

# 2023-2028年中国色谱柱行业市场全景评估及投资 战略规划研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2028年中国色谱柱行业市场全景评估及投资战略规划研究报告》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/channel/jingpin/845061.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

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 色谱柱相关概述

第一节 色谱柱原理

第二节 色谱柱主要构成

第三节 色谱柱主要分类及应用现状

一、常规分析柱（常量柱）

二、窄径柱（细管径柱、半微柱）

三、毛细管柱（微柱）

四、半制备柱

五、实验室制备柱

六、生产制备柱

第四节 色谱柱在各领域的应用情况

一、生物化学

二、食品分析

三、医药研究

四、环境分析

五、石油化工

六、无机分析等

第五节 色谱柱几种主要检测器应用情况

第六节 色谱法分类及应用对比

一、按两相的物理分

1、气相色谱法（GC）

    气固色谱法（GSC）

    气液色谱法（GLC）

2、液相色谱法（LC）

    液固色谱法（LSC）

    液液色谱法（LLC）

3、超临界流体色谱法（SFC）

二、按原理分

- 1、吸附色谱法（AC）
- 2、分配色谱法（DC）
- 3、离子交换色谱法（IEC）
- 4、排阻色谱法（SEC，又称分子筛）
- 5、凝胶过滤（GFC）
- 6、凝胶渗透色谱法（GPC）
- 7、亲和色谱法
- 8、电泳

### 三、按操作形式分

- 1、纸色谱法（PC）
- 2、薄层色谱法（TLC）
- 3、柱色谱法

### 四、高效液相色谱法按分离机制分

- 1、液固吸附色谱法
- 2、液液分配色谱法（正相与反相）
- 3、离子交换色谱法
- 4、离子对色谱法
- 5、分子排阻色谱法

## 第二章 世界色谱柱行业整体运营状况分析

### 第一节 世界色谱柱运行环境浅析

### 第二节 世界色谱柱行业市场运行格局分析

- 一、世界色谱柱市场特征分析
- 二、世界主要色谱柱品牌综述
- 三、世界色谱柱市场发展动态分析

### 第三节 世界部分国家色谱柱市场运行分析

- 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 2023-2029年世界色谱柱行业发展趋势分析

## 第三章 2018-2022年中国色谱柱行业市场发展环境解析

### 第一节 2018-2022年中国宏观经济环境分析

### 第二节 2018-2022年中国色谱柱市场政策环境分析

### 第三节 2018-2022年中国色谱柱市场社会环境分析

## 第四章 中国色谱分析行业运行态势剖析

### 第一节 中国色谱行业动态分析

#### 第二节 中国色谱行业现状综述

- 一、工业色谱的发展呈加速态势
- 二、液相色谱分析正在向更快速和更环保的方向发展
- 三、色谱仪器向小型化、自动化、联用、多维化发展
- 四、生物药物的工业制备市场现状
- 五、反相色谱填料在无机类市场占压倒优势
- 六、制药、化工、环境监测和食品安全等领域的市场潜力巨大
- 七、中国色谱柱所属行业规模分析
- 八、色谱柱行业发展中存在的问题

### 第三节 中国色谱技术进展

- 一、色谱填料技术
- 二、色谱柱制造技术
- 三、手性色谱柱的研发技术
- 四、相关分离技术
- 五、色谱溶剂相关技术
- 六、提高柱效的新思路
- 七、CAD取代ELSD
- 八、绿色液相色谱的发展

### 第四节 高效液相色谱发展

- 一、高效液相色谱发展近况
- 二、高效液相色谱的研究动向
- 三、高效液相色谱在药物分析中的应用前景

## 第五章 中国色谱柱市场发展情况分析

### 第一节 2018-2022年色谱柱各厂家市场动态分析

#### 第二节 中国色谱填料的 market 和应用现状

- 一、以硅胶基材为代表的无机类填料市场
  - 1、欧美阵营（waters、安捷伦和kromasil等）
  - 2、日本阵营（glsciences（岛津）、ymc、daiso、fuji等）
  - 3、本土阵营（博纳艾杰尔、迪马等）
- 二、以聚合物包括多糖为代表的工业色谱填料市场
- 三、液相色谱填料市场
  - 1、分析类（粒径从1.5到5微米）

- 2、制备类（粒径从6到30微米）
- 3、工业生产类（粒径从30到100微米）
- 4、一体柱

### 第三节 中国色谱柱市场运行分析

- 一、市场供给情况分析
- 二、进出口分析
- 三、色谱柱应用领域选购品牌分析

## 第六章 2023-2028年中国色谱耗材消费全面调研

### 第一节 中国色谱耗材基本情况调查分析

- 一、价格
- 二、质量
- 三、品牌
- 四、国内实验室数量及规模
- 五、工业重点用户对色谱耗材的需求情况
- 六、国内色谱仪器应用领域

### 第二节 我国色谱耗材区域市场规模

- 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 影响用户选择色谱柱的主要考虑因素调查分析

- 一、色谱柱的因素：柱长、内径、填料的种类、粒度、色谱柱的柱效、不对称度和柱压降、价格以及操作方便性等
- 二、供应商的因素：合作关系和服务等
- 三、使用者的因素：使用习惯和应用领域等

### 第四节 我国色谱仪与国外的差距分析

## 第七章 中国色谱柱市场营销探析

### 第一节 中国色谱柱市场营销概况

### 第二节 中国色谱柱市场营销渠道分析

### 第三节 色谱柱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 色谱柱招商攻略系列之产品定位

#### 第五节 做大中国色谱柱市场的系列探讨

### 第八章 中国色谱柱市场竞争格局透析

#### 第一节 中国色谱柱行业竞争现状

##### 一、高、中、低端产品竞争现状

##### 二、色谱柱市场恶性竞争加快标准出台

#### 第二节 中国色谱柱行业集中度分析

##### 一、区域集中度分析

##### 二、消费市场集中度分析

#### 第三节 2023-2028年中国色谱柱行业竞争趋势分析

### 第九章 色谱柱重点企业竞争力及关键性数据分析

#### 第一节 国内主要生产厂商

##### 一、迪马科技公司

##### 二、博纳艾杰尔公司

##### 三、上海伍丰科学仪器有限公司

##### 四、大赛璐药物手性技术（上海）有限公司

#### 第二节 国外生产、进口商

##### 一、美国安捷伦科技公司

##### 二、日本岛津制作所

##### 三、美国WATERS公司

##### 四、赛默飞世尔科技

#### 第三节 国内主要经销商

##### 一、大连依利特分析仪器有限公司

##### 二、北京绿百草科技发展有限公司

### 第十章 2023-2028年中国色谱柱行业发展趋势与前景展望

#### 第一节 2023-2028年中国色谱柱行业发展前景分析

##### 一、中国色谱耗材市场前景展望

##### 二、色谱仪器的发展趋势

#### 第二节 色谱柱技术发展趋势分析

#### 第三节 2023-2028年中国色谱柱行业市场预测分析

##### 一、色谱柱市场供给情况预测分析

##### 二、色谱柱各种类型销量预测分析

#### 第四节 2023-2028年中国色谱柱市场盈利预测分析

### 第十一章 2023-2028年中国色谱柱行业投资机会与风险规避指引

#### 第一节 2023-2028年中国色谱柱行业投资机会分析

##### 一、中国色谱耗材投资潜力分析

##### 二、色谱柱市场投资吸引力分析

#### 第二节 2023-2028年中国色谱柱行业投资风险预警

##### 一、宏观调控政策风险

##### 二、市场竞争风险

图表目录：

图表1：2018-2022年中国有机化学原料制造行业经营情况

图表2：2018-2022年中国食品工业经济运行统计

图表3：2018-2022年我国原油产量走势图

图表4：2018-2022年全球色谱柱市场规模

图表5：2022年全球色谱柱区域市场分布

图表6：2018-2022年美国色谱柱市场规模

图表7：2018-2022年日本色谱柱市场规模

图表8：2018-2022年中国色谱柱行业专利数量趋势图（单位：件）

图表9：2018-2022年中国色谱柱需求量及市场规模

图表10：2018-2022年国内主要企业色谱柱销售情况

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/845061.html>