

2017-2022年中国POE市 场需求态势展望及投资风险研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国POE市场需求态势展望及投资风险研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/Y16189O05E.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

POE (Power Over Ethernet)指的是在现有的以太网Cat.5布线基础架构不作任何改动的情况下，在为一些基于IP的终端（如IP电话机、无线局域网接入点AP、网络摄像机等）传输数据信号的同时，还能为此类设备提供直流供电的技术。POE技术能在确保现有结构化布线安全的同时保证现有网络的正常运作，最大限度地降低成本。

PoE也被称为基于局域网的供电系统(PoL, Power over LAN)或有源以太网(Active Ethernet) ,有时也被简称为以太网供电，这是利用现存标准以太网传输电缆的同时传送数据和电功率的最新标准规范，并保持了与现存以太网系统和用户的兼容性。IEEE 802.3af标准是基于以太网供电系统POE的新标准，它在IEEE 802.3的基础上增加了通过网线直接供电的相关标准，是现有以太网标准的扩展，也是第一个关于电源分配的国际标准。

PoE的典型组网如下图所示：

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国POE市场需求态势展望及投资风险研究报告》共十二章。首先介绍了POE行业市场发展环境、POE整体运行态势等，接着分析了POE行业市场运行的现状，然后介绍了POE市场竞争格局。随后，报告对POE做了重点企业经营状况分析，最后分析了POE行业发展趋势与投资预测。您若想对POE产业有个系统的了解或者想投资POE行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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局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 中国POE产品概述 13

第一节 产品定义、性能及应用特点 13

第二节 发展历程 13

第二章 国外市场分析 17

第一节 概述 17

第二节 亚洲地区主要国家市场概况 18

第三节 欧洲地区主要国家市场概况 18

第四节 美洲地区主要国家市场概况 19

第三章 中国POE行业环境分析 20

第一节 我国经济发展环境分析 20

一、GDP历史变动轨迹 20

二、固定资产投资历史变动轨迹 21

2006-2016年1-5月全社会固定资产投资及增速

三、进出口贸易历史变动轨迹 23

四、2016年我国宏观经济发展预测 27

第二节 行业相关政策、法规、标准 30

一、中国相关政策规定 30

二、国外相关政策规定 31

第四章 中国POE技术工艺发展趋势分析 39

第一节 产品技术发展现状 39

第二节 产品工艺特点或流程 40

第三节 国内外技术未来发展趋势分析 41

第五章 中国POE国内市场综述 44

第一节 中国POE市场现状分析及预测 44

第二节 中国POE产品产量分析及预测 45

一、POE产业总体产能规模 45

二、POE生产区域分布 45

三、2014-2016年产量 46

四、2014-2016年消费情况 47

第三节 中国POE市场需求分析及预测 48

一、中国POE需求特点 48

二、主要地域分布 49

第四节 中国POE消费状况分析及预测 49

第五节 中国POE价格趋势分析 50

- 一、中国POE2014-2016年价格趋势 50
- 二、中国POE当前市场价格及分析 50
- 三、影响POE价格因素分析 50
- 四、2017-2022年中国POE价格走势预测 52

第六章 国内主要生产厂商介绍 53

第一节 深圳市福家安智能科技有限公司 53

- 一、公司简介 53
- 二、经营状况 53

第二节 深圳市科地通信技术有限公司 59

- 一、企业基本概况 59
- 二、经营情况 59

第三节 华为 65

- 一、企业基本概况 65
- 二、经营情况 65

第四节 广州天宝通信科技有限公司 71

- 一、企业基本概况 71
- 二、经营情况 72

第五节 杭州华三通信技术有限公司 77

- 一、企业基本概况 77
- 二、经营情况 78

第六节 上海爱乐电信设备有限公司 83

- 一、公司简介 83
- 二、经营情况 84

第七章 中国POE国内竞争分析 91

第一节 2017-2022年集中度分析及预测 91

第二节 2017-2022年SWOT分析及预测 91

- 一、优势分析 91
- 二、劣势分析 92
- 三、机会分析 92
- 四、风险分析 92

第三节 2017-2022年进入退出状况分析及预测 92

第四节 2017-2022年替代品分析及预测 93

第五节 2017-2022年生命周期分析及预测 93

第八章 中国POE行业上、下游产业链分析 96

第一节 上游产业发展状况分析 96

第二节 下游产业发展情况分析 99

第九章 中国POE行业未来发展预测及投资前景分析 104

第一节 当前行业存在的问题 104

第二节 行业未来发展预测分析 104

第三节 行业投资前景分析 104

第十章 业内专家对中国POE行业投资的建议及观点 106

第一节 投资机遇分析 106

一、中国强劲的经济增长率对行业的支撑 106

二、企业在危机中的竞争优势 108

三、金融危机促使优胜劣汰速度加快 112

第二节 投资风险分析 112

一、市场竞争风险 112

二、原材料压力风险分析 113

三、技术风险分析 113

四、政策和体制风险 113

五、外资进入现状及对未来市场的威胁 114

第三节 行业应对策略 115

一、把握国家投资的契机 115

二、竞争性战略联盟的实施 115

三、企业自身应对策略 118

第十一章 中国POE行业投资风险预警及建议分析 121

第一节 2014-2016年中国POE行业投资分析 121

一、行业热点投资产品分析 121

- 二、行业热点投资地域分析 121
- 三、行业国际投资方式分析 122
- 第二节 2014-2016年中国POE行业企业经营战略建议分析 123
- 一、2014-2016年中国POE行业企业的标杆管理 123

第十二章 2017-2022年中国POE行业发展预测 130 (ZY LII)

- 第一节 未来POE行业发展趋势分析 130
- 一、未来POE行业发展分析 130
- 二、未来POE行业技术开发方向 134
- 三、总体行业“十三五”整体规划及预测 134
- 第二节 2017-2022年POE行业运行状况预测 136
- 一、2017-2022年POE行业工业总产值预测 136
- 二、2017-2022年POE行业销售收入预测 137
- 三、2017-2022年POE行业总资产预测 137 (ZY LII)

图表目录：

- 图表 1 2012-2016年日本POE市场规模分析 18
- 图表 2 2012-2016年德国POE市场规模分析 18
- 图表 3 2012-2016年美国POE市场规模分析 19
- 图表 4 2011-2016年国内生产总值同比增长速度 20
- 图表 5 2012年1-5月-2016年1-10月固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 21
- 图表 6 2016年货物进出口总额及其增长速度 23
- 图表 7 2016年主要商品出口数量、金额及其增长速度 24
- 图表 8 2016年主要商品进口数量、金额及其增长速度 25
- 图表 9 2016年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度 26
- 图表 10 2012-2016年货物进出口总额 27
- 图表 11 POE技术 相关标准 39
- 图表 12 2012-2016年10月我国POE行业产能分析 45
- 图表 13 POE生产区域分布 46
- 图表 14 2012-2016年10月我国POE行业生产情况分析 46
- 图表 15 2012-2016年我国POE产品行业销售收入及增长情况 47
- 图表 16 2012-2016年我国POE产品行业销售收入及增长对比 47

- 图表 17 POE市场主要地域分布 49
- 图表 18 2013-2016年中国POE消费状况预测 49
- 图表 19 2016年1-10月我国POE市场不同因素的价格影响力对比 51
- 图表 20 近4年深圳市福家安智能科技有限公司流动资产周转次数变化情况 53
- 图表 21 近4年深圳市福家安智能科技有限公司流动资产周转次数变化情况 54
- 图表 22 近4年深圳市福家安智能科技有限公司总资产周转次数变化情况 54
- 图表 23 近4年深圳市福家安智能科技有限公司总资产周转次数变化情况 54
- 图表 24 近4年深圳市福家安智能科技有限公司销售毛利率变化情况 55
- 图表 25 近4年深圳市福家安智能科技有限公司销售毛利率变化情况 55
- 图表 26 近4年深圳市福家安智能科技有限公司资产负债率变化情况 56
- 图表 27 近4年深圳市福家安智能科技有限公司资产负债率变化情况 56
- 图表 28 近4年深圳市福家安智能科技有限公司产权比率变化情况 57
- 图表 29 近4年深圳市福家安智能科技有限公司产权比率变化情况 57
- 图表 30 近4年深圳市福家安智能科技有限公司固定资产周转次数情况 58

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/Y16189O05E.html>