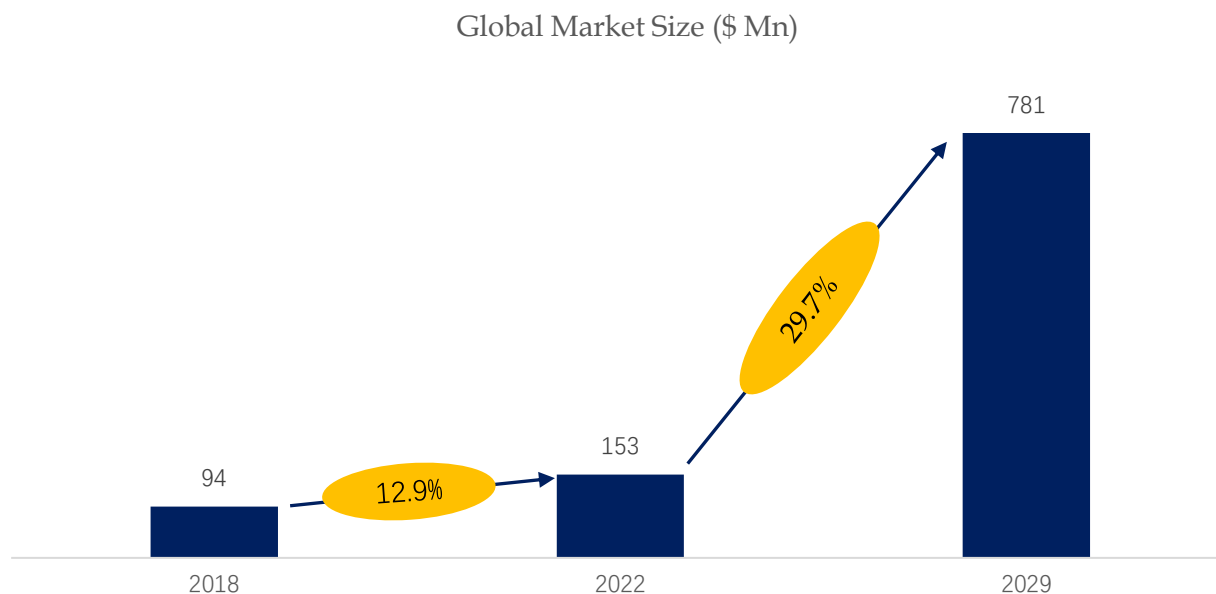


多输入多输出雷达芯片全球市场总体规模

据 QYResearch 调研团队最新报告“全球多输入多输出雷达芯片市场报告 2023-2029”显示，预计 2029 年全球多输入多输出雷达芯片市场规模将达到 7.8 亿美元，未来几年年复合增长率 CAGR 为 29.7%。

图. 多输入多输出雷达芯片，全球市场总体规模，预计 2029 年达到 7.81 亿美元



如上图表/数据，摘自 QYResearch 最新报告“全球多输入多输出雷达芯片市场研究报告 2023-2029”。

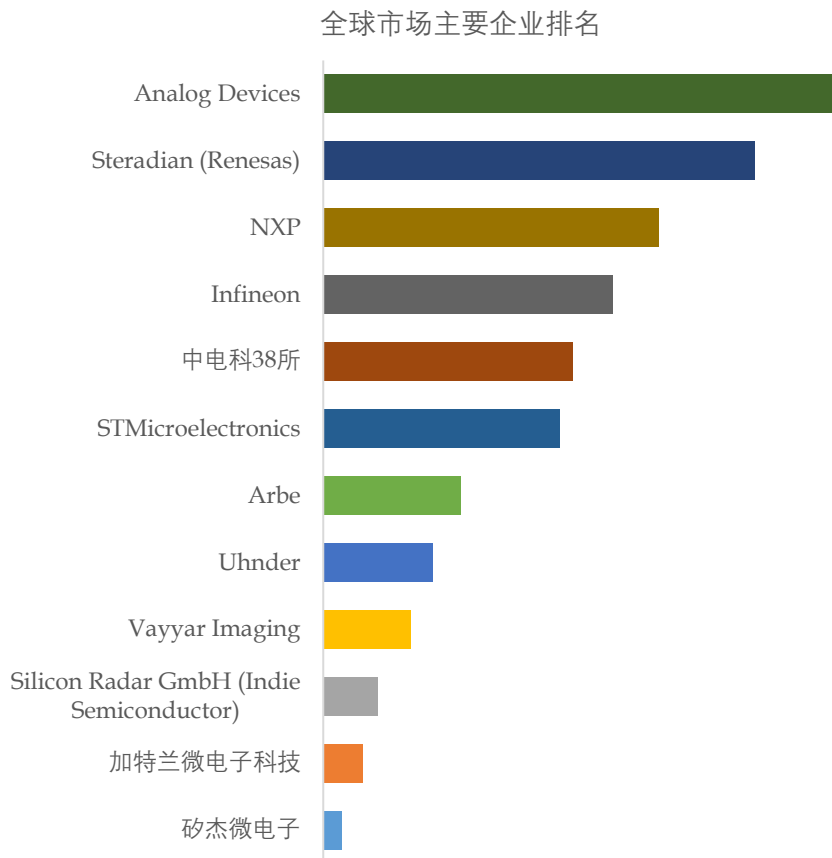
多输入多输出(MIMO)雷达是一种先进的相控阵雷达，采用分布在孔径上的数字接收机和波形发生器。MIMO 雷达信号以类似于多基地雷达的方式传播。MIMO 雷达 IC 以非常小的形状因子为各种雷达应用提供了同类最佳的角分辨率和距离。

多输入多输出雷达芯片目前基本来自恩智浦、英飞凌、意法半导体等海外芯片厂商，我国国产实力相对薄弱，国内厂商有中电科 38 所，加特兰微电子、矽杰微电子等。

并购家 免费行业报告网

IPOIPO.CN 每日更新 不用注册会员 无广告 永久免费

图. 全球多输入多输出雷达芯片市场前 12 强生产商排名及市场占有率（持续更新）



如上图表/数据，摘自 QYResearch 最新报告“全球多输入多输出雷达芯片市场研究报告 2023-2029”。

根据 QYResearch 头部企业研究中心调研，全球范围内多输入多输出雷达芯片生产商主要包括 Analog Devices、Steradian (Renesas)、NXP、Infineon、中电科 38 所、STMicroelectronics、Arbe 等。2022 年，全球前五大厂商占有大约 59.0% 的市场份额。

目前，全球核心厂商主要分布在北美和欧洲，与此同时，中国地区厂商同样增长迅速。

本文作者



冉欣荣 - 本文主要分析师

Email: ranxinrong@qyresearch.com

英文网站: <https://www.qyresearch.com>

中文网站: <https://www.qyresearch.com.cn>

热线: 4006068865

QYResearch focus on Market Survey and Research

US: +1-888-365-4458(US) +1-202-499-1434(Int'L)

EU: +44-808-111-0143(UK) +44-203-734-8135(EU)

Asia: +86-10-8294-5717(CN) +852-30628839(HK)



QYResearch 企业简介

QYResearch(北京恒州博智国际信息咨询有限公司)成立于 2007 年，总部位于美国洛杉矶和中国北京。经过连续 16 年多的沉淀，QYResearch 已成长为全球知名的、面向全球客户提供细分行业调研服务的领先咨询机构；业务遍及世界 160 多个国家，在全球 30 多个国家有固定营销合作伙伴，在美国、日本、韩国、印度等有分支机构，在国内主要城市北京、广州、长沙、石家庄、重庆、武汉、成都、山西大同、太原、昆明、日照等地设有办公室和专业研究团队。

QYResearch 是全球知名的大型咨询公司，行业涵盖各高科技行业产业链细分市场，横跨如半导体产业链（半导体设备及零部件、半导体材料、集成电路、制造、封测、分立器件、传感器、光电器件）、光伏产业链（设备、硅料/硅片、电池片、组件、辅料支架、逆变器、电站终端）、新能源汽车产业链（动力电池及材料、电驱电控、汽车半导体/电子、整车、充电桩）、通信产业链（通信系统设备、终端设备、电子元器件、射频前端、光模块、4G/5G/6G、宽带、IoT、数字经济、AI）、先进材料产业链（金属材料、高分子材料、陶瓷材料、纳米材料等）、机械制造产业链（数控机床、工程机械、电气机械、3C 自动化、工业机器人、激光、工控、无人机）、食品药品、医疗器械、农业等。