

# 2020-2026年中国电石市场 深度研究与投资战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2020-2026年中国电石市场深度研究与投资战略咨询报告》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.chinairr.org/report/R05/R0503/202002/03-334537.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

碳化钙，电石的主要成分，是无机化合物，白色晶体，工业品为灰黑色块状物，断面为紫色或灰色。遇水立即发生激烈反应，生成乙炔，并放出热量。碳化钙是重要的基本化工原料，主要用于产生乙炔气。也用于有机合成、氧炔焊接等。

2017年10月27日，世界卫生组织国际癌症研究机构公布的致癌物清单初步整理参考，碳化钙生产在3类致癌物清单中。

中国产业研究报告网发布的《2020-2026年中国电石市场深度研究与投资战略咨询报告》共八章。首先介绍了电石相关概念及发展环境，接着分析了中国电石规模及消费需求，然后对中国电石市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国电石面临的机遇及发展前景。您若想对中国电石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1章：中国电石行业发展背景

#### 1.1 电石行业研究背景及方法

##### 1.1.1 行业研究背景

##### 1.1.2 行业研究意义

##### 1.1.3 行业研究方法

#### 1.2 电石行业政策环境分析

##### 1.2.1 行业监管体制

##### 1.2.2 行业相关政策

- (1) 《产业结构调整指导目录》
- (2) 《关于加快推进产能过剩行业结构调整的通知》
- (3) 《关于加快电石行业结构调整有关意见的通知》
- (4) 《电石行业准入条件》
- (5) 《关于完善差别电价政策的意见》
- (6) 《关于进一步贯彻落实差别电价政策有关问题的通知》
- (7) 《关于抑制部分行业产能过剩和重复建设引导产业健康发展的若干意见》

(8) 《关于加强煤化工项目建设管理促进产业健康发展的通知》

(9) 《关于鼓励利用电石渣生产水泥有关问题的通知》

#### 1.2.3 行业相关规划

(1) 《电石行业“十三五”发展规划》

(2) 《氯碱行业“十三五”发展指南》

#### 1.2.4 行业政策展望

### 1.3 电石行业经济环境分析

#### 1.3.1 国际宏观经济环境分析

#### 1.3.2 国内宏观经济环境分析

(1) 中国GDP增长情况

(2) 固定资产投资规模

(3) 工业增加值增长情况

#### 1.3.3 行业与宏观经济关联性分析

### 1.4 电石行业社会环境分析

#### 1.4.1 行业发展与社会经济的协调

#### 1.4.2 行业发展面临的环境保护问题

#### 1.4.3 能源供应对行业发展的影响

## 第2章：电石行业发展概况

### 2.1 电石行业概述

#### 2.1.1 电石行业定义

#### 2.1.2 电石行业产业链分析

#### 2.1.3 电石行业地位分析

### 2.2 电石行业供需分析

#### 2.2.1 电石行业生产情况

(1) 电石产能

(2) 电石产量

(3) 电石产能利用率

#### 2.2.2 电石行业消费分析

#### 2.2.3 电石行业进出口分析

(1) 电石进口量

(2) 电石出口量

## 2.3 电石行业竞争分析

### 2.3.1 电石行业竞争格局

(1) 电石行业生产企业总量

(2) 电石行业生产企业分布

### 2.3.2 电石行业集中度分析

### 2.3.3 电石行业议价能力分析

(1) 上游议价能力

(2) 下游议价能力

### 2.3.4 电石行业潜在威胁分析

(1) 潜在进入者威胁

(2) 替代品分析

## 2.4 电石行业结构调整

### 2.4.1 电石行业结构调整政策导向

### 2.4.2 电石行业生产布局调整成效

(1) 电石行业生产布局调整

(2) 电石行业组织结构改观

(3) 电石行业落后产能淘汰

### 2.4.3 电石行业结构调整空间

### 2.4.4 电石行业结构调整重点

## 2.5 电石行业市场价格分析

### 2.5.1 电石市场价格构成

### 2.5.2 电石市场价格影响因素

### 2.5.3 近年电石市场价格回顾

### 2.5.4 电石市场价格走势预测

## 第3章：电石行业上游原辅料及能源市场分析

### 3.1 中国煤炭市场供需及价格分析

#### 3.1.1 煤炭资源分布

(1) 煤炭资源储量

(2) 煤炭资源区域分布

#### 3.1.2 煤炭生产情况

#### 3.1.3 煤炭销售情况

- 3.1.4 煤炭价格走势
- 3.1.5 煤炭市场供需态势预测
- 3.1.6 煤炭市场变动对电石行业影响
- 3.2 中国石灰市场供需及价格分析
  - 3.2.1 我国石灰资源分布
    - (1) 石灰资源储量
    - (2) 石灰资源区域分布
  - 3.2.2 石灰生产情况
  - 3.2.3 石灰销售情况
  - 3.2.4 石灰价格走势
  - 3.2.5 石灰市场供需态势预测
  - 3.2.6 石灰市场变动对电石行业影响
- 3.3 中国电力市场供需及价格分析
  - 3.3.1 电力生产情况
  - 3.3.2 电力消费情况
  - 3.3.3 电力价格走势
  - 3.3.4 电力市场供需态势预测
  - 3.3.5 电力市场变动对电石行业影响

#### 第4章：电石行业下游需求分布及前景预测

- 4.1 电石行业下游需求分布
  - 4.1.1 电石主要下游需求
  - 4.1.2 电石下游需求分布
- 4.2 PVC行业电石需求前景预测
  - 4.2.1 PVC行业发展现状及前景
    - (1) PVC生产分析
    - (2) PVC消费分析
    - (3) PVC行业前景预测
  - 4.2.2 电石法PVC发展分析
    - (1) 电石法PVC优劣势分析
    - (2) 电石法PVC产量分析
    - (3) 电石法PVC耗用电石总量份额

- (4) 电石法PVC生产成本分析
- 4.2.3 PVC行业电石需求前景预测
- 4.3 PVA行业电石需求前景预测
  - 4.3.1 PVA行业发展现状及前景
    - (1) PVA生产分析
    - (2) PVA消费分析
    - (3) PVA行业前景预测
  - 4.3.2 电石乙炔法PVA发展分析
    - (1) 电石乙炔法PVA优劣势分析
    - (2) 电石乙炔法PVA产量分析
    - (3) 电石乙炔法PVA耗用电石总量份额
    - (4) 电石乙炔法PVA生产成本分析
  - 4.3.3 PVA行业电石需求前景预测
- 4.4 氯丁橡胶行业电石需求前景预测
  - 4.4.1 氯丁橡胶行业发展现状及前景
    - (1) 氯丁橡胶生产分析
    - (2) 氯丁橡胶消费分析
    - (3) 氯丁橡胶行业前景预测
  - 4.4.2 氯丁橡胶行业电石消耗量
  - 4.4.3 氯丁橡胶行业电石需求前景预测
- 4.5 石灰氮行业电石需求前景预测
  - 4.5.1 石灰氮行业发展现状及前景
    - (1) 石灰氮生产分析
    - (2) 石灰氮消费分析
    - (3) 石灰氮行业前景预测
  - 4.5.2 石灰氮行业电石消耗量
  - 4.5.3 石灰氮行业电石需求前景预测
- 4.6 钢铁脱硫行业电石需求前景预测
  - 4.6.1 钢铁脱硫行业发展现状及前景
    - (1) 钢铁行业二氧化硫排放量
    - (2) 钢铁行业脱硫技术水平
    - (3) 钢铁脱硫行业前景预测

4.6.2 钢铁脱硫行业电石消耗量

4.6.3 钢铁脱硫行业电石需求前景预测

## 第5章：电石行业技术发展分析

5.1 电石行业生产工艺

5.1.1 电石主要生产工艺

(1) 电炉熔炼法

(2) 氧热法

5.1.2 我国电石生产工艺水平

5.1.3 我国电石生产工艺研发进展

5.1.4 我国电石生产工艺发展方向

5.2 中国电石行业装备技术水平

5.2.1 电石生产装备类型

(1) 开放式电石炉

(2) 内燃式电石炉

(3) 密闭式电石炉

5.2.2 我国电石工业装备技术水平

5.2.3 我国电石工业装备技术发展方向

5.3 中国电石行业节能减排分析

5.3.1 电石生产主要污染因子

5.3.2 电石生产能耗

5.3.3 我国电石行业节能减排技术水平

5.3.4 我国电石行业节能减排技术创新应用

5.4 电石生产废弃物的综合利用

5.4.1 电石生产废弃物——电石渣用途

5.4.2 利用电石渣作石灰质原料制水泥熟料的技术进展

(1) 电石渣脱水技术的发展

(2) 电石渣烧成水泥熟料工艺技术进展

5.4.3 利用电石渣煤渣生产免烧砖的技术进展

5.4.4 利用电石渣代替石灰石作为脱硫剂的技术进展

## 第6章：电石行业重点区域市场分析



- 6.1 电石行业区域结构分析
- 6.2 内蒙古电石行业发展分析
  - 6.2.1 内蒙古电石原料资源分布
    - (1) 煤炭资源分布
    - (2) 石灰资源分布
  - 6.2.2 内蒙古电石行业发展现状
  - 6.2.3 内蒙古电石行业竞争力分析
    - (1) 内蒙古电石行业在全国的地位
    - (2) 内蒙古电石生产企业竞争分析
  - 6.2.4 内蒙古电石行业发展规划及相关政策
  - 6.2.5 内蒙古电石行业发展展望
- 6.3 宁夏电石行业发展分析
  - 6.3.1 宁夏电石原料资源分布
    - (1) 煤炭资源分布
    - (2) 石灰资源分布
  - 6.3.2 宁夏电石行业发展现状
  - 6.3.3 宁夏电石行业竞争力分析
    - (1) 宁夏电石行业在全国的地位
    - (2) 宁夏电石生产企业竞争分析
  - 6.3.4 宁夏电石行业发展规划及相关政策
  - 6.3.5 宁夏电石行业发展展望
- 6.4 陕西电石行业发展分析
  - 6.4.1 陕西电石原料资源分布
    - (1) 煤炭资源分布
    - (2) 石灰资源分布
  - 6.4.2 陕西电石行业发展现状
  - 6.4.3 陕西电石行业竞争力分析
    - (1) 陕西电石行业在全国的地位
    - (2) 陕西电石生产企业竞争分析
  - 6.4.4 陕西电石行业发展规划及相关政策
  - 6.4.5 陕西电石行业发展展望
- 6.5 新疆电石行业发展分析

## 6.5.1 新疆电石原料资源分布

### (1) 煤炭资源分布

### (2) 石灰资源分布

## 6.5.2 新疆电石行业发展现状

## 6.5.3 新疆电石行业竞争力分析

### (1) 新疆电石行业在全国的地位

### (2) 新疆电石生产企业竞争分析

## 6.5.4 新疆电石行业发展规划及相关政策

## 6.5.5 新疆电石行业发展展望

## 6.6 甘肃电石行业发展分析

## 6.6.1 甘肃电石原料资源分布

### (1) 煤炭资源分布

### (2) 石灰资源分布

## 6.6.2 甘肃电石行业发展现状

## 6.6.3 甘肃电石行业竞争力分析

### (1) 甘肃电石行业在全国的地位

### (2) 甘肃电石生产企业竞争分析

## 6.6.4 甘肃电石行业发展规划及相关政策

## 6.6.5 甘肃电石行业发展展望

## 第7章：中国电石行业主要企业经营分析

## 7.1 中国电石企业发展总体状况

## 7.2 中国电石行业领先企业个案分析

### 7.2.1 新疆天业股份有限公司化工厂经营情况分析

#### (1) 企业发展简况分析

#### (2) 企业经营情况分析

#### (3) 企业产品结构分析

#### (4) 企业销售渠道与网络

### 7.2.2 内蒙古白雁湖化工股份有限公司经营情况分析

#### (1) 企业发展简况分析

#### (2) 企业经营情况分析

#### (3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

#### 7.2.3 宁夏大地冶金化工有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

#### 7.2.4 宁夏金昱元化工集团凯拓电石有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

#### 7.2.5 在平信发华兴实业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

#### 7.2.6 宜宾天原集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

### 第8章：中国电石行业发展预测及投资分析

#### 8.1 中国电石行业发展预测

##### 8.1.1 电石行业发展影响因素

(1) 产能影响

(2) 下游需求影响

(3) 能源市场影响

(4) 产业政策影响

##### 8.1.2 中国电石行业发展趋势

##### 8.1.3 中国电石行业前景预测

#### 8.2 中国电石行业发展SWOT分析

- 8.2.1 中国电石行业发展优势（S）
- 8.2.2 中国电石行业发展劣势（W）
- 8.2.3 中国电石行业发展机会（O）
- 8.2.4 中国电石行业发展威胁（T）
- 8.3 中国电石行业转型升级发展分析
  - 8.3.1 中国电石企业发展面临的问题
  - 8.3.2 中国电石行业转型升级路径
  - 8.3.3 中国电石行业转型升级进展
- 8.4 中国电石行业投资分析
  - 8.4.1 中国电石行业进入壁垒
    - （1）产业政策壁垒
    - （2）成本壁垒
    - （3）规模壁垒
    - （4）资金壁垒
  - 8.4.2 中国电石行业投资现状
    - （1）电石行业投资规模
    - （2）电石行业投资建设项目
  - 8.4.3 中国电石行业投资机会
  - 8.4.4 中国电石行业投资风险

#### 图表目录：

- 图表1：2019年以来中国GDP增长（单位：亿元，%）
- 图表2：2019年以来城镇固定资产投资同比增速（单位：%）
- 图表3：2019年以来全国规模以上工业增加值同比增速（单位：%）
- 图表4：近年电石行业生产状况与GDP比较（单位：万吨，%）
- 图表5：近年电石行业生产状况与固定资产投资比较（单位：万吨，%）
- 图表6：电石行业产业链
- 图表7：电石行业产能统计（单位：万吨，%）
- 图表8：电石行业产量统计（单位：万吨，%）
- 图表9：电石行业产能利用率（单位：%）
- 图表10：电石行业表观消费量（单位：万吨，%）
- 图表11：电石行业进口量（单位：万吨，%）

图表12：电石行业出口量（单位：万吨，%）

图表13：电石行业淘汰落后产能情况（单位：万吨，台，个）

图表14：中国电石下游用途分布（单位：%）

图表15：中国PVC产能产量增长走势（单位：万吨）

图表16：中国PVC行业开工率走势（单位：%）

图表17：中国PVC表观消费量及其增长（单位：万吨，%）

图表18：中国PVC消费结构情况（单位：%）

图表19：PVC生产工艺流程

图表20：PVC生产工艺构成（单位：%）

图表21：电石法和乙烯法对比分析

图表22：电石法生产每吨PVC的耗材量

图表23：我国电石产量区域分布（单位：%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202002/03-334537.html>