

2017-2022年中国智慧城市市场竞争态势及投资规划研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国智慧城市市场竞争态势及投资规划研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/285237285237.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

PPP模式是当前智慧城市建设过程中最为适合的商业模式。我们认为，大项目经验和资金实力将提升行业的隐形壁垒，行业集中度有望逐步提升。过去三十年中国经历了高速城镇化建设，城镇化率从1983年的21%提升至2013年的54%，也即意味着中国的城镇化建设进入到中后期阶段。由于城镇化建设速度显著超出社会承载力水平，中国城镇化的负面影响逐步显现，出现交通拥堵、犯罪率提升等“城市病”，亟待智慧城市兴起通过信息化手段，减轻城镇化加速带来的管理压力。

中国城镇化率已经赶超世界平均水平 资料来源：公开资料整理

智慧城市是城镇化的高级阶段

资料来源：公开资料整理

智慧城市是我国新型城镇化发展的必然选择，其建设是一项非常庞大的系统工程，产业链中存在大量上下游关系。粗略理解，我们通过智慧城市涉及的感知、传输、计算、决策等环节，将智慧城市产业链划分为硬件设备制造、软件和信息服务、系统集成、运营服务等细分领域及相关参与者：

一、底层设施：硬件设备与芯片制造、通信网络传输。硬件设备是智慧城市的基础架构，是智慧城市的主要投资部分。从技术层面分析，国内设备制造企业主要是在通信和信息采集层面具备一定成本优势，比如华为、海康等，而核心数据处理设备的主流供应商仍是以IBM、思科、EMC、英特尔等为代表的国际领先企业。

二、软件平台：软件和信息服务。软件是硬件建立相互联系的枢纽，在智慧城市总投资中比重可达10~20%。基础软件（包括中间件、操作系统、数据库等）基本是以Oracle为代表的外资品牌为主，上层应用中智慧城市涉及功能模块繁多，主要是以国内企业产品为主，包括数字城管软件产品供应商数字政通、城市安防领域的东方网力、医疗服务的卫宁软件等。

三、系统集成。智慧城市建设要充分利用原有城市信息化建设成果，并与通信技术、物联网技术等融合，涉及到大量系统集成。因此智慧城市建设给系统集成产业带来了重要的发展机遇和巨大市场。系统集成基本都是定制化项目，参与者均为国内大规模集成厂商，包括以智能交通为突破口的易华录、银江股份，以顶层设计切入的太极股份。这些规模较大的公司在资金实力、提供整体解决方案的能力以及售后服务等方面优势明显。

四、运营服务。运营服务是智慧城市建设的后期市场，行业应用不断纵向延伸，产生海量数据处理和信息管理的需求。由于运维是系统铺设的延伸，我们认为系统集成商在运维服务领域具备天然的优势，待智慧城市建设趋于完善之后系统集成商或将大范围转为智慧城市运营服务供应商。资料来源：公开资料整理

我国住建部、发改委、工信部等重要部门均参与智慧城市试点规划，截至2015年共规划了686个试点城市，试点城市将经过3-5年的创建期，住建部将组织评估，对评估通过的试

点城市(区、镇)进行评定，评定等级由低到高分为一星、二星和三星，由此促进产业快速发展。

资料来源：公开资料整理

我们根据上市公司的既有披露订单预估，省级行政区（比如武汉地区计划10年内建成智慧城市总投资达800亿元）通常投资额度在100~500亿元，地级市（银江股份签署智慧观山湖总投资预计30亿元）通常投资额度在10~30亿元，区县级（银江股份的智慧章丘总投资2.6亿元，智慧莱西投资5亿元，易华录的智慧津南投资7亿元，智慧东海项目投资3亿元）投资额度在1~5亿元，因此我们按照上述区间进行测算，全国智慧城市总投资额预计在9700~41630亿元。

资料来源：公开资料整理

而根据IDC预测，未来10年与智慧城市建设相关投资将超过2万亿元。回顾2010年以来我国智慧城市投资额保持年均14.81%的复合增长率，我们判断在PPP等模式助力下，行业增速将保持环比上升的趋势。同时随着行业投资额的加大，大项目经验和资金实力将提升行业的隐形壁垒，行业集中度有望逐步提升，即上市公司的市场拓展速度将显著高于行业增速。资料来源：公开资料整理

从财政部的“PPP综合信息平台项目库”中可以看到，截至2016年3月31日，经审核入库的项目为7,721个，总投资8.7万亿元，至6月项目数增加到9285个，总投资10.6万亿元，项目落地率从32.7%增加到49.4%。

资料来源：公开资料整理

资料来源：公开资料整理

财政部入库项目覆盖19个一级行业，其中市政工程、交通运输、片区开发等3个行业项目数和投资均居前3名，项目总数占比52.7%，总投资金额占比65.2%。此外，国家发改委、交通部联合印发的《交通基础设施重大工程建设三年行动计划》提出，2016年-2018年拟推进铁路、公路、水路、机场、城市轨道交通项目303项，涉及项目总投资约4.7万亿元，其中蕴藏巨大的PPP模式运作空间。

资料来源：公开资料整理

资料来源：公开资料整理

PPP映射到TMT板块，落脚点即为智慧城市产业，按照过往建设经验，信息化投资一般占比行业总投资金额的8%-12%，因此数十万亿的PPP投资落脚在智慧城市领域的投资额也在万亿规模，这与我们根据各地智慧城市订单匡算的结果不谋而合。

且各地财政PPP项目中，智慧城市方向早已崭露头角，如2015年10月“合肥高新区智慧城市管理运营项目”成为当地入库名录中的示范项目；2016年1月，“智慧城市与PPP融资高

峰论坛”召开，住建部、财政部、中国城市科学研究院等领导悉数出席，推动产业新模式的发展；2016年7月，重庆集中签约1300多亿元PPP项目新增智慧城市项目等。

特别值得关注的是，根据PPP项目资金的地域分布情况，西南地区是重要部署区域，如2016年1月末，贵州规划9162亿、云南7527亿、重庆1445亿（且重庆规划2020年各类基础设施投资达到1.8万亿元，其中中央和地方财政投入约1万亿元，另外8000亿元通过PPP方式筹集实现，平均每年实施约1300亿元）。而成都分公司是天夏智慧最大的分公司，辐射贵州、成都、重庆、青海、云南等西南优势片区，我们看好重庆、贵州、四川等地在智慧城市方向的PPP项目落地前景和公司的潜在订单储备。

中国报告网发布的《2017-2022年中国智慧城市市场竞争态势及投资规划研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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\REPORTDIRECTORRY

第一章智慧城市基本情况1.1智慧城市的界定1.1.1基本概念1.1.2建设的必然性1.1.3发展优势1.1.4创新应用介绍1.2智慧城市的建设内容1.2.1市政设施类之智能交通1.2.2公共服务类之智慧医疗1.2.3社会管理类之智慧社区1.2.4产业发展类之智慧产业1.3智慧城市建设的意义1.3.1将推动我国经济可持续发展1.3.2是城镇未来发展的方向1.3.3打造新型城市产业链及生态圈

第二章-全球智慧城市发展现状分析2.1全球智慧城市发展概况2.1.1发达国家智慧城市建设状况2.1.2全球十大智慧城市排名状况2.1.3智能城市技术成全球发展热点2.1.4国际智慧城市发展机遇与风险并存2.1.5全球智慧城市发展的思考2.2美国2.2.1美国智慧城市建设回顾2.2.2美国主要地区智慧城市建设状况2.2.3美国智慧城市发展展望2.3日本2.3.1日本智慧城市建设政策环境2.3.2日本智慧城市发展状况2.3.3日本参与新兴国家智能城市建设2.3.4日本智慧城市发展思考2.3.5日本智慧城市发展战略2.4欧盟2.4.1欧盟智慧城市发展概况2.4.2欧盟智慧城市发展动态2.4.3欧盟智慧城市建设目标2.5新加坡2.5.1新加坡智慧城市发展现状2.5.2电子政府助力新加坡智慧城市建设2.5.3新加坡智慧城市发展规划2.6韩国2.6.1韩国智慧城市建设状况2.6.2韩国首尔智慧城市发展规划2.6.3韩国松岛智慧城市发展规划

第三章-中国智慧城市发展环境分析3.1经济环境3.1.1国内经济运行现状析3.1.2国内经济趋势判断3.1.3对行业的影响分析3.2社会环境3.2.1城市化是我国社会发展的动力3.2.2我国城市化发展面临挑战3.2.3智慧城市建设是现代化的需要3.3政策环境3.3.1政府的促进作用3.3.2重

点政策解读3.3.3政策走向状况3.4技术环境3.4.1技术在行业的作用3.4.2重点应用技术分析3.4.2.1互联网技术3.4.2.2物联网技术3.4.2.3云计算技术3.4.2.43S技术3.4.3技术发展趋势

第四章-中国智慧城市产业链分析4.1智慧城市产业链介绍4.1.1智慧城市产业链简介4.1.2智慧城市产业链特征分析4.2上游产业发展及其影响分析4.2.1上游产业发展现状4.2.2上游产业发展趋势预测4.3下游产业发展及其影响分析4.3.1下游产业发展现状4.3.2下游产业发展趋势预测

第五章-中国智慧城市发展现状分析5.1中国智慧城市发展的驱动因素分析5.1.1信息化需求5.1.2政策引导5.1.3新一代信息技术的创新应用5.2中国智慧城市建设综析5.2.1发展现状分析5.2.2商业模式分析5.2.3运营模式分析5.2.4区域建设现状分析5.2.5关键领域的发展分析5.3智慧城市标准体系建设分析5.3.1智慧城市指标体系创建具备重大意义5.3.2我国智慧城市评价体系分析5.3.3智慧城市评价指标体系2.0发布5.3.4智慧城市细节标准制定现状5.3.5智慧城市标准发展思考5.3.6智慧城市标准体系建设刻不容缓5.3.7完善我国智慧城市体系的建议5.4运营商成智慧城市建设主力5.4.1运营商积极参与智慧城市建设5.4.2运营商争夺智慧城市市场份额5.4.3智慧城市重点运营商分析5.4.3.1中国移动5.4.3.2中国联通5.4.3.3中国电信5.4.4运营商建设智慧城市面临的机遇与挑战5.5智慧城市运营分析5.5.1运营主体5.5.2运营新思维分析5.5.3运营存在的问题5.5.4运营策略解析5.6智慧城市发展存在的问题5.6.1东西部发展不均5.6.2规划与建设脱节5.6.3招商难导致空壳5.6.4产业格局尚未形成5.6.5核心议题亟待解决5.7智慧城市的发展对策5.7.1建设中国特色智慧城市的对策5.7.2推动智慧城市建设的要点5.7.3智慧城市建设的基本原则5.7.4智慧城市建设应坚持理性

第六章-中国智慧城市细分领域发展分析6.1智能交通行业6.1.1行业主要应用领域6.1.2行业发展现状分析6.1.3行业投资状况分析6.1.4车联网的发展分析6.1.5行业发展前景及趋势6.2电子政务行业6.2.1国际发展分析6.2.1.1行业建设里程6.2.1.2行业发展现状6.2.1.3行业发展趋势6.2.2国内发展分析6.2.2.1行业发展现状6.2.2.2行业发展特征6.2.2.3云计算在行业的运用6.2.3行业标准分析6.2.4行业发展的的问题及对策6.2.5行业发展趋势及规划6.3智慧医疗行业6.3.1行业标准及政策环境6.3.2行业发展现状6.3.3行业应用状况6.3.4行业投资机会6.3.5行业发展的关键6.3.6行业技术分析6.3.7行业发展前景6.4智能家居行业6.4.1行业发展历程6.4.2行业发展现状6.4.3市场需求分析6.4.4市场推广状况6.4.5行业发展热点6.4.6行业发展的的问题及对策6.4.7行业发展前景及趋势6.5电子商务行业6.5.1行业发展现状6.5.2行业发展热点6.5.3行业监管状况6.5.4行业发展的的问题及对策6.5.5行业发展前景及趋势6.6智慧旅游产业6.6.1基本概念阐述6.6.2行业发展背景6.6.3行业发展现状6.6.4行业发展机遇6.6.5行业发展的的问题及对策6.6.6行业发展前景分析6.7智慧社区发展分析6.7.1应用现状分析6.7.2发展面临的问题6.7.3未来发展趋势6.8智慧养老行业6.8.1行业发展概况6.8.2行业发展动态6.9智慧安防行业6.9.1行业发展现状6.9.2行业面临的机遇6.9.3行业面临的挑战6.10智慧环保行业6.10.1行业发展现状6.10.2行业面临的机遇及挑战6.10.3行业发展对策6.10.4行业发展趋势6.11智慧物流行业6.11.1行业发展现状6.11.2行业发展热点6.11.3行业技术分析6.11.4行业发展对策

第七章-中国智慧城市区域建设发展分析7.1北京市7.1.1鼓励政策分析7.1.2发展现状分析7.1.3项目建设状况7.1.4技术发展现状7.1.5发展建议解析7.1.6建设规划分析7.2上海市7.2.1发展现状分析7.2.2发展水平状况7.2.3建设动态7.2.4发展对策分析7.2.5发展规划分析7.3广州市7.3.1鼓励政策分析7.3.2发展现状分析7.3.3发展建议剖析7.3.4发展规划分析7.4深圳市7.4.1发展基础状况7.4.2发展现状分析7.4.3发展的主要动力7.4.4发展面临的形势7.4.5发展规划分析7.5宁波市7.5.1发展现状分析7.5.2发展模式分析7.5.3项目建设进展7.5.4典型案例分析7.5.5发展优势及亮点7.5.6发展经验借鉴7.5.7发展规划分析7.6杭州市7.6.1发展的必要性7.6.2发展的现实基础7.6.3发展现状分析7.6.4发展规划分析

第八章-中国智慧城市重点企业分析8.1银江股份（1）企业概况（2）主营业务情况分析（3）公司运营情况分析（4）公司优劣势分析8.2中海科技（1）企业概况（2）主营业务情况分析（3）公司运营情况分析（4）公司优劣势分析8.3数字政通（1）企业概况（2）主营业务情况分析（3）公司运营情况分析（4）公司优劣势分析8.4延华智能（1）企业概况（2）主营业务情况分析（3）公司运营情况分析（4）公司优劣势分析8.5大华股份（1）企业概况（2）主营业务情况分析（3）公司运营情况分析（4）公司优劣势分析8.6赛为智能（1）企业概况（2）主营业务情况分析（3）公司运营情况分析（4）公司优劣势分析8.7万达信息（1）企业概况（2）主营业务情况分析（3）公司运营情况分析（4）公司优劣势分析

第九章中国智慧城市投资分析9.1中国智慧城市投资形势分析9.1.1中国智慧城市投资概况9.1.2中国掀起智慧城市投资热潮9.2中国智慧城市投资机遇分析9.2.1智慧城市细分行业投资机会分析9.2.2智能城市四大领域面临投资良机9.2.3国内外企业投资智慧城市机会均等9.3中国智慧城市新兴投资方式分析9.4中国智慧城市投资策略分析9.5中国智慧城市投资规模预测

第十章智慧城市发展趋势及前景10.1中国智慧城市产业发展前景分析10.2中国智慧城市民生领域发展预测10.3中国智慧城市建设面临大数据时代机遇10.4中国智慧城市产业预测分析（GYZJY）图表详见正文特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/285237285237.html>