2025-2030年中国楼宇自控系统行业市场前瞻与投资发展前景预测分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：楼宇自控系统行业综述及数据来源说明
1.1 楼宇自控系统行业界定
1.1.1 智能建筑的界定
1.1.2 智能建筑组成结构
1.1.3 楼宇自控系统界定
1.1.4 楼宇自控系统相似概念辨析
1.1.5 《国民经济行业分类与代码》中楼宇自控系统行业归属
1.2 楼宇自控系统专业术语说明
1.3 楼宇自控系统产业画像
1.3.1 楼宇自控系统产业链结构梳理
1.3.2 楼宇自控系统产业链生态全景图谱
1.3.3 楼宇自控系统产业链区域热力图
1.4 本报告研究范围界定说明
1.5 本报告数据来源及统计标准说明
——现状篇——
第2章：全球楼宇自控系统行业发展现状及趋势
2.1 全球楼宇自控系统行业发展历程
2.2 全球楼宇自控系统市场竞争态势
2.2.1 全球楼宇自控系统市场竞争格局
2.2.2 全球楼宇自控系统市场份额
2.2.3 全球楼宇自控系统市场集中度
2.3 全球楼宇自控系统区域发展格局及经验借鉴
2.3.1 全球楼宇自控系统区域发展格局
2.3.2 全球楼宇自控系统重点区域发展状况
1、北美楼宇自控系统行业发展状况分析
2、欧洲楼宇自控系统行业发展状况分析
3、日本楼宇自控系统行业发展状况分析
2.4 全球楼宇自控系统行业发展现状及市场规模体量
2.5 全球楼宇自控系统市场前景预测
2.6 全球楼宇自控系统发展趋势洞悉
第3章：中国楼宇自控系统行业发展现状及痛点
3.1 楼宇自控系统行业发展历程
3.2 楼宇自控系统市场主体类型及入场方式
3.3 楼宇自控系统市场供给
3.3.1 中国楼宇自控系统行业市场企业数量类型结构
1、中国楼宇自控系统行业企业数量
2、中国楼宇自控系统行业企业类型结构
3.3.2 中国楼宇自控系统领先企业业务布局对比
3.4 楼宇自控系统对外贸易状况
3.4.1 楼宇自控系统进出口适用海关HS编码
3.4.2 楼宇自控系统进出口贸易总体情况
3.4.3 楼宇自控系统进口贸易状况
1、楼宇自控系统进口贸易规模
2、楼宇自控系统进口结构
3、楼宇自控系统进口来源地
3.4.4 楼宇自控系统出口贸易状况
1、楼宇自控系统出口贸易规模
3、楼宇自控系统出口产品结构

3、楼宇自控系统出口目的地
3.5 楼宇自控系统市场需求状况
3.5.1 楼宇自控系统需求市场分析
3.5.2 楼宇自控系统需求领域
3.5.3 楼宇自控系统渗透率
3.6 楼宇自控系统招投标情况
3.6.1 楼宇自控系统招投标统计
3.6.2 中国楼宇自控系统行业中标项目规模
3.7 楼宇自控系统细分市场概况
3.7.1 中国楼宇自控系统行业细分市场结构
3.7.2 中国楼宇自控系统行业细分子系统分析
1、楼宇设备自动化控制系统
2、火灾自动报警系统及其联动控制系统
3、楼宇安全防范控制系统
3.8 楼宇自控系统市场规模体量
3.9 楼宇自控系统发展痛点分析
第4章：中国楼宇自控系统技术进展及竞争格局
4.1 楼宇自控系统行业工程设计及实施思路
4.1.1 楼宇自控系统前期设计
4.1.2 楼宇自控系统深化设计
4.1.3 楼宇自控系统安装
1、中控设备的安装
2、DDC箱体的制作
3、系统布线和末端设备的安装
4、末端设备安装是指传感器、执行器、变送器等设备的安装
4.1.4 楼宇自控系统调试
4.2 楼宇自控系统关键核心技术分析
4.2.1 楼宇自控系统集成技术
1、协议集成技术
2、平台集成技术
3、Web集成技术
4.2.2 AIot技术
4.3 中国楼宇自控系统投融资及热门赛道
4.3.1 中国楼宇自控系统市场投融资发展状况
1、中国楼宇自控系统行业资金来源
2、中国楼宇自控系统行业投融资主体
3、中国楼宇自控系统行业投融资方式
4.3.2 中国楼宇自控系统市场投融资动态
1、中国楼宇自控系统行业投融资事件汇总
2、中国楼宇自控系统行业投融资事件统计
3、中国楼宇自控系统行业投融资事件轮次分布
4.4 中国楼宇自控系统行业兼并重组动态
4.4.1 中国楼宇自控系统行业兼并重组汇总
4.4.2 中国楼宇自控系统行业兼并与重组动因分析
4.4.3 中国楼宇自控系统行业兼并与重组趋势预判
4.5 中国楼宇自控系统市场竞争格局
4.5.1 楼宇自控系统市场竞争格局
1、中国楼宇自控系统行业主要参与者
2、中国楼宇自控系统行业品牌排名
4.5.2 楼宇自控系统市场集中度
4.5.3 楼宇自控系统波特五力模分析图
4.6 中国楼宇自控系统行业国际竞争力分析
4.7 中国楼宇自控系统行业国产替代布局状况
第5章：楼宇自控系统成本结构及产业链全景梳理及布局状况研究
5.1 楼宇自控系统成本结构分析
5.2 楼宇自控系统产业价值链图
5.3 中国楼宇自控系统行业上游原材料及设备供应状况分析
5.3.1 中国楼宇自控系统行业上游市场概述
5.3.2 中国楼宇自控系统行业上游价格传导机制

5.3.3 中国楼宇通信网络市场发展状况
1、楼宇通信网络市场需求分析
2、楼宇通信网络行业主要企业
5.3.4 中国楼宇自控系统核心零部件/设备供应市场分析
1、传感器
2、控制器
3、阀门和执行器
5.3.5 中国楼宇自控软件市场分析
5.3.6 中国楼宇自控系统运维市场分析
5.3.7 中国楼宇自控系统行业上游供应的影响总结
5.4 中国楼宇自控系统行业中游市场发展状况分析
5.4.1 中国楼宇自控系统行业细分市场结构
5.4.2 中国楼宇自控系统行业细分子系统分析
1、楼宇设备自动化控制系统
2、火灾自动报警系统及其联动控制系统
3、楼宇安全防范控制系统
5.5 中国楼宇自控系统行业下游市场需求潜力分析
5.5.1 中国楼宇自控系统行业下游需求现状分析
5.5.2 中国公共建筑楼宇自控系统发展潜力分析
1、中国公共建筑市场发展现状
2、中国公共建筑楼宇自控系统发展现状
3、中国公共建筑楼宇自控系统发展趋势
5.5.3 中国住宅建筑楼宇自控系统发展潜力分析
1、中国住宅地产市场发展现状
2、中国住宅建筑楼宇自控系统发展现状
3、中国住宅建筑楼宇自控系统发展趋势
5.5.4 中国工业建筑楼宇自控系统发展潜力分析
1、中国工业建筑市场发展现状
2、中国工业建筑楼宇自控系统发展现状
3、中国工业建筑楼宇自控系统发展趋势
第6章：全球及中国楼宇自控系统企业案例解析
6.1 全球及中国楼宇自控系统企业梳理与对比
6.2 全球楼宇自控系统企业案例分析（不分先后，可指定）
6.2.1 霍尼韦尔
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、楼宇自控系统业务布局
4、楼宇自控系统在华布局
6.2.2 江森自控
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、楼宇自控系统业务布局
4、楼宇自控系统在华布局
6.2.3 西门子
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、楼宇自控系统业务布局
4、楼宇自控系统在华布局
6.2.4 施耐德
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、楼宇自控系统业务布局
4、楼宇自控系统在华布局
6.3 中国楼宇自控系统企业案例分析
6.3.1 深圳达实智能股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
2、企业经营情况

3、企业业务架构
4、企业销售网络
5、楼宇自控系统业务布局状况/服务详情
（1）企业楼宇自控系统相关核心产品
（2）企业楼宇自控系统业务优势技术
（3）企业楼宇自控系统业务商业模式
（4）企业楼宇自控系统业务战略合作情况
6、公司楼宇自控系统业务布局规划
7、企业业务布局优劣势分析
6.3.2 浙江宇视科技有限公司
1、企业基本信息
（2）基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业销售网络
5、企业楼宇自控系统业务布局状况与产品/服务详情
（1）企业楼宇自控系统产品情况
（2）企业楼宇自控系统优势技术
（3）企业楼宇自控系统业务战略合作情况
6、企业业务布局优劣势分析
6.3.3 腾讯云计算（北京）有限责任公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业销售网络
5、企业楼宇自控系统业务布局状况及产品/服务详情
（1）企业楼宇自控系统产品情况
（2）企业楼宇自控系统优势技术
（3）企业楼宇自控系统业务商业模式
（4）企业自控系统业务战略合作情况
6、企业业务布局优劣势分析
6.3.4 重庆德易安科技发展有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业楼宇自控系统业务布局状况及产品/服务详情
（1）企业楼宇自控系统产品情况
（2）企业楼宇自控系统优势技术
5、企业楼宇自控系统业务布局优劣势分析
6.3.5 同方泰德国际科技有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、公司销售网络
5、楼宇自控系统品类布局&产销情况
（1）企业楼宇自控系统产品情况
（2）企业楼宇自控系统优势技术
（3）企业楼宇自控系统业务商业模式
6、企业业务布局优劣势分析
6.3.6 台达电子企业管理（上海）有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息

（2、企业经营情况
2、企业业务架构
3、企业楼宇自控系统业务布局状况及产品/服务详情
（1）企业楼宇自控系统产品情况
（2）企业楼宇自控系统优势技术
（3）企业楼宇自控系统业务商业模式
4、企业业务布局优劣势分析
6.3.7 苏州保控电子科技有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业楼宇自控系统业务布局状况及产品/服务详情
5、企业业务布局优劣势分析
6.3.8 浙江源创智控技术有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业楼宇自控系统业务布局状况及产品/服务详情
（1）企业楼宇自控系统产品情况
（2）企业楼宇自控系统优势技术
5、企业业务布局优劣势分析
6.3.9 上海美控智慧建筑有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、企业楼宇自控系统业务布局状况及产品/服务详情
（1）企业楼宇自控系统产品情况
（2）企业楼宇自控系统业务商业模式
4、企业业务布局优劣势分析
6.3.10 上海格瑞特科技实业股份有限公司
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业业务架构
4、公司销售网络
5、企业楼宇自控系统业务布局状况及产品/服务详情
（1）企业楼宇自控系统产品情况
（2）企业楼宇自控系统业务商业模式
6、企业业务布局优劣势分析
——展望篇——
第7章：中国楼宇自控系统行业政策环境洞察&发展潜力
7.1 楼宇自控系统行业政策环境洞悉
7.1.1 楼宇自控系统政策及规划汇总
7.1.2 国家重点政策/规划对楼宇自控系统的影响
7.2 楼宇自控系统行业PEST分析
7.3 楼宇自控系统行业SWOT分析
7.4 楼宇自控系统行业发展潜力评估
第8章：中国楼宇自控系统行业市场前景及发展趋势洞悉
8.1 楼宇自控系统行业未来关键增长点
8.1.1 能源管理与节能系统重要性凸显
1、“双碳”目标发展及技术路径
2、 “双碳”目标相关政策
3、“双碳”目标对能源管理与节能系统的影响
8.1.2 数字技术多样化运用
8.2 楼宇自控系统行业发展前景预测
8.3 楼宇自控系统行业发展趋势洞悉
8.3.1 市场竞争趋势
8.3.2 细分市场趋势
8.3.3 技术创新趋势
第9章：中国楼宇自控系统行业投资战略规划策略及建议
9.1 楼宇自控系统行业进入与退出壁垒

9.1.1 进入壁垒
1、资金壁垒
2、技术壁垒
3、人才壁垒
4、品牌和客户壁垒
9.1.2 退出壁垒
9.2 楼宇自控系统行业投资风险预警
9.3 楼宇自控系统行业投资机会分析
9.3.1 楼宇自控系统产业链薄弱环节投资机会
9.3.2 楼宇自控系统行业细分领域投资机会
9.3.3 楼宇自控系统行业区域市场投资机会
9.4 楼宇自控系统行业投资价值评估
9.5 楼宇自控系统行业投资策略建议
9.6 楼宇自控系统行业可持续发展建议

图表目录

图表1：智能建筑系统结构
图表2：《国民经济行业分类与代码》中楼宇自控系统行业归属
图表3：楼宇自控系统专业术语说明
图表4：中国楼宇自控系统产业链结构
图表5：中国楼宇自控系统产业链生态图谱
图表6：中国楼宇自控系统产业链区域热力图
图表7：本报告研究范围界定说明
图表8：本报告的主要数据来源及统计标准说明
图表9：全球楼宇自控系统行业发展历程
图表10：全球楼宇自控系统行业代表性企业
图表11：2024年全球楼宇自控系统市场份额（单位：%）
图表12：2024年全球楼宇自控系统市场集中度（单位：%）
图表13：全球楼宇自控系统行业区域发展格局
图表14：2025-2030年北美楼宇自控系统行业市场规模预测（单位：亿美元）
图表15：2024年欧洲楼宇自控系统主流供应商最新动态
图表16：日本智能建筑发展分析
图表17：2024年全球楼宇自控系统行业市场规模（单位：亿美元）
图表18：2025-2030年全球楼宇自控系统市场前景预测（单位：亿美元）
图表19：全球楼宇自控系统行业发展趋势预判
图表20：中国楼宇控制系统发展历程
图表21：中国楼宇自控系统行业主要参与主体类型及入场方式
图表22：2014-2024年中国楼宇自控系统相关新注册企业数量变化（单位：家）
图表23：2024年中国楼宇自控系统行业企业类型结构（单位：%）
图表24：中国楼宇自控系统行业领先企业业务布局列表
图表25：中国楼宇自控系统行业相关进出口数据统计口径说明
图表26：2019-2024年中国楼宇自控系统进出口贸易总体情况（单位：亿美元）
图表27：2019-2024年中国楼宇自控系统进口贸易规模-按金额（单位：亿美元）
图表28：2024年中国楼宇自控系统进口贸易结构-按金额（单位：%）
图表29：2024年中国楼宇自控系统进口来源地占比-按金额（单位：%）
图表30：2019-2024年中国楼宇自控系统出口贸易规模-按金额（单位：亿美元）
图表31：2024年中国楼宇自控系统出口贸易结构-按金额（单位：%）
图表32：2024年中国楼宇自控系统进口来源地占比-按金额（单位：%）
图表33：2014-2024年中国房屋建筑施工面积变化情况（单位：亿平方米）
图表34：2024年中国楼宇自控系统渗透率和实际使用率（单位：%）
图表35：2019-2024年中国楼宇自控系统行业中标项目汇总（单位：万元）
图表36：2019-2024年中国楼宇自控系统行业中标项目金额规模（单位：万元）
图表37：中国楼宇自控系统行业细分市场占比结构（单位：%）
图表38：楼宇自控系统中的子系统分类
图表39：中国楼宇设备自动化控制系统应用分析

图表40：火灾自动报警系统功能联动示意图
图表41：2020-2024年中国十大火灾自动报警品牌名单
图表42：中国楼宇安全防范控制子系统应用现状分析
图表43：2020-2024年中国楼宇自控系统行业市场规模（单位：亿元）
图表44：中国楼宇自控系统行业市场发展痛点分析
图表45：楼宇自控系统报价必备材料
图表46：箱体接线图
图表47：楼宇自控系统企业资金来源
图表48：中国楼宇自控系统行业主要投资主体分析
图表49：中国楼宇自控系统行业投融资方式分析
图表50：截至2024年中国楼宇自控系统行业投融资事件汇总
图表51：2012-2024年中国楼宇自控系统行业投融资事件数量（单位：起）
图表52：截至2024年中国楼宇自控系统行业投融资轮次分布情况（单位：%）
图表53：中国楼宇自控系统行业投资并购案例分析
图表54：中国楼宇自控系统行业兼并与重组动因分析
图表55：中国楼宇自控系统行业兼并与重组趋势预判
图表56：中国楼宇自控系统行业主要品牌
图表57：中国楼宇自控国产品牌排名情况
图表58：中国楼宇自控系统行业市场竞争格局
图表59：中国楼宇自控系统波特五力模分析图
图表60：中国楼宇自控系统行业国际竞争力分析
图表61：中外楼宇自控发展与创新路径
图表62：2024年中国楼宇自控系统行业成本结构（按系统项目成本）（单位：%）
图表63：中国楼宇自控系统行业价值链分析
图表64：楼宇自控系统行业上游价格传导机制
图表65：楼宇通信网络需求分类
图表66：中国楼宇通信网络市场主要企业布局
图表67：中国传感器行业代表性企业传感器供给情况
图表68：2015-2024年中国传感器市场规模及增速（单位：亿元，%）
图表69：2019-2024年中国智能控制器行业主要厂商产量（单位：万个）
图表70：不同执行器应用特点对比
图表71：2024年度中国阀门/执行器十大品牌
图表72：中国楼宇自控软件市场代表企业布局分析
图表73：中国楼宇自控系统行业上游供应市场影响分析
图表74：2024年中国楼宇自控系统行业细分市场占比结构（单位：%）
图表75：楼宇自控系统中的子系统分类
图表76：中国楼宇设备自动化控制系统应用分析
图表77：火灾自动报警系统功能联动示意图
图表78：2020-2024年中国十大火灾自动报警品牌名单
图表79：中国楼宇安全防范控制子系统应用现状分析
图表80：中国楼宇自控系统行业下游应用市场现状
图表81：2017-2024年中国公共建筑存量面积及增长情况（单位：亿平方米，%）
图表82：中国楼宇控制自动化在不同场景中的智慧应用程度（单位：%）
图表83：中国楼宇自控系统行业主要企业公共建筑应用案例
图表84：2014-2024年中国房地产企业商品房住宅销售面积及同比增速（单位：万平方米，%）
图表85：中国楼宇自控系统行业主要企业住宅建筑应用案例
图表86：2015-2024年中国厂房及建筑物面积及增长情况（单位：亿平方米，%）
图表87：中国楼宇自控系统行业主要企业工业建筑应用案例
图表88：全球及中国楼宇自控系统企业梳理与对比
图表89：霍尼韦尔Honeywell简介
图表90：2020-2024年霍尼韦尔主要经营指标变化情况（单位：亿美元）
图表91：2024年霍尼韦尔主要业务占比情况（单位：%）
图表92：霍尼韦尔楼宇自控业务产品
图表93：霍尼韦尔WEBs 系列楼宇自控系统
图表94：霍尼韦尔在华布局历程
图表95：2019-2024年财年江森自控有限公司营业收入（单位：亿美元）
图表96：江森自控主要品牌和解决方案
图表97：江森自控楼宇自控系统产品
图表98：2019-2024年财年西门子经营情况分析（单位：亿欧元）

图表99：西门子全球业务分析
图表100：西门子楼宇自控系统产品
图表101：西门子在华销售网络分布
图表102：2020-2024年财年施耐德电气有限公司经营状况（单位：亿欧元）
图表103：施耐德电气业务板块基本情况
图表104：施耐德电气楼宇自控系统相关产品
图表105：施耐德电气在华布局情况
图表106：深圳达实智能股份有限公司发展历程
图表107：深圳达实智能股份有限公司基本信息表
图表108：2019-2024年深圳达实智能股份有限公司经营情况（单位：亿元，%）
图表109：深圳达实智能股份有限公司主营业务板块
图表110：2024年深圳达实智能股份有限公司业务占比（单位：%）
图表111：2024年深圳达实智能股份有限公司销售布局（单位：%）
图表112：截至2024年深圳达实智能股份有限公司楼宇自控系统业务相关研发项目（单位：元）
图表113：深圳达实智能股份有限公司的经营模式简介
图表114：深圳达实智能股份有限公司十年战略
图表115：深圳达实智能股份有限公司业务布局优劣势分析
图表116：浙江宇视科技有限公司发展历程
图表117：浙江宇视科技有限公司基本信息表
图表118：2021-2024年宇视科技营业收入变化情况（单位：亿元）
图表119：宇视科技全球智能制造基地产能
图表120：浙江宇视科技有限公司主营业务板块
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！