

# 黑龙江自助结算餐台 智慧餐台 环云电子 自助结算餐台

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 黑龙江自助结算餐台 智慧餐台 环云电子 自助结算餐台 |
| 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

在外面就餐时是否遇到过这样的场景，拿着餐盘到窗口选择自己想吃的食物，结账时只需要把餐盘放在台子上就能计算价格，并且能够扫脸支付，体验下来科技感很强，那这究竟是什么科技产物呢？【郑州环云电子科技有限公司】来带您了解一下吧。

这个科技产物就是智慧餐台系统，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，智盘具有速度快、核算准、体验佳、无人值守等特点，我们见到的服务人员越来越少，传菜人员越来越少，收银员越来越少；客人自助点菜，所有的菜品酒水可供任意挑选，喜欢吃什么喝什么就自助式选择即可。

如果您还想了解更多的相关知识可以前来咨询【郑州环云电子科技有限公司】。

### ?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！

相信现在很多人都有听说过智能餐台，不仅带来便利，还便利，那么智能餐台的工作流程是怎样的呢？

智慧餐台由两部分组成，其中包括智慧餐台配套餐具和智慧餐台结算台，其中，智慧餐台结算台内又内置了射频识读装置、射频卡读卡器、结算控制软件、显示器和扬声器等。

智慧餐台的工作流程具体如下：

- 1.在智慧餐台的配套餐具中，郑州环云电子科技为每一个餐具植入射频芯片，芯片完全封死在餐具底部，清洗和使用与平常无异，根据菜品不同的价格，选择不同颜色或形状的盘子放置，并在菜窗口进行区分；
- 2.打菜窗口工作人员用对应的餐具盛打对应价格的菜品，并将盛好的菜品放到菜品选择区供食客选择；
- 3.食客者在菜品区选择需要的菜品，选择完后进入收银台进行埋单结算；
- 4.将盛菜的托盘放在智慧餐台结算区仅需1秒钟，显示屏就能马上显示菜品明细和总价；
- 5.智慧餐台结算台将会提醒付款提示，此时将就餐卡放在读卡区约1秒钟，此时，智慧餐台结算台将发出“谢谢”的提示音即表示jiesua自动完成，结算前后过程仅需2秒钟时间。

智能化的使用，节省了很多时间，郑州环云电子科技有限公司推出的智能餐台不仅便民，操作起来也非常简单。