

2024-2029年中国机场建设行业发展评估与投资前景预测分析报告

报告简介

机场建设行业研究报告主要分析了机场建设行业的市场规模、机场建设市场供需状况、机场建设市场竞争状况和机场建设主要企业经营情况、机场建设市场主要企业的市场占有率，同时对机场建设行业的未来发展做出科学的预测。中道泰和凭借多年的行业研究经验，总结出完整的产业研究方法，建立了完善的产业研究体系，提供研究覆盖面最为广泛、数据资源最为强大、市场研究最为深刻的行业研究报告系列。报告在公司多年研究结论的基础上，结合中国行业市场的发展现状，通过公司资深研究团队对市场各类资讯进行整理分析，并且依托国家权威数据资源和长期市场监测的中道泰和数据库，进行全面、细致的研究，是中国市场上最权威、有效的研究产品。机场建设行业研究报告可以帮助投资者合理分析行业的市场现状，为投资者进行投资作出行业前景预判，挖掘投资价值，同时提出行业投资策略、生产策略、营销策略等方面的建议。

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、国内外相关报刊杂志的基础信息以及机场建设专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国机场建设行业作了详尽深入的分析，为机场建设产业投资者寻找新的投资机会。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录

第1章 中国机场建设行业发展背景

1.1 中国机场建设行业发展综述

1.1.1 机场建设的概念

1.1.2 民航机场的分类

(1)机场的分类

(2)飞行区分级

1.1.3 民航机场的组成

(1)飞机跑道

(2)航站楼

(3)站坪

(4)货运区

(5)维修区

(6)停车场

1.1.4 机场建设资质等级标准

(1)机场场道工程

(2)机场目视助航工程

(3)空管工程及航站楼弱电系统工程

1.2 中国机场建设发展意义及机遇

1.2.1 机场建设行业的战略意义

1.2.2 机场建设发展与审批程序

1.2.3 机场建设的经济属性分析

1.2.4 机场建设行业的发展机遇

1.3 中国机场建设“十四五”发展回顾

1.3.1 “十四五”期间我国民航运输情况

1.3.2 “十四五”期间我国机场建设情况

1.3.3 我国机场建设存在的问题分析

第2章 中国机场建设行业发展环境分析

2.1 机场建设行业政策环境分析

2.1.1 机场建设工程相关法律法规依据

2.1.2 机场建设用地取得法律依据

2.1.3 机场建设行业发展规划分析

2.2 机场建设行业经济环境分析

2.2.1 国际宏观经济环境分析

2.2.2 国内宏观经济环境分析

(1)GDP走势分析

(2)工业走势分析

(3)国内宏观经济展望

2.2.3 行业宏观经济环境分析

2.3 机场建设行业技术环境分析

2.3.1 机场建设技术发展历程分析

2.3.2 机场建设技术发展经验总结

2.3.3 机场建设新技术实践与应用

2.3.4 机场建设技术未来发展展望

第3章 中国机场建设工程相关审批程序分析

3.1 机场建设工程总体程序分析

3.1.1 机场建设工程总体过程分析

3.1.2 机场建设民航专业工程项目

3.1.3 机场建设非民航专业工程项目

3.2 机场建设工程规划阶段程序分析

3.2.1 机场选址报建程序分析

3.2.2 预可研和可研阶段报建程序分析

3.2.3 机场总体规划报建程序分析

3.2.4 飞行程序设计审核报批程序分析

3.2.5 空管设备台址报建程序分析

3.2.6 机场工程初步设计审批程序分析

3.2.7 机场工程施工图设计审批程序分析

3.3 机场建设工程施工阶段程序分析

3.3.1 民航专业工程招投标程序分析

3.3.2 民航专业工程施工质量监督分析

3.3.3 飞行区不停航施工审批程序分析

3.4 机场建设竣工验收阶段程序分析

3.4.1 机场无线电频率申请程序分析

3.4.2 机场飞机飞行校验程序分析

3.4.3 机场飞机试飞申请程序分析

3.4.4 机场工程的行业验收程序分析

第4章 中国机场建设工程规划建设分析

4.1 机场建设必要性分析

4.1.1 所在地社会经济情况

4.1.2 所在地旅游发展情况

4.1.3 所在地流动人口性质

4.1.4 机场航空业务量预测

4.1.5 拟建机场经济效益分析

4.2 拟建设机场选址分析

4.2.1 机场选址主要考虑因素

4.2.2 拟建机场地理位置分析

4.2.3 拟建机场净空要求分析

4.2.4 拟建机场环保要求分析

4.2.5 机场产权和使用权分析

4.2.6 机场选址和城市规划分析

4.2.7 机场选址科学性案例分析

4.3 机场重点规划设计分析

4.3.1 机场建设总图规划分析

4.3.2 机场土地利用规划分析

- 4.3.3 机场航站区规划分析
- 4.3.4 机场飞行区设计分析
- 4.3.5 机场道面结构设计分析
- 4.3.6 配套地面交通系统分析
- 4.3.7 助航灯光与标志标线
- 4.3.8 机场排水设计分析
- 4.4 香港新机场道面设计案例分析
 - 4.4.1 香港新机场道面设计依据
 - 4.4.2 香港新机场道面构形分析
 - 4.4.3 香港新机场道面结构层设计
 - 4.4.4 香港新机场的道面选择分析
 - 4.4.5 香港新机场道面地基分析
 - 4.4.6 香港新机场道面结构分析
 - 4.4.7 香港新机场道面面层分析
 - 4.4.8 香港新机场道面未来监控
- 4.5 机场建设工程施工控制分析
 - 4.5.1 机场工程施工准备阶段分析
 - (1)施工技术准备
 - (2)施工现场准备
 - (3)其他准备
 - 4.5.2 飞行区土石方工程控制分析
 - (1)飞行区土石方工程施工特点
 - (2)飞行区土石方施工过程控制
 - (3)飞行区土石方工程质量控制

4.5.3 机场水土流失及防治体系分析

(1)机场项目土地特点分析

(2)水土流失防治必要性分析

(3)施工过程防治措施体系

4.6 机场工程施工信息管理分析

4.6.1 机场施工信息管理现状分析

4.6.2 机场施工信息管理模型分析

4.6.3 机场施工信息管理方案分析

4.6.4 机场施工信息管理发展趋势

第5章 中国机场建设工程成本控制及效益分析

5.1 机场建设总承包工程成本构成分析

5.1.1 工程设计成本

5.1.2 物料采购成本

5.1.3 施工过程成本

5.1.4 竣工结算成本

5.2 总承包工程成本控制及盈利分析

5.2.1 总承包项目不同进程费用估算分析

(1)初期控制估算

(2)批准的控制估算

(3)首次核定估算

(4)二次核定估算

5.2.2 机场总承包项目的费用构成分析

(1)材料费用

(2)施工费用

(3)公司本部费用

(4)其他费用

(5)未可预见费用

5.2.3 总承包施工过程中成本动态控制分析

(1)合同控制

(2)材料控制

(3)质量控制

(4)费用控制

5.2.4 机场总承包项目采购费用控制分析

5.2.5 机场建设总承包项目盈利策略分析

(1)机场总承包项目盈利因素分析

(2)机场总承包项目盈利策略分析

5.3 机场建设工程项目成本效益分析

5.3.1 成本效益分析相关概述

5.3.2 机场建设项目效益的鉴别和衡量

5.3.3 机场建设项目经济效益具体表现

5.3.4 机场建设项目经济费用的鉴别和衡量

5.3.5 机场建设项目成本效益分析案例

5.4 机场建设项目投资效益对策分析

5.4.1 项目的投资决策分析

5.4.2 设计的经济优化分析

5.4.3 招投标阶段管理分析

5.4.4 建设施工阶段管理分析

5.4.5 竣工结算阶段管理分析

5.4.6 提高项目投资效益的建议

第6章 中国通用航空机场建设可行性分析

6.1 中国通用航空业的发展概况

6.1.1 中国通用航空发展历程分析

6.1.2 中国通航发展制约因素分析

6.1.3 中国通用航空的技术经济特征

(1)通用航空与商业航空运输的区别

(2)通用航空的一般技术经济特征分析

6.1.4 中国通用航空产业价值链分析

(1)通用航空产业价值链的界定

(2)通用航空产业链各环节市场结构分析

(3)通用航空产业主要企业分析

6.1.5 中国在册通用航空器规模分析

(1)通用航空器数量分析

(2)通用航空器结构分析

6.1.6 中国通用航空飞机作业量分析

(1)通用航空作业时间分析

(2)通用航空作业时间分布

6.1.7 通用航空运营企业区域分布情况

6.2 中国通用航空业细分市场需求分析

6.2.1 中国通用航空总体需求分析

(1)需求结构变化趋势分析

(2)市场需求结构特点分析

(3)通用航空飞机缺口分析

6.2.2 中国农业用机市场需求分析

(1)农业用机市场及瓶颈分析

(2)国外农业航空发展分析

(3)农业航空技术发展分析

(4)农业用机最新发展动向

(5)农业用机市场前景预测

6.2.3 中国工业用机市场需求分析

(1)工业航空服务特点分析

(2)工业服务盈利能力分析

(3)海洋石油服务市场分析

(4)空中救援市场需求分析

(5)工业用机市场前景预测

6.2.4 中国私人消费市场需求分析

(1)私人消费市场发展现状

(2)中国公务航空市场分析

(3)游览交通市场分析

(4)中国私人飞机市场分析

(5)私人消费市场前景预测

6.3 中国通用航空机场建设需求分析

6.3.1 现有运输机场和通用机场数量分析

6.3.2 “十四五”通用机场建设需求分析

6.3.3 通用航空机场的经济效益分析

6.4 中国通用航空机场建设可行性分析

6.4.1 通用航空机场的建设背景分析

(1)低空空域管理改革已开启

(2)通用机场建设标准出台

6.4.2 通用航空机场建设必要性分析

6.4.3 通用航空机场建设可行性分析

6.4.4 通用航空机场的建设规划原则

第7章 中国机场建设工程项目管理模式分析

7.1 机场工程项目管理概述

7.1.1 机场工程项目管理的含义

(1)工程项目管理的对象

(2)工程项目管理的职能

(3)工程项目管理的目标

7.1.2 机场工程项目管理的特点

7.2 机场工程项目管理模式分析

7.2.1 工程项目管理主要模式分析

(1)管理承发包模式分析

(2)项目管理服务模式分析

(3)其他项目管理模式分析

7.2.2 机场工程项目分解结构分析

7.2.3 我国机场工程项目管理模式分析

7.2.4 机场工程项目管理模式存在的问题

7.3 机场工程项目管理模式实例分析

7.3.1 机场工程项目建设案例简况

(1)上海浦东国际机场工程简况

(2)广州白云国际机场工程项目简况

(3)昆明小哨国际机场工程简况

7.3.2 机场工程案例项目管理组织模式分析

(1)上海浦东国际机场工程项目管理组织模式分析

(2)广州白云国际机场工程项目管理组织模式分析

(3)昆明小哨国际机场工程的管理组织模式分析

(4)三大机场工程的项目管理组织模式比较分析

7.3.3 机场工程案例项目进度控制模式分析

(1)上海浦东国际机场进度控制模式分析

(2)广州白云国际机场进度控制模式分析

(3)昆明小哨国际机场进度控制模式分析

(4)三大机场工程进度控制模式比较分析

7.3.4 机场工程案例项目成本控制模式分析

(1)上海浦东国际机场成本控制模式分析

(2)广州白云国际机场成本控制模式分析

(3)昆明小哨国际机场成本控制模式分析

(4)三大机场工程成本控制模式比较分析

7.3.5 机场工程案例项目质量控制模式分析

(1)上海浦东国际机场质量控制模式分析

(2)广州白云国际机场质量控制模式分析

(3)昆明小哨国际机场质量控制模式分析

(4)三大机场工程质量控制模式比较分析

第8章 中国机场建设工程投融资管理分析

8.1 中国机场建设工程投资分析

8.1.1 机场建设工程投资风险分析

(1)经济波动风险分析

(2)行业政策风险分析

(3)项目选择风险分析

(4)项目建设风险分析

(5)机场运营风险分析

(6)关联行业风险分析

8.1.2 机场建设工程投资监管分析

(1)机场建设工程投资监管现状

(2)完善机场建设投资监管的措施

8.1.3 机场建设项目投资决策分析

(1)机场建设项目投资决策原则

(2)机场建设项目投资决策方法

8.1.4 我国机场建设投资情况分析

(1)我国机场建设投资规模分析

(2)我国机场建设最新投资动向

8.2 机场建设融资管理模式分析

8.2.1 国外机场建设融资模式分析

(1)美国机场建设融资模式分析

(2)英国机场建设融资模式分析

(3)日本机场建设融资模式分析

8.2.2 国外机场建设融资的借鉴分析

8.2.3 我国机场建设融资的对策分析

(1)建立政府主导的多渠道融资模式

(2)枢纽机场建设融资对策分析

(3)干线机场建设融资对策分析

(4)支线机场建设融资对策分析

(5)通航机场建设融资对策分析

第9章 中国机场建设工程重点企业发展分析

9.1 中国民航机场建设集团公司发展分析

9.1.1 企业发展简况分析

9.1.2 企业主营业务分析

9.1.3 企业经营情况分析

9.1.4 机场建设资质分析

9.1.5 机场工程案例分析

9.1.6 企业组织架构分析

9.1.7 企业经营优劣势分析

9.1.8 企业最新发展动向分析

9.2 西北民航机场建设有限责任公司发展分析

9.2.1 企业发展简况分析

9.2.2 企业主营业务分析

9.2.3 企业经营情况分析

9.2.4 机场建设资质分析

9.2.5 机场工程案例分析

9.2.6 企业组织架构分析

9.2.7 企业经营优劣势分析

9.2.8 企业最新发展动向分析

9.3 北京金港机场建设有限责任公司发展分析

9.3.1 企业发展简况分析

9.3.2 企业主营业务分析

9.3.3 企业经营情况分析

9.3.4 机场建设资质分析

9.3.5 机场工程案例分析

9.3.6 企业组织架构分析

9.3.7 企业经营优劣势分析

9.3.8 企业最新发展动向分析

9.4 苏中江都机场投资建设有限责任公司发展分析

9.4.1 企业发展简况分析

9.4.2 企业主营业务分析

9.4.3 机场工程案例分析

9.4.4 企业组织架构分析

9.4.5 企业经营优劣势分析

9.5 中国中铁航空港建设集团有限公司发展分析

9.5.1 企业发展简况分析

9.5.2 企业主营业务分析

9.5.3 企业经营情况分析

9.5.4 机场建设资质分析

9.5.5 机场工程案例分析

9.5.6 企业组织架构分析

9.5.7 企业经营优劣势分析

9.5.8 企业最新发展动向分析

9.6 安徽民航机场建设发展有限公司发展分析

9.6.1 企业发展简况分析

9.6.2 企业主营业务分析

9.6.3 企业经营情况分析

9.6.4 机场建设资质分析

9.6.5 企业组织架构分析

9.6.6 企业经营优劣势分析

9.6.7 企业最新发展动向分析

9.7 中国葛洲坝集团国际工程有限公司发展分析

9.7.1 企业发展简况分析

9.7.2 企业主营业务分析

9.7.3 企业经营情况分析

9.7.4 机场建设资质分析

9.7.5 机场工程案例分析

9.7.6 企业组织架构分析

9.7.7 企业经营优劣势分析

9.7.8 企业最新发展动向分析

9.8 北京场道市政工程集团有限公司发展分析

9.8.1 企业发展简况分析

9.8.2 企业主营业务分析

9.8.3 机场建设资质分析

9.8.4 机场工程案例分析

9.8.5 企业组织架构分析

9.8.6 企业被收购情况分析

9.9 北京京航安机场工程有限公司发展分析

9.9.1 企业发展简况分析

- 9.9.2 企业主营业务分析
- 9.9.3 机场建设资质分析
- 9.9.4 机场工程案例分析
- 9.9.5 企业组织架构分析
- 9.9.6 企业经营优劣势分析
- 9.10 甘肃路桥建设集团有限公司发展分析
 - 9.10.1 企业发展简况分析
 - 9.10.2 企业主营业务分析
 - 9.10.3 企业经营情况分析
 - 9.10.4 机场建设资质分析
 - 9.10.5 机场工程案例分析
 - 9.10.6 企业组织架构分析
 - 9.10.7 企业经营优劣势分析
 - 9.10.8 企业最新发展动向分析
- 9.11 云南建工第四建设有限公司发展分析
 - 9.11.1 企业发展简况分析
 - 9.11.2 企业主营业务分析
 - 9.11.3 企业经营情况分析
 - 9.11.4 机场建设资质分析
 - 9.11.5 机场工程案例分析
 - 9.11.6 企业组织架构分析
 - 9.11.7 企业经营优劣势分析
 - 9.11.8 企业最新发展动向分析
- 9.12 甘肃机械化建设工程有限公司发展分析

- 9.12.1 企业发展简况分析
- 9.12.2 企业主营业务分析
- 9.12.3 企业经营情况分析
- 9.12.4 机场建设资质分析
- 9.12.5 机场工程案例分析
- 9.12.6 企业组织架构分析
- 9.12.7 企业经营优劣势分析
- 9.12.8 企业最新发展动向分析
- 9.13 西部机场集团建设工程(西安)有限公司发展分析
- 9.13.1 企业发展简况分析
- 9.13.2 企业主营业务分析
- 9.13.3 企业经营情况分析
- 9.13.4 机场建设资质分析
- 9.13.5 机场工程案例分析
- 9.13.6 企业组织架构分析
- 9.13.7 企业经营优劣势分析
- 9.13.8 企业最新发展动向分析
- 9.14 中航空港场道工程技术有限公司发展分析
- 9.14.1 企业发展简况分析
- 9.14.2 企业主营业务分析
- 9.14.3 企业经营情况分析
- 9.14.4 机场建设资质分析
- 9.14.5 企业分公司情况分析
- 9.15 山西省机械施工公司发展分析

- 9.15.1 企业发展简况分析
- 9.15.2 企业主营业务分析
- 9.15.3 机场建设资质分析
- 9.15.4 机场工程案例分析
- 9.15.5 企业组织架构分析
- 9.15.6 企业经营优劣势分析
- 9.15.7 企业最新发展动向分析
- 9.16 川省场道工程有限公司发展分析
 - 9.16.1 企业发展简况分析
 - 9.16.2 企业主营业务分析
 - 9.16.3 企业经营情况分析
 - 9.16.4 机场建设资质分析
 - 9.16.5 机场工程案例分析
- 9.17 中国水利水电第十六工程局有限公司发展分析
 - 9.17.1 企业发展简况分析
 - 9.17.2 企业主营业务分析
 - 9.17.3 企业经营情况分析
 - 9.17.4 机场建设资质分析
 - 9.17.5 机场工程案例分析
 - 9.17.6 企业组织架构分析
 - 9.17.7 企业经营优劣势分析
 - 9.17.8 企业最新发展动向分析
- 9.18 上海机场(集团)有限公司建设开发公司发展分析
 - 9.18.1 企业发展简况分析

9.18.2 企业主营业务分析

9.18.3 企业经营情况分析

9.18.4 机场工程案例分析

9.18.5 企业组织架构分析

9.18.6 企业经营优劣势分析

9.19 北京中航弱电系统工程有限公司发展分析

9.19.1 企业发展简况分析

9.19.2 企业主营业务分析

9.19.3 机场建设资质分析

9.19.4 机场工程案例分析

9.19.5 企业组织架构分析

9.19.6 企业经营优劣势分析

9.20 中航机场设备有限公司发展分析

9.20.1 企业发展简况分析

9.20.2 企业主营业务分析

9.20.3 机场建设资质分析

9.20.4 企业人员情况分析

图表目录

图表：民航机场按机场业务量分类表

图表：机场飞行区分级要素(单位：米)

图表：航站楼按登机口布置方式分类表

图表：飞机停放方式

图表：机场场道工程专业承包资质等级标准

图表：机场目视助航工程专业承包资质等级标准

图表：机场空管工程及航站楼弱电系统工程专业承包资质等级标准

图表：“十四五”期间民航运输指标

图表：机场建设工程相关法律依据

图表：机场建设用地规划审批流程

图表：2019-2023年美国经济增长情况(单位：%)

图表：2019-2023年欧元区经济增长情况(单位：%)

图表：2019-2023年欧元区部分国家经济增长情况(单位：%)

图表：2019-2023年日本经济增长情况(单位：%)

图表：2019-2023年中国GDP增长率变化走势图(单位：%)

图表：2019-2023年中国工业增加值及增长率走势图(单位：万亿元，%)

图表：2019-2023年中国经济预测(单位：%)

图表：2019-2023年中国民航运输总周转量走势图(单位：亿吨公里，%)

图表：2019-2023年中国民航旅客运输量走势图(单位：亿人次，%)

图表：机场工程建设程序图

图表：机场工程建设前期阶段程序图

图表：机场工程建设设计阶段程序图

图表：机场工程建设实施阶段程序图

图表：机场工程建设验收阶段程序图

图表：机场选址报建程序框图

图表：机场选址项目法人(或地方政府)取得当地有关部门的书面意见

图表：预可研和可研阶段报建程序框图

图表：机场总体规划报建程序程序框图

图表：飞行程序设计审核报批程序框图

图表：空管设备台址报建程序框图

- 图表：机场工程初步设计审批程序框图
- 图表：民航专业工程项目施工图设计审批程序框图
- 图表：民航专业工程招投标程序框图
- 图表：民航专业工程质量监督申报程序框图
- 图表：飞行区不停航施工审批程序框图
- 图表：机场无线电频率申请程序框图
- 图表：机场飞机飞行校验程序框图
- 图表：机场飞机试飞申请程序框图
- 图表：机场工程行业验收程序框图
- 图表：我国GDP与民航客、货运增长幅度(单位：%)
- 图表：航空运输对GDP影响(单位：亿美元)
- 图表：航空运输对GDP影响(单位：万人)
- 图表：2019-2023年1-6月我国入境旅游情况(单位：万人，%)
- 图表：流动人口分类
- 图表：机场航空业务量主要预测指标表
- 图表：机场航空业务量预测方法分类表
- 图表：不同交通方式在机场集散活动中所占比例(单位：%)
- 图表：国内外典型机场近机位统计(单位：%，万人次，个)
- 图表：机场道面结构层次
- 图表：确定交通方式的原则方法
- 图表：集中布局
- 图表：分区布局
- 图表：环形分散布局
- 图表：组合式布局

图表：常见交通设施车(客)流量表(单位：辆/车道，车道，人，人/每轨道)

图表：飞机场目视助航设施

图表：机场水分来源

图表：机场排水系统的组成

图表：飞机规划标准

图表：飞机规划标准

图表：典型道面横断面

图表：施工图纸会审

图表：现场调查内容

图表：施工现场准备内容

图表：挖方区施工顺序图

图表：回填施工示意图

图表：指挥部模式下的工程信息管理架构图

图表：施工信息管理系统模型

图表：传统模式下施工信息归档模型

图表：施工信息进入信息管理系统的渠道模型

图表：材料费用组成部分

图表：施工费用组成部分

图表：公司费用组成部分

图表：机场总承包项目盈利策略分析

图表：天津机场增加值和就业数据(单位：亿元，万人)

图表：天津机场关联经济效益(单位：亿元)

图表：市场预测主要内容

图表：风险分析主要内容

图表：中国通用航空发展历程图

图表：1952-2019-2023年中国通用航空作业时间变化图

图表：中国通用航空发展制约因素分析

图表：中国通用航空与商业航空运输的区别

图表：通用航空产业链图

图表：通用航空产业链市场结构

图表：中国通用航空产业链主要企业分析

图表：2019-2023年中国通用航空企业适航在册航空器数量趋势图(单位：架，%)

图表：中国通用航空器结构表(单位：架，%)

图表：2019-2023年中国通用航空年作业量(单位：万小时)

图表：2019-2023年中国通用航空作业结构(单位：%)

图表：中国通用航空企业增长趋势(单位：%，家)

图表：通用航空业需求结构变化趋势表

图表：2019-2023年中国通用航空作业时间结构(单位：%)

图表：中国部分空中作业通用航空飞机缺口(单位：架)

图表：农用航空特点分析

图表：农林作业的市场特点分析

图表：中国农林作业飞行小时比例(单位：%)

图表：中国农林作业飞行小时对比(前十省)(单位：小时)

图表：中国农用航空主要机型分析

图表：中国农用航空发展障碍分析

图表：航空风送式静电喷雾设备结构件图

图表：地面风送式静电喷头示意图

图表：航空静电喷头示意图

图表：农业航测工作的组织

图表：中国农业航测技术研发分析

图表：2019-2023年中国粮食播种面积变化情况(单位：万公顷)

图表：2019-2023年中国森林面积变化情况图(单位：万公顷)

图表：2019-2023年中国森林火灾次数走势图(单位：次)

图表：2019-2023年中国森林火灾受害森林面积走势图(单位：万公顷)

图表：2019-2023年中国森林病虫鼠害面积走势图(单位：万公顷，%)

图表：2019-2023年中国果园种植面积走势图(单位：万公顷)

图表：2019-2023年中国草原面积走势图(单位：万公顷)

图表：2019-2023年中国草原受害面积走势图(单位：万公顷)

图表：中国工业航空服务飞行小时(按项目分)(单位：%)

图表：石油服务飞行时间比例结构(单位：%)

图表：2019-2023年中国石油和天然气开采业投资发展情况(单位：千亿元，%)

图表：中国油气开发趋势分析

图表：中国深海油气开发现状分析

图表：中国处在开发和投产期的近海油气田(单位：万桶，亿桶，亿立方英尺)

图表：全球海洋油气占比示意图(单位：%)

图表：2024-2029年我国新增海上油气探明量预测(单位：百万吨，亿立方米)

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

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20170308/53401.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)