

# 2012年中国视频监控行业研究报告

受平安城市建设、交通信息化建设、金融监控、安全生产、智能家居等各种项目建设与发展的带动，中国视频监控产品的需求量不断扩大。2011年中国视频监控行业总体市场规模达到230.4亿元人民币，同比增长19.71%。预计2012-2015年间将保持着21.52%的平均增长速度。

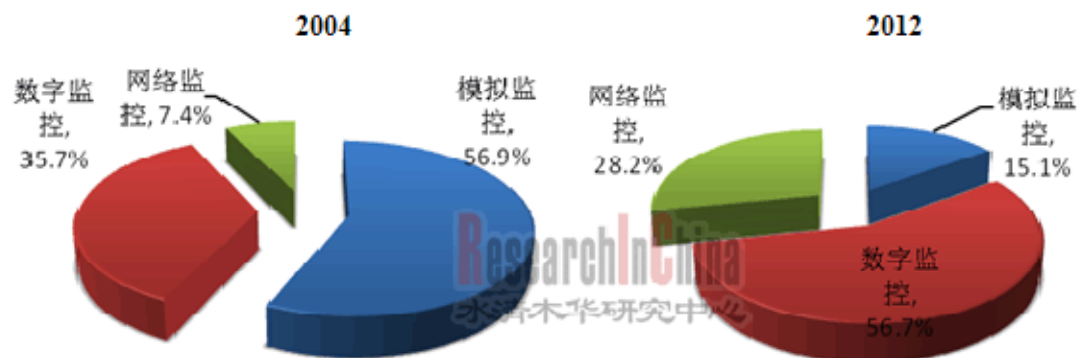
中国视频监控行业共经历了三个阶段，分别是模拟视频监控阶段、数字视频监控阶段、网络视频监控阶段。目前中国视频监控市场正从模拟向数字化过渡，数字视频监控成为了市场的主流。2004年到2012年，数字监控在总体视频监控市场规模中所占的比例从35.7%增长到了56.7%。与此同时，网络视频监控市场正在稳步增长，所占比例由2004年的7.4%增长到2012年的28.2%。

海康威视是中国最大的视频监控设备生产商，其产品主要有摄像机、光端机、DVR、网络存储等，其中DVR是最主要的产品，占该公司营业收入的比重在60%以上。2012年7月，海康威视推出新一代车载DVR——DS-8100HMF-T，主要应用于公交、客运巴士、特种运输车、地铁等运输设备。与此同时，海康威视在摄像机领域



增加了多个产品，于2012年8月先后推出了新的半球摄像机、日夜型一体化摄像机、SDI高清数字摄像机等。

图：2004、2012年中国视频监控市场结构



整理：水清木华研究中心《2012年中国视频监控行业研究报告》

大华股份是中国本土第二大视频监控设备生产商，其产品主要有摄像机、DVR、显示器等。2012年7月，大华股份与美国Altera公司共同组建FPGA联合实验室，双方将在安防监控、视频处理等技术领域开展合作。2012年8月，大华股份也推出了车载DVR，与海康威视形成竞争。

水清木华研究中心《2012年中国视频监控行业研究报告》主要包括以下内容：

中国安防行业发展历程、市场规模、市场结构、发展趋势；

中国视频监控市场规模及市场结构；

中国视频监控行业区域发展特点、平均利润水平、主要产品品牌等；

摄像机、DVR、光端机、矩阵四类细分产品的市场需求、生产商份额、区域分布；

芯片、光学镜头、光传感器等上游原材料的供给情况，以及交通、平安城市建设等下游行业的需求情况；

国外及国内主要视频监控设备生产商研究，主要从产品类型、企业运营情况、产品发展情况等方面进行分析。



# 报告目录

## 第一章 中国安防行业

### 1.1 发展历程

### 1.2 市场情况

#### 1.2.1 市场规模

#### 1.2.2 市场结构

#### 1.2.3 发展趋势

## 第二章 中国视频监控市场

### 2.1 产品概述

#### 2.1.1 产品定义

#### 2.1.2 发展历程

### 2.2 市场规模

#### 2.2.1 全球市场规模

#### 2.2.2 中国市场规模

### 2.3 市场格局

#### 2.3.1 市场结构

#### 2.3.2 企业格局

### 2.4 区域特征

### 2.5 行业利润

### 2.6 技术趋势

## 第三章 细分产品

### 3.1 摄像机

### 3.2 DVR

### 3.3 矩阵

### 3.4 光端机

## 第四章 中国视频监控产业链

### 4.1 产业链

### 4.2 上游原材料

#### 4.2.1 芯片

#### 4.2.2 光学镜头

#### 4.2.3 光传感器

### 4.3 下游需求

#### 4.3.1 交通

#### 4.3.2 平安城市

#### 4.3.3 金融





## 第五章 国外企业

### 5.1 博世

#### 5.1.1 公司概况

#### 5.1.2 运营情况

#### 5.1.3 在华情况

### 5.2 松下

#### 5.2.1 公司概况

#### 5.2.2 运营情况

#### 5.2.3 在华情况

### 5.3 派尔高

#### 5.3.1 公司概况

#### 5.3.2 运营情况

### 5.4 安讯士

#### 5.4.1 公司概况

#### 5.4.2 运营情况

#### 5.4.3 在华情况

### 5.5 霍尼韦尔

#### 5.5.1 公司概况

#### 5.5.2 运营情况

#### 5.5.3 在华情况

## 第六章 国内企业

### 6.1 海康威视

#### 6.1.1 公司简介

#### 6.1.2 主要产品及销售收入

#### 6.1.3 定位整体解决方案商

#### 6.1.4 人员扩张迅速，完善营销布局

### 6.2 大华股份

#### 6.2.1 公司简介

#### 6.2.2 主要产品及销售收入

#### 6.2.3 加大智能交通产品投入

#### 6.2.4 海外营收逐年上升

### 6.3 同方股份

#### 6.3.1 公司简介

#### 6.3.2 整体业务发展

#### 6.3.3 安防系统业务

### 6.4 南京普天

#### 6.4.1 公司简介

#### 6.4.2 视频监控业务

#### 6.4.3 区域业务发展情况

### 6.5 英飞拓



6.5.1 公司简介

6.5.2 主要产品及销售收入

6.5.3 主要产品毛利率水平

6.5.4 营销网络向二三线城市延伸

6.5.5 产品结构进一步完善

6.6 东方网力

6.6.1 公司简介

6.6.2 主要产品销售收入及毛利率

6.6.3 区域业务发展情况

6.7 中威电子

6.7.1 公司简介

6.7.2 区域业务发展情况

6.7.3 主要产品销售收入及产销量

6.8 佳都新太

6.8.1 公司简介

6.8.2 营业收入及毛利率

6.8.3 主要产品及销售收入

6.8.4 重大项目

6.9 大立科技

6.9.1 公司简介

6.9.2 营业收入及毛利率

6.9.3 主要产品及销售收入

6.10 华平股份

6.10.1 公司简介

6.10.2 营业收入及毛利率

6.10.3 主要产品及销售收入



## 图表目录

- 图：2005-2015年中国安防行业市场规模
- 图：2011年中国安防市场产品分布
- 图：2009-2014年全球视频监控市场需求
- 图：2009年全球视频监控市场占有率
- 表：全球视频监控主要厂商
- 图：2006-2015年中国视频监控市场规模
- 图：2004、2012年中国视频监控市场结构
- 表：2007-2011年中国视频监控十大品牌
- 图：2011年中国视频监控主要企业市场份额
- 表：中国视频监控行业区域特点
- 图：2011年中国主要视频监控产品平均利润率
- 表：2010-2011年中国主要视频监控企业毛利率
- 图：视频监控系统构成
- 表：2008-2012年中国监控摄像机产量及销售均价
- 图：2011年中国监控摄像机生产商地区分布
- 图：2008-2012年中国IP摄像机产量



- 表：2008-2012年中国DVR产量及销售均价
- 图：2011年中国DVR生产厂商区域格局
- 图：2008-2012年中国视音频矩阵市场需求
- 图：2008年中国主要视音频矩阵企业市场份额
- 图：视频光端机分类
- 图：2008-2012年中国视频光端机市场需求
- 图：2008年中国主要光端机企业市场份额
- 图：视频监控产业链
- 图：2005-2015年CCD和CMOS在光传感器中的比例
- 图：2011年中国视频监控应用领域分布
- 图：2008-2011年中国交通行业信息化投资规模
- 图：2003-2011年中国公路建设投资额
- 图：2007-2012年中国铁路投资额
- 图：2009-2020年中国轨道交通运营里程数
- 图：中国平安城市建设情况
- 表：中国主要省、市平安城市建设情况
- 表：平安城市所需视频监控产品估算
- 图：2002-2011年博世销售收入及税前利润





- 图：2011年博世分部门收入分布
- 图：2006-2011年博世雇员数量
- 图：2011年博世分部门雇员分布
- 图：2007-2011年博世研发费用
- 图：2006-2011年博世在华销售额
- 表：2005-2008年博世（珠海）安保系统有限公司营业收入、毛利率、出口交货值及员工数量
- 图：FY2007-2012松下集团销售收入
- 图：FY2012松下集团销售收入部门分布
- 表：2006-2009年松下系统网络科技（苏州）有限公司营业收入、毛利率、出口交货值及员工数量
- 图：2007-2011年施耐德销售收入
- 图：2011年施耐德分地区销售收入
- 图：2011年施耐德分部门销售收入构成
- 图：安讯士主要产品
- 图：2009-2012年霍尼韦尔销售收入
- 表：2007-2009年霍尼韦尔安防（中国）有限公司营业收入、毛利率、出口交货值及员工数量
- 图：2007-2012年海康威视营业收入及毛利率
- 表：2007-2009年海康威视主要产品销售收入
- 表：2010-2011年海康威视主要产品销售收入



- 图：2007-2012年海康威视员工数量
- 图：2007-2011年海康威视海外销售收入占总收入的比重
- 图：2007-2012年大华股份营业收入及毛利率
- 表：2010-2012年大华股份主要产品收入及毛利率
- 图：2007-2012年大华股份研发投入
- 图：2007-2012年大华股份海外销售收入占总收入的比重
- 图：2007-2012年同方股份营业收入及毛利率
- 表：2009-2011年同方股份分产品销售收入
- 表：2009-2011年同方股份分地区销售收入
- 图：2007-2011年同方股份安防系统销售收入及毛利率
- 图：2007-2012年南京普天营业收入及毛利率
- 表：2010-2011年南京普天主要产品收入及毛利率
- 图：2007-2011年南京普天分地区收入分布
- 图：2007-2012年英飞拓营业收入及毛利率
- 表：2010-2011年英飞拓主要产品营业收入及毛利率
- 表：2007-2010年英飞拓主要产品毛利率
- 图：2010-2011年英飞拓营业收入地区分布
- 图：2007-2011年英飞拓研发投入



- 图：2009-2011年东方网力营业收入及毛利率
- 表：2009-2011年东方网力主要产品营业收入及毛利率
- 表：2009-2011年东方网力分地区营业收入
- 图：2008-2012年中威电子营业收入及毛利率
- 图：2008-2012年中威电子分地区收入分布
- 表：2012年上半年中威电子主要产品收入及毛利率
- 表：2008-2011年中威电子主要产品产销量
- 图：2007-2012年佳都新太营业收入及毛利率
- 表：2010-2011年佳都新太主要产品营业收入及毛利率
- 图：2007-2011年佳都新太营业收入地区分布
- 图：2007-2012年大立科技营业收入及毛利率
- 表：2010-2011年大立科技主要产品营业收入及毛利率
- 图：2007-2012年华平股份营业收入及毛利率
- 表：2009-2011年华平股份主要产品营业收入及毛利率



# 购买报告

价 格	电子版：7000元	电话：010-8260.1561/62
	纸质版：7500元	传真：010-8260.1570
页数：93页		邮箱：hanyue@waterwood.com.cn
发布日期：2012-08		网址：www.pday.com.cn
链接： <a href="http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201208/24511505.html">http://www.pday.com.cn/Htmls/Report/201208/24511505.html</a>		
地址：北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦C座3单元502室		





# 如何申请购买报告

1, 请填写《研究报告订购协议》

([http://www.pday.com.cn/research/pday\\_report.doc](http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc)), 注明单位名称、联系人、联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。

2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。

3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:

开户行: 交通银行世纪城支行

帐号: 110060668012015061217

户名: 北京水清木华科技有限公司

4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561、82601562、82601563 传真: 86-10-82601570



# 版权声明

该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。

