

2018-2023年中国环保药剂材料行业发展现状分析与未来前景趋势研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国环保药剂材料行业发展现状分析与未来前景趋势研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/308191308191.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

一、行业概括

环保，全称环境保护，是指人类为解决现实的或潜在的环境问题，协调人类与环境的关系，保障社会的持续发展而采取的各种行动的总称。其方法和手段有工程技术的、行政管理的，也有法律的、经济的、宣传教育的等。

环境保护部最近以一个全国性的工作会议的形式再次力推“环境污染责任保险”。该部副部长潘岳今天说，环境污染责任保险的推行，就是将加强企业环境管理的任务通过市场机制分摊或转移给保险机构，环保部门承担的环境执法、环境管理的责任并没有发生改变，改变的只是管理方式方法。

近年来我国已经进入污染事故高发期，但由于污染事故的善后处理目前没有机制保障，企业应承担的赔偿和恢复环境原状的责任往往得不到落实，污染受害人不能及时获得补偿，引发了很多社会矛盾。

二、环保药剂在炭浸法提金中的工艺流程

自19世纪发现金能溶解于碱性氰化物以来，黄金的提取冶炼得到了蓬勃发展，氰化提金技术日臻完善，氰化法作为一种典型的浸金方法，具有操作简单、金回收率高、生产成本低等优点使其广泛应用于黄金工业生产中。目前，黄金产量的70%由氰化法生产出来，但氰化物属于剧毒化学用品，在购进、运输、贮存和使用过程中均需办理特别手续，氰化法提金过程中产生的浸渣和尾液等产物均不同程度含有氰化钠，会对环境造成严重污染。

西和县中宝矿业有限公司四儿沟金矿选冶厂采用尾矿干堆方式，浸渣经压滤后仍含19%—21%的水分，如果使用氰化钠作为浸出剂，为达到环保要求，须采用碱氯除氰法，使尾矿、尾液中氰根浓度保持在0.5mg/L以下，每年需要巨大的成本消耗，而且给矿山的安全环保工作带来很大压力。因此，四儿沟金矿选择“金蝉”和“喜金”两种新型环保浸出药剂，并在小型试验和工业生产中获得了较好的试验指标。

2.1 工艺流程技术改造

由于金在氰化物浸出剂中溶解时的氧化至关重要，氰化反应充入空气或氧气能促进金的氧化，有利于金的氰化浸出。因此，以氰化钠作为浸出剂时，普遍采用空压机和制氧机向浸出矿浆中充入氧气，实现“富氧”浸出。但是环保型浸出药剂无需在富氧条件下浸出，就能

取得与氰化钠富氧浸出相近的效果。

四儿沟选冶厂在设计建设时拟采用氰化钠作为浸出剂，安装了一套空压机与制氧机。因此，使用环保药剂替代氰化钠浸出后进行了技术改造。

图：改造后金浸出工艺流程 2.2环保型浸出剂工业生产效果

金蝉、喜金药剂在实际生产过程中的浸出指标如图。

表：金蝉药剂实际生产浸出指标 表：喜金药剂实际生产浸出指标

金蝉药剂在工业生产中的平均回收率为90.52%;喜金药剂在工业生产中的平均回收率为90.90%，因此使用喜金药剂在工业生产中回收率较高。

2.3环保型药剂使用毒性分析

根据对尾矿库氰渣所含氰化物的检测结果分析得出:使用喜金作为浸出剂时，尾渣中氰化物的含量检测值为0.17 mg/kg;使用金蝉作为浸出剂时，尾渣中氰化物含量检测值为0.15 mg/kg;都远低于排放标准，对尾矿库排水口所取水样化验结果也均能达到排放标准。

观研天下发布的《2018-2023年中国环保药剂材料行业发展现状分析与未来前景趋势研究报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

【报告大纲】

第一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

第二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) 行业最新政策动向

2.1.3行业相关标准

2.1.4行业发展规划

(1) 《国民经济和社会发展"十二五"规划》

(2) 《国家环境保护"十二五"规划》

(3) 《国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》

(4) 其他"十三五"环保规划动向

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

第三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

3.42017年环保药剂与材料行业运营分析

3.4.12017年产业规模分析

3.4.22017年行业资本/劳动密集度分析

3.4.32017年行业产销分析

3.4.42017年行业成本费用结构分析

3.4.52017年行业盈亏分析

3.5环保药剂与材料行业竞争格局分析

3.5.1环保药剂与材料行业集中度分析

(1) 行业销售集中度分析

(2) 行业资产集中度分析

(3) 行业利润集中度分析

3.5.2环保药剂与材料行业五力模型分析

(1) 行业上游议价能力分析

(2) 行业下游议价能力分析

(3) 行业新进入者威胁分析

(4) 行业替代品的威胁分析

(5) 行业内部竞争格局分析

第四章中国污水处理专用药剂材料市场分析

4.1污水处理行业发展分析

4.1.1污水处理行业概述

4.1.2污水处理行业发展规模

4.1.3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

4.2污水处理技术发展分析

4.2.1现阶段主要污水处理技术

4.2.2MBR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

4.2.3SBR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

4.2.4A2/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

4.2.5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

4.2.6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

4.3污水处理专用药剂材料市场分析

4.3.1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

4.3.2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

4.3.3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

4.3.4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

4.3.5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

4.3.6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

第五章中国大气治理专用药剂材料市场分析

5.1大气治理行业发展分析

5.1.1大气治理产业链分析

5.1.2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

5.1.3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
- 5.1.4 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
- 5.2 大气治理技术发展分析
 - 5.2.1 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
 - 5.2.2 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
 - 5.2.3 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
- 5.3 大气治理专用药剂材料市场分析
 - 5.3.1 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
 - 5.3.2 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

5.3.3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

5.3.4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

5.3.5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

第六章中国固废处理专用药剂材料市场分析

6.1固废处理行业发展分析

6.1.1固废处理行业概述

6.1.2固废处理行业规模分析

6.1.3固废处理行业发展现状

6.1.4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

6.2固废处理技术发展分析

6.2.1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

6.2.2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

6.2.3 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

6.2.4 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

6.3 固废处理专用药剂材料市场分析

6.3.1 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

6.3.2 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

6.3.3 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

第七章 中国环保药剂与材料行业领先企业经营分析

7.1 污水处理专用药剂材料企业经营分析

7.1.1 爱森(中国)絮凝剂有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

7.1.2 山东宝莫生物化工股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

7.1.3 枣庄市陆方化工有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

7.1.4 佛山市西伦化工有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

7.1.5 常州市武进精细化工厂有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

7.2 大气治理专用药剂材料企业经营分析

7.2.1 北京三聚环保新材料股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

7.2.2 贵研铂业股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

7.2.3 成都东方凯特瑞环保催化剂有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

7.3 固废处理专用药剂材料企业经营分析

7.3.1 山东泰峰塑料土工材料有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

7.3.2 山东宏祥化纤集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

第八章 中国环保药剂与材料行业投资分析

8.1 环保药剂与材料行业投资前景分析

- 8.1.1 环保药剂与材料行业政策风险
- 8.1.2 环保药剂与材料行业宏观经济风险
- 8.1.3 环保药剂与材料行业技术研发风险
- 8.1.4 环保药剂与材料行业市场供求风险
- 8.1.5 环保药剂与材料行业其他投资前景

8.2 环保药剂与材料行业进入壁垒分析

- 8.2.1 技术壁垒
- 8.2.2 市场壁垒
- 8.2.3 资金和规模壁垒
- 8.2.4 人力资源壁垒

8.3 环保药剂与材料行业投资现状分析

- 8.3.1 环保药剂与材料行业投资规模
- 8.3.2 环保药剂与材料行业投资结构
- 8.3.3 环保药剂与材料行业投资项目

第九章 中国环保药剂与材料行业趋势预测分析

9.1 环保药剂与材料产品发展趋势

- 9.1.1 产品发展新动态
- 9.1.2 产品技术新动态
- 9.1.3 产品技术发展趋势

9.2 环保药剂与材料行业发展趋势

9.2.1环保药剂与材料行业发展趋势

9.2.2环保药剂与材料行业发展机遇

9.3环保药剂与材料市场趋势调查

9.3.12018-2023年行业需求预测

9.3.22018-2023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/m³)

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："十二五"规划十大节能减排工程

图表6："十二五"规划环境治理重点工程

图表7：国家"十三五"规划环境治理重点工程

图表8：2016-2017年中国GDP增长情况(单位：万亿元，%)

图表9：2015-2017年中国规模以上工业增加值增速(单位：%)

图表10：2017年全国固定资产投资(不含农户)同比增速(单位：%)

图表11："十三五"期间我国节能环保投资额增长预测(单位：亿元)

图表12：2015-2017年我国化学需氧量削减情况(单位：万吨，%)

图表13：2015-2017年我国二氧化硫削减情况(单位：万吨，%)

图表14："十三五"规划提出加大环境保护力度

图表15：环保产业投资图

图表16：2017年十大水系受污染程度(单位：%)

图表17：2017年我国湖泊富营养化问题(单位：%)

图表18：2017年地下水水质类别比例(单位：%)

(GYWWJP)

图表详见报告正文

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随着时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/308191308191.html>