

# 2019-2025年中国空分设备 市场深度评估与发展前景分析报告

## 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年中国空分设备市场深度评估与发展前景分析报告》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/jixie/A718944HO1.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

空分设备产业的快速发展对于我国装备制造业提升整体水平、开拓国际市场具有重要的影响。经过几十年发展，国内空分设备制造业已形成杭氧、川空、开空三足鼎立局面，还有一批中小型后起之秀。另外，法液空、林德两大跨国公司均在中国建立了合资或独资空分设备制造企业，也给中国空分设备制造业发展增添了新的力量。

近年来，国内空分设备制造企业积极开发大型空分设备，并且在逐步进行产业链的延展，试图通过充分开发和利用自身技术和人才优势，打造大型空分设备生产基地。

目前国产空分设备实现了规整填料、无氢制氩、内压缩流程等第六代先进技术，并且具备了大型化、高负荷、多工况、自动化、低能耗、长周期等诸多特点。近几年，非低温气体分离技术（变压吸附、膜气体分离）异军突起，风靡全国。这些技术不但可以分离氧气、氮气，还可以分离回收二氧化碳、一氧化碳、氢气、甲烷等气体。同时，高纯气体、特种气体、电子气体的纯化和制备技术也不断发展，数量和品种日渐增多，满足了科研、电子等工业的部分需要。而且一些空分设备制造厂现在也发生了经营观念的转变，改变原来只是埋头造设备的模式，开始介入气体生产。

我国经济的高速发展，特别是近几年冶金、石化、石油、化肥等行业的持续稳定发展，国内对空分设备的需求不断加大，大型空分设备产业带来难得的发展机遇。未来几年，我国大型空分设备的需求量将持续看涨，国内形成数10亿元的市场需求。

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国空分设备市场深度评估与发展前景分析报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：第一章 空分设备相关概述第一节 空分设备特点第二节 空分设备按基本流程分类一、高压预报二、中压三、高低压四、全低压流程第三节 空分设备的基本系统及功用一、杂质的净化系统二、空气冷却和液化系统三、空气精馏系统四、加温吹除系统五、仪表控制系统

第二章 2017年世界空分设备产业整体运行态势分析第一节 2017年世界空分设备业发展现状一、世界空分设备技术现状二、世界空分设备发展规模三、世界空分设备业品牌分析四、世界空分设备业发展中存在的问题五、世界空分设备业借鉴借鉴第二节 2017年世界空分设备主要国家运行分析一、美国空分设备生产动态研究二、德国空分设备品牌与技术研究三、日本空分设备市场动态分析第三节 2019-2025年世界空分设备新趋势分析

第三章 2017年中国空分设备行业市场运行环境解析第一节 2017年中国经济环境分析一、国民经济运行情况GDP二、消费价格指数CPI、PPI三、全国居民收入情况四、恩格尔系数五、工业发展形势六、固定资产投资情况七、财政收支状况八、社会消费品零售总额九、对外贸易&进出口第二节 2017年中国空分设备行业政策环境分析一、关于调整大型煤化工设备及其关键零部件、原材料进口税收政策二、《关于加快振兴装备制造业的若干意见》三、空分制氮行业标准第三节 2017年中国空分设备行业技术环境分析一、液化天然气冷量用于空气分离二、液氧吸附器排液管固定方式的改进第四节 2017年中国空分设备行业社会环境分析

第四章 中国空分设备产业运行新形势透析第一节 中国空分设备行业动态分析一、国内首台自主集成六万等级空分出氧二、杭州制氧机集团大型空分设备自主集成技术不断提升三、开封空分设备特色产业基地被认定为省首批高新技术特色产业基地四、永煤集团空分及化工设备项目开工五、大型空分设备技术交流现场会在邯钢召开六、黄河空分研制的KDON—28000/28000/1000型空分设备开车成功第二节 中国空分设备制造业运行综述一、空分设备制造业发展历程二、中国空分设备业发展特点三、中国空分设备业发展规模第三节 2017年中国空分设备发展中存在的问题

第五章 2015-2017年中国气体分离设备制造行业数据监测分析第一节 2015-2017年中国气体分离设备制造行业规模分析一、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 2017年中国气体分离设备制造行业结构分析一、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 2015-2017年中国气体分离设备制造行业产值分析一、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 2015-2017年中国气体分离设备制造行业成本费用分析一、销售成本统计二、费用统计第五节 2015-2017年中国气体分离设备制造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

第六章 中国空分设备行业市场运营格局分析第一节 中国空分设备市场运行动态分析一、陕鼓签订印度2.4万空分压缩机组供货合同二、集中供气好 空分设备商谋求转变经营模式三、开封空分行业要走“合”字棋,努力打造国际品牌四、开封空分集团逆境中寻求新突破第二节 中国空分设备业重要项目新进展一、开空与永煤集团-53000 m<sup>3</sup>/h二、杭氧与神华包头煤制油-60000 m<sup>3</sup>/h三、杭氧与大唐国际-48000 m<sup>3</sup>/h四、液空(杭州)与神华宁夏煤

业-90000 m<sup>3</sup>/h , 五、杭氧与河南中原大化-52000 m<sup>3</sup>/h六、开空与天津荣程联合钢铁集团-82000m<sup>3</sup>/h

第三节 中国空分设备市场推动因素分析一、中国的钢铁工业近几年来发展迅速二、中国政府正越来越关注节能和环保问题三、呈良好发展势头的石化行业需要比钢铁行业更大规模的空气分离设备四、新型的空气分离设备的应用流程的出现带来了新的市场机会

第七章 2011-2017年中国空分设备下游进出口贸易数据监测第一节 2011-2017年中国氧(28044000)进出口总体数据一、氧进出口数量分析二、氧进出口金额分析三、氧进出口国家及地区分析第二节 2011-2017年中国氮(28043000)进出口总体数据一、氮进出口数量分析二、氮进出口金额分析三、氮进出口国家及地区分析第三节 2011-2017年中国氩(28042100)进出口总体数据一、氩进出口数量分析二、氩进出口金额分析三、氩进出口国家及地区分析

第八章 2017年中国空分设备行业竞争格局透析第一节 2017年中国空分设备业竞争总况一、中国空分设备进入美国市场二、中国空分设备与国际巨头企业竞争与合作三、杭氧空分设备挑战世界垄断市场四、外资企业抢滩中国市场第二节 2017年中国空分设备行业集中度分析一、市场集中度分析二、重点省市集中度分析第三节 2017年中国空分设备竞争优势分析第四节 2019-2025年中国空分设备竞争趋势分析

第九章 2017年世界空分设备巨头企业竞争力分析第一节 法液空一、公司概况二、企业竞争力分析三、在华市场运行状况分析四、国际化发展战略分析第二节 美国空气制品与化学品公司(APCI)一、公司概况二、企业竞争力分析三、在华市场运行状况分析四、国际化发展战略分析第三节 林德公司一、公司概况二、企业竞争力分析三、在华市场运行状况分析四、国际化发展战略分析第四节 梅塞尔一、公司概况二、企业竞争力分析三、在华市场运行状况分析四、国际化发展战略分析第五节 普莱克斯一、公司概况二、企业竞争力分析三、在华市场运行状况分析四、国际化发展战略分析

第十章 2017年中国空分设备优势企业竞争力及关键性财务数据分析第一节 广东明珠(600382)一、企业概况二、企业经营情况分析三、企业发展战略分析第二节 开封空分集团有限公司一、企业概况二、企业经营情况分析三、企业发展战略分析第三节 无锡市双马空分热力设备有限公司一、企业概况二、企业经营情况分析三、企业发展战略分析第四节 液化空气(杭州)有限公司一、企业概况二、企业经营情况分析三、企业发展战略分析第五节 杭州制氧机集团有限公司一、企业概况二、企业经营情况分析

### 三、企业发展战略分析第六节 开封市东京空分设备有限公司一、企业概况

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业发展战略分析

### 第十一章 2017年中国工业气体产业运行形势分析第一节 2017年中国工业气体产业发展综述一、

工业气体应用领域不断拓宽二、中国工业气体行业整合重组三、我国工业气体减排与节能

分析四、中国工业气体储运方式分析第二节 2017年中国工业气体产业市场现状分析一、结构

性供过于求程度加大二、空分单机规模快速提升三、更多的外销和后备液体产能附属与管道

供应装置四、对内部后备的依赖减少五、用户/买方不断成熟，产品区分消失第三节 2017年中

国工业气体供应模式分析一、钢瓶气体供应模式及市场状况二、液态气体供应模式及市场状

况三、现场制气供应模式及市场状况四、管道供气供应模式及市场状况第四节 2019-2025年中

国工业气体市场需求预测分析

### 第十二章 2019-2025年中国空分设备行业发展趋势与前景展望第一节 2019-2025年中国空分设

备行业发展前景分析一、中国大型空分设备发展前景乐观二、能源行业需求继续增长三、氢

气需求大幅扩张四、电子工业需求不断增加第二节 2019-2025年中国空分设备行业发展趋势分

析一、技术发展趋势二、空分设备重型化制造商紧盯石化行业三、转炉炼钢氧气供求不平衡

及配套空分设备发展趋势第三节 2019-2025年中国空分设备行业市场预测分析一、2019-2025年

中国空分设备市场供需预测分析二、2019-2025年中国空分设备进出口贸易预测分析

### 第十三章 2019-2025年中国空分设备产业投资战略研究第一节 2015-2017年中国空分设备行业

投资概况一、空分设备业投资特性二、空分设备具有良好的投资价值三、空分设备投资环境

分析第二节 2019-2025年中国空分设备行业投资机会分析一、区域投资机会分析二、空分设备

重点应用领域投资机会分析三、与产业链相关的投资机会分析第三节 2019-2025年中国空分设

备行业投资风险预警一、政策风险二、经营风险三、技术风险四、进入退出风险五、外资进

入风险第四节 投资建议

图表目录：（部分）

图表：2011-2017年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2010-2017年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2011-2017年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2011-2017年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2011-2017年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2011-2017年我国工业增加值增速统计

图表：2011-2017年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2011-2017年我国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：2011-2017年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2011-2017年我国货物进出口总额走势图

图表：2011-2017年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业资产规模增长趋势图

图表：2017年我国气体分离设备制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2017年我国气体分离设备制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2017年我国气体分离设备制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2017年我国气体分离设备制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业产成品增长趋势图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业出口交货值增长趋势图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业费用使用统计图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2017年我国气体分离设备制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表：2011-2017年中国氧进出口数量分析

图表：2011-2017年中国氧进出口金额分析

图表：2011-2017年中国氧进出口平均单价分析

图表：2011-2017年中国氧进出口国家及地区分析

图表：2011-2017年中国氮进出口数量分析

图表：2011-2017年中国氮进出口金额分析

图表：2011-2017年中国氮进出口平均单价分析

图表：2011-2017年中国氮进出口国家及地区分析

图表：2011-2017年中国氩进出口数量分析

图表：2011-2017年中国氩进出口金额分析

图表：2011-2017年中国氩进出口平均单价分析

图表：2011-2017年中国氩进出口国家及地区分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/A718944HO1.html>