

# 2018-2024年中国氯碱工业 行业市场调研与投资趋势研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

# 一、报告报价

《2018-2024年中国氯碱工业行业市场调研与投资趋势研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/huagong/668477EIK7.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

工业上用电解饱和NaCl溶液的方法来制取NaOH、Cl<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>，并以它们为原料生产一系列化工产品，称为氯碱工业。氯碱工业是最基本的化学工业之一，它的产品除应用于化学工业本身外，还广泛应用于轻工业、纺织工业、冶金工业、石油化学工业以及公用事业。

以氯碱工业为基础的化工生产及产品的主要用途

我国最早的氯碱工厂是1930年投产的上海天原电化厂（现上海天原化工厂的前身），日产烧碱2t。到1949年解放时，全国只有少数几家氯碱厂，烧碱年产量仅1.5万吨，氯产品只有盐酸、液氯、漂白粉等几种。

从20世纪末开始，我国的氯碱工业在产量、质量、品种、生产技术等方面都得到很大发展。到1990年，烧碱产量达331万吨，仅次于美国和日本，位于世界第三位。1995年，烧碱产量达496万吨，其中用离子交换膜电解法生产的达56.2万吨，占总产量的11.3%。预计到2000年，烧碱年产量将达540万吨，其中用离子膜电解法生产的将达180万吨，占33.3%。

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国氯碱工业行业市场调研与投资趋势研究报告》共十二章。首先介绍了氯碱工业相关概念及发展环境，接着分析了中国氯碱工业规模及消费需求，然后对中国氯碱工业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国氯碱工业面临的机遇及发展前景。您若想对中国氯碱工业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您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。

报告目录：

### 第一章 氯碱概述

#### 1.1 氯碱相关介绍

##### 1.1.1 氯碱行业简介

##### 1.1.2 氯碱工业产品的用途

##### 1.1.3 氯碱行业准入标准

- 1.2 烧碱的概念及生产工艺
  - 1.2.1 烧碱含义及质量标准
  - 1.2.2 电解法制烧碱的原理阐述
  - 1.2.3 离子交换膜法制烧碱工艺
  - 1.2.4 离子膜烧碱中钛设备的应用
- 1.3 PVC的概念及生产工艺
  - 1.3.1 PVC含义及应用
  - 1.3.2 PVC生产技术探讨
  - 1.3.3 PVC助剂的要求及作用

## 第二章 2014-2016年氯碱行业发展分析

- 2.1 国外氯碱行业发展经验分析
  - 2.1.1 世界氯碱行业复苏
  - 2.1.2 全球氯碱生产规模
  - 2.1.3 全球氯碱消费规模
  - 2.1.4 欧洲氯碱行业分析
  - 2.1.5 美国氯碱行业分析
  - 2.1.6 日本氯碱行业分析
  - 2.1.7 巴西氯碱行业分析
- 2.2 2014-2016年中国氯碱行业综合分析
  - 2.2.1 中国氯碱行业综述
  - 2.2.2 氯碱行业盈利能力
  - 2.2.3 氯碱行业竞争格局
  - 2.2.4 氯碱行业转型升级
  - 2.2.5 氯碱行业节能减排
  - 2.2.6 政策助力氯碱业发展
  - 2.2.7 氯碱企业国际化竞争
- 2.3 2014-2016年我国氯碱工业的发展
  - 2.3.1 2014年运行状况
  - 2.3.2 2015年市场分析
  - 2.3.3 2016年影响因素
- 2.4 2014-2016年中国氯碱行业重点区域分析

- 2.4.1 区域合作
- 2.4.2 河南省
- 2.4.3 山东省
- 2.4.4 江苏省
- 2.4.5 内蒙古
- 2.5 中国氯碱行业项目建设动态
  - 2.5.1 张家口氯碱基地一期
  - 2.5.2 神马氯碱技改项目完工
  - 2.5.3 中谷矿业氯碱项目一期
  - 2.5.4 南天冶氯碱项目投料试车
  - 2.5.5 氯碱化工CPVC项目投产
  - 2.5.6 德国氯碱投资项目推进情况
  - 2.5.7 金泰完成液碱充装技术改造
- 2.6 氯碱行业定价分析
  - 2.6.1 行业定价方法介绍
  - 2.6.2 价格受产业格局影响
  - 2.6.3 企业营销用ECU标尺
  - 2.6.4 产品营销价格模型网络
- 2.7 中国氯碱行业存在的主要问题
  - 2.7.1 产能过剩及成因
  - 2.7.2 产品结构不合理
  - 2.7.3 节能减排形势严峻
  - 2.7.4 进出口贸易摩擦加剧
  - 2.7.5 受能源及原材料影响较大
- 2.8 中国氯碱行业发展策略解析
  - 2.8.1 行业发展政策措施
  - 2.8.2 化解产能过剩思路
  - 2.8.3 企业成本控制途径
  - 2.8.4 产品市场营销对策
  - 2.8.5 降低能源耗量技术

### 第三章 2014-2016年烧碱行业发展分析

- 3.1 2014-2016年全球烧碱行业发展规模
  - 3.1.1 全球烧碱产业总体规模
  - 3.1.2 全球烧碱行业生产规模
  - 3.1.3 全球烧碱市场消费规模
  - 3.1.4 东北亚成烧碱供消重点
- 3.2 中国烧碱行业发展综述
  - 3.2.1 烧碱行业概述
  - 3.2.2 市场特点及走势
  - 3.2.3 产量及主要生产企业
  - 3.2.4 生产能力及装置结构
  - 3.2.5 市场消费结构及比例
- 3.3 2014-2016年中国烧碱行业发展分析
  - 3.3.1 2014年行业发展态势
  - 3.3.2 2014年行业运行特征
  - 3.3.3 2015年市场价格走势
  - 3.3.4 2015年出口贸易分析
  - 3.3.5 2016年产量规模分析
  - 3.3.6 2016年行业发展形势
- 3.4 烧碱工业主要技术分析
  - 3.4.1 我国烧碱技术发展概况
  - 3.4.2 烧碱节能减排重点技术
  - 3.4.3 金属阳极隔膜法烧碱技术
  - 3.4.4 粒状烧碱生产工艺及要点
  - 3.4.5 离子膜法制烧碱生产工艺
  - 3.4.6 隔膜法烧碱盐碱分离技术
  - 3.4.7 离子膜法制烧碱技术比较
  - 3.4.8 烧碱生产技术发展方向
- 3.5 2014-2016年纯碱工业发展分析
  - 3.5.1 纯碱与烧碱的相似性
  - 3.5.2 中国纯碱市场发展规模
  - 3.5.3 中国纯碱产能过剩分析
  - 3.5.4 2015年纯碱的价格走势

### 3.5.5 2015年纯碱的产量增长

### 3.5.6 纯碱产业的竞争力解析

### 3.5.7 纯碱行业发展政策导向

## 3.6 2014-2016年全国及主要省份烧碱（折100%）产量分析

### 3.6.1 2014-2016年全国烧碱（折100%）产量趋势

### 3.6.2 2014年全国烧碱（折100%）产量情况

### 3.6.3 2015年全国烧碱（折100%）产量情况

### 3.6.4 2016年全国烧碱（折100%）产量情况

2016年7月中国烧碱产量为267.7万吨，同比增长8.7%。2016年1-7月止累计中国烧碱产量1882.4万吨，同比增长5.8%。

### 2016年1-7月全国烧碱产量统计图

### 3.6.5 2016年烧碱（折100%）产量分布情况

2016年8月中国烧碱(折100%)产量为2,590,000.00吨，同比增长7.2%。2016年1-8月止累计中国烧碱(折100%)产量21,420,000.00吨，同比增长6%。

### 2016年1-8月全国烧碱(折100%)产量集中度分析

## 3.7 2014-2016年全国及主要省份离子膜法烧碱（折100%）产量分析

### 3.7.1 2014-2016年全国离子膜法烧碱（折100%）产量趋势

### 3.7.2 2014年全国离子膜法烧碱（折100%）产量情况

### 3.7.3 2015年全国离子膜法烧碱（折100%）产量情况

### 3.7.4 2016年全国离子膜法烧碱（折100%）产量情况

### 3.7.5 2016年离子膜法烧碱（折100%）产量分布情况

## 3.8 烧碱行业发展的的问题及策略

### 3.8.1 烧碱产业发展的风险

### 3.8.2 离子膜烧碱面临困境

### 3.8.3 烧碱企业应适度发展

### 3.8.4 烧碱行业转型升级方向

## 第四章 2014-2016年PVC（聚氯乙烯）行业发展分析

### 4.1 2014-2016年国际PVC行业发展规模

#### 4.1.1 聚氯乙烯发展历程

#### 4.1.2 聚氯乙烯产能规模

#### 4.1.3 聚氯乙烯需求规模

#### 4.1.4 全球行业发展预测

#### 4.1.5 美国PVC市场分析

#### 4.1.6 印度PVC市场分析

### 4.2 2014-2016年中国PVC行业运行状况

#### 4.2.1 市场发展形势

#### 4.2.2 市场发展现状

#### 4.2.3 PVC价格走势

#### 4.2.4 PVC产量规模

#### 4.2.5 市场外贸规模

#### 4.2.6 行业发展动态

### 4.3 2014-2016年PVC管材行业分析

#### 4.3.1 常用PVC管材介绍

#### 4.3.2 管材品种及其应用

#### 4.3.3 PVC管材应用现状

#### 4.3.4 行业发展制约因素

#### 4.3.5 PVC管材发展对策

#### 4.3.6 PVC-U管道未来趋势

### 4.4 2014-2016年PVC型材发展分析

#### 4.4.1 PVC异型材设计原则

#### 4.4.2 质量标准及原料选择

#### 4.4.3 PVC异型材变色因素

#### 4.4.4 异型材挤出技术进展

### 4.5 2014-2016年PVC包装行业分析

#### 4.5.1 行业主要制造基地

#### 4.5.2 木质复合包装特点及发展

#### 4.5.3 食品包装用PVC硬片需求



## 4.6 PVC行业问题及策略分析

### 4.6.1 企业技术及设备落后

### 4.6.2 PVC行业面临的挑战

### 4.6.3 行业转型升级的策略

### 4.6.4 产业发展的对策措施

### 4.6.5 关注下游产业实现共赢

## 第五章 2014-2016年氯碱工业其他产品发展概况

### 5.1 氯气及相关产品制造业

#### 5.1.1 氯气的组成及性质

#### 5.1.2 行业区域市场分析

#### 5.1.3 市场价格水平分析

#### 5.1.4 生产安全性的对策

### 5.2 氢气及氢能

#### 5.2.1 氢气化学性质介绍

#### 5.2.2 氢能特点及应用领域

#### 5.2.3 氢能产业化发展基础

#### 5.2.4 氢能发展基础已具备

#### 5.2.5 中国氢能的研发方向

### 5.3 盐酸制造业

#### 5.3.1 物理性质及用途

#### 5.3.2 盐酸密度测量

#### 5.3.3 生产工艺进展

#### 5.3.4 产量规模分析

#### 5.3.5 市场价格情况

#### 5.3.6 外贸市场规模

## 第六章 2014-2016年氯碱生产原料及能源行业分析

### 6.1 原盐工业

#### 6.1.1 生产工艺介绍

#### 6.1.2 国外产业分析

#### 6.1.3 中国产业综述

- 6.1.4 市场发展形势
- 6.1.5 行业产量规模
- 6.1.6 产业区域发展
- 6.2 石灰石资源
  - 6.2.1 石灰石资源及其用途
  - 6.2.2 中国石灰岩矿的分布
  - 6.2.3 石灰石矿山开采进展
  - 6.2.4 石灰石资源利用分析
  - 6.2.5 石灰石工业前景广阔
- 6.3 电石工业
  - 6.3.1 电石法PVC优劣势
  - 6.3.2 行业产量规模
  - 6.3.3 市场价格水平
  - 6.3.4 行业运行特征
  - 6.3.5 行业准入条件
  - 6.3.6 行业发展动态
  - 6.3.7 发展目标方向
- 6.4 电力工业
  - 6.4.1 电石法氯碱的应用
  - 6.4.2 电力装机规模
  - 6.4.3 电力供需平衡
  - 6.4.4 行业运行现状
  - 6.4.5 电改试点启动
  - 6.4.6 行业发展动态
  - 6.4.7 未来发展趋势

## 第七章 2014-2016年氯碱工业产品应用领域分析

- 7.1 氧化铝行业
  - 7.1.1 世界市场分析
  - 7.1.2 中国行业综述
  - 7.1.3 产量规模分析
  - 7.1.4 区域发展规模

- 7.1.5 外贸市场现状
- 7.2 化纤工业
  - 7.2.1 市场发展形势
  - 7.2.2 经济效益分析
  - 7.2.3 重点产品行情
  - 7.2.4 转型升级关键
  - 7.2.5 行业政策导向
  - 7.2.6 “十三五”规划
- 7.3 造纸工业
  - 7.3.1 烧碱的应用
  - 7.3.2 发展形势分析
  - 7.3.3 经营效益分析
  - 7.3.4 市场产销情况
  - 7.3.5 产业发展问题
  - 7.3.6 细分市场发展
  - 7.3.7 发展前景分析
- 7.4 塑料行业
  - 7.4.1 产业发展综述
  - 7.4.2 行业产销规模
  - 7.4.3 行业经济效益
  - 7.4.4 产品贸易规模
  - 7.4.5 行业发展形势
  - 7.4.6 行业政策导向
- 7.5 肥皂、香皂及合成洗涤剂
  - 7.5.1 合成洗涤剂分类
  - 7.5.2 洗涤用品业运行特征
  - 7.5.3 合成洗涤剂产量规模
  - 7.5.4 肥（香）皂市场发展
  - 7.5.5 洗涤剂市场前景展望

## 第八章 2014-2016年氯碱行业上市公司分析

### 8.1 上海氯碱化工股份有限公司

- 8.1.1 企业发展简况分析
- 8.1.2 企业经营情况分析
- 8.1.3 企业经营优劣势分析
- 8.2 南宁化工股份有限公司
  - 8.2.1 企业发展简况分析
  - 8.2.2 企业经营情况分析
  - 8.2.3 企业经营优劣势分析
- 8.3 唐山三友化工股份有限公司
  - 8.3.1 企业发展简况分析
  - 8.3.2 企业经营情况分析
  - 8.3.3 企业经营优劣势分析
- 8.4 云南盐化股份有限公司
  - 8.4.1 企业发展简况分析
  - 8.4.2 企业经营情况分析
  - 8.4.5 未来前景展望
- 8.5 四川金路集团股份有限公司
  - 8.5.1 企业发展简况分析
  - 8.5.2 企业经营情况分析
  - 8.5.3 企业经营优劣势分析
- 8.6 宁夏英力特化工股份有限公司
  - 8.6.1 企业发展简况分析
  - 8.6.2 企业经营情况分析
  - 8.6.3 企业经营优劣势分析
- 8.7 新疆中泰化学股份有限公司
  - 8.7.1 企业发展简况分析
  - 8.7.2 企业经营情况分析
  - 8.7.3 企业经营优劣势分析
- 8.8 上市公司财务比较分析
  - 8.8.1 盈利能力分析
  - 8.8.2 成长能力分析
  - 8.8.3 营运能力分析
  - 8.8.4 偿债能力分析

## 第九章 2018-2024年氯碱行业投资分析及前景预测

### 9.1 氯碱行业投资分析

#### 9.1.1 氯碱行业投资环境

#### 9.1.2 西部地区投资潜力

#### 9.1.3 氯碱行业投资壁垒

#### 9.1.4 氯碱行业投资策略

#### 9.1.5 新疆氯碱业投资建议

### 9.2 氯碱行业发展趋势分析

#### 9.2.1 影响氯碱行业整合因素

#### 9.2.2 氯碱未来行业发展趋势

#### 9.2.3 氯碱行业未来政策导向

#### 9.2.4 氯碱化工行业发展走势

### 9.3 2018-2024年中国氯碱行业预测分析

#### 9.3.1 中国氯碱行业发展因素分析

#### 9.3.2 2018-2024年中国氯碱行业产能预测分析

#### 9.3.3 2018-2024年中国氯碱行业产量预测分析

#### 9.3.4 2018-2024年中国氯碱行业需求量预测分析（ZY LT）

### 附录：

附录一：氯碱（烧碱、聚氯乙烯）行业准入条件

附录二：环境风险评估技术指南&mdash;&mdash;氯碱企业环境风险等级划分方法

附录三：烧碱单位产品能源消耗限额

### 图表目录：

图表1 烧碱主要用途示意图

图表2 聚氯乙烯主要用途示意图

图表3 烧碱质量标准

图表4 电解饱和食盐水实验装置

图表5 离子交换膜法电解原理示意图

图表6 离子交换膜电解槽

图表7 离子交换膜法电解制碱的主要生产流程

- 图表8 2015年世界烧碱产能分布
- 图表9 2015年世界烧碱产能、产量分布
- 图表10 2015年世界烧碱主要生产企业情况
- 图表11 2015年世界烧碱产能、产量分布
- 图表12 2015年世界各地烧碱消费量
- 图表13 2015年全球烧碱供需情况
- 图表14 2015年全球氯和烧碱消费构成
- 图表15 2015年氯碱行业集中度情况统计
- 图表16 2015年中国烧碱装置产能按省份统计情况
- 图表17 2000-2015年中国少见供需状况
- 图表18 氯碱成本分摊比例
- 图表19 氯碱企业理论与实际产出比情况
- 图表20 2014-2016年烧碱、聚氯乙烯供需情况预期
- 图表21 采取节能措施前后氯碱生产的能耗情况
- 图表22 2002-2015年世界烧碱生产情况
- 图表23 2015年世界烧碱主要生产企业情况
- 图表24 2008-2015年世界烧碱各领域消费状况
- 图表25 粉煤灰提取氧化铝项目
- 图表26 2014年西北地区烧碱新项目投产情况
- 图表27 2011-2015年国内烧碱生产工艺变化
- 图表28 2014年国内烧碱产能排名前十位企业情况
- 图表29 2014年国内烧碱产能地域分布情况
- 图表30 2015年国内烧碱价格行情走势

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/668477EIK7.html>