

# 食品连锁服务机器人 解决方案

苏州穿山甲机器人股份有限公司

### 产品参数

产品尺寸: L580\*W560\*H1500mm

外观材料:采用环保ABS材料

整机重量:约60kg

显示器尺寸:15.6英寸

行走速度:0~0.7m/s

定位精度:50mm

电池容量:40AH

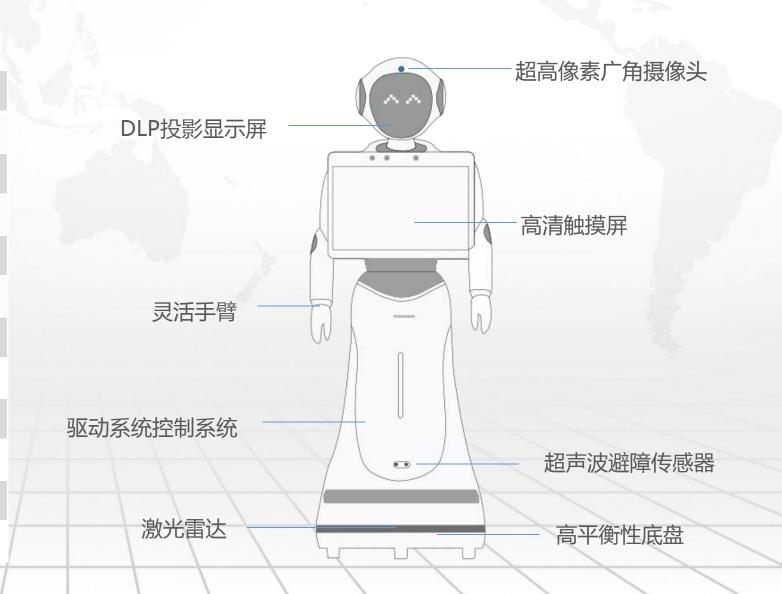
待机时间: > 20小时

充电时间:≤10小时

工作时间:≥10小时

移动方式: 双轮差速

导航方式:激光自主导航/APP遥控



# 功能亮点



迎宾服务



人脸识别



自主导航



后台管理控制



商品展示



会员办理



远程巡店



开放API





#### 智能导购形象

智能导购形象:连锁店铺的形象宣传代言人,人工智能科技自带当热点话题,吸引观众体验,自带宣传效果

**规范导购业务**:统一接待引导的行为规范、语言规范;全面掌握店内产品信息及活动内容,为消费者专业解答问题,提升服务体验

**亲和服务态度**:全天候温柔的话语及微笑,规范化的语言和行为,不受个人情绪影响



#### 咨询购物服务

迎宾接待:雷达感应顾客位置主动欢迎,询问服务需求,

邀请顾客体验

**购物服务**:通过机器人胸前的屏幕可购买产品,线上线下同价,产品信息可在后台实时更新。同时,可在线结算,扫码即可完成支付

**产品推荐**:在与顾客交流的过程中,根据提到的需求预判购物产品进行相关推荐,与之可推荐相应的促销活动,促进消费欲望



#### 店内宣传播报

**广泛宣传**:穿梭于店内大厅,自动在区域内移动,在人群 密集处利用语音、屏幕进行活动宣传,播放视频、图片等 多媒体

**定点讲解**:在某一位置可设置讲解内容,到达该地点时自动宣传讲解,如推荐某区域爆款产品

**导航服务**:结合自主导航避障技术,与顾客进行初步问询以及位置引导,让顾客快速到达目的地



#### 协助服务

**人工坐席**:在机器人遇到无法解决的问题时转接后台人工客服,通过语音、文字、视频连线多种方式保障服务

定制业务:开放SDK包,开放API,可根据应用场景进行 定制化二次开发

娱乐服务:日常为顾客提供聊天、唱歌、跳舞的娱乐服务,

活动时可兼任主持人活跃现场气氛

# "智慧导购"应用效果









规范导购知识体系



实时提供服务



自主优化学习

### 张书奶粉专卖店



#### 4月穿山甲机器人Alice进驻张书奶粉专卖店

智能化迎宾服务:人性化的迎宾方式,通过人脸识别功能,识别VIP顾客,提供个性化迎宾服务,给顾客尊贵的体验

**个性化产品推荐**:语音交互与需求评估结合知识库,为顾客推荐适合自身情况的产品和活动,引导其消费,在做消费指导的同时刺激消费,创造收入增长

**智能购物便捷支付**:通过机器人实现在线购物,浏览产品后即刻购买支付,线上线下结合,实现快捷购物、轻松购物

**实时路径指引服务**:购物时,可通过机器人界面导航服务了解区域地图。通过自主导航避障功能带领顾客轻松找到产品相应区

## 万隆鸭脖王

穿山甲迎宾机器人小雪基于人工智能与机器人技术,结合零售食品行业特点,提供产品介绍、服务导航、地图引导、娱乐服务等服务,全面提升消费者购物体验,获得了广大顾客的喜爱,深受儿童客群的青睐。









### 印象穿山甲

我们期待与您的精诚合作

#### LEAGUE COOPERATION

We look forward to working with you sincerely



### 穿山甲机器人简介

苏州穿山甲机器人股份有限公司(新三板股票代码:871049),成立于2006年,总部坐落在江苏昆山,是集研发、生产、销售于一体的高新技术企业,拥有多项自主知识产权和核心技术。

公司拥有4000㎡生产基地,2500㎡研发中心, 先后在北京、武汉、西安、合肥、成都等地设立分公司。至2018年中,穿山甲机器人已出口了25个国家和地区,为全球2400多家客户提供服务,为中国近200个城市提供商用服务机器人。

### 穿山甲智能大家族成员

机器人的技术性能规划兼顾实用性与科技创新,让机器人具备优越的基础交互能力,实现差异化行业应用。



迎宾机器人爱丽丝

丰富的场景应用设计 自然语音自由对话 开放的技术接口



迎宾机器人艾米

多模态人机交互 高清晰内容展示 更自由宣传演示



送餐机器人艾米

智能送餐 智能导航 自主避障



迎宾机器人小雪

超强自然语音系统 内置4大类技能包 陪伴的暖心选择



餐车机器人

强大送餐功能 高效回收 智能卫生的选择



大小便处理机器人

智能护理产品 自动解决大小便问题 人性化护理