

# 周口食堂结算餐台 食堂结算餐台 环云电子

产品名称	周口食堂结算餐台 食堂结算餐台 环云电子
公司名称	郑州环云电子科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州高新技术产业开发区木兰里睿达广场2单元
联系电话	18937624006

## 产品详情

### ?智慧餐盘工作原理是什么？

目前市场上经常能看到智能餐盘在市场上，很多人在问餐盘的使用是否安全？其工作原理又是什么？

#### 智慧餐盘系统

智慧餐盘系统（全称"智汇餐盘-餐厅快速结算系统"）是一套集成了RFID射频技术的餐厅结算系统，主要为学校食堂、企事业单位餐厅、快餐连锁店等提供快选式快速结算服务，通过在餐盘底部植入射频芯片的方式，实现快速结算，与传统的结算方式相比，智盘系统具有速度快、核算准、体验佳、无人值守等特点。

#### 智慧餐盘系统的原理

智盘系统采用国际通用的ISO/IEC15693标准的RFID射频技术，在每一个餐具底部植入RFID射频芯片，餐具进入结算区后（射频天线感应区），通过对餐具底部RFID射频芯片进行读写操作，借助于计算机及其通讯技术，实现对餐具底部RFID射频芯片的通信和管理，实现快速结算

#### 智慧餐盘的安全性

密胺餐具以树脂密胺为主要原料，其具使用安全，无辐射性，对人体无不良影响，符合国际相关食品卫生安全性标准，耐冲击不易破碎，电气绝缘性良好。

正所谓科技改变人生，为科技领域的发展又开辟出新的道路，智慧餐台和智慧餐盘的结合，不仅仅控制时间速度，还节约成本！

## 智慧餐台适用于什么地方？

随着科技的进步，越来越多地方启用了智慧餐台，能够快速进行结算，那么智慧餐台一般会在什么场所使用呢？效果如何？

智慧餐台，目前只适应于放开模式的餐厅或食堂。应用场所主要包括学校(高校)食堂、企事业单位食堂、园区食堂、工厂食堂、酒店员工食堂、快餐连锁店等场所。目前已经应用于十余家高校和园区食堂。

据我们实地考察与用户体验反馈：

- 1、一套智慧餐盘系统一个小时内就能完成上千人次的自助结算，每套智慧餐盘只需配一名操作人员维护秩序即可。
- 2、整个购餐流程可以规划出就餐人员在食堂内的行走路线，使食堂更加干净、整洁、有序。
- 3、使用OFD3消费机作为智慧餐盘的主要部分，使维护人员很容易上手，不需要另外培训。
- 4、灵活性也很好，由于智慧餐盘系统具有轻、安装方便、系统启动速度快等。移动起来非常方便，只要连接好电源即可工作了。
- 5、支持一卡通系统，就餐人员也反应比原来的窗口就餐方便多了，而且不用排队，菜式也可以随便选。大大的缩短了就餐时间。

根据用户体验，智慧餐台的实用性相当高，相信在今后的发展下，会有越来越多人能体验到智能餐台的便捷性！

伴随着人们生活节奏的加快、竞争的日益激烈以及顾客需求的提高，传统的餐饮管理方式已经不能满足餐饮企业需求与用户标准，更为自助便捷化、个性化、智能化的智慧餐饮运营模式也就应运而生。

## 智慧餐台对于管理者的主要优点

投入小，产出高:一台智慧餐台约要几万块钱，看似投入很大，但是因为一套智慧餐台系统一小时内就能完成上千人次的自助结算，而仅需一名操作员站在设备后维持结算秩序即可。终端减少，人员减少，工作量减少。前前后后一年下来人工的工资费都可以较少好几万。

结算快，方便顾客更吸引顾客:智慧餐台每两秒结算一单，一小时内可以完成上千次的结算，在这一点上大大的方便了消费者，谁不喜欢打了饭就可以结算了？

安装方便，培训简单，操作灵活:智慧餐台只要接通电源，连接网线，就能正常工作。且智慧餐台使用全中文触控操作，系统正常情况下会快速的进行自动结算。所以培训简单，另外如果遇到菜品加量，菜品盛入等时，操作人员可以随时通过点击触摸屏输入菜品价格或对产品价格进行修改吗，不需要更改参数。

美化餐厅环境，创造优雅闲适的就餐环境:餐台的投入使用会使餐厅选餐购餐流程更加规范化，餐厅更加秩序化。为顾客创造良好的就餐环境。

以上就是【郑州环云电子科技有限公司】为大家带来的有关智慧餐台的资讯。