辰宇信息
WINMARKETRESEARCH



2026-2032全球与中国智能养蜂设备市场调研报告

【行业】:农业 【报告编码】:179376301735361

【出版时间】:2026-11-04 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球智能养蜂设备市场销售额达到了8.50亿美元，预计2032年将达到14.86亿美元，年复合增长率（CAGR）为8.1%（2026-2032）。
2025年，全球智能养蜂设备的产量约为30万台，全球平均市场价格约为每台2,800美元。
行业主要企业的毛利率在30%–45%之间。
2025年，全球智能养蜂设备的产能约为39万台。
智能养蜂设备是一类利用传感器、通信技术和数据分析技术，对蜂群状态和蜂场环境进行监测、管理和优化的智能化养蜂设备。该产品可监测蜂箱温度、湿度、蜜蜂活动、蜂蜜产量及蜂群健康状态，提高养蜂管理效率。产品广泛应用于商业蜂场、农业企业、科研机构及精准养殖管理领域。产品范围包括智能蜂箱监测系统、自动化养蜂设备及联网养蜂管理平台，不包括传统非数字化养蜂工具。
智能养蜂设备产业链包括上游电子元器件、中游设备制造和下游养蜂应用环节。上游主要提供传感器、通信模块、电池、控制芯片及结构材料；中游完成硬件集成、软件开发、数据平台建设和设备测试；下游主要应用于养蜂企业、蜂蜜生产商、农业企业及科研机构，用于实现蜂群监测、养殖管理优化和生产效率提升。
消费层面来说，目前 地区是全球最大的消费市场，2025年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为 %；
生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2025年分别占有 %和 %的市场份额，预计未来几年， 地区将保持最快增速，预计2032年份额将达到 %；
从产品类型方面来看，蜜蜂健康监测设备占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，养蜂场在2025年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %；
从生产商来说，全球范围内，智能养蜂设备核心厂商主要包括ApisProtect Ltd.、BeeHero Inc.、BroodMinder LLC、Arnia Ltd.、Pollenity Ltd.等。2025年，全球第一梯队厂商主要有 、 和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、 、 和 等，共占有 %份额。
报告范围
本报告研究全球与中国市场智能养蜂设备的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。
市场细分
主要厂商包括:
ApisProtect Ltd.
BeeHero Inc.
BroodMinder LLC
Arnia Ltd.
Pollenity Ltd.
Hive Tracks, Inc.
Beewise Ltd.
Vatorex AG
Flow Hive
BEEcosystem

极飞科技
北京中农优盛科技有限公司
青岛蜂之智慧农业科技有限公司
浙江森萨塔智能科技有限公司
江苏宝帝隆蜂业有限公司
武汉养蜂设备有限公司
河南怀盛蜂业有限公司
广州养蜂设备有限公司
按照不同产品类型，包括如下几个类别：
智能蜂箱
蜜蜂健康监测设备
自动化蜂蜜采集设备
按照不同监测参数，包括如下几个类别：
温度监测设备
重量监测设备
声音监测设备
按照不同传感器数量，包括如下几个类别：
基础型设备（20个传感器）
按照不同应用，主要包括如下几个方面：
养蜂场
农业农场
科研机构
其他
重点关注如下几个地区
北美
欧洲
中国
日本
南美
章节概要
第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等
第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）
第3章：全球智能养蜂设备主要地区分析，包括销量、销售收入等
第4章：全球范围内智能养蜂设备主要厂商竞争分析，主要包括智能养蜂设备产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
第5章：全球智能养蜂设备主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、智能养蜂设备产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
第6章：全球不同产品类型智能养蜂设备销量、收入、价格及份额等
第7章：全球不同应用智能养蜂设备销量、收入、价格及份额等
第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等
第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等
第10章：报告结论

报告目录

1 智能养蜂设备市场概述
1.1 产品定义及统计范围
1.2 按照不同产品类型，智能养蜂设备主要可以分为如下几个类别
1.2.1 全球不同产品类型智能养蜂设备销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.2.2 智能蜂箱
1.2.3 蜜蜂健康监测设备
1.2.4 自动化蜂蜜采集设备
1.3 按照不同监测参数，智能养蜂设备主要可以分为如下几个类别
1.3.1 全球不同监测参数智能养蜂设备销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.3.2 温度监测设备

1.3.3 重量监测设备
1.3.4 声音监测设备
1.4 按照不同传感器数量，智能养蜂设备主要可以分为如下几个类别
1.4.1 全球不同传感器数量智能养蜂设备销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.4.2 基础型设备（20个传感器）
1.5 从不同应用，智能养蜂设备主要包括如下几个方面
1.5.1 全球不同应用智能养蜂设备销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.5.2 养蜂场
1.5.3 农业农场
1.5.4 科研机构
1.5.5 其他
1.6 智能养蜂设备行业背景、发展历史、现状及趋势
1.6.1 智能养蜂设备行业目前现状分析
1.6.2 智能养蜂设备发展趋势
2 全球智能养蜂设备总体规模分析
2.1 全球智能养蜂设备供需现状及预测（2021-2032）
2.1.1 全球智能养蜂设备产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
2.1.2 全球智能养蜂设备产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
2.2 全球主要地区智能养蜂设备产量及发展趋势（2021-2032）
2.2.1 全球主要地区智能养蜂设备产量（2021-2026）
2.2.2 全球主要地区智能养蜂设备产量（2027-2032）
2.2.3 全球主要地区智能养蜂设备产量市场份额（2021-2032）
2.3 中国智能养蜂设备供需现状及预测（2021-2032）
2.3.1 中国智能养蜂设备产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
2.3.2 中国智能养蜂设备产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
2.4 全球智能养蜂设备销量及销售额
2.4.1 全球市场智能养蜂设备销售额（2021-2032）
2.4.2 全球市场智能养蜂设备销量（2021-2032）
2.4.3 全球市场智能养蜂设备价格趋势（2021-2032）
3 全球智能养蜂设备主要地区分析
3.1 全球主要地区智能养蜂设备市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
3.1.1 全球主要地区智能养蜂设备销售收入及市场份额（2021-2026）
3.1.2 全球主要地区智能养蜂设备销售收入预测（2027-2032）
3.2 全球主要地区智能养蜂设备销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
3.2.1 全球主要地区智能养蜂设备销量及市场份额（2021-2026）
3.2.2 全球主要地区智能养蜂设备销量及市场份额预测（2027-2032）
3.3 北美市场智能养蜂设备销量、收入及增长率（2021-2032）
3.4 欧洲市场智能养蜂设备销量、收入及增长率（2021-2032）
3.5 中国市场智能养蜂设备销量、收入及增长率（2021-2032）
3.6 日本市场智能养蜂设备销量、收入及增长率（2021-2032）
3.7 东南亚市场智能养蜂设备销量、收入及增长率（2021-2032）
3.8 印度市场智能养蜂设备销量、收入及增长率（2021-2032）
4 全球与中国主要厂商市场份额分析
4.1 全球市场主要厂商智能养蜂设备产能市场份额
4.2 全球市场主要厂商智能养蜂设备销量（2021-2026）
4.2.1 全球市场主要厂商智能养蜂设备销量（2021-2026）
4.2.2 全球市场主要厂商智能养蜂设备销售收入（2021-2026）
4.2.3 全球市场主要厂商智能养蜂设备销售价格（2021-2026）
4.2.4 2025年全球主要生产商智能养蜂设备收入排名
4.3 中国市场主要厂商智能养蜂设备销量（2021-2026）
4.3.1 中国市场主要厂商智能养蜂设备销量（2021-2026）
4.3.2 中国市场主要厂商智能养蜂设备销售收入（2021-2026）
4.3.3 2025年中国主要生产商智能养蜂设备收入排名
4.3.4 中国市场主要厂商智能养蜂设备销售价格（2021-2026）
4.4 全球主要厂商智能养蜂设备总部及产地分布
4.5 全球主要厂商成立时间及智能养蜂设备商业化日期
4.6 全球主要厂商智能养蜂设备产品类型及应用
4.7 智能养蜂设备行业集中度、竞争程度分析
4.7.1 智能养蜂设备行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
4.7.2 全球智能养蜂设备第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

4.8 新增投资及市场并购活动
5 全球主要生产商分析
5.1 ApisProtect Ltd.
5.1.1 ApisProtect Ltd.基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.1.2 ApisProtect Ltd. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.1.3 ApisProtect Ltd. 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.1.4 ApisProtect Ltd.公司简介及主要业务
5.1.5 ApisProtect Ltd.企业最新动态
5.2 BeeHero Inc.
5.2.1 BeeHero Inc.基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.2.2 BeeHero Inc. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.2.3 BeeHero Inc. 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.2.4 BeeHero Inc.公司简介及主要业务
5.2.5 BeeHero Inc.企业最新动态
5.3 BroodMinder LLC
5.3.1 BroodMinder LLC基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.3.2 BroodMinder LLC 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.3.3 BroodMinder LLC 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.3.4 BroodMinder LLC公司简介及主要业务
5.3.5 BroodMinder LLC企业最新动态
5.4 Arnia Ltd.
5.4.1 Arnia Ltd.基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.4.2 Arnia Ltd. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.4.3 Arnia Ltd. 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.4.4 Arnia Ltd.公司简介及主要业务
5.4.5 Arnia Ltd.企业最新动态
5.5 Pollenity Ltd.
5.5.1 Pollenity Ltd.基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.5.2 Pollenity Ltd. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.5.3 Pollenity Ltd. 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.5.4 Pollenity Ltd.公司简介及主要业务
5.5.5 Pollenity Ltd.企业最新动态
5.6 Hive Tracks, Inc.
5.6.1 Hive Tracks, Inc.基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.6.2 Hive Tracks, Inc. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.6.3 Hive Tracks, Inc. 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.6.4 Hive Tracks, Inc.公司简介及主要业务
5.6.5 Hive Tracks, Inc.企业最新动态
5.7 Beewise Ltd.
5.7.1 Beewise Ltd.基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.7.2 Beewise Ltd. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.7.3 Beewise Ltd. 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.7.4 Beewise Ltd.公司简介及主要业务
5.7.5 Beewise Ltd.企业最新动态
5.8 Vatorex AG
5.8.1 Vatorex AG基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.8.2 Vatorex AG 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.8.3 Vatorex AG 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.8.4 Vatorex AG公司简介及主要业务
5.8.5 Vatorex AG企业最新动态
5.9 Flow Hive
5.9.1 Flow Hive基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.9.2 Flow Hive 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.9.3 Flow Hive 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.9.4 Flow Hive公司简介及主要业务
5.9.5 Flow Hive企业最新动态
5.10 BEEcosystem
5.10.1 BEEcosystem基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.10.2 BEEcosystem 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.10.3 BEEcosystem 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.10.4 BEEcosystem公司简介及主要业务
5.10.5 BEEcosystem企业最新动态
5.11 极飞科技
5.11.1 极飞科技基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.11.2 极飞科技 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.11.3 极飞科技 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.11.4 极飞科技公司简介及主要业务
5.11.5 极飞科技企业最新动态
5.12 北京中农优盛科技有限公司
5.12.1 北京中农优盛科技有限公司基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.12.2 北京中农优盛科技有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.12.3 北京中农优盛科技有限公司 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.12.4 北京中农优盛科技有限公司公司简介及主要业务
5.12.5 北京中农优盛科技有限公司企业最新动态
5.13 青岛蜂之智慧农业科技有限公司
5.13.1 青岛蜂之智慧农业科技有限公司基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.13.2 青岛蜂之智慧农业科技有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.13.3 青岛蜂之智慧农业科技有限公司 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.13.4 青岛蜂之智慧农业科技有限公司公司简介及主要业务
5.13.5 青岛蜂之智慧农业科技有限公司企业最新动态
5.14 浙江森萨塔智能科技有限公司
5.14.1 浙江森萨塔智能科技有限公司基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.14.2 浙江森萨塔智能科技有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.14.3 浙江森萨塔智能科技有限公司 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.14.4 浙江森萨塔智能科技有限公司公司简介及主要业务
5.14.5 浙江森萨塔智能科技有限公司企业最新动态
5.15 江苏宝帝隆蜂业有限公司
5.15.1 江苏宝帝隆蜂业有限公司基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.15.2 江苏宝帝隆蜂业有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.15.3 江苏宝帝隆蜂业有限公司 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.15.4 江苏宝帝隆蜂业有限公司公司简介及主要业务
5.15.5 江苏宝帝隆蜂业有限公司企业最新动态
5.16 武汉养蜂设备有限公司
5.16.1 武汉养蜂设备有限公司基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.16.2 武汉养蜂设备有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.16.3 武汉养蜂设备有限公司 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.16.4 武汉养蜂设备有限公司公司简介及主要业务
5.16.5 武汉养蜂设备有限公司企业最新动态
5.17 河南怀盛蜂业有限公司
5.17.1 河南怀盛蜂业有限公司基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.17.2 河南怀盛蜂业有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.17.3 河南怀盛蜂业有限公司 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.17.4 河南怀盛蜂业有限公司公司简介及主要业务
5.17.5 河南怀盛蜂业有限公司企业最新动态
5.18 广州养蜂设备有限公司
5.18.1 广州养蜂设备有限公司基本信息、智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.18.2 广州养蜂设备有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
5.18.3 广州养蜂设备有限公司 智能养蜂设备销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.18.4 广州养蜂设备有限公司公司简介及主要业务
5.18.5 广州养蜂设备有限公司企业最新动态
6 不同产品类型智能养蜂设备分析
6.1 全球不同产品类型智能养蜂设备销量（2021-2032）
6.1.1 全球不同产品类型智能养蜂设备销量及市场份额（2021-2026）
6.1.2 全球不同产品类型智能养蜂设备销量预测（2027-2032）
6.2 全球不同产品类型智能养蜂设备收入（2021-2032）
6.2.1 全球不同产品类型智能养蜂设备收入及市场份额（2021-2026）
6.2.2 全球不同产品类型智能养蜂设备收入预测（2027-2032）
6.3 全球不同产品类型智能养蜂设备价格走势（2021-2032）
7 不同应用智能养蜂设备分析
7.1 全球不同应用智能养蜂设备销量（2021-2032）

7.1.1 全球不同应用智能养蜂设备销量及市场份额（2021-2026）
7.1.2 全球不同应用智能养蜂设备销量预测（2027-2032）
7.2 全球不同应用智能养蜂设备收入（2021-2032）
7.2.1 全球不同应用智能养蜂设备收入及市场份额（2021-2026）
7.2.2 全球不同应用智能养蜂设备收入预测（2027-2032）
7.3 全球不同应用智能养蜂设备价格走势（2021-2032）
8 上游原料及下游市场分析
8.1 智能养蜂设备产业链分析
8.2 智能养蜂设备工艺制造技术分析
8.3 智能养蜂设备产业上游供应分析
8.3.1 上游原料供给状况
8.3.2 原料供应商及联系方式
8.4 智能养蜂设备下游客户分析
8.5 智能养蜂设备销售渠道分析
9 行业发展机遇和风险分析
9.1 智能养蜂设备行业发展机遇及主要驱动因素
9.2 智能养蜂设备行业发展面临的风险
9.3 智能养蜂设备行业政策分析
9.4 美国对华关税对行业的影响分析
9.5 中国企业SWOT分析
10 研究成果及结论
11 附录
11.1 研究方法
11.2 数据来源
11.2.1 二手信息来源
11.2.2 一手信息来源
11.3 数据交互验证
11.4 免责声明

报告图表

表格目录

表 1： 全球不同产品类型智能养蜂设备销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 2： 全球不同监测参数智能养蜂设备销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 3： 全球不同传感器数量智能养蜂设备销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 4： 全球不同应用销售额增速（CAGR）2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 5： 智能养蜂设备行业目前发展现状
表 6： 智能养蜂设备发展趋势
表 7： 全球主要地区智能养蜂设备产量增速（CAGR）：（2021 VS 2025 VS 2032）&（台）
表 8： 全球主要地区智能养蜂设备产量（2021-2026）&（台）
表 9： 全球主要地区智能养蜂设备产量（2027-2032）&（台）
表 10： 全球主要地区智能养蜂设备产量市场份额（2021-2026）
表 11： 全球主要地区智能养蜂设备产量市场份额（2027-2032）
表 12： 全球主要地区智能养蜂设备销售收入增速：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
表 13： 全球主要地区智能养蜂设备销售收入（2021-2026）&（百万美元）
表 14： 全球主要地区智能养蜂设备销售收入市场份额（2021-2026）
表 15： 全球主要地区智能养蜂设备收入（2027-2032）&（百万美元）
表 16： 全球主要地区智能养蜂设备收入市场份额（2027-2032）
表 17： 全球主要地区智能养蜂设备销量（台）：2021 VS 2025 VS 2032
表 18： 全球主要地区智能养蜂设备销量（2021-2026）&（台）
表 19： 全球主要地区智能养蜂设备销量市场份额（2021-2026）
表 20： 全球主要地区智能养蜂设备销量（2027-2032）&（台）
表 21： 全球主要地区智能养蜂设备销量份额（2027-2032）
表 22： 全球市场主要厂商智能养蜂设备产能（2025-2026）&（台）
表 23： 全球市场主要厂商智能养蜂设备销量（2021-2026）&（台）

表 24： 全球市场主要厂商智能养蜂设备销量市场份额（2021-2026）
表 25： 全球市场主要厂商智能养蜂设备销售收入（2021-2026）&（百万美元）
表 26： 全球市场主要厂商智能养蜂设备销售收入市场份额（2021-2026）
表 27： 全球市场主要厂商智能养蜂设备销售价格（2021-2026）&（美元/台）
表 28： 2025年全球主要生产商智能养蜂设备收入排名（百万美元）
表 29： 中国市场主要厂商智能养蜂设备销量（2021-2026）&（台）
表 30： 中国市场主要厂商智能养蜂设备销量市场份额（2021-2026）
表 31： 中国市场主要厂商智能养蜂设备销售收入（2021-2026）&（百万美元）
表 32： 中国市场主要厂商智能养蜂设备销售收入市场份额（2021-2026）
表 33： 2025年中国主要生产商智能养蜂设备收入排名（百万美元）
表 34： 中国市场主要厂商智能养蜂设备销售价格（2021-2026）&（美元/台）
表 35： 全球主要厂商智能养蜂设备总部及产地分布
表 36： 全球主要厂商成立时间及智能养蜂设备商业化日期
表 37： 全球主要厂商智能养蜂设备产品类型及应用
表 38： 2025年全球智能养蜂设备主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
表 39： 全球智能养蜂设备市场投资、并购等现状分析
表 40： ApisProtect Ltd. 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 41： ApisProtect Ltd. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 42： ApisProtect Ltd. 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 43： ApisProtect Ltd.公司简介及主要业务
表 44： ApisProtect Ltd.企业最新动态
表 45： BeeHero Inc. 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 46： BeeHero Inc. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 47： BeeHero Inc. 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 48： BeeHero Inc.公司简介及主要业务
表 49： BeeHero Inc.企业最新动态
表 50： BroodMinder LLC 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 51： BroodMinder LLC 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 52： BroodMinder LLC 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 53： BroodMinder LLC公司简介及主要业务
表 54： BroodMinder LLC企业最新动态
表 55： Arnia Ltd. 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 56： Arnia Ltd. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 57： Arnia Ltd. 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 58： Arnia Ltd.公司简介及主要业务
表 59： Arnia Ltd.企业最新动态
表 60： Pollenity Ltd. 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 61： Pollenity Ltd. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 62： Pollenity Ltd. 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 63： Pollenity Ltd.公司简介及主要业务
表 64： Pollenity Ltd.企业最新动态
表 65： Hive Tracks, Inc. 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 66： Hive Tracks, Inc. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 67： Hive Tracks, Inc. 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 68： Hive Tracks, Inc.公司简介及主要业务
表 69： Hive Tracks, Inc.企业最新动态
表 70： Beewise Ltd. 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 71： Beewise Ltd. 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 72： Beewise Ltd. 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 73： Beewise Ltd.公司简介及主要业务
表 74： Beewise Ltd.企业最新动态
表 75： Vatorex AG 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 76： Vatorex AG 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 77： Vatorex AG 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 78： Vatorex AG公司简介及主要业务
表 79： Vatorex AG企业最新动态
表 80： Flow Hive 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 81： Flow Hive 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 82： Flow Hive 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 83： Flow Hive公司简介及主要业务

表 84： Flow Hive企业最新动态
表 85： BEEcosystem 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 86： BEEcosystem 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 87： BEEcosystem 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 88： BEEcosystem公司简介及主要业务
表 89： BEEcosystem企业最新动态
表 90： 极飞科技 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 91： 极飞科技 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 92： 极飞科技 智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 93： 极飞科技公司简介及主要业务
表 94： 极飞科技企业最新动态
表 95： 北京中农优盛科技有限公司 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 96： 北京中农优盛科技有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 97： 北京中农优盛科技有限公司
智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 98： 北京中农优盛科技有限公司公司简介及主要业务
表 99： 北京中农优盛科技有限公司企业最新动态
表 100： 青岛蜂之智慧农业科技有限公司 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 101： 青岛蜂之智慧农业科技有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 102： 青岛蜂之智慧农业科技有限公司
智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 103： 青岛蜂之智慧农业科技有限公司公司简介及主要业务
表 104： 青岛蜂之智慧农业科技有限公司企业最新动态
表 105： 浙江森萨塔智能科技有限公司 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 106： 浙江森萨塔智能科技有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 107： 浙江森萨塔智能科技有限公司
智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 108： 浙江森萨塔智能科技有限公司公司简介及主要业务
表 109： 浙江森萨塔智能科技有限公司企业最新动态
表 110： 江苏宝帝隆蜂业有限公司 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 111： 江苏宝帝隆蜂业有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 112： 江苏宝帝隆蜂业有限公司
智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 113： 江苏宝帝隆蜂业有限公司公司简介及主要业务
表 114： 江苏宝帝隆蜂业有限公司企业最新动态
表 115： 武汉养蜂设备有限公司 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 116： 武汉养蜂设备有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 117： 武汉养蜂设备有限公司
智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 118： 武汉养蜂设备有限公司公司简介及主要业务
表 119： 武汉养蜂设备有限公司企业最新动态
表 120： 河南怀盛蜂业有限公司 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 121： 河南怀盛蜂业有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 122： 河南怀盛蜂业有限公司
智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 123： 河南怀盛蜂业有限公司公司简介及主要业务
表 124： 河南怀盛蜂业有限公司企业最新动态
表 125： 广州养蜂设备有限公司 智能养蜂设备生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 126： 广州养蜂设备有限公司 智能养蜂设备产品规格、参数及市场应用
表 127： 广州养蜂设备有限公司
智能养蜂设备销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 128： 广州养蜂设备有限公司公司简介及主要业务
表 129： 广州养蜂设备有限公司企业最新动态
表 130： 全球不同产品类型智能养蜂设备销量（2021-2026）&（台）
表 131： 全球不同产品类型智能养蜂设备销量市场份额（2021-2026）
表 132： 全球不同产品类型智能养蜂设备销量预测（2027-2032）&（台）
表 133： 全球市场不同产品类型智能养蜂设备销量市场份额预测（2027-2032）
表 134： 全球不同产品类型智能养蜂设备收入（2021-2026）&（百万美元）
表 135： 全球不同产品类型智能养蜂设备收入市场份额（2021-2026）
表 136： 全球不同产品类型智能养蜂设备收入预测（2027-2032）&（百万美元）

表 137：全球不同产品类型智能养蜂设备收入市场份额预测（2027-2032）
表 138：全球不同应用智能养蜂设备销量（2021-2026）&（台）
表 139：全球不同应用智能养蜂设备销量市场份额（2021-2026）
表 140：全球不同应用智能养蜂设备销量预测（2027-2032）&（台）
表 141：全球市场不同应用智能养蜂设备销量市场份额预测（2027-2032）
表 142：全球不同应用智能养蜂设备收入（2021-2026）&（百万美元）
表 143：全球不同应用智能养蜂设备收入市场份额（2021-2026）
表 144：全球不同应用智能养蜂设备收入预测（2027-2032）&（百万美元）
表 145：全球不同应用智能养蜂设备收入市场份额预测（2027-2032）
表 146：智能养蜂设备上游原料供应商及联系方式列表
表 147：智能养蜂设备典型客户列表
表 148：智能养蜂设备主要销售模式及销售渠道
表 149：智能养蜂设备行业发展机遇及主要驱动因素
表 150：智能养蜂设备行业发展面临的风险
表 151：智能养蜂设备行业政策分析
表 152：研究范围
表 153：本文分析师列表

图表目录

图 1：智能养蜂设备产品图片
图 2：全球不同产品类型智能养蜂设备销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 3：全球不同产品类型智能养蜂设备市场份额2025 & 2032
图 4：智能蜂箱产品图片
图 5：蜜蜂健康监测设备产品图片
图 6：自动化蜂蜜采集设备产品图片
图 7：全球不同监测参数智能养蜂设备销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 8：全球不同监测参数智能养蜂设备市场份额2025 & 2032
图 9：温度监测设备产品图片
图 10：重量监测设备产品图片
图 11：声音监测设备产品图片
图 12：全球不同传感器数量智能养蜂设备销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 13：全球不同传感器数量智能养蜂设备市场份额2025 & 2032
图 14：基础型设备（20个传感器）产品图片
图 17：全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 18：全球不同应用智能养蜂设备市场份额2025 & 2032
图 19：养蜂场
图 20：农业农场
图 21：科研机构
图 22：其他
图 23：全球智能养蜂设备产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（台）
图 24：全球智能养蜂设备产量、需求量及发展趋势（2021-2032）&（台）
图 25：全球主要地区智能养蜂设备产量（2021 VS 2025 VS 2032）&（台）
图 26：全球主要地区智能养蜂设备产量市场份额（2021-2032）
图 27：中国智能养蜂设备产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（台）
图 28：中国智能养蜂设备产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（台）
图 29：全球智能养蜂设备市场销售额及增长率:（2021-2032）&（百万美元）
图 30：全球市场智能养蜂设备市场规模：2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 31：全球市场智能养蜂设备销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 32：全球市场智能养蜂设备价格趋势（2021-2032）&（美元/台）
图 33：全球主要地区智能养蜂设备销售收入（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
图 34：全球主要地区智能养蜂设备销售收入市场份额（2021 VS 2025）
图 35：北美市场智能养蜂设备销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 36：北美市场智能养蜂设备收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 37：欧洲市场智能养蜂设备销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 38：欧洲市场智能养蜂设备收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 39：中国市场智能养蜂设备销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 40：中国市场智能养蜂设备收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 41：日本市场智能养蜂设备销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 42：日本市场智能养蜂设备收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）

图 43： 东南亚市场智能养蜂设备销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 44： 东南亚市场智能养蜂设备收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 45： 印度市场智能养蜂设备销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 46： 印度市场智能养蜂设备收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 47： 2025年全球市场主要厂商智能养蜂设备销量市场份额
图 48： 2025年全球市场主要厂商智能养蜂设备收入市场份额
图 49： 2025年中国市场主要厂商智能养蜂设备销量市场份额
图 50： 2025年中国市场主要厂商智能养蜂设备收入市场份额
图 51： 2025年全球前五大生产商智能养蜂设备市场份额
图 52： 2025年全球智能养蜂设备第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
图 53： 全球不同产品类型智能养蜂设备价格走势（2021-2032）&（美元/台）
图 54： 全球不同应用智能养蜂设备价格走势（2021-2032）&（美元/台）
图 55： 智能养蜂设备产业链
图 56： 智能养蜂设备中国企业SWOT分析
图 57： 关键采访目标
图 58： 自下而上及自上而下验证
图 59： 资料三角测定