



艾凯咨询
ICAN Consulting

2010-2014年中国工业废水产业 运行动态及投资战略咨询报告

一、调研说明

《2010-2014年中国工业废水产业运行动态及投资战略咨询报告》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/145653.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

第一章 工业废水产业相关概述

第一节 工业废水概况

- 一、工业废水的定义
- 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 2009-2010年中国工业废水处理行业发展环境分析

第一节 2009-2010年中国工业废水处理政策法规环境分析

- 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 2009-2010年中国环保产业发展分析

- 一、2008年中国环境保护基本概况
- 二、2008年主要污染物总量减排情况
- 三、2008年中国环境污染治理投资分析
- 四、2009-2010年中国继续加大环保投资规模

第三节 2009-2010年中国节能减排状况分析

- 一、2008年中国节能减排成绩斐然
- 二、2009-2010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、2009-2010年中国节能减排工作安排

第三章 2009-2010年中国水污染治理行业发展分析

第一节 2008年中国水资源利用分析

- 一、2008年中国水资源统计分析
- 二、2008年中国水资源利用状况
- 三、2008年水处理行业发展情况

第二节 中国水污染治理行业发展现状

- 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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010年中国工业废水处理行业发展形势分析

第一节 2009-2010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 2009-2010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、2008年中国工业废水排放总体情况分析

二、2008年中国工业废水治理总体情况分析

三、2007-2008年度各行业工业废水排放及处理

四、2007-2008年度各地区工业废水排放及处理

五、2007-2008年主要城市工业废水排放及处理

第四节 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010年中国造纸工业废水处理态势分析

第一节 2009-2010年中国造纸工业发展情况

一、2009-2010年中国造纸工业经济运行情况

二、2009-2010年中国造纸工业生产和消费情况

三、2009-2010年中国造纸工业进出口总体情况

第二节 2009-2010年中国造纸工业废水相关概述

一、造纸工业废水的定义

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 2009-2010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 2009-2010年主要地区造纸工业废水处理分析
- 一、2009-2010年河南造纸废水排放新标正式施行
- 二、2009-2010年湖南深度处理造纸废水示范企业
- 三、2009-2010年山东出台政策限造纸废水排放量
- 四、2009-2010年西安市责令整改废水超标造纸厂

第六章 2009-2010年石油和化工行业废水处理动态分析

- 第一节 2009-2010年石油和化工行业发展分析
- 一、2009-2010年上半年石油和化工业运行情况
- 二、2009-2010年石化产业调整和振兴规划分析
- 三、2009-2010年下半年石化行业经济运行趋势
- 第二节 2009-2010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 2009-2010年中国农药工业废水处理分析
- 一、2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010年中国纺织工业废水处理产业运行走势分析

第一节 2009-2010年纺织工业发展分析

一、2009-2010年上半年纺织行业经济运行情况

二、2009-2010年纺织工业调整和振兴规划分析

三、2009-2010年中国纺织行业经济运行展望

第二节 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010年麻纺工业废水处理分析

- 一、2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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、其它类药物的生产工艺与废水处理

第三节 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010年中国钢铁工业废水处理情况分析

第一节 2009-2010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、2009-2010年上半年中国钢铁行业经济运行分析

三、2009-2010年中国钢铁产业调整和振兴规划分析

第二节 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010年中国其他行业工业废水处理分析

第一节 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2009-2010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 2005-2010年中国污水处理及其再生利用行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2005-2010年（按季度更新）中国污水处理及其再生利用行业数据监测回顾

一、竞争企业数量

二、亏损面情况

三、市场销售额增长

四、利润总额增长

五、投资资产增长性

六、行业从业人数调查分析

第二节 2005-2010年（按季度更新）中国污水处理及其再生利用行业投资价值测算

一、销售利润率

二、销售毛利率

三、资产利润率

四、未来5年污水处理及其再生利用盈利能力预测

第三节 2005-2010年（按季度更新）中国污水处理及其再生利用行业产销率调查

一、工业总产值

二、工业销售产值

三、产销率调查

四、未来5年污水处理及其再生利用产品产销衔接预测

第四节 2005-2010年（按季度更新）污水处理及其再生利用出口交货值数据

一、出口交货值增长

二、出口交货值占工业产值的比重

第十二章 2009-2010年中国工业废水处理企业运行竞争力分析

第一节 江西金达莱环保研发中心有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第二节 江苏天雨环保集团有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第三节 扬州澄露环境工程有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第四节 丹东北方环保工程有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第五节 杭州萧山航民污水处理有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第六节 四川人福生物环保有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第七节 苛氯工程设备技术（上海）有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第八节 桐乡市屠甸污水处理有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

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、苏州璆直污水处理厂

四、桐乡市濮院恒盛水处理有限公司

第十三章 2010-2014年中国工业废水处理投资前景分析

第一节 2010-2014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 2010-2014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 2010-2014年中国工业废水处理投资前景分析

- 一、2010-2014年工业废水治理行业发展前景分析
- 二、2010-2014年工业废水处理行业投资机会分析
- 三、2010-2014年工业废水处理行业投资策略分析

图表名称：部分

图表 2004-2009年中国GDP增长趋势图

图表 2004-2009年中国工业增加值及其增长速度

图表 2009年1-11月中国规模以上工业企业实现利润及增速

图表 2004-2009年中国固定资产投资及其增长速度

图表 2004-2009年中国社会消费品零售总额及增速

图表 2004-2009年中国居民消费价格涨跌幅度

图表 2009年中国居民消费价格比上年涨跌幅度

图表 2004-2009年中国城乡居民人民币储蓄存款余额及增速

图表 2004-2009年中国城镇居民人均纯收入及其增速

图表 2004-2009年中国农村居民人均纯收入及其增速

图表 2009年中国货物进出口总额及其增长速度

图表 2009年中国人口数及其构成

图表 2009-2010年中国各项主要经济指标预测

图表 2004-2009年中国环境保护基本概况统计

图表 2003-2009年中国环境治理投资情况

图表 2003-2009年中国环境治理投资总额趋势图

图表 2003-2009年中国环境污染治理投资总额占GDP比重

图表 2003-2009年中国城市环境基础设施建设投资趋势图

图表 2003-2009年中国工业污染源治理投资趋势图

图表 2003-2009年中国"三同时"项目环保投资趋势图

图表 2002-2009年中国水资源统计

图表 2002-2009年中国水资源总量趋势图

图表 2002-2009年中国人均水资源量趋势图

图表 2002-2009年中国供水和用水情况统计

图表 2002-2009年中国用水总量增长趋势图

图表 2009年用水结构比例图(Volume)

图表 2002-2009年中国人均用水量趋势图

图表 2002-2009年中国农业用水总量增长趋势图

图表 2002-2009年中国工业用水总量增长趋势图

图表 2002-2009年中国生活用水总量增长趋势图

图表 环保产业分类图

图表 2005年工业废水治理工程设计施工企业销售收入前十企业

图表 2006年工业废水治理工程设计施工企业销售收入前十企业

图表 2007年工业废水治理工程设计施工企业销售收入前十企业

图表 2002-2009年中国工业废水排放总体情况统计

图表 2002-2009年中国废水排放总量增长趋势图

图表 2002-2009年中国工业废水排放增长趋势图

图表 2002-2009年中国工业废水排放在废水排放中的比例

图表 2002-2009年中国工业废水排放达标率趋势图

图表 2002-2009年中国工业废水中污染物排放量

图表 2002-2009年中国工业废水COD排放量增长趋势图

图表 2002-2009年中国工业废水中氨氮排放量趋势图

图表 2002-2009年中国工业废水中五项重金属排放量统计

图表 2002-2009年中国工业废水中五项重金属排放趋势

图表 2002-2009年中国工业废水中主要污染物去除量

图表 2002-2009年中国工业废水COD去除量趋势图

图表 2002-2009年中国工业废水中氨氮去除量趋势图

图表 2002-2009年中国工业废水治理总体情况统计

图表 2002-2009年中国工业废水治理投资趋势图

图表 2002-2009年中国废水治理设施趋势图

图表 2002-2009年中国废水治理设施运行费用趋势图

图表 2002-2009年中国废水治理设施治理能力趋势图

图表 2007-2009年度各行业工业废水排放及处理情况

图表 2007-2009年度主要行业工业废水排放所占比例

图表 2007-2009年中国各地区工业废水排放情况

图表 2007-2009年度前十省区工业废水排放所占比例

图表 2007-2009年度中国各地区工业废水处理情况

图表 2007-2009年度中国工业废水处理量前五省区

图表 2007-2009年度主要城市工业废水排放及处理情况

图表 2007-2009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產情况

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 2003-2009年中国化学农药原药产量统计

图表 2003-2009年中国化学农药原药产量趋势图

图表 2003-2009年中国杀虫剂原药产量趋势图

图表 2003-2009年中国杀菌剂原药产量趋势图

图表 2003-2009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 2003-2009年中国涂料产量情况统计

图表 2003-2009年中国涂料产量趋势图

图表 2003-2009年中国建筑涂料产量趋势图

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 2003-2009年中国油墨产量统计

图表 2003-2009年中国油墨产量趋势图

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 2007年橡胶制品业工业废水排放及处理情况

图表 部分轮胎企业废水调查结果

图表 2002-2008 年我国黄磷产量和出口情况

图表 2002-2008中国黄磷产能变化情况

图表 2002-2008中国黄磷产量和出口量变化情况

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 2009-2010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 缫丝生产屑物污水处理工艺流程图

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 \rightarrow 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 2003-2009年中国主要陶瓷产品产量统计

图表 2005-2009年中国陶瓷砖产量增长趋势图

图表 2005-2009年中国卫生陶瓷产量增长趋势图

图表 2003-2009年中国日用陶瓷产量增长趋势图

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 2003-2009年中国味精产量统计

图表 2003-2009年中国味精产量增长趋势图

图表 2008 年中国味精主要生产省份及占全国总产量比例

图表 2009 年1-6月中国味精主要生产省份及比例

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 2006-2009年中国污水处理及其再生利用行业企业数量增长趋势图

图表 2006-2009年中国污水处理及其再生利用行业亏损企业数量及亏损面积

图表 2006-2009年中国污水处理及其再生利用行业总体销售额增长趋势图

图表 2006-2009年中国污水处理及其再生利用行业总体利润总额增长

图表 2006-2009年中国污水处理及其再生利用行业总体从业人数分析

图表 2006-2009年中国污水处理及其再生利用行业投资资产增长性分析

图表 2010年2月中国各省市污水处理及其再生利用行业企业数量统计表

图表 2010年2月中国各省市污水处理及其再生利用行业企业数量分布图

图表 2010年1-2月中国各省市污水处理及其再生利用行业销售收入统计表

图表 2010年1-2月中国各省市污水处理及其再生利用行业销售收入分布图

图表 2010年1-2月中国各省市污水处理及其再生利用行业利润总额统计表

图表 2010年1-2月中国各省市污水处理及其再生利用行业利润总额分布图

图表 2010年1-2月中国各省市污水处理及其再生利用行业利润总额增长最快的省市对比图

图表 2010年11月底中国各省市污水处理及其再生利用行业资产统计表

图表 2010年11月底中国各省市污水处理及其再生利用行业资产分布图

图表 2010年1-2月中国各省市污水处理及其再生利用行业资产增长速度对比图

图表 2010年1-2月中国各省市污水处理及其再生利用行业工业总产值

图表 2010年1-2月中国各省市污水处理及其再生利用行业工业销售产值

图表 2010年污水处理及其再生利用行业产销率（数据均可更新至最新月份）

图表 江西金达莱环保研发中心有限公司盈利指标情况

图表 江西金达莱环保研发中心有限公司资产运行指标状况

图表 江西金达莱环保研发中心有限公司资产负债能力指标分析

图表 江西金达莱环保研发中心有限公司盈利能力情况

图表 江西金达莱环保研发中心有限公司销售收入情况

图表 江西金达莱环保研发中心有限公司成本费用构成情况

图表 江苏天雨环保集团有限公司盈利指标情况

图表 江苏天雨环保集团有限公司资产运行指标状况

图表 江苏天雨环保集团有限公司资产负债能力指标分析

图表 江苏天雨环保集团有限公司盈利能力情况

图表 江苏天雨环保集团有限公司销售收入情况

图表 江苏天雨环保集团有限公司成本费用构成情况

图表 扬州澄露环境工程有限公司盈利指标情况

图表 扬州澄露环境工程有限公司资产运行指标状况

图表 扬州澄露环境工程有限公司资产负债能力指标分析

图表 扬州澄露环境工程有限公司盈利能力情况

图表 扬州澄露环境工程有限公司销售收入情况

图表 扬州澄露环境工程有限公司成本费用构成情况

图表 丹东北方环保工程有限公司盈利指标情况

图表 丹东北方环保工程有限公司资产运行指标状况

图表 丹东北方环保工程有限公司资产负债能力指标分析

图表 丹东北方环保工程有限公司盈利能力情况

图表 丹东北方环保工程有限公司销售收入情况

图表 丹东北方环保工程有限公司成本费用构成情况

图表 杭州萧山航民污水处理有限公司盈利指标情况

图表 杭州萧山航民污水处理有限公司资产运行指标状况

图表 杭州萧山航民污水处理有限公司资产负债能力指标分析

图表 杭州萧山航民污水处理有限公司盈利能力情况

图表 杭州萧山航民污水处理有限公司销售收入情况

图表 杭州萧山航民污水处理有限公司成本费用构成情况

图表 四川人福生物环保有限公司盈利指标情况

图表 四川人福生物环保有限公司资产运行指标状况

图表 四川人福生物环保有限公司资产负债能力指标分析

图表 四川人福生物环保有限公司盈利能力情况
图表 四川人福生物环保有限公司销售收入情况
图表 四川人福生物环保有限公司成本费用构成情况
图表 苛氯工程设备技术（上海）有限公司盈利指标情况
图表 苛氯工程设备技术（上海）有限公司资产运行指标状况
图表 苛氯工程设备技术（上海）有限公司资产负债能力指标分析
图表 苛氯工程设备技术（上海）有限公司盈利能力情况
图表 苛氯工程设备技术（上海）有限公司销售收入情况
图表 苛氯工程设备技术（上海）有限公司成本费用构成情况
图表 桐乡市屠甸污水处理有限公司盈利指标情况
图表 桐乡市屠甸污水处理有限公司资产运行指标状况
图表 桐乡市屠甸污水处理有限公司资产负债能力指标分析
图表 桐乡市屠甸污水处理有限公司盈利能力情况
图表 桐乡市屠甸污水处理有限公司销售收入情况
图表 桐乡市屠甸污水处理有限公司成本费用构成情况
图表 略…………

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/145653.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专业提供投资咨询报告、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。