

能谱仪行业市场深度调研及发展趋势与投资前景研究报告(2024-2029版)

报告简介

能谱仪是用来对材料微区成分元素种类与含量分析，配合扫描电子显微镜与透射电子显微镜的使用。

能谱仪利用发射出来的特征X射线能量不同而进行的元素分析，称为能量色散法。X射线能谱仪的主要构成单元是Si(Li)半导体检测器，即锂漂移硅半导体检测器和多道脉冲分析器。目前还不能用于分析超轻元素(O、N、C等)。由于能谱仪中Si(Li)检测器的Be窗口吸收超轻元素的X射线，故只能分析Na以后的元素。能谱仪结构简单，数据稳定性和重现性较好。能谱仪主要的使用范围为：

1、高分子、陶瓷、混凝土、生物、矿物、纤维等无机或有机固体材料分析;2、金属材料的相分析、成分分析和夹杂物形态成分的鉴定;3、可对固体材料的表面涂层、镀层进行分析，如：金属化膜表面镀层的检测;4、金银饰品、宝石首饰的鉴别，考古和文物鉴定，以及刑侦鉴定等领域;5、进行材料表面微区成分的定性和定量分析，在材料表面做元素的面、线、点分布分析。

生产光电子能谱仪的主要厂家有：赛默飞世尔公司、岛津公司、日本真空技术株式会社-PHI、日本电子公司、北京汇德信Omicom公司、瑞典VC Sinta仪器公司等。X射线能谱仪生产厂家众多，美国以EDAX、NORAN(后被Thermo Fisher收购)为代表，欧洲有OXFORD、Bruker

AXS等，国内有中科科仪、意力博通等。能谱仪作为科学仪器的重要分类，具有功能齐全、操作简便、分析准确等优点，是诸多领域的理想检测设备。现如今，能谱仪行业发展迅速，市场需求日益凸显。2016-2019年之间，我国能谱仪市场年复合增速达到9.65%，2019年市场规模达到11.6亿元。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国分析测试协会、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志的基础信息等公布和提供的大量资料，对国际、国内能谱仪行业市场发展状况、关联行业发展状况、行业竞争状况、优势企业发展状况、消费现状以及行业营销进行了深入的分析，在总结中国能谱仪行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国能谱仪行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。本报告是能谱仪行业生产、经营、科研企业及相关研究单位极具参考价值的专业报告。

报告目录

第一章 能谱仪行业界定和分类

第一节 行业基本概念

第二节 行业基本特点

第三节 行业分类

第二章 能谱仪行业国内外发展概述

第一节 全球能谱仪行业发展概况

一、全球能谱仪行业发展现状

二、全球能谱仪行业发展趋势

三、主要国家和地区发展状况

第二节 中国能谱仪行业发展概况

一、中国能谱仪行业发展历程与现状

二、中国能谱仪行业发展中存在的问题

第三章 中国能谱仪行业发展环境分析

第一节 宏观经济环境

第二节 宏观政策环境

第三节 能谱仪行业政策环境

第四节 能谱仪行业技术环境

第四章 中国能谱仪行业市场分析

第一节 市场规模

一、能谱仪行业市场规模及增速

二、能谱仪行业市场饱和度

三、影响能谱仪行业市场规模的因素

四、2024-2029年能谱仪行业市场规模及增速预测

第二节 市场结构

第三节 市场特点

一、能谱仪行业所处生命周期

二、技术变革与行业革新对能谱仪行业的影响

三、差异化分析

第五章 中国能谱仪行业供给与需求情况分析

第一节 2019-2023年中国能谱仪行业总体规模

第二节 中国能谱仪行业盈利情况分析

第三节 中国能谱仪行业供给概况

一、2019-2023年中国能谱仪供给情况分析

二、2022年中国能谱仪行业供给特点分析

第四节 中国能谱仪行业需求概况

一、2019-2023年中国能谱仪行业需求情况分析

二、2022年中国能谱仪行业市场需求特点分析

三、2024-2029年中国能谱仪市场需求预测分析

第六章 中国能谱仪行业区域市场分析

第一节 区域市场分布状况

第二节 重点区域市场需求分析

第三节 区域市场需求变化趋势

第七章 中国能谱仪行业产业链分析

第一节 能谱仪行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

第二节 能谱仪上游行业分析

一、能谱仪成本构成

二、上游行业发展现状

三、2024-2029年上游行业发展趋势

四、上游行业对能谱仪行业的影响

第三节 能谱仪下游行业分析

一、能谱仪下游行业分布

二、下游行业发展现状

三、2024-2029年下游行业发展趋势

四、下游需求对能谱仪行业的影响

第八章 中国能谱仪行业主导驱动因素分析

第一节 国家政策导向

第二节 关联行业发展

第三节 行业技术发展

第四节 行业竞争状况

第五节 社会需求的变化

第九章 中国能谱仪行业偿债能力分析

第一节 能谱仪行业资产负债率分析

第二节 能谱仪行业速动比率分析

第三节 能谱仪行业流动比率分析

第四节 2024-2029年能谱仪行业偿债能力预测

第十章 中国能谱仪行业营运能力分析

第一节 能谱仪行业总资产周转率分析

第二节 能谱仪行业净资产周转率分析

第三节 能谱仪行业应收账款周转率分析

第四节 能谱仪行业存货周转率分析

第五节 2024-2029年能谱仪行业营运能力预测

第十一章 中国能谱仪行业竞争分析

第一节 重点能谱仪企业市场份额

第二节 能谱仪行业市场集中度

第三节 行业竞争群组

第四节 潜在进入者

第五节 替代品威胁

第六节 供应商议价能力

第七节 下游用户议价能力

第十二章 中国能谱仪行业重点企业分析（10家企业）

第一节 北京核地科技发展有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第二节 上海何亦能谱仪有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第三节 易达测量技术有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第四节 中国同辐股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第五节 江苏天瑞仪器股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第六节 上海天美科学仪器有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第七节 山东海强环保科技有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第八节 中广核贝谷科技有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第九节 赛默飞世尔科技

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第十节 岛津企业管理(中国)有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第十三章 2024-2029年中国能谱仪行业发展与投资风险分析

第一节 能谱仪行业环境风险

- 一、国际经济环境风险
- 二、汇率风险
- 三、宏观经济风险
- 四、宏观经济政策风险

五、区域经济变化风险

第二节 产业链上下游及各关联产业风险

第三节 能谱仪行业政策风险

第四节 能谱仪行业市场风险

一、市场供需风险

二、价格风险

三、竞争风险

第十四章 2024-2029年中国能谱仪行业发展前景及投资机会分析

第一节 能谱仪行业发展前景预测

一、用户需求变化预测

二、竞争格局发展预测

三、渠道发展变化预测

四、行业总体发展前景及市场机会分析

第二节 能谱仪行业投资机会

一、区域市场投资机会

二、产业链投资机会

第十五章 研究结论及发展建议

第一节 能谱仪行业研究结论及建议

第二节 中道泰和能谱仪行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：2019-2023.8年房地产、基建、制造业投资累计增速情况

图表：2019-2023.8年工业及制造业增加值累计同比增速情况

图表：2019-2023.8年外贸进出口累计同比增速情况

图表：2019-2023.8年m2、m1和社融增速情况

图表：2019-2023年行业相关政策情况

图表：2019-2023年我国能谱仪市场规模及增速

图表：2024-2029年我国能谱仪行业市场规模

图表：xps系统主要构成

图表：xps的分析能力和特点

图表：光电子能谱测量原理图

图表：行业生命周期理论(industry life cycle)图例

图表：电子能谱关键发展技术

图表：几种表面成分分析技术的对比分析

图表：2019-2023年我国能谱仪市场规模

图表：能谱仪生产企业

图表：2019-2023年我国能谱仪需求量

图表：2019-2023年我国能谱仪需求量

图表：2019-2023年能谱仪区域分布

图表：能谱仪行业产业链情况

图表：电子能谱仪基本构成

图表：2019-2023年q1-q2我国电子元器件缺货/涨价幅度及交货期top5

图表：2019-2023年1-5月中国仪器仪表制造业营业收入情况

图表：能谱仪行业资产负债率

图表：能谱仪行业速动比率

图表：能谱仪行业流动比率

图表：2024-2029年能谱仪行业偿债能力预测

图表：能谱仪行业总资产周转率

图表：能谱仪行业净资产周转率

图表：能谱仪行业应收账款周转率

图表：能谱仪行业行业存货周转率

图表：中国便携式能谱仪企业市场份额情况

图表：中国便携式能谱仪行业市场集中度情况

图表：中国能谱仪部分企业情况

图表：hd-2002便携式 γ 能谱仪

图表：hd-2001低本底多道 γ 能谱仪

图表：xh-3235型核素识别仪(γ 能谱仪)

图表：hpge1600高纯锗伽玛能谱仪

图表：cit-3000f便携式 γ 能谱仪

图表：2019-2023.6年中国同辐盈利能力情况

图表：2019-2023.6年中国同辐偿债能力情况

图表：2019-2023.6年天瑞仪器盈利能力情况

图表：2019-2023.6年天瑞仪器偿债能力情况

图表：山东海强环保科技有限公司组织结构

图表：中广核贝谷科技有限公司组织结构情况

图表：中广核贝谷科技有限公司企业优势

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20201016/185571.shtml>

在线订购：[点击这里](#)