

# 2017-2022年中国GPRS 市场深度研究与行业竞争对手分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2017-2022年中国GPRS市场深度研究与行业竞争对手分析报告》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/tongxun/R438025JQ0.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

GPRS ( General Packet Radio Service ) 是通用分组无线服务技术的简称，它是GSM移动电话用户可用的一种移动数据业务，属于第二代移动通信中的数据传输技术。GPRS可说是GSM的延续。GPRS和以往连续在频道传输的方式不同，是以封包 ( Packet ) 式来传输，因此使用者所负担的费用是与其传输资料单位计算，并非使用其整个频道，理论上较为便宜。GPRS的传输速率可提升至56甚至114Kbps。

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国GPRS市场深度研究与行业竞争对手分析报告》共十章。首先介绍了GPRS行业市场发展环境、GPRS整体运行态势等，接着分析了GPRS行业市场运行的现状，然后介绍了GPRS市场竞争格局。随后，报告对GPRS做了重点企业经营状况分析，最后分析了GPRS行业发展趋势与投资预测。您若想对GPRS产业有个系统的了解或者想投资GPRS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 GPRS基本情况分析

第一节 GPRS分组交换通信技术

第二节 GPRS网络结构

一、SGSN：服务GPRS支持节点

二、GGSN：网关GPRS支持节点

三、GPRS 协议栈

第三节 GPRS 网络接口

第四节 GPRS的特点

一、应用上的特点

二、技术上的特点

三、GPRS与GSM比较中表现出的特点

四、GPRS服务特点对应的范围

五、GPRS的技术优势

第五节 GPRS资费

## 第六节 GPRS服务

## 第七节 GPRS的发展

## 第八节 GPRS的应用

### 一、GPRS中的WAP应用

### 二、设备上的应用

### 三、GPRS业务应用

### 四、GPRS功能对应的业务应用

## 第九节 GPRS相关技术

### 一、GPRS技术体现

### 二、封包 ( Packet ) 技术

### 三、GPRS的网络结构

### 四、GPRS协议模型

### 五、GPRS的路由管理

### 六、GPRS服务技术

### 七、GPRS与IP

## 第十节 GPRS在应用中的速度和属性

## 第十一节 基于GPRS的应用解决方案

### 一、Internet接入业务

### 二、GPRS承载WAP业务

### 三、专网接入业务

### 四、基于PDA数据业务

### 五、专线接入业务

### 六、GPRS短消息业务

## 第十二节 开通GPRS

## 第十三节 GPRS - 中国GPRS业务

### 一、GPRS入门指南

### 二、GPRS的业务优势

### 三、GPRS设置全攻略

### 四、轻松玩转GPRS

### 五、使用条件及业务办理

### 六、GPRS漫游服务

## 第十四节 开源项目与 GPRS

一、OpenBSC - 开源基站管理器

二、OpenBTS - 开源基站

## 第二章 2016年世界GPRS产业运行概况分析

### 第一节 2016年世界GPRS产业运行形势分析

一、全球GPRS产业亮点透析

二、世界GPRS技术优势

三、欧洲GPRS标准化进程

### 第二节 2017-2022年世界GPRS产业发展前景预测分析

## 第三章 2016年中国GPRS行业发展环境分析

### 第一节 2016年中国宏观经济环境分析

一、国民经济运行情况GDP(季度更新)

二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）

三、全国居民收入情况（季度更新）

四、恩格尔系数（年度更新）

五、工业发展形势（季度更新）

六、固定资产投资情况（季度更新）

七、社会消费品零售总额

八、对外贸易&进出口

### 第二节 2016年中国GPRS行业政策环境分析

一、GPRS的标准化进程

二、GPRS资费标准

三、GPRS规范

### 第三节 2016年中国GPRS行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、中国城镇化率

六、居民的各种消费观念和习惯

## 第四章 2016年中国GPRS产业运行新形势透析

### 第一节 2016年中国GPRS市场现状综述

- 一、GPRS网络设备投入商用的步伐加快
- 二、合作伙伴关系更加紧密
- 三、新的全球市场竞争特点
- 四、技术更加先进
- 五、标准化比较成熟

### 第二节 2016年中国GPRS重点地区渗透率分析

- 一、广州
- 二、北京
- 三、上海

### 第三节 2016年中国GPRS产业热点问题探讨

- 一、当前GPRS面临以下主要问题
- 二、我国发展策略

## 第五章 2016年中国GPRS市场应用动态分析

### 第一节 2016年中国GPRS市场应用新领域分析

- 一、基于GPRS无线智能家居系统解决方案
- 二、GPRS远程自动抄表系统解决方案
- 三、利用GPRS无线通讯实现供水管网监测

### 第二节 2016年中国GPRS企业级无线数据应用情况分析

- 一、GPRS数据业务
- 二、企业级GPRS数据应用
- 三、GPRS无线数据主要应用领域与解决方案

## 第六章 2016年中国GPRS产业竞争格局分析

### 第一节 2016年中国电信产业链竞争分析

- 一、电信产业链上游分析
- 二、电信产业链中游分析
- 三、电信产业链下游分析

### 第二节 2016年中国GPRS行业竞争分析

- 一、GPRS运营商的竞争形势分析

## 二、GPRS设备制造商的竞争情况分析

## 三、GPRS技术竞争状况分析

### 第三节 2016年中国GPRS主要运营商的竞争策略

## 第七章 2016年中国GPRS行业的上市公司关键性财务数据分析

### 第一节 中国联合通信股份有限公司

#### (1) 企业发展简况分析

#### (2) 企业经营情况分析

#### (3) 企业经营优劣势分析

### 第二节 中兴通讯股份有限公司

#### (1) 企业发展简况分析

#### (2) 企业经营情况分析

#### (3) 企业经营优劣势分析

### 第三节 南京熊猫电子股份有限公司

#### (1) 企业发展简况分析

#### (2) 企业经营情况分析

#### (3) 企业经营优劣势分析

### 第四节 大唐电信科技股份有限公司

#### (1) 企业发展简况分析

#### (2) 企业经营情况分析

#### (3) 企业经营优劣势分析

### 第五节 亿阳信通股份有限公司

#### (1) 企业发展简况分析

#### (2) 企业经营情况分析

#### (3) 企业经营优劣势分析

## 第八章 2016年中国GPRS产业链运行分析

### 第一节 2016年中国GPRS主要运营商分析

#### 一、中国移动

#### 二、中国联通

#### 三、中国电信

### 第二节 2016年中国GPRS手机终端市场分析

一、GPRS手机市场现状分析

二、GPRS手机消费状况分析

第三节 2017-2022年GPRS手机产品产量预测分析

第九章 2017-2022年中国GPRS产业发展前景预测分析

第一节 2017-2022年中国GPRS产品发展趋势预测分析

一、GPRS技术走势分析

二、GPRS行业发展方向分析

三、GPRS移动增值业务应用前景

第二节 2017-2022年中国GPRS行业市场前景预测分析

一、GPRS资费预测分析

二、GPRS需求预测分析

三、GPRS竞争格局预测分析

第三节 2017-2022年中国GPRS行业市场盈利能力预测分析

第十章 2017-2022年中国GPRS行业投资前景预测（ZY PX）

第一节 2017-2022年中国GPRS行业投资机会分析

一、GPRS行业吸引力分析

二、GPRS行业区域投资潜力分析

第二节 2017-2022年中国GPRS行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、技术风险

三、其它风险

第三节 权威专家投资建议

图表目录：

图表：2013-2016年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2013-2016年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2013-2016年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2013-2016年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2013-2016年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2013-2016年我国工业增加值增速统计



图表：2013-2016年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2013-2016年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2013-2016年我国货物进出口总额走势图

图表：2013-2016年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：GPRS分组通信示意图

图表：GPRS网络结构

图表：GPRS无线数据应用系统

图表：GPRS无线数据应用原理图

图表：GPRS无线网络优化流程图

图表：中国联合通信股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中国联合通信股份有限公司经营收入走势图

图表：中国联合通信股份有限公司盈利指标走势图

图表：中国联合通信股份有限公司负债情况图

图表：中国联合通信股份有限公司负债指标走势图

图表：中国联合通信股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中国联合通信股份有限公司成长能力指标走势图

图表：中兴通讯股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中兴通讯股份有限公司经营收入走势图

图表：中兴通讯股份有限公司盈利指标走势图

图表：中兴通讯股份有限公司负债情况图

图表：中兴通讯股份有限公司负债指标走势图

图表：中兴通讯股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中兴通讯股份有限公司成长能力指标走势图

图表：南京熊猫电子股份有限公司主要经济指标走势图

图表：南京熊猫电子股份有限公司经营收入走势图

图表：南京熊猫电子股份有限公司盈利指标走势图

图表：南京熊猫电子股份有限公司负债情况图

图表：南京熊猫电子股份有限公司负债指标走势图

图表：南京熊猫电子股份有限公司运营能力指标走势图

图表：南京熊猫电子股份有限公司成长能力指标走势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/tongxun/R438025JQ0.html>