# 碳中和愿景下中国智能锁行业市场前瞻及绿色转型机遇研究分析报告

## 目 录

*CONTENTS*


**第1章：智能锁行业界定及数据统计标准说明**
- **1.1 智能锁的界定**
  - 1.1.1 智能锁的定义
  - 1.1.2 智能锁的组成结构
  - 1.1.3 智能锁相关概念辨析
- **1.2 智能锁行业产品分类**
- **1.3 智能锁所归属国民经济行业分类**
- **1.4 智能锁行业专业术语介绍**
- **1.5 本报告研究范围界定说明**
- **1.6 本报告数据来源及统计标准说明**

**第2章：“碳中和”实现路径及智能锁行业环境友好度**
- **2.1 “碳中和”的内涵及实现路径分析**
- **2.2 中国智能锁行业环境友好度**
  - 2.2.1 中国智能锁行业污染排放状况
  - 2.2.2 中国智能锁行业污染治理状况
- **2.3 智能锁产业“碳中和”实现路径**
- **2.4 碳中和愿景下中国智能锁产业优化升级发展路径**

**第3章：全球智能锁行业发展现状及“碳中和”影响分析**
- **3.1 全球智能锁行业发展历程**
- **3.2 全球（除中国外）智能锁行业宏观环境分析**
  - 3.2.1 全球（除中国外）智能锁行业经济环境分析
  - 3.2.2 全球（除中国外）智能锁行业政法环境分析
  - 3.2.3 全球（除中国外）智能锁行业技术环境分析
  - 3.2.4 新冠疫情对全球（除中国外）智能锁行业的影响分析
- **3.3 全球智能锁行业发展现状**
  - 3.3.1 全球智能锁行业供需状况
  - 3.3.2 全球智能锁行业市场规模
  - 3.3.3 全球智能锁市场区域分布
  - 3.3.4 全球智能锁细分市场发展
- **3.4 全球主要经济体智能锁市场研究**
  - 3.4.1 美国智能锁行业发展状况
  - 3.4.2 德国智能锁行业发展状况
  - 3.4.3 日本智能锁行业发展状况
- **3.5 全球智能锁行业市场竞争格局及企业案例分析**
  - 3.5.1 全球智能锁行业市场竞争格局
  - 3.5.2 全球智能锁企业兼并重组状况
  - 3.5.3 全球智能锁行业代表性企业布局案例
    - （1）三星Samsung
    - （2）飞利浦Philips
    - （3）德施曼DESSMANN
    - （4）耶鲁Yale
    - （5）松下Panasonic
- **3.6 “碳中和”影响下的全球智能锁行业发展趋势及市场前景预测**
  - 3.6.1 “碳中和”影响下的全球智能锁行业发展趋势预判
  - 3.6.2 “碳中和”影响下的全球智能锁行业市场前景预测

**第4章：中国智能锁上游布局状况及绿色转型机遇分析**
- **4.1 中国智能锁产业结构属性（产业链）**
  - 4.1.1 智能锁产业链结构梳理
  - 4.1.2 智能锁产业链生态图谱
- **4.2 中国智能锁产业价值属性（价值链）**
  - 4.2.1 智能锁行业成本结构分析

4.2.2 智能锁行业价值链分析
**4.3 中国智能锁上游零部件供应市场分析**
4.3.1 传统五金件供应市场分析
4.3.2 电子元器件供应市场分析
4.3.3 芯片供应市场分析
**4.4 中国智能锁上游生产设备及测试仪器供应市场分析**
4.4.1 智能锁生产设备市场分析
4.4.2 智能锁测试仪器市场分析
**4.5 中国智能锁上游通信服务及信息安全问题**
4.5.1 中国智能锁通信及连接服务状况
4.5.2 中国智能锁云平台和SP
4.5.3 中国智能锁通信安全风险
4.5.4 中国智能锁安全解决方案
**4.6 中国智能锁产业上游绿色转型机遇**
4.6.1 中国智能锁产业上游环境友好度
4.6.2 中国智能锁产业上游绿色转型机遇分析
**第5章：中国智能锁行业进出口现状及绿色转型机遇分析**
**5.1 国内外智能锁产业技术及产品对比与差距/差异分析**
**5.2 中国智能锁行业进出口整体状况**
**5.3 中国智能锁行业进口状况**
5.3.1 中国智能锁行业进口规模
5.3.2 中国智能锁行业进口价格水平
5.3.3 中国智能锁行业进口产品结构
5.3.4 中国智能锁行业主要进口来源地
5.3.5 中国智能锁进口影响因素及趋势预判
**5.4 中国智能锁行业出口状况**
5.4.1 中国智能锁行业出口规模
5.4.2 中国智能锁行业出口价格水平
5.4.3 中国智能锁行业出口产品结构
5.4.4 中国智能锁行业主要出口目的地
5.4.5 中国智能锁出口影响因素及趋势预判
**5.5 中国智能锁进出口绿色转型机遇分析**
5.5.1 中国智能锁进出口环境友好度
5.5.2 中国智能锁进出口绿色转型机遇分析
**第6章：中国智能锁中游供给水平及“碳中和”影响分析**
**6.1 中国智能锁行业发展历程及市场特征**
6.1.1 中国智能锁行业发展历程
6.1.2 中国智能锁行业市场特征
**6.2 中国智能锁行业参与者类型及入场方式**
**6.3 中国智能锁行业参与者企业数量规模**
**6.4 中国智能锁行业市场供给分析**
**6.5 中国智能锁行业市场行情及走势**
**6.6 “碳中和”对中国智能锁供给端的影响分析**
**第7章：中国智能锁细分市场及“碳中和”影响分析**
**7.1 中国智能锁细分市场结构**
**7.2 中国智能感应锁（接触式/非接触式刷卡开锁）市场分析**
**7.3 中国智能遥控锁（手机APP/WIFI/门禁系统开锁）市场分析**
**7.4 中国智能密码锁（含电子密码/虚位密码开锁）市场分析**
**7.5 中国生物识别锁（含指纹/虹膜/人脸/语音等开锁）市场分析**
**7.6 中国物联网智能锁（433网络锁/zigbee/NB-IOT等）市场分析**
**7.7 “碳中和”对中国智能锁细分市场发展趋势的影响分析**
**第8章：中国智能锁市场需求现状及“碳中和”影响分析**
**8.1 中国智能锁市场渗透率分析**
**8.2 中国智能锁销量规模变化**
**8.3 中国智能锁行业招投标情况**
**8.4 中国智能锁行业供需平衡状况及市场缺口分析**
**8.5 中国智能锁行业市场规模测算**
**8.6 中国智能锁行业市场需求特征分析**
8.6.1 中国智能锁的认知和市场接受度

8.6.2 消费者选用智能门锁考虑的因素
8.6.3 中国市场智能门锁的主要购买渠道
**8.7 中国智能锁行业下游应用场景分布**
8.7.1 中国智能锁B端市场（工程市场）概述
8.7.2 中国智能锁C端市场（零售市场）概述
**8.8 中国智能锁下游应用场景需求潜力分析**
8.8.1 智慧家居智能锁市场需求潜力分析
8.8.2 智慧公寓智能锁市场需求潜力分析
8.8.3 智慧办公智能锁市场需求潜力分析
8.8.4 智慧酒店智能锁市场需求潜力分析
8.8.5 智慧校园智能锁市场需求潜力分析
8.8.6 共享单车智能锁市场需求潜力分析
**8.9 “碳中和”对中国智能锁行业需求端的影响分析**
**第9章：中国智能锁行业竞争状况及“碳中和”影响分析**
**9.1 中国智能锁行业波特五力模型分析**
9.1.1 智能锁行业现有竞争者之间的竞争
9.1.2 智能锁行业关键要素的供应商议价能力分析
9.1.3 智能锁行业消费者议价能力分析
9.1.4 智能锁行业潜在进入者分析
9.1.5 智能锁行业替代品风险分析
9.1.6 智能锁行业竞争情况总结
**9.2 中国智能锁行业投融资、兼并与重组状况**
9.2.1 中国智能锁行业投融资发展状况
（1）智能锁行业资金来源
（2）智能锁投融资主体
（3）智能锁投融资方式
（4）智能锁投融资事件汇总
（5）智能锁投融资信息汇总
（6）智能锁投融资趋势预测
9.2.2 中国智能锁行业兼并与重组状况
（1）智能锁兼并与重组事件汇总
（2）智能锁兼并与重组动因分析
（3）智能锁兼并与重组案例分析
（4）智能锁兼并与重组趋势预判
**9.3 中国智能锁行业市场竞争格局分析**
**9.4 中国智能锁行业市场集中度分析**
**9.5 中国智能锁行业海外布局状况**
**9.6 中国智能锁行业国际竞争力分析**
**9.7 “碳中和”对中国智能锁行业市场竞争的影响分析**
**第10章：中国智能锁产业区域布局状况及“碳中和”影响分析**
**10.1 中国智能锁产业区域布局状况**
10.1.1 中国智能锁产业资源区域分布状况
10.1.2 中国智能锁行业企业数量区域分布
10.1.3 中国智能锁行业区域市场发展格局
**10.2 中国智能锁产业集群发展状况**
10.2.1 中国智能锁产业园区发展现状
10.2.2 中国智能锁产业集群发展现状
10.2.3 中国智能锁产业集群发展趋势
**10.3 中国智能锁行业重点区域市场分析**
10.3.1 北京市智能锁行业发展状况
（1）智能锁行业发展环境
（2）智能锁行业发展现状
（3）智能锁行业市场竞争
（4）智能锁行业发展趋势
10.3.2 上海市智能锁行业发展状况
（1）智能锁行业发展环境
（2）智能锁行业发展现状
（3）智能锁行业市场竞争
（4）智能锁行业发展趋势

10.3.3 广州市智能锁行业发展状况
（1）智能锁行业发展环境
（2）智能锁行业发展现状
（3）智能锁行业市场竞争
（4）智能锁行业发展趋势
10.3.4 深圳市智能锁行业发展状况
（1）智能锁行业发展环境
（2）智能锁行业发展现状
（3）智能锁行业市场竞争
（4）智能锁行业发展趋势
10.3.5 杭州市智能锁行业发展状况
（1）智能锁行业发展环境
（2）智能锁行业发展现状
（3）智能锁行业市场竞争
（4）智能锁行业发展趋势
**10.4 “碳中和”对中国智能锁行业区域布局的影响分析**
**第11章：中国智能锁市场痛点及产业绿色转型机遇分析**
**11.1 中国智能锁行业经营效益分析**
11.1.1 中国智能锁行业营收状况（规模以上企业/上市企业）
11.1.2 中国智能锁行业利润水平
11.1.3 中国智能锁行业成本管控
**11.2 中国智能锁行业商业模式分析**
**11.3 中国智能锁行业市场痛点分析**
**11.4 中国智能锁产业结构优化与转型升级发展路径**
**11.5 中国智能锁产业结构优化与转型升级发展布局**
11.5.1 中国智能锁产业结构优化布局
11.5.2 中国智能锁产业信息化管理布局
11.5.3 中国智能锁产业数字化发展布局
**11.6 碳中和愿景下中国智能锁产业绿色/低碳转型布局机遇分析**
11.6.1 中国智能锁产业节能减排布局机遇
11.6.2 中国智能锁行业绿色产品供给机遇
11.6.3 中国智能锁产业绿色包装推广应用机遇分析
11.6.4 中国智能锁绿色工厂建设机遇分析
11.6.5 中国智能锁绿色物流发展机遇分析
**第12章：中国智能锁行业代表性企业案例研究**
**12.1 中国智能锁行业代表性企业发展布局对比**
**12.2 中国智能锁行业代表性企业发展布局案例（仅选取部分企业进行研究，以下排名不分先后）**
12.2.1 深圳市凯迪仕智能科技有限公司（KAADAS凯迪仕）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析
12.2.2 广东亚太天能科技股份有限公司（TENON亚太天能）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析
12.2.3 深圳市欧瑞博科技股份有限公司（ORVIBO欧瑞博）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析

12.2.4 王力安防科技股份有限公司（王力WONLY）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析
12.2.5 广东汇泰龙科技股份有限公司（汇泰龙Hutlon）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析
12.2.6 小米科技有限责任公司（小米智能门锁）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析
12.2.7 云丁网络技术（北京）有限公司（Loock鹿客）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析
12.2.8 多玛凯拔科技有限公司（DORMAKABA多玛凯拔）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析
12.2.9 广东必达保安系统有限公司（必达BE-TECH）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析
12.2.10 广东镖臣防盗设备有限公司（玥玛锁具）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业智能锁业务类型及产品详情
（4）企业智能锁产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业智能锁布局优劣势分析
**第13章：中国智能锁行业发展潜力评估及市场前景预判**
**13.1 中国智能锁产业链布局诊断**
**13.2 中国智能锁行业SWOT分析**
**13.3 中国智能锁行业发展潜力评估**
13.3.1 中国智能锁行业生命发展周期
13.3.2 中国智能锁行业发展潜力评估
**13.4 中国智能锁行业发展前景预测**
**13.5 中国智能锁行业发展趋势预判**
**第14章：中国智能锁行业投资特性及投资机会分析**
**14.1 中国智能锁行业投资风险预警及防范**

14.1.1 智能锁行业政策风险及防范
14.1.2 智能锁行业技术风险及防范
14.1.3 智能锁行业宏观经济波动风险及防范
14.1.4 智能锁行业关联产业风险及防范
14.1.5 智能锁行业其他风险及防范
**14.2 中国智能锁行业市场进入壁垒分析**
14.2.1 智能锁行业人才壁垒
14.2.2 智能锁行业技术壁垒
14.2.3 智能锁行业资金壁垒
14.2.4 智能锁行业其他壁垒
**14.3 中国智能锁行业投资价值评估**
**14.4 中国智能锁行业投资机会分析**
14.4.1 智能锁行业产业链薄弱环节投资机会
14.4.2 智能锁行业细分领域投资机会
14.4.3 智能锁行业区域市场投资机会
14.4.4 智能锁产业空白点投资机会
**第15章：中国智能锁行业投资策略与可持续发展建议**
**15.1 中国智能锁行业投资策略与建议**
**15.2 中国智能锁行业可持续发展建议**

# 图表目录

图表1：国家统计局对智能锁行业的定义与归类
图表2：本报告研究范围界定
图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明
图表4：全球智能锁行业发展趋势预判
图表5：2021-2026年智能锁行业市场前景预测
图表6：智能锁产业链结构
图表7：智能锁产业链生态图谱
图表8：智能锁上游对行业发展的影响分析
图表9：智能锁行业生产企业
图表10：智能门锁消费者性别分布（单位：%）
图表11：受访者对智能门锁了解程度（单位：%）
图表12：选用智能门锁考虑的因素（单位：人）
图表13：购买智能门锁的渠道（单位：人）
图表14：受访者担心智能门锁存在的安全风险（单位：人）
图表15：智能锁行业现有企业的竞争分析表
图表16：智能锁行业对上游议价能力分析表
图表17：智能锁行业对下游议价能力分析表
图表18：智能锁行业潜在进入者威胁分析表
图表19：中国智能锁行业五力竞争综合分析
图表20：中国智能锁行业区域发展水平对比
图表21：中国智能锁行业主要区域分布图
图表22：中国智能锁行业市场发展痛点分析
图表23：中国智能锁代表性企业发展布局对比
图表24：深圳市凯迪仕智能科技有限公司发展历程
图表25：深圳市凯迪仕智能科技有限公司基本信息表
图表26：深圳市凯迪仕智能科技有限公司股权穿透图
图表27：深圳市凯迪仕智能科技有限公司经营状况
图表28：深圳市凯迪仕智能科技有限公司整体业务架构
图表29：深圳市凯迪仕智能科技有限公司销售网络布局
图表30：深圳市凯迪仕智能科技有限公司智能锁业务布局优劣势分析
图表31：广东亚太天能科技股份有限公司发展历程
图表32：广东亚太天能科技股份有限公司基本信息表
图表33：广东亚太天能科技股份有限公司股权穿透图
图表34：广东亚太天能科技股份有限公司经营状况

图表35：广东亚太天能科技股份有限公司整体业务架构
图表36：广东亚太天能科技股份有限公司销售网络布局
图表37：广东亚太天能科技股份有限公司智能锁业务布局优劣势分析
图表38：深圳市欧瑞博科技股份有限公司发展历程
图表39：深圳市欧瑞博科技股份有限公司基本信息表
图表40：深圳市欧瑞博科技股份有限公司股权穿透图
图表41：深圳市欧瑞博科技股份有限公司经营状况
图表42：深圳市欧瑞博科技股份有限公司整体业务架构
图表43：深圳市欧瑞博科技股份有限公司销售网络布局
图表44：深圳市欧瑞博科技股份有限公司智能锁业务布局优劣势分析
图表45：王力安防科技股份有限公司发展历程
图表46：王力安防科技股份有限公司基本信息表
图表47：王力安防科技股份有限公司股权穿透图
图表48：王力安防科技股份有限公司经营状况
图表49：王力安防科技股份有限公司整体业务架构
图表50：王力安防科技股份有限公司销售网络布局
图表51：王力安防科技股份有限公司智能锁业务布局优劣势分析
图表52：广东汇泰龙科技股份有限公司发展历程
图表53：广东汇泰龙科技股份有限公司基本信息表
图表54：广东汇泰龙科技股份有限公司股权穿透图
图表55：广东汇泰龙科技股份有限公司经营状况
图表56：广东汇泰龙科技股份有限公司整体业务架构
图表57：广东汇泰龙科技股份有限公司销售网络布局
图表58：广东汇泰龙科技股份有限公司智能锁业务布局优劣势分析
图表59：小米科技有限责任公司发展历程
图表60：小米科技有限责任公司基本信息表
图表61：小米科技有限责任公司股权穿透图
图表62：小米科技有限责任公司经营状况
图表63：小米科技有限责任公司整体业务架构
图表64：小米科技有限责任公司销售网络布局
图表65：小米科技有限责任公司智能锁业务布局优劣势分析
图表66：云丁网络技术（北京）有限公司发展历程
图表67：云丁网络技术（北京）有限公司基本信息表
图表68：云丁网络技术（北京）有限公司股权穿透图
图表69：云丁网络技术（北京）有限公司经营状况
图表70：云丁网络技术（北京）有限公司整体业务架构
图表71：云丁网络技术（北京）有限公司销售网络布局
图表72：云丁网络技术（北京）有限公司智能锁业务布局优劣势分析
图表73：多玛凯拔科技有限公司发展历程
图表74：多玛凯拔科技有限公司基本信息表
图表75：多玛凯拔科技有限公司股权穿透图
图表76：多玛凯拔科技有限公司经营状况
图表77：多玛凯拔科技有限公司整体业务架构
图表78：多玛凯拔科技有限公司销售网络布局
图表79：多玛凯拔科技有限公司智能锁业务布局优劣势分析
图表80：广东必达保安系统有限公司发展历程
图表81：广东必达保安系统有限公司基本信息表
图表82：广东必达保安系统有限公司股权穿透图
图表83：广东必达保安系统有限公司经营状况
图表84：广东必达保安系统有限公司整体业务架构
图表85：广东必达保安系统有限公司销售网络布局
图表86：广东必达保安系统有限公司智能锁业务布局优劣势分析
图表87：广东镖臣防盗设备有限公司发展历程
图表88：广东镖臣防盗设备有限公司基本信息表
图表89：广东镖臣防盗设备有限公司股权穿透图
图表90：广东镖臣防盗设备有限公司经营状况
图表91：广东镖臣防盗设备有限公司整体业务架构
图表92：广东镖臣防盗设备有限公司销售网络布局
图表93：广东镖臣防盗设备有限公司智能锁业务布局优劣势分析

图表94：中国智能锁行业发展潜力评估
图表95：2021-2026年中国智能锁行业市场前景预测
图表96：2021-2026年中国智能锁行业市场容量/市场增长空间预测
图表97：中国智能锁行业发展趋势预测
图表98：中国智能锁行业市场进入与退出壁垒分析
图表99：中国智能锁行业市场投资价值评估
图表100：中国智能锁行业投资机会分析
图表101：中国智能锁行业投资策略与建议
图表102：中国智能锁行业可持续发展建议
如需完整目录请联系客服

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！