



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2013-2018年中国机场建设行业 市场深度分析与投资前景预测报告 告

# 一、调研说明

《2013-2018年中国机场建设行业市场深度分析与投资前景预测报告》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/240799.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

### 【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"十二五"发展回顾

###### 1.3.1 "十二五"期间我国民航运输情况

###### 1.3.2 "十二五"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
  - 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：中国机场建设工程规划建设分析

- 3.1 机场建设必要性分析
  - 3.1.1 所在地社会经济情况
  - 3.1.2 所在地旅游发展情况
  - 3.1.3 所在地流动人口性质
  - 3.1.4 机场航空业务量预测
  - 3.1.5 拟建机场经济效益分析
- 3.2 拟建设机场选址分析
  - 3.2.1 机场选址主要考虑因素
  - 3.2.2 拟建机场地理位置分析
  - 3.2.3 拟建机场净空要求分析
  - 3.2.4 拟建机场环保要求分析
  - 3.2.5 机场产权和使用权分析
  - 3.2.6 机场选址和城市规划分析
  - 3.2.7 机场选址科学性案例分析
- 3.3 机场重点规划设计分析
  - 3.3.1 机场建设总图规划分析
  - 3.3.2 机场土地利用规划分析

### 3.3.3 机场航站区规划分析

### 3.3.4 机场飞行区设计分析

### 3.3.5 机场道面结构设计分析

### 3.3.6 配套地面交通系统分析

### 3.3.7 助航灯光与标志标线

### 3.3.8 机场排水设计分析

## 3.4 香港新机场道面设计案例分析

### 3.4.1 香港新机场道面设计依据

### 3.4.2 香港新机场道面构行分析

### 3.4.3 香港新机场道面结构层设计

### 3.4.4 香港新机场的道面选址分析

### 3.4.5 香港新机场道面地基分析

### 3.4.6 香港新机场道面结构分析

### 3.4.7 香港新机场道面面层分析

### 3.4.8 香港新机场道面未来监控

## 3.5 机场建设工程施工控制分析

### 3.5.1 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

### 3.5.2 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

### 3.5.3 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

## 3.6 机场工程施工信息管理分析

### 3.6.1 机场施工信息管理现状分析

### 3.6.2 机场施工信息管理模型分析

### 3.6.3 机场施工信息管理方案分析

### 3.6.4 机场施工信息管理发展趋势

## 第4章：中国机场建设工程重点企业发展分析

### 4.1 中国民航机场建设集团公司发展分析

#### 4.1.1 企业发展简况分析

#### 4.1.2 企业主营业务分析

#### 4.1.3 企业经营情况分析

#### 4.1.4 机场建设资质分析

#### 4.1.5 机场工程案例分析

#### 4.1.6 企业组织架构分析

#### 4.1.7 企业经营优劣势分析

#### 4.1.8 企业最新发展动向分析

### 4.2 西北民航机场建设有限责任公司发展分析

#### 4.2.1 企业发展简况分析

#### 4.2.2 企业主营业务分析

#### 4.2.3 企业经营情况分析

#### 4.2.4 机场建设资质分析

#### 4.2.5 机场工程案例分析

#### 4.2.6 企业组织架构分析

#### 4.2.7 企业经营优劣势分析

#### 4.2.8 企业最新发展动向分析

### 4.3 北京金港机场建设有限责任公司发展分析

#### 4.3.1 企业发展简况分析

#### 4.3.2 企业主营业务分析

#### 4.3.3 企业经营情况分析

#### 4.3.4 机场建设资质分析

#### 4.3.5 机场工程案例分析

#### 4.3.6 企业组织架构分析

#### 4.3.7 企业经营优劣势分析

#### 4.3.8 企业最新发展动向分析

### 4.4 苏中江都机场投资建设有限责任公司发展分析

#### 4.4.1 企业发展简况分析

4.4.2 企业主营业务分析

4.4.3 企业经营情况分析

4.4.4 机场建设资质分析

4.4.5 机场工程案例分析

4.4.6 企业组织架构分析

4.4.7 企业经营优劣势分析

4.4.8 企业最新发展动向分析

4.5 中国中铁航空港建设集团有限公司发展分析

4.5.1 企业发展简况分析

4.5.2 企业主营业务分析

4.5.3 企业经营情况分析

4.5.4 机场建设资质分析

4.5.5 机场工程案例分析

4.5.6 企业组织架构分析

4.5.7 企业经营优劣势分析

4.5.8 企业最新发展动向分析

4.6 安徽民航机场建设发展有限公司发展分析

4.6.1 企业发展简况分析

4.6.2 企业主营业务分析

4.6.3 企业经营情况分析

4.6.4 机场建设资质分析

4.6.5 机场工程案例分析

4.6.6 企业组织架构分析

4.6.7 企业经营优劣势分析

4.6.8 企业最新发展动向分析

4.7 中国葛洲坝集团国际工程有限公司发展分析

4.7.1 企业发展简况分析

4.7.2 企业主营业务分析

4.7.3 企业经营情况分析

4.7.4 机场建设资质分析

4.7.5 机场工程案例分析

4.7.6 企业组织架构分析

- 4.7.7 企业经营优劣势分析
- 4.7.8 企业最新发展动向分析
- 4.8 北京场道市政工程集团有限公司发展分析
  - 4.8.1 企业发展简况分析
  - 4.8.2 企业主营业务分析
  - 4.8.3 企业经营情况分析
  - 4.8.4 机场建设资质分析
  - 4.8.5 机场工程案例分
  - 4.8.6 企业组织架构分析
  - 4.8.7 企业经营优劣势分析
  - 4.8.8 企业最新发展动向分析
- 4.9 北京京航安机场工程有限公司发展分析
  - 4.9.1 企业发展简况分析
  - 4.9.2 企业主营业务分析
  - 4.9.3 企业经营情况分析
  - 4.9.4 机场建设资质分析
  - 4.9.5 机场工程案例分
  - 4.9.6 企业组织架构分析
  - 4.9.7 企业经营优劣势分析
  - 4.9.8 企业最新发展动向分析
- 4.10 甘肃路桥建设集团有限公司发展分析
  - 4.10.1 企业发展简况分析
  - 4.10.2 企业主营业务分析
  - 4.10.3 企业经营情况分析
  - 4.10.4 机场建设资质分析
  - 4.10.5 机场工程案例分
  - 4.10.6 企业组织架构分析
  - 4.10.7 企业经营优劣势分析
  - 4.10.8 企业最新发展动向分析
- 4.11 云南建工第四建设有限公司发展分析
  - 4.11.1 企业发展简况分析
  - 4.11.2 企业主营业务分析



- 4.11.3 企业经营情况分析
- 4.11.4 机场建设资质分析
- 4.11.5 机场工程案例分析
- 4.11.6 企业组织架构分析
- 4.11.7 企业经营优劣势分析
- 4.11.8 企业最新发展动向分析
- 4.12 甘肃机械化建设工程有限公司发展分析
- 4.12.1 企业发展简况分析
- 4.12.2 企业主营业务分析
- 4.12.3 企业经营情况分析
- 4.12.4 机场建设资质分析
- 4.12.5 机场工程案例分析
- 4.12.6 企业组织架构分析
- 4.12.7 企业经营优劣势分析
- 4.12.8 企业最新发展动向分析
- 4.13 西部机场集团建设工程（西安）有限公司发展分析
- 4.13.1 企业发展简况分析
- 4.13.2 企业主营业务分析
- 4.13.3 企业经营情况分析
- 4.13.4 机场建设资质分析
- 4.13.5 机场工程案例分析
- 4.13.6 企业组织架构分析
- 4.13.7 企业经营优劣势分析
- 4.13.8 企业最新发展动向分析
- 4.14 中航空港场道工程技术有限公司发展分析
- 4.14.1 企业发展简况分析
- 4.14.2 企业主营业务分析
- 4.14.3 企业经营情况分析
- 4.14.4 机场建设资质分析
- 4.14.5 机场工程案例分析
- 4.14.6 企业组织架构分析
- 4.14.7 企业经营优劣势分析

- 4.14.8 企业最新发展动向分析
- 4.15 山西省机械施工公司发展分析
  - 4.15.1 企业发展简况分析
  - 4.15.2 企业主营业务分析
  - 4.15.3 企业经营情况分析
  - 4.15.4 机场建设资质分析
  - 4.15.5 机场工程案例分析
  - 4.15.6 企业组织架构分析
  - 4.15.7 企业经营优劣势分析
  - 4.15.8 企业最新发展动向分析
- 4.16 四川省场道工程有限公司发展分析
  - 4.16.1 企业发展简况分析
  - 4.16.2 企业主营业务分析
  - 4.16.3 企业经营情况分析
  - 4.16.4 机场建设资质分析
  - 4.16.5 机场工程案例分析
  - 4.16.6 企业组织架构分析
  - 4.16.7 企业经营优劣势分析
  - 4.16.8 企业最新发展动向分析
- 4.17 中国水利水电第十六工程局有限公司发展分析
  - 4.17.1 企业发展简况分析
  - 4.17.2 企业主营业务分析
  - 4.17.3 企业经营情况分析
  - 4.17.4 机场建设资质分析
  - 4.17.5 机场工程案例分析
  - 4.17.6 企业组织架构分析
  - 4.17.7 企业经营优劣势分析
  - 4.17.8 企业最新发展动向分析
- 4.18 上海机场（集团）有限公司建设开发公司发展分析
  - 4.18.1 企业发展简况分析
  - 4.18.2 企业主营业务分析
  - 4.18.3 企业经营情况分析

- 4.18.4 机场建设资质分析
- 4.18.5 机场工程案例分析
- 4.18.6 企业组织架构分析
- 4.18.7 企业经营优劣势分析
- 4.18.8 企业最新发展动向分析
- 4.19 北京中航弱电系统工程有限公司发展分析
- 4.19.1 企业发展简况分析
- 4.19.2 企业主营业务分析
- 4.19.3 企业经营情况分析
- 4.19.4 机场建设资质分析
- 4.19.5 机场工程案例分析
- 4.19.6 企业组织架构分析
- 4.19.7 企业经营优劣势分析
- 4.19.8 企业最新发展动向分析
- 4.20 中航机场设备有限公司发展分析
- 4.20.1 企业发展简况分析
- 4.20.2 企业主营业务分析
- 4.20.3 企业经营情况分析
- 4.20.4 机场建设资质分析
- 4.20.5 机场工程案例分析
- 4.20.6 企业组织架构分析
- 4.20.7 企业经营优劣势分析
- 4.20.8 企业最新发展动向分析

## 【图表目录】

- 图表1：机场飞行区分级要素
- 图表2："十二五"期间民航运输指标
- 图表3："十二五"末全国民航旅客吞吐量地区分布
- 图表4："十二五"期间新建机场地区分布
- 图表5："十二五"期间新建机场建设地址
- 图表6："十二五"末中东西部地区机场密度分布
- 图表7："十二五"期间新建设机场情况

图表8：机场航空业务量预测过程图

图表9：飞机规划标准（单位：m）

图表10：设计方法对比（单位：mm）

图表11：典型道面横断面（单位：cm）

图表12：指挥部模式下的工程信息管理架构图

图表13：施工信息管理系统模型

图表14：传统模式下施工信息归档模型

图表15：施工信息进入信息管理系统的渠道模型

图表16：中国民航机场建设集团公司组织架构

图表17：中国民航机场建设集团公司优劣势分析

图表18：西北民航机场建设有限责任公司组织架构

图表19：西北民航机场建设有限责任公司优劣势分析

图表20：北京金港机场建设有限责任公司组织架构

图表21：北京金港机场建设有限责任公司优劣势分析

图表22：苏中江都机场投资建设有限责任公司组织架构

图表23：苏中江都机场投资建设有限责任公司优劣势分析

图表24：中国中铁航空港建设集团有限公司组织架构

图表25：中国中铁航空港建设集团有限公司优劣势分析

图表26：安徽民航机场建设发展有限公司组织架构

图表27：安徽民航机场建设发展有限公司优劣势分析

图表28：中国葛洲坝集团国际工程有限公司组织架构

图表29：中国葛洲坝集团国际工程有限公司优劣势分析

图表30：北京场道市政工程集团有限公司组织架构

图表31：北京场道市政工程集团有限公司优劣势分析

图表32：北京京航安机场工程有限公司组织架构

图表33：北京京航安机场工程有限公司优劣势分析

图表34：甘肃路桥建设集团有限公司组织架构

图表35：甘肃路桥建设集团有限公司优劣势分析

图表36：云南建工第四建设有限公司组织架构

图表37：云南建工第四建设有限公司优劣势分析

图表38：甘肃机械化建设工程有限公司组织架构

图表39：甘肃机械化建设工程有限公司优劣势分析

图表40：西部机场集团建设工程（西安）有限公司组织架构  
图表41：西部机场集团建设工程（西安）有限公司优劣势分析  
图表42：中航空场道工程技术有限公司组织架构  
图表43：中航空场道工程技术有限公司优劣势分析  
图表44：山西省机械施工公司组织架构  
图表45：山西省机械施工公司优劣势分析  
图表46：四川省场道工程有限公司组织架构  
图表47：四川省场道工程有限公司优劣势分析  
图表48：中国水利水电第十六工程局有限公司组织架构  
图表49：中国水利水电第十六工程局有限公司优劣势分析  
图表50：上海机场（集团）有限公司建设开发公司组织架构  
图表51：上海机场（集团）有限公司建设开发公司优劣势分析  
图表52：北京中航弱电系统工程有限公司组织架构  
图表53：北京中航弱电系统工程有限公司优劣势分析  
图表54：中航机场设备有限公司组织架构  
图表55：中航机场设备有限公司优劣势分析

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/240799.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提供投资咨询报告、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。