

2016-2022年中国GSM网络报警模块行业研究及 未来前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2016-2022年中国GSM网络报警模块行业研究及未来前景预测报告》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：<https://www.chyxx.com/research/201607/429021.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

无线GSM家用智能报警系统，采用先进的进口微处理器，铝合金高强度外壳封装，屏蔽内外部的射频干扰结合GSM数字信号处理技术。

GSM无线移动智能报警系统。高度集成了中文短信息、学习式无线对码、远程家电控制，短信识别等技术。报警时电话告知警情及事发地点。稳定、可靠、安全，以及人性化的操控。节省人力物力，使它广泛应用于商铺、办公室，以及别墅、住宅小区、车库、仓库等有需要防护的地方。保护用户的财产及人身安全。

GSM网络报警模块DTP_RE+通过GSM网络将报警主机和电话接警机连接起来，对报警主机状态进行实时传输。当模块上电启动后，成功连接上GSM网络，并保持实时在线。报警主机触发事件，模块通过主机获取对应警情信息，发送至电话接警机。当GSM网络因各种原因而连接中断未成功发送警情，GSM网络报警模块通过电话线连接来传输报警信息，剪不断的无线网络可以为用户提供更加安全的保障。

中国智研咨询发布的《2016-2022年中国GSM网络报警模块行业研究及未来前景预测报告》共十二章。首先介绍了GSM网络报警模块行业市场发展环境、GSM网络报警模块整体运行态势等，接着分析了GSM网络报警模块行业市场运行的现状，然后介绍了GSM网络报警模块市场竞争格局。随后，报告对GSM网络报警模块做了重点企业经营状况分析，最后分析了GSM网络报警模块行业发展趋势与投资预测。您若想对GSM网络报警模块产业有个系统的了解或者想投资GSM网络报警模块行业，本报告是您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：

第一部分生产情况分析

第一章产品简介及生产技术概述1

第一节介绍1

一、安防告警模块定义1

二、安防告警模块组成1

三、安防告警系统概述1

第二节安防告警模块行业产业链分析4

一、产业链模型介绍4

二、安防产业链发展现状分析5

三、智能家居市场产业链分析8

第三节安防告警模块生产工艺技术进展及当前发展趋势12

- 一、基于CPLD的智能安防报警系统发射模块设计12
- 二、基于GSM模块TC35的智能门控安防系统设计18
- 三、安防报警系统中通信模块的设计实现24
- 第四节安防报警技术发展分析31
 - 一、防盗报警系统技术发展过程31
 - 二、智能无线防盗报警器的设计33
 - 三、北京奥运推动我国电子安防专利崛起39
 - 四、3G技术引入安防监控设备47
 - 五、RFID技术面临的问题、发展趋势以及前景47

第二章中国主要生产情况介绍53

第一节安防告警模块行业产能分析53

- 一、安防告警模块产业生产规模53
- 二、安防告警模块产业发展速度53
- 三、安防告警模块生产区域分布53

第二节我国安防行业市场规模54

- 一、我国安防市场规模54
- 二、监控系统市场规模55
- 三、门禁系统市场规模55
- 四、报警系统市场规模55
- 五、对讲系统市场规模55
- 六、其它产品市场规模55

第三节2016年安防市场发展状况分析56

- 一、2016年我国安防市场增长速度56
- 二、2016年我国安防市场供需分析58
- 三、2016年我国安防市场渠道特征59
- 四、2016年防盗报警系统市场结构61
- 五、2016年防盗报警系统品牌结构62
- 六、2016年防盗报警系统产品分析62

第三章中国主要生产企业分析64

第一节浙江大华技术股份有限公司64

- 一、企业概况64
- 二、2012-2016年财务分析66
- 三、2016年经营状况72

第二节同方股份有限公司75

- 一、企业概况75
- 二、2012-2016年财务分析76
- 三、2016年经营状况85
- 第三节深圳市同洲电子股份有限公司88
 - 一、企业概况88
 - 二、2012-2016年财务分析90
 - 三、2016年经营状况95
- 第四节博世（珠海）安保系统有限公司97
 - 一、企业概况97
 - 二、2012-2016年企业经营状况98
 - 三、2016年企业动态99
- 第五节安防制造（中国）有限公司100
 - 一、企业概况100
 - 二、企业品牌分析100
 - 三、2016年企业动态107
- 第六节豪恩电子科技股份有限公司108
 - 一、企业概况108
 - 二、2016年企业动态109
- 第七节深圳市美安科技有限公司110
 - 一、企业概况110
 - 二、2016年企业动态111
- 第八节中山市达华智能科技有限公司112
 - 一、企业概况112
 - 二、2016年企业动态113
- 第九节深圳市夜狼安防高新技术有限公司115
 - 一、企业概况115
 - 二、2016年企业动态116
- 第十节康联电子有限公司117
 - 一、企业概况117
 - 二、康联产品销售要点118
- 第二部分市场发展状况
- 第四章中国安防告警模块市场状况分析121
 - 第一节中国安防告警模块市场供需分析121
 - 一、需求分析121
 - 二、供给分析121

第二节安防告警模块的经销模式122

- 一、国外产品经销商分析122
- 二、国内品牌产品经销商123
- 三、以项目为主的经销商124
- 四、以批发为主的经销商125
- 五、2016年渠道创新策略127

第三节中国安防电子产业发展现状与展望130

- 一、全球安防电子产业发展分析130
- 二、中国安防电子产业发展分析131
- 三、安防电子应用领域发展分析132
- 四、安防电子产业结构日趋成熟133
- 五、安防电子发展前景十分看好134

第五章中国安防告警模块价格及进出口分析136

第一节中国安防告警模块当前市场价格及评述136

- 一、防盗报警系统价格分析136
- 二、我国安防市场价格分析136

第二节安防告警模块行业进出口市场分析138

- 一、深圳安防产品出口分析138
- 二、2016年深圳企业出口分析139

第三节世界防盗报警系统行业发展分析141

- 一、全球防盗报警系统市场分析141
- 二、全球防盗报警系统产品发展分析143
- 三、2016年全球防盗报警系统发展特点145

第六章我国安防行业发展分析151

第一节我国安防行业发展现状与趋势151

- 一、当前我国安防产业发展形势151
- 二、安防技术的前沿和趋势分析152
- 三、安防产业快速发展中的隐忧153
- 四、对安防“并购”“联盟”的思考154

第二节2015年我国安防行业发展回顾155

- 一、2016年中国安防市场增长分析155
- 二、2015年我国安防市场整体回顾157
- 三、2016年我国安防市场竞争分析160

四、2016年行业化应用趋势分析	163
第三节深圳安博会情况分析	167
一、深圳安博会技术亮点盘点	167
二、山寨冲击难挡安防市场迅速增长	169
三、安博会IT企业跨界争抢安防市场	172
四、从深圳安博会看安防走向	175
第四节安防行业发展趋势预测	178
一、金融风暴下的安防行业发展趋势	178
二、安防市场细分、智能化趋势分析	180
三、未来安防与IT市场融合趋势分析	181
四、2016年安防市场的洗牌趋势预测	183
五、2016年安防监视器市场规模预测	186
六、2016年中国安防业营业收入预测	186
第七章安防报警系统发展分析	188
第一节安防报警系统市场分析	188
一、2016年防盗报警系统市场发展状况	188
二、2016年国庆后防盗报警市场发展分析	189
三、2016年防盗报警系统供应商布局情况	190
四、2016年防盗报警系统面临机遇和挑战	195
第二节2016年防盗报警系统运营服务市场分析	207
一、我国防盗报警系统运营服务业发展历程	208
二、我国防盗报警系统运营服务市场需求状况	211
三、我国防盗报警系统运营服务企业发展现状	215
四、防盗报警系统运营服务企业发展特点	216
第三部分产业链分析	
第八章上游原材料供应状况分析	221
第一节安防告警模块主要原材料发展概况	221
一、2016年安防告警模块原材料运行情况	221
二、2016年安防告警模块原材料出口情况	223
第二节安防告警模块主要原材料价格走势	224
一、2016年安防告警模块原材料价格走势	224
二、2016年各类电子元器件价格走势分析	225
第三节安防告警模块主要原材料发展预测	232
一、2016年电子元器件分销商销售额预测	232

二、2016年电子元器件行业发展趋势预测234

第九章下游应用市场发展分析235

第一节家居防盗报警系统市场分析235

- 一、家庭住宅安全防范设施的现状235
- 二、门禁系统家庭防盗报警器分析238
- 三、智能家居市场的发展潜力分析240
- 四、2016年民用安防市场现状及前景243
- 五、2016年家庭安防需求及前景分析246

第二节车辆防盗报警系统市场分析248

- 一、汽车电子防盗系统的应用248
- 二、汽车电子防盗系统的发展特点249
- 三、中国汽车防盗器市场的发展现状250
- 四、中国汽车电子防盗系统市场预测253
- 五、汽车防盗报警系统发展方向254

第三节其他应用领域256

- 一、监所领域安防市场现状及发展趋势分析256
- 二、公共场所安防系统功能及监控平台应用261
- 三、金融领域安防系统的发展及建设新特点268
- 四、高铁领域安防市场现状与发展趋势分析269
- 五、企事业单位及小区安防报警系统的应用272
- 六、企业领域安防技术热点及发展趋势分析278
- 七、校园领域安防市场现状及发展前景分析281
- 八、农村领域安防市场前景及发展趋势分析283

第四部分趋势及投资分析

第十章未来行业发展趋势预测285

第一节2013-2016年防盗报警系统行业发展趋势285

- 一、技术整合加速趋势285
- 二、产业集中化与产品标准化趋势285
- 三、商业模式变革预测286
- 四、开放、合作呼声渐高287

第二节2016-2022年报警产品市场趋势预测288

- 一、产品发展趋势288
- 二、渠道发展趋势288

三、用户需求趋势288

四、服务发展趋势289

第三节2013-2016年防盗报警产品发展趋势289

一、产品与技术发展趋势289

二、凸显人性化需求趋势290

三、周界防范趋势291

四、集成与应用趋势294

五、多种报警联网方式并存趋势295

第十一章产业政策及贸易预警298

第一节国内产业政策分析298

一、中国安防产业政策导向298

二、中国安防行业工程商管理现状及其未来299

三、防盗报警新版CCC规则及影响301

四、安全防范国家标准目录306

五、安全防范行业标准目录307

第二节防盗报警系统产品市场发展因素309

一、社会环境因素309

二、经济环境因素310

三、政策环境因素311

四、技术发展因素313

第三节贸易预警314

一、2016年我国对外贸易情况314

二、2016年我国对外贸易预警316

第四节近期人民币汇率变化的影响318

一、2016年人民币汇率变化分析318

二、近期人民币汇率变化的影响324

三、劳动合同法对企业成本的影响324

第十二章市场预测及行业项目投资建议325 (ZY GXH)

第一节行业投资现状及前景325

一、2016年行业投资现状分析325

二、2016年安防行业发展前景分析325

三、世博会带给安防行业的机会327

四、移动互联网时代安防行业的发展前景329

五、3G技术与安防结合后安防前景分析330

第二节防盗报警系统行业投资机会分析337

- 一、4万亿投资带给防盗报警产业的机会337
- 二、平安城市建设给防盗报警系统带来的商机339
- 三、视频监控中的行为识别迎来发展机遇343
- 四、2016年安防行业投资机会分析345
- 五、安防报警行业投资建议346
- 六、金融危机下经营策略347（ZY GXH）

图表目录：

- 图表：安防行业垂直供应链5
- 图表：安防行业横向协作链5
- 图表：发射系统原理图13
- 图表：发射系统硬件电路14
- 图表：控制模块的顶层模块设计15
- 图表：转换密勒码程序16
- 图表：密勒码编码器的结构框图16
- 图表：系统仿真波形图17
- 图表：系统结构框图19
- 图表：单片机与TC35模块、PC机连接图20
- 图表：单片机程序流程图21
- 图表：与SMS有关的AT指令22
- 图表：AT指令功能26
- 图表：GMS通信模块硬件电路设计27
- 图表：短消息接收中断程序流程图30
- 图表：短消息发送程序流程图30
- 图表：系统硬件电路总体结构33
- 图表：中央控制器电路图34
- 图表：DTMF收发电路35
- 图表：语音电路36
- 图表：电话接口电路36
- 图表：主程序流程37
- 图表：电话报警流程38
- 图表：远程控制子程序流程39
- 图表：2016年中国安防产业集群分布54
- 图表：浙江大华技术股份有限公司国内销售网络65

- 图表：浙江大华技术股份有限公司全球销售网络65
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司主营构成表66
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司每股指标67
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司获利能力67
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司经营能力67
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司偿债能力67
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司资本结构68
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司发展能力68
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司现金流量68
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司主营业务收入68
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司主营业务利润69
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司营业利润69
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司利润总额70
- 图表：2012-2016年浙江大华技术股份有限公司净利润70
- 图表：2016年浙江大华技术股份有限公司主营收入季度分布图71
- 图表：2016年浙江大华技术股份有限公司利润总额构成71
- 图表：2016年浙江大华技术股份有限公司主营业务构成72
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司主营构成表76
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司每股指标77
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司获利能力77
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司经营能力77
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司偿债能力78
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司资本结构78
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司发展能力78
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司现金流量78
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司主营业务收入79
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司主营业务利润79
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司营业利润79
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司利润总额80
- 图表：2012-2016年同方股份有限公司净利润80
- 图表：2016年同方股份有限公司主营收入季度分布图81
- 图表：2016年同方股份有限公司利润总额构成81
- 图表：2016年同方股份有限公司主营业务构成82
- 图表：2016年同方股份有限公司主要财务指标82
- 图表：2016年同方股份有限公司经营收入构成情况83

- 图表：2016年同方股份有限公司业务收入状况83
- 图表：2016年同方股份有限公司营业利润情况83
- 图表：2016-2022年同方股份有限公司经营预测84
- 图表：2016-2022年同方股份有限公司营业预测84
- 图表：2016-2022年同方股份有限公司财务预测84
- 图表：2016-2022年同方股份有限公司利润率预测85
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司主营构成90
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司每股指标90
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司获利能力91
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司经营能力91
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司偿债能力91
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司资本结构92
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司发展能力92
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司现金流量92
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司主营业务收入92
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司主营业务利润93
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司营业利润93
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司利润总额93
- 图表：2012-2016年深圳市同洲电子股份有限公司净利润94
- 图表：2016年深圳市同洲电子股份有限公司主营业务季度分布图94
- 图表：2016年深圳市同洲电子股份有限公司利润总额构成95
- 图表：2013-2016年深圳市同洲电子股份有限公司营业预测95
- 图表：2010-2016年全球安防电子产业规模与增长131
- 图表：2010-2016年中国安防电子产业规模与增长132
- 图表：2016年中国安防电子企业结构133
- 图表：中国安防电子产业链演进趋势134
- 图表：2015-2016年中国安防电子产业规模与增长预测135
- 图表：2015-2016年中国安防和监控市场主要应用领域所占份额预测156
- 图表：防盗报警产品竞争的突破策略190
- 图表：防盗报警产品进入报警中心的门槛191
- 图表：应用端选购防盗报警产品时的考虑因素194
- 图表：当前在实际工程中应用较多的入侵探测器类型194
- 图表：红外入侵探测器工程中被考虑最多的功能195
- 图表：2016年安防产品不同区域的平均销售额增长情况196
- 图表：2016年安防产品不同区域的平均利润增长情况196

图表：2016年安防产品不同区域的毛利率增长情况196

图表：2016年全球安防50强销售额增长率前十名197

图表：2016年全球安防50强区域分布情况198

图表：2016年全球安防50强新上榜者199

图表：2016年全球安防50强产品类别分布情况201

图表：2016年安防产品不同产品类别的平均销售额增长情况202

图表：2016年安防产品不同产品类别的平均利润额增长情况202

图表：2016年安防产品不同产品类别的毛利率增长情况202

图表：2016-2022年中国铁路及高速铁路运营里程目标271

图表：安全防范国家标准目录306

图表：安全防范行业标准目录307

图表：移动视频监控系统结构332

图表：2011-2016年中国手机视频监控用户规模337

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201607/429021.html>