千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

智能洗护柜方案

*7*24小时自助洗护*



千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

第一章

项目背景



1.1项目概述

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

智能洗护新时代

- 我们洗衣洗鞋或清洗其他物品时，通常先将衣物送往干洗店，店家清洗完后通知我们，我们再将衣物取回。这种模式即限定了顾客送取衣物的时间也耗费顾客的精力。体验感欠佳。
- 智能洗护系统是通过智能柜设备、商家pc端后台管理系统、用户下单小程序、商家洗衣划价系统的无缝对接，实现了省时、高效的O2O经营管理模式。协助洗衣店商家拓展渠道，提升服务质量。



1.2方案简述

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY



智能洗护系统

智能洗护收发柜是基于物联网架构，通过软件+硬件的集成，实现洗衣下单支付、衣物收发、监控、统计和管理，操作过程都在系统可视化管理中进行，责任明确，省时省力，大大的降低了人工管理成本。

24小时自助收发衣物，平台或商家收到系统订单后自动分配给负责该商圈的店小二，订单状态实时跟踪，用户体验好。

平台化管理将智能柜，微信小程序与门店后台管理系统完美无缝对接。管理后台可对洗衣店及人员进行权限设置，订单查询，物品存取记录，用户操作记录的管理。

1.3特点及优势

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY



收取衣地点灵活

小区、公寓、学校、工厂等。无需铺设过多门店，节省租房成本及人力成本



24小时提供服务

7*24小时提供服务，方便顾客存取衣物，增加客户体验感，增强顾客粘度



系统数据同步

顾客系统与商家系统同步显示数据，顾客也可掌握其订单状态



信息传递及时

已微信小程序为媒介，建立与顾客的互联网桥梁，从而实现互联网营销及时向顾客传递优惠活动等

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

第二章

智能洗护系统组成

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY



2.1智能洗护收发柜

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY



智能洗护收发柜是用于连接顾客和洗衣工厂的桥梁，洗衣工厂在社区、学校、医院等人流量比较大场所铺设洗护收发柜，便于顾客放衣取衣，是整个智能洗护系统的重要环节。

洗护收发柜由金属柜体、智能控制系统、锁控板、电控锁、电源等组成。柜子的外观、颜色、尺寸可自由定制。

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

01

材质

柜体采用优质镀锌板，经冷加工成形后，用二氧化碳气体保护焊焊接装配而成，柜体结构坚固结实

02

显示屏

配置21寸高清触摸显示屏，可分屏展示，广告操作两不误。也可配置10寸、3.5寸等其他尺寸的屏幕

04

箱格设计

柜体设计不同规格的箱格，可挂可叠放，供顾客自由选择。支持定制整柜、单箱格的尺寸。

03

加强筋

箱门、柜体底部等特殊部位进行加强筋处理，使柜子更加结实耐用。

2.2微信小程序

微信小程序是顾客下单的入口，顾客搜索小程序名字或者扫描智能洗衣收发柜屏幕上展示的二维码进入小程序。

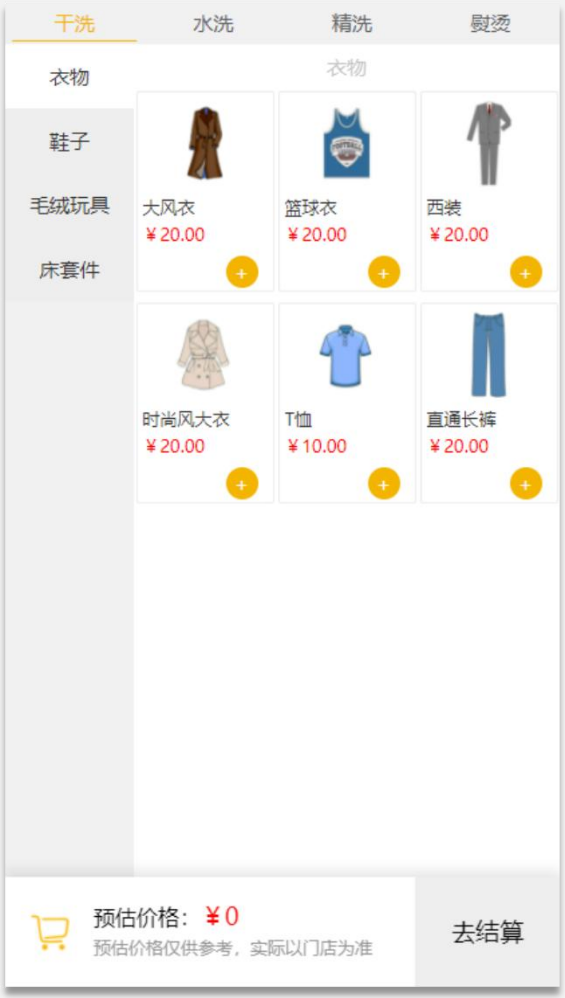
这里有详细的衣物分类及清洁类型分类，方便顾客知晓所需的费用。这里不仅可以完成洗衣下单、跟踪订单、取衣等操作，还可以预约上门取衣等等。足不出户即可完成整个流程，提升顾客体验。



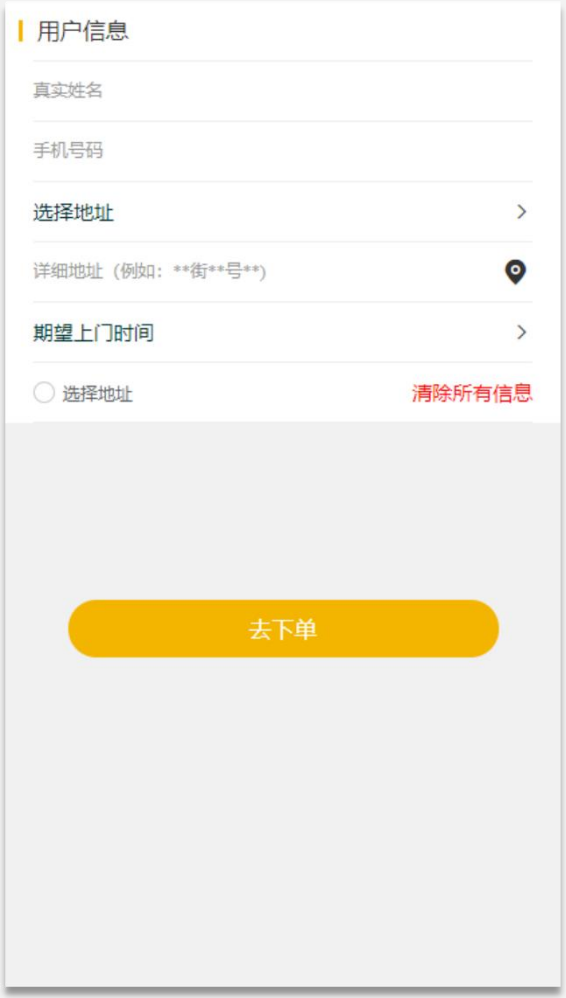
千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY



小程序首页提供顾客下单入口。同时还有公告及宣传模块，方便商家向顾客传递信息。



小程序内详细展示洗护服务的类型及预估价格



支持预约洗衣，支持商家上门取衣



顾客可通过小程序查询衣物的清洗进度，账户余额，订单管理等

2.3洗衣划价系统

千鸣科技 QIANMING TECHNOLOGY

洗衣划价系统是商家使用的洗衣系统，工作人员将智能柜中的衣物取出送往洗衣工厂后，洗衣工厂内的工作人员通过划价系统对衣物进行精确划价反馈至顾客，以及衣物清洁的进度等皆可反馈至顾客。除此之外，此系统还提供丰富的后端功能，如详尽的订单信息、各项数据的统计与分析等等，帮助商家管理与经营洗衣工厂。







【订单管理】

工作人员可查看订单的详细信息，包含订单的来源、顾客的信息、订单的进度等等

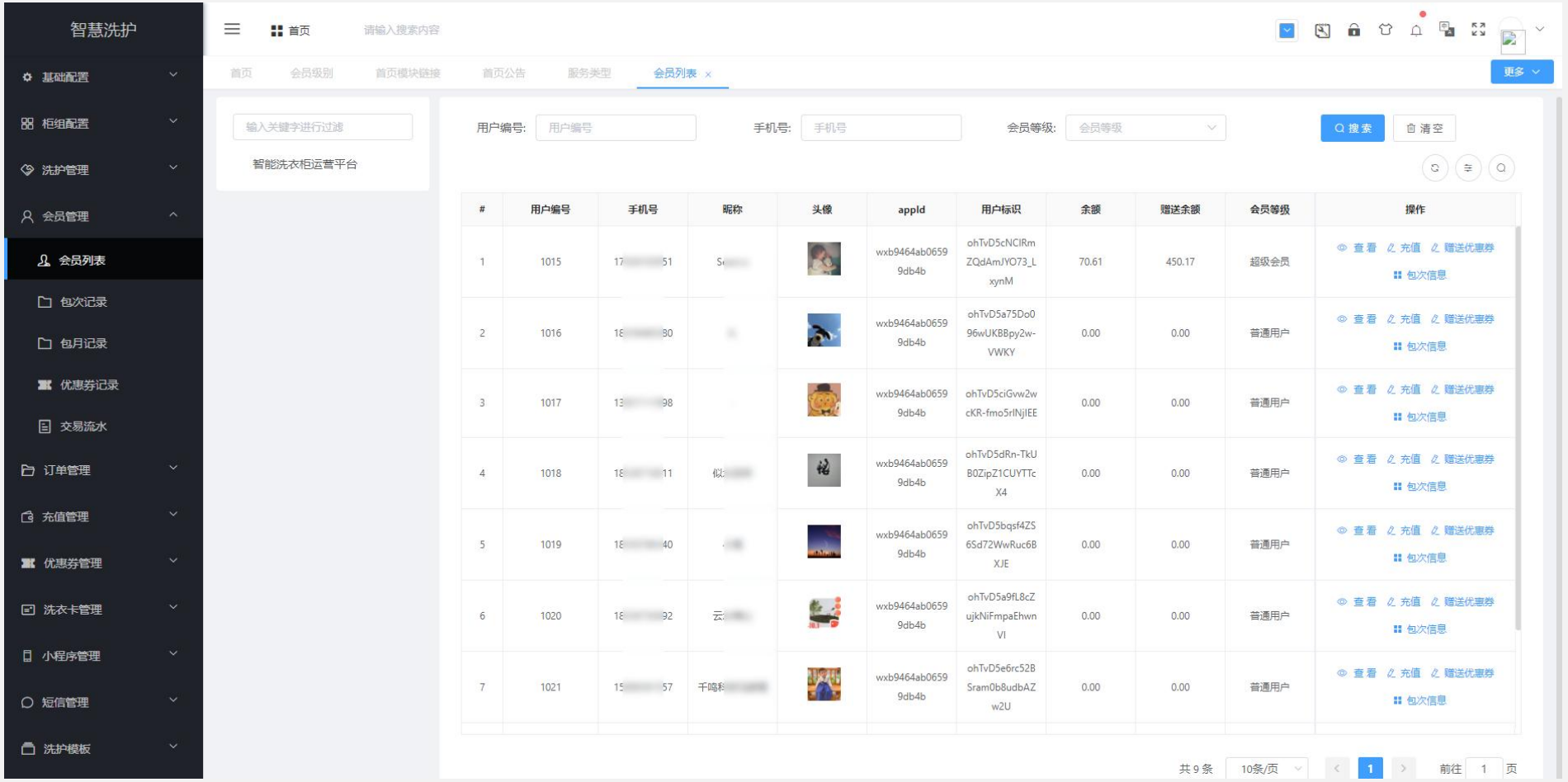
【数据统计】

包含各项营收、提现的设置与记录、收款的管理等等，各项收入一目了然

2.4pc端后台管理

千鸣科技 QIANMING TECHNOLOGY

PC端后台管理主要用于商家对智能洗护收发柜、订单、会员、充值、小程序的管理，对会员优惠力度的设置、短信模板、洗护模板的编辑以及各类数据的汇总与分析。以数据统计为参考，帮助商家实时了解营运情况以便做出更好的营销计划。



千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

后台管理系统架构：



千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

第三章

使用流程

使用流程

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY



顾客小程序下单，将衣物放入智能洗衣收发柜中



分包片区的店小二取衣，送至洗衣工厂



工作人员将衣物分拣、划价



按照订单要求对衣物进行清洁



店小二将清洗完成的衣物放入智能洗衣收发柜中，系统同步通知顾客



顾客取衣，订单完成

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

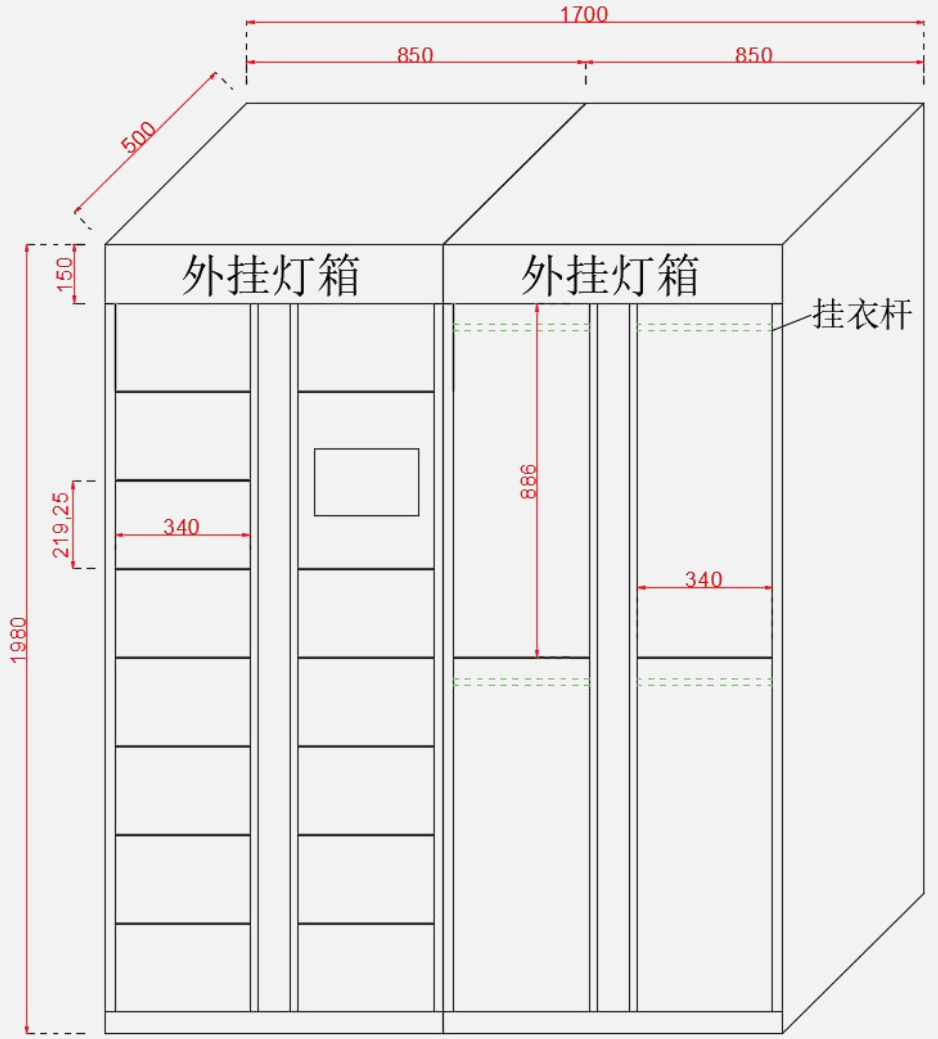
第四章

智能洗护收发柜外观

认识洗护柜

支持定制尺寸和颜色





尺寸参考

模块化设计

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

模块化组合设计，主柜+副柜使用模式，根据需求选择主柜和副柜的个数



副柜　　主柜　　副柜

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

室外使用可
添加雨棚



产品实拍

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY





内置挂衣杆

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY





千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

第五章

关于我们



关于我们

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY





COMPANY
企业简介 PROFILE

我司专注智能柜研发10年，是一站式智能柜解决方案的高新技术企业。自成立以来，公司以“科技”“品质”“创新”为宗旨；秉承“智慧物联，共创未来”的产品研发理念和“科技创造新生活”的思想，致力于为用户提供智能化产品和技术。近两年，定制款智能产品受到很多企业的青睐——为中国科学技术馆定制寄存柜，为北京小米互联网电子产业园定制智能更衣柜和手机柜，为上海迪士尼乐园定制钥匙柜，为京东定制售货柜，为青岛公交集团定制适用款钥匙柜……还有被广泛应用的智能分类垃圾箱、微信扫码电瓶售卖柜、指纹抽屉式手机存放柜、智能手机充电管理柜、 联网刷卡书包柜、智能图书柜等。为了增加公司产品的多样性,满足市场多变需求，公司斥重资打造的软硬件研发中心、电子产品生产车间、钣金生产组装车间，为产品的研发提供了坚实的保障。

厂区实拍

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY













荣誉资质

千鸣科技
QIANMING TECHNOLOGY

洛阳市企业研发中心

河南省科技型中小企业

立信单位

高新技术企业

企业信用评价AAA信用企业

中国绿色环保产品

重合同守信用企业

全国消费者放心满意品牌

政府采购优秀供应商

国家权威检测·质量合格产品

...

