

2015-2020年中国微波天线市场行情动态及投资方向研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2015-2020年中国微波天线市场行情动态及投资方向研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201504/313400.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

微波主要靠空间波传播，为增大通信距离，天线架设较高。在微波天线中，应用较广的有抛物面天线、喇叭抛物面天线、喇叭天线、透镜天线、开槽天线、介质天线、潜望镜天线等。

微波天线技术是制约雷达、测量控制技术发展的瓶颈。与其他电子产品不同的是，微波天线的电气性能和整机功能，主要靠馈源网络的结构保证，因此，馈源网络的设计及工艺制造是天线产品制造的关键技术。

“九五”期间，为解决高精度微波天线设备的配套能力，针对天伺馈关键零部件研制周期长、加工手段落后和现代化生产管理条件差的问题，在有关部门的支持下，由国家重点投资并依托于中国电子科技集团公司第三十九研究所，开展了“天线系统关键零件柔性设计制造中心(简称柔性中心)”的科研建设工作。

本柔性中心以大中型天线系统为对象，重点围绕天线馈源、精密传动箱、天线成形模具等3个系列4种类型关键零件的研制生产建立设计制造一体化系统。目前，该项目已经建成投产。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 2013-2014年全球微波天线/设备行业发展现状综述 19

第一节 2013-2014年世界微波天线/设备行业市场情况 19

一、世界微波天线/设备产业发展特点分析 19

二、国际微波天线/设备产业发展态势 19

三、国际微波天线/设备行业研发动态分析 20

第二节 2013-2014年部分国家地区微波天线/设备行业发展状况分析 20

一、美国微波天线/设备行业发展分析 20

二、欧洲微波天线/设备行业发展分析 21

三、日本微波天线/设备行业发展分析 21

第三节 2015-2020年世界微波天线/设备行业发展趋势预测分析 22

第二章 2013-2014年中国微波天线/设备产业运行环境分析 23

第一节 2013-2014年中国经济环境分析 23

一、国民经济增长 23

二、中国居民消费价格指数 24

三、工业生产运行情况 25

四、房地产业投资情况	27
五、中国制造业采购经理指数	29
第二节 2013-2014年中国微波天线/设备产业政策环境分析	32
一、电子信息产业振兴规划	32
二、微波天线/设备产业政策分析	33
三、微波天线/设备进出口政策分析	34
第三节 2013-2014年中国微波天线/设备产业社会环境分析	34
一、人口环境分析	35
二、教育环境分析	36
三、文化环境分析	36
四、生态环境分析	37
第三章 2013-2014年中国微波天线/设备行业发展状况剖析	39
第一节 2013-2014年中国微波天线/设备行业发展概述	39
一、中国微波天线/设备行业发展历程	39
二、中国微波通信频率规划情况分析	39
三、中国主要微波通信采用技术分析	40
第二节 2013-2014年中国微波天线/设备行业发展状况分析	42
一、中国微波天线/设备运用情况分析	42
二、微波天线/设备行业发展情况分析	43
三、中国微波天线/设备市场特点分析	43
第三节 2013-2014年中国微波天线/设备行业需求分析	43
一、中国微波天线/设备市场需求分析	43
二、中国微波天线/设备需求结构分析	43
三、2013-2014年中国微波天线/设备市场供需分析	44
第四章 2013-2014年中国微波通信网络行业发展分析	45
第一节 BBU+RRU	45
一、BBU+RRU概述	45
二、BBU+RRU组网特点	45
三、BBU+RRU组网方式分析	46
四、BBU+RRU组网下的网络规划和优化	47
五、BBU+RRU组网前景分析	49
第二节 三网融合分析	50
一、三网融合技术分析	50
二、三网融合的影响分析	51
三、2013-2014年三网融合工作新进展	53

四、三网融合面临技术、法律和体制挑战	54
五、国外"三网融合"技术实施之鉴	55
第三节 LTE技术分析	59
一、LTE现状及趋势分析	59
二、LTE关键技术发展分析	67
三、2013-2014年LTE技术已成G候选标准	70
四、中国LTE竞争格局分析	72
五、TD-LTE国际化前景	74
第四节 4G网络分析	74
一、中国4G技术发展分析	74
二、2013-2014年中国准G网络现状	80
三、2013-2014年准G设备市场竞争格局	81
四、中国4G技术应用前景预测	83
五、准4G规模化商用预测	83
第五章 2008-2014年中国通信设备制造行业数据监测分析	85
第一节 2008-2014年中国通信设备制造行业规模分析	85
一、企业数量增长分析	85
二、从业人数增长分析	85
三、资产规模增长分析	86
第二节 2014年中国通信设备制造行业结构分析	86
一、企业数量结构分析	86
二、销售收入结构分析	88
第三节 2008-2014年中国通信设备制造行业产值分析	89
一、产成品增长分析	89
二、工业销售产值分析	90
三、出口交货值分析	90
第四节 2008-2014年中国通信设备制造行业成本费用分析	90
一、销售成本统计	91
二、费用统计	91
第五节 2008-2014年中国通信设备制造行业盈利能力分析	91
一、主要盈利指标分析	92
二、主要盈利能力指标分析	92
第六章 2008-2014年中国微波天线/设备产量数据统计分析	93
第一节 2008-2014年中国微波天线/设备产量数据分析	93
一、2008-2014年微波天线/设备产量数据分析	93

二、2008-2014年微波天线/设备重点省市数据分析 93

第二节 2014年中国微波天线/设备产量数据分析 94

一、2014年全国微波天线/设备产量数据分析 94

二、2014年微波天线/设备重点省市数据分析 94

第三节 2014年中国微波天线/设备产量增长性分析 95

一、产量增长 95

二、集中度变化 95

第七章 2008-2014年中国通信设备主要产品市场进出口数据统计分析 97

第一节 2008-2014年中国有线电话、电报设备，包括有线载波通信设备进出口数据监测分析 97

一、有线电话、电报设备，包括有线载波通信设备进出口数量分析8517 97

二、有线电话、电报设备，包括有线载波通信设备进出口金额分析 98

三、有线电话、电报设备，包括有线载波通信设备进出口国家及地区分析 99

第二节 2008-2014年中国无线电话、电报、广播电视发送设备进出口数据监测分析 99

一、无线电话、电报、广播电视发送设备进出口数量分析(8525) 99

二、无线电话、电报、广播电视发送设备进出口金额分析 100

三、无线电话、电报、广播电视发送设备进出口国家及地区分析 101

第三节 2008-2014年中国雷达设备、无线电导航设备及无线电遥控设备进出口数据监测分析 101

一、雷达设备、无线电导航设备及无线电遥控设备进出口数量分析(8526) 101

二、雷达设备、无线电导航设备及无线电遥控设备进出口金额分析 102

三、雷达设备、无线电导航设备及无线电遥控设备进出口国家及地区分析 103

第四节 2008-2014年中国无线电话、电报、无线电广播接收设备进出口数据监测分析 104

一、无线电话、电报、无线电广播接收设备进出口数量分析(8527) 104

二、无线电话、电报、无线电广播接收设备进出口金额分析 105

三、无线电话、电报、无线电广播接收设备进出口国家及地区分析 105

第八章 2013-2014年中国微波天线/设备行业市场竞争格局分析 107

第一节 2013-2014年中国通信设备行业竞争趋势分析 107

一、运营商加大资本支出 107

二、主系统设备竞争激烈 107

三、频器件行业成功要素 108

四、通信设备市场格局将变 108

第二节 2013-2014年中国微波天线/设备行业市场竞争力分析 109

一、微波天线/设备市场竞争力 109

二、微波天线/设备市场畅销排名 109

三、微波天线/设备市场占有率 110

四、通信设备等行业质量竞争力 111

第三节 2013-2014年中国微波天线/设备企业提升竞争力策略分析 111

第九章 2013-2014年中国微波天线/设备重点企业竞争性财务数据分析 112

第一节 中兴通讯股份有限公司 112

一、企业概况 112

二、企业主要经济指标分析 113

三、企业盈利能力分析 120

四、企业偿债能力分析 121

五、企业运营能力分析 122

六、企业成长能力分析 123

第二节 上海普天邮通科技股份有限公司 124

一、企业概况 124

二、企业主要经济指标分析 124

三、企业盈利能力分析 129

四、企业偿债能力分析 130

五、企业运营能力分析 131

六、企业成长能力分析 132

第三节 南京熊猫电子股份有限公司 133

一、企业概况 133

二、企业主要经济指标分析 134

三、企业盈利能力分析 138

四、企业偿债能力分析 140

五、企业运营能力分析 140

六、企业成长能力分析 141

第四节 奥维通信股份有限公司 142

一、企业概况 142

二、企业主要经济指标分析 143

三、企业盈利能力分析 147

四、企业偿债能力分析 148

五、企业运营能力分析 149

六、企业成长能力分析 150

第五节 大唐电信科技股份有限公司 151

一、企业概况 151

二、企业主要经济指标分析 152

三、企业盈利能力分析 157

四、企业偿债能力分析 158

五、企业运营能力分析 159

六、企业成长能力分析 160

第六节 北京地杰通信设备股份有限公司 161

一、企业概况 161

二、企业主要经济指标分析 161

三、企业盈利能力分析 162

四、企业偿债能力分析 162

五、企业运营能力分析 163

六、企业成长能力分析 163

第七节 重庆爱立信通讯有限公司 164

一、企业概况 164

二、企业主要经济指标分析 165

三、企业盈利能力分析 165

四、企业偿债能力分析 166

五、企业运营能力分析 166

六、企业成长能力分析 167

第八节 福建泉州泰克通信设备有限公司 168

一、企业概况 168

二、企业主要经济指标分析 169

三、企业盈利能力分析 169

四、企业偿债能力分析 170

五、企业运营能力分析 170

六、企业成长能力分析 171

第九节 北京佳讯飞鸿电气有限责任公司 171

一、企业概况 171

二、企业主要经济指标分析 172

三、企业盈利能力分析 177

四、企业偿债能力分析 178

五、企业运营能力分析 179

六、企业成长能力分析 180

第十章 2013-2014年中国微波天线/设备行业投资与发展前景分析 181

第一节 微波天线/设备行业投资现状分析 181

一、2014年下半年行业投资情况分析 181

二、2014年微波天线/设备行业投资分析	181
三、2013-2014年行业投资情况分析	181
第二节 微波天线/设备行业投资机会分析	182
一、2013-2014年通信行业投资机会分析	182
二、2013-2014年通信细分行业投资机会分析	183
第三节 微波天线/设备行业发展前景分析	185
一、微波通信建设市场分析	185
二、微波市场发展前景分析	191
三、中国微波通信市场前景	192
四、嵌入式统一通信市场前景	196
第十一章 2015-2020年中国微波天线/设备行业发展趋势分析	198
第一节 2015-2020年中国通信设备行业发展趋势预测	198
一、2013-2014年中国调度通信市场趋势预测	198
二、2013-2014年中国热门通信发展趋势预测	199
三、2013-2014年通信设备行业发展预测	201
四、2015-2020年通信设备投资规模预测	202
第二节 2015-2020年微波天线/设备行业发展趋势预测	202
一、2015-2020年微波通信发展趋势分析	202
二、新一代移动通信覆盖设备（RRU）市场规模	205
三、新一代移动通信覆盖设备（RRU）发展趋势	205
第三节 2015-2020年三网融合趋势预测分析	205
一、三网融合方案出台时间预测	205
二、2015-2020年中国三网融合投资消费预测	206
三、2015-2020年中国三网融合投资规模预测	207
四、2015-2020年三网融合技术设备商发展预测	207
第四节 2015-2020年LTE趋势预测	208
一、2013-2014年LTE格局分析预测	209
二、2014年LTE用户数量预测	212
三、2014年LTE市场规模预测	213
四、2015-2020年LTE前景预测	213
第十二章 2015-2020年中国微波天线/设备行业投资风险预警分析	216
第一节 影响微波天线/设备行业发展的主要因素	216
一、2013-2014年影响微波天线/设备行业运行的不利因素	216
二、2013-2014年微波天线/设备业发展面临的机遇与挑战	216
第二节 2013-2014年微波天线/设备企业出口风险形势分析	217

- 一、2013-2014年微波天线/设备企业出口风险形势分析 218
- 二、2013-2014年微波天线/设备企业出口风险应对策略 219
- 第三节 2013-2014年人民币升值带来的风险分析 220
 - 一、2013-2014年人民币升值带给通信设备行业的风险 220
 - 二、2013-2014年通信厂商规避人民币升值风险的策略 220
- 第十三章 2015-2020年微波天线/设备企业管理策略建议 222
 - 第一节 微波天线/设备市场策略分析 222
 - 一、市场价格策略分析 222
 - 二、产品定位策略分析 222
 - 三、企业宣传策略分析 223
 - 第二节 提高微波天线/设备企业竞争力的策略 225
 - 一、提高中国微波天线/设备企业核心竞争力的对策 225
 - 二、影响微波天线/设备企业核心竞争力的因素及提升途径 225
 - 三、提高微波天线/设备企业竞争力的策略 227
 - 第三节 对中国微波天线/设备品牌的战略思考 228
 - 一、微波天线/设备品牌的特性和作用 228
 - 二、微波天线/设备品牌价值战略研究 229
 - 三、中国微波天线/设备品牌竞争趋势 231
 - 四、微波天线/设备企业品牌发展战略 232
 - 五、微波天线/设备行业品牌竞争策略 234

图表目录：

- 图表 1 2013-2014年11月美国微波天线/设备市场规模分析 21
- 图表 2 2013-2014年11月欧洲微波天线/设备市场规模分析 21
- 图表 3 2013-2014年11月日本微波天线/设备市场规模分析 21
- 图表 4 2008-2014年国内生产总值及其增长速度 23
- 图表 5 2014年居民消费价格月度涨跌幅度 24
- 图表 6 2014年居民消费价格比上年涨跌幅度 24
- 图表 7 2013-2014年规模以上工业增加值增速（月度同比） 26
- 图表 8 2014年房地产开发和销售主要指标完成情况及其增长速度 28
- 图表 9 中国制造业PMI分类指数(经季节调整) 31
- 图表 10 2014年年末人口数及其构成 35
- 图表 11 2008-2014年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数 36
- 图表 12 2010-2014年11月微波天线市场供需情况 44
- 图表 13 BBU+RRU共2G室内覆盖系统工程改造方案 48

- 图表 14 4G与3G系统的比较 75
- 图表 15 2008-2014年11月我国通信设备制造行业企业数量分析 85
- 图表 16 2008-2014年11月我国通信设备制造行业从业人数分析 85
- 图表 17 2008-2014年我国通信设备制造行业资产分析 86
- 图表 18 我国通信设备制造行业不同类型企业数量结构分析 87
- 图表 19 我国通信设备制造行业不同所有制企业数量结构分析 87
- 图表 20 我国通信设备制造行业不同类型企业销售收入结构分析 88
- 图表 21 我国通信设备制造行业不同所有制企业销售收入结构分析 88
- 图表 22 2008-2014年11月我国通信设备制造行业产成品分析 89
- 图表 23 2008-2014年11月我国通信设备制造行业工业销售产值分析 90
- 图表 24 2008-2014年11月我国通信设备制造行业出口交货值分析 90
- 图表 25 2008-2014年11月我国通信设备制造行业销售成本分析 91
- 图表 26 2008-2014年11月我国通信设备制造行业销售费用分析 91
- 图表 27 2008-2014年11月我国通信设备制造行业利润分析 92
- 图表 28 2008-2014年11月我国通信设备制造行业销售利润率分析 92
- 图表 29 2009-2014年我国微波天线/设备产量分析 93
- 图表 30 2009-2014年我国微波天线/设备重点省市产量分析 93
- 图表 31 2013-2014年11月我国微波天线/设备产量分析 94
- 图表 32 2013-2014年11月我国微波天线/设备重点省市产量分析 94
- 图表 33 2009-2014年11月我国微波天线/设备行业增长率分析 95
- 图表 34 我国微波天线/设备行业生产集中度分析 95
- 图表 35 2008-2014年有线电话、电报设备，包括有线载波通信设备出口数量分析 97
- 图表 36 2008-2014年有线电话、电报设备，包括有线载波通信设备进口数量分析 97
- 图表 37 2008-2014年有线电话、电报设备，包括有线载波通信设备出口金额分析 98
- 图表 38 2008-2014年有线电话、电报设备，包括有线载波通信设备进口金额分析 98
- 图表 39 2014年我国有线电话、电报设备，包括有线载波通信设备进口国家地区分析 99
- 图表 40 2008-2014年无线电话、电报、广播电视发送设备出口数量统计 99
- 图表 41 2008-2014年无线电话、电报、广播电视发送设备进口数量统计 100
- 图表 42 2008-2014年无线电话、电报、广播电视发送设备出口金额统计 100
- 图表 43 2008-2014年无线电话、电报、广播电视发送设备进口金额统计 101
- 图表 44 2014年我国无线电话、电报、广播电视发送设备进口国家地区分析 101
- 图表 45 2008-2014年雷达设备、无线电导航设备及无线电遥控设备出口数量分析 102
- 图表 46 2008-2014年雷达设备、无线电导航设备及无线电遥控设备进口数量分析 102
- 图表 47 2008-2014年雷达设备、无线电导航设备及无线电遥控设备出口金额分析 102
- 图表 48 2008-2014年雷达设备、无线电导航设备及无线电遥控设备进口金额分析 103

- 图表 49 2014年我国雷达设备、无线电导航设备及无线电遥控设备进口国家地区分析 103
- 图表 50 2008-2014年中国无线电话、电报、无线电广播接收设备进口数量分析 104
- 图表 51 2008-2014年中国无线电话、电报、无线电广播接收设备出口数量分析 104
- 图表 52 2008-2014年中国无线电话、电报、无线电广播接收设备进口金额分析 105
- 图表 53 2008-2014年中国无线电话、电报、无线电广播接收设备出口金额分析 105
- 图表 54 2014年我国无线电话、电报、无线电广播接收设备进口国家地区分析 106
- 图表 55 微波通信传输设备生产企业销售收入排名 109
- 图表 56 中兴通讯资产负债表 113
- 图表 57 中兴通讯利润表 118
- 图表 58 中兴通讯盈利能力分析 120
- 图表 59 中兴通讯偿债能力分析 121
- 图表 60 中兴通讯运营能力分析 122
- 图表 61 中兴通讯成长能力分析 123
- 图表 62 上海普天资产负债表 125
- 图表 63 上海普天利润表 127
- 图表 64 上海普天盈利能力分析 129
- 图表 65 上海普天偿债能力分析 130
- 图表 66 上海普天运营能力分析 131
- 图表 67 上海普天成长能力分析 132
- 图表 68 南京熊猫资产负债表 134
- 图表 69 南京熊猫利润表 136
- 图表 70 南京熊猫盈利能力分析 138
- 图表 71 南京熊猫偿债能力分析 140
- 图表 72 南京熊猫运营能力分析 141
- 图表 73 南京熊猫成长能力分析 141
- 图表 74 奥维通信资产负债表 143
- 图表 75 奥维通信利润表 146
- 图表 76 奥维通信盈利能力分析 147
- 图表 77 奥维通信偿债能力分析 148
- 图表 78 奥维通信运营能力分析 149
- 图表 79 奥维通信成长能力分析 150
- 图表 80 大唐电信资产负债表 152
- 图表 81 大唐电信利润表 155
- 图表 82 大唐电信盈利能力分析 157
- 图表 83 大唐电信偿债能力分析 158

- 图表 84 大唐电信运营能力分析 159
- 图表 85 大唐电信成长能力分析 160
- 图表 86 近4年北京地杰通信设备股份有限公司总资产周转次数变化情况 161
- 图表 87 近4年北京地杰通信设备股份有限公司销售毛利率变化情况 162
- 图表 88 近4年北京地杰通信设备股份有限公司资产负债率变化情况 162
- 图表 89 近4年北京地杰通信设备股份有限公司固定资产周转次数情况 163
- 图表 90 近4年北京地杰通信设备股份有限公司流动资产周转次数变化情况 163
- 图表 91 近4年北京地杰通信设备股份有限公司产权比率变化情况 164
- 图表 92 近4年北京地杰通信设备股份有限公司已获利息倍数变化情况 164
- 图表 93 近4年重庆爱立信通讯有限公司总资产周转次数变化情况 165
- 图表 94 近4年重庆爱立信通讯有限公司销售毛利率变化情况 166
- 图表 95 近4年重庆爱立信通讯有限公司资产负债率变化情况 166
- 图表 96 近4年重庆爱立信通讯有限公司固定资产周转次数情况 166
- 图表 97 近4年重庆爱立信通讯有限公司流动资产周转次数变化情况 167
- 图表 98 近4年重庆爱立信通讯有限公司产权比率变化情况 167
- 图表 99 近4年重庆爱立信通讯有限公司已获利息倍数变化情况 167
- 图表 100 近4年福建泉州泰克通信设备有限公司总资产周转次数变化情况 169
- 图表 101 近4年福建泉州泰克通信设备有限公司销售毛利率变化情况 169
- 图表 102 近4年福建泉州泰克通信设备有限公司资产负债率变化情况 170
- 图表 103 近4年福建泉州泰克通信设备有限公司固定资产周转次数情况 170
- 图表 104 近4年福建泉州泰克通信设备有限公司流动资产周转次数变化情况 170
- 图表 105 近4年福建泉州泰克通信设备有限公司产权比率变化情况 171
- 图表 106 近4年福建泉州泰克通信设备有限公司已获利息倍数变化情况 171
- 图表 107 佳讯飞鸿资产负债表 172
- 图表 108 佳讯飞鸿利润表 175
- 图表 109 佳讯飞鸿盈利能力分析 177
- 图表 110 佳讯飞鸿偿债能力分析 178
- 图表 111 佳讯飞鸿运营能力分析 179
- 图表 112 佳讯飞鸿成长能力分析 180
- 图表 113 2014年全球LTE设备出货量分布 209
- 图表 114 运营商LTE用户市场份额分布 210
- 图表 115 2016年全球LTE设备出货量分布 211
- 图表 116 2015-2020 LTE用户数预测 211
- 图表 117 2015-2020 LTE设备出货量预测 212
- 图表 118 2013-2014年影响微波天线/设备行业运行的不利因素 216

图表 119 2013-2014年影响微波天线/设备行业面临的机遇 216

图表 120 2013-2014年我国微波天线/设备行业发展面临的挑战 217

图表 121 四种基本的品牌战略 235

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201504/313400.html>