

全球与中国AOA定位基站市场战略规划及投资动向追踪报告2024-2030年

产品名称	全球与中国AOA定位基站市场战略规划及投资动向追踪报告2024-2030年
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

产品详情

全球与中国AOA定位基站市场战略规划及投资动向追踪报告2024-2030年

【全新修订】：2024年3月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：何晶晶 顾佳

包含售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员

1 行业定义

1.1 AOA定位基站定义

1.2 行业分类

1.2.1 按产品类型分类

1.2.2 按应用拆分

1.3 全球AOA定位基站市场概览

1.4 本报告特定及亮点内容

1.5 研究方法及资料来源

1.5.1 研究方法

1.5.2 调研过程

1.5.3 Base Year

1.5.4 报告假设的前提及说明

2 全球AOA定位基站总体市场规模

2.1 全球AOA定位基站总体市场规模：2024 VS 2030

2.2 全球AOA定位基站市场规模预测与展望：2019-2030

2.3 全球AOA定位基站总销量：2019-2030

3 全球企业竞争态势

3.1 全球市场AOA定位基站主要厂商地区/国家分布

3.2 全球主要厂商AOA定位基站排名（按收入）

3.3 全球主要厂商AOA定位基站收入

3.4 全球主要厂商AOA定位基站销量

3.5 全球主要厂商AOA定位基站价格（2019-2023）

3.6 全球Top 3和Top 5厂商AOA定位基站市场份额（按2023年收入）

3.7 全球主要厂商AOA定位基站产品类型

3.8 全球梯队、第二梯队和第三梯队厂商

3.8.1 全球梯队AOA定位基站厂商列表及市场份额（按2023年收入）

3.8.2 全球第二、三梯队AOA定位基站厂商列表及市场份额（按2023年收入）

4 规模细分，按产品类型

4.1 按产品类型，细分概览

4.1.1 按产品类型分类 - 全球AOA定位基站各细分市场规规模2024 & 2030

4.1.2 平放

4.1.3 吸顶安装

4.2 按产品类型分类 – 全球AOA定位基站各细分收入及预测

4.2.1 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分收入2019-2023

4.2.2 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分收入2024-2030

4.2.3 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分收入份额2019-2030

4.3 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分销量及预测

4.3.1 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分销量2019-2023

4.3.2 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分销量2024-2030

4.3.3 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分销量市场份额2019-2030

4.4 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分价格2019-2030

5 规模细分，按应用

5.1 按应用，细分概览

5.1.1 按应用-全球AOA定位基站各细分市场规规模，2024 & 2030

5.1.2 消费电子

5.1.3 制造业及工厂自动化

5.1.4 医疗

5.1.5 其他

5.2 按应用-全球AOA定位基站各细分收入及预测

5.2.1 按应用-全球AOA定位基站各细分收入2019-2023

5.2.2 按应用-全球AOA定位基站各细分收入2024-2030

5.2.3 按应用-全球AOA定位基站各细分收入市场份额2019-2030

5.3 按应用-全球AOA定位基站各细分销量及预测

5.3.1 按应用-全球AOA定位基站各细分销量2019-2023

5.3.2 按应用-全球AOA定位基站各细分销量2024-2030

5.3.3 按应用-全球AOA定位基站各细分销量份额2019-2030

5.4 按应用-全球AOA定位基站各细分价格2019-2030

6 规模细分-按地区/国家

6.1 按地区-全球AOA定位基站市场规模2024 & 2030

6.2 按地区-全球AOA定位基站收入及预测

6.2.1 按地区-全球AOA定位基站收入2019-2023

6.2.2 按地区-全球AOA定位基站收入2024-2030

6.2.3 按地区-全球AOA定位基站收入市场份额2019-2030

6.3 按地区-全球AOA定位基站销量及预测

6.3.1 按地区-全球AOA定位基站销量2019-2023

6.3.2 按地区-全球AOA定位基站销量2024-2030

6.3.3 按地区-全球AOA定位基站销量市场份额2019-2030

6.4 北美

6.4.1 按国家-北美AOA定位基站收入2019-2030

6.4.2 按国家-北美AOA定位基站销量2019-2030

6.4.3 美国AOA定位基站市场规模2019-2030

6.4.4 加拿大AOA定位基站市场规模2019-2030

6.4.5 墨西哥AOA定位基站市场规模2019-2030

6.5 欧洲

6.5.1 按国家-欧洲AOA定位基站收入, 2019-2030

6.5.2 按国家-欧洲AOA定位基站销量, 2019-2030

6.5.3 德国AOA定位基站市场规模2019-2030

6.5.4 法国AOA定位基站市场规模2019-2030

6.5.5 英国AOA定位基站市场规模2019-2030

6.5.6 意大利AOA定位基站市场规模2019-2030

6.5.7 俄罗斯AOA定位基站市场规模2019-2030

6.5.8 北欧国家AOA定位基站市场规模2019-2030

6.5.9 比荷卢三国AOA定位基站市场规模2019-2030

6.6 亚洲

6.6.1 按地区-亚洲AOA定位基站收入2019-2030

6.6.2 按地区-亚洲AOA定位基站销量2019-2030

6.6.3 中国AOA定位基站市场规模2019-2030

6.6.4 日本AOA定位基站市场规模2019-2030

6.6.5 韩国AOA定位基站市场规模2019-2030

6.6.6 东南亚AOA定位基站市场规模2019-2030

6.6.7 印度AOA定位基站市场规模2019-2030

6.7 南美

6.7.1 按国家-南美AOA定位基站收入2019-2030

6.7.2 按国家-南美AOA定位基站销量2019-2030

6.7.3 巴西AOA定位基站市场规模2019-2030

6.7.4 阿根廷AOA定位基站市场规模2019-2030

6.8 中东及非洲

6.8.1 按国家-中东及非洲AOA定位基站收入2019-2030

6.8.2 按国家-中东及非洲AOA定位基站销量2019-2030

6.8.3 土耳其AOA定位基站市场规模2019-2030

6.8.4 以色列AOA定位基站市场规模2019-2030

6.8.5 沙特AOA定位基站市场规模2019-2030

6.8.6 阿联酋AOA定位基站市场规模2019-2030

7 企业简介

7.1 Quuppa

7.1.1 Quuppa企业信息

7.1.2 Quuppa企业简介

7.1.3 Quuppa AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.1.4 Quuppa AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.1.5 Quuppa新发展动态

7.2 Rohde Schwarz

7.2.1 Rohde Schwarz企业信息

7.2.2 Rohde Schwarz企业简介

7.2.3 Rohde Schwarz AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.2.4 Rohde Schwarz AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.2.5 Rohde Schwarz新发展动态

7.3 核芯物联

7.3.1 核芯物联企业信息

7.3.2 核芯物联企业简介

7.3.3 核芯物联 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.3.4 核芯物联 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.3.5 核芯物联新发展动态

7.4 蓝色创源（北京）科技

7.4.1 蓝色创源（北京）科技企业信息

7.4.2 蓝色创源（北京）科技企业简介

7.4.3 蓝色创源（北京）科技 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.4.4 蓝色创源（北京）科技 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.4.5 蓝色创源（北京）科技新发展动态

7.5 上海仁微电子科技

7.5.1 上海仁微电子科技企业信息

7.5.2 上海仁微电子科技企业简介

7.5.3 上海仁微电子科技 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.5.4 上海仁微电子科技 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.5.5 上海仁微电子科技新发展动态

7.6 杭州中芯微

7.6.1 杭州中芯微企业信息

7.6.2 杭州中芯微企业简介

7.6.3 杭州中芯微 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.6.4 杭州中芯微 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.6.5 杭州中芯微新发展动态

7.7 浙江大华

7.7.1 浙江大华企业信息

7.7.2 浙江大华企业简介

7.7.3 浙江大华 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.7.4 浙江大华 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.7.5 浙江大华新发展动态

7.8 上海楠山信息科技

7.8.1 上海楠山信息科技企业信息

7.8.2 上海楠山信息科技企业简介

7.8.3 上海楠山信息科技 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.8.4 上海楠山信息科技 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.8.5 上海楠山信息科技新发展动态

7.9 东胜物联

7.9.1 东胜物联企业信息

7.9.2 东胜物联企业简介

7.9.3 东胜物联 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.9.4 东胜物联 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.9.5 东胜物联新发展动态

7.10 星火源电子

7.10.1 星火源电子企业信息

7.10.2 星火源电子企业简介

7.10.3 星火源电子 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.10.4 星火源电子 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.10.5 星火源电子新发展动态

7.11 翰东技术

7.11.1 翰东技术企业信息

7.11.2 翰东技术企业简介

7.11.3 翰东技术 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.11.4 翰东技术 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.11.5 翰东技术新发展动态

7.12 四相科技

7.12.1 四相科技企业信息

7.12.2 四相科技企业简介

7.12.3 四相科技 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.12.4 四相科技 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.12.5 四相科技新发展动态

7.13 利尔达

7.13.1 利尔达企业信息

7.13.2 利尔达企业简介

7.13.3 利尔达 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

7.13.4 利尔达 AOA定位基站销量、收入、价格及毛利率（2019-2023）

7.13.5 利尔达新发展动态

8 全球AOA定位基站产能分析

8.1 全球AOA定位基站总产能2019-2030

8.2 全球主要厂商AOA定位基站产能

8.3 全球主要地区AOA定位基站产量

9 行业趋势、驱动因素、机会及阻碍因素

9.1 行业机会及趋势

9.2 行业驱动因素

9.3 行业阻碍因素

10 AOA定位基站产业链

10.1 AOA定位基站产业链

10.2 AOA定位基站上游分析

10.3 AOA定位基站下游及典型客户

10.4 销售渠道分析

10.4.1 销售渠道

10.4.2 AOA定位基站分销商

11 报告总结

12 附录

12.1 说明

12.2 本公司典型客户

12.3 声明

标题

报告图表

表格目录

- 表 1. 全球市场AOA定位基站主要厂商地区/国家分布
- 表 2. 全球主要厂商AOA定位基站排名（按2023年收入）
- 表 3. 全球主要厂商AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2023）
- 表 4. 全球主要厂商AOA定位基站收入份额（2019-2023）
- 表 5. 全球主要厂商AOA定位基站销量（千个）&（2019-2023）
- 表 6. 全球主要厂商AOA定位基站销量市场份额（2019-2023）
- 表 7. 全球主要厂商AOA定位基站价格（2019-2023）&（美元/个）
- 表 8. 全球主要厂商AOA定位基站产品类型
- 表 9. 全球梯队AOA定位基站厂商名称及市场份额（按2023年收入）
- 表 10. 全球第二、三梯队AOA定位基站厂商列表及市场份额（按2023年收入）
- 表 11. 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分收入（百万美元）&（2024 & 2030）
- 表 12. 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分收入（百万美元）&（2019-2023）
- 表 13. 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分收入（百万美元）&（2024-2030）
- 表 14. 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分销量（千个）&（2019-2023）
- 表 15. 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分销量（千个）&（2024-2030）
- 表 16. 按应用-全球AOA定位基站各细分收入（百万美元）&（2024 & 2030）
- 表 17. 按应用-全球AOA定位基站各细分收入（百万美元）&（2019-2023）
- 表 18. 按应用-全球AOA定位基站各细分收入（百万美元）&（2024-2030）
- 表 19. 按应用-全球AOA定位基站各细分销量（千个）&（2019-2023）
- 表 20. 按应用-全球AOA定位基站各细分销量（千个）&（2024-2030）
- 表 21. 按地区 – 全球AOA定位基站收入（百万美元）2024 VS 2030
- 表 22. 按地区-全球AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2023）

表 23. 按地区-全球AOA定位基站收入（百万美元）&（2024-2030）

表 24. 按地区-全球AOA定位基站销量（千个）&（2019-2023）

表 25. 按地区-全球AOA定位基站销量（千个）&（2024-2030）

表 26. 按国家 – 北美AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2023）

表 27. 按国家 – 北美AOA定位基站收入（百万美元）&（2024-2030）

表 28. 按国家 – 北美AOA定位基站销量（千个）&（2019-2023）

表 29. 按国家 – 北美AOA定位基站销量（千个）&（2024-2030）

表 30. 按国家 – 欧洲AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2023）

表 31. 按国家 – 欧洲AOA定位基站收入（百万美元）&（2024-2030）

表 32. 按国家 – 欧洲AOA定位基站销量（千个）&（2019-2023）

表 33. 按国家 – 欧洲AOA定位基站销量（千个）&（2024-2030）

表 34. 按地区-亚洲AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2023）

表 35. 按地区-亚洲AOA定位基站收入（百万美元）&（2024-2030）

表 36. 按地区-亚洲AOA定位基站销量（千个）&（2019-2023）

表 37. 按地区-亚洲AOA定位基站销量（千个）&（2024-2030）

表 38. 按国家 – 南美AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2023）

表 39. 按国家 – 南美AOA定位基站收入（百万美元）&（2024-2030）

表 40. 按国家 – 南美AOA定位基站销量（千个）&（2019-2023）

表 41. 按国家 – 南美AOA定位基站销量（千个）&（2024-2030）

表 42. 按国家 – 中东及非洲 AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2023）

表 43. 按国家 – 中东及非洲 AOA定位基站收入（百万美元）&（2024-2030）

表 44. 按国家 – 中东及非洲 AOA定位基站销量（千个）&（2019-2023）

表 45. 按国家 – 中东及非洲 AOA定位基站销量（千个）&（2024-2030）

表 46. Quuppa企业信息

表 47. Quuppa AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 48. Quuppa

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 49. Quuppa新发展动态

表 50. Rohde Schwarz企业信息

表 51. Rohde Schwarz AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 52. Rohde Schwarz

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 53. Rohde Schwarz新发展动态

表 54. 核芯物联企业信息

表 55. 核芯物联 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 56. 核芯物联

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 57. 核芯物联新发展动态

表 58. 蓝色创源（北京）科技企业信息

表 59. 蓝色创源（北京）科技 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 60. 蓝色创源（北京）科技

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 61. 蓝色创源（北京）科技新发展动态

表 62. 上海仁微电子科技企业信息

表 63. 上海仁微电子科技 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 64. 上海仁微电子科技

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 65. 上海仁微电子科技新发展动态

表 66. 杭州中芯微企业信息

表 67. 杭州中芯微 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 68. 杭州中芯微

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 69. 杭州中芯微新发展动态

表 70. 浙江大华企业信息

表 71. 浙江大华 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 72. 浙江大华

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 73. 浙江大华新发展动态

表 74. 上海楠山信息科技企业信息

表 75. 上海楠山信息科技 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 76. 上海楠山信息科技

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 77. 上海楠山信息科技新发展动态

表 78. 东胜物联企业信息

表 79. 东胜物联 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 80. 东胜物联

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 81. 东胜物联新发展动态

表 82. 星火源电子企业信息

表 83. 星火源电子 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 84. 星火源电子

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 85. 星火源电子新发展动态

表 86. 翰东技术企业信息

表 87. 翰东技术 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 88. 翰东技术

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 89. 翰东技术新发展动态

表 90. 四相科技企业信息

表 91. 四相科技 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 92. 四相科技

AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 93. 四相科技新发展动态

表 94. 利尔达企业信息

表 95. 利尔达 AOA定位基站产品规格、型号及应用介绍

表 96. 利尔达
AOA定位基站销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2019-2023）

表 97. 利尔达新发展动态

表 98. 全球主要厂商AOA定位基站产能（2022-2023）&（千个）

表 99. 全球主要厂商AOA定位基站产能份额2022-2023

表 100. 全球主要地区AOA定位基站产量（2019-2023）&（千个）

表 101. 全球主要地区AOA定位基站产量（2024-2030）&（千个）

表 102. AOA定位基站行业机会及趋势

表 103. AOA定位基站行业驱动因素

表 104. AOA定位基站行业阻碍因素

表 105. AOA定位基站原材料

表 106. AOA定位基站原材料及主要供应商

表 107. AOA定位基站下游

表 108. AOA定位基站典型客户

表 109. AOA定位基站分销商

图表目录

图 1. AOA定位基站产品图片

图 2. 按产品类型分类，全球AOA定位基站各细分比重（2023）

图 3. 按应用，全球AOA定位基站各细分比重（2023）

图 4. 全球市场AOA定位基站市场概览：2023

图 5. 报告假设的前提及说明

图 6. 全球AOA定位基站总体市场规模：2024 VS 2030（百万美元）

图 7. 全球AOA定位基站总体收入规模2019-2030（百万美元）

图 8. 全球AOA定位基站总销量：2019-2030（千个）

图 9. 全球Top 3和Top 5厂商AOA定位基站市场份额（按2023年收入）

图 10. 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分收入（百万美元）&（2024 & 2030）

图 11. 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分收入市场份额2019-2030

图 12. 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分销量市场份额2019-2030

图 13. 按产品类型分类-全球AOA定位基站各细分价格（美元/个）&（2019-2030）

图 14. 按应用-全球AOA定位基站各细分收入（百万美元）&（2024 & 2030）

图 15. 按应用-全球AOA定位基站各细分收入市场份额2019-2030

图 16. 按应用-全球AOA定位基站各细分销量份额2019-2030

图 17. 按应用-全球AOA定位基站各细分价格（美元/个）&（2019-2030）

图 18. 按地区-全球AOA定位基站收入（百万美元）&（2024 & 2030）

图 19. 按地区-全球AOA定位基站收入市场份额2019 VS 2024 VS 2030

图 20. 按地区-全球AOA定位基站收入市场份额2019-2030

图 21. 按地区-全球AOA定位基站销量市场份额2019-2030

图 22. 按国家-北美AOA定位基站收入份额2019-2030

图 23. 按国家-北美AOA定位基站销量市场份额2019-2030

图 24. 美国AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 25. 加拿大AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 26. 墨西哥AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 27. 按国家-欧洲AOA定位基站收入市场份额2019-2030

图 28. 按国家-欧洲AOA定位基站销量市场份额2019-2030

图 29. 德国AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 30. 法国AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 31. 英国AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 32. 意大利AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 33. 俄罗斯AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 34. 北欧国家AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 35. 比荷卢三国AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 36. 按地区-亚洲AOA定位基站收入份额2019-2030

图 37. 按地区-亚洲AOA定位基站销量市场份额2019-2030

图 38. 中国AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 39. 日本AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 40. 韩国AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 41. 东南亚AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 42. 印度AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 43. 按国家-南美AOA定位基站收入份额2019-2030

图 44. 按国家-南美AOA定位基站销量市场份额2019-2030

图 45. 巴西AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 46. 阿根廷AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 47. 按国家-中东及非洲AOA定位基站收入市场份额2019-2030

图 48. 按国家-中东及非洲AOA定位基站销量份额2019-2030

图 49. 土耳其AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 50. 以色列AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 51. 沙特AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 52. 阿联酋AOA定位基站收入（百万美元）&（2019-2030）

图 53. 全球AOA定位基站总产能（千个）&（2019-2030）

图 54. 全球主要地区AOA定位基站产量份额2024 VS 2030

图 55. AOA定位基站产业链