2026-2031年中国智能锁行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：智能锁行业综述及数据来源说明
1.1 智能锁行业界定
1.1.1 智能锁的界定
1、锁的定义
2、人工智能的界定
（1）人工智能定义
（2）人工智能特征
3、智能锁的界定
1.1.2 智能锁的组成结构
1、智能锁组成结构
2、智能锁硬件结构
1.1.3 智能锁行业产品分类
1、按使用外观和使用方式分
2、按防盗锁体分
3、按识别方式分
4、按门锁自动化程度分
1.1.4 智能锁所处行业
1.1.5 智能锁行业监管
1、中国智能锁行业主管部门
2、中国智能锁行业自律组织
1.1.6 智能锁标准化建设
1、中国智能锁标准体系建设
2、中国智能锁国家标准汇总
3、中国智能锁行业标准汇总
4、中国智能锁团体标准汇总
1.2 智能锁产业画像
1.2.1 智能锁产业链结构梳理
1.2.2 智能锁产业链生态全景图谱
1.2.3 智能锁产业链区域热力图
1.3 本报告数据来源及统计标准说明
1.3.1 本报告研究范围界定
1.3.2 本报告权威数据来源
1.3.3 研究方法及统计标准
——现状篇——
第2章：全球智能锁行业发展现状调研及市场趋势洞察
2.1 全球智能锁行业发展历程介绍
2.2 全球智能锁行业发展现状分析
2.2.1 全球智能锁行业供需现状分析
1、全球智能锁行业供给现状分析
2、全球智能锁行业需求现状分析
2.2.2 全球智能锁行业市场渗透率分析
2.3 全球智能锁行业市场规模体量分析
2.4 全球智能锁行业区域发展格局及重点区域市场分析
2.4.1 全球智能锁行业区域发展格局
2.4.2 美国智能锁行业发展状况分析
1、美国智能锁行业发展概况
2、美国的主要智能锁品牌
3、美国智能锁行业发展现状
2.4.3 欧洲智能锁行业发展状况分析
1、欧洲智能锁行业发展概况

2、欧洲智能锁行业发展现状
3、欧洲智能锁行业发展趋势前景
2.4.4 日韩智能锁行业发展状况分析
1、日韩智能锁发展概况
2、日韩智能锁主要品牌分析
3、日韩智能锁行业发展趋势前景
2.5 全球智能锁行业市场竞争格局
2.5.1 全球智能锁行业竞争派系
2.5.2 全球智能锁行业代表企业概况
2.6 全球智能锁行业发展趋势预判及市场前景预测
2.6.1 全球智能锁行业发展趋势预判
2.6.2 全球智能锁行业市场前景预测
第3章：中国智能锁行业发展现状与市场供求分析
3.1 中国智能锁行业发展历程
3.2 中国智能锁行业市场供给分析
3.2.1 智能门锁企业数量
3.2.2 智能门锁品牌数量
3.2.3 中国智能锁产值
3.3 中国智能门锁行业市场需求分析
3.3.1 中国智能门锁市场渗透率
3.3.2 中国智能门锁市场规模
3.3.3 中国智能门锁用户消费行为特征分析
1、消费者选用智能门锁考虑的因素
2、选购智能门锁产品的主要渠道
3.3.4 中国智能锁行业价格走势分析
3.4 中国智能锁进出口分析
3.4.1 中国智能锁行业进口贸易整体状况分析
3.4.2 中国智能锁行业进口贸易状况
1、中国智能锁行业进口贸易规模
2、中国智能锁行业进口国别（地区）分析
3.4.3 中国智能锁行业出口贸易状况
1、中国智能锁行业出口贸易规模
2、中国智能锁行业出口国别分析
3.5 中国智能锁行业的发展痛点解析
第4章：中国智能锁技术进展及市场竞争
4.1 智能锁技术路线全景图
4.2 智能锁的核心技术分析
4.2.1 无线射频识别（RFID）技术
4.2.2 生物识别技术
4.2.3 近场通信（NFC）技术
4.3 中国智能锁研发投入&产出
4.3.1 中国智能锁研发投入
4.3.2 中国智能锁研发产出
1、专利数量
2、热门技术
3、主要申请人
4.4 智能锁新技术应用分析
4.4.1 智能锁新技术应用现状
4.4.2 智能锁新技术应用案例
4.5 智能锁技术研发方向/未来研究重点
4.6 智能锁投融资分析
4.6.1 智能锁行业资金来源
4.6.2 智能锁市场融资动态
1、融资事件统计
2、融资数量规模
3、融资轮次分布
4.6.3 智能锁企业IPO动态
4.6.4 智能锁对外投资投资
4.6.5 智能锁行业兼并重组动态

4.7 智能锁市场竞争格局分析
4.7.1 智能锁主要竞争者竞争力评价
4.7.2 智能锁市场竞争格局
1、竞争派系
2、品牌综合排名
3、市场份额
4.7.3 智能锁市场集中度
4.7.4 智能锁波特五力模型分析
4.8 智能锁中国企业海外布局（全球化）
4.8.1 智能锁中国企业海外布局态势
4.8.2 智能锁中国企业全球化策略
第5章：智能锁生产原料供应现状
5.1 智能锁生产工艺概述
5.1.1 智能锁生产工艺概述
5.1.2 智能锁生产原料种类及技术需求
5.2 智能锁成本管控策略
5.2.1 智能锁成本结构分析
5.2.2 智能锁产业价值传导机制
5.2.3 智能锁成本控制策略
5.3 金属材料市场分析
5.3.1 金属铜市场分析
1、中国精炼铜产量变动
2、中国铜现货价格周环比变动
3、金属铜发展趋势分析
5.3.2 铝合金市场分析
1、中国铝材产量变动情况
2、中国铝合金产量变动
3、中国铝现货价格周环比变动
5.3.3 不锈钢市场分析
1、中国不锈钢行业产量
2、中国不锈钢行业产能
3、中国钢现货价格周环比变动
5.4 PCB市场分析
5.4.1 中国PCB覆铜板发展现状
5.4.2 中国PCB覆铜板供给情况
5.4.3 PCB覆铜板竞争格局
5.4.4 PCB覆铜板发展趋势
5.5 存储芯片
5.5.1 存储芯片市场现状
5.5.2 中国存储芯片中外技术对比
5.5.3 中国存储芯片供应商分析
5.5.4 中国存储芯片行业发展趋势分析
5.6 人脸识别
5.6.1 人脸膜识别市场现状
5.6.2 人脸膜识别市场规模
5.6.3 人脸膜识别竞争格局
1、个人应用领域
2、企业应用领域
3、政府应用领域
5.6.4 人脸膜识别前景预测
5.7 云计算
5.7.1 云计算市场现状
1、云计算正处于产业初期阶段
2、云计算产业链正在形成
5.7.2 云计算市场规模
5.7.3 云计算竞争格局
1、行业主要的领先企业
2、行业区域分布情况
3、细分市场竞争情况

5.7.4 云计算前景预测
5.8 智能锁供应链面临的挑战
第6章：中国智能锁行业细分产品市场发展状况
6.1 中国智能锁行业中游细分市场分布格局
6.2 中国智能锁细分市场一：执手式智能门锁
6.2.1 执手式智能门锁概述
6.2.2 执手式智能门锁发展现状
6.2.3 执手式智能门锁发展趋势前景
6.3 中国智能锁细分市场二：推拉式智能门锁
6.3.1 推拉式智能门锁市场概述
6.3.2 推拉式智能门锁市场发展现状
6.3.3 推拉式智能门锁发展趋势前景
第7章：中国智能锁行业下游应用市场需求潜力分析
7.1 中国智能锁下游销售渠道概况
7.2 中国智能锁需求渠道分析
7.2.1 中国智能锁配套工程需求分析
1、精装房配套工程装备需求
2、毛坯房配套工程装备需求
3、保障性租赁住房配套工程装备需求
4、长租公寓住房配套工程装备需求
7.2.2 中国智能锁线上渠道需求分析
1、中国智能锁线上渠道销量规模分析
2、中国智能锁线上渠道市场规模分析
3、新兴线上渠道销售情况
7.2.3 中国智能锁线下渠道需求分析
1、中国智能锁线下市场分析
2、中国智能锁线下经销商团队结构分析
（1）经销商销售人员团队情况
（2）经销商安装人员团队情况
7.3 中国智能锁需求市场分析
7.3.1 中国智能锁家庭客户需求分析
1、智能家居设备销售市场分析
2、中国家庭户数规模情况
3、家庭客户领域智能锁替换市场测算
7.3.2 中国智能锁公寓客户需求分析
1、中国长租公寓数量
2、中国长租公寓供应商排名
3、中国长租公寓智能锁替换市场分析
7.3.3 中国智能锁酒店客户需求分析
1、中国星级酒店情况分析
（1）中国星级酒店数量变动情况
（2）中国星级酒店客房数变动情况
2、中国星级酒店结构
3、酒店客户领域智能锁替换市场测算
第8章：全球及中国智能锁企业案例解析
8.1 全球及中国智能锁企业梳理与对比
8.2 全球智能锁企业案例分析（不分先后，可指定）
8.2.1 美国耶鲁（Yale）电子锁公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业整体运营状况及业务架构
3、企业智能锁业务布局状况
4、企业智能锁业务销售网络布局
5、企业智能锁业务市场地位及在华布局
8.2.2 三星（三星智能门锁）
1、企业发展基本信息
2、企业整体运营状况及业务架构
3、企业智能锁业务布局状况
4、企业智能锁业务市场地位及在华布局
8.2.3 松下电器产业株式会社（松下智能锁）

1、企业发展历程及基本信息
2、企业整体运营状况及业务架构
（1）企业运营情况
（2）企业业务架构
3、企业智能锁业务布局状况
4、企业智能锁业务销售网络布局
5、企业智能锁业务市场地位及在华布局
8.3 中国智能锁企业案例分析（不分先后，可指定）
8.3.1 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
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务发展情况
（2）企业资质情况
3、企业智能锁业务布局及发展状况
（1）企业智能锁产品/品牌/型号
（2）企业智能锁产品价格情况
（3）企业智能锁业务生产布局状况
4、企业智能锁业务技术研发和专利申请情况
5、企业投融资动态
6、企业智能锁业务发展优劣势分析
8.3.2 广东亚太天能科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业资质
（3）经营情况
3、企业智能锁业务布局及发展状况
（1）企业智能锁产品/品牌/型号
（2）企业智能锁产品价格情况
（3）企业智能锁业务生产布局状况
（4）企业智能锁业务销售布局状况
4、企业智能锁业务最新发展动向追踪
（1）企业智能锁业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业智能锁业务专利申请情况
5、企业智能锁业务发展优劣势分析
8.3.3 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
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业智能锁业务布局及发展状况
（1）企业智能锁产品/品牌/型号
（2）企业智能锁业务销售布局状况
4、企业智能锁业务最新发展动向追踪
（1）企业智能锁业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业智能锁业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业智能锁业务专利申请情况
5、企业智能锁业务发展优劣势分析
8.3.4 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
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业股权结构

2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业智能锁业务布局及发展状况
（1）企业智能锁产品/品牌/型号
（2）企业智能锁业务生产布局状况
（3）企业智能锁业务销售布局状况
4、企业智能锁业务最新发展动向追踪
（1）企业智能锁业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业智能锁业务投融资及兼并重组动态追踪
5、企业智能锁业务发展优劣势分析
8.3.5 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
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业资质
3、企业智能锁业务布局及发展状况
（1）企业智能锁产品/品牌/型号
（2）企业智能锁业务生产布局状况
（3）企业智能锁业务销售布局状况
4、企业智能锁业务科研投入及创新成果追踪
5、企业智能锁业务发展优劣势分析
8.3.6 小米科技有限责任公司（小米智能锁）
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业智能锁业务布局及发展状况
（1）企业智能锁产品/品牌/型号
（2）企业智能锁业务销售布局状况
4、企业智能锁业务最新发展动向追踪
（1）企业智能锁业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业智能锁业务投融资及兼并重组动态追踪
5、企业智能锁业务发展优劣势分析
8.3.7 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
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业智能锁业务布局及发展状况
（1）企业智能锁产品/品牌/型号
（2）企业智能锁业务生产布局状况
（3）企业智能锁业务销售布局状况
4、企业智能锁业务最新发展动向追踪
（1）企业智能锁业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业智能锁业务投融资及兼并重组动态追踪
5、企业智能锁业务发展优劣势分析
8.3.8 德施曼机电（中国）有限公司（德施曼）
1、企业发展历程及基本信息
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构

（2）企业整体经营情况
3、企业智能锁业务布局及发展状况
4、企业智能锁业务最新发展动向追踪
（1）企业智能锁业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业智能锁业务投融资及兼并重组动态追踪
5、企业智能锁业务发展优劣势分析
8.3.9 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
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业智能锁业务布局及发展状况
（1）企业智能锁产品/品牌/型号
（2）企业智能锁业务销售布局状况
4、企业智能锁业务科研投入及创新成果追踪
5、企业智能锁业务发展优劣势分析
8.3.10 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
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
2、企业业务架构及经营情况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营情况
3、企业智能锁业务布局及发展状况
（1）企业智能锁产品/品牌/型号
（2）企业智能锁业务生产布局状况
4、企业智能锁业务科研投入及创新成果追踪
5、企业智能锁业务发展优劣势分析
——展望篇——
第9章：中国智能锁行业政策环境洞察&发展潜力
9.1 智能锁行业政策环境洞悉
9.1.1 国家层面发展政策和规划汇总及解读
9.1.2 国家重点规划/政策的影响分析
1、“十四五”规划对智能锁行业发展的影响
2、“国内国外双循环”战略对智能锁行业发展的影响
9.1.3 地方层面智能锁政策规划汇总
9.1.4 地方层面智能锁发展目标解读
9.2 智能锁行业SWOT分析
9.3 智能锁行业发展潜力评估
第10章：智能锁行业发展前景预测与投资建议
10.1 智能锁行业发展前景预测
10.1.1 行业生命周期分析
10.1.2 行业发展驱动因素
1、市场渗透率与欧美国家存在差距
2、精装修房地产市场对智能锁的新增和替换需求大
10.1.3 行业市场容量预测
10.1.4 行业发展趋势预测
1、商业模式出现变化
2、智能门锁将生态化
3、智能门锁将会走向多元化发展
10.2 智能锁行业投资特性分析
10.2.1 行业投资主体分析
10.2.2 行业进入壁垒分析
10.2.3 行业投资风险预警
1、政策风险
2、市场风险
3、宏观经济风险

10.3 智能锁行业投资价值与投资机会
10.3.1 行业投资价值分析
10.3.2 行业投资机会分析
1、产业链投资机会分析
2、重点区域投资机会分析
3、细分领域投资机会
10.4 智能锁行业投资策略与建议
10.4.1 行业投资策略分析
1、灵活布局方式
2、建立与知名投资商和企业的战略联盟
10.4.2 行业可持续发展建议
1、发展速度要平稳行业可持续
2、市场竞争要以价值竞争为主导
3、产品和服务是基础，不要被外在的东西所迷惑
4、技术是核心，强化技术为导向

图表目录

图表1：传统锁示意图
图表2：人工智能定义主流观点分析
图表3：人工智能特征分析
图表4：智能锁示意图
图表5：智能锁的结构概况
图表6：智能锁硬件结构示意图
图表7：按使用外观和使用方式分智能锁的分类
图表8：按防盗锁体分智能锁分类
图表9：按识别方式分智能锁类型
图表10：按门锁自动化程度分智能锁分类
图表11：《国民经济行业分类与代码》中智能锁行业归属
图表12：中国智能锁行业监管体系
图表13：中国智能锁行业主管部门
图表14：中国智能锁行业自律组织
图表15：截至2025年中国智能锁标准体系建设（单位：项，%）
图表16：截至2025年中国智能锁现行标准汇总
图表17：截至到2023年中国智能锁行业标准汇总
图表18：截至到2023年中国智能锁团体标准汇总
图表19：中国智能锁产业链结构梳理
图表20：中国智能锁产业链生态图谱
图表21：智能锁产业链区域热力图
图表22：本报告研究范围界定
图表23：本报告权威数据来源
图表24：本报告研究方法及统计标准
图表25：全球智能锁行业发展历程
图表26：2012-2025年全球智能锁行业企业数量规模变动情况（单位：家）
图表27：全球主要地区智能门锁渗透率（单位：%）
图表28：2020-2025年全球智能锁行业市场渗透率变动情况（单位：%）
图表29：2019-2025年全球智能锁行业市场规模体量变动情况（单位：亿美元）
图表30：全球智能锁区域格局
图表31：美国智能锁畅销产品示意图
图表32：2019-2025年美国智能锁行业市场规模变动情况（单位：百万美元）
图表33：欧洲知名智能锁生产厂商概况
图表34：日韩龙头智能锁生产厂商概况
图表35：全球智能锁行业市场竞争格局
图表36：全球（除中国外）智能锁主要品牌介绍
图表37：全球智能锁行业发展趋势
图表38：2026-2031年全球智能锁行业市场前景预测（单位：亿美元，%）

图表39：中国智能锁行业产品进化历程
图表40：2018-2025年智能门锁企业数量分析（单位：个）
图表41：2021-2025年中国智能门锁品牌数量（单位：个）
图表42：2016-2025年智能锁行业工业总产值（单位：亿元）
图表43：2021-2025年中国智能锁行业市场渗透率变动情况（单位：%）
图表44：2018-2025年中国智能门锁销量（单位：万套，%）
图表45：2025年消费者选用智能门锁考虑的因素（单位：%）
图表46：2025年消费者购买智能门锁渠道分布（单位：%）
图表47：2025年瓯海智能门锁价格指数走势（单位：点）
图表48：中国智能锁行业进出口商品名称及HS编码
图表49：2019-2025年中国智能锁行业进出口贸易规模和贸易顺差变动情况（单位：亿美元，%）
图表50：2019-2025年中国智能锁行业进口贸易规模变动情况（单位：亿美元，%）
图表51：2025年中国智能锁行业进口国别（地区）分析（单位：%）
图表52：2019-2025年中国智能锁行业出口贸易规模变动情况（单位：亿美元，%）
图表53：2025年中国智能锁行业出口国别（地区）分析（单位：%）
图表54：中国智能锁行业的发展痛点
图表55：智能锁技术路线全景图
图表56：中国智能锁行业关键技术
图表57：2021-2025年中国智能锁行业代表性企业研发投入（单位：亿元）
图表58：2015-2025年中国智能锁行业相关专利申请数量变化图（单位：项）
图表59：截至2025年中国智能锁行业热门技术（单位：项）
图表60：截至2025年中国智能锁行业技术申请人排名（单位：项）
图表61：中国智能锁新兴技术融合应用现状
图表62：中国智能锁新兴技术融合应用现状
图表63：智能锁技术研发方向/未来研究重点
图表64：智能锁行业资金来源
图表65：2021-2025年中国智能锁行业投融资事件汇总
图表66：2015-2025年中国智能锁行业投融资规模（单位：件）
图表67：截至2025年中国智能锁行业融资轮次分布（单位：%）
图表68：中国智能锁企业IPO情况（单位：亿元）
图表69：中国智能锁企业IPO申请动态（单位：亿元）
图表70：2020-2025年中国智能锁代表性企业对外投资投资事件汇总（单位：%）
图表71：中国智能锁兼并重组概述
图表72：中国智能锁行业兼并与重组主要事件汇总
图表73：中国智能锁行业企业竞争力对比及评价
图表74：中国智能锁行业企业竞争派系
图表75：2025年中国智能锁行业品牌指数排名
图表76：2025年中国智能锁线上渠道市场份额（单位：%）
图表77：2025年中国智能锁精装修渠道市场份额（单位：%）
图表78：2021-2025年中国智能门锁市场集中度CR4（单位：%）
图表79：2025年中国精装修渠道智能门锁市场集中度（单位：%）
图表80：中国智能锁波特五力模型分析
图表81：中国智能锁企业国际市场竞争力梯队
图表82：2025年中国智能锁企业国际化经营战略类型
图表83：中国智能锁制造工艺流程图解
图表84：中国智能锁行业成本结构分析（单位：%）
图表85：中国智能锁行业传导机制
图表86：成本控制方法及方案
图表87：2018-2025年中国精炼铜产量及变化趋势（单位：万吨，%）
图表88：2022-2025年南华期货铜价格指数（单位：%）
图表89：2013-2025年中国铝材产量变动情况（单位：万吨）
图表90：2020-2025年中国铝合金产量（单位：万吨）
图表91：2021-2025年中国有色金属铝价格（单位：元/吨）
图表92：2014-2025年中国不锈钢粗钢产量及增长情况（单位：万吨，%）
图表93：2025年中国不锈钢粗钢产能（单位：万吨）
图表94：2021-2025年中国无锡市场不锈钢304冷轧价格（单位：元/吨）
图表95：2021-2025年中国PCB覆铜板产量变化（单位：亿平米，%）
图表96：2018-2025年中国PCB覆铜板产能变化（单位：亿平米，%）
图表97：2025年全球PCB行业区域市场份额（单位：%）

图表98：中外存储芯片行业技术对比
图表99：中国存储芯片供应商情况
图表100：中国人脸识别行业发展历程
图表101：2021-2025年中国人脸识别行业市场规模（单位：亿元）
图表102：中国人脸识别行业不同应用场景品牌竞争情况
图表103：中国人脸识别行业品牌竞争分析
图表104：2021-2025年中国云计算产业规模情况（单位：亿元）
图表105：中国云计算产业各领域主要领先厂商
图表106：2025年中国云服务市场份额（单位：%）
图表107：智能锁供应链面临的挑战
图表108：2025年中国智能锁细分市场结构（单位：%）
图表109：执手式智能门锁产品示意图
图表110：截至2025年中国智能锁畅代表性产品执手式智能锁（来自京东官网）（单位：元/个）
图表111：推拉式智能门锁产品示意图
图表112：截至2025年中国智能锁推拉式智能锁代表性产品（来自京东官网）（单位：元/个）
图表113：2025年中国智能锁渠道分布（单位：%）
图表114：智能门锁主要应用领域
图表115：2021-2025年中国住宅精装修市场智能门锁配套需求变动情况（单位：万套）
图表116：2021-2025年中国家用智能锁线上销量变动情况（单位：万套）
图表117：2021-2025年中国智能锁线上市场规模变动情况（单位：亿元）
图表118：2021-2025年经销商智能锁月销量情况（单位：%）
图表119：2021-2025年中国智能锁行业经销商智能锁销售人员数量情况（单位：%）
图表120：2021-2025年中国智能锁行业经销商智能锁安装人员数量情况（单位：%）
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！