



2026-2032全球与中国DNA生物传感器市场调研报告

【行业】:医疗设备 & 耗材 【报告编码】:178728343736574

【出版时间】:2026-08-21 【订购热线】: +86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球DNA生物传感器市场销售额达到了310.5亿美元，预计2032年将达到612.7亿美元，年复合增长率（CAGR）为10.2%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2032年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

2025年美国关税政策为全球经济格局带来显著不确定性，本报告将深入解析最新关税调整及各国应对战略对DNA生物传感器市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

DNA生物传感器是一种以DNA分子或与DNA相关的生物识别元件作为识别单元的分析检测装置，用于检测特定的生物、化学或遗传目标物。其通常由DNA探针与物理化学换能器（如光学、电化学或压电系统）组成，通过DNA与目标分子（如互补DNA或RNA序列）的特异性杂交反应，将生物识别事件转换为可测量的信号。DNA生物传感器广泛应用于基因检测、病原体检测、环境监测及医学诊断等领域。2025年，全球DNA生物传感器产量约达到8.857亿个，全球平均市场价格约为每个35美元。年产能约为10.8亿个。毛利率：48.3%。DNA生物传感器产业链由三大层级构成：上游材料、中游设备与试剂制造、下游应用领域。上游主要包括酶类（聚合酶、连接酶）、核酸探针、功能化纳米材料、微电子芯片及生化试剂等。中游以PCR系统、测序平台以及电化学/光学生物传感设备制造商为主，将生物识别元件与信号转换技术进行集成。下游需求主要来自临床诊断、传染病检测、肿瘤筛查、食品安全及环境监测等领域。DNA生物传感器市场正从集中式实验室检测向分散化、快速化和多重检测方向转型。增长主要来自疾病早筛需求增加、人口老龄化以及即时检测应用扩展。竞争优势正在从单一灵敏度指标转向系统级能力，包括检测速度、自动化水平与数据互联能力。长期来看，生物传感器、基因测序技术与人工智能诊断的融合，将推动行业向数据驱动的精准医疗基础设施演进。

消费层面来说，目前地区是全球最大的消费市场，2025年占有%的市场份额，之后是和，分别占有%和%。预计未来几年，地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为%；

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2025年分别占有%和%的市场份额，预计未来几年，地区将保持最快增速，预计2032年份额将达到%；

从产品形态方面来看，实验室芯片/卡盒系统占有重要地位，预计2032年份额将达到%。同时就应用来看，医疗与临床在2025年份额大约是%，未来几年CAGR大约为%；

从生产商来说，全球范围内，DNA生物传感器核心厂商主要包括Roche Diagnostics、Abbott Laboratories、Danaher Corporation Cepheid、Thermo Fisher Scientific、Siemens Healthineers等。2025年，全球第一梯队厂商主要有、和，第一梯队占有大约%的市场份额；第二梯队厂商有、、和等，共占有%份额。

本报告研究全球与中国市场DNA生物传感器的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

主要厂商包括：

Roche Diagnostics
Abbott Laboratories
Danaher Corporation Cepheid
Thermo Fisher Scientific
Siemens Healthineers
Illumina
Qiagen
Becton Dickinson

BioMérieux
Hologic
Sysmex Corporation
QuidelOrtho Corporation
Bio Rad Laboratories
Agilent Technologies
Oxford Nanopore Technologies
硕世生物
之江生物
华大基因
华大智造
达安基因

按照不同产品形态，包括如下几个类别：

一次性试纸型
实验室芯片/卡盒系统
芯片阵列型
其他

按照不同换能机制，包括如下几个类别：

电化学DNA生物传感器
光学生物传感器
压电型DNA生物传感器
热学DNA生物传感器

按照不同灵敏度，包括如下几个类别：

超高灵敏（飞摩尔-皮摩尔级）
高灵敏（皮摩尔 pM – 纳摩尔 nM 水平）
标准型（纳摩尔 nM – 微摩尔 μM 水平）

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

医疗与临床
食品与农业
环境
其他

重点关注如下几个地区

北美
欧洲
中国
日本

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等

第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）

第3章：全球DNA生物传感器主要地区分析，包括销量、销售收入等

第4章：全球范围内DNA生物传感器主要厂商竞争分析，主要包括DNA生物传感器产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第5章：全球DNA生物传感器主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、DNA生物传感器产品型号、销量、收入、价格及最新动态等

第6章：全球不同产品形态DNA生物传感器销量、收入、价格及份额等

第7章：全球不同应用DNA生物传感器销量、收入、价格及份额等

第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等

第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等

第10章：报告结论

报告目录

1 DNA生物传感器市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品形态，DNA生物传感器主要可以分为如下几个类别

- 1.2.1 全球不同产品形态DNA生物传感器销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
- 1.2.2 一次性试纸型
- 1.2.3 实验室芯片/卡盒系统
- 1.2.4 芯片阵列型
- 1.2.5 其他
- 1.3 按照不同换能机制，DNA生物传感器主要可以分为如下几个类别
- 1.3.1 全球不同换能机制DNA生物传感器销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
- 1.3.2 电化学DNA生物传感器
- 1.3.3 光学生物传感器
- 1.3.4 压电型DNA生物传感器
- 1.3.5 热学DNA生物传感器
- 1.4 按照不同灵敏度，DNA生物传感器主要可以分为如下几个类别
- 1.4.1 全球不同灵敏度DNA生物传感器销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
- 1.4.2 超高灵敏（飞摩尔-皮摩尔级）
- 1.4.3 高灵敏（皮摩尔 pM – 纳摩尔 nM 水平）
- 1.4.4 标准型（纳摩尔 nM – 微摩尔 μ M 水平）
- 1.5 从不同应用，DNA生物传感器主要包括如下几个方面
- 1.5.1 全球不同应用DNA生物传感器销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
- 1.5.2 医疗与临床
- 1.5.3 食品与农业
- 1.5.4 环境
- 1.5.5 其他
- 1.6 DNA生物传感器行业背景、发展历史、现状及趋势
- 1.6.1 DNA生物传感器行业目前现状分析
- 1.6.2 DNA生物传感器发展趋势
- 2 全球DNA生物传感器总体规模分析
- 2.1 全球DNA生物传感器供需现状及预测（2021-2032）
- 2.1.1 全球DNA生物传感器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
- 2.1.2 全球DNA生物传感器产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
- 2.2 全球主要地区DNA生物传感器产量及发展趋势（2021-2032）
- 2.2.1 全球主要地区DNA生物传感器产量（2021-2026）
- 2.2.2 全球主要地区DNA生物传感器产量（2027-2032）
- 2.2.3 全球主要地区DNA生物传感器产量市场份额（2021-2032）
- 2.3 中国DNA生物传感器供需现状及预测（2021-2032）
- 2.3.1 中国DNA生物传感器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
- 2.3.2 中国DNA生物传感器产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
- 2.4 全球DNA生物传感器销量及销售额
- 2.4.1 全球市场DNA生物传感器销售额（2021-2032）
- 2.4.2 全球市场DNA生物传感器销量（2021-2032）
- 2.4.3 全球市场DNA生物传感器价格趋势（2021-2032）
- 3 全球DNA生物传感器主要地区分析
- 3.1 全球主要地区DNA生物传感器市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
- 3.1.1 全球主要地区DNA生物传感器销售收入及市场份额（2021-2026）
- 3.1.2 全球主要地区DNA生物传感器销售收入预测（2027-2032）
- 3.2 全球主要地区DNA生物传感器销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
- 3.2.1 全球主要地区DNA生物传感器销量及市场份额（2021-2026）
- 3.2.2 全球主要地区DNA生物传感器销量及市场份额预测（2027-2032）
- 3.3 北美市场DNA生物传感器销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.4 欧洲市场DNA生物传感器销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.5 中国市场DNA生物传感器销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.6 日本市场DNA生物传感器销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.7 东南亚市场DNA生物传感器销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.8 印度市场DNA生物传感器销量、收入及增长率（2021-2032）
- 4 全球与中国主要厂商市场份额分析
- 4.1 全球市场主要厂商DNA生物传感器产能市场份额
- 4.2 全球市场主要厂商DNA生物传感器销量（2021-2026）
- 4.2.1 全球市场主要厂商DNA生物传感器销量（2021-2026）
- 4.2.2 全球市场主要厂商DNA生物传感器销售收入（2021-2026）
- 4.2.3 全球市场主要厂商DNA生物传感器销售价格（2021-2026）
- 4.2.4 2025年全球主要生产厂商DNA生物传感器收入排名

- 4.3 中国市场主要厂商DNA生物传感器销量（2021-2026）
 - 4.3.1 中国市场主要厂商DNA生物传感器销量（2021-2026）
 - 4.3.2 中国市场主要厂商DNA生物传感器销售收入（2021-2026）
 - 4.3.3 2025年中国主要生产商DNA生物传感器收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商DNA生物传感器销售价格（2021-2026）
- 4.4 全球主要厂商DNA生物传感器总部及产地分布
- 4.5 全球主要厂商成立时间及DNA生物传感器商业化日期
- 4.6 全球主要厂商DNA生物传感器产品类型及应用
- 4.7 DNA生物传感器行业集中度、竞争程度分析
 - 4.7.1 DNA生物传感器行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
 - 4.7.2 全球DNA生物传感器第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
- 4.8 新增投资及市场并购活动
- 5 全球主要生产商分析
 - 5.1 Roche Diagnostics
 - 5.1.1 Roche Diagnostics基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 Roche Diagnostics DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 Roche Diagnostics DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.1.4 Roche Diagnostics公司简介及主要业务
 - 5.1.5 Roche Diagnostics企业最新动态
 - 5.2 Abbott Laboratories
 - 5.2.1 Abbott Laboratories基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 Abbott Laboratories DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 Abbott Laboratories DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.2.4 Abbott Laboratories公司简介及主要业务
 - 5.2.5 Abbott Laboratories企业最新动态
 - 5.3 Danaher Corporation Cepheid
 - 5.3.1 Danaher Corporation Cepheid基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 Danaher Corporation Cepheid DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 Danaher Corporation Cepheid DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.3.4 Danaher Corporation Cepheid公司简介及主要业务
 - 5.3.5 Danaher Corporation Cepheid企业最新动态
 - 5.4 Thermo Fisher Scientific
 - 5.4.1 Thermo Fisher Scientific基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 Thermo Fisher Scientific DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 Thermo Fisher Scientific DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.4.4 Thermo Fisher Scientific公司简介及主要业务
 - 5.4.5 Thermo Fisher Scientific企业最新动态
 - 5.5 Siemens Healthineers
 - 5.5.1 Siemens Healthineers基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 Siemens Healthineers DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 Siemens Healthineers DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.5.4 Siemens Healthineers公司简介及主要业务
 - 5.5.5 Siemens Healthineers企业最新动态
 - 5.6 Illumina
 - 5.6.1 Illumina基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.6.2 Illumina DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.6.3 Illumina DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.6.4 Illumina公司简介及主要业务
 - 5.6.5 Illumina企业最新动态
 - 5.7 Qiagen
 - 5.7.1 Qiagen基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.7.2 Qiagen DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.7.3 Qiagen DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.7.4 Qiagen公司简介及主要业务
 - 5.7.5 Qiagen企业最新动态
 - 5.8 Becton Dickinson
 - 5.8.1 Becton Dickinson基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.8.2 Becton Dickinson DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.8.3 Becton Dickinson DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.8.4 Becton Dickinson公司简介及主要业务

5.8.5 Becton Dickinson企业最新动态

5.9 BioMérieux

5.9.1 BioMérieux基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.9.2 BioMérieux DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.9.3 BioMérieux DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.9.4 BioMérieux公司简介及主要业务

5.9.5 BioMérieux企业最新动态

5.10 Hologic

5.10.1 Hologic基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.10.2 Hologic DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.10.3 Hologic DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.10.4 Hologic公司简介及主要业务

5.10.5 Hologic企业最新动态

5.11 Sysmex Corporation

5.11.1 Sysmex Corporation基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.11.2 Sysmex Corporation DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.11.3 Sysmex Corporation DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.11.4 Sysmex Corporation公司简介及主要业务

5.11.5 Sysmex Corporation企业最新动态

5.12 QuidelOrtho Corporation

5.12.1 QuidelOrtho Corporation基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.12.2 QuidelOrtho Corporation DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.12.3 QuidelOrtho Corporation DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.12.4 QuidelOrtho Corporation公司简介及主要业务

5.12.5 QuidelOrtho Corporation企业最新动态

5.13 Bio Rad Laboratories

5.13.1 Bio Rad Laboratories基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.13.2 Bio Rad Laboratories DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.13.3 Bio Rad Laboratories DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.13.4 Bio Rad Laboratories公司简介及主要业务

5.13.5 Bio Rad Laboratories企业最新动态

5.14 Agilent Technologies

5.14.1 Agilent Technologies基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.14.2 Agilent Technologies DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.14.3 Agilent Technologies DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.14.4 Agilent Technologies公司简介及主要业务

5.14.5 Agilent Technologies企业最新动态

5.15 Oxford Nanopore Technologies

5.15.1 Oxford Nanopore Technologies基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.15.2 Oxford Nanopore Technologies DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.15.3 Oxford Nanopore Technologies DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.15.4 Oxford Nanopore Technologies公司简介及主要业务

5.15.5 Oxford Nanopore Technologies企业最新动态

5.16 硕世生物

5.16.1 硕世生物基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.16.2 硕世生物 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.16.3 硕世生物 DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.16.4 硕世生物公司简介及主要业务

5.16.5 硕世生物企业最新动态

5.17 之江生物

5.17.1 之江生物基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.17.2 之江生物 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.17.3 之江生物 DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.17.4 之江生物公司简介及主要业务

5.17.5 之江生物企业最新动态

5.18 华大基因

5.18.1 华大基因基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.18.2 华大基因 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

5.18.3 华大基因 DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.18.4 华大基因公司简介及主要业务

- 5.18.5 华大基因企业最新动态
- 5.19 华大智造
 - 5.19.1 华大智造基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.19.2 华大智造 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.19.3 华大智造 DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.19.4 华大智造公司简介及主要业务
 - 5.19.5 华大智造企业最新动态
- 5.20 达安基因
 - 5.20.1 达安基因基本信息、DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.20.2 达安基因 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
 - 5.20.3 达安基因 DNA生物传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.20.4 达安基因公司简介及主要业务
 - 5.20.5 达安基因企业最新动态
- 6 不同产品形态DNA生物传感器分析
 - 6.1 全球不同产品形态DNA生物传感器销量（2021-2032）
 - 6.1.1 全球不同产品形态DNA生物传感器销量及市场份额（2021-2026）
 - 6.1.2 全球不同产品形态DNA生物传感器销量预测（2027-2032）
 - 6.2 全球不同产品形态DNA生物传感器收入（2021-2032）
 - 6.2.1 全球不同产品形态DNA生物传感器收入及市场份额（2021-2026）
 - 6.2.2 全球不同产品形态DNA生物传感器收入预测（2027-2032）
 - 6.3 全球不同产品形态DNA生物传感器价格走势（2021-2032）
- 7 不同应用DNA生物传感器分析
 - 7.1 全球不同应用DNA生物传感器销量（2021-2032）
 - 7.1.1 全球不同应用DNA生物传感器销量及市场份额（2021-2026）
 - 7.1.2 全球不同应用DNA生物传感器销量预测（2027-2032）
 - 7.2 全球不同应用DNA生物传感器收入（2021-2032）
 - 7.2.1 全球不同应用DNA生物传感器收入及市场份额（2021-2026）
 - 7.2.2 全球不同应用DNA生物传感器收入预测（2027-2032）
 - 7.3 全球不同应用DNA生物传感器价格走势（2021-2032）
- 8 上游原料及下游市场分析
 - 8.1 DNA生物传感器产业链分析
 - 8.2 DNA生物传感器工艺制造技术分析
 - 8.3 DNA生物传感器产业上游供应分析
 - 8.3.1 上游原料供给状况
 - 8.3.2 原料供应商及联系方式
 - 8.4 DNA生物传感器下游客户分析
 - 8.5 DNA生物传感器销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
 - 9.1 DNA生物传感器行业发展机遇及主要驱动因素
 - 9.2 DNA生物传感器行业发展面临的风险
 - 9.3 DNA生物传感器行业政策分析
 - 9.4 美国对华关税对行业的影响分析
 - 9.5 中国企业SWOT分析
- 10 研究成果及结论
- 11 附录
 - 11.1 研究方法
 - 11.2 数据来源
 - 11.2.1 二手信息来源
 - 11.2.2 一手信息来源
 - 11.3 数据交互验证
 - 11.4 免责声明

报告图表

表 1:	全球不同产品形态DNA生物传感器销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
表 2:	全球不同换能机制DNA生物传感器销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
表 3:	全球不同灵敏度DNA生物传感器销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
表 4:	全球不同应用销售额增速 (CAGR) 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
表 5:	DNA生物传感器行业目前发展现状
表 6:	DNA生物传感器发展趋势
表 7:	全球主要地区DNA生物传感器产量增速 (CAGR) : (2021 VS 2025 VS 2032) & (千个)
表 8:	全球主要地区DNA生物传感器产量 (2021-2026) & (千个)
表 9:	全球主要地区DNA生物传感器产量 (2027-2032) & (千个)
表 10:	全球主要地区DNA生物传感器产量市场份额 (2021-2026)
表 11:	全球主要地区DNA生物传感器产量市场份额 (2027-2032)
表 12:	全球主要地区DNA生物传感器销售收入增速: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
表 13:	全球主要地区DNA生物传感器销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
表 14:	全球主要地区DNA生物传感器销售收入市场份额 (2021-2026)
表 15:	全球主要地区DNA生物传感器收入 (2027-2032) & (百万美元)
表 16:	全球主要地区DNA生物传感器收入市场份额 (2027-2032)
表 17:	全球主要地区DNA生物传感器销量 (千个) : 2021 VS 2025 VS 2032
表 18:	全球主要地区DNA生物传感器销量 (2021-2026) & (千个)
表 19:	全球主要地区DNA生物传感器销量市场份额 (2021-2026)
表 20:	全球主要地区DNA生物传感器销量 (2027-2032) & (千个)
表 21:	全球主要地区DNA生物传感器销量份额 (2027-2032)
表 22:	全球市场主要厂商DNA生物传感器产能 (2025-2026) & (千个)
表 23:	全球市场主要厂商DNA生物传感器销量 (2021-2026) & (千个)
表 24:	全球市场主要厂商DNA生物传感器销量市场份额 (2021-2026)
表 25:	全球市场主要厂商DNA生物传感器销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
表 26:	全球市场主要厂商DNA生物传感器销售收入市场份额 (2021-2026)
表 27:	全球市场主要厂商DNA生物传感器销售价格 (2021-2026) & (美元/个)
表 28:	2025年全球主要生产商DNA生物传感器收入排名 (百万美元)
表 29:	中国市场主要厂商DNA生物传感器销量 (2021-2026) & (千个)
表 30:	中国市场主要厂商DNA生物传感器销量市场份额 (2021-2026)
表 31:	中国市场主要厂商DNA生物传感器销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
表 32:	中国市场主要厂商DNA生物传感器销售收入市场份额 (2021-2026)
表 33:	2025年中国主要生产商DNA生物传感器收入排名 (百万美元)
表 34:	中国市场主要厂商DNA生物传感器销售价格 (2021-2026) & (美元/个)
表 35:	全球主要厂商DNA生物传感器总部及产地分布
表 36:	全球主要厂商成立时间及DNA生物传感器商业化日期
表 37:	全球主要厂商DNA生物传感器产品类型及应用
表 38:	2025年全球DNA生物传感器主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
表 39:	全球DNA生物传感器市场投资、并购等现状分析
表 40:	Roche Diagnostics DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 41:	Roche Diagnostics DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
表 42:	Roche Diagnostics
DNA生物传感器销量 (千个)、收入 (百万美元)、价格 (美元/个) 及毛利率 (2021-2026)	
表 43:	Roche Diagnostics公司简介及主要业务
表 44:	Roche Diagnostics企业最新动态
表 45:	Abbott Laboratories DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 46:	Abbott Laboratories DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
表 47:	Abbott Laboratories
DNA生物传感器销量 (千个)、收入 (百万美元)、价格 (美元/个) 及毛利率 (2021-2026)	
表 48:	Abbott Laboratories公司简介及主要业务
表 49:	Abbott Laboratories企业最新动态
表 50:	Danaher Corporation Cepheid DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 51:	Danaher Corporation Cepheid DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
表 52:	Danaher Corporation Cepheid
DNA生物传感器销量 (千个)、收入 (百万美元)、价格 (美元/个) 及毛利率 (2021-2026)	
表 53:	Danaher Corporation Cepheid公司简介及主要业务
表 54:	Danaher Corporation Cepheid企业最新动态
表 55:	Thermo Fisher Scientific DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 56:	Thermo Fisher Scientific DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用
表 57:	Thermo Fisher Scientific

DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 58: Thermo Fisher Scientific公司简介及主要业务

表 59: Thermo Fisher Scientific企业最新动态

表 60: Siemens Healthineers DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 61: Siemens Healthineers DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 62: Siemens Healthineers

DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 63: Siemens Healthineers公司简介及主要业务

表 64: Siemens Healthineers企业最新动态

表 65: Illumina DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 66: Illumina DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 67: Illumina DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 68: Illumina公司简介及主要业务

表 69: Illumina企业最新动态

表 70: Qiagen DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 71: Qiagen DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 72: Qiagen DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 73: Qiagen公司简介及主要业务

表 74: Qiagen企业最新动态

表 75: Becton Dickinson DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 76: Becton Dickinson DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 77: Becton Dickinson DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 78: Becton Dickinson公司简介及主要业务

表 79: Becton Dickinson企业最新动态

表 80: BioMérieux DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 81: BioMérieux DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 82: BioMérieux DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 83: BioMérieux公司简介及主要业务

表 84: BioMérieux企业最新动态

表 85: Hologic DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 86: Hologic DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 87: Hologic DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 88: Hologic公司简介及主要业务

表 89: Hologic企业最新动态

表 90: Sysmex Corporation DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 91: Sysmex Corporation DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 92: Sysmex Corporation

DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 93: Sysmex Corporation公司简介及主要业务

表 94: Sysmex Corporation企业最新动态

表 95: QuidelOrtho Corporation DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 96: QuidelOrtho Corporation DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 97: QuidelOrtho Corporation

DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 98: QuidelOrtho Corporation公司简介及主要业务

表 99: QuidelOrtho Corporation企业最新动态

表 100: Bio Rad Laboratories DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 101: Bio Rad Laboratories DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 102: Bio Rad Laboratories

DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 103: Bio Rad Laboratories公司简介及主要业务

表 104: Bio Rad Laboratories企业最新动态

表 105: Agilent Technologies DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 106: Agilent Technologies DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 107: Agilent Technologies

DNA生物传感器销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2021-2026）

表 108: Agilent Technologies公司简介及主要业务

表 109: Agilent Technologies企业最新动态

表 110: Oxford Nanopore Technologies DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 111: Oxford Nanopore Technologies DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 112: Oxford Nanopore Technologies

DNA生物传感器销量 (千个)、收入 (百万美元)、价格 (美元/个) 及毛利率 (2021-2026)

表 113: Oxford Nanopore Technologies公司简介及主要业务

表 114: Oxford Nanopore Technologies企业最新动态

表 115: 硕世生物 DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 116: 硕世生物 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 117: 硕世生物 DNA生物传感器销量 (千个)、收入 (百万美元)、价格 (美元/个) 及毛利率 (2021-2026)

表 118: 硕世生物公司简介及主要业务

表 119: 硕世生物企业最新动态

表 120: 之江生物 DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 121: 之江生物 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 122: 之江生物 DNA生物传感器销量 (千个)、收入 (百万美元)、价格 (美元/个) 及毛利率 (2021-2026)

表 123: 之江生物公司简介及主要业务

表 124: 之江生物企业最新动态

表 125: 华大基因 DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 126: 华大基因 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 127: 华大基因 DNA生物传感器销量 (千个)、收入 (百万美元)、价格 (美元/个) 及毛利率 (2021-2026)

表 128: 华大基因公司简介及主要业务

表 129: 华大基因企业最新动态

表 130: 华大智造 DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 131: 华大智造 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 132: 华大智造 DNA生物传感器销量 (千个)、收入 (百万美元)、价格 (美元/个) 及毛利率 (2021-2026)

表 133: 华大智造公司简介及主要业务

表 134: 华大智造企业最新动态

表 135: 达安基因 DNA生物传感器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 136: 达安基因 DNA生物传感器产品规格、参数及市场应用

表 137: 达安基因 DNA生物传感器销量 (千个)、收入 (百万美元)、价格 (美元/个) 及毛利率 (2021-2026)

表 138: 达安基因公司简介及主要业务

表 139: 达安基因企业最新动态

表 140: 全球不同产品形态DNA生物传感器销量 (2021-2026) & (千个)

表 141: 全球不同产品形态DNA生物传感器销量市场份额 (2021-2026)

表 142: 全球不同产品形态DNA生物传感器销量预测 (2027-2032) & (千个)

表 143: 全球市场不同产品形态DNA生物传感器销量市场份额预测 (2027-2032)

表 144: 全球不同产品形态DNA生物传感器收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 145: 全球不同产品形态DNA生物传感器收入市场份额 (2021-2026)

表 146: 全球不同产品形态DNA生物传感器收入预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 147: 全球不同产品形态DNA生物传感器收入市场份额预测 (2027-2032)

表 148: 全球不同应用DNA生物传感器销量 (2021-2026) & (千个)

表 149: 全球不同应用DNA生物传感器销量市场份额 (2021-2026)

表 150: 全球不同应用DNA生物传感器销量预测 (2027-2032) & (千个)

表 151: 全球市场不同应用DNA生物传感器销量市场份额预测 (2027-2032)

表 152: 全球不同应用DNA生物传感器收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 153: 全球不同应用DNA生物传感器收入市场份额 (2021-2026)

表 154: 全球不同应用DNA生物传感器收入预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 155: 全球不同应用DNA生物传感器收入市场份额预测 (2027-2032)

表 156: DNA生物传感器上游原料供应商及联系方式列表

表 157: DNA生物传感器典型客户列表

表 158: DNA生物传感器主要销售模式及销售渠道

表 159: DNA生物传感器行业发展机遇及主要驱动因素

表 160: DNA生物传感器行业发展面临的风险

表 161: DNA生物传感器行业政策分析

表 162: 研究范围

表 163: 本文分析师列表

图表目录

图 1: DNA生物传感器产品图片

图 2: 全球不同产品形态DNA生物传感器销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 3: 全球不同产品形态DNA生物传感器市场份额2025 & 2032

图 4: 一次性试纸型产品图片

图 5: 实验室芯片/卡盒系统产品图片
图 6: 芯片阵列型产品图片
图 7: 其他产品图片
图 8: 全球不同换能机制DNA生物传感器销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 9: 全球不同换能机制DNA生物传感器市场份额2025 & 2032
图 10: 电化学DNA生物传感器产品图片
图 11: 光学生物传感器产品图片
图 12: 压电型DNA生物传感器产品图片
图 13: 热学DNA生物传感器产品图片
图 14: 全球不同灵敏度DNA生物传感器销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 15: 全球不同灵敏度DNA生物传感器市场份额2025 & 2032
图 16: 超高灵敏 (飞摩尔-皮摩尔级) 产品图片
图 17: 高灵敏 (皮摩尔 pM – 纳摩尔 nM 水平) 产品图片
图 18: 标准型 (纳摩尔 nM – 微摩尔 μ M 水平) 产品图片
图 19: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 20: 全球不同应用DNA生物传感器市场份额2025 & 2032
图 21: 医疗与临床
图 22: 食品与农业
图 23: 环境
图 24: 其他
图 25: 全球DNA生物传感器产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千个)
图 26: 全球DNA生物传感器产量、需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千个)
图 27: 全球主要地区DNA生物传感器产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (千个)
图 28: 全球主要地区DNA生物传感器产量市场份额 (2021-2032)
图 29: 中国DNA生物传感器产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千个)
图 30: 中国DNA生物传感器产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千个)
图 31: 全球DNA生物传感器市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)
图 32: 全球市场DNA生物传感器市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 33: 全球市场DNA生物传感器销量及增长率 (2021-2032) & (千个)
图 34: 全球市场DNA生物传感器价格趋势 (2021-2032) & (美元/个)
图 35: 全球主要地区DNA生物传感器销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
图 36: 全球主要地区DNA生物传感器销售收入市场份额 (2021 VS 2025)
图 37: 北美市场DNA生物传感器销量及增长率 (2021-2032) & (千个)
图 38: 北美市场DNA生物传感器收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 39: 欧洲市场DNA生物传感器销量及增长率 (2021-2032) & (千个)
图 40: 欧洲市场DNA生物传感器收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 41: 中国市场DNA生物传感器销量及增长率 (2021-2032) & (千个)
图 42: 中国市场DNA生物传感器收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 43: 日本市场DNA生物传感器销量及增长率 (2021-2032) & (千个)
图 44: 日本市场DNA生物传感器收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 45: 东南亚市场DNA生物传感器销量及增长率 (2021-2032) & (千个)
图 46: 东南亚市场DNA生物传感器收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 47: 印度市场DNA生物传感器销量及增长率 (2021-2032) & (千个)
图 48: 印度市场DNA生物传感器收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 49: 2025年全球市场主要厂商DNA生物传感器销量市场份额
图 50: 2025年全球市场主要厂商DNA生物传感器收入市场份额
图 51: 2025年中国市场主要厂商DNA生物传感器销量市场份额
图 52: 2025年中国市场主要厂商DNA生物传感器收入市场份额
图 53: 2025年全球前五大生产商DNA生物传感器市场份额
图 54: 2025年全球DNA生物传感器第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
图 55: 全球不同产品形态DNA生物传感器价格走势 (2021-2032) & (美元/个)
图 56: 全球不同应用DNA生物传感器价格走势 (2021-2032) & (美元/个)
图 57: DNA生物传感器产业链
图 58: DNA生物传感器中国企业SWOT分析
图 59: 关键采访目标
图 60: 自下而上及自上而下验证
图 61: 资料三角测定

