2026-2031年中国仓储物流RFID市场竞争格局与投资机会分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：仓储物流RFID行业界定及发展环境剖析
1.1 仓储物流RFID行业的概念界定及统计说明
1.1.1 RFID技术及系统
（1）RFID技术
（2）RFID系统
1.1.2 仓储物流行业的定义及分类
（1）仓储物流行业的定义
（2）仓储物流行业的分类
1.1.3 仓储物流RFID行业的界定
1.1.4 本行业所属国民经济行业分类
1.1.5 本报告行业研究范围的界定说明
1.1.6 本报告的数据来源及统计标准说明
1.2 中国仓储物流RFID行业政策环境
1.2.1 行业监管体系及机构介绍
1.2.2 行业标准体系建设现状
（1）标准体系建设
（2）现行标准汇总
1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读
（1）行业发展相关政策汇总
（2）行业发展相关规划汇总
1.2.4 行业重点政策规划解读
1.2.5 政策环境对行业发展的影响分析
1.3 中国仓储物流RFID行业经济环境
1.3.1 宏观经济发展现状
（1）中国GDP增长情况
（2）中国工业增加值变化情况
1.3.2 宏观经济发展展望
1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析
1.4 中国仓储物流RFID行业社会环境
1.5 中国仓储物流RFID行业技术环境
1.5.1 仓储物流RFID关键技术分析
（1）仓储物流RFID热门技术分析
（2）仓储物流GPS/GIS热门技术分析
（3）仓储物流条码技术分析
1.5.2 新兴技术在仓储物流RFID中的融合应用
1.5.3 仓储物流RFID行业专利申请及公开情况
（1）专利申请数分析
（2）专利公开数分析
（3）专利申请人分析
（4）热门专利技术分析
1.5.4 仓储物流RFID技术创新趋势
1.5.5 技术环境对行业发展的影响分析
第2章：全球仓储物流RFID行业发展分析
2.1 全球仓储物流行业及RFID应用市场发展现状
2.1.1 全球仓储物流行业发展现状
2.1.2 全球RFID行业发展现状
2.1.3 全球RFID技术发展分析
（1）全球RFID技术标准体系建设情况
（2）全球RFID技术发展动态
2.2 全球仓储物流RFID行业发展现状
2.3 全球仓储物流RFID行业区域市场研究

2.3.1 全球仓储物流RFID行业区域发展格局
2.3.2 重点区域全球仓储物流RFID行业应用发展分析
（1）美国仓储物流RFID行业
（2）欧洲仓储物流RFID行业
（3）日本仓储物流RFID行业
2.4 全球仓储物流RFID行业市场竞争格局及代表企业分析
2.4.1 全球仓储物流RFID行业市场竞争格局
2.4.2 全球仓储物流RFID行业代表性企业分析
（1）西门子
（2）英频杰
（3）倍加福
2.5 全球仓储物流RFID行业发展趋势及市场前景预测
2.5.1 全球仓储物流RFID行业发展趋势
2.5.2 全球仓储物流RFID行业市场前景预测
第3章：中国仓储物流RFID行业的发展现状与市场痛点分析
3.1 中国仓储物流RFID应用发展历程
3.2 中国仓储物流行业发展现状
3.2.1 仓储物流行业市场规模分析
3.2.2 仓储物流行业经营情况分析
3.2.3 仓储物流行业市场痛点分析
3.3 中国仓储物流行业RFID应用现状
3.3.1 仓储物流行业信息化发展现状
3.3.2 RFID技术用于仓储物流系统的功能简介
3.3.3 仓储物流行业RFID应用场景
3.4 中国仓储物流RFID行业市场规模测算
3.5 中国仓储物流企业RFID应用案例分析
3.5.1 天津市电力公司物流仓储配送体系
3.5.2 香港地铁列车运用RFID案例分析
3.5.3 九州通现代医药物流运用RFID案例分析
3.5.4 连云港医药冷链运输RFID应用案例分析
3.6 中国仓储物流RFID行业发展痛点
第4章：中国仓储物流RFID行业市场竞争分析
4.1 中国仓储物流RFID市场竞争格局分析
4.1.1 仓储物流RFID行业区域市场竞争格局分析
4.1.2 仓储物流RFID行业企业市场竞争格局分析
4.2 中国仓储物流RFID行业波特五力模型分析
4.2.1 行业现有竞争者分析
4.2.2 行业潜在进入者威胁
4.2.3 行业替代品威胁分析
4.2.4 行业供应商议价能力分析
4.2.5 行业购买者议价能力分析
4.2.6 行业竞争情况总结
4.3 中国仓储物流RFID行业投融资、兼并与重组分析
4.3.1 行业投融资发展状况
（1）行业资金来源
（2）投融资主体
（3）投融资方式
（4）投融资事件汇总
（5）投融资信息汇总
（6）投融资趋势预测
4.3.2 行业兼并与重组状况
（1）兼并与重组事件汇总
（2）兼并与重组动因分析
（3）兼并与重组趋势预判
第5章：中国仓储物流RFID产业链梳理及全景深度解析
5.1 仓储物流RFID产业链梳理及成本结构分析
5.1.1 RFID行业产业链全景预览
5.1.2 仓储物流及仓储物流RFID产业链梳理
5.1.3 仓储物流RFID行业结构及成本结构分析

（1）RFID芯片成本构成分析
（2）RFID行业产业链成本分析
（3）仓储物流RFID行业成本结构
5.2 中国RFID行业发展现状及下游应用扩展
5.2.1 中国RFID行业市场规模研究
5.2.2 RFID产品市场结构现状
5.2.3 RFID标签及封装市场分析
（1）RFID标签及封装市场规模分析
（2）RFID标签及封装市场价格分析
（3）RFID标签及封装企业竞争分析
（4）按封装形式分产品市场分析
（5）按频率分产品市场分析
（6）RFID标签及封装市场前景预测
5.2.4 RFID读写机市场分析
（1）RFID读写机市场规模分析
（2）RFID读写机市场价格分析
（3）RFID读写机企业竞争分析
（4）RFID读写机市场发展趋势
5.2.5 RFID中间件市场分析
（1）RFID中间件市场规模分析
（2）RFID中间件企业竞争优势
（3）RFID中间件市场应用分析
（4）RFID中间件市场发展趋势
5.2.6 RFID系统集成市场分析
（1）RFID系统集成市场规模分析
（2）RFID系统集成企业竞争分析
（3）RFID系统集成市场前景预测
5.2.7 中国RFID下游应用市场开发
5.3 中国仓储物流细分市场RFID应用分析
5.3.1 连锁超市仓储物流RFID应用分析
（1）连锁超市仓储物流RFID应用现状
（2）连锁超市仓储物流RFID存在问题
（3）连锁超市仓储物流RFID市场空间预测
5.3.2 连锁餐饮企业仓储物流RFID应用分析
（1）连锁餐饮企业仓储物流RFID应用现状
（2）连锁餐饮企业仓储物流RFID存在问题
（3）连锁餐饮企业仓储物流RFID市场空间预测
5.3.3 农产品批发市场仓储物流RFID应用分析
（1）农产品批发市场仓储物流RFID应用现状
（2）农产品批发市场仓储物流RFID存在问题
（3）农产品批发市场仓储物流RFID市场空间预测
5.3.4 医药流通仓储物流RFID应用分析
（1）医药流通仓储物流RFID应用现状
（2）医药流通仓储物流RFID存在问题
（3）医药流通仓储物流RFID市场空间预测
5.3.5 其他仓储物流RFID应用分析
第6章：中国仓储物流RFID行业市场区域市场潜力
6.1 中国仓储物流行业区域结构分析
6.2 北京市仓储物流RFID行业区域市场潜力
6.2.1 北京市仓储物流发展规模
6.2.2 北京市仓储物流细分结构
6.2.3 北京市仓储物流RFID应用现状
6.2.4 北京市仓储物流RFID市场潜力
6.3 上海市仓储物流RFID行业区域市场潜力
6.3.1 上海市仓储物流发展规模
6.3.2 上海市仓储物流细分结构
6.3.3 上海市仓储物流RFID应用现状
6.3.4 上海市仓储物流RFID市场潜力
6.4 山东省仓储物流RFID行业区域市场潜力

6.4.1 山东省仓储物流发展规模
6.4.2 山东省仓储物流细分结构
6.4.3 山东省仓储物流RFID应用现状
6.4.4 山东省仓储物流RFID市场潜力
6.5 浙江省仓储物流RFID行业区域市场潜力
6.5.1 浙江省仓储物流发展规模
6.5.2 浙江省仓储物流细分结构
6.5.3 浙江省仓储物流RFID应用现状
6.5.4 浙江省仓储物流RFID市场潜力
6.6 湖北省仓储物流RFID行业区域市场潜力
6.6.1 湖北省仓储物流发展规模
6.6.2 湖北省仓储物流细分结构
6.6.3 湖北省仓储物流RFID应用现状
6.6.4 湖北省仓储物流RFID市场潜力
6.7 广东省仓储物流RFID行业区域市场潜力
6.7.1 广东省仓储物流发展规模
6.7.2 广东省仓储物流细分结构
6.7.3 广东省仓储物流RFID应用现状
6.7.4 广东省仓储物流RFID市场潜力
6.8 四川省仓储物流RFID行业区域市场潜力
6.8.1 四川省仓储物流发展规模
6.8.2 四川省仓储物流细分结构
6.8.3 四川省仓储物流RFID应用现状
6.8.4 四川省仓储物流RFID市场潜力
第7章：中国仓储物流RFID行业代表性企业发展布局案例研究
7.1 中国仓储物流RFID行业代表性企业发展布局对比
7.2 中国仓储物流RFID行业代表性企业发展布局案例
7.2.1 新大陆数字技术股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
7.2.2 航天信息股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
7.2.3 福州达华智能科技股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
7.2.4 上海华虹计通智能系统股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析

7.2.5 深圳市远望谷信息技术股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
7.2.6 深圳市金溢科技股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
7.2.7 上海英内物联网科技股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
7.2.8 北京德鑫泉物联网科技股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
7.2.9 深圳市迅远科技有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
7.2.10 北京烽火联拓科技有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业运营现状
（3）企业产品结构分析
（4）企业仓储物流RFID业务分析
（5）企业资质能力/专利情况/研发投入/研发创新
（6）企业仓储物流RFID业务最新布局动态
（7）企业发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
第8章：中国仓储物流RFID行业市场前瞻及投资策略建议
8.1 中国仓储物流RFID行业发展潜力评估
8.1.1 行业发展现状总结
8.1.2 行业发展影响因素总结
（1）行业发展驱动因素
（2）行业发展制约因素
8.1.3 行业发展潜力评估
8.2 中国仓储物流RFID行业发展前景预测
8.3 中国仓储物流RFID行业发展趋势预判
8.4 中国仓储物流RFID行业投资特性分析
8.4.1 中国仓储物流RFID行业进入壁垒分析

8.4.2 中国仓储物流RFID行业投资风险分析
8.5 中国仓储物流RFID行业投资价值评估
8.6 中国仓储物流RFID行业投资机会分析
8.7 中国仓储物流RFID行业投资策略与建议
8.8 中国仓储物流RFID行业可持续发展建议

图表目录

图表1：RFID技术分类
图表2：RFID系统基本结构示意图
图表3：RFID系统工作原理示意图
图表4：现代仓储物流业的分类（按功能划分）
图表5：仓储物流RFID行业所属的国民经济分类
图表6：本报告行业研究范围界定
图表7：报告的研究方法及数据来源说明
图表8：仓储物流RFID行业市场监管部门
图表9：截至2025年仓储物流RFID行业国家标准汇总
图表10：截至2025年仓储物流RFID行业标准汇总
图表11：截至2025年仓储物流RFID行业地方标准汇总
图表12：截至2025年仓储物流RFID行业发展主要政策汇总及解读
图表13：截至2025年仓储物流RFID行业发展主要规划汇总及解读
图表14：2016-2025年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）
图表15：2017-2025年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）
图表16：2025年中国GDP的各机构预测（单位：%）
图表17：2021-2025年中国GDP与仓储物流RFID行业的关联性分析（单位：%）
图表18：新兴技术在仓储物流RFID中的融合应用
图表19：2019-2025年中国仓储物流RFID行业相关专利申请数量变化（单位：件）
图表20：2019-2025年中国仓储物流RFID行业相关专利公开数量变化（单位：件）
图表21：截至2025年中国仓储物流RFID行业相关专利申请人TOP20（单位：件）
图表22：截至2025年中国仓储物流RFID行业技术专利分布领域TOP5（单位：件）
图表23：仓储物流RFID技术创新趋势
图表24：2021-2025年全球仓储物流行业市场规模变化（单位：亿美元）
图表25：2021-2025年全球RFID行业市场规模变化（单位：亿美元）
图表26：全球RFID典型应用领域
图表27：全球三大RFID标准体系情况
图表28：全球RFID技术发展动态
图表29：2020-2025年全球仓储物流RFID行业市场规模
图表30：全球仓储物流RFID行业区域发展格局
图表31：2020-2025年美国仓储物流行业市场规模（单位：亿美元）
图表32：2020-2025年欧洲仓储物流行业市场规模（单位：亿美元）
图表33：2020-2025年日本仓储物流行业市场规模（单位：亿美元）
图表34：全球仓储物流RFID行业细分领域企业格局
图表35：西门子基本信息表
图表36：2021-2025年财年西门子公司经营情况（单位：亿欧元）
图表37：西门子公司RFID解决方案及产品介绍
图表38：西门子公司仓储物流RFID解决方案介绍
图表39：英频杰公司经营情况
图表40：英频杰公司RFID产品介绍
图表41：倍加福公司RFID产品介绍
图表42：全球仓储物流RFID行业发展趋势分析
图表43：全球仓储物流RFID行业发展前景评估
图表44：2026-2031年全球仓储物流RFID行业市场规模预测（单位：亿美元）
图表45：中国仓储物流RFID应用发展阶段分析
图表46：2020-2025年中国仓储物流行业市场规模变化
图表47：2020-2025年中国仓储物流行业经营效益变化
图表48：RFID在仓储业的应用

图表49：2021-2025年中国仓储物流RFID行业市场空间测算（单位：亿元）
图表50：中国仓储物流RFID行业现有企业的竞争分析
图表51：中国仓储物流RFID行业潜在进入者威胁分析
图表52：中国仓储物流RFID行业对上游供应商的议价能力分析
图表53：中国仓储物流RFID行业对下游客户议价能力分析
图表54：中国仓储物流RFID行业五力竞争综合分析
图表55：我国仓储物流RFID行业融资方式
图表56：我国仓储物流RFID行业投资方式
图表57：截至2025年中国仓储物流RFID行业主要融资事件汇总
图表58：截至2025年中国仓储物流RFID行业主要投资事件汇总
图表59：2025年中国仓储物流RFID行业并购重组事件汇总
图表60：仓储物流RFID行业并购重组的动因分析
图表61：RFID产业链构成
图表62：仓储物流产业链结构
图表63：RFID在仓储物流产业链中的应用
图表64：RFID芯片成本构成（单位：%）
图表65：RFID行业成本分析
图表66：仓储物流RFID行业成本结构（单位：%）
图表67：2017-2025年中国RFID市场规模增长情况及测算（单位：亿元，%）
图表68：2025年中国RFID产品市场结构（单位：%）
图表69：2017-2025年中国RFID标签及封装的市场规模（单位：亿元，%）
图表70：中国RFID标签及封装企业竞争情况
图表71：RFID卡片类产品
图表72：IC卡行业各细分市场拉动分析
图表73：RFID卡片类产品
图表74：RFID主要频段标准及特性对比
图表75：2026-2031年中国RFID标签及封装的市场规模预测（单位：亿元）
图表76：2017-2025年中国RFID读写机具的市场规模（单位：亿元，%）
图表77：2018-2025年中国RFID读写机单价走势（单位：元）
图表78：2026-2031年中国RFID读写机的市场规模预测情况（单位：亿元）
图表79：2017-2025年中国RFID软件市场规模（单位：亿元，%）
图表80：中国RFID中间件厂商竞争优势分析
图表81：RFID中间件市场应用分析
图表82：2026-2031年中国RFID软件的市场规模预测情况（单位：亿元）
图表83：2017-2025年中国RFID系统集成市场规模（单位：亿元，%）
图表84：中国RFID系统集成企业竞争情况
图表85：2026-2031年中国RFID系统集成的市场规模预测情况（单位：亿元）
图表86：RFID应用分类
图表87：2026-2031年连锁超市仓储物流RFID市场空间测算
图表88：2026-2031年连锁餐饮企业仓储物流RFID市场空间测算
图表89：2026-2031年农产品批发市场仓储物流RFID市场空间测算
图表90：2026-2031年医药流通仓储物流RFID市场空间测算
图表91：2020-2025年北京市仓储物流市场规模
图表92：2025年北京市仓储物流细分市场结构
图表93：2026-2031年北京市仓储物流RFID行业市场潜力
图表94：2020-2025年上海市仓储物流市场规模
图表95：2025年上海市仓储物流细分市场结构
图表96：2026-2031年上海市仓储物流RFID行业市场潜力
图表97：2020-2025年山东省仓储物流市场规模
图表98：2025年山东省仓储物流细分市场结构
图表99：2026-2031年山东省仓储物流RFID行业市场潜力
图表100：2020-2025年浙江省仓储物流市场规模
图表101：2025年浙江省仓储物流细分市场结构
图表102：2026-2031年浙江省仓储物流RFID行业市场潜力
图表103：2020-2025年湖北省仓储物流市场规模
图表104：2025年湖北省仓储物流细分市场结构
图表105：2026-2031年湖北省仓储物流RFID行业市场潜力
图表106：2020-2025年广东省仓储物流市场规模
图表107：2025年广东省仓储物流细分市场结构

图表108：2026-2031年广东省仓储物流RFID行业市场潜力
图表109：2020-2025年四川省仓储物流市场规模
图表110：2025年四川省仓储物流细分市场结构
图表111：2026-2031年四川省仓储物流RFID行业市场潜力
图表112：中国仓储物流RFID行业代表性企业解决方案布局情况
图表113：新大陆数字技术股份有限公司基本信息表
图表114：新大陆数字技术股份有限公司股权穿透图
图表115：新大陆数字技术股份有限公司经营效益
图表116：新大陆数字技术股份有限公司营业收入构成（单位：%）
图表117：新大陆数字技术股份有限公司营业收入区域分布（单位：%）
图表118：新大陆数字技术股份有限公司发展仓储物流RFID业务的优劣势分析
图表119：航天信息股份有限公司基本信息表
图表120：航天信息股份有限公司股权穿透图
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！