

2021-2027年中国智慧气象 市场运行态势及投资可行性研究报告

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

《2021-2027年中国智慧气象市场运行态势及投资可行性研究报告》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/qita/338477A9VJ.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

智慧气象是通过云计算、物联网、移动互联、大数据、智能等新技术的深入应用，依托于气象科学技术进步，使气象系统成为一个具备自我感知、判断、分析、选择、行动、创新和自适应能力的系统，让气象业务、服务、管理活动全过程都充满智慧。

气象服务产业包括广义和狭义两个方面的内涵：广义上讲就是要促进气象科技成果通过标准化、规范化的生产过程转化为气象产品，包括公益性气象服务产品和商业性气象服务产品。狭义上讲则是指围绕市场需求，按市场机制推动气象产品的生产和营销，即发展商业性气象服务。2012-2018年中国气象服务产业规模及增速

数据来源：公开资料整理

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国智慧气象市场运行态势及投资可行性研究报告》共十章。首先介绍了智慧气象行业市场发展环境、智慧气象整体运行态势等，接着分析了智慧气象行业市场运行的现状，然后介绍了智慧气象市场竞争格局。随后，报告对智慧气象做了重点企业经营状况分析，最后分析了智慧气象行业发展趋势与投资预测。您若想对智慧气象产业有个系统的了解或者想投资智慧气象行业，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 智慧气象行业的相关概述

1.1 气象服务的基本概述

1.1.1 气象服务的定义

1.1.2 气象服务的特点

1.1.3 气象服务的分类

1.2 智慧气象的内涵及特点

1.2.1 智慧气象基本内涵

1.2.2 智慧气象基本特点

1.2.3 智慧气象技术渗透

1.3 智慧气象服务的价值内涵

1.3.1 理论价值内涵

1.3.2 现实价值内涵

1.3.3 经济价值内涵

第二章 2015-2019年气象服务行业发展分析

2.1 国际气象服务行业发展分析

2.1.1 行业发展阶段

2.1.2 行业发展特点

2.1.3 行业发展规模

2.1.4 行业发展经验

2.1.5 行业发展案例

2.2 国内气象服务行业发展分析

2.2.1 行业发展阶段

2.2.2 服务收入规模

未来几年，我国将以应用需求为牵引，确保地面接收系统稳定运行，将推进风云三号02批地面应用系统工程建设，进一步加强北京站新增站区和新疆喀什站站区的规划设计和基建工作，全力做好广州、乌鲁木齐、佳木斯三站测距系统联调联试工作。中国气象服务进入快速发展阶段，在2016年气象服务产业收入规模已突破400亿元，预测，未来2025年中国气象服务产业规模可达3000亿元，市场潜力巨大。2013-2025年中国气象服务产业收入规模及预测

数据来源：公开资料整理

2.2.3 市场规模状况

2.2.4 行业发展模式

2.3 国内气象服务供需情况分析

2.3.1 基础设施分析

2.3.2 供给情况分析

2.3.3 气象部门动态

2.3.4 需求主体分析

2.4 国内气象服务细分领域分析

2.4.1 公共气象服务

2.4.2 决策气象服务

2.4.3 公众气象服务

2.5 国内气象服务行业发展问题及建议

2.5.1 行业发展问题

2.5.2 行业发展对策

第三章 2015-2019年中国智慧气象行业发展分析

3.1 智慧气象行业运行综况

3.1.1 行业发展历程

3.1.2 服务能力状况

3.1.3 行业发展特点

3.1.4 服务模式分析

3.1.5 技术平台创新

3.2 智慧气象细分领域分析

3.2.1 装备智能化发展

3.2.2 新型信息技术构架

3.2.3 “互联网+气象”模式

3.2.4 线上线下活动相结合

3.3 智慧气象平台建设分析

3.3.1 平台发展意义

3.3.2 平台特点分析

3.3.3 平台发展动态

3.4 智慧气象行业发展挑战及对策

3.4.1 行业发展挑战

3.4.2 行业发展对策

3.4.3 升级发展方向

3.5 区域智慧气象应用发展案例

3.5.1 区域气象环境特点分析

3.5.2 区域智慧气象发展需求

3.5.3 区域智慧气象服务应用

第四章 2015-2019年中国智慧气象应用领域——农业

4.1 中国农业运行综况

- 4.1.1 农业种植规模
- 4.1.2 农业经济规模
- 4.1.3 农业发展特点
- 4.1.4 农业现代化建设
- 4.2 智慧农业气象服务分析
 - 4.2.1 服务规模概述
 - 4.2.2 服务特点分析
 - 4.2.3 服务未来展望
- 4.3 地区农业加快智慧气象布局
 - 4.3.1 河南省
 - 4.3.2 安徽省
 - 4.3.3 重庆市
 - 4.3.4 五常市
 - 4.3.5 云阳县
 - 4.3.6 静宁县
- 4.4 农业发展对智慧气象的应用需求案例
 - 4.4.1 区域农业发展的状况
 - 4.4.2 区域智慧气象服务需求
 - 4.4.3 区域智慧气象应用思路

第五章 2015-2019年中国智慧气象应用领域——旅游业

- 5.1 中国旅游业运行综况
 - 5.1.1 旅游业运行规模
 - 5.1.2 旅游业运行特点
 - 5.1.3 旅游业发展展望
 - 5.1.4 智慧旅游发展进程
- 5.2 “智慧气象+旅游”发展综况
 - 5.2.1 发展机遇分析
 - 5.2.2 融合应用领域
 - 5.2.3 融合应用前景
- 5.3 地区旅游业加快智慧气象布局
 - 5.3.1 贵阳市

5.3.2 宁夏自治区

5.4 区域“智慧气象+旅游”的应用案例

5.4.1 区域旅游业状况

5.4.2 部门间合作加快

5.4.3 具体应用领域

5.4.4 应用前景展望

第六章 智慧气象其他重点应用领域分析

6.1 智慧城市建设

6.1.1 应用价值分析

6.1.2 具体应用分析

6.1.3 深度融合发展

6.2 海绵城市建设

6.2.1 应用需求分析

6.2.2 具体应用领域

6.2.3 应用前景分析

6.3 交通运输领域

6.3.1 航运安全领域

6.3.2 航空服务领域

6.3.3 公路运输领域

6.4 大气环保领域

6.4.1 应用需求分析

6.4.2 具体应用领域

6.4.3 应用前景分析

第七章 中国智慧气象新型技术应用分析

7.1 卫星遥感技术应用

7.1.1 卫星遥感技术概述

7.1.2 应用领域分析

7.1.3 应用项目案例

7.1.4 应用前景展望

7.2 大数据技术应用

- 7.2.1 大数据技术概述
- 7.2.2 应用领域分析
- 7.2.3 应用项目案例
- 7.2.4 应用前景展望
- 7.3 物联网技术应用
- 7.3.1 物联网技术概述
- 7.3.2 应用领域分析
- 7.3.3 应用项目案例
- 7.3.4 应用前景展望
- 7.4 云计算技术应用
- 7.4.1 云计算技术概述
- 7.4.2 应用领域分析
- 7.4.3 应用项目案例
- 7.4.4 应用前景展望
- 7.5 人工智能技术应用
- 7.5.1 人工智能技术概述
- 7.5.2 应用领域分析
- 7.5.3 应用项目案例
- 7.5.4 应用前景展望
- 7.6 智慧气象平台系统建设案例
- 7.6.1 平台建设背景
- 7.6.2 平台实现条件
- 7.6.3 平台功能架构
- 7.6.4 平台发展价值

第八章 中国智慧气象项目投资案例分析

- 8.1 智能天气体系装备研发项目
- 8.1.1 项目基本概述
- 8.1.2 项目必要性分析
- 8.1.3 项目可行性分析
- 8.1.4 项目的研发进度
- 8.2 新型气象环境观测装置研发项目

- 8.2.1 项目基本概述
- 8.2.2 项目必要性分析
- 8.2.3 项目可行性分析
- 8.2.4 项目的研发进度
- 8.3 智能气象软件系统研发项目
 - 8.3.1 项目基本概述
 - 8.3.2 项目必要性分析
 - 8.3.3 项目可行性分析
 - 8.3.4 项目的研发进度

第九章 2021-2027年中国智慧气象行业发展前景预测

- 9.1 气象服务市场前景展望
 - 9.1.1 整体发展前景
 - 9.1.2 发展趋势预测
 - 9.1.3 规模空间预测
- 9.2 智慧气象发展前景展望
 - 9.2.1 整体发展前景
 - 9.2.2 发展趋势分析
 - 9.2.3 投资热点预测

第十章 智慧气象行业政策规划分析

- 10.1 智慧气象行业政策环境
 - 10.1.1 智慧气象相关政策汇总
 - 10.1.2 气象部门助推产业发展()
 - 10.1.3 推进智慧气象为农服务
 - 10.1.4 气象科普基地管理办法
 - 10.1.5 气象观测技术指南发布
- 10.2 区域智慧气象政策动态分析
 - 10.2.1 黑龙江省
 - 10.2.2 聊城市
 - 10.2.3 邯郸市
- 10.3 气象信息化发展规划(2018-2022年)

- 10.3.1 发展形势分析
- 10.3.2 发展战略分析
- 10.3.3 发展目标分析
- 10.3.4 发展任务分析
- 10.3.5 系统工程分析
- 10.3.6 保障措施分析
- 10.4 智慧气象服务发展计划（2019-2023年）
 - 10.4.1 行动计划发布
 - 10.4.2 行动计划愿景
 - 10.4.3 行动计划内容
- 10.5 气象观测技术发展引领计划（2020-2035年）
 - 10.5.1 发展趋势分析
 - 10.5.2 发展目标分析
 - 10.5.3 发展方向分析
 - 10.5.4 政策措施分析

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/338477A9VJ.html>