

# 2021-2027年中国电子标签 ( RFID ) 行业前景展望与投资战略报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

# 一、报告报价

《2021-2027年中国电子标签（RFID）行业前景展望与投资战略报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202106/225409.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

电子标签又称射频标签、应答器、数据载体；阅读器又称为读出装置、扫描器、读头、通信器、读写器（取决于电子标签是否可以无线改写数据）。电子标签与阅读器之间通过耦合元件实现射频信号的空间（无接触）耦合；在耦合通道内，根据时序关系，实现能量的传递和数据交换。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国电子标签（RFID）行业前景展望与投资战略报告》共十二章。首先介绍了电子标签（RFID）行业市场发展环境、电子标签（RFID）整体运行态势等，接着分析了电子标签（RFID）行业市场运行的现状，然后介绍了电子标签（RFID）市场竞争格局。随后，报告对电子标签（RFID）做了重点企业经营状况分析，最后分析了电子标签（RFID）行业发展趋势与投资预测。您若想对电子标签（RFID）产业有个系统的了解或者想投资电子标签（RFID）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 产业环境透视

第一章 电子标签（RFID）相关概述

第一节 电子标签的概念及构成

一、电子标签的定义

二、RFID系统的构成

三、电子标签的工作原理及频率

第二节 电子标签的发展及优势

一、电子标签的发展进程

二、电子标签与传统条码对比的优势

第二章 中国电子标签行业发展环境分析

第一节 经济环境分析

一、国家宏观经济环境

二、行业宏观经济环境

## 第二节 政策环境分析

### 一、行业法规及政策

### 二、行业发展规划

## 第三节 技术环境分析

### 一、主要生产技术分析

### 二、技术发展趋势分析

## 第三章 2015-2019年国际电子标签产业分析

### 第一节 全球电子标签产业发展概况

#### 一、全球RFID产业的发展格局

#### 二、世界RFID产业的政策与应用概况

#### 三、全球RFID市场规模状况

#### 四、全球RFID产业发展动向

### 第二节 欧洲

#### 一、欧盟积极推进RFID产业应用

#### 二、欧盟拟规范电子标签的应用

#### 三、欧洲各国RFID技术的研发动态

#### 四、德国RFID技术的应用发展状况

#### 五、法国助力RFID项目发展

#### 六、俄罗斯RFID产业发展的制约因素

### 第三节 美国

#### 一、美国RFID市场现状简述

#### 二、美国推广RFID标签在动物识别系统的应用

#### 三、RFID技术成美国零售商防盗助手

#### 四、美国对RFID应用隐私权保护的政策争议

#### 五、美国制造商RFID使用量稳步增长

#### 六、美国RFID可应用于血液供应链

### 第四节 日本

#### 一、日本主要RFID厂商发展概况

#### 二、RFID技术在日本服务业的应用状况

#### 三、RFID在日本食品安全方面的应用概况

### 第五节 其他国家及地区

- 一、韩国RFID产业的发展计划
- 二、印度积极推动RFID产业发展
- 三、台湾RFID产业发展现状及未来展望
- 四、台湾制定RFID等领域研发创新扶持政策
- 五、马来西亚RFID行业应用动态

## 第二部分 行业市场评估

### 第四章 2015-2019年中国电子标签产业分析

#### 第一节 中国电子标签产业链分析

- 一、中国RFID产业链的构成情况
- 二、中国电子标签产业链发展状况
- 三、中国RFID产业链的发展特征

#### 第二节 中国电子标签产业发展概况

- 一、中国RFID产业的发展阶段
- 二、中国RFID产业步入快速发展期
- 三、中国RFID产业规模不断扩大
- 四、中国RFID企业分布现状分析
- 五、中国RFID的应用领域概述
- 六、我国RFID应用市场格局
- 七、我国电子标签的应用成本分析

#### 第三节 2015-2019年中国电子标签产业的发展

- 一、2019年我国RFID产业总体市场规模
- 二、2019年我国RFID产业细分市场规模
- 三、2019年我国RFID市场规模状况
- 四、2019年中国RFID行业发展动态

#### 第四节 2015-2019年物联网助推中国RFID产业发展

- 一、浅析物联网的内涵
- 二、物联网可促进电子标签的发展
- 三、中国物联网发展的基本特征
- 四、中国物联网产业的市场与区域结构
- 五、2019年我国物联网产业发展状况
- 六、2019年中国物联网产业发展态势

七、物联网行业发展面临的主要问题

八、未来我国物联网市场发展预测

## 第五节 2015-2019年中国RFID市场竞争形势分析

一、整体市场竞争格局

二、芯片市场竞争状况

三、读写机具市场竞争状况

四、中间件市场竞争状况

五、系统集成商市场竞争状况

六、行业低成本竞争分析

## 第六节 中国电子标签行业发展的的问题及建议

一、中国RFID产业发展的主要问题

二、中国RFID发展存在的不足之处

三、电子标签技术发展有待解决的问题

四、我国RFID产业发展的战略分析

五、电子标签市场的发展建议

六、中国RFID产业软件产品化的投资策略

## 第五章 2015-2019年电子标签在不同领域的应用

### 第一节 零售业

一、RFID在零售业应用的必要性

二、RFID技术在零售业中的应用普及

三、零售业实施RFID的步骤及领域

四、RFID在快速消费品供应链管理中的运用

五、中国零售业RFID应用策略分析

### 第二节 物流行业

一、电子标签在现代物流中的主要应用方式

二、RFID在物流业各环节中的应用

三、RFID在物流仓储管理的应用

四、RFID在集装箱运输中的作用及应用案例

五、RFID在快件物流领域的应用研究

六、政府发文推进RFID等现代物流技术应用

七、RFID技术在物流业应用的挑战分析

### 第三节 制造业

- 一、RFID技术给制造业带来的实质利好
- 二、RFID在制造业中的具体应用方案及策略
- 三、RFID单品级标签应用于制造业的优势分析
- 四、RFID技术在离散型制造业的应用透析
- 五、RFID技术在中国制造业中应用前景光明

### 第四节 食品安全

- 一、RFID技术在国外食品安全控制中的应用
- 二、中国食品安全领域运用RFID的意义及阻碍
- 三、RFID在食品安全中应用的技术障碍及实现路径
- 四、RFID在我国食品安全领域的应用概况
- 五、食品安全领域RFID应用范畴扩大
- 六、RFID在食品安全领域应用进一步扩大

### 第五节 医疗医药

- 一、RFID在医疗行业的应用分析及案例
- 二、基本药物招标实施硬性规定需贴上电子标签
- 三、RFID技术在医疗数字化管理的应用分析
- 四、RFID技术在医药行业应用的新形势分析
- 五、RFID技术在药品供应链监管中应用潜力巨大
- 六、未来RFID远程医疗监护系统将流行
- 七、“十三五”智能医疗行业RFID应用大有可为
- 八、未来医疗行业RFID产值预测

### 第六节 交通运输

- 一、交通部推动RFID技术应用加强信息化建设
- 二、交通运输行业RFID技术应用的目标及任务
- 三、关于RFID技术在铁路中应用的思考
- 四、RFID技术在低碳交通领域的应用分析
- 五、RFID技术在智能交通中的广泛应用模式分析
- 六、RFID技术应用于城市车辆定位与导航系统性能优越

### 第七节 防伪

- 一、RFID技术防伪的优势
- 二、RFID防伪技术流程分析

- 三、国内外RFID技术在防伪应用方面取得的进展
- 四、中国酒业RFID防伪市场悄然升温
- 五、RFID技术在酒类防伪中的应用
- 六、酒类产品RFID防伪技术设计
- 七、RFID医药防伪的解决方案

## 第六章 2015-2019年电子标签技术分析

### 第一节 RFID技术发展分析

- 一、RFID技术的发展历程
- 二、国内外RFID技术开发现状
- 三、RFID技术的典型应用领域
- 四、RFID测试技术的全面解析

### 第二节 中国RFID关键技术及优先应用领域

- 一、RFID关键技术的研究
- 二、RFID技术优先应用领域
- 三、超高频RFID技术专利现状
- 四、国内RFID核心技术掌控能力增强
- 五、有源RFID技术迎来规模应用时代

### 第三节 中国RFID标签专利分析

- 一、专利是市场竞争要点
- 二、专利数量
- 三、专利类型分布
- 四、专利技术领域
- 五、创新机构分析
- 六、防范专利风险的思考

### 第四节 中国RFID技术投资前景

- 一、RFID技术总体发展目标
- 二、RFID技术发展的指导思想与原则
- 三、RFID技术发展途径和实施阶段分析

## 第七章 2015-2019年电子标签标准法规制定情况

### 第一节 国际RFID三大主流标准分析

一、ISO制定的电子标签标准

二、EPCglobal制定的电子标签标准

三、UID制定的电子标签标准

四、三大标准体系的比较分析

第二节 2015-2019年中国电子标签标准制定状况

一、中国电子标签标准制定工作现状

二、中国企业在RFID标准研究方面的成就

三、中国气瓶电子标签行业标准提上出台日程

四、电子标签国标颁布

五、我国酒类RFID应用标准出台

六、我国企业参与RFID标准制定的建议

第三节 集装箱行业RFID标准制订综述

一、集装箱RFID标准制定的进程及中方的参与情况

二、集装箱RFID国际标准制定的成果

三、我国主导集装箱RFID标签系统成国际标准

四、集装箱RFID技术与标准研究方向

第四节 相关标准法规介绍

一、国家金卡工程RFID应用试点（暂行）办法

二、800/900MHz频段射频识别（RFID）技术应用规定（试行）

三、船舶标识电子标签管理办法

第八章 2015-2019年主要企业应用电子标签的经典案例分析

第一节 沃尔玛

一、沃尔玛应用RFID技术的前提条件

二、沃尔玛RFID技术应用策略解析

三、沃尔玛将RFID标签应用于服装上

四、沃尔玛利用RFID技术进行自助收银系统测试

第二节 福特汽车

一、福特成功将RFID技术运行于供应链管理

二、福特汽车推出基于射频识别技术的防盗功能

三、福特汽车利用射频识别技术识别钥匙

第三节 其他企业应用RFID的案例

- 一、麦德龙RFID系统应用情况
- 二、圣塔菲眼镜店利用RFID系统防盗效果显著
- 三、凯瑟罗斯电子标签的应用进程简述
- 四、Vaillant Group对RFID技术的应用情况
- 五、法国超市巨头引入RFID系统追踪货框

### 第三部分 竞争格局分析

#### 第九章 电子标签市场竞争格局及集中度分析

##### 第一节 电子标签行业国际竞争格局分析

- 一、国际电子标签市场发展状况
- 二、国际电子标签市场竞争格局
- 三、国际电子标签市场发展趋势分析
- 四、国际电子标签重点企业竞争力分析

##### 第二节 电子标签行业国内竞争格局分析

- 一、国内电子标签行业市场规模分析
- 二、国内电子标签行业竞争格局分析
- 三、国内电子标签行业竞争力分析

##### 第三节 电子标签行业集中度分析

- 一、行业销售收入集中度分析
- 二、行业利润集中度分析
- 三、行业工业总产值集中度分析
- 四、行业区域集中度分析

#### 第十章 2015-2019年主要地区电子标签的发展

##### 第一节 山东

- 一、山东省RFID产业发展综况
- 二、山东RFID技术应用与创新状况
- 三、青岛科研机构发布RFID技术创新路线图
- 四、山东省RFID产业的发展重点分析
- 五、山东省RFID产业存在的问题及发展建议

##### 第二节 上海

- 一、上海RFID产业发展现状

- 二、上海电子标签产业发展的有利条件
- 三、上海在居民小区试用RFID电子门禁系统
- 四、上海试水新闻出版领域RFID技术产业化
- 五、电子标签助力上海广告牌监管
- 六、上海图书馆对RFID的应用

### 第三节 广东

- 一、广东省RFID产业发展概况
- 二、广东省积极推动RFID技术创新
- 三、广东省RFID试点应用情况
- 四、广东高速路新型电子标签上市
- 五、深圳RFID产业形成完整产业链
- 六、深圳市RFID产业两项联盟标准评审通过
- 七、深圳实施电子标签新标准

### 第四节 其他地区

- 一、福建省RFID产业发展概况
- 二、武汉市RFID产业化技术条件优越
- 三、苏州电子标签产业发展居江苏省前列

## 第十一章 中国电子标签行业生产企业经营分析

### 第一节 德州仪器（TI）公司

- 一、企业经营状况分析
- 二、企业产品结构分析
- 三、企业技术水平分析
- 四、企业销售渠道与网络

### 第二节 东信和平科技股份有限公司

- 一、企业经营状况分析
- 二、企业产品结构分析
- 三、企业技术水平分析
- 四、企业销售渠道与网络

### 第三节 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司

- 一、企业经营状况分析
- 二、企业产品结构分析

三、企业技术水平分析

四、企业销售渠道与网络

#### 第四节 同方股份有限公司

一、企业经营状况分析

二、企业产品结构分析

三、企业技术水平分析

四、企业销售渠道与网络

#### 第五节 航天信息股份有限公司

一、企业经营状况分析

二、企业产品结构分析

三、企业技术水平分析

四、企业销售渠道与网络

#### 第六节 福建新大陆电脑股份有限公司

一、企业经营状况分析

二、企业产品结构分析

三、企业技术水平分析

四、企业销售渠道与网络

#### 第七节 中山达华智能科技股份有限公司

一、企业经营状况分析

二、企业产品结构分析

三、企业技术水平分析

四、企业销售渠道与网络

#### 第八节 厦门信达股份有限公司

一、企业经营状况分析

二、企业产品结构分析

三、企业技术水平分析

四、企业销售渠道与网络

#### 第九节 上海贝岭股份有限公司

一、企业经营状况分析

二、企业产品结构分析

三、企业技术水平分析

四、企业销售渠道与网络

## 第十节 深圳市远望谷信息技术股份有限公司

- 一、企业经营状况分析
- 二、企业产品结构分析
- 三、企业技术水平分析
- 四、企业销售渠道与网络

## 第四部分 趋势预测展望

### 第十二章 电子标签产业趋势预测分析()

#### 第一节 全球电子标签产业趋势预测分析

- 一、全球RFID产业市场前景展望
- 二、未来全球RFID应用市场的增长动力
- 三、全球RFID市场规模将大幅攀升
- 四、RFID产业未来发展展望

#### 第二节 中国电子标签市场趋势调查

- 一、中国RFID行业面临良好政策机遇
- 二、中国电子标签行业的投资商机
- 三、中国RFID产业链发展趋向预测
- 四、未来中国RFID技术发展趋势
- 五、RFID应用的未来发展方向
- 六、未来超高频RFID或成发展潮流

#### 部分图表目录：

图表 电子标签行业生命周期

图表 电子标签行业产业链结构

图表 2015-2019年中国电子标签行业盈利能力分析

图表 2015-2019年中国电子标签行业运营能力分析

图表 2015-2019年中国电子标签行业偿债能力分析

图表 2015-2019年中国电子标签行业发展能力分析

图表 2015-2019年中国电子标签行业经营效益分析

图表 2015-2019年不同规模企业利润总额分布

图表 2015-2019年电子标签行业不同规模企业从业人员分布

图表 2015-2019年电子标签行业不同规模企业销售收入分布

图表 2015-2019年电子标签行业不同规模企业资产总额分布

图表 2015-2019年电子标签行业不同规模企业数量分布

图表 2015-2019年电子标签行业不同性质企业利润总额分布

图表 2015-2019年电子标签行业不同性质企业从业人员分布

图表 2015-2019年电子标签行业不同性质企业销售收入分布

图表 2015-2019年电子标签行业不同性质企业资产总额分布

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202106/225409.html>