023年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

图表41：2018-2023年国有环保药剂与材料企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表42：2018-2023年集体环保药剂与材料企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表43：2018-2023年股份制环保药剂与材料企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表44：2018-2023年私营环保药剂与材料企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表45：2018-2023年外商和港澳台投资环保药剂与材料企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表46：2018-2023年其他性质环保药剂与材料企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表47：2018-2023年不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）



图表48：2018-2023年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表49：2018-2023年不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

图表50：2018-2023年居前的10个省份销售收入统计表（单位：万元，%）

图表51：2018-2023年居前的10个省份销售收入比重图（单位：%）

图表52：2018-2023年居前的10个省份资产总额统计表（单位：万元，%）

图表53：2018-2023年居前的10个省份资产总额比重图（单位：%）

图表54：2018-2023年居前的10个省份负债统计表（单位：万元，%）

图表55：2018-2023年居前的10个省份负债比重图（单位：%）

图表56：2018-2023年居前的10个省份销售利润统计表（单位：万元，%）

图表57：2018-2023年居前的10个省份销售利润比重图（单位：%）

图表58：2018-2023年居前的10个省份利润总额统计表（单位：万元，%）

图表59：2018-2023年居前的10个省份利润总额比重图（单位：%）

图表60：2018-2023年居前的10个省份产成品统计表（单位：万元，%）

图表61：2018-2023年居前的10个省份产成品比重图（单位：%）

图表62：2018-2023年居前的10个省份单位数及亏损单位数统计表（单位：个）

图表63：2018-2023年环保药剂与材料行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表64：2018-2023年环保药剂与材料行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表65：2018-2023年工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表66：工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%）

图表67：2018-2023年产成品居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表68：产成品居前的10个地区比重图（单位：%）

图表69：2018-2023年环保药剂与材料行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表70：2018-2023年环保药剂与材料行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表71：2018-2023年销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表72：销售产值居前的10个地区比重图（单位：%）

图表73：2018-2023年销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表74：销售收入居前的10个地区比重图（单位：%）

图表75：2018-2023年全国环保药剂与材料行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表76：环保药剂与材料行业产业规模分析（单位：家，人，万元）

图表77：环保药剂与材料行业产业规模分析（按规模、经济类型划分）（单位：家，人，万元）

图表78：环保药剂与材料行业产业规模分析（按重点地区划分）（单位：家，人，万元）

图表79：环保药剂与材料行业资本/劳动密集度分析（单位：万元/人，万元/单位）

图表80：环保药剂与材料行业资本/劳动密集度分析（按规模、经济类型划分）（单位：万元/人、万元/单位）

图表81：环保药剂与材料行业资本/劳动密集度分析（重点地区划分）（单位：万元/人，万元/单位）

图表82：环保药剂与材料行业产销情况（单位：万元）

图表83：环保药剂与材料行业产销情况（规模、按经济类型划分）（单位：万元）

图表84：环保药剂与材料行业成本费用情况（单位：万元）

图表85：环保药剂与材料行业成本费用结构情况（单位：%）

图表86：环保药剂与材料行业成本费用情况（按规模、经济类型划分）（单位：万元）

图表87：环保药剂与材料行业成本费用情况（按重点地区划分）（单位：万元）

图表88：环保药剂与材料行业盈亏情况（单位：万元，%）

图表89：环保药剂与材料行业盈亏情况（规模、按经济类型划分）（单位：万元，%）

图表90：环保药剂与材料行业盈亏情况（按重点地区划分）（单位：万元，%）

图表91：中国环保药剂与材料行业前10名厂商销售收入及销售份额（单位：万元，%）

图表92：2018-2023年环保药剂与材料行业销售集中度变化图（单位：%）

图表93：中国环保药剂与材料行业前10名厂商资产规模（单位：万元，%）

图表94：2018-2023年环保药剂与材料行业资产集中度变化图（单位：%）

图表95：中国环保药剂与材料行业前10名厂商利润情况（单位：万元，%）

图表96：2018-2023年环保药剂与材料行业利润集中度变化图（单位：%）

图表97：中国环保药剂与材料行业经营企业所有制结构分布（单位：%）

图表98：水务行业产业链示意图

图表99：污水处理行业产业链

图表100：2018-2023年污水处理行业企业数量、从业人数变化情况（单位：个，人）

图表101：2018-2023年污水处理行业资产负债规模变化趋势图（单位：亿元，%）

图表102：2018-2023年污水处理行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表103：2018-2023年污水处理行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表104：国内各污水处理技术市场份额（单位：%）

图表105：MBR技术与传统活性污泥法工艺流程对比

图表106：国内MBR应用领域分布（单位：%）

图表107：MBR技术与普通活性污泥法特点对比

图表108：MBR技术与三大主流工艺的技术特点对比

图表109：MBR技术与三大主流工艺技术的投资及运营费用比较

图表110：2023-2029年国内MBR市场规模及预测（单位：亿元）

图表111：聚丙烯酰胺分类

图表112：聚丙烯酰胺的性能及应用领域

图表113：聚丙烯酰胺全球消费状况（单位：%）

图表114：全球（除中国）聚丙烯酰胺下游消费构成情况（单位：%）

图表115：我国聚丙烯酰胺下游消费构成情况（单位：%）

图表116：国内阴离子型聚丙烯酰胺主要生产厂家的产量（单位：吨）

图表117：国内阳离子型聚丙烯酰胺主要生产厂家的产量（单位：吨）

图表118：国内聚丙烯酰胺产能超过3万吨/年的企业（单位：万吨/年，%）

图表119：反渗透膜应用领域

图表120：反渗透处理前后苦咸水的各项指标（单位：mg/L）