

2019年中国气象色谱仪行业分析报告- 市场深度分析与发展前景研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国气象色谱仪行业分析报告-市场深度分析与发展前景研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/442026442026.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

气相色谱仪是利用色谱分离技术和检测技术，对多组分的复杂混合物进行定性和定量分析的仪器。气相色谱仪具有：高灵敏度、高效能、高选择性、分析速度快、所需试样量少、应用范围广等优点。

气相色谱仪的特点 资料来源：观研天下整理 气相色谱法是以气体为流动相的色谱分析方法，主要用于分离分析易挥发的物质。气相色谱法已成为极为重要的分离分析方法之一，在医药卫生、石油化工、环境监测、生物化学等领域得到广泛的应用。

气相色谱仪的种类繁多，功能各异，但其基本结构相似。气相色谱仪一般由气路系统、进样系统、分离系统（色谱柱系统）、检测及温控系统、记录系统组成。

气相色谱仪行业产业链 资料来源：观研天下整理 随着我国经济的不断发展、人们生活水平的不断提高，人们的消费观念和消费水平也有了很大的转变与提升。在这个契机下，气相色谱仪行业也得到了快速发展，近些年的市场需求量呈现上升的趋势。

观研天下发布的报告显示，2014年以来，中国气相色谱仪进出口贸易总量均保持在22000-30000台之间，2019年中国气相色谱仪进出口贸易总量24857台，比上年减少3187台；2020年1-11月气相色谱仪进出口贸易总量22884台。

我国气相色谱仪出口贸易总量远大于进口贸易总量，2019年中国气相色谱仪进出口贸易总量24857台，其中：进口贸易总量8062台，出口贸易总量16795台；2020年1-11月气相色谱仪进出口贸易总量22884台，其中：进口贸易总量7949台，出口贸易总量14935台。

从气相色谱仪进出口贸易总额来看，2019年中国气相色谱仪进出口贸易总额3.42亿美元，同比下降18.76%；2020年1-11月中国气相色谱仪进出口贸易总额3.27亿美元。

在我国，气相色谱仪生产企业已经有几十家在生产，如天瑞仪器公司山东鲁分科学仪器有限公司、上海北分科技股份有限公司、上海科创色谱仪器有限公司、浙江福立分析仪器股份有限公司、上海仪电分析仪器有限公司、杭州克柔姆色谱科技有限公司、湖南创特科技发展有限公司、辽宁科瑞色谱技术有限公司等，并且产品都比较成熟。

中国气相色谱仪生产企业介绍

公司名称

简介

天瑞仪器公司

天瑞仪器公司成立于1992年，是专业的X荧光光谱分析仪研发、生产、销售一体型企业。

山东鲁分科学仪器有限公司

山东鲁分科学仪器有限公司成立于2019年05月10日，注册地位于山东省济南市槐荫区经七路843号泰山国际大厦14层A03室，法定代表人为董帅。经营范围包括仪器仪表的销售、安装、维修；实验分析仪器、环境监测专用仪器仪表、环境保护专用设备的技术开发、生产；

计算机软硬件的技术开发、技术咨询、技术服务、销售；实验室设备、办公用品的销售；贸易咨询服务。

上海北分科技股份有限公司

上海北分科技股份有限公司于2000年10月17日成立。法定代表人徐颖，公司经营范围包括：从事环保、信息和通讯科技领域内技术开发、技术咨询，计算机系统集成，软件开发，分析仪器、自控仪器的开发、组装及销售，烟气排放监测系统设备的开发、组装及销售，并提供相关技术服务，从事货物及技术的进出口业务等。

上海科创色谱仪器有限公司

上海科创色谱仪器有限公司是上海大学（原上海科技大学）在1992年由上海市科委、上海市教委资助下创办的上海市高新技术企业。为了《改变经营模式、调整产品结构》，自2014年底加盟上海亚泰集团（筹），成为旗下一子公司。科创色谱一直专注于气相色谱仪器及配套产品的革新与发展，致力于为客户提供合适的气相色谱仪及分析解决方案。公司以不断的科技创新推动产品的研发应用，为客户提供有竞争力的气相色谱相关产品和完善的售前、售中、售后服务。

浙江福立分析仪器股份有限公司

浙江福立分析仪器股份有限公司成立于1998年，是一家致力于为生命科学、食品安全、环境保护、能源化工、精准医疗和药物分析等领域用户提供分离分析整体解决方案的分析仪器制造企业。

上海仪电分析仪器有限公司

上海仪电分析仪器有限公司（原上海精密科学仪器有限公司分析事业部独立改制而成，其前身是上海分析仪器厂和上海第三分析仪器厂），系上海仪电控股（集团）公司的控股子公司，上海首批高新技术企业。是国内最大的分析仪器制造公司之一。

杭州克柔姆色谱科技有限公司

杭州克柔姆色谱科技有限公司是一家集专用气相色谱仪研发、生产和销售于一体的高科技企业。公司致力于气相、液相色谱分析整体解决方案的应用研究，为用户量身定制个性化的专业色谱分析方案及提供优质的成套色谱检测设备，是浙江省唯一的从事专业气相色谱仪研究、开发的高科技型企业。

湖南创特科技发展有限公司

创特科技是专业研发、制造和销售气相色谱仪、高效液相色谱仪、原子吸收光谱仪、原子荧光光谱仪、紫外可见分光光度计等多种分析仪器及顶空进样器等色谱仪、光谱仪配套产品的高新技术企业。公司优势Strength创特科技在研发、生产和应用等方面具有雄厚的技术实力，能为客户提供从仪器选型、建立色谱分析方法、培训操作人员，到售后维修一站式服务。

辽宁科瑞色谱技术有限公司

辽宁科瑞色谱技术有限公司是一家专业生产色谱仪器的高科技公司，公司成立于2009年12月，是辽宁省政府招商引资项目，是东北叁省唯一一家规模化生产气相色谱仪的公司。

资料来源：观研天下整理

观研报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2021年中国气相色谱仪行业分析报告-市场深度分析与发展前景研究》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。

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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章气相色谱仪相关概述

第一节气相色谱仪原理

第二节气相色谱仪主要构成

一、起源及控制计量装置

(一)气源

(二)流量调节阀

(三)流速计用以测量载气流速。

二、进样装置

三、恒温器

四、色谱柱

五、检定器

六、自动记录仪

第三节气相色谱仪主要分类及特点

一、根据固定相的不同分为

二、根据色谱柱的不同分为

三、根据分离原理不同分为

第四节气相色谱仪应用

一、石油化工

二、生物化学

三、医药卫生

四、食品工业

五、环保等

第五节气相色谱仪几种主要检测器

一、热导检测器

二、火焰离子化检测器

(一)氢焰检测器的结构

(二)氢焰检测器的原理

(三)影响氢焰检测器灵敏度的因素

三、氦离子化检测器

四、超声波检测器

五、光离子化检测器

(一)光离子化检测器从结构上可分为光窗型和无光窗型两种

(二)光离子化检测器的特点

六、电子捕获检测器

(一)发展过程

(二)ECD的简明工作机理

(三)ECD的工作机理十分复杂

(四)ECD的分类

七、火焰光度检测器

八、电化学检测器

九、质谱检测器等

第二章2016-2020年世界气相色谱仪行业整体运营状况分析

第一节2016-2020年世界气相色谱仪运行环境浅析

第二节2016-2020年世界气相色谱仪行业市场运行格局分析

一、世界气相色谱仪市场特征分析

二、世界主要气相色谱仪品牌综述

三、世界气相色谱仪市场发展动态分析

第三节2016-2020年世界部分国家气相色谱仪市场运行分析

一、美国

二、日本

三、欧盟

四、亚太(不包括日本)

五、拉美

六、世界其它地区

第四节2021-2027年世界气相色谱仪行业发展趋势分析

第三章2016-2020年中国气相色谱仪行业市场发展环境解析

第一节2016-2020年中国宏观经济环境分析

一、扩大内需保增长政策解析

(一)把“促转变”作为“关键之年”的工作主线

(二)“扩内需”潜力在农村，促进居民消费是重点

二、中国GDP分析

三、中国汇率调整分析

四、中国CPI指数分析

第二节2016-2020年中国气相色谱仪市场政策环境分析

第三节2016-2020年中国气相色谱仪市场社会环境分析

一、基础技术支持

二、分析仪器产业影响

(一)进口继续保持增长，出口下降

(二)整体行业平稳增长，同比增幅均明显降低

(三)龙头企业发挥领军优势，继续显示强势发展力量

第四章2016-2020年中国气相色谱仪行业运行态势剖析

第一节2016-2020年中国气相色谱仪行业动态分析

第二节2016-2020年中国气相色谱仪行业现状综述

一、国内气相色谱仪发展阶段

二、中国气相色谱仪行业规模分析

三、气相色谱仪行业发展中存在的问题

第三节2016-2020年中国气相色谱仪新技术进展

第五章2016-2020年中国气相色谱仪业内热点产品运营态势分析

第一节2016-2020年中国气相色谱仪市场运行特点分析

第二节2016-2020年中国气相色谱仪市场运行动态分析

第三节2016-2020年中国气相色谱仪市场运行分析

一、市场供给情况分析

二、进出口分析

三、各应用领域选购品牌和型号分析

(一)离线气相色谱仪：

(二)在线气相色谱仪：

(三)物质的某些物化常数测定用气相色谱仪

(四)制备用气相色谱仪

第六章2016-2020年中国实验室分析仪器消费全面调研

第一节中国实验室基本情况调查分析

一、价格

二、质量

三、品牌

四、国内实验室数量及规模

五、国内实验室分析仪器更新周期

第二节2016-2020年我国气相色谱仪区域市场规模

一、华北区域

二、东北区域

三、西北区域

四、华东区域

五、华中区域

六、西南区域

七、华南区域

第三节影响用户选择气相色谱仪的主要考虑因素调查分析

一、气相色谱仪的因素

二、供应商的因素

三、使用者的因素

第七章2016-2020年中国气相色谱仪市场营销探析

第一节2016-2020年中国气相色谱仪市场营销概况

第二节2016-2020年中国气相色谱仪市场营销渠道分析

第三节气相色谱仪销售模式确立的五项限思维法则

一、扫描自身资源

二、扫描竞争对手

三、选择产品

四、研究用户

五、研究新品

第四节气相色谱仪招商攻略系列之产品定位

一、市场榨取定价策略

二、渗透定价策略

三、竞争定价策略

第五节做大中国气相色谱仪市场的系列探讨

第八章2016-2020年中国气相色谱仪市场竞争格局透析

第一节2016-2020年中国气相色谱仪行业竞争现状

一、高端产品竞争现状

二、中端产品竞争现状

三、低端产品竞争现状

四、气相色谱仪市场恶性竞争加快标准出台

第二节2016-2020年中国气相色谱仪行业集中度分析

一、区域集中度分析

二、市场集中度分析

第三节2021-2027年中国气相色谱仪行业竞争趋势分析

第九章气相色谱仪重点企业竞争力及关键性数据分析

第一节国外生产商进口商

第二节国内主要生产厂商

一、北京普析通用仪器有限责任公司

(一)企业概况

(二)企业主营业务

(三)企业运营情况

(四)企业优势分析

二、大连日普利科技仪器有限公司

(一)企业概况

(二)企业主营业务

(三)企业运营情况

(四)企业优势分析

三、重庆川仪分析仪器有限公司

(一)企业概况

(二)企业主营业务

(三)企业运营情况

(四)企业优势分析

四、山东鲁南瑞虹化工仪器有限公司

(一)企业概况

(二)企业主营业务

(三)企业运营情况

(四)企业优势分析

第三节国内主要经销商

一、华洋科仪

二、天美科技

第十章2021-2027年中国气相色谱仪行业发展趋势与前景展望

第一节2021-2027年中国气相色谱仪行业发展前景分析

一、中国实验室分析仪器市场前景展望

二、气相色谱仪市场前景透析

第二节2021-2027年中国气相色谱仪技术发展趋势分析

第三节2021-2027年中国气相色谱仪行业市场预测分析

一、气相色谱仪市场供给情况预测分析

二、气相色谱仪各种型号销量预测分析

第四节2021-2027年中国气相色谱仪市场盈利预测分析

第十一章2021-2027年中国气相色谱仪行业投资机会与风险规避指引

第一节2021-2027年中国气相色谱仪行业投资机会分析

一、中国实验室分析仪器投资潜力分析

二、气相色谱仪市场投资吸引力分析

第二节2021-2027年中国气相色谱仪行业投资风险预警

一、宏观调控政策风险

二、市场竞争风险

三、市场运营机制风险

第三节2021-2027年中国气相色谱仪行业投资规划指引

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/442026442026.html>