

2026-2031年中国气象信息化建设与IT应用趋势分析及投资前景研究报告

报告简介

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、全国及海外多种相关报刊杂志的基础信息等公布和提供的大量资料，对国际、国内气象信息化建设与IT应用行业市场发展状况、关联行业发展状况、行业竞争状况、优势企业发展状况、消费现状以及行业营销进行了深入的分析，在总结中国气象信息化建设与IT应用行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国气象信息化建设与IT应用行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。本报告是气象信息化建设与IT应用行业经营、管理及相关研究单位极具参考价值的专业报告。

报告目录

第一章 气象信息化建设与IT应用产业概述

第一节 气象信息化建设与IT应用定义

一、定义

二、要素

第二节 气象信息化建设与IT应用发展历程及特征

一、发展阶段

二、特征

第三节 气象信息化建设与IT应用的主要内涵

一、内涵阶段性

二、未来任务

第二章 中国气象信息化建设与IT应用行业运行环境分析

第一节 中国气象信息化建设与IT应用运行经济环境分析

一、经济发展现状分析

二、宏观经济对行业影响

第二节 中国气象信息化建设与IT应用产业政策环境分析

一、气象信息化建设与IT应用行业监管体制

二、气象信息化建设与IT应用行业主要法规

三、主要气象信息化建设与IT应用产业政策

第三节 中国气象信息化建设与IT应用产业社会环境分析

一、社会环境现状

二、社会环境对行业影响

第三章 中国信息化技术发展现状及技术创新分析

第一节 中国信息化主要技术发展分析

一、中国信息化主要共性技术和重要系统

1、传感器技术

2、网络集成技术

3、绿色制造相关信息技术

4、DCS

5、FCS

6、MES

7、计算机辅助设计系统

8、ERP、CRM、SCM

二、中国信息技术创新的典型案例

- 1、汉字激光照排系统
- 2、高性能计算机
- 3、TD-SCDMA

三、信息技术创新发展路线图

- 1、中国信息技术创新能力发展面临的新形势
- 2、信息技术创新发展方向
- 3、科研信息化将引领信息技术创新及信息化向深度渗透
- 4、信息技术创新未来发展趋势

第二节 2021-2026年我国信息技术产业发展分析

- 一、2021-2026年我国信息技术产业发展基本情况
- 二、2021-2026年我国信息技术产业发展主要特点
- 三、2021-2026年信息技术产业固定资产投资情况

第三节 中国信息化安全技术发展分析

- 一、2021-2026年国际信息安全形势分析
 - 1、世界各国的网络信息安全政策调整呈联动之势
 - 2、网络对国际政治和国际事务的影响日益增强
 - 3、世界各国仍将关键基础设施作为信息安全保障的核心内容
 - 4、信息安全漏洞仍然是技术和内容安全的首要威胁
- 二、中国信息安全工作面临的形势
 - 1、网络引发群体性事件乃至恐怖活动持续增多
 - 2、漏洞成为信息安全攻防的基础性工作

3、木马、病毒、僵尸网络等带来的危害依然严重

4、新技术和新应用带来大量新的安全问题

三、中国信息安全工作的发展现状

1、信息安全工作受到高度重视

2、国家信息安全应急工作有序展开

3、信息安全等级保护工作持续深入

4、信息安全技术法制标准修订工作得到加强

5、信息安全人才队伍建设继续推进

第四节 中国信息化新技术发展分析

一、物联网技术的发展分析

1、识别技术

2、体系技术

3、发现技术

4、通信技术

5、软件技术

6、网管技术

7、安全与隐私技术

8、能量管理技术

9、智能决策算法

二、云计算技术的发展分析

1、编程模型

2、海量数据分布存储技术

3、海量数据管理技术

4、虚拟化技术

5、云计算平台管理技术

6、并行计算和并行算法

7、Web.

8、面向服务的体系结构SOA

9、云安全

第五节 2026-2031年我国信息技术产业的发展预测

一、我国信息技术产业的发展趋势

二、我国信息技术产业发展思路及方向

三、十四五期间我国将提升信息技术产业国际地位

四、十四五我国新一代信息技术产业发展目标

第四章 中国气象探测系统行业细分产品市场分析

第一节 气象雷达市场发展现状与前景分析

一、气象雷市场概述

1、雷达市场简介

(1)雷达分类

(2)市场竞争

2、天气雷达简介

(1)气象雷达定义

(2)气象雷达分类

(3)气象雷达结构

(4)气象雷达应用

(5)气象雷达政策规划

二、气象雷达市场拥有量分析

1、测雨雷达市场拥有量分析

2、测风雷达市场拥有量分析

3、测云雷达市场拥有量分析

三、气象雷达市场规模分析

1、气象雷达市场整体规模

2、测雨雷达市场规模分析

3、测风雷达市场规模分析

4、测云雷达市场规模分析

四、气象雷达市场竞争情况分析

1、总体竞争分析

2、细分市场竞争分析

五、气象雷达市场发展趋势分析

六、气象雷达市场“十四五”需求前景

1、气象雷达主要应用领域需求状况分析

2、气象雷达市场十四五需求前景预测

第二节 自动气象站市场发展现状与前景分析

一、自动气象站概述

1、自动气象站定义

2、自动气象站用途

3、自动气象站结构

4、自动气象站分类

二、自动气象站市场拥有量分析

三、自动气象站市场规模分析

四、自动气象站市场竞争情况分析

五、自动气象站市场十四五需求前景

第三节 气象卫星接收设备市场发展状况分析

一、气象卫星系统概述

1、气象卫星

2、气象卫星分类

3、气象卫星用途

4、气象卫星接收与处理系统

二、气象卫星接收设备市场拥有量分析

三、气象卫星接收设备市场规模分析

四、气象卫星接收设备市场竞争情况分析

五、气象卫星接收设备市场“十四五”需求前景

第四节 微波辐射计市场发展状况分析

一、微波辐射计概述

1、微波辐射计定义

2、微波辐射计用途

3、微波辐射计接收通道原理

二、微波辐射计市场拥有量分析

三、主要企业竞争情况分析

四、微波辐射计市场发展趋势分析

第五节 北斗GPS/MET观测站市场发展现状及前景分析

一、北斗GPS/MET观测站发展概述

二、北斗GPS/MET观测站市场拥有量分析

三、北斗GPS/MET观测站市场发展趋势分析

四、北斗GPS/MET观测站市场十四五需求前景

第六节 雷电监测设备市场发展现状及前景分析

一、雷电监测系统概述

1、雷电监测系统

2、雷电监测技术

3、雷电监测系统应用

4、雷电监测设备

二、雷电监测设备市场拥有量分析

三、雷电监测设备市场规模分析

四、主要企业竞争情况分析

五、雷电监测设备市场发展趋势分析

六、雷电监测设备市场“十四五”需求前景

第七节 地波雷达市场发展现状及前景分析

一、地波雷达概述

1、地波雷达简介

2、地波雷达分类

3、地波雷达结构

二、地波雷达市场发展现状分析

1、地波雷达市场发展概述

2、地波雷达市场规模分析

3、主要企业竞争情况分析

三、地波雷达市场发展趋势分析

四、地波雷达市场十四五需求前景

第八节 探空设备市场发展现状与前景分析

一、探空系统与结构

1、北斗探空系统

2、GPS探空系统

3、探空设备分析

二、探空设备市场发展现状分析

1、探空设备市场发展概述

2、探空设备市场规模分析

3、主要企业竞争情况分析

三、探空设备市场发展趋势分析

四、探空设备市场十四五需求前景

第五章 中国气象信息化建设与IT应用行业发展概述

第一节 2021-2026年中国气象信息化建设与IT应用行业规模情况

一、气象信息化建设与IT应用行业市场规模状况

二、气象信息化建设与IT应用行业单位规模状况

三、气象信息化建设与IT应用行业人员规模状况

第二节 2021-2026年中国气象信息化建设与IT应用行业财务能力分析

一、气象信息化建设与IT应用行业盈利能力分析

二、气象信息化建设与IT应用行业偿债能力分析

三、气象信息化建设与IT应用行业营运能力分析

四、气象信息化建设与IT应用行业发展能力分析

第三节 2021-2026年中国气象信息化建设与IT应用行业热点动态

第四节 2021-2026年中国气象信息化建设与IT应用行业面临的挑战

第六章 中国气象信息化建设与IT应用行业重点地区市场调研

第一节 浙江CIMISS系统业务现状

一、相关政策

二、需求

三、发展趋势

第二节 湖北CIMISS系统业务现状

一、相关政策

二、需求

三、发展趋势

第三节 湖南CIMISS系统业务现状

一、相关政策

二、需求

三、发展趋势

第四节 重庆CIMISS系统业务现状

一、相关政策

二、需求

三、发展趋势

第五节 广东CIMISS系统业务现状

一、相关政策

二、需求

三、发展趋势

第七章 中国气象信息化建设与IT应用行业重点企业发展调研

第一节 国睿科技

一、企业概况

二、气象信息化建设与IT应用企业经营状况

三、企业经营优势分析

四、企业发展规划策略

第二节 杭州小草信息技术有限公司

一、企业概况

二、企业经营状况

三、气象信息化建设与IT应用企业经营优势分析

四、企业发展规划策略

第三节 东华软件

一、企业概况

二、企业经营状况

三、企业经营优势分析

四、气象信息化建设与IT应用企业发展规划策略

第四节 中国华云气象科技集团公司

一、企业概况

二、气象信息化建设与IT应用企业经营状况

三、企业经营优势分析

四、企业发展规划策略

第五节 北京华创思源科技有限公司

一、企业概况

二、企业经营状况

三、气象信息化建设与IT应用企业经营优势分析

四、企业发展规划策略

第六节 墨迹天气

一、企业概况

二、企业经营状况

三、企业经营优势分析

四、气象信息化建设与IT应用企业发展规划策略

第八章 2026-2031年中国气象信息化建设与IT应用市场预测及发展建议

第一节 2026-2031年中国气象信息化建设与IT应用市场预测分析

一、中国气象信息化建设与IT应用行业市场规模预测

二、中国气象信息化建设与IT应用行业发展前景展望

第二节 2026-2031年中国气象信息化建设与IT应用企业发展策略建议

一、融资策略

二、人才策略

第三节 2026-2031年中国气象信息化建设与IT应用企业营销策略建议

一、定位策略

二、价格策略

三、促销策略

第九章 业内专家对气象信息化建设与IT应用行业投资的建议及观点

第一节 气象信息化建设与IT应用行业投资效益分析

第二节 气象信息化建设与IT应用行业投资风险分析

一、政策风险

二、宏观经济波动风险

三、技术风险

四、其他风险

第三节 气象信息化建设与IT应用行业应对策略

第四节 气象信息化建设与IT应用行业的重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

图表目录

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：规模以上工业增加值增速(月度同比)(%)

图表：社会消费品零售总额增速(月度同比)(%)

图表：进出口总额(亿美元)

图表：广义货币(M2)增长速度(%)

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况(%)

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度(%)

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2021-2026年固定资产投资(不含农户)同比增速(%)

图表：2021-2026年中国GDP增长率分析(%)

图表：国内外知名机构对2021-2026年中国GDP增速预测

图表：气象信息化建设与IT应用产业链结构示意图

图表：气象信息化建设与IT应用产业成长周期示意图

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：95876

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20171205/95876.shtml>

在线订购：[点击这里](#)