

2017-2022年中国氯碱市场深度调查及投资方向研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国氯碱市场深度调查及投资方向研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。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态势、市场商机动向、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市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/300398.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

氯碱行业利用隔膜法或离子交换膜法电解食盐水生产烧碱，副产品氯气或氯化氢又用作生产聚氯乙烯（PVC）树脂的原料（不论是电石法还是乙烯法）。氯碱行业主要产品是聚氯乙烯（PVC）和烧碱，主要用于制造建筑型板管材、塑料膜、有机化学品、造纸、肥皂、玻璃、化纤等领域，是重要的基础化学工业之一。

对于2015年氯碱行业来说，注定是不平凡的一年，在我国经济增速放缓以及国际原油大幅下跌的大背景下，氯碱市场显的力不从心，主要产品纷纷下跌，部分产品创下历史新低，氯碱企业经营压力巨大。

2015年氯碱产品产能及产量统计 单位：万吨

产品名称

2015年底产能

产能增长率

2015年产量E

产量增长率

PVC

2216

-9.7%

1600

-1.5%

电石

3800

4.1%

2460

-3.3%

烧碱

3950

0.5%

3005

-4.98%

纯碱

2990

-1.2%

2579

2.6%

危险与机遇往往是并存的，在巨大的经营压力下，氯碱行业产能扩张得到了有效控制，落后产能不断被淘汰。产业链也从传统的氯碱产品领域逐步向氯的精细化工和新材料领域延伸。具体来看，PVC和纯碱产能首度出现负增长，尤其是PVC产能，2010-2014年我国PVC产能平均增长速度在4.54%，2015年产能增速却出现明显的负增长，据统计2015年PVC粉仅新增20万吨，PVC糊新增7万吨，而2014-2015年两年时间内长期停车及淘汰的PVC产能多达268万吨。纯碱也深受产能过剩矛盾影响，2015年新增40万吨，淘汰102万吨，产能同样是首度减少。烧碱作为氯碱产品中唯一有明显盈利的产品，是氯碱行业的支柱产品，多数企业均依靠烧碱及自备电厂来维持企业的正常经营，所以今年烧碱产能保持小涨，但是受环保因素影响，产量却下降明显。原料电石是对氯碱行业影响最大的产品，其多数企业规模相对较小，经营灵活，2015年产能继续增加，但部分企业开开停停，导致电石产量出现下降。

。

2015年氯碱产品开工率统计

产品名称

2015年开工率

同比

PVC

72.2%

8.7%

电石

64.7%

-5.1%

烧碱

76.1%

-5.4%

纯碱

84.6%

1.1%

氯碱几大产品均属于产能过剩的产品，但是在这几年市场优胜劣汰的选择以及产业门槛不断提高的政策引导下，落后产能淘汰加速，以PVC和纯碱为代表的产品，新增产能增速大幅下降，氯碱行业供应结构转型初现成果。开工率有所增加。而烧碱和电石受环保及自身因素影响，产能暂未减少，开工率却有所下降。

2015年氯碱产品年均价对比 单位：元/吨

产品名称

价格采集地/规格牌号

2014年均价

2015年均价

涨跌

幅度

PVC

华东/SG-5

6060

5307

-753

-14.2%

电石

乌海出厂/290L/KG

2568

2210

-358

-13.9%

液碱

山东/32%离

534.44

553.87

19.43

3.6%

片碱

山东/99%

2182.6

2202.11

19.51

0.89%

液氯

山东液氯

732.1

658.3

-73.8

-10.1%

纯碱

重碱送到

1569

1425

-144

-9.18%

纯碱

华东轻碱

1376.8

1266.8

-110

-7.99%

从价格走势来看，2015年除了烧碱均价出现小幅上涨之外，其他产品均出现下跌，尤其是PVC及电石两产品跌幅巨大，价格创下历史新低。纯碱及液氯价格跌幅也较为明显。主要产品集体下跌一方面是因为经济形势欠佳，大宗商品整体下滑的背景影响，另一份方面受房地产投资大幅下滑影响，导致需求明显不足。而烧碱之所以能够独善其身，是因为受环保及天津港等事件影响，身为危化品，受到环保政策影响较大，企业开工率大幅下降，供应量明显下降，而烧碱的需求保持稳定，所以烧碱价格得以逆势上涨。

2015年氯碱产品盈利情况对比表 单位：元/吨

产品名称

2015年盈利

备注

PVC

-296

以内蒙地区电石法PVC5型料利润为例

电石

-150

以内蒙乌海地区电石企业为例

烧碱

627.18

以山东地区有自备电厂氯碱企业ECU盈利为例

纯碱

100

以华东地区联碱厂家双吨利润为例

由于今年原材料原油、煤炭等大幅下跌，氯碱产品也整体呈现明显下跌的趋势，所以今年氯碱产品盈利水平变化不大，PVC及电石两大产品由于本产品跌幅大于原料跌幅，所以亏损有所加剧。而联碱法纯碱厂家得益于副产品氯化铵产品有所好转，所以2015年纯碱出现

微利。烧碱盈利也出现逆袭，还是由于成本变化不大，产量下降，烧碱价格略涨所致。

展望2016年，供应过剩的老问题仍将困扰国际原油市场，虽然减产呼声巨大，但从历届OPEC会议结果来看，原油巨头们为保护市场份额，仍难以形成统一意见。此外，美联储的加息，对大宗商品仍将形成一定压力，所以预计2016年国际原油市场仍将面临较大的挑战。

。

供应方面，由于原料价格继续下降的幅度有限，而氯碱企业经营压力也难以改善，部分氯碱产品继续淘汰落后产能将是大概率事件。但考虑到人员安置以及多数企业现金流仍较充裕的情况下，2016年产量不会有大幅下降。

从需求面来看，2016年经济下行压力仍然不减，房地产进入去库存的重要一年，房地产投资仍将偏少。所以2016年整体需求仍难言乐观，预计氯碱产品仍将低位震荡。

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

第一节 氯碱相关介绍

一、氯碱行业简介

二、氯碱工业产品的用途

三、氯碱行业准入标准

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的概念及生产工艺

一、PVC含义及应用

二、PVC生产技术探讨

三、PVC助剂的要求及作用

第二章 氯碱行业发展分析

第一节 世界氯碱工业运行态势

一、世界氯碱产业发展概况

二、产能增长较快氯碱与烧碱组合价下降

三、欧洲氯碱工业减排环保仍需努力

四、日本氯碱工业发展状况

五、世界氯碱业将以更大产能应对需求的增长

第二节 中国氯碱行业总体状况

一、中国氯碱工业发展简述

二、2016年氯碱产品产量与进出口状况

三、能源政策对氯碱行业的影响分析

四、氯碱行业重点降耗减排技术介绍

五、中国氯碱企业国际化竞争综述

第三节 部分地区氯碱行业发展状况

一、江苏氯碱行业向循环经济方向发展

二、金坛将成江苏最大氯碱生产基地

三、山东东营氯碱产业发展分析

四、徐州发展氯碱产业的优势及思路

五、天津氯碱工业欲当全国龙头

第四节 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

四、氯碱价格变化趋势分析

第五节 氯碱项目分析

一、天盛氯碱项目建成拉动湖南津市经济增长

二、大和氯碱一期项目投产江苏响水

三、神马实业10万吨烧碱项目投产

四、四平昊华氯碱项目投产

五、2016年氯碱项目分析

第六节 氯碱行业问题及对策

一、氯碱行业亟需提升整体技术水平

二、氯碱行业步入困局产业有待优化

三、氯碱行业面临的挑战及解决措施

四、中小型氯碱企业发展策略

五、中小型氯碱企业发展策略

第三章 烧碱行业发展情况

第一节 烧碱市场发展概况

一、国际烧碱市场发展状况

二、中国烧碱行业发展回顾

三、中国烧碱市场的需求分析

第二节 2015-2016年烧碱市场发展分析

一、2015年烧碱市场发展分析

二、2016年烧碱市场发展分析

第三节 烧碱主要生产技术

一、粒状烧碱生产工艺及要点分析

二、增强隔膜法烧碱盐碱分离的技术简介

三、烧碱节能减排重点技术

第四节 纯碱工业发展分析

一、纯碱与烧碱的相似性

二、纯碱行业总体概况

三、中国纯碱行业的发展特点

四、纯碱行业发展的制约因素

五、纯碱行业发展策略分析

第五节 氢氧化钠（烧碱）产量数据分析

一、2012-2016年全国氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

二、2015年主要省市氢氧化钠（烧碱）产量分析

三、2016年主要省市氢氧化钠（烧碱）产量分析

第六节 离子膜法烧碱产量数据

一、2012-2016年中国离子膜法烧碱产量总体数据

二、2015年中国主要省市离子膜法烧碱产量数据

三、2016年中国主要省市离子膜法烧碱产量数据

第七节 烧碱行业的问题及策略

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、中国离子膜烧碱面临的问题

四、离子膜烧碱企业应控制规模适度发展

第四章 PVC（聚氯乙烯）行业分析

第一节 国际PVC行业发展状况

一、世界PVC产业发展阶段

二、世界各地PVC产能回顾

第二节 中国PVC行业发展状况

- 一、中国PVC行业经济运行状况
- 二、中国PVC市场发展态势良好
- 三、中国PVC树脂企业地区分布状况
- 四、PVC市场竞争激烈利润下降
- 五、2016年中国PVC市场价格分析
- 六、中国PVC出口量剧增原因分析
- 第三节 中国主要地区PVC行业发展
 - 一、中国西南地区PVC行业发展快
 - 二、内蒙古PVC产业“十三五”规划
 - 三、新疆建设大型PVC生产基地
- 第四节 PVC管材行业总体分析
 - 一、中国常用的PVC管材种类介绍
 - 二、PVC管材行业产销回顾
 - 三、国内PVC管材发展中的问题
 - 四、PVC-U管道未来仍占主导地位
 - 五、PVC-U管道行业发展趋势
- 第五节 PVC型材的发展及技术分析
 - 一、中国PVC型材发展阶段简析
 - 二、PVC异型材配方设计原则
 - 三、PVC异型材质量标准及原材料选择的关键
 - 四、PVC异型材挤出技术的新进展
- 第六节 PVC包装行业发展概况
 - 一、中国主要PVC包装制造基地分析
 - 二、PVC木质复合包装盒特点及行业现状
 - 三、PVC包装膜行业面临变革
 - 四、食品包装用PVC硬片已投放市场
- 第七节 PVC行业问题及策略分析
 - 一、中国PVC企业生产技术及设备落后
 - 二、PVC行业出现产能过剩危机
 - 三、PVC行业发展的制约因素及开发对策
 - 四、PVC企业应关注下游实现共赢

第五章 氯碱工业其他产品状况

第一节 氯气及相关产品制造业

- 一、氯气的组成及性质

二、欧洲氯气产量分析

三、中国液氯行业发展回顾

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、世界能源巨头争相开发氢能

四、中国出现公交车加氢站

五、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、中国盐酸生产发展状况

四、2016年国内盐酸市场需求及价格走势分析

五、2016年中国盐酸产量数据分析

第六章 氯碱行业上市公司分析

第一节 上海氯碱化工股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2015-2016年企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第二节 南宁化工股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2015-2016年企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第三节 唐山三友化工股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2015-2016年企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第四节 云南盐化股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2015-2016年企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第五节 四川金路集团股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2015-2016年企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第六节 宁夏英力特化工股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2015-2016年企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第七章 氯碱生产原料及能源行业

第一节 原盐工业

一、中国原盐生产状况介绍

二、中国盐业发展情况

三、中国原盐产销简析

四、盐企业面临兼并重组的危机

第二节 石灰石资源

一、石灰石用途介绍

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、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、国内电石工业发展概况

五、中国电石产量简析

六、电石行业发展方向分析

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、中国电力工业生产结构分析
- 三、中国电力工业主要矛盾分析
- 四、中国电力工业体制改革模式及主体作用分析
- 五、中国电力工业结构调整的建议

第八章 氯碱工业产品应用领域

第一节 氧化铝行业

- 一、世界氧化铝市场发展回顾
- 二、2013-2016年国际氧化铝产量
- 三、中国氧化铝行业发展简况
- 四、中国氧化铝进口特点分析
- 五、氧化铝企业发展问题及对策研究
- 六、氧化铝企业向氯碱生产延展产业链条
- 七、氧化铝产业的发展趋势及对烧碱需求解析

第二节 化纤工业

- 一、中国化纤工业运营状况
- 二、2016年化纤行业发展状况
- 三、中国化纤企业在世界市场竞争中的发展
- 四、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、中国造纸工业发展回顾
- 四、2016年中国造纸工业运行情况
- 五、影响中国造纸业发展的因素分析
- 六、造纸企业发展模式及策略分析

第四节 塑料行业

- 一、中国塑料行业发展分析
- 二、中国塑料制品行业经营情况分析
- 三、“十三五”塑料行业发展规划及趋势

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生产概况

三、中国肥皂产量分析

四、肥（香）皂行业发展趋势分析

第九章 2017-2022年氯碱行业前景及趋势分析

第一节 2017-2022年烧碱行业发展前景及趋势

一、2017-2022年烧碱行业发展前景及目标

二、2017-2022年烧碱行业发展趋势

三、2017-2022年烧碱技术发展趋势

第二节 2017-2022年PVC行业发展前景及趋势

一、2017-2022年世界PVC产业发展趋势

二、2017-2022年中国建筑业将拉动PVC市场需求

三、2017-2022年中国PVC行业的发展趋势预测

附录

《烧碱单位产品能源消耗限额》

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：中国主要氯碱产品产量

图表：氯碱产品进出口情况

图表：烧碱、聚氯乙烯产量增长居前的地区

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：基本氯碱产品出厂价格

图表：世界烧碱产能变化情况

图表：中国烧碱进口量、出口量及表观消费量

图表：2013-2015年主要新扩烧碱企业及其产能增量

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：纯碱行业前十大企业实际生产情况

图表：纯碱行业产能和实际生产情况

图表：2015年全国氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

图表：2016年全国氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

图表：2015年山东氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

图表：2015年江苏氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

图表：2015年天津氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

图表：2015年河南氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

图表：2015年浙江氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

图表：2015年四川氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

图表：2015年河北氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

图表：2016年山东氢氧化钠（烧碱）（折100%）产量数据

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/300398.html>