



艾凯咨询
ICAN Consulting

中国工业废水治理产业深度研究 与投资前景预测报告（2011 -2015年）

一、调研说明

《中国工业废水治理产业深度研究与投资前景预测报告（2011-2015年）》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/175296.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

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

艾凯数据研究中心是专业和专注的产业研究机构，拥有多年的产业研究、市场研究、市场调研、行业研究及项目咨询的专业经验，是中国市场领先的研究报告和竞争情报提供商。网站每天更新大量行业分析报告、图表资料、投资情报、竞争情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利。我们与国内各大数据源，（包括国家统计局、国家信息中心、国家海关总署、地方政府机构、行业协会等权威机构）建立战略合作关系，保障准确、权威、可靠的数据信息服务。本报告为艾凯数据研究中心原创，近期我公司发现一些不良公司及个人将本公司的报告目录原样或改头换面后挂在其网站或一些博客网站进行宣传销售，对不明情况的客户进行欺诈。本产业研究中心郑重声明：本报告为我单位原创,为确保您所购买报告的准确、真实、权威，请直接从本中心购买，我单位没有开展其它代理销售渠道，敬请识别，谨防上当受骗！

第一章 工业废水产业相关概述

第一节 工业废水概况

- 一、工业废水污染情况
- 二、工业废水的分类
- 三、工业废水的特点
- 四、工业废水处理与处置方式
- 五、工业废水处理遵循的原则

第二节 工业废水处理方法

- 一、工业废水的物理处理
- 二、工业废水的化学处理
- 三、工业废水的物化处理
- 四、工业废水的生物处理
- 五、工业废水处理方法选择

第三节 工业废水集中式废水处理（CWT）模式

- 一、集中式废水处理（CWT）模式概述
- 二、德国集中式废水处理（CWT）模式
- 三、日本集中式废水处理（CWT）模式
- 四、国外运行CWT模式的启示与建议

第二章 2010年中国工业废水处理产业运行环境解析

第一节 2010年中国工业废水处理政策环境分析

一、水污染治理行业的监管体制

二、工业废水处理行业法律法规

三、工业废水处理行业准入政策

第二节 2010年中国环保产业运行及影响分析

一、中国环境保护基本概况

二、主要污染物总量减排情况

三、中国环境污染治理投资分析

四、2010年中国继续加大环保投资规模

第三节 2010年中国节能减排状况分析

一、中国节能减排成绩斐然

二、2010年上半年节能减排新进展

三、五大措施推进节能减排科技创新

四、2010年中国节能减排工作安排

第三章 2010年中国水污染治理行业发展分析

第一节 2010年中国水资源利用分析

一、中国水资源统计分析

二、中国水资源利用状况

三、水处理行业发展情况

第二节 2010年中国水污染治理行业现状综述

一、中国水污染防治工作取得的进展

二、水污染治理设施运营发展情况

三、水污染治理工程服务业发展情况

四、水污染治理产品的生产情况分析

五、水务投资市场发展情况

第三节 2010年中国污水处理行业发展分析

一、中国污水处理业政策分析

二、污水处理市场规模分析

第四节 2010年中国水污染治理新技术开发应用

一、技术开发应用基本情况

二、重点领域废水治理技术

三、技术研究热点及发展趋势

第五节2010年中国水污染治理行业发展存在的主要问题及对策

一、水污染治理行业存在的主要问题

二、水污染治理技术存在问题及建议

三、促进中国水污染治理行业发展对策

第四章 2010年中国工业废水处理行业发展形势分析

第一节2010年中国工业废水处理发展历程

一、工业废水处理全面启动阶段

二、工业废水处理的迅速发展阶段

三、工业废水治理呈现新局面阶段

第二节 2010年中国工业废水处理发展现状分析

一、中国工业废水处理的现状及特点

二、中国工业废水治理的区域性特征

三、中国工业废水处理行业竞争状况

第三节 近年来工业废水排放及处理状况分析

一、中国工业废水排放总体情况分析

二、中国工业废水治理总体情况分析

三、各行业工业废水排放及处理情况

四、重点城市工业废水排放及处理情况

第四节2010年中国工业废水处理技术分析

一、工业废水处理技术发展综述

二、中国工业废水处理技术向零排放转型

三、电渗析技术在工业废水处理中的应用

四、工业废水电渗析技术发展前景分析

第五节 2010年中国工业废水处理行业主要问题及对策

一、中国工业废水污染严重主要原因

二、中国工业废水污染防治主要措施

三、促进工业废水处理行业发展对策

第五章 2010年中国造纸工业废水处理态势分析

第一节 2010年中国造纸工业发展情况

- 一、中国造纸工业经济运行情况
- 二、中国造纸工业生产和消费情况
- 三、中国造纸工业进出口总体情况

第二节 2010年中国造纸工业废水相关概述

- 一、造纸工业废水污染情况
- 二、造纸工业废水的成分
- 三、造纸工业废水的来源
- 四、国外造纸工业废水处理

第三节 2010年中国造纸行业工业废水处理分析

- 一、造纸行业废水排放情况
- 二、造纸工业废水排放强度降低因素分析
- 三、造纸工业水污染物排放标准制修订情况
- 四、造纸工业废水治理技术的进展分析
- 五、造纸行业水污染问题及防治对策

第四节 2010年主要地区造纸工业废水处理分析

- 一、河南造纸废水排放新标正式施行
- 二、湖南深度处理造纸废水示范企业
- 三、山东出台政策限造纸废水排放量
- 四、西安市责令整改废水超标造纸厂

第六章 2010年石油和化工行业废水处理动态分析

第一节 2010年石油和化工行业发展分析

- 一、石油和化工业运行情况
- 二、石化产业调整和振兴规划分析
- 三、石化行业经济运行趋势

第二节 2010年中国石油和化工行业工业废水处理综述

- 一、石油化工生产过程中主要污染物
- 二、石油化工行业工业废水特点分析
- 三、石油化工厂废水处理方法及流程
- 四、石化企业工业废水处理实例分析
- 五、石油化工废水处理发展动向探讨

六、未来采油废水处理技术前景展望

第三节2010年中国农药工业废水处理分析

一、2010年农药行业发展现状

二、生物类农药工业废水处理分析

三、酰胺类农药工业废水处理分析

四、有机磷类农药的工业废水处理

五、苯氧羧酸类农药工业废水处理

第四节2010年中国涂料工业废水处理分析

一、中国涂料工业发展概况

二、涂料工业生产工艺分析

三、涂料生产中的水污染情况

四、涂料工业废水污染控制分析

第五节2010年中国纯碱工业废水处理分析

一、中国纯碱工业发展现状

二、纯碱工业主要工艺过程

三、氨碱法企业废水污染物控制情况

四、联碱法企业废水污染物控制情况

第六节 2010年中国油墨工业废水处理分析

一、油墨行业的发展概况

二、油墨工业生产工艺分析

三、油墨工业废水来源分析

四、油墨企业工艺废水处理现状

第七节2010年中国橡胶制品工业废水处理分析

一、中国橡胶工业发展现状

二、橡胶工业主要生产工艺

三、橡胶工业废水排放情况

四、橡胶工业废水污染防治技术

第八节 2010年中国黄磷工业废水处理分析

一、国内黄磷生产情况

二、国外黄磷生产技术水平

三、黄磷生产原理和主要工艺过程

四、国内外黄磷生产水污染控制技术

第七章 2010年中国纺织工业废水处理产业运行走势分析

第一节 2010年纺织工业发展分析

- 一、纺织行业经济运行情况
- 二、纺织工业调整和振兴规划分析
- 三、2010年中国纺织行业经济运行展望

第二节 2010年国外纺织染整行业环保要求

- 一、国外纺织染整废水处理方式
- 二、发达国家纺织印染废水排放标准
- 三、新标准与国内外相关标准对比分析

第三节 2010年纺织染整行业废水处理分析

- 一、中国纺织染整行业发展概况
- 二、纺织染整主要生产工艺分析
- 三、纺织染整工业废水产污分析
- 四、纺织染整废水处理工艺介绍

第四节 2010年麻纺工业废水处理分析

- 一、2010年麻纺行业运行分析
- 二、麻纺行业生产工艺分析
- 三、苧麻脱胶废水处理工艺
- 四、亚麻脱胶废水处理工艺

第五节 2010年毛纺工业废水处理分析

- 一、中国毛纺行业基本情况
- 二、毛纺行业生产工艺分析
- 三、毛纺工业废水治理工艺分析

第六节 2010年缫丝工业废水处理分析

- 一、中国缫丝工业发展概况
- 二、缫丝工艺生产工艺分析
- 三、缫丝加工工业废水的特征
- 四、缫丝生产废水处理技术分析

第七节 2010年中国纺织印染行业废水处理的问题与策略

- 一、纺织工业快速发展带来的环境问题
- 二、中国印染行业亟待突破环保困境

三、纺织印染行业减轻环境污染策略

第八章 2010年中国医药工业废水处理分析

第一节 发酵类制药行业概况

- 一、发酵类药物定义及分类
- 二、发酵类药物的生产概况
- 三、发酵类药物市场概况与发展前景
- 四、制药工业污染物排放标准历史沿革

第二节 2010年中国发酵类药物生产工艺与废水处理分析

- 一、发酵类制药企业废水排放与处理情况
- 二、抗生素类药物的生产工艺与废水处理
- 三、维生素类药物的生产工艺与废水处理
- 四、氨基酸类药物的生产工艺与废水处理
- 五、其它类类药物的生产工艺与废水处理

第三节 2010年中国发酵类制药工业废水处理技术分析

- 一、发酵类制药工业废水物化处理技术
- 二、发酵类制药工业废水厌氧生物处理技术
- 三、发酵类制药工业废水好氧生物处理技术

第四节 2010年中国提取类制药工业废水处理分析

- 一、提取类制药行业发展概况
- 二、提取类制药生产工艺分析
- 三、提取类制药工业废水污染控制

第五节 2010年中国中药制药工业废水处理分析

- 一、中药制药行业发展概况
- 二、中药制药生产工艺分析
- 三、中药制药工业废水污染控制

第六节 2010年生物工程类制药工业废水处理分析

- 一、生物工程类制药工业概况
- 二、生物工程类制药工艺发展
- 三、生物工程类制药工业废水处理

第七节 2010年混装制剂类制药工业废水处理分析

- 一、混装制剂类制药工业概况

二、混装制剂类生产工艺分析

三、混装制剂类制药工业废水治理

第九章 2010年中国钢铁工业废水处理情况分析

第一节 2010年钢铁工业发展情况

一、中国钢铁产业现状及面临的形势

二、中国钢铁行业经济运行分析

三、2010年中国钢铁产业调整和振兴规划分析

第二节 2010年中国钢铁工业废水处理分析

一、炼钢废水的处理与利用概述

二、炼铁工业废水处理利用分析

三、炼钢废水的处理与利用分析

四、轧钢厂废水处理情况分析

第三节 2010年中国钢铁工业废水治理现状分析

一、2008年钢铁工业节能减排情况

二、中国钢铁工业节水治污成效显著

三、钢铁工业节水治污目标及发展策略

四、钢铁工业废水回收利用前景看好

第四节 2010年中国钢铁工业采选矿废水处理分析

一、钢铁工业采选矿产业发展现状

二、采选矿的生产工艺及主要设备

三、采选矿废水排放及对环境影响

四、采选矿废水污染防治技术措施

第五节 重点钢铁企业废水处理情况

一、首钢集团工业废水向零排放迈进

二、武钢工业废水实现零排放

三、宝钢工业废水处理状况分析

四、攀钢探索废水处理市场化新模式

五、韶钢投建废水处理中心废水污染

第十章 2010年中国其他行业工业废水处理分析

第一节 2010年电镀工业废水处理情况

一、中国电镀行业发展现状

二、电镀行业生产工艺分析

三、电镀废水的来源与水质

四、电镀工业废水处理分析

五、电镀废水处理膜分离技术应用

第二节 2010年制革及毛皮加工废水处理分析

一、制革及毛皮工业生产工艺

二、制革及毛皮加工产污分析

三、制革及毛皮加工废水水质特点

四、制革和毛皮工业废水处理技术

第三节 2010年黄金工业废水治理分析

一、黄金工业废水的来源及特点

二、氰化物传统治理技术

三、氰化物治理新技术

四、黄金工业废水治理发展趋势

第四节 2010年陶瓷工业废水处理分析

一、中国陶瓷工业发展现状

二、国外陶瓷工业废水处理情况

三、陶瓷工业废水排放与控制分析

四、国内陶瓷企业工业废水处理工艺

第五节 2010年味精工业废水处理分析

一、中国味精工业基本情况

二、味精工业生产工艺分析

三、味精工业废水来源和特点

四、味精工业废水治理工艺分析

第六节 2010年酵母工业废水处理分析

一、中国酵母行业发展现状

二、酵母生产工艺及产污分析

三、酵母工业废水特点与排放情况

四、酵母工业废水处理技术应用现状

第七节 2010年柠檬酸工业废水处理分析

一、中国柠檬酸工业发展概况

二、柠檬酸工业生产工艺与废水来源

三、柠檬酸工业废水的处理方法分析

第十一章 2006-2010年中国污水处理及其再生利用行业主要数据监测分析

第一节 2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节 2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第十二章 2010年中国工业废水处理企业运行关键性财务指标分析

第一节 江西金达莱环保研发中心有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 江苏天雨环保集团有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 扬州澄露环境工程有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 丹东北方环保工程有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 杭州萧山航民污水处理有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 四川人福生物环保科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 苛氯工程设备技术（上海）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 桐乡市屠甸污水处理有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九节 其它企业分析

一、北京桑德环保集团有限公司

二、内蒙古中兴源污水处理有限公司

三、苏州醴直污水处理厂

四、桐乡市濮院恒盛水处理有限公司

第十三章 2011-2015年中国工业废水处理投资前景分析

第一节 2011-2015年中国水污染治理行业发展趋势

一、水污染治理行业将继续保持快速增长

二、以高新技术和高质量服务为竞争手段

三、水污染治理行业得集中度不断提高

四、中国工业废水处理行业的竞争趋势

第二节 2011-2015年中国工业废水处理行业投资风险分析

一、政策风险

二、竞争风险

三、工程风险

四、技术风险

第三节 2011-2015年中国工业废水处理投资前景分析

一、2011-2015年工业废水治理行业发展前景分析

二、2011-2015年工业废水处理行业投资机会分析

三、2011-2015年工业废水处理行业投资策略分析

图表名称：

图表：2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2010年一季度中国三产业增加值结构图

图表：2008-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表：2005-2010年我国社会固定资产投资额走势图

图表：2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2005-2009年我国财政收入支出走势图

图表：2009年1月-2010年4月人民币兑美元汇率中间价

图表：2010年4月人民币汇率中间价对照表

图表：2009年1月-2010年3月中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2009年1月-2010年3月中国货币供应量的增速走势图

图表：2001-2009年中国外汇储备走势图

图表：2005-2009年中国外汇储备及增速变化图

图表：2008年12月23日中国人民银行利率调整表

图表：2007-2008年央行历次调整利率时间及幅度表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2005-2009年中国就业人数走势图

图表：2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表：1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2009年我国总人口数量增长趋势图

图表：2009年人口数量及其构成

图表：1978-2009年中国城镇化率走势图

图表：2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2004-2010年中国环境保护基本概况统计

图表：2003-2010年中国环境治理投资情况

图表：2003-2010年中国环境治理投资总额趋势图

图表：2003-2010年中国环境污染治理投资总额占GDP比重

图表：2003-2010年中国城市环境基础设施建设投资趋势图

图表：2003-2010年中国工业污染源治理投资趋势图

图表：2003-2010年中国"三同时"项目环保投资趋势图

图表：2002-2010年中国水资源统计

图表：2002-2010年中国水资源总量趋势图

图表：2002-2010年中国人均水资源量趋势图

图表：2002-2010年中国供水和用水情况统计

图表：2002-2010年中国用水总量增长趋势图

图表：2010年用水结构比例图(Volume)

图表：2002-2010年中国人均用水量趋势图

图表：2002-2010年中国农业用水总量增长趋势图

图表：2002-2010年中国工业用水总量增长趋势图

图表：2002-2010年中国生活用水总量增长趋势图

图表：环保产业分类图

艾凯数据研究中心发布的《中国工业废水治理产业深度研究与投资前景预测报告（2011-2015年）》，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、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研究分析。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。

图表：2002-2010年中国工业废水排放总体情况统计

图表：2002-2010年中国废水排放总量增长趋势图

图表：2002-2010年中国工业废水排放增长趋势图

图表：2002-2010年中国工业废水排在废水排放中的比例

图表：2002-2010年中国工业废水排放达标率趋势图

图表：2002-2010年中国工业废水中污染物排放量

图表：2002-2010年中国工业废水COD排放量增长趋势图

图表：2002-2010年中国工业废水中氨氮排放量趋势图

图表：2002-2010年中国工业废水中五项重金属排放量统计

图表：2002-2010年中国工业废水中五项重金属排放趋势

图表：2002-2010年中国工业废水中主要污染物去除量

图表：2002-2010年中国工业废水COD去除量趋势图

图表：2002-2010年中国工业废水中氨氮去除量趋势图

图表：2002-2010年中国工业废水治理总体情况统计

图表：2002-2010年中国工业废水治理投资趋势图

图表：2002-2010年中国废水治理设施趋势图

图表：2002-2010年中国废水治理设施运行费用趋势图

图表：2002-2010年中国废水治理设施治理能力趋势图

图表：2007-2010年度各行业工业废水排放及处理情况

图表：2007-2010年度主要行业工业废水排放所占比例

图表：2007-2010年中国各地区工业废水排放情况

图表：2007-2010年度前十省区工业废水排放所占比例

图表：2007-2010年度中国各地区工业废水处理情况

图表：2007-2010年度中国工业废水处理量前五省区

图表：2007-2010年度主要城市工业废水排放及处理情况

图表：2007-2010年度中国工业废水处理量前五城市

图表：电渗析技术原理

图表：2002-2009年中国纸及纸板的生产品况

图表：2002-2009年中国纸及纸板的消费情况

图表：2009年中国造纸工业主要产品生产及消费情况

图表：2009 年中国造纸工业纸浆消耗情况

图表：2002-2009 年中国纸浆总消耗情况

图表：2002-2009 年中国纸浆总消耗增长趋势图

图表：2009 年中国造纸区域布局变化

图表：2009 年中国重点造纸企业产量前30 名排名

图表：2009年中国纸浆、废纸、纸及纸板、纸制品进口情况

图表：2009 年中国纸及纸板各品种进口量比例

图表：2009年中国纸浆、废纸、纸及纸板、纸制品出口情况

图表：2009年年纸及纸板各品种出口量比例

图表：2007-2009年度造纸行业废水排放情况

图表：2009 年中国造纸区域布局图

图表：2009 年纸及纸板产量100 万吨以上的省

图表：2009年中国造纸企业经济类型结构与规模结构

图表：2009年中国造纸工业纸浆消耗比例情况

图表：2009年石油和化工行业经济运行主要指标

图表：2009年1-6月石油和化工行业工业总产值情况

图表：2009年上半年石油和化工行业进出总额情况

图表：常减压装置污染源分布图

图表：催化裂化装置排出的废水污染物量

图表：炼油厂及石油化工厂废水分类

图表：某石油化工联合企业废水综合处理流程示意图

图表：某石化企业7000t/d 工业废水回用工程

图表：某炼油厂4000t/d 工业废水回用工程

图表：某石化企业10000t/d 工业废水回用工程

图表：2006-2010年中国化学农药原药产量统计

图表：2006-2010年中国化学农药原药产量趋势图

图表：2006-2010年中国杀虫剂原药产量趋势图

图表：2006-2010年中国杀菌剂原药产量趋势图

图表：2006-2010年中国除草剂原药产量趋势图

图表：井冈霉素生产工段流程及污染物排放示意图

图表：阿维菌素生产工段流程

图表：阿维菌素生产企业污水处理情况

图表：井冈霉素生产企业污水处理情况

图表：阿维菌素农药生产企业污水实际测定值

图表：乙草胺三氯氧磷工艺水污染物排放节点图

图表：乙草胺氯乙酰氯工艺水污染物排放节点图

图表：乙草胺生产企业废水产生及水质情况调查表

图表：乙草胺生产厂废水处理情况

图表：酰胺类农药废水生物氧化处理结果

图表：2 甲4 氯酸生产工艺流程图

图表：2 甲4 氯酸废水排放节点图

图表：2 甲4 氯酸废水产生及排放情况

图表：2 甲4 氯系列农药废水处理工艺流程图

图表：2,4-滴系列农药废水处理工艺流程图

图表：2006-2009年全国涂料产量分析

图表：2010年1-11月全国及主要省份涂料产量分析

图表：2010年1-11月涂料产量集中度分析

图表：涂料产品的分类

图表：主要溶剂型涂料的生产工艺流程

图表：醇解法制备醇酸树脂的一般工艺流程图

图表：酚醛树脂一般工艺流程

图表：氨基树脂生产一般流程

图表：丙烯酸树脂生产工艺的一般流程

图表：水性涂料的一般工艺流程

图表：粉末涂料生产的一般工艺流程

图表：氨碱法工艺过程流程图

图表：联碱法工艺过程流程图

图表：天然碱法工艺过程流程图

图表：国内部分氨碱企业废水氨氮排放和控制情况

图表：国内部分联碱企业废水氨氮排放和控制情况

图表：油墨的分类方法

图表：2006-2010年中国油墨产量统计

图表：浆状油墨生产工艺

图表：液状油墨生产工艺流程

图表：水性油墨生产工艺--清漆（凡立水）制造工艺水性油墨

图表：水性油墨生产工艺--半成品油墨生产工艺

图表：水性油墨生产工艺--成品油墨生产

图表：溶剂性油墨生产工艺--凡立水制造工艺

图表：溶剂性油墨生产工艺--半产品油墨制造工艺

图表：某油墨有限公司的污水处理工艺流程

图表：某高档食品包装用印刷油墨污水处理工艺

图表：天津东洋油墨有限公司废水处理工艺

图表：橡胶制品生产工艺流程图

图表：部分轮胎企业废水调查结果

图表：近几年我国黄磷产量和出口情况

图表：黄磷生产工艺流程及污染物排放节点图

图表：黄磷熔融和输送工艺流程及污染物排放节点图

图表：黄磷生产污水处理工艺流程简图

图表：《德国水污染物排放标准》排放点处的废水要求

图表：《德国水污染物排放标准》混合前的废水排放要求

图表：美国采用BPT 技术治理后排放要求

图表：美国采用BAT 技术治理后排放要求

图表：美国织物整理废水排放要求

图表：美国治理后织物整理废水排放要求

图表：美国纱线整理废水排放要求

图表：美国治理后纱线整理废水排放要求

图表：美国非纺织制造业废水排放要求

图表：美国治理后非纺织制造业废水排放要求

图表：中国单位织物的COD 排放量

图表：美国单位织物的COD 排放量

图表：纯棉或棉混纺织物染色/印花工艺图

图表：棉针织产品染色/印花工艺图

图表：毛粗纺坯染生产工艺图

图表：毛粗纺散毛染色生产工艺图

图表：毛精纺条染色生产工艺图

图表：绒线染色生产工艺图

图表：中长纤维织物工艺流程图

图表：真丝产品染色/印花工艺流程图

图表：涤纶仿真织物工艺流程图

图表：麻纺产品染色工艺流程图

图表：主要纤维品种所使用常用染料

图表：某集中污水处理厂水质表

图表：某集中染整废水处理工艺图

图表：某毛印染废水处理工艺

图表：纺织染整生产企业水污染物测定方法

图表：亚麻脱胶生产工艺

图表：亚氧漂化学脱胶工艺的基本流程

图表：苧麻纺织生产工艺

图表：亚麻长纤维纺织生产工艺流程图

图表：亚麻短纤维纺织生产工艺流程图

图表：苧麻化学脱胶废水水质

图表：国内典型苧麻脱胶工艺流程及生产过程中废水排放图

图表：向上流厌氧污泥床（UASB）—接触氧化工艺流程图

图表：两级厌氧——好氧处理工艺流程图

图表：沔麻废水污染物主要指标

图表：羊毛的组成

图表：洗毛生产工艺

图表：粗纱生产工艺

图表：毛粗纺坯染生产工艺

图表：毛精纺条染生产工艺

图表：细绒线生产工艺

图表：洗毛废水水质

图表：各种羊毛的羊脂含量和羊汗含量

图表：洗毛废水治理典型流程

图表：2010年度各省区缫丝企业的生产能力

图表：缫丝生产工艺图

图表：缫丝生产污水回收选用的工艺流程示意

图表：缫丝生产屑物污水治理工艺流程图

图表：纺织工业各类废水排放量

图表：发酵类药物分类框架图

图表：发酵类抗生素产品代表性药物及典型企业一览表

图表：发酵类维生素产品代表性药物及典型企业一览表

图表：发酵类氨基酸产品代表性药物及典型企业一览表

图表：发酵类其他类产品代表性药物及典型企业一览表

图表：发酵类制药企业废水排放与处理情况汇总表

图表：发酵类制药企业产量及生产用水、排水情况

图表：发酵类制药企业的废水处理工艺

图表：发酵工段工艺流程及排污点示意图

图表：提取、精制工段工艺流程及排污节点示意图

图表：部分抗生素提炼与干燥方法

图表：抗生素废水处理工艺流程图

图表：维生素C 生产工艺流程及排污节点图

图表：石家庄某药厂处理维生素C 废水工艺流程图

图表：赖氨酸生产工艺流程及排污节点示意图

图表：某赖氨酸生产厂污水处理工艺流程图

图表：药品A 发酵生产工艺流程图

图表：药品A 提取分离生产工艺及污染流程图

图表：药品A 精制生产工艺及污染流程图

图表：北方某药厂排污废水处理工艺流程图

图表：提取类制药主要生产工艺及污染物排放节点

图表：中成药生产工艺流程

图表：水提生产工艺流程

图表：醇提生产工艺流程

图表：中药废水处理工艺示意图

图表：《污水综合排放标准》中规定的中药类制药工业废水排放标准

图表：制备基因工程药物的一般程序

图表：人干扰素 α 的生产工艺流程

图表：粒细胞—集落刺激因子生产工艺流程

图表：肿瘤坏死因子的生产工艺流程

图表：尿激酶原生产工艺流程

图表：抗体化抗原乙型肝炎治疗型疫苗生产工艺

图表：克隆技术制药的工艺流程

图表：混装制剂药物分类

图表：片剂生产工艺流程及排污节点图

图表：胶囊剂生产工艺流程及排污节点图

图表：颗粒剂生产工艺流程及排污节点图

图表：水针生产工艺流程图

图表：输液（玻璃瓶）生产工艺流程图

图表：无菌分装粉针剂工艺流程

图表：冻干粉针剂工艺流程图

图表：软膏生产工艺流程及排污节点图

图表：活性污泥法工艺流程

图表：活性污泥法主要工艺段技术参数

图表：活性污泥法废水处理效率表

图表：生物接触氧化法工艺流程

图表：生物接触氧化法主要工艺段技术参数 图表：生物接触氧化法废水处理效率表

图表：水解酸化 + 生物接触氧化法工艺流程

图表：水解酸化 + 生物接触氧化法主要工艺段技术参数

图表：水解酸化 + 生物接触氧化法废水处理效率表

图表：气浮 + 过滤物化法工艺流程

图表：气浮 + 过滤物化法主要工艺段技术参数

图表：气浮 + 过滤物化法废水处理效率表

图表：SBR 生物法工艺流程

图表：SBR 生物法主要工艺段技术参数

图表：SBR 生物法废水处理效率表

图表：不同处理工艺处理效率比较分析表

图表：2008年中国钢铁工业主要产品产量情况

图表：石灰中和矿山酸性废水的水质变化情况

图表：烧结工艺流程图

图表：浓泥斗的废水处理示意图和构造原理图

图表：炼铁生产工艺流程图

图表：氏管并连洗涤工艺和双文氏管串级洗涤工艺图

图表：石灰软化—碳化法循环系统工艺流程图

图表：投加药剂法循环系统工艺流程图

图表：酸化法循环系统工艺流程图

图表：石灰软化—药剂法循环系统工艺流程

图表：污泥的处理与利用途径

图表：二次中和流程图

图表：采矿工艺流程及污染物排放

图表：选矿工艺流程及污染物排放

图表：采矿废水处理原则工艺流程

图表：酸性废水石灰石中和处理工艺流程图

图表：酸性废水石灰石--石灰乳中和处理工艺流程图

图表：磁选、重选废水处理工艺流程图

图表：浮选废水处理工艺流程图

图表：电镀工艺流程图

图表：电镀生产废水处理工艺流程图

图表：膜法电镀漂洗水闭路循环工艺流程示意图

图表：制革各工段的污水来源和污染物等有关情况

图表：毛皮加工各工段的污水来源和污染物等有关情况

图表：皮革废水水质情况

图表：铬鞣废水处理简图

图表：氧化沟技术工艺流程简图

图表：混凝沉淀+接触氧化法工艺流程简图

图表：SBR工艺流程简图

图表：各种提金工艺的废水特点比较

图表：国内外从硫氰酸盐溶液中再生氰化物研究现状及应用情况

图表：2006-2010年中国陶瓷砖产量增长趋势图

图表：美国瓷器上釉废水排放现行预处理标准

图表：陶瓷工业生产废水处理工艺流程图

图表：不同陶瓷产品生产工艺废水循环利用率

图表：唐山惠达陶瓷(集团)股份有限公司废水处理工艺

图表：佛山市金舵陶瓷有限公司废水处理工艺流程

图表：2006-2010年中国味精产量统计

图表：味精生产工艺流程图

图表：味精生产过程的主要污染源

图表：味精生产主要污染物产生状况

图表：发酵废母液生产饲料酵母工艺流程

图表：离交尾液提取菌体蛋白的工艺流程图

图表：发酵液生产有机复合肥料工艺流程

图表：味精废水厌氧处理工艺流程

图表：味精废水好氧处理工艺流程

图表：全球主要酵母生产厂商概况

图表：中国主要酵母生产企业及规模一览表

图表：酵母产品生产流程

图表：生产流程及废水产生点

图表：高浓度酵母废水蒸发浓缩工艺流程

图表：低浓度酵母废水生物-物化处理工艺流程

图表：安琪酵母公司污水处理站各个工序进出水平均指标

图表：混合废水生物-物化处理工艺流程

图表：铁盐化学处理部分成本汇总

图表：国内现有酵母企业废水处理工艺及达标率估测

图表：玉米柠檬酸生产工艺及废水排放源

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用企业总资产分析 单位：亿元

图表：2010年中国污水处理及其再生利用行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2010年中国污水处理及其再生利用行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2010年中国污水处理及其再生利用行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2010年中国污水处理及其再生利用行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用出口交货值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业费用分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月份中国污水处理及其再生利用行业主要盈利能力指标分析

图表：江西金达莱环保研发中心有限公司主要经济指标走势图

图表：江西金达莱环保研发中心有限公司经营收入走势图

图表：江西金达莱环保研发中心有限公司盈利指标走势图

图表：江西金达莱环保研发中心有限公司负债情况图

图表：江西金达莱环保研发中心有限公司负债指标走势图

图表：江西金达莱环保研发中心有限公司运营能力指标走势图

图表：江西金达莱环保研发中心有限公司成长能力指标走势图

图表：江苏天雨环保集团有限公司主要经济指标走势图

图表：江苏天雨环保集团有限公司经营收入走势图

图表：江苏天雨环保集团有限公司盈利指标走势图

图表：江苏天雨环保集团有限公司负债情况图

图表：江苏天雨环保集团有限公司负债指标走势图

图表：江苏天雨环保集团有限公司运营能力指标走势图

图表：江苏天雨环保集团有限公司成长能力指标走势图

图表：扬州澄露环境工程有限公司主要经济指标走势图

图表：扬州澄露环境工程有限公司经营收入走势图

图表：扬州澄露环境工程有限公司盈利指标走势图

图表：扬州澄露环境工程有限公司负债情况图

图表：扬州澄露环境工程有限公司负债指标走势图

图表：扬州澄露环境工程有限公司运营能力指标走势图

图表：扬州澄露环境工程有限公司成长能力指标走势图

图表：丹东北方环保工程有限公司主要经济指标走势图

图表：丹东北方环保工程有限公司经营收入走势图

图表：丹东北方环保工程有限公司盈利指标走势图

图表：丹东北方环保工程有限公司负债情况图

图表：丹东北方环保工程有限公司负债指标走势图

图表：丹东北方环保工程有限公司运营能力指标走势图

图表：丹东北方环保工程有限公司成长能力指标走势图

图表：杭州萧山航民污水处理有限公司主要经济指标走势图

图表：杭州萧山航民污水处理有限公司经营收入走势图

图表：杭州萧山航民污水处理有限公司盈利指标走势图

图表：杭州萧山航民污水处理有限公司负债情况图

图表：杭州萧山航民污水处理有限公司负债指标走势图

图表：杭州萧山航民污水处理有限公司运营能力指标走势图

图表：杭州萧山航民污水处理有限公司成长能力指标走势图

图表：四川人福生物环保有限公司主要经济指标走势图

图表：四川人福生物环保有限公司经营收入走势图

图表：四川人福生物环保有限公司盈利指标走势图

图表：四川人福生物环保有限公司负债情况图

图表：四川人福生物环保有限公司负债指标走势图

图表：四川人福生物环保有限公司运营能力指标走势图

图表：四川人福生物环保有限公司成长能力指标走势图

图表：苛氯工程设备技术（上海）有限公司主要经济指标走势图

图表：苛氯工程设备技术（上海）有限公司经营收入走势图

图表：苛氯工程设备技术（上海）有限公司盈利指标走势图

图表：苛氯工程设备技术（上海）有限公司负债情况图

图表：苛氯工程设备技术（上海）有限公司负债指标走势图

图表：苛氯工程设备技术（上海）有限公司运营能力指标走势图

图表：苛氯工程设备技术（上海）有限公司成长能力指标走势图

图表：桐乡市屠甸污水处理有限公司主要经济指标走势图

图表：桐乡市屠甸污水处理有限公司经营收入走势图

图表：桐乡市屠甸污水处理有限公司盈利指标走势图

图表：桐乡市屠甸污水处理有限公司负债情况图

图表：桐乡市屠甸污水处理有限公司负债指标走势图

图表：桐乡市屠甸污水处理有限公司运营能力指标走势图

图表：桐乡市屠甸污水处理有限公司成长能力指标走势图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/175296.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）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。