

# 2019-2025年中国光气行业 前景研究与未来发展趋势报告

## 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

《2019-2025年中国光气行业前景研究与未来发展趋势报告》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/559165DDCW.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

光气化学性质非常活跃，广泛用于聚氨酯、农药、染料等精细化工产品的合成。作为剧毒气体，各国政府对于光气的管理比较严格，国内生产企业要获得国家发改委颁发的《监控化学品生产特别许可证书》，而目前我国已基本不再审批新增光气生产点。从整个国内光气产业看，2012年全国光气产能约260万吨，从光气出发的下游产品市场空间接近370亿元，平摊到每万吨光气产能所产生的市场价值为1.4亿元/年。近年来，随着异氰酸酯等下游产品的迅速发展，光气行业进入了良好的发展时期。目前，我国约65%的光气用于生产农药，32%用于生产异氰酸酯，3%用于生产PC、医药、染料和精细化学品等。国外生产的光气约80%用于生产异氰酸酯类，主要是甲苯二异氰酸酯（TDI）和二苯基甲烷二异氰酸酯（MDI），从全球行业形势看，未来异氰酸酯和聚碳酸酯是光气用量的主要方向。异氰酸酯是生产聚氨酯最重要的原料，其发展状况直接决定了下游聚氨酯行业的综合实力水平。聚碳酸酯是光气的另一大下游产品，该产品主要应用于电子电气、玻璃板材等领域。除了两大下游产品异氰酸酯和聚碳酸酯外，光气还可以作为有机过氧化物、PVC等塑料引发剂的主要原料，但由于市场对引发剂稳定性要求较高，需要纯度高、相对分子质量较大的氯代甲酸酯作原料，所以这也应该是未来光气生产企业开发下游产品时需要关注的领域。光气生产工艺具备的优势

**生产规模** 光气合成技术取得了重大突破，在光气发生器设计、材质和催化剂选型等方面进行了技术优化，为光气及光气化产品的规模化生产解决了技术瓶颈。

**非光气路线工艺** 目前主要应用于聚碳酸酯和芳香族异氰酸酯合成，现有装置规模较小。

**生产成本** 合成光气主要原料为液氯和焦炭，采用特殊催化剂一步催化合成，原料成本低。采用碳酸二甲酯、氯化亚砷、固体光气等原料，存在原料成本高、反应条件苛刻、副反应多和后处理复杂等。

**产品品质** 光气含量高，杂质少，主要杂质是过量的一氧化碳，而一氧化碳不参与光气化产品合成反应，所以采用光气路线生产的产品副反应少，有害杂质低、纯度高。部分原料含有硫、磷等杂质，对下游产品质量有影响。

**环境保护** 工艺清洁，反应后的主要废气为氯化氢，此气体用水吸收后可以生成副产品盐酸外售。废气中含有的二氧化硫和硫化氢，废气量比光气生产多约20%，且会产生大量的废液，处理难度大。

**安全性** 光气剧毒，安全生产方面投入较高，对于工艺设计、安全措施、管理水平要求较高。氯化亚砷高毒，安全生产方面投入较大。

数据来源：公开资料整理

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国光气行业前景研究与未来发展趋势报告》共十五章。首先介绍了光气行业市场发展环境、光气整体运行态势等，接着分析了光气行业市场运行的现状，然后介绍了光气市场竞争格局。随后，报告对光气做了重点企业经营状况分析，最后分析了光气行业发展趋势与投资预测。您若想对光气产业有个系统的了解或者想投资

光气行业，本报告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，一章光气行业发展概述

第，一节光气行业定义

一、光气定义

二、光气应用

第二节光气行业发展概况

一、全球光气行业发展简述

二、光气国内行业现状阐述

第三节光气行业市场现状光气行业相关产业政策 2014.1 安监总局 《光气及光气化产品安全生产管理指南》 严格限制涉及光气及光气化的新建项目，严格控制新增光气布点

2015.12 山东省政府 《山东省危险化学品企业安全治理规定》 严格限制新建剧毒化学品项目，原则上不再批准新的光气及光气化产品生产装置和涉及硝基物的项目 2016.1 江苏省政府

《关于深入推进全省化工行业转型发展的实施建议》 限制新建剧毒化学品、有毒气体类项目，不再批准新的光气生产装置和生产点建设项目， 从严审批涉及重点监管危险化学品和涉及高危工艺的化工项目 2016.11 工信部 《危险化学品安全生产“十三五”规划（征求意见稿）》 严格涉及光气、液氨、液氯、液化烃、硝酸铵等剧毒、易燃、易爆危险化学品建设项目的“三同时”审查 数据来源：公开资料整理

一、市场概述

二、市场规模

第四节光气产品发展历程

第五节光气产品发展所处的阶段

第六节光气行业地位分析

第七节光气行业产业链分析

第八节光气行业国内与国外情况分析

第二章2014-2018年光气产业运行态势分析

## 第，一节2014-2018年光气市场发展分析

### 一、国内光气生产综述

### 二、光气市场发展的特点

### 三、光气市场景气向好

## 第二节2014-2018年光气市场分析

### 一、国外企业光气料发展的特点

### 二、光气专用料供需分析

### 三、光气专用料市场发展综述

## 第三节2014-2018年光气市场发展存在的问题及策略

### 一、光气市场发展面临的挑战及对策

### 二、提高光气整体竞争力的建议

### 三、加快光气发展的措施

## 第三章光气行业外部环境分析

### 第，一节光气行业经济环境影响分析

#### 一、国民经济影响情况

#### 二、国内投资光气情况

### 第二节光气行业政策影响分析

#### 一、国内宏观政策影响分析

#### 二、行业政策影响分析

### 第三节光气产业上下游影响分析

#### 一、光气行业上游影响分析

#### 二、光气行业下游影响分析

### 第四节光气行业的技术影响分析

#### 一、光气行业技术现状分析

#### 二、光气行业技术发展趋势

## 第四章光气行业经营和竞争分析

### 第，一节行业核心竞争力分析及构建

### 第二节经营手段分析

#### 一、消费特征分析

#### 二、产品分类与定位

三、产品策略分析

四、渠道和促销

第三节光气技术最新发展趋势分析

一、国外同类技术重点研发方向

二、国内光气研发技术路径分析

三、国内最新研发动向

四、技术走势预测

五、技术进步对企业发展影响

第五章2014-2018年中国光气行业环境分析

第一节我国经济发展环境分析

一、GDP历史变动轨迹

二、固定资产投资历史变动轨迹

三、进出口贸易历史变动轨迹

四、2018年我国宏观经济发展预测

第二节行业相关政策、法规、标准

一、中国相关环保规定

二、国外相关环保规定

第六章光气行业国内市场深度分析

第一节光气行业市场现状分析及预测

第二节2019-2025年产品产量分析及预测

第三节2019-2025年市场需求分析及预测

第四节产品消费领域与消费结构分析

第五节价格趋势分析

第七章光气行业需求与预测分析

第一节光气行业需求分析及预测

一、光气行业需求总量及增长速度

二、光气行业需求结构分析

三、光气行业需求影响因素分析

四、光气行业未来需求预测分析

## 第二节光气行业地区需求分析

### 一、行业的总体区域需求分析

### 二、华北地区需求分析

### 三、华东地区需求分析

### 四、东北地区需求分析

### 五、中南地区需求分析

### 六、西北地区需求分析

### 七、西南地区需求分析

## 第三节光气行业细分市场的需求分析

### 一、光气行业市场需求量情况

### 二、光气行业市场供求量情况

## 第八章光气行业进出口分析

### 第一节光气行业进出口分析

#### 一、进出口总量对比分析

#### 二、进出口金额对比分析

### 第二节光气行业出口分析

#### 一、出口总量分析

#### 二、出口金额分析

#### 三、出口市场分析

#### 四、出口价格分析

### 第三节光气进口分析

#### 一、进口总量分析

#### 二、进口金额分析

#### 三、进口市场分析

#### 四、进口价格分析

## 第九章2014-2018年国内外重点企业竞争力分析

### 第一节江苏蓝丰生物化工股份有限公司

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司主要财务指标分析

##### (一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

## 第二节 宁波万华聚氨酯有限公司

一、公司基本情况

二、公司主要财务指标分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

## 第三节 万华实业集团有限公司

一、公司基本情况

二、公司主要财务指标分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

## 第四节 甘肃银光聚银化工有限公司

一、公司基本情况

二、公司主要财务指标分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

## 第五节 海利贵溪化工农药有限公司

一、公司基本情况

二、公司主要财务指标分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

## 第十章 2014-2018年光气行业竞争格局分析

### 第一节 光气行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析



四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节光气企业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第三节光气行业竞争格局分析

一、光气行业集中度分析

二、光气行业竞争程度分析

第四节2014-2018年光气行业竞争策略分析

一、金融危机对行业竞争格局的影响

二、2019-2025年光气行业竞争格局展望

三、2019-2025年光气行业竞争策略分析

第十一章光气行业投融资分析

第一节光气行业的SWOT分析

第二节光气行业国内企业投资状况

第三节光气行业外资投资状况

第四节光气行业资本并购重组情况

第五节光气行业投资特点分析

第六节光气行业融资分析

第七节光气行业投资机会分析

一、2019-2025年总体投资机会及投资建议

二、2019-2025年国内外投资机会及投资建议

三、2019-2025年区域投资机会及投资建议

四、2019-2025年企业投资机会及投资建议

第十二章产业政策及贸易预警

第一节国内外产业政策分析

一、中国相关产业政策

## 二、国外相关产业政策

### 第二节国内外环保规定

#### 一、中国相关环保规定

#### 二、国外相关环保规定

### 第三节贸易预警

#### 一、可能涉及的倾销及反倾销

#### 二、可能遭遇的贸易壁垒及技术壁垒

### 第四节近期人民币汇率变化的影响

### 第五节我国与主要市场贸易关系稳定性分析

## 第十三章2014-2018年光气行业投资分析

### 第一节行业投资机会分析

#### 一、投资领域

#### 二、主要项目

### 第二节行业投资风险分析

#### 一、市场风险

#### 二、成本风险

#### 三、贸易风险

### 第三节行业投资建议

#### 一、把握国家投资的契机

#### 二、竞争性战略联盟的实施

#### 三、市场的重点客户战略实施

## 第十四章光气行业投资机会与风险（ZY LII）

### 第一节中国光气产业投资机会分析

#### 一、投资机会分析

#### 二、可行研究分析

### 第二节光气行业投资效益分析

#### 一、2018年光气行业投资状况分析

#### 二、2018年光气行业投资效益分析

#### 三、2018年光气行业投资趋势预测

#### 四、2018年光气行业的投资方向

## 五、2018年光气行业投资的建议

### 第三节2019-2025年光气行业投资风险及控制策略分析

#### 一、2019-2025年光气行业市场风险及控制策略

#### 二、2019-2025年光气行业政策风险及控制策略

#### 三、2019-2025年光气行业经营风险及控制策略

#### 四、2019-2025年光气同业竞争风险及控制策略

#### 五、2019-2025年光气行业其他风险及控制策略

## 第十五章项目投资建议

### 第一节技术应用注意事项

### 第二节项目投资注意事项

### 第三节生产开发注意事项

### 第四节销售注意事项（ZY LII）

## 部分图表目录：

图表：2009-2018年全球光气产能

图表：光气行业特征

图表：光气产品行业主要竞争因素分析

图表：2009-2018年中国光气产能

图表：国内外光气行业发展趋势分析总结

图表：我国光气生产行业所处生命周期

图表：光气行业产业链模型分析

图表：2009-2018年我国光气产量分析

图表：光气行业基本特点分析

图表：2019-2025年我国光气市场需求分析

图表：国外光气行业特点研究

图表：2009-2018年我国光气供需分析

图表：2019-2025年光气市场供需发展综述

图表：2009-2018年光气产能利用率

图表：影响光气行业运行的有利因素

图表：2001年&mdash;2018年国内生产总值季度累计同比增长率（%）

图表：2007-2018年国内生产总值及其增长速度

图表：2018年居民消费价格月度涨跌幅度

图表：2018年新建商品住宅月环比价格下降、持平、上涨城市个数变化情况

图表：2007-2018年城镇新增就业人数

图表：2007-2018年年末国家外汇储备及其增长速度

图表：2007-2018年公共财政收入及其增长速度

图表：2007-2018年粮食产量及其增长速度

图表：2007-2018年全部工业增加值及其增长速度

图表：2018年主要工业产品产量及其增长速度

图表：2018年规模以上工业企业实现利润及其增长速度

图表：2007-2018年建筑业增加值及其增长速度

图表：2007-2018年全社会固定资产投资及其增长速度

图表：2018年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表：2018年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2018年房地产开发和销售主要指标完成情况及其增长速度

图表：2007-2018年全社会消费品零售总额及其增长速度

图表：2018年货物进出口总额及其增长速度

图表：2018年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2018年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表：2018年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表：2007-2018年货物进出口总额

图表：2018年非金融领域外商直接投资及其增长速度

图表：2018年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表：2018年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表：2018年我国城乡居民收入对比

图表：2018年我国城乡居民收入类别比较

图表：2018年我国城乡居民收入增长对比分析

图表：2018年我国城乡居民收入增长性分析

图表：2019-2025年中国光气产量及预测

图表：2019-2025年中国光气国内需求量及预测

图表：2019-2025年中国光气平均价格走势预测

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/559165DDCW.html>