

2026-2031年中国临床质谱检测行业发展趋势预测报告

报告简介

质谱就是使样本中各组分电离生成不同荷质比的离子，经加速电场的作用，形成离子束，进入质量分析器，利用电场和磁场使具有同一质荷比而速度不同的离子聚焦在同一点上，不同质荷比的离子聚焦在不同的点上，分别聚焦得到质谱图，从而确定其质量。质量是物质的固有特性之一，不同的物质有不同的质量谱，利用这一特性，质谱可以进行定性分析；同时谱峰强度与化合物含量有关，因此质谱也可以进行定量分析。根据不同进样系统、离子源或者质量分析器的组合，质谱分为多种类型，比如色谱质谱联用仪、基质辅助激光解吸飞行时间质谱仪、电感耦合等离子体质谱仪、电喷雾电离质谱等。

临床质谱检测是指质谱技术在临床检验的应用，质谱技术在临床检验中的应用，主要涉及临床生化检验、临床免疫学检验、临床微生物检验以及临床分子生物诊断等多方面，质谱诊断比传统诊断技术更具灵敏性、特异性和准确性，且具有高通量、高效率 and 低成本的优势。质谱技术可在单次诊断中同时系统精确地检测出几十个甚至上百个生物标记物，并可检测出多种传统诊断技术无法检测到的生物标记物，如激素类小分子标记物等。

经历了百余年的发展，质谱在不同领域的应用以及与其他技术的结合，催生出许多新兴的研究领域。尤其在近年来，随着质谱技术的快速发展，离子源技术及质量分析器技术的变革，质谱成为生物医疗尤其是生命科学领域非常有效的分析工具。过去几十年来，国外许多临床检测实验室已经陆续引进质谱技术，用于临床检验工作之中。目前海外临床检测项目已经多达400余项，其中很多临床研究与治疗得益于质谱技术的应用。以发达国家对临床质谱的重视和投入可知，未来这项技术定会有更大的用武之地，这也难怪西湖大学成立之后的第一次学术会议会紧紧围绕临床质谱展开。

近年来，随着国内外质谱技术飞速发展，质谱仪市场需求迅猛，成为分析领域最重要的仪器。在中国临床质谱应用方面，以金域检验为代表的机构中，临床质谱的主要应用涉及新生儿筛查、药物浓度监测、代谢物检查(氨基酸、脂肪酸、胆汁酸)、类固醇激素检测(内分泌检测)、微量元素检测、维生素族检测以

及微生物鉴定等领域。我国质谱技术临床应用起步较晚，但市场发展较快，2018年更是被业内称为临床质谱爆发元年，2018年我国临床质谱检测行业的市场规模已经达到24.8亿元，同比2017年增长54.7%。

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、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息、临床质谱行业研究单位等公布和提供的大量资料以及对行业内企业调研访谈所获得的大量第一手数据，对我国临床质谱市场的发展状况、供需状况、竞争格局、赢利水平、发展趋势等进行了分析。报告重点分析了临床质谱企业的研发、产销、战略、经营状况等。报告还对临床质谱市场风险进行了预测，为临床质谱生产厂家、流通企业以及零售商提供了新的投资机会和可借鉴的操作模式，对欲在临床质谱行业从事资本运作的经济实体等单位准确了解目前中国临床质谱行业发展动态，把握企业定位和发展方向有重要参考价值。

报告目录

第一章 临床质谱检测行业发展综述 1

第一节 临床质谱检测行业定义及分类 1

一、临床质谱检测行业定义 1

二、临床质谱检测行业主要产品分类 1

三、临床质谱检测行业特性及在国民经济中的地位 2

第二节 临床质谱检测行业发展背景及意义 3

一、临床质谱检测行业发展背景 3

二、临床质谱检测行业发展意义 4

第二章 临床质谱检测行业市场环境及影响分析（pest）6

第一节 临床质谱检测行业政治法律环境(p) 6

一、行业主要法律法规 6

二、行业主要政策动向 9

三、临床质谱检测行业标准 12

四、行业相关发展规划 14

第二节 行业经济环境分析(e) 14

第三节 行业社会环境分析(s) 16

第四节 行业技术环境分析(t) 20

一、临床质谱检测技术水平分析 20

二、临床质谱检测技术专利数量分析 21

三、临床质谱检测技术发展趋势分析 23

第三章 国际临床质谱检测行业发展分析及经验借鉴 25

第一节 全球临床质谱检测市场总体情况分析 25

一、全球临床质谱检测行业的发展特点 25

二、全球临床质谱检测市场结构 25

三、全球临床质谱检测市场规模分析 26

四、全球临床质谱检测行业竞争格局 27

第二节 全球主要国家及地区临床质谱检测市场发展分析 29

一、欧洲临床质谱检测市场发展分析 29

1、欧洲临床质谱检测行业发展现状 29

2、欧洲临床质谱检测行业发展前景预测 30

二、美国临床质谱检测市场发展分析 31

1、美国临床质谱检测行业发展现状 31

2、美国临床质谱检测行业发展前景预测 32

三、日本临床质谱检测市场发展分析 32

1、日本临床质谱检测行业发展现状 32

2、日本临床质谱检测行业发展前景预测 35

第四章 中国临床质谱检测行业运行现状分析 36

第一节 中国临床质谱检测行业发展状况分析 36

一、中国临床质谱检测行业发展阶段 36

二、中国临床质谱检测行业发展概况及特点 36

三、中国临床质谱检测行业发展存在的问题 38

四、中国临床质谱检测行业商业模式分析 38

第二节 中国临床质谱检测行业市场运行现状分析 40

一、中国临床质谱检测行业市场规模 40

二、中国临床质谱检测细分市场结构 41

三、中国临床质谱检测服务规模分析 43

四、中国临床质谱检测行业利润水平 43

第五章 中国临床质谱检测行业市场供需形势分析 45

第一节 中国临床质谱检测行业市场供给分析 45

一、中国临床质谱检测中心数量 45

二、中国医院数量 46

第二节 中国临床质谱检测行业市场需求分析 46

一、中国癌症患者数量分析 46

二、中国血液病患者数量分析 47

三、中国体检人次分析 48

四、中国基因测序市场需求分析 49

五、中国临床质谱检测市场需求分析 51

第三节 2021-2026年临床质谱各应用领域市场规模 52

一、新生儿检测领域 52

二、微生物诊断领域 53

三、维生素d检测领域 54

四、药品检测领域 55

第六章 临床质谱检测相关行业发展分析 57

第一节 临床质谱检测仪器行业发展分析 57

一、临床质谱检测仪器介绍 57

二、临床质谱检测仪器市场规模分析 58

三、临床质谱检测仪器产品结构分析 58

四、临床质谱检测仪器竞争格局分析 59

五、临床质谱检测仪器市场发展趋势及前景 60

第二节 临床质谱检测服务发展分析 60

一、临床质谱检测服务介绍 60

二、临床质谱检测服务市场规模分析 61

三、临床质谱检测服务结构分析 62

四、临床质谱检测服务竞争格局分析 63

五、临床质谱检测服务市场发展趋势及前景 64

第七章 临床质谱检测行业竞争形势及策略 66

第一节 行业总体市场竞争状况分析 66

一、临床质谱检测行业竞争结构分析 66

1、现有企业间竞争 66

2、潜在进入者分析 66

3、替代品威胁分析 67

4、供应商议价能力 67

5、客户议价能力 68

二、临床质谱检测行业swot分析 68

1、临床质谱检测行业优势分析 68

2、临床质谱检测行业劣势分析 69

3、临床质谱检测行业机会分析 70

4、临床质谱检测行业威胁分析 70

第二节 临床质谱检测行业集中度分析 71

一、市场集中度分析 71

二、企业集中度分析 72

三、区域集中度分析 73

第八章 中国重点临床质谱检测企业发展分析 75

第一节 迪安诊断 75

一、公司发展概况 75

二、公司主营业务 75

三、公司经营情况 76

四、公司研发情况 77

五、公司未来发展规划 78

第二节 安图生物 79

一、公司发展概况 79

二、公司主营业务 80

三、公司经营情况 80

四、公司研发情况 82

五、公司未来发展规划 83

第三节 金域医学 84

一、公司发展概况 84

二、公司主营业务 85

三、公司经营情况 85

四、公司研发情况 86

五、公司未来发展规划 87

第四节 康圣环球 88

一、公司发展概况 88

二、公司主营业务 89

三、公司经营情况 89

四、公司研发情况 90

五、公司未来发展规划 90

第五节 济南英盛 91

一、公司发展概况 91

二、公司主营业务 91

三、公司经营情况 92

四、公司研发情况 93

五、公司未来发展规划 94

第六节 复星长征 94

一、公司发展概况 94

二、公司主营业务 95

三、公司经营情况 95

四、公司研发情况 96

五、公司未来发展规划 96

第九章 2026-2031年临床质谱检测行业前景及趋势预测 97

第一节 2026-2031年临床质谱检测市场发展前景 97

一、2026-2031年临床质谱检测市场发展潜力 97

二、2026-2031年临床质谱检测市场发展前景展望 97

第二节 2026-2031年临床质谱检测市场发展趋势预测 98

一、2026-2031年临床质谱检测行业发展趋势 98

二、2026-2031年临床质谱检测市场规模预测 99

三、2026-2031年临床质谱检测应用趋势预测 100

第三节 2026-2031年中国临床质谱检测行业供需预测 100

一、2026-2031年中国临床质谱检测中心数量预测 100

二、2026-2031年中国临床质谱检测服务能力预测 101

三、2026-2031年中国临床质谱检测市场需求预测 102

第十章 2026-2031年临床质谱检测行业投资特性与风险防范 104

第一节 临床质谱检测行业投资特性分析 104

一、临床质谱检测行业进入壁垒分析 104

二、临床质谱检测行业盈利因素分析 105

三、临床质谱检测行业盈利模式分析 106

第二节 临床质谱检测行业投融资情况 106

一、行业资金渠道分析 106

二、兼并重组情况分析 107

三、临床质谱检测行业投资现状分析 111

第三节 2026-2031年临床质谱检测行业投资机会 112

一、重点区域投资机会 112

二、临床质谱检测行业投资机遇 112

第四节 2026-2031年临床质谱检测行业投资风险及防范 114

一、政策风险及防范 114

二、技术风险及防范 114

三、市场竞争风险及防范 114

四、其他风险及防范 115

第五节 中国临床质谱检测行业投资建议 115

一、临床质谱检测行业未来发展方向 115

二、临床质谱检测行业主要投资建议 116

第十一章 中国临床质谱检测行业投资战略与发展建议 117

第一节 临床质谱检测行业投资战略研究 117

第二节 中道泰和临床质谱检测行业发展建议 118

一、行业发展策略建议 118

二、行业投资方向建议 118

三、行业投资方式建议 120

图表目录

图表：不同临床应用领域的所对应的质谱 2

图表：中国体外诊断行业相关产业政策及法规汇总 9

图表：2021-2026年我国国内生产总值情况 15

图表：2021-2026年我国人口年龄结构 16

图表：2021-2026年我国城镇化率变化情况 19

图表：全球临床质谱检测市场应用领域 26

图表：2026-2031年全球临床质谱领域市场规模情况 27

图表：全球临床质谱领域企业竞争格局 28

图表：2021-2026年全球临床质谱市场规模分布情况 28

图表：2021-2026年我国临床质谱检测行业市场规模 40

图表：维生素d与疾病的相关性 43

图表：2021-2026年国内部分临床质谱检测行业企业毛利率情况 44

图表：2021-2026年我国独立医学实验室数量情况 45

图表：2021-2026年我国医院数量情况 46

图表：2021-2026年全国体检人次情况 49

图表：2021-2026年我国新生儿质谱筛查潜在市场规模分析 53

图表：传统微生物筛查同质谱法检测微生物对比情况 54

图表：质谱法检测维生素d市场空间测算 55

图表：2021-2026年我国进口临床质谱仪金额	58
图表：临床质谱检测仪器国外企业情况	59
图表：临床质谱检测仪器技术发展趋势	60
图表：2021-2026年我国临床质谱检测行业市场规模	61
图表：国内第三方独立医学实验室竞争格局	64
图表：体外诊断行业细分领域竞争分析	66
图表：2021-2026年各采购单位质谱仪采购金额占比情况	72
图表：2021-2026年国内各质谱品牌中标金额占比情况	73
图表：我国临床质谱检测市场规模区域分布情况	74
图表：2021-2026年迪安诊断公司产品营收结构	76
图表：2021-2026年迪安诊断公司主要财务指标情况	76
图表：2021-2026年安图生物公司营收结构	80
图表：2021-2026年安图生物公司主要财务指标情况	82
图表：安图生物公司主要研发项目情况	82
图表：2021-2026年金域医学公司主要财务指标情况	85
图表：2026-2031年我国临床质谱检测市场规模预测	99
图表：2026-2031年我国临床质谱检测中心数量	101
图表：我国临床质谱检测市场规模区域分布情况	112

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

报告编号：108173

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20190225/108173.shtml>

在线订购：[点击这里](#)