

梅州市70-100吨地磅价格

产品名称	梅州市70-100吨地磅价格
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	16800.00/件
规格参数	是否出口:是 供电方式:交直流 面板材料:碳刚
公司地址	上海市奉贤区奉浦大道97号绿地至尊A座1120-1123室
联系电话	18916291147 18916291147

产品详情

西地磅称量管理系统采用Access作为后台数据库。主要原因是因为目前磅房还不具备网络环境，无法实现大、中型数据库的支持。考虑到将与油田生产数据库的顺利接轨，系统在设计和开发过程中对于数据表的建立、标准代码的编制、索引和约束的规范、存储过程的使用、数据接口的预留和程序代码的编制等方面均考虑到今后地磅房网络环境搭建完成后，系统向 Client/Server(客户/服务器)模式顺利转换以及历史称量数据平稳迁移至网络数据库的问题。数据库由以下部分组成：

车辆信息表(Clxxb)：包括车牌号、车辆唯一标识、车型、单位、车重、驾驶员姓名等信息。

代码表(Codetable)包括自动编号、代码ID、代码、序、上级主项代码、活动notebook页、修改标识等信息。

串口维护表(hmsetting)包括串口号、波特率、数据位、停止位、校验位等信息。

查询字段表(Queryfields)：包括查询表名、查询字段、查询字段对应汉字、数据类型、是否代码、代码表的名字、对应的代码字段、从代码表里查找代码的条件、序号等信息。

系统参数设置表(scalesetting)包括皮重最小值、皮重最大值、毛重最小值、毛重最大值、空车的允许误差百分比、原油”磅单最大序号、轻烃、液化气”磅单最大序号、其它”磅单最大序号等信息。

标准用户权限表(standardrights)：包括序、代码项、按模块划分的权限名称等信息。

用户信息表(userinfo)：包括用户ID、用户真实姓名、用户口令、用户类型等信息。

用户权限表(userrights)：包括用户ID、权限项等信息。

称重信息表(weightinfo)：包括自动编号、车牌号、车辆唯一标识、货品名称、皮重、皮重称量日期、皮

重称量时间、毛重、毛重称量日期、毛重称量时间、净重、油田名称、装油点、生产单位、提油单位、卸油时间、放行时间、送货单位、提运人、押运人、驾驶员姓名操作员、备注、施封锁号、磅单号等信息。

4.系统使用

(1) 系统登录

用户按系统管理员用户名：sx)设定的用户名和自己指定的口令登录。

(2) 称量皮重空车)

点击工具栏上称皮重”按钮，弹出如图所示的称量皮重对话框。显示屏上显示出称重车辆的皮重量。

此时，根据称重实际情况、从下拉框中依次选择:货品名称、称运单位、车号等信息。采集信息项目会根据货品名称的不同而变化。

各采集项输入完毕后，首先点击‘保存”按钮，将此次称重信息保存入库。

当称量皮重时，皮重量可手工修改。

当称重车辆的皮重、毛重都称过之后便自动生成净重。此时，可通过点击打印按钮完成称重磅单的打印。

(3) 称量毛重重车)

称量毛重的操作同上。

当称量毛重时，可以手动修改毛重值。

当车辆完成一次皮重、毛重称量操作并打印出过磅通知单后，保存入库的数据普通用户将无法再次修改。只能由授权用户通过查看记录”或业务查询”模块调出历史数据后修改保存。

(4)打印磅单

磅单打印可通过两种方法完成：

在称重皮重或毛重模块中，当两次称重都完成并产生净重后。点击打印”按钮完成。

点击主界面上的业务查询”按钮，在弹出的业务查询窗口中选中要打印的过磅记录。后点击工具栏上打印票据”按钮。

注意:磅单格式会根据货品名称的不同而发生变化。依次是原油类、轻烃液化气类、其它类。磅单上序列号可通过‘系统设置”模块进行调整。

(5) 生成报表

点击主菜单查询统计”下的统计报表”选项，弹出报表条件选择”窗口图4)。

系统按货品名称提供几种不同类型的统计报表：原油日报；

原油月报；轻烃、液化气类和其它类月报；原油类、轻烃液化气类和其它类的按任意起止日期生成的报表。

具体方法是：选择报表类型（日报、月报、其它）选择日期范围，当选择其它类时日期范围分为起始日期和终止日期；选择货品名称，当报表类型为日报时只能是‘原油’类；用户可手动修改报表标题。

（6）修改称重数据

点击工具栏上“业务查询”按钮。打开业务查询窗口，系统默认显示当天的所有称量车辆数据，可通过调整起止日期按要求显示车辆称量信息，可通过点击标题栏进行排序（按住shift键后再点击列头可对多列进行排序）。点击工具栏上“编辑”按钮后可对数据直接进行修改（只有授权用户有此功能），最后点击“保存”按钮保存修改数据。

5.结束语

石西地磅称量系统的设计，包含计算机与仪器仪表的接口（通讯和称量MIS管理系统）两部分。很好地将称重仪表、计算机和数据库管理结合起来并根据需要定制管理系统，实现了车辆分类称量、数据采集齐全、报表自动生成、磅单分类打印等基本设计目标。为企业的生产、管理发挥了积极作用。通过项目实施使地磅称重仪表与计算机连接，通过计算机软件编程读写控制仪表数据、与后台数据库交换数据。实现对称量数据的显示、存储、查询、汇总统计和打印等工作。