

# 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润

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、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国电石行业取得的发展成就
- 六、&ldquo;十三五&rdquo;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>