|  |
| --- |
| [2022-2028年全球与中国全基因组测序行业现状深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/1/27/QuanJiYinZuCeXuFaZhanQuShiYuCe.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2022-2028年全球与中国全基因组测序行业现状深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/1/27/QuanJiYinZuCeXuFaZhanQuShiYuCe.html) |
| 报告编号： | 2756271　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：18000 元　　纸介＋电子版：19000 元 |
| 优惠价： | \*\*\*\*\*　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/1/27/QuanJiYinZuCeXuFaZhanQuShiYuCe.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　《[2022-2028年全球与中国全基因组测序行业现状深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/1/27/QuanJiYinZuCeXuFaZhanQuShiYuCe.html)》主要依据国家统计局、发改委、国务院发展研究中心、国家信息中心、全基因组测序相关协会的基础信息以及全基因组测序科研单位等提供的大量资料，对全基因组测序行业发展环境、全基因组测序产业链、全基因组测序市场规模、全基因组测序重点企业等进行了深入研究，并对全基因组测序行业市场前景及全基因组测序发展趋势进行预测。  
　　《[2022-2028年全球与中国全基因组测序行业现状深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/1/27/QuanJiYinZuCeXuFaZhanQuShiYuCe.html)》揭示了全基因组测序市场潜在需求与机会，为战略投资者选择投资时机和公司领导层做战略规划提供市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。  
　　1 全基因组测序市场概述  
　　1.1 全基因组测序市场概述  
　　1.2 不同产品类型全基因组测序分析  
　　1.2.1 大型全基因组测序 （> 5 Mb）  
　　1.2.2 小型全基因组测序 （≤ 5 Mb）  
　　1.3 全球市场产品类型全基因组测序规模对比（2017 VS 2021 VS 2028）  
　　1.4 全球不同产品类型全基因组测序规模及预测（2017-2021年）  
　　1.4.1 全球不同产品类型全基因组测序规模及市场份额（2017-2021年）  
　　1.4.2 全球不同产品类型全基因组测序规模预测（2017-2021年）  
　　1.5 中国不同产品类型全基因组测序规模及预测（2017-2021年）  
　　1.5.1 中国不同产品类型全基因组测序规模及市场份额（2017-2021年）  
　　1.5.2 中国不同产品类型全基因组测序规模预测（2017-2021年）  
　　2 不同应用分析  
　　2.1 从不同应用，全基因组测序主要包括如下几个方面  
　　2.1.1 人类  
　　2.1.2 植物  
　　2.1.3 动物  
　　2.1.4 微生物  
　　2.1.5 病毒  
　　2.2 全球市场不同应用全基因组测序规模对比（2017 VS 2021 VS 2028）  
　　2.3 全球不同应用全基因组测序规模及预测（2017-2021年）  
　　2.3.1 全球不同应用全基因组测序规模及市场份额（2017-2021年）  
　　2.3.2 全球不同应用全基因组测序规模预测（2017-2021年）  
　　2.4 中国不同应用全基因组测序规模及预测（2017-2021年）  
　　2.4.1 中国不同应用全基因组测序规模及市场份额（2017-2021年）  
　　2.4.2 中国不同应用全基因组测序规模预测（2017-2021年）  
　　3 全球主要地区全基因组测序分析  
　　3.1 全球主要地区全基因组测序市场规模分析：2021 VS 2028 VS  
　　3.1.1 全球主要地区全基因组测序规模及份额（2017-2021年）  
　　3.1.2 全球主要地区全基因组测序规模及份额预测（2017-2021年）  
　　3.2 北美全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　3.3 欧洲全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　3.4 中国全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　3.5 亚太全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　3.6 南美全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　4 全球全基因组测序主要企业竞争分析  
　　4.1 全球主要企业全基因组测序规模及市场份额  
　　4.2 全球主要企业总部、主要市场区域、进入全基因组测序市场日期、提供的产品及服务  
　　4.3 全球全基因组测序主要企业竞争态势及未来趋势  
　　4.3.1 全球全基因组测序第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额（2021 VS 2028）  
　　4.3.2 2022年全球排名前五和前十全基因组测序企业市场份额  
　　4.4 新增投资及市场并购  
　　4.5 全基因组测序全球领先企业SWOT分析  
　　4.6 全球主要全基因组测序企业采访及观点  
　　5 中国全基因组测序主要企业竞争分析  
　　5.1 中国全基因组测序规模及市场份额（2017-2021年）  
　　5.2 中国全基因组测序Top 3与Top 5企业市场份额  
　　6 全基因组测序主要企业概况分析  
　　6.1 Illumina  
　　6.1.1 Illumina公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.1.2 Illumina全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.1.3 Illumina全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.1.4 Illumina主要业务介绍  
　　6.2 赛默飞  
　　6.2.1 赛默飞公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.2.2 赛默飞全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.2.3 赛默飞全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.2.4 赛默飞主要业务介绍  
　　6.3 华大基因  
　　6.3.1 华大基因公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.3.2 华大基因全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.3.3 华大基因全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.3.4 华大基因主要业务介绍  
　　6.4 Agilent Technologies  
　　6.4.1 Agilent Technologies公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.4.2 Agilent Technologies全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.4.3 Agilent Technologies全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.4.4 Agilent Technologies主要业务介绍  
　　6.5 10x Genomics  
　　6.5.1 10x Genomics公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.5.2 10x Genomics全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.5.3 10x Genomics全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2015-2020）  
　　6.5.4 10x Genomics主要业务介绍  
　　6.6 QIAGEN  
　　6.6.1 QIAGEN公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.6.2 QIAGEN全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.6.3 QIAGEN全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.6.4 QIAGEN主要业务介绍  
　　6.7 GENEWIZ  
　　6.7.1 GENEWIZ公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.7.2 GENEWIZ全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.7.3 GENEWIZ全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.7.4 GENEWIZ主要业务介绍  
　　6.8 Macrogen  
　　6.8.1 Macrogen公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.8.2 Macrogen全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.8.3 Macrogen全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.8.4 Macrogen主要业务介绍  
　　6.9 Oxford Nanopore  
　　6.9.1 Oxford Nanopore公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.9.2 Oxford Nanopore全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.9.3 Oxford Nanopore全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.9.4 Oxford Nanopore主要业务介绍  
　　6.10 Veritas Genetics  
　　6.10.1 Veritas Genetics公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　6.10.2 Veritas Genetics全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.10.3 Veritas Genetics全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.10.4 Veritas Genetics主要业务介绍  
　　6.11 Centogene  
　　6.11.1 Centogene基本信息、全基因组测序生产基地、总部、竞争对手及市场地位  
　　6.11.2 Centogene全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.11.3 Centogene全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.11.4 Centogene主要业务介绍  
　　6.12 Psomagen  
　　6.12.1 Psomagen基本信息、全基因组测序生产基地、总部、竞争对手及市场地位  
　　6.12.2 Psomagen全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.12.3 Psomagen全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.12.4 Psomagen主要业务介绍  
　　6.13 Nebula Genomics  
　　6.13.1 Nebula Genomics基本信息、全基因组测序生产基地、总部、竞争对手及市场地位  
　　6.13.2 Nebula Genomics全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.13.3 Nebula Genomics全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.13.4 Nebula Genomics主要业务介绍  
　　6.14 CD Genomics  
　　6.14.1 CD Genomics基本信息、全基因组测序生产基地、总部、竞争对手及市场地位  
　　6.14.2 CD Genomics全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.14.3 CD Genomics全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.14.4 CD Genomics主要业务介绍  
　　6.15 贝瑞基因  
　　6.15.1 贝瑞基因基本信息、全基因组测序生产基地、总部、竞争对手及市场地位  
　　6.15.2 贝瑞基因全基因组测序产品及服务介绍  
　　6.15.3 贝瑞基因全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　6.15.4 贝瑞基因主要业务介绍  
　　7 全基因组测序行业动态分析  
　　7.1 全基因组测序发展历史、现状及趋势  
　　7.1.1 发展历程、重要时间节点及重要事件  
　　7.1.2 现状分析、市场投资情况  
　　7.1.3 未来潜力及发展方向  
　　7.2 全基因组测序发展机遇、挑战及潜在风险  
　　7.2.1 全基因组测序当前及未来发展机遇  
　　7.2.2 全基因组测序发展的推动因素、有利条件  
　　7.2.3 全基因组测序发展面临的主要挑战及风险  
　　7.3 全基因组测序市场不利因素分析  
　　7.4 国内外宏观环境分析  
　　7.4.1 当前国内政策及未来可能的政策分析  
　　7.4.2 当前全球主要国家政策及未来的趋势  
　　7.4.3 国内及国际上总体外围大环境分析  
　　8 研究结果  
　　9 研究方法与数据来源  
　　9.1 研究方法  
　　9.2 数据来源  
　　9.2.1 二手信息来源  
　　9.2.2 一手信息来源  
　　9.3 数据交互验证  
　　9.4 免责声明  
　　表格目录  
　　表1 大型全基因组测序 （> 5 Mb）主要企业列表  
　　表2 小型全基因组测序 （≤ 5 Mb）主要企业列表  
　　表3 全球市场不同类型全基因组测序规模（百万美元）及增长率对比（2017 VS 2021 VS 2028）  
　　表4 全球不同产品类型全基因组测序规模列表（百万美元）（2017-2021年）  
　　表5 2017-2021年全球不同类型全基因组测序规模市场份额列表  
　　表6 全球不同产品类型全基因组测序规模（百万美元）预测（2017-2021年）  
　　表7 2017-2021年全球不同产品类型全基因组测序规模市场份额预测  
　　表8 中国不同产品类型全基因组测序规模（百万美元）及增长率对比（2017-2021年）  
　　表9 2017-2021年中国不同产品类型全基因组测序规模列表（百万美元）  
　　表10 2017-2021年中国不同产品类型全基因组测序规模市场份额列表  
　　表11 2017-2021年中国不同产品类型全基因组测序规模市场份额预测  
　　表12 全球市场不同应用全基因组测序规模（百万美元）及增长率对比（2017 VS 2021 VS 2028）  
　　表13 全球不同应用全基因组测序规模列表（2017-2021年）（百万美元）  
　　表14 全球不同应用全基因组测序规模预测（2017-2021年）（百万美元）  
　　表15 全球不同应用全基因组测序规模份额（2017-2021年）  
　　表16 全球不同应用全基因组测序规模份额预测（2017-2021年）  
　　表17 中国不同应用全基因组测序规模列表（2017-2021年）（百万美元）  
　　表18 中国不同应用全基因组测序规模预测（2017-2021年）（百万美元）  
　　表19 中国不同应用全基因组测序规模份额（2017-2021年）  
　　表20 中国不同应用全基因组测序规模份额预测（2017-2021年）  
　　表21 全球主要地区全基因组测序规模（百万美元）：2021 VS 2028 VS  
　　表22 全球主要地区全基因组测序规模（百万美元）列表（2017-2021年）  
　　表23 全球全基因组测序规模（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表24 年全球主要企业全基因组测序规模（百万美元）（2017-2021年）  
　　表25 全球主要企业全基因组测序规模份额对比（2017-2021年）  
　　表26 全球主要企业总部及地区分布、主要市场区域  
　　表27 全球主要企业进入全基因组测序市场日期，及提供的产品和服务  
　　表28 全球全基因组测序市场投资、并购等现状分析  
　　表29 全球主要全基因组测序企业采访及观点  
　　表30 中国主要企业全基因组测序规模（百万美元）列表（2017-2021年）  
　　表31 2017-2021年中国主要企业全基因组测序规模份额对比  
　　表32 Illumina公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表33 Illumina全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表34 Illumina全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表35 Illumina全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表36 赛默飞公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表37 赛默飞全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表38 赛默飞全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表39 赛默飞全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表40 华大基因公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表41 华大基因全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表42 华大基因全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表43 华大基因全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表44 Agilent Technologies公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表45 Agilent Technologies全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表46 Agilent Technologies全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表47 Agilent Technologies全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表48 10x Genomics公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表49 10x Genomics全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表50 10x Genomics全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2015-2020）  
　　表51 10x Genomics全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表52 QIAGEN公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表53 QIAGEN全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表54 QIAGEN全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表55 QIAGEN全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表56 GENEWIZ公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表57 GENEWIZ全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表58 GENEWIZ全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表59 GENEWIZ全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表60 Macrogen公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表61 Macrogen全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表62 Macrogen全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表63 Macrogen全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表64 Oxford Nanopore公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表65 Oxford Nanopore全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表66 Oxford Nanopore全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表67 Oxford Nanopore全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表68 Veritas Genetics公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表69 Veritas Genetics全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表70 Veritas Genetics全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表71 Veritas Genetics全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表72 Centogene公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表73 Centogene全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表74 Centogene全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表75 Centogene全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表76 Psomagen公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表77 Psomagen全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表78 Psomagen全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表79 Psomagen全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表80 Nebula Genomics公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表81 Nebula Genomics全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表82 Nebula Genomics全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表83 Nebula Genomics全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表84 CD Genomics公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表85 CD Genomics全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表86 CD Genomics全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表87 CD Genomics全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表88 贝瑞基因公司信息、总部、全基因组测序市场地位以及主要的竞争对手  
　　表89 贝瑞基因全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表90 贝瑞基因全基因组测序收入（百万美元）及毛利率（2017-2021年）  
　　表91 贝瑞基因全基因组测序公司概况、主营业务及公司总收入介绍  
　　表92 市场投资情况  
　　表93 全基因组测序未来发展方向  
　　表94 全基因组测序当前及未来发展机遇  
　　表95 全基因组测序发展的推动因素、有利条件  
　　表96 全基因组测序发展面临的主要挑战及风险  
　　表97 全基因组测序发展的阻力、不利因素  
　　表98 当前国内政策及未来可能的政策分析  
　　表99 当前全球主要国家政策及未来的趋势  
　　表100 研究范围  
　　表101 分析师列表  
　　图表目录  
　　图1 2017-2021年全球全基因组测序市场规模（百万美元）及未来趋势  
　　图2 2017-2021年中国全基因组测序市场规模（百万美元）及未来趋势  
　　图3 大型全基因组测序 （> 5 Mb）产品图片  
　　图4 2015-2020年全球大型全基因组测序 （> 5 Mb）规模（百万美元）及增长率  
　　图5 小型全基因组测序 （≤ 5 Mb）产品图片  
　　图6 2015-2020年全球小型全基因组测序 （≤ 5 Mb）规模（百万美元）及增长率  
　　图7 全球不同产品类型全基因组测序规模市场份额（2017&2021年）  
　　图8 全球不同产品类型全基因组测序规模市场份额预测（2017&2021年）  
　　图9 中国不同产品类型全基因组测序规模市场份额（2017&2021年）  
　　图10 中国不同产品类型全基因组测序规模市场份额预测（2017&2021年）  
　　图11 人类  
　　图12 植物  
　　图13 动物  
　　图14 微生物  
　　图15 病毒  
　　图16 全球不同应用全基因组测序市场份额2017&2021  
　　图17 全球不同应用全基因组测序市场份额预测2022&2028  
　　图18 中国不同应用全基因组测序市场份额2017&2021  
　　图19 中国不同应用全基因组测序市场份额预测2022&2028  
　　图20 全球主要地区全基因组测序消费量市场份额（2021 VS 2028）  
　　图21 北美全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　图22 欧洲全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　图23 中国全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　图24 亚太全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　图25 南美全基因组测序市场规模及预测（2017-2021年）  
　　图26 全球全基因组测序第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额（2021 VS 2028）  
　　图27 2022年全球全基因组测序Top 5 &Top 10企业市场份额  
　　图28 全基因组测序全球领先企业SWOT分析  
　　图29 2017-2021年全球主要地区全基因组测序规模市场份额  
　　图30 2017-2021年全球主要地区全基因组测序规模市场份额  
　　图31 2022年全球主要地区全基因组测序规模市场份额  
　　图32 全基因组测序全球领先企业SWOT分析  
　　图33 2022年中国排名前三和前五全基因组测序企业市场份额  
　　图34 发展历程、重要时间节点及重要事件  
　　图35 2022年全球主要地区GDP增速（%）  
　　图36 2022年全球主要地区人均GDP（美元）  
　　图37 2022年美国与全球GDP增速（%）对比  
　　图38 2022年中国与全球GDP增速（%）对比  
　　图39 2022年欧盟与全球GDP增速（%）对比  
　　图40 2022年日本与全球GDP增速（%）对比  
　　图41 2022年东南亚地区与全球GDP增速（%）对比  
　　图42 2022年中东地区与全球GDP增速（%）对比  
　　图43 关键采访目标  
　　图44 自下而上及自上而下验证  
　　图45 资料三角测定  
略……

了解《[2022-2028年全球与中国全基因组测序行业现状深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/1/27/QuanJiYinZuCeXuFaZhanQuShiYuCe.html)》，报告编号：2756271，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/1/27/QuanJiYinZuCeXuFaZhanQuShiYuCe.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！