

# 2021-2027年中国氯碱工业 行业前景展望与市场调查预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国氯碱工业行业前景展望与市场调查预测报告》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.cction.com/report/202101/203302.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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。主要有3种工艺隔膜法，双电解池法，水银电解池法。

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。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国氯碱工业行业前景展望与市场调查预测报告》共十三章。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：

第一部分 氯碱工业动态聚焦

第一章 氯碱工业相关概述

第一节 氯碱相关介绍

一、氯碱行业特点

二、氯碱工业产品的用途

第二节 烧碱的概念及生产工艺

一、烧碱含义及质量标准

二、电解法制烧碱的原理阐述

三、离子交换膜法制烧碱工艺

四、离子膜烧碱中钛设备的应用及注意事项

第三节 PVC阐述

一、PVC应用

二、PVC生产技术探讨

三、PVC助剂的要求及作用

## 第二章 2017-2019年世界氯碱工业发展分析

第一节 2017-2019年世界氯碱工业发展环境浅析

第二节 2017-2019年世界氯碱工业发展概况

一、世界氯碱行业景气度缓慢提升

二、世界氯碱生产工研究

三、世界氯碱工业生产装置

四、世界氯碱主要产能分布

五、全球氯碱市场需求增长

六、亚洲氯碱产能的快速增加将使全球氯碱业盈利下降

第三节 2017-2019年世界氯碱工业重点国家及地区分析

一、美国

二、欧洲

三、亚洲

第四节 2018年世界氯碱工业发展前景预测

## 第三章 2017-2019年中国氯碱工业运行环境解析

第一节 2017-2019年中国宏观经济环境分析

一、国民经济运行情况GDP(季度更新)

二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）

三、全国居民收入情况（季度更新）

四、恩格尔系数（年度更新）

五、工业发展形势（季度更新）

六、固定资产投资情况（季度更新）

七、财政收支状况（年度更新）

八、中国汇率调整（人民币升值）

九、存贷款基准利率调整情况

十、存款准备金率调整情况

十一、社会消费品零售总额

十二、对外贸易&进出口

## 第二节 2017-2019年中国氯碱工业政策环境分析

- 一、氯碱（烧碱、聚氯乙烯）行业准入条件
- 二、环境风险评估技术指南——氯碱企业环境风险等级划分方法
- 三、烧碱单位产品能源消耗限额
- 四、中国氯碱工业能耗标准推动氯碱行业良性发展
- 五、进出口贸易政策
- 六、相关产业政策、法规及影响分析

## 第三节 2017-2019年中国氯碱工业技术环境分析

## 第四节 2017-2019年中国氯碱工业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析

## 第四章 2017-2019年中国氯碱工业发展新形势分析

### 第一节 中国氯碱工业发展总况

- 一、中国氯碱工业的崛起之道
- 二、中国氯碱行业“十二五”发展成果
- 三、政策促进氯碱行业健康发展
- 四、中国氯碱工业世界地位分析

### 第二节 2017-2019年中国氯碱工业发展现状综述

- 一、中国氯碱行业发展景气度分析
- 二、中国氯碱生产工艺与技术改进
- 三、中国氯碱生产装置与产能扩建

### 第三节 2017-2019年中国氯碱业兼并重组概况

- 一、央企氯碱领域布局加速
- 二、地方氯碱产业加快优势整合
- 三、能源企业参与氯碱业资源整合
- 四、外资本助力氯碱行业重组

### 第四节 2017-2019年中国重点地区氯碱业发展分析

- 一、河南氯碱行业发展的优势及成功经验
- 二、山东省氯碱产业总体发展概况

三、山东省对氯碱产业发展实行严格管制

四、湖南省衡阳市积极发挥氯碱行业群体效应

五、内蒙古乌海市极力促进氯碱行业调整升级

第五节 近两年中国氯碱行业项目建设进展

一、青海大型氯碱工程建设进程

二、重庆巨资氯碱及配套项目聚焦

三、鄂托克旗氯碱项目开建态势良好

四、内蒙古大型氯碱项目开建

五、黑龙江省重大氯碱项目完工

六、安徽含资17亿氯碱项目取得新进展

第六节 2017-2019年氯碱行业定价分析

一、氯碱行业定价方法介绍

二、建立中国氯碱企业营销用ECU标尺

三、建立相关产品营销价格模型网络

四、氯碱行业价格受产业格局影响甚大

第七节 中国氯碱行业发展存在的问题及对策

一、能源及原材料供应紧张

二、新（扩）建项目势头过猛

三、氯碱产品结构不合理

四、厂点多、布局不合理

五、环保压力大

六、我国氯碱行业市场规模呈现供需失衡态势

七、中小型氯碱企业发展策略

八、中国氯碱企业成本控制的建议

第五章 2017-2019年中国无机碱制造所属行业数据监测分析

第一节 2017-2019年中国无机碱制造所属行业规模分析

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 2018年中国无机碱制造所属行业结构分析

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 2017-2019年中国无机碱制造所属行业产值分析

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 2017-2019年中国无机碱制造所属行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2017-2019年中国无机碱制造所属行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第二部分 氯碱工业细分市场剖析

第六章 2017-2019年中国烧碱行业发展分析

第一节 2017-2019年中国烧碱工业现状综述

一、产品结构得到优化

二、西北地区烧碱产能份额逐步扩大

三、中国离子膜烧碱装置研究

四、中国烧碱市场价格走势分析

第二节 2017-2019年中国烧碱工业主要技术分析

一、我国烧碱技术发展水闰

二、我国金属阳极隔膜法烧碱发展分析

三、粒状烧碱生产工艺及要点分析

四、增强隔膜法烧碱盐碱分离的技术

五、离子膜法制烧碱的生产工艺

六、离子膜法制烧碱技术方案的比较分析

七、烧碱节能减排重点技术

第三节 2017-2019年中国烧碱产量数据分析

- 一、2017-2019年中国烧碱（折100%）产量统计分析
- 二、2017-2019年中国离子膜法烧碱（折100%）产量统计分析
- 第四节 2017-2019年中国烧碱进出口数据监测分析
  - 一、2017-2019年中国固体氢氧化钠进出口数据分析
  - 二、2017-2019年中国氢氧化钠水溶液,液体烧碱进出口数据分析
- 第五节 2017-2019年中国烧碱行业发展的现状及策略
  - 一、中国烧碱行业发展的制约因素
  - 二、烧碱产业的发展风险分析
  - 三、我国固态烧碱产业发展面临的困境
  - 四、中国离子膜烧碱发展存在的问题
  - 五、离子膜烧碱企业应控制规模适度发展

## 第七章 2017-2019年中国PVC（聚氯乙烯）市场深度聚焦

### 第一节 中国聚氯乙烯行业整体状况

- 一、中国聚氯乙烯行业主要特征
- 二、我国聚氯乙烯行业经济发展周期分析
- 三、国内聚氯乙烯行业现状
- 四、国内聚氯乙烯生产工艺
  - 1、电石法聚氯乙烯
  - 2、乙烯法聚氯乙烯

### 第二节 2017-2019年中国聚氯乙烯树脂产量统计分析

- 一、2017-2019年全国聚氯乙烯树脂产量分析
- 二、2018年全国及主要省份聚氯乙烯树脂产量分析
- 三、2018年聚氯乙烯树脂产量集中度分析

### 第三节 2017-2019年中国聚氯乙烯需求状况

- 一、我国聚氯乙烯消费量变化情况
- 二、我国聚氯乙烯主要消费领域分析
- 三、国内聚氯乙烯重点消费地区分析
- 四、聚氯乙烯进出口市场分析
- 五、聚氯乙烯市场价格状况

### 第四节 2017-2019年中国PVC制品市场分析

- 一、PVC管材

- 二、PVC型材
- 三、PVC电缆料

## 第八章 2017-2019年中国氯碱工业其他产品市场透析

### 第一节 氯气及相关产品制造业

- 一、氯气相关概述
- 二、中国液氯市场行情解析
- 三、2017-2019年中国氯进出口数据监测分析

### 第二节 氢气及氢能开发情况

- 一、氢气的化学性质介绍
- 二、氢能的特点及应用领域
- 三、中国氢能发展已具备优势与条件
- 四、国内外对氢能的研究与利用
- 五、中国有望领航氢能产业化
- 六、中国氢能的研发方向

### 第三节 盐酸制造业发展简况

- 一、盐酸的物理性质及用途
- 二、工业用盐酸浓度的密度测量法
- 三、盐酸生产工艺新发展
- 四、中国盐酸产业发展迅速
- 五、2017-2019年全国盐酸（氯化氢，含量31%）产量分析
- 六、2018年国内盐酸市场行情分析

## 第三部分 氯碱工业上下游产业链分析

### 第九章 2017-2019年中国氯碱生产原料及上游产业分析

#### 第一节 原盐工业

- 一、原盐生产工业情况
- 二、世界原盐产能与产量简况
- 三、中国原盐行业发展综述
- 四、我国原盐产销状况
- 五、我国制盐工业运行特点及未来趋势

#### 第二节 石灰石资源

- 一、石灰石资源及其用途概述
- 二、中国石灰岩矿的地理分布
- 三、中国石灰石矿山设计及开采进展较快
- 四、我国石灰石资源利用分析
- 五、中国石灰石工业发展空间广阔

### 第三节 电石工业

- 一、电石概念
- 二、电石法PVC工业优劣势分析
- 三、国际电石工业发展历程
- 四、我国电石行业发展综述
- 五、“十二五”期间我国电石行业取得的发展成就
- 六、“十三五”我国电石行业的发展目标与方向

### 第四节 电力工业

- 一、电石法氯碱行业对电力及煤炭等能源的依赖
- 二、中国电力工业的跨越发展
- 三、中国电力行业持续平稳增长
- 四、我国电力行业经济运行分析
- 五、中国电力工业结构调整的建议
- 六、我国电力工业发展前景展望

## 第十章 2017-2019年中国氯碱工业产品下游应用领域探析

### 第一节 氧化铝行业

- 一、世界氧化铝市场发展回顾
- 二、全球氧化铝产业格局
- 三、国际氧化铝市场运行分析
- 四、我国氧化铝市场发展状况
- 五、中国氧化铝市场产销及贸易分析

### 第二节 化纤工业

- 一、全球化纤产业发展现状
- 二、我国化纤工业持续快速发展
- 三、我国化纤行业结构调整步伐加快
- 四、我国化纤行业运行状况分析

## 五、化纤行业投资环境解析

### 第三节 造纸工业

- 一、烧碱在造纸行业中的应用
- 二、造纸行业特点分析
- 三、中国造纸工业发展状况剖析
- 四、我国造纸及纸制品行业运行简况
- 五、造纸企业发展模式及策略分析
- 六、全球造纸产业未来发展趋势

### 第四节 塑料行业

- 一、中国塑料工业发展综述
- 二、中国塑料工业运行经济指标
- 三、我国塑料市场发展行情分析
- 四、2018年塑料市场发展走势预测分析
- 五、未来几年全球塑料行业发展预测

### 第五节 肥皂、香皂及合成洗涤剂

- 一、合成洗涤剂分类简介
- 二、中国合成洗涤剂行业稳步发展
- 三、我国洗涤剂市场发展分析
- 四、中国肥（香）皂市场发展简述
- 五、2017-2019年全国肥（香）皂产量分析
- 六、肥（香）皂行业发展趋势
- 七、未来我国洗涤剂市场展望
- 八、液体洗涤剂的发展趋势

## 第十一章中国氯碱加工上市公司运营竞争性财务指标分析

### 第一节 上海氯碱化工股份有限公司

- 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

### 第二节 南宁化工股份有限公司

- 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

第三节 唐山三友化工股份有限公司

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

第四节 云南盐化股份有限公司

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

第五节 四川金路集团股份有限公司

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

第六节 宁夏英力特化工股份有限公司

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

第四部分 氯碱工业前瞻与投资战略研究

第十二章 2021-2027年中国氯碱工业前景与趋势预测分析

第一节 2021-2027年中国氯碱工业发展趋势预测

一、未来影响我国氯碱行业整合的主要因素分析

二、2018年中国氯碱企业运行的政策导向分析

三、“十三五”中国氯碱行业规划目标

四、2021-2027年中国氯碱行业发展预测分析

五、未来5年经济结构调整环境下氯碱业的发展方向

## 第二节 2021-2027年中国氯碱行业主要细分产品未来发展预测

- 一、我国烧碱行业未来发展形势分析
- 二、我国离子膜法烧碱发展规划
- 三、2018年我国PVC市场需求预测
- 四、未来我国PV唐山三友化工股份有限公司竞争力探析

## 第十三章 2021-2027年中国氯碱工业投资战略研究（）

### 第一节 2021-2027年中国氯碱行业投资概况

- 一、氯碱工业投资环境
- 二、氯碱工业投资周期

### 第二节 2021-2027年中国氯碱投资机会分析

- 一、反倾销措施给氯碱业投资带来机会
- 二、中东产品的进入给国内氯碱行业投资带来的影响分析
- 三、我国西部地区氯碱行业投资前景看好
- 四、中国氯碱工业投资热点研究

### 第三节 2021-2027年中国氯碱投资风险及防范

- 一、技术风险分析
- 二、环保风险分析
- 三、政策风险分析
- 四、竞争风险分析

### 第四节 权威投资观点

- 一、我国氯碱行业投资的主要对策
- 二、投资新疆氯碱行业的建议

### 图表目录：

图表：烧碱主要用途示意图

图表：聚氯乙烯主要用途示意图

图表：烧碱质量标准

图表：电解饱和食盐水实验装置

图表：离子交换膜法电解原理示意图

图表：离子交换膜电解槽

图表：离子交换膜法电解制碱的主要生产流程

图表：氯碱成本分摊比例

图表：氯碱企业理论与实际产出比情况

图表：全球烧碱产能情况

图表：亚洲其它国家烧碱产能

图表：普通DSA隔膜电解槽改造成节能型DSA隔膜电解槽的节能实例

图表：隔膜法烧碱蒸发工艺流程

图表：各离心机离心前后盐粒径分析结果

图表：各离心机滤网缝隙宽度与过滤效果对比

图表：3#、2#离心机母液含固率对比

图表：3#和2#离心机离心后母液中盐粒径的对比

图表：与下水温度平衡时的真空度

图表：真空度提高时的蒸汽饱和温度差

图表：离子膜法烧碱单极槽、复极槽的特点对比

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202101/203302.html>