

# 2018-2023年中国安防监控行业分析与投资前景预测报告

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《2018-2023年中国安防监控行业分析与投资前景预测报告》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/anfang/296559296559.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

### 生物识别技术应用存在必然性

生物识别技术是利用人体本身所固有的物理特征，例如指纹、掌纹、虹膜、人脸等，以及行为特征，如签名、声音、击键等，通过模式识别的方法来鉴别个人身份的技术。由于生物特征是人的内在属性，具有很强的稳定性与个体差异性，因此它是身份验证的最理想依据。

近些年来由于各个国家社会安全的需要，安防领域日益受到政府重视，生物识别技术迎来了一个快速发展的时期。

### 生物识别利用的特征

资料来源：中国报告网整理

人脸识别技术是基于人的脸部特征信息进行身份识别的一种生物识别技术。用摄像机或者摄像头采集含有人脸的图像或者视频流，并自动在图像中检测和跟踪人脸，进而对检测到的人脸进行脸部的一系列相关技术，包括人脸图像采集、人脸定位、人脸识别预处理、记忆存储和比对辨识，达到识别不同人身份的目的。

伴随着国内平安城市、智慧城市项目的深入发展，城市监控高清化的进一步普及人脸识别技术在安防领域的应用存在必然性。

### 人脸识别技术的工作原理图

资料来源：中国报告网整理

#### 目前GPU是安防监控领域的最佳选择

实现海量视频图像数据结构化处理是智能化关键，智能化是视频监控网络化与高清化之后新的竞争热点。从目前来看，以图像视觉为核心并具有海量的数据源以及丰富的数据层次的安防监控领域是GPU发挥其图像处理以及高性能通用计算的最佳选择。首先GPU作为专为图像处理设计的处理器，能将3D模型的信息转换为2D表示，即实现视频图像的结构化处理；另外，随着GPU的快速发展，目前GPU通用计算技术发展已经引人注目，在浮点运算、并行计算等部分计算方面，GPU可以提供数十倍乃至上百倍于CPU的性能。

### NVIDIA Jetson TX1 GPU模块

资料来源：中国报告网整理

GPU采用了数量众多的计算单元和超长的流水线，但只有非常简单的控制逻辑并省去了Cache。而CPU不仅被Cache占据了大量空间，而且还有有复杂的控制逻辑和诸多优化电路，相比之下计算能力只是CPU很小的一部分。

## NVIDIA Jetson TX1 GPU模块

资料来源：中国报告网整理

近年来，海康威视、大华股份、宇视科技都相继发布了基于GPU研发的视频监控相关产品，NVIDIA Jetson TX1 GPU模块已经广泛应用于安防智能摄像机、人脸识别摄像机等。

中国报告网发布的《2018-2023年中国安防监控行业分析与投资前景预测报告》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2016-2017年中国安防监控行业发展概述

##### 第一节2016-2017年安防监控行业发展情况概述

###### 一、安防监控行业相关定义

###### 二、安防监控行业基本情况介绍

###### 三、2016-2017年安防监控行业国内发展特点分析

##### 第二节2016-2017年中国安防监控行业上下游产业链分析

###### 一、产业链模型原理介绍

###### 二、安防监控行业产业链条分析

###### 三、2016-2017年中国安防监控行业产业链环节分析

###### 1、上游产业

###### 2、下游产业

### 第三节2016-2017年中国安防监控行业生命周期分析

- 一、安防监控行业生命周期理论概述
- 二、2017年安防监控行业所属的生命周期分析

### 第四节2016-2017年安防监控行业经济指标分析

- 二、2016-2017年安防监控行业的赢利性分析
- 四、2016-2017年安防监控行业的经济周期分析
- 三、安防监控行业附加值的提升空间分析

### 第五节2016-2017年中国安防监控行业进入壁垒分析

- 一、安防监控行业技术壁垒分析
- 二、安防监控行业规模壁垒分析
- 三、安防监控行业品牌壁垒分析
- 四、安防监控行业其他壁垒分析

## 第二章2016-2017年全球安防监控行业市场发展现状分析

### 第一节全球安防监控行业发展历程回顾

### 第二节2016-2017年全球安防监控行业市场区域分布情况

### 第三节2016-2017年亚洲安防监控行业地区市场分析

- 一、2016-2017年亚洲安防监控行业市场现状分析
- 二、2016-2017年亚洲安防监控行业市场规模与市场需求分析
- 三、2018-2023年亚洲安防监控行业市场前景分析
- 四、2018-2023年亚洲安防监控行业发展趋势分析

### 第四节2016-2017年北美安防监控行业地区市场分析

- 一、2016-2017年北美安防监控行业市场现状分析
- 二、2016-2017年北美安防监控行业市场规模与市场需求分析
- 三、2018-2023年北美安防监控行业市场前景分析
- 四、2018-2023年北美安防监控行业发展趋势分析

### 第五节2016-2017年欧盟安防监控行业地区市场分析

- 一、2016-2017年欧盟安防监控行业市场现状分析
- 二、2016-2017年欧盟安防监控行业市场规模与市场需求分析
- 三、2018-2023年欧盟安防监控行业市场前景分析
- 四、2018-2023年欧盟安防监控行业发展趋势分析

### 第六节2018-2023年世界安防监控行业分布走势预测

### 第七节2018-2023年全球安防监控行业市场规模预测

- 一、2018-2023年亚洲安防监控行业市场规模预测
- 二、2018-2023年北美安防监控行业市场规模预测

### 三、2018-2023年欧盟安防监控行业市场规模预测

## 第三章2016-2017年中国安防监控产业发展环境分析

### 第一节2016-2017年我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

### 第二节2016-2017年中国安防监控行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规

### 第四节2016-2017年中国安防监控产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、消费观念分析

## 第四章2015-2017年中国安防监控产业运行情况

### 第一节中国安防监控行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业技术现状分析
- 三、行业发展特点分析

### 第二节2015-2017年中国安防监控行业市场规模分析

### 第三节2015-2017年中国安防监控行业供应情况分析

- 一、行业生产企业分析
- 二、2015-2017年中国安防监控行业产能情况分析
- 三、2015-2017年中国安防监控行业产能区域分布情况

### 第四节2015-2017年中国安防监控行业需求情况分析

- 一、2015-2017年中国安防监控行业行业需求量分析
- 二、2015-2017年中国安防监控行业行业需求区域分布

### 第四节2018-2023年中国安防监控行业发展趋势分析

## 第五章2016-2017年中国安防监控市场格局分析

### 第一节2016-2017年中国安防监控行业竞争现状分析

#### 一、中国安防监控行业竞争情况分析

#### 二、中国安防监控行业主要品牌分析

### 第二节2016-2017年中国安防监控行业集中度分析

#### 一、中国行业市场集中度分析

#### 二、中国行业企业集中度分析

### 第三节2016-2017年中国安防监控行业存在的问题

### 第四节2016-2017年中国安防监控行业解决问题的策略分析

### 第五节2016-2017年中国安防监控行业竞争力分析

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

#### 三、支援与相关产业

#### 四、企业战略、结构与竞争状态

#### 五、政府的作用

## 第六章2016-2017年中国安防监控市场价格走势分析

### 第一节2016-2017年安防监控行业价格影响因素分析

#### 一、成本因素

#### 二、供需因素

#### 三、渠道因素

#### 四、其他因素

### 第二节2016-2017年中国安防监控行业价格现状分析

#### 一、2016-2017年安防监控行业平均价格走势回顾分析

#### 二、2018年安防监控行业平均价格走势预测

### 第三节2018-2023年中国安防监控行业平均价格走势预测

#### 一、价格预测依据

#### 二、2018-2023年中国安防监控行业平均价格走势预测

#### 三、2018-2023年中国安防监控行业平均价格增速预测

## 第七章2015-2017年中国安防监控行业区域市场现状分析

### 第一节2015-2017年中国安防监控行业区域市场规模分布

### 第二节2015-2017年中国华东地区安防监控市场分析

#### 一、华东地区概述

## 二、华东地区经济环境分析

### 三、2015-2017年华东地区安防监控市场规模分析

#### 第三节华中地区市场分析

##### 一、华中地区概述

##### 二、华中地区经济环境分析

##### 三、2015-2017年华中地区安防监控市场规模分析

#### 第四节华南地区市场分析

##### 一、华南地区概述

##### 二、华南地区经济环境分析

##### 三、2015-2017年华南地区安防监控市场规模分析

#### 第五节华北地区市场分析

##### 一、华北地区概述

##### 二、华北地区经济环境分析

##### 三、2015-2017年华北地区安防监控市场规模分析

## 第八章2016-2017年中国安防监控行业竞争情况

### 第一节2016-2017年中国安防监控行业竞争结构分析（波特五力模型）

#### 一、现有企业间竞争

#### 二、潜在进入者分析

#### 三、替代品威胁分析

#### 四、供应商议价能力

#### 五、客户议价能力

### 第二节2016-2017年中国安防监控行业SWOT分析

#### 一、行业优势分析

#### 二、行业劣势分析

#### 三、行业机会分析

#### 四、行业威胁分析

### 第三节2016-2017年中国安防监控行业竞争环境分析（PEST）

#### 一、政策环境

#### 二、经济环境

#### 三、社会环境

#### 四、技术环境

## 第九章中国安防监控所属行业数据监测

### 第一节中国安防监控所属行业总体规模分析

## 一、企业数量结构分析

## 二、行业资产规模分析

### 第二节中国安防监控所属行业产销与费用分析

#### 一、产成品分析

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

#### 六、销售成本分析

#### 七、销售费用分析

#### 八、管理费用分析

#### 九、财务费用分析

#### 十、其他运营数据分析

### 第三节中国\*所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第十章我国安防监控行业重点生产企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

#### 四、公司优劣势分析

### 第二节企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第三节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第四节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第五节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

## 第六节企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

#### 2、企业盈利能力分析

#### 3、企业偿债能力分析

#### 4、企业运营能力分析

#### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优劣势分析

## 第七节企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

#### 2、企业盈利能力分析

#### 3、企业偿债能力分析

#### 4、企业运营能力分析

#### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优劣势分析

## 第八节企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

#### 2、企业盈利能力分析

#### 3、企业偿债能力分析

#### 4、企业运营能力分析

#### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优劣势分析

## 第九节企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十一章2018-2023年中国安防监控行业发展前景分析与预测

第一节2018-2023年中国安防监控行业未来发展前景分析

一、2018-2023年行业国内投资环境分析

二、2018-2023年中国安防监控行业市场机会分析

三、2018-2023年中国安防监控行业投资增速预测

第二节2018-2023年中国安防监控行业未来发展趋势预测

第三节2018-2023年中国安防监控行业市场发展预测

一、2018-2023年中国安防监控行业市场规模预测

二、2018-2023年中国安防监控行业市场规模增速预测

三、2018-2023年中国安防监控行业产值规模预测

四、2018-2023年中国安防监控行业产值增速预测

第四节2018-2023年中国安防监控行业盈利走势预测

一、2018-2023年中国安防监控行业毛利润同比增速预测

二、2018-2023年中国安防监控行业利润总额同比增速预测

第十二章2018-2023年中国安防监控行业投资风险与营销分析

第一节2018-2023年安防监控行业投资风险分析

一、2018-2023年安防监控行业政策风险分析

二、2018-2023年安防监控行业技术风险分析

三、2018-2023年安防监控行业竞争风险分析

四、2018-2023年安防监控行业其他风险分析

第二节2018-2023年安防监控行业企业经营发展分析及建议

一、2018-2023年安防监控行业经营模式

二、2018-2023年安防监控行业生产模式

三、2018-2023年安防监控行业销售模式

第三节2018-2023年安防监控行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章2018-2023年中国安防监控行业发展策略及投资建议

第一节2018-2023年中国安防监控行业品牌战略分析

一、安防监控企业品牌的重要性

二、安防监控企业实施品牌战略的意义

三、安防监控企业品牌的现状分析

四、安防监控企业的品牌战略

五、安防监控品牌战略管理的策略

第二节2018-2023年中国安防监控行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节2018-2023年中国安防监控行业战略综合规划分析

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

第十四章2018-2023年中国安防监控行业发展策略及投资建议

第一节2018-2023年中国安防监控行业产品策略分析

一、产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节2018-2023年中国安防监控行业营销渠道策略

一、2018-2023年安防监控行业营销模式

二、2018-2023年安防监控行业营销策略

第三节2018-2023年中国安防监控行业价格策略

第四节观研天下行业分析师投资建议

一、2018-2023年中国安防监控行业投资区域分析

二、2018-2023年中国安防监控行业投资产品分析

图表详见正文

更多图表详见正文（ZJYWK）

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，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/anfang/296559296559.html>