

中国数字城市行业市场发展分析及发展前景与投融资研究报告(2026-2031版)

报告简介

数字城市(英文：digital

city)，指城市信息化过程，表现为地球表面测绘与统计的信息化(数字调查与地图)，政府管理与决策的信息化(数字政府)，企业管理、决策与服务信息化(数字企业)，市民生活的信息化(数字城市生活)，四个信息化进程即数字城市。

以计算机技术、多媒体技术和大规模存储技术为基础，以宽带网络为纽带，运用遥感、全球定位系统、地理信息系统、工程测量技术、仿真-

虚拟等技术，对城市进行多分辨率、多尺度、多时空和多种类的三维描述，即利用信息技术手段把城市的过去、现状和未来的全部内容在网络上进行数字化虚拟实现。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外相关报刊杂志的基础信息以及数字城市行业研究单位等公布和提供的大量资料。报告对我国数字城市行业的供需状况、发展现状、子行业发展变化等进行了分析，重点分析了国内外数字城市行业的发展现状、如何面对行业的发展挑战、行业的发展建议、行业竞争力，以及行业的投资分析和趋势预测等等。报告还综合了数字城市行业的整体发展动态，对行业在产品方面提供了参考建议和具体解决办法。报告对于数字城市产品生产企业、经销商、行业管理部门以及拟进入该行业的投资者具有重要的参考价值，对于研究我国数字城市行业发展规律、提高企业的运营效率、促进企业的发展壮大有学术和实践的双重意义。

报告目录

第一章 数字城市提出的背景及其内涵

第一节 数字城市提出的背景

一、 城市发展所产生的变化

- (1)城市逐渐占据中心舞台
- (2)城市政治体制发生转变
- (3)新科技辅助城市运行管理成为可能

二、 城市发展所面临的挑战

- (1)人口健康问题
- (2)商业系统的效率问题
- (3)交通拥堵问题
- (4)信息通讯的速度问题
- (5)水资源问题

能源问题

各种因素相互关联的挑战

三、 数字城市的提出及其愿景

- (1)数字城市的提出
- (2)数字城市的愿景

第二节 数字城市的内涵

一、 数字城市战略及其技术体系

- (1)数字城市概念
- (2)数字城市特征
- (3)数字城市技术体系

二、 数字城市基本理念

- (1)经济上健康合理可持续

(2)生活上和谐安全更舒适

(3)管理上科技智能信息化

三、数字城市易混淆的概念界定

(1)数字城市不等于智能城市或智慧城市

(2)数字城市不是眼前的而是长远的

第三节 数字城市理念对未来城市发展的影响

一、有利于提升城市运行效率

二、有利于催生大规模新兴产业

三、有利于引发新一轮科技创新

四、有利于创造更美好的城市生活

第二章 建设数字城市的主要内容

第一节 建设数字城市的总体思路

一、数字城市四要素

(1)城市发展必须以人为基础

(2)城市发展必须以土地为载体

(3)城市发展必须以信息为先导

(4)城市发展必须以资本为后盾

二、实现数字城市关键是服务转型

(1)建设开放性的服务供给体系

(2)实现服务模式的转型

(3)实现服务渠道的转型

(4)以需求为导向设计服务项目

第二节 数字城市构建途径

一、 ibm数字城市构建途径

(1)更透彻的感知

(2)更全面的互联互通

(3)更深入的智能化

二、 部分城市建设数字城市的做法

(1)创新推进数字城市建设

(2)以发展智慧产业为核心

(3)以发展智慧管理和智慧服务为重点

(4)以发展智慧技术和智慧基础设施为路径

(5)以发展智慧人文和智慧生活为目标

三、 上海世博会经验

四、 建设数字城市的举措

第三节 建设数字城市注意事项

一、 避免两种倾向

(1)脱离条件和基础

(2)将数字城市建设等同于数字城市建设

二、 认识到建设数字城市的风险

(1)国家安全风险

(2)技术风险

第三章 数字城市评价指标体系构建分析

第一节 城市信息化测评方法分析

一、信息产业测评法

二、信息社会测度法

三、中国城市信息化水平测评指标方案

第二节 ibm数字城市评价方法

一、数字城市发展路线图

二、数字城市评估原则

三、数字城市评估方法

第三节 数字城市评价指标体系建立

一、数字城市网络互联领域评价指标体系

二、城市智慧产业领域评价指标体系

三、城市智慧服务领域评价指标体系

四、城市智慧人文领域评价指标体系

第四章 国内外数字城市发展状况

第一节 国外数字城市发展状况

一、国外数字城市发展总体状况

二、欧盟数字城市发展状况

三、美国数字城市发展状况

四、瑞典数字城市发展状况

五、爱尔兰数字城市发展状况

六、日本数字城市发展状况

七、韩国数字城市发展状况

八、新加坡数字城市发展状况

九、 澳大利亚数字城市发展状况

十、 马来西亚数字城市发展状况

第二节 中国数字城市发展状况

一、 中国数字城市发展环境分析

(1)政策环境分析

(2)经济环境分析

(3)社会环境分析

(4)技术环境分析

二、 中国数字城市发展现状分析

(1)各大城市纷纷启动数字城市战略

(2)企业加大对数字城市建设的投入

(3)市民对数字城市建设充满想象

三、 中国数字城市发展面临的问题

(1)物联网等核心技术缺乏国家标准

(2)国家信息安全问题成为首要的技术重点

(3)企业技术研发水平薄弱

(4)传感器标签成本过高

(5)行业人才匮乏

四、 中国发展数字城市的建议

(1)高度重视数字城市对信息产业和信息安全的影响

(2)加快构建具有自主知识产权的物联网

(3)尽快掌握数字城市所涉及的核心技术

第五章 中国数字城市关键技术发展分析

第一节 互联网发展分析

一、互联网发展状况

(1)网民规模

(2)接入方式

(3)网民属性

二、互联网基础资源

三、互联网应用状况

四、手机网络应用状况

五、中小企业互联网应用状况

(1)中小企业互联网应用基础

(2)中小企业互联网应用情况

第二节 物联网发展分析

一、物联网发展状况

(1)物联网发展概况

(2)物联网发展特征

(3)物联网发展规模

(4)物联网发展瓶颈

(5)物联网应对策略

物联网发展前景

二、物联网技术发展分析

(1)rfid技术发展分析

(2)传感器技术发展分析

(3)二维码技术发展分析

(4)epc技术发展分析

(5)无线网络技术发展分析

移动支付技术发展分析

视频监控技术发展分析

(8)智能物流技术发展分析

(9)智能家居技术发展分析

(10)智能电网技术发展分析

第三节 云计算发展分析

一、 云计算发展状况

(1)云计算发展现状

(2)云计算发展特点

(3)云计算市场规模

(4)云计算项目

(5)云计算竞争分析

云计算发展趋势

二、 云计算技术发展分析

(1)云计算标准化进展

(2)云计算的关键技术

第四节 3s产业发展分析

一、 3s产业发展状况

(1)3s产业发展阶段

(2)3s产业发展现状

(3)3s产业发展趋势

二、 3s技术发展分析

(1)3s技术简介

(2)3s系统集成

(3)3s技术进展

三、 3s技术产品及其应用

(1)总体应用情况

(2)3s技术在城市交通系统中的作用

第六章 中国数字城市应用领域发展分析

第一节 数字城市应用领域概述

第二节 智能交通发展分析

一、 城市化进程对智能交通发展的影响分析

二、 智能交通行业发展状况

(1)智能交通行业发展历程

(2)智能交通行业发展现状

(3)智能交通行业投资现状

(4)智能交通行业发展趋势

三、 智能交通各领域发展分析

(1)城市智能交通领域分析

(2)城际智能交通领域分析

(3)城轨智能交通领域分析

第三节 节能建筑发展分析

一、 节能建筑发展的迫切性分析

二、 合同能源管理模式兴起

三、 智能建筑行业发展分析

(1)智能建筑行业企业规模分析

(2)智能建筑行业市场规模分析

(3)智能建筑比例分析

(4)建筑节能是建筑智能化业务的发展趋势

四、 节能建筑发展前景分析

(1)节能服务产业发展前景

(2)节能建筑发展前景

第四节 医疗信息化发展分析

一、 医疗信息化发展背景分析

二、 医疗信息化行业发展状况

(1)医疗信息化行业发展概况

(2)医疗信息化行业影响因素分析

(3)医疗信息化行业市场规模

(4)医疗信息化行业竞争状况

三、 医疗信息化行业投资分析

四、 医疗信息化行业发展趋势及前景分析

(1)医疗信息化行业发展趋势分析

(2)医疗信息化行业发展前景分析

第五节 电子政务发展分析

第六节 b2b电子商务发展分析

第七节 城市安防发展分析

第七章 中国领先城市数字城市建设发展分析

第一节 北京市数字城市建设发展分析

一、北京市数字城市建设的基础条件分析

二、北京市数字城市建设指导政策及规划

三、北京市数字城市建设工程内容分析

四、北京市数字城市建设进程分析

第二节 上海市数字城市建设发展分析

一、上海市数字城市建设的基础条件分析

二、上海市数字城市建设指导政策及规划

三、上海市数字城市建设的基本任务和基本内容

四、上海市数字城市建设引发各区信息化建设合作热

五、上海市数字城市建设进程分析

第三节 广州市数字城市建设发展分析

一、广州市数字城市建设的基础条件分析

二、广州市数字城市建设指导政策及规划

三、智慧广州解读

四、智慧广州建设进程分析

第四节 深圳市数字城市建设发展分析

一、深圳市数字城市建设的基础条件分析

二、深圳市数字城市建设指导政策及规划

三、智慧深圳建设理念

四、智慧深圳建设进程分析

第五节 佛山市数字城市建发展分析

一、佛山市数字城市建设的基础条件分析

二、佛山市数字城市建设指导政策及规划

三、智慧佛山的发展目标和主要任务

四、智慧佛山建设进程分析

第六节 武汉市数字城市建设发展分析

一、武汉市数字城市建设的基础条件分析

二、武汉市数字城市建设指导政策及规划

三、武汉市数字城市设计方案全球招标分析

四、武汉市数字城市建设概况

五、武汉市数字城市建设蓝图

第七节 宁波市数字城市建设发展分析

一、宁波市数字城市建设的基础条件分析

二、宁波市数字城市建设指导政策及规划

三、宁波市数字城市建设发展目标和主要任务

四、宁波市“两大区域、两大系统”先行数字城市建设试点分析

五、宁波市数字城市建设进程分析

第八节 南京市数字城市建设发展分析

- 一、南京市数字城市建设的基础条件分析
- 二、南京市数字城市建设指导政策及规划
- 三、南京市数字城市建设发展目标和主要任务
- 四、南京市数字城市建设重点工程
- 五、南京市智慧产业基地建设规划
- 六、南京市数字城市建设进程分析

第九节 沈阳市数字城市建设发展分析

- 一、沈阳市数字城市建设的基础条件分析
- 二、沈阳市数字城市建设指导政策及规划
- 三、沈阳市数字城市建设进程分析

第十节 重庆市数字城市建设发展分析

- 一、重庆市数字城市建设的基础条件分析
- 二、重庆市数字城市建设指导政策及规划
- 三、重庆市数字城市建设进程分析

第八章 中国智慧产业领先企业经营分析

第一节 智慧产业企业总体发展状况

第二节 智慧产业领先企业经营分析

一、银江股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)主要经济指标分析

(3)企业盈利能力分析

(4)企业运营能力分析

(5)企业偿债能力分析

二、 上海宝信软件股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)主要经济指标分析

(3)企业盈利能力分析

(4)企业运营能力分析

(5)企业偿债能力分析

三、 中海网络科技股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)主要经济指标分析

(3)企业盈利能力分析

(4)企业运营能力分析

(5)企业偿债能力分析

四、 安徽皖通科技股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)主要经济指标分析

(3)企业盈利能力分析

(4)企业运营能力分析

(5)企业偿债能力分析

五、 深圳市赛为智能股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)主要经济指标分析

(3)企业盈利能力分析

(4)企业运营能力分析

(5)企业偿债能力分析

第九章 中国数字城市行业发展前景预测和投融资分析

第一节 中国数字城市行业发展趋势

一、 数字城市行业市场规模预测

二、 数字城市行业产品结构预测

三、 数字城市行业企业数量预测

第二节 数字城市行业投资特性分析

一、 数字城市行业进入壁垒分析

二、 数字城市行业投资风险分析

第三节 数字城市行业投资潜力与建议

一、 数字城市行业投资机会剖析

二、 数字城市行业营销策略分析

三、 数字城市行业投资建议分析

图表目录

图表：1990-2050年(预期)，城市居住人口的百分比

图表：智慧城市战略规划框架

图表：“智慧城市”网络互联评价指标体系

图表：城市“智慧产业”评价指标体系

图表：城市“智慧服务”评价指标体系

图表：城市“智慧人文”评价指标体系

图表：2021-2026年国内生产总值季度累计同比增长率(%)

图表：2021-2026年工业增加值月度同比增长率(%)

图表：2021-2026年社会消费品零售总额月度同比增长率(%)

图表：2021-2026年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：486995

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20240115/486995.shtml>

在线订购：[点击这里](#)