

# 2016-2022年中国空管系统产业竞争现状及十三五 未来前景分析报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国空管系统产业竞争现状及十三五未来前景分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/kongyun/248182248182.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

中国报告网发布的《2016-2022年中国空管系统产业竞争现状及十三五未来前景分析报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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：空管系统行业概述

#### 1.1空管系统行业概念界定

##### 1.1.1空管系统行业定义

- (1) 空中交通管制的定义
- (2) 空中交通管理系统的定义

##### 1.1.2空管系统行业发展历程

- (1) 信号灯时期
- (2) 程序管制系统时期
- (3) 雷达管制系统时期
- (4) 新航行系统时期

##### 1.1.3空管系统产品类别分析

#### 1.2空管系统行业数据来源及统计口径

##### 1.2.1行业统计部门和统计口径

##### 1.2.2行业主要统计方法介绍

##### 1.2.3行业涵盖数据种类介绍

#### 1.3空管系统行业产业链结构分析

#### 1.4空管系统行业上游运行情况分析

##### 1.4.1中国钢材市场运行情况

- (1) 钢材市场供需情况分析

##### 1) 产量规模分析

2) 销量规模分析

3) 产销率分析

4) 进出口分析

(2) 中国钢材市场价格走势

(3) 中国钢材市场发展趋势

1.4.2中国有色金属市场运行情况

(1) 有色金属市场供需情况分析

1) 产量规模分析

2) 销量规模分析

3) 产销率分析

4) 进出口分析

(2) 有色金属市场价格走势

(3) 有色金属市场发展趋势

1.4.3中国电子元器件市场分析

(1) 电子元器件市场供需情况分析

(2) 电子元器件市场价格走势

(3) 电子元器件市场发展趋势

1.4.4中国导航芯片市场运行情况

(1) 导航芯片市场供需情况分析

(2) 导航芯片市场发展趋势

1.4.5上游供应市场对行业的影响分析总结

第二章：中国空管系统行业市场发展环境

2.1空管系统行业政策环境分析

2.1.1行业管理体制

2.1.2行业发展规划

2.1.3行业相关政策

2.1.4政策环境对行业的影响分析

2.2空管系统行业经济环境分析

2.2.1国际宏观经济环境分析

(1) 全球经济形势分析

(2) 主要国家经济形势分析

2.2.2中国宏观经济环境分析

(1) 中国GDP及增长情况分析

(2) 中国工业增加值及增长情况分析

(3) 中国固定资产投资情况分析

- (4) 中国制造业PMI指数分析
- 2.2.3 经济环境对行业的影响分析
- 2.3 空管系统行业社会环境分析
- 2.4 空管系统行业技术环境分析
  - 2.4.1 行业技术活跃程度分析
  - 2.4.2 技术领先企业分析
  - 2.4.3 行业热门技术分析
- 2.5 空管系统行业PEST分析总结
- 第三章：中国空管系统行业发展现状分析
  - 3.1 全球空管系统行业发展情况
    - 3.1.1 全球空管系统行业发展历程分析
    - 3.1.2 全球空管系统行业市场规模分析
    - 3.1.3 全球空管系统行业市场竞争格局
  - 3.2 中国空管系统行业发展现状分析
    - 3.2.1 行业发展总体概况
    - 3.2.2 行业发展影响因素
  - 3.3 中国空管系统行业供需形势分析
    - 3.3.1 行业供给情况分析
    - 3.3.2 行业需求情况分析
    - 3.3.3 行业产销率分析
- 第四章：中国空管系统行业竞争态势分析
  - 4.1 跨国公司在华的投资布局分析
    - 4.1.1 德国罗德与施瓦茨公司（R&S）
      - (1) 企业发展简况
      - (2) 企业空管系统产品结构分析
      - (3) 企业经营情况分析
      - (4) 企业销售渠道与销售网络分析
      - (5) 企业兼并与投资情况分析
      - (6) 企业在中国市场的投资布局分析
      - (7) 企业最新发展动向
    - 4.1.2 法国泰雷兹公司（THALES）
      - (1) 企业发展简况
      - (2) 企业空管系统产品结构分析
      - (3) 企业经营情况分析
      - (4) 企业销售渠道与销售网络分析

- (5) 企业兼并与投资情况分析
- (6) 企业在中国市场的投资布局分析
- (7) 企业zui新发展动向
- 4.1.3 西班牙英德拉公司 ( Indra )
  - (1) 企业发展简况
  - (2) 企业空管系统产品结构分析
  - (3) 企业经营情况分析
  - (4) 企业销售渠道与销售网络分析
  - (5) 企业兼并与投资情况分析
  - (6) 企业在中国市场的投资布局分析
  - (7) 企业zui新发展动向
- 4.1.4 美国霍尼韦尔公司 ( Honeywell )
  - (1) 企业发展简况
  - (2) 企业空管系统产品结构分析
  - (3) 企业经营情况分析
  - (4) 企业销售渠道与销售网络分析
  - (5) 企业兼并与投资情况分析
  - (6) 企业在中国市场的投资布局分析
  - (7) 企业zui新发展动向
- 4.2 中国空管系统行业竞争强度分析
  - 4.2.1 中国空管系统行业竞争格局分析
  - 4.2.2 中国空管系统行业竞争强度分析
    - (1) 波特五力竞争模型简介
    - (2) 中国中国空管系统行业五力竞争模型
      - 1) 中国空管系统行业现有企业竞争情况
      - 2) 中国空管系统行业上游议价能力分析
      - 3) 中国空管系统行业下游议价能力分析
      - 4) 中国空管系统行业新进入者威胁分析
      - 5) 中国空管系统行业替代品威胁分析
    - (3) 中国空管系统行业五力竞争情况总结
  - 4.2.3 中国空管系统行业投资兼并情况分析
    - (1) 行业投资兼并与重组概况
    - (2) 行业投资兼并与重组动向
    - (3) 行业投资兼并与重组趋势
- 4.3 中国空管系统行业内外资企业竞争力比较分析

#### 4.3.1内外资企业经营模式比较分析

#### 4.3.2内外资企业市场规模比较分析

#### 4.3.3内外资企业产品研发能力比较分析

#### 4.3.4内外资企业竞争力评价总结

### 第五章：中国空管系统行业应用领域市场需求分析

#### 5.1空管系统行业下游应用领域分布结构

#### 5.2民用运输航空领域对空管系统的的市场需求分析

##### 5.2.1空管系统在民用运输航空领域的应用分析

##### 5.2.2民用运输航空行业发展现状与前景预测

###### （1）民用运输航空行业市场发展概述

###### （2）民用运输航空行业发展规模分析

###### 1) 民用机场发展规模分析

###### 2) 运输机队发展规模分析

###### （3）民用运输航空行业投资情况分析

###### （4）民用运输航空行业发展趋势及前景

##### 5.2.3民用运输航空行业对空管系统的的市场需求现状分析

##### 5.2.4民用运输航空行业对空管系统的的市场需求趋势及前景

#### 5.3通用航空领域对空管系统的的市场需求分析

##### 5.3.1空管系统在通用航空领域的应用分析

##### 5.3.2通用航空行业发展现状与前景预测

###### （1）通用航空行业市场发展概述

###### （2）通用航空行业发展规模分析

###### 1) 通用航空机场发展规模分析

###### 2) 通用航空机队发展规模分析

###### （3）通用航空行业投资情况分析

###### （4）通用航空行业展趋势及前景

##### 5.3.3通用航空行业对空管系统的的市场需求现状分析

##### 5.3.4通用航空行业对空管系统的的市场需求趋势及前景

#### 5.4军用航空领域对空管系统的的市场需求分析

##### 5.4.1空管系统在军用航空航空领域的应用分析

##### 5.4.2军用航空行业发展现状与前景预测

###### （1）军用航空行业发展概述

###### （2）军用航空行业发展规模分析

###### （3）军用航空行业发展趋势及前景

##### 5.4.3军用航空行业对空管系统的的市场需求现状分析

#### 5.4.4 军用航空行业对空管系统的的市场需求趋势及前景

### 第六章：中国空管系统行业细分产品市场分析

#### 6.1 空管系统行业细分产品市场结构特征分析

#### 6.2 空管雷达市场发展现状与前景分析

##### 6.2.1 空管雷达市场发展现状分析

(1) 市场发展概述

(2) 市场规模分析

(3) 竞争情况分析

##### 6.2.2 空管雷达市场发展趋势分析

##### 6.2.3 空管雷达市场需求前景预测

#### 6.3 空管通信市场发展现状与前景分析

##### 6.3.1 空管通信市场发展现状分析

(1) 市场发展概述

(2) 市场规模分析

(3) 竞争情况分析

##### 6.3.2 空管通信市场发展趋势分析

##### 6.3.3 空管通信市场需求前景预测

#### 6.4 空管导航市场发展现状与前景分析

##### 6.4.1 空管导航市场发展现状分析

(1) 市场发展概述

(2) 市场规模分析

(3) 竞争情况分析

##### 6.4.2 空管导航市场发展趋势分析

##### 6.4.3 空管导航市场需求前景预测

#### 6.5 空管ATM系统市场发展现状与前景分析

##### 6.5.1 空管ATM系统市场发展现状分析

(1) 市场发展概述

(2) 市场规模分析

(3) 竞争情况分析

##### 6.5.2 空管ATM系统市场发展趋势分析

##### 6.5.3 空管ATM系统市场需求前景预测

### 第七章：中国空管系统行业领先企业经营分析

#### 7.1 空管系统行业企业整体发展情况

#### 7.2 空管系统行业领先企业个案分析

##### 7.2.1 四川九洲电器集团有限责任公司经营分析



- (1) 企业发展简况
  - (2) 企业产品结构及新产品动向
    - 1) 企业整体产品结构介绍
    - 2) 企业空管系统研发能力
  - (3) 企业空管系统应用领域分析
  - (4) 企业经营情况分析
    - 1) 主要经济指标分析
    - 2) 企业盈利能力分析
    - 3) 企业运营能力分析
    - 4) 企业偿债能力分析
    - 5) 企业发展能力分析
  - (5) 企业销售渠道与销售网络分析
  - (6) 企业经营情况优劣势分析
  - (7) 企业最新发展动向
- 7.2.2四川川大智胜软件股份有限公司经营分析
- (1) 企业发展简况
  - (2) 企业产品结构及新产品动向
    - 1) 企业整体产品结构介绍
    - 2) 企业空管系统研发能力
  - (3) 企业空管系统应用领域分析
  - (4) 企业经营情况分析
    - 1) 主要经济指标分析
    - 2) 企业盈利能力分析
    - 3) 企业运营能力分析
    - 4) 企业偿债能力分析
    - 5) 企业发展能力分析
  - (5) 企业销售渠道与销售网络分析
  - (6) 企业经营情况优劣势分析
  - (7) 企业最新发展动向
- 7.2.3国睿科技股份有限公司经营分析
- (1) 企业发展简况
  - (2) 企业产品结构及新产品动向
    - 1) 企业整体产品结构介绍
    - 2) 企业空管系统研发能力
  - (3) 企业空管系统应用领域分析

(4) 企业经营情况分析

- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

(5) 企业销售渠道与销售网络分析

(6) 企业经营情况优劣势分析

7.2.4民航空管技术装备发展有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构及新产品动向

- 1) 企业整体产品结构介绍
- 2) 企业空管系统研发能力

(3) 企业空管系统应用领域分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业销售渠道与销售网络分析

(6) 企业经营情况优劣势分析

7.2.5成都民航空管科技发展有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构及新产品动向

- 1) 企业整体产品结构介绍
- 2) 企业空管系统研发能力

(3) 企业空管系统应用领域分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业销售渠道与销售网络分析

(6) 企业经营情况优劣势分析

7.2.6海丰通航科技有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构及新产品动向

- 1) 企业整体产品结构介绍
- 2) 企业空管系统研发能力

(3) 企业空管系统应用领域分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业销售渠道与销售网络分析

(6) 企业经营情况优劣势分析

#### 7.2.7北京华云东方探测技术有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构及新产品动向
  - 1) 企业整体产品结构介绍
  - 2) 企业空管系统研发能力
- (3) 企业空管系统应用领域分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业销售渠道与销售网络分析
- (6) 企业经营情况优劣势分析

#### 7.2.8北京华云星地通科技有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构及新产品动向
  - 1) 企业整体产品结构介绍
  - 2) 企业空管系统研发能力
- (3) 企业空管系统应用领域分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业销售渠道与销售网络分析
- (6) 企业经营情况优劣势分析

#### 7.2.9广州海格通信集团股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构及新产品动向
  - 1) 企业整体产品结构介绍
  - 2) 企业空管系统研发能力
- (3) 企业空管系统应用领域分析
- (4) 企业经营情况分析
  - 1) 主要经济指标分析
  - 2) 企业盈利能力分析
  - 3) 企业运营能力分析
  - 4) 企业偿债能力分析
  - 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业销售渠道与销售网络分析
- (6) 企业经营情况优劣势分析

#### 7.2.10北京航管软件技术有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构及新产品动向

- 1) 企业整体产品结构介绍
  - 2) 企业空管系统研发能力
  - (3) 企业空管系统应用领域分析
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业销售渠道与销售网络分析
  - (6) 企业经营情况优劣势分析
- 7.2.11北京航管科技有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况
  - (2) 企业产品结构及新产品动向
- 1) 企业整体产品结构介绍
  - 2) 企业空管系统研发能力
  - (3) 企业空管系统应用领域分析
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业销售渠道与销售网络分析
  - (6) 企业经营情况优劣势分析

- 7.2.12中国华戎控股有限公司经营分析
- (1) 企业发展简况
  - (2) 企业产品结构及新产品动向
- 1) 企业整体产品结构介绍
  - 2) 企业空管系统研发能力
  - (3) 企业空管系统应用领域分析
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业销售渠道与销售网络分析
  - (6) 企业经营情况优劣势分析

- 7.2.13北京广易通计算机网络通讯系统有限责任公司经营分析
- (1) 企业发展简况
  - (2) 企业产品结构及新产品动向
- 1) 企业整体产品结构介绍
  - 2) 企业空管系统研发能力
  - (3) 企业空管系统应用领域分析
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业销售渠道与销售网络分析
  - (6) 企业经营情况优劣势分析

- 7.2.14北京航天长峰科技工业集团有限公司经营分析
- (1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构及新产品动向

1) 企业整体产品结构介绍

2) 企业空管系统研发能力

(3) 企业空管系统应用领域分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业销售渠道与销售网络分析

(6) 企业经营情况优劣势分析

第八章：中国空管系统行业市场前景与投资建议

8.1空管系统行业市场发展趋势与前景

8.1.1行业市场发展趋势分析

(1) 政策趋势

(2) 技术趋势

(3) 产品趋势

(4) 需求趋势

8.1.2行业市场需求前景预测

8.2空管系统行业投资特性分析

8.2.1行业进入壁垒分析

8.2.2行业盈利模式分析

8.2.3行业盈利影响因素分析

8.3空管系统行业投资风险预警

8.3.1行业政策风险

8.3.2行业技术风险

8.3.3行业供求风险

8.3.4宏观经济波动风险

8.3.5行业关联产业风险

8.3.6行业其他风险

8.4空管系统行业投资建议

8.4.1行业投资机会

8.4.2行业投资建议

图表目录：

图表1：空管系统产品分类示意图

图表2：空管系统行业产业链结构示意图

图表3：2008-2015年中国钢材产量及同比增速（单位：亿吨，%）

图表4：2008-2015年中国钢材销量及同比增速（单位：亿吨，%）

图表5：2014-2015年中国钢材产销率走势图（单位：%）

图表6：2014-2015年中国钢材出口趋势图（单位：万吨，%）

图表7：2014-2015年中国钢材进口趋势图（单位：万吨，%）

图表8：2014-2015年我国钢材综合价格指数（年度均值）趋势图

图表9：2012-2015年中国钢材综合价格指数（分季度）走势图

图表10：2014-2015年中国十种有色金属产量变化情况（单位：万吨，%）

图表11：2014-2015年十种有色金属产品销量及同比增速（单位：万吨，%）

图表12：2014-2015年十种有色金属产销率变化趋势图（单位：%）

图表13：2009-2015年有色金属产品进出口情况（单位：亿美元）

图表14：2008-2015年我国基本有色金属价格走势情况（单位：元/吨）

图表15：2009-2015年中国电子器件制造业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表16：2009-2015年中国电子器件制造业销售收入及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表17：2013-2015年我国电子元器件价格综合指数

图表18：2011-2015年中国运营商手机导航累计账户规模（单位：万户，%）

图表19：导航芯片市场驱动因素分析

图表20：上游供应市场对空管系统行业的影响分析情况表

图表21：2016-2022年全球主要经济体经济增速预测（单位：%）

图表22：2016-2022年美国经济增长趋势及预测（单位：%）

图表23：2016-2022年德国经济增长趋势及预测（单位：%）

图表24：2016-2022年日本经济增长趋势及预测（单位：%）

图表25：2016-2022年俄罗斯经济增长趋势及预测（单位：%）

图表26：2016-2022年巴西经济增长趋势及预测（单位：%）

图表27：2014-2015年中国GDP增长率变化趋势图（单位：%）

图表28：2014-2015年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表29：2014-2015年中国固定资产投资及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表30：2014-2015年中国制造业PMI指数（单位：%）

图表31：2010-2015年中国空管系统相关专利申请数量变化图（单位：个）

图表32：2010-2015年中国空管系统相关专利公开数量变化图（单位：个）

图表33：2010-2015年中国空管系统相关专利申请人构成（前十位）（单位：个）

图表34：2010-2015年中国空管系统相关专利申请人综合比较（前十位）（单位：个，%，人，年）

图表35：2010-2015年中国空管系统相关专利分布领域（前十位）（单位：个）

图表36：2015年中国空管系统行业市场状态描述总结表

图表37：中国空管系统行业经济特性分析

图表38：2010-2015年中国空管系统行业销售收入及增长率走势（单位：亿元，%）

图表39：2010-2015年中国空管系统行业产销率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表40：德国罗德与施瓦茨公司（R&S）基本信息简况表

图表41：德国罗德与施瓦茨公司（R&S）空管系统类产品结构情况

图表42：法国泰雷兹公司（THALES）基本信息简况表

图表43：法国泰雷兹公司（THALES）空管系统类产品结构情况

图表44：西班牙英德拉公司（Indra）基本信息简况表

图表45：西班牙英德拉公司（Indra）空管系统类产品结构情况

图表46：美国霍尼韦尔公司（Honeywell）基本信息简况表

图表47：美国霍尼韦尔公司（Honeywell）空管系统类产品结构情况

图表48：中国空管系统行业现有企业的竞争分析

图表49：中国空管系统行业上游供应商议价能力分析

图表详见正文•••••

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。（GY KWW）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/kongyun/248182248182.html>