



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 中国焦化行业废水处理工艺应用 市场分析及发展趋势研究报告（ 2008 ~ 2009）

## 一、调研说明

《中国焦化行业废水处理工艺应用市场分析及发展趋势研究报告（2008~2009）》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/35830.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：[sales@icandata.com](mailto:sales@icandata.com)

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

焦化废水是煤在高温干馏过程中以及煤气净化、化学产品精制过程中形成的废水，其中含有酚、氨氮、氰、苯、吡啶、吡啶和喹啉等几十种污染物，成分复杂，污染物浓度高、色度高、毒性大，性质非常稳定，是一种典型的难降解有机废水。它的超标排放对人类、水产、农作物都构成了很大危害。如何改善和解决焦化废水对环境的污染问题，已成为摆在人们面前的一个迫切需要解决的课题。焦化废水治理技术能否成功应用，主要受3个因素制约：处理效果、投资运行费用以及是否会造成二次污染。目前的各种治理技术还不能完全满足这三方面的要求。它们各有优缺点，这就需要因地制宜地选择适合自身特点的技术方法，以及对现有方法的有机结合来取得比较满意的效果。同时，还要进一步研究开发处理效果更好、投资运行费用更低、无二次污染、易于操作管理的新技术，这样才能更加适合国情，才会有更广阔的发展前景。

### 〔 目录 〕

#### 绪言

##### 第1章：焦化废水污染特征及其控制过程

###### 第1节：焦化废水的污染特征分析

###### 第2节：焦化废水的控制过程分析

#### 第1篇：工艺应用篇

##### 第1章：化学工艺焦化废水处理中的应用研究

###### 第1节：处理工艺介绍

###### 第2节：影响因素分析

###### 第3节：工艺流程分析

###### 第4节：应用前景分析

##### 第2章：化学沉淀工艺在焦化废水处理中的应用研究

###### 第1节：处理工艺介绍

###### 第2节：影响因素分析

###### 第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第3章：A-A/O工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第4章：A-2/O工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第5节：工程实例分析

第5章：HSB/O-A-O-A工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第6章：Q-WSTN工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：工艺流程分析

第3节：应用前景分析

第4节：应用管理研究

第7章：炉渣过滤-树脂吸附工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第8章：微电解工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

## 第9章：催化氧化工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

## 第10章：生物脱氮工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

## 第11章：MAP工艺焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

## 第12章：回用工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：应用问题分析

第4节：工艺流程分析

第5节：应用前景分析

## 第13章：好氧工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

## 第14章：H.S.B菌液工艺焦化废水处理的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

## 第15章：投菌工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第16章：除油/生物处理/混凝沉淀工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第17章：焦化废水生化处理工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第18章：微电解-膜生物反应器组合工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第19章：AAO工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第20章：三维固定床电极工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第21章：脱酚工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第22章：物化工艺在焦化废水处理中的应用研究

第1节：处理工艺介绍

第2节：影响因素分析

第3节：工艺流程分析

第4节：应用前景分析

第2篇：研究进展篇

第1章：焦化废水处理技术研究进展分析

第1节：关于焦化废水处理技术

第2节：研究动态分析

第3节：研究现状分析

第4节：研究进展分析

第2章：焦化废水深度处理技术研究进展分析

第1节：关于焦化废水深度处理技术

第2节：研究动态分析

第3节：研究现状分析

第4节：研究进展分析

第3章：高级氧化技术研究进展分析

第1节：关于高级氧化技术

第2节：研究动态分析

第3节：研究现状分析

第4节：研究进展分析

第4章：焦化废水氨氮降解技术研究进展分析

第1节：关于焦化废水氨氮降解技术

第2节：研究动态分析

第3节：研究现状分析

第4节：研究进展分析

第5章：焦化废水催化氧化处理技术研究进展分析

第1节：关于焦化废水催化氧化处理技术

第2节：研究动态分析

第3节：研究现状分析

第4节：研究进展分析

第6章：焦化废水生化处理反应器研究进展分析

第1节：关于焦化废水生化处理反应器

第2节：研究动态分析

第3节：研究现状分析

第4节：研究进展分析

结论

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/35830.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；



行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；  
各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；  
行业资深专家公开发表的观点；  
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；  
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>  
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>  
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>  
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>  
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>  
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>  
世界贸易组织 <https://www.wto.org>  
联合国统计司 <http://unstats.un.org>  
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。