



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2023年中国机场建设产业发展现状及市场监测报告

# 一、调研说明

《2017-2023年中国机场建设产业发展现状及市场监测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/287375.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

2016年8月份，全国主要机场旅客吞吐量为9219.03万人次，同比增长9.86%；飞机起降架次为69.84万架次，同比增长9.16%。 2014-2016年全国主要机场旅客吞吐量（万人次）  
2014-2016年全国主要机场飞机起降架次（万架次） 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家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：

### 第一部分 产业环境透视

#### 第一章 机场建设行业发展综述

##### 第一节 中国机场建设行业发展综述

###### 一、机场建设的概念

###### 二、民航机场的分类

###### 1、机场的分类

###### 2、飞行区分级

###### 三、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

###### 四、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

##### 第二节 中国机场建设发展意义及机遇

###### 一、机场建设行业的战略意义

###### 二、机场建设发展与审批程序

### 三、机场建设的经济属性分析

### 四、机场建设行业的发展机遇

## 第二章 机场建设行业市场环境及影响分析（PEST）

### 第一节 机场建设行业政治法律环境（P）

#### 一、行业主要政策法规

- 1、民用机场使用许可规定
- 2、民用机场管理条例
- 3、民用机场建设管理规定
- 4、民用机场运行安全管理规定
- 5、航空器机场运行最低标准的制定与实施规定
- 6、民用机场工程设计管理规定
- 7、民用机场专用设备使用管理规定

#### 二、政策环境对行业的影响

### 第二节 行业经济环境分析（E）

#### 一、宏观经济形势分析

#### 二、宏观经济环境对行业的影响分析

### 第三节 行业社会环境分析（S）

#### 一、机场建设产业社会环境

#### 二、社会环境对行业的影响

#### 三、机场建设产业发展对社会发展的影响

### 第四节 行业技术环境分析（T）

#### 一、行业主要技术发展趋势

#### 二、技术环境对行业的影响

## 第二部分 行业深度分析

## 第三章 中国机场建设工程规划建设分析

### 第一节 机场建设必要性分析

- 一、所在地社会经济情况
- 二、所在地旅游发展情况
- 三、所在地流动人口性质
- 四、机场航空业务量预测

## 五、拟建机场经济效益分析

### 第二节 拟建设机场选址分析

#### 一、机场选址主要考虑因素

#### 二、拟建机场地理位置分析

#### 三、拟建机场净空要求分析

#### 四、拟建机场环保要求分析

#### 五、机场产权和使用权分析

#### 六、机场选址和城市规划分析

#### 七、机场选址科学性案例分析

### 第三节 机场重点规划设计分析

#### 一、机场建设总图规划分析

#### 二、机场土地利用规划分析

#### 三、机场航站区规划分析

#### 四、机场飞行区设计分析

#### 五、机场道面结构设计分析

#### 六、配套地面交通系统分析

#### 七、助航灯光与标志标线

#### 八、机场排水设计分析

### 第四节 香港新机场道面设计案例分析

#### 一、香港新机场道面设计依据

#### 二、香港新机场道面构行分析

#### 三、香港新机场道面结构层设计

#### 四、香港新机场的道面选址分析

#### 五、香港新机场道面地基分析

#### 六、香港新机场道面结构分析

#### 七、香港新机场道面面层分析

#### 八、香港新机场道面未来监控

### 第五节 机场建设工程施工控制分析

#### 一、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

## 二、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

## 三、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、施工过程中防治措施体系

## 第六节 机场工程施工信息管理分析

- 一、机场施工信息管理现状分析
- 二、机场施工信息管理模型分析
- 三、机场施工信息管理方案分析
- 四、机场施工信息管理发展趋势

## 第四章 中国机场建设工程成本控制及效益分析

### 第一节 机场建设总承包工程成本构成分析

- 一、工程设计成本
- 二、物料采购成本
- 三、施工过程成本
- 四、竣工结算成本

### 第二节 总承包工程成本控制及盈利分析

#### 一、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

#### 二、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

### 三、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

### 四、机场总承包项目采购费用控制分析

### 五、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

### 第三节 机场建设工程项目成本效益分析

- 一、成本效益分析相关概述
- 二、机场建设项目效益的鉴别和衡量
- 三、机场建设项目经济效益具体表现
- 四、机场建设项目经济费用的鉴别和衡量
- 五、机场建设项目成本效益分析案例

### 第四节 机场建设项目投资效益对策分析

- 一、项目的投资决策分析
- 二、设计的经济优化分析
- 三、招投标阶段管理分析
- 四、建设施工阶段管理分析
- 五、竣工结算阶段管理分析
- 六、提高项目投资效益的建议

## 第三部分 市场全景调研

### 第五章 中国航空业细分市场需求分析

#### 第一节 中国航空总体需求分析

##### 一、需求结构变化趋势分析

2016年9月份，民航旅客周转量714.64亿人公里，同比增长16.30%。 2014-2016年中国民航旅客周转量（亿人公里）

##### 二、市场需求结构特点分析

##### 三、通用航空飞机缺口分析

#### 第二节 中国农业用机市场需求分析

一、农业用机市场及瓶颈分析

二、国外农业航空发展分析

三、农业航空技术发展分析

四、农业用机最新发展动向

五、农业用机行业深度调研

第三节 中国工业用机市场需求分析

一、工业航空服务特点分析

二、工业服务盈利能力分析

三、海洋石油服务市场分析

四、空中救援市场需求分析

五、工业用机行业深度调研

第四节 中国私人消费市场需求分析

一、私人消费市场特点分析

二、中国公务航空市场分析

三、游览交通市场分析

四、中国私人飞机市场分析

五、私人消费行业深度调研

第六章 中国机场建设工程项目管理模式分析

第一节 机场工程项目管理概述

一、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

二、机场工程项目管理的特点

第二节 机场工程项目管理模式分析

一、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

二、机场工程项目分解结构分析

三、我国机场工程项目管理模式分析



#### 四、机场工程项目管理模式存在的问题

##### 第三节 机场工程项目管理模式实例分析

###### 一、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

###### 二、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

###### 三、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

###### 四、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

###### 五、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

#### 第四部分 竞争格局分析

##### 第七章 2016年机场建设行业竞争形势

###### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

- 一、机场建设行业竞争结构分析
- 二、机场建设行业企业间竞争格局分析

三、机场建设行业集中度分析

四、机场建设行业SWOT分析

第二节 中国机场建设行业竞争格局综述

一、机场建设行业竞争概况

二、中国机场建设行业竞争力分析

三、中国机场建设产品竞争力优势分析

1、整体竞争力评价

2、竞争力评价结果分析

3、竞争优势评价及构建建议

四、机场建设行业主要企业竞争力分析

第三节 机场建设行业竞争格局分析

一、国内外机场建设竞争分析

二、我国机场建设市场竞争分析

三、我国机场建设市场集中度分析

四、国内主要机场建设企业动向

五、国内机场建设企业拟在建项目分析

第四节 机场建设行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、跨国公司在华投资兼并与重组分析

三、本土企业投资兼并与重组分析

四、企业升级途径及并购重组风险分析

五、行业投资兼并与重组趋势分析

第八章 2014-2016年机场建设行业领先企业经营形势分析

第一节 中国机场建设企业总体发展状况分析

一、机场建设企业主要类型

二、机场建设企业资本运作分析

三、机场建设企业创新及品牌建设

四、机场建设企业国际竞争力分析

五、机场建设行业企业排名分析

第二节 中国领先机场建设企业经营形势分析

一、中国民航机场建设集团公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、机场建设资质分析
- 5、机场工程案例分析
- 6、企业组织架构分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向分析

## 二、西北民航机场建设有限责任公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、机场建设资质分析
- 5、机场工程案例分析
- 6、企业组织架构分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向分析

## 三、北京金港机场建设有限责任公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、机场建设资质分析
- 5、机场工程案例分析
- 6、企业组织架构分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向分析

## 四、苏中江都机场投资建设有限责任公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、机场建设资质分析
- 5、机场工程案例分析

- 6、企业组织架构分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向分析

#### 五、中国中铁航空港建设集团有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、机场建设资质分析
- 5、机场工程案例分析
- 6、企业组织架构分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向分析

#### 六、安徽民航机场建设发展有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、机场建设资质分析
- 5、机场工程案例分析
- 6、企业组织架构分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向分析

#### 七、中国葛洲坝集团国际工程有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、机场建设资质分析
- 5、机场工程案例分析
- 6、企业组织架构分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向分析

#### 八、北京场道市政工程集团有限公司

- 1、企业发展简况分析

- 2、企业主营业务分析
  - 3、企业经营情况分析
  - 4、机场建设资质分析
  - 5、机场工程案例分析
  - 6、企业组织架构分析
  - 7、企业经营优劣势分析
  - 8、企业最新发展动向分析
- 九、北京京航安机场工程有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、机场建设资质分析
- 5、机场工程案例分析
- 6、企业组织架构分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向分析

十、甘肃路桥建设集团有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业经营情况分析
- 4、机场建设资质分析
- 5、机场工程案例分析
- 6、企业组织架构分析
- 7、企业经营优劣势分析
- 8、企业最新发展动向分析

## 第五部分 发展前景展望

### 第九章 2017-2023年机场建设行业前景及投资价值

#### 第一节 机场建设行业五年规划现状及未来预测

- 一、“十二五”期间机场建设行业运行情况
- 二、“十二五”期间机场建设行业发展成果
- 三、机场建设行业“十三五”发展方向预测

## 第二节 2017-2023年机场建设市场发展前景

- 一、2017-2023年机场建设市场发展潜力
- 二、2017-2023年机场建设市场发展前景展望
- 三、2017-2023年机场建设细分行业发展前景分析

## 第三节 2017-2023年机场建设市场发展趋势预测

- 一、2017-2023年机场建设行业发展趋势
- 二、2017-2023年机场建设市场规模预测
- 三、2017-2023年机场建设行业应用趋势预测
- 四、2017-2023年细分市场发展趋势预测

## 第四节 2017-2023年中国机场建设行业供需预测

- 一、2017-2023年中国机场建设行业供给预测
- 二、2017-2023年中国机场建设行业需求预测
- 三、2017-2023年中国机场建设行业供需平衡预测

## 第五节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

## 第六节 机场建设行业投资特性分析

- 一、机场建设行业进入壁垒分析
- 二、机场建设行业盈利因素分析
- 三、机场建设行业盈利模式分析

## 第七节 2017-2023年机场建设行业发展的影响因素

- 一、有利因素
- 二、不利因素

## 第八节 2017-2023年机场建设行业投资价值评估分析

- 一、行业投资效益分析
  - 1、行业活力系数比较及分析
  - 2、行业投资收益率比较及分析
  - 3、行业投资效益评估
- 二、产业发展的空白点分析

三、投资回报率比较高的投资方向

四、新进入者应注意的障碍因素

## 第十章 2017-2023年机场建设行业投资机会与风险防范

### 第一节 机场建设行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、机场建设行业投资现状分析

### 第二节 2017-2023年机场建设行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、机场建设行业投资机遇

### 第三节 2017-2023年机场建设行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

### 第四节 中国机场建设行业投资建议

一、机场建设行业未来发展方向

二、机场建设行业主要投资建议

三、中国机场建设企业融资分析

## 第六部分 发展战略研究

### 第十一章 机场建设行业发展战略研究

#### 第一节 机场建设行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

## 第二节 对我国机场建设品牌的战略思考

- 一、机场建设品牌的重要性
- 二、机场建设实施品牌战略的意义
- 三、机场建设企业品牌的现状分析
- 四、我国机场建设企业的品牌战略
- 五、机场建设品牌战略管理的策略

## 第三节 机场建设经营策略分析

- 一、机场建设市场细分策略
- 二、机场建设市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划
- 四、机场建设新产品差异化战略

## 第四节 机场建设行业投资战略研究

- 一、2017-2023年机场建设行业投资战略
- 二、2017-2023年细分行业投资战略

## 第十二章 研究结论及发展建议

### 第一节 机场建设行业研究结论及建议

### 第二节 机场建设子行业研究结论及建议

### 第三节 机场建设行业发展建议

- 一、行业发展策略建议
- 二、行业投资方向建议
- 三、行业投资方式建议

## 部分图表目录：

图表：机场建设行业生命周期

图表：机场建设行业产业链结构

图表：2014-2016年全球机场建设行业市场规模



图表：2014-2016年中国机场建设行业市场规模  
图表：2014-2016年机场建设行业重要数据指标比较  
图表：2014-2016年中国机场建设市场占全球份额比较  
图表：2014-2016年机场建设行业工业总产值  
图表：2014-2016年中国在册通用航空器数量  
图表：建国以来通用航空作业发展概况  
图表：2014-2016年中国通用航空年作业量  
图表：2014-2016年中国通用航空作业结构  
图表：2014-2016年中国通用航空主要应用领域份额变化  
图表：中国主要通用航空企业作业飞行小时  
图表：2014-2016年中国通用航空运营企业总数及增长情况  
图表：2014-2016年中国通用航空运营企业区域分布情况  
图表：中国通用航空各项飞行小时比例  
图表：中国通用航空作业时间结构  
图表：美国通用航空作业时间结构  
图表：中国部分空中作业通用航空飞机缺口  
图表：中国农林作业飞行小时比例  
图表：中国农林作业飞行小时对比  
图表：中国与美国农业可用航空器主要技术参数  
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：2014-2016年机场建设行业产能分析  
图表：2014-2016年机场建设行业需求分析  
图表：2014-2016年机场建设行业集中度  
图表：2017-2023年中国机场建设行业供给预测  
图表：2017-2023年中国机场建设行业需求预测  
图表：2017-2023年中国机场建设行业供需平衡预测  
更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/287375.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。