**数据库名：MenuPrintSvrDB**

**表名：CookRooms(厨房“出品部门/打印机”表)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| 1 | **CookRoomNo** | varchar | 3 | 0 |  | 是 | 否 |  | 出品部门代码 |
| 2 | **CookRoomName** | varchar | 40 | 0 |  |  | 是 |  | 出名部门名称 |
| 3 | **PrinterName** | varchar | 40 | 0 |  |  | 是 |  | 打印机名称  (使用驱动程序  打印时用) |
| 4 | **PrinterIPAddress** | varchar | 20 | 0 |  |  | 是 |  | POS打印机的IP地址 |
| 5 | **PrintWidth** | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | POS打印机打印宽度 |
| 6 | **Remark** | varchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 描述信息 |
| 7 | **SysFlag** | varchar | 1 | 0 |  |  | 是 | ('N') | 是否系统内定,Y=Yes;N=No.内定的不能删除. |

**表名：MenuPrintRequest（打印请求记录表）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| 1 | **KeyID** | numeric | 9 | 0 | 是 | 是 | 否 |  | 标识列,流水号 |
| 2 | **AccountNo** | varchar | 20 | 0 |  |  | 是 |  | 客单帐号,餐台占用时记账的流水号 |
| 3 | **TableNo** | varchar | 10 | 0 |  |  | 是 |  | 餐台号 |
| 4 | **TableName** | varchar | 20 | 0 |  |  | 是 |  | 餐台名称 |
| 5 | **MenuID** | varchar | 10 | 0 |  |  | 是 |  | 菜品编号 |
| 6 | **MenuChName** | varchar | 30 | 0 |  |  | 是 |  | 菜品中文名称 |
| 7 | **MenuEnName** | varchar | 30 | 0 |  |  | 是 |  | 菜品西文名称 |
| 8 | **BarCode** | varchar | 20 | 0 |  |  | 是 |  | 菜品的条码 |
| 9 | **MenuTypeName** | varchar | 40 | 0 |  |  | 是 |  | 菜类名称 |
| 10 | **CookRoomNo** | varchar | 3 | 0 |  |  | 是 |  | 出品部门编号(外键) |
| 11 | **Unit** | varchar | 10 | 0 |  |  | 是 |  | 菜品出品单位 |
| 12 | **FormatName** | varchar | 10 | 0 |  |  | 是 |  | 菜品规格  (大份、中份、小份) |
| 13 | **MenuOper** | varchar | 60 | 0 |  |  | 是 |  | 送厨操作员名称 |
| 14 | **MenuPDA** | varchar | 10 | 0 |  |  | 是 |  | 点菜(点菜宝)操作员名称 |
| 15 | **MenuNum** | numeric | 5 | 2 |  |  | 是 |  | 送厨数量 |
| 16 | **CookTasteRemark** | varchar | 40 | 0 |  |  | 是 |  | 烧法、口味说明 |
| 17 | **OrderType** | varchar | 10 | 0 |  |  | 是 |  | 送厨类型  (是点菜单还是退菜单的标记) |
| 18 | **SendOrBackReason** | varchar | 40 | 0 |  |  | 是 |  | 退菜原因描述 |
| 19 | **QuickOrLaterFlag** | varchar | 20 | 0 |  |  | 是 |  | 催菜还是等叫标记 |
| 20 | **PrintFlag** | varchar | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 是否已经打印标记 |
| 21 | **SendTime** | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 发送请求时间 |
| 22 | **PrintTime** | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 实际打印时间 |