**数据库设计字段说明书**

数据库名称：DB\_ADVWMS

数据库物理名称：DB\_ADVWMS.mdf

数据库保存位置路径：E:\SelfDocument\CSharp\ADV-WMS\数据库\DB\_ADVWMS.mdf

--登陆表

名称：T\_LOGIN

属性：

员工编号：l\_id，数据类型： int，主键，自增加

登录账号：l\_accountnumber， 数据类型：nvarchar(24) 唯一,不允许为空

密码：l\_password， 数据类型： nvarchar(max) 不允许为空

级别：l\_level， 数据类型： tinyint 不允许为空

职位：l\_position， 数据类型： nvarchar(20)

部门：l\_department， 数据类型： nvarchar(20)

状态：l\_state， 数据类型： bit

--用户信息表

名称：T\_USER

属性：

员工编号：u\_id， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

姓名：u\_name， 数据类型： nvarchar(36) 不允许为空

性别：u\_gender， 数据类型： bit,

年龄：u\_age， 数据类型： tinyint,

身份证号码：u\_idcard， 数据类型： nvarchar(18),

生日日期：u\_birthday， 数据类型： smalldatetime,

联系地址：u\_address， 数据类型： nvarchar(255),

电话号码：u\_phone， 数据类型： nvarchar(11),

备注：u\_remark， 数据类型： nvarchar(255),

状态：u\_state， 数据类型： bit

--报表模板信息表

名称：T\_REPORT

属性：

报表编号：r\_id， 数据类型： int ，主键，自增加

编写员名称：r\_uid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

报表名称：r\_name， 数据类型： nvarchar(30) 不允许为空,

保存位置：r\_route， 数据类型： nvarchar(max) 不允许为空,

报表备注：r\_remark， 数据类型： nvarchar(255),

状态：r\_state， 数据类型： bit

--待办事件表

名称：T\_EVENT

属性：

待办编号：e\_id， 数据类型： int ，主键，自增加

发布时间：e\_time， 数据类型： smalldatetime

待办内容：e\_content， 数据类型： nvarchar(255)

发布员编号：e\_releaseid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

办事员编号：e\_handleid， 数据类型： int，外键关联登陆表的员工编号

完成时间：e\_complete， 数据类型： smalldatetime

状态：e\_state， 数据类型： nvarchar(10) 未读/已读/未完成/已完成/取消/拒绝/接受

--薪资信息表

名称：T\_SALARY

属性：

薪资编号：s\_id， 数据类型： int ，主键，自增加

员工编号：s\_uid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

日期：s\_time， 数据类型： smalldatetime,

基本工资：s\_basicwage， 数据类型： smallint,

转正津贴：s\_formal， 数据类型： smallint,

职位津贴：s\_position， 数据类型： smallint,

能力津贴：s\_ability， 数据类型： smallint,

交通津贴：s\_traffic， 数据类型： smallint,

过节津贴：s\_festival， 数据类型： smallint,

全勤奖：s\_full， 数据类型： smallint,

奖金：s\_bonus， 数据类型： smallint,

住房公积金：s\_housing， 数据类型： smallint,

社会保险：s\_insurance， 数据类型： smallint,

话费：s\_bill， 数据类型： smallint,

考勤：s\_attendance， 数据类型： smallint,

卫生费：s\_hygiene， 数据类型： smallint,

餐费：s\_meals， 数据类型： smallint,

水电费：s\_utilites， 数据类型： smallint,

个人所得税：s\_tax， 数据类型： smallint,

操作员编号：s\_operation， 数据类型： int，外键关联登陆表的员工编号

状态：s\_state， 数据类型： nvarchar(10),

备注：s\_remark， 数据类型： nvarchar(255)

--考勤信息表

名称：T\_ATTENDANCE

属性：

考勤编号：a\_id， 数据类型： int，主键，自增长

员工编号：a\_uid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

考勤时间：a\_time， 数据类型： smalldatetime,

考勤类型：a\_type， 数据类型： nvarchar(10) 上班/下班

--出勤申请表

名称：T\_APPLY

属性：

出勤编号：ap\_id， 数据类型： int 主键，自增长

员工编号：ap\_uid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

申请时间：ap\_applytime， 数据类型： smalldatetime,

出勤时间：ap\_attendance， 数据类型： smalldatetime,

结束时间：ap\_endtime， 数据类型： smalldatetime,

出勤内容：ap\_comtent， 数据类型： nvarchar(255),

出勤类型：ap\_type， 数据类型： nvarchar(10),

出勤状态：ap\_state， 数据类型： nvarchar(10)

--报销信息表

名称： T\_REIMBURSEMENT

属性：

报销编号：r\_id， 数据类型： int 主键自增长

员工编号：r\_uid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

报销总金额：r\_allprice， 数据类型： money,

备注：r\_remark， 数据类型： nvarchar(255),

状态：r\_state， 数据类型： nvarchar(10)

--报销内容表

名称： T\_REIMBURSEMENTCONTENT

属性：

内容号：rc\_id， 数据类型： int 主键，自增长

报销编号：rc\_rid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

报销内容：rc\_content， 数据类型： nvarchar(255),

金额：rc\_price， 数据类型： money

--货物信息表

名称： T\_GOODS

属性：

货物编号：g\_id， 数据类型： int 主键，自增长

货物名称：g\_name， 数据类型： nvarchar(30) 不允许为空

规格型号：g\_model， 数据类型： nvarchar(30),

货物PN号：g\_pncode， 数据类型： nvarchar(30),

货物状态：g\_state， 数据类型： nvarchar(10),

货物备注：g\_remark， 数据类型： nvarchar(255)

--采销货物表

名称： T\_PURCHASESALE

属性：

采销货物编号：ps\_pid，数据类型：int 自增长，主键

采销订单号：ps\_id， 数据类型： nvarchar(255)

货物编号：ps\_gid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

采销数量：ps\_number，数据类型：smallint

价格：ps\_price， 数据类型： money,

税率：ps\_tax， 数据类型： decimal,

税后价：ps\_taxprice， 数据类型： money,

发货时间：ps\_time， 数据类型： smalldatetime

--客供信息表

名称： T\_CUSTOMER

属性：

客供编号：c\_id， 数据类型： int 主键，自增长

公司名称：c\_companyname， 数据类型： nvarchar(100) 不允许为空

负责人：c\_customer， 数据类型： nvarchar(30),

联系方式：c\_contact， 数据类型： nvarchar(30),

联系地址：c\_address， 数据类型： nvarchar(255),

备注：c\_remark， 数据类型： nvarchar(255),

状态：c\_state， 数据类型： nvarchar(10),

类型：c\_type， 数据类型： nvarchar(10)

--采销信息表

名称： T\_PURCHASESALEMESSAGE

属性：

采销订单号：psm\_id ， 数据类型：nvarchar(255) 外键关联采销信息表的采销订单号

内部订单号：psm\_insidenumber， 数据类型： nvarchar(30),

下单时间：psm\_ordertime， 数据类型： smalldatetime,

客供编号：psm\_customer， 数据类型： int 外键关联客供信息表的客供编号

跟单员编号：psm\_uid， 数据类型： int 外键关联登陆表的员工编号

预期货期：psm\_estimatetime， 数据类型： smalldatetime,

状态：psm\_state， 数据类型： nvarchar(10), 借还/完成/未完成/未审核/通过/失败

操作员编号：psm\_operation， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

类型：psm\_type， 数据类型： nvarchar(10) 采购/销售

--仓库货物出入表

名称：T\_ACCESS

属性：

货物编号：ac\_id， 数据类型： int 外键关联货物信息表的货物编号

数量：ac\_number， 数据类型： int,

订单号：ac\_ordernumber， 数据类型： nvarchar(255) 外键关联采销信息表的采销订单号

仓位：ac\_warehouse， 数据类型： nvarchar(30),

时间：ac\_time， 数据类型： smalldatetime,

操作员编号：ac\_uid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

备注：ac\_remark， 数据类型： nvarchar(255)

--序列号记录表

名称：T\_SEQUENCE

属性：

序列编号：se\_id， 数据类型： nvarchar(30),

货物编号：se\_gid， 数据类型： int 外键关联采销信息表的采销订单号

序列号：se\_sequence， 数据类型： nvarchar(30) 主键

时间：se\_time， 数据类型： smalldatetime,

状态：se\_state， 数据类型： nvarchar(10)

--序列号操作记录表

名称： T\_SEQUENCEOPERATION

属性：

序列号：seo\_sequence， 数据类型： nvarchar(30) 外键关联序列号信息表的序列编号

操作内容：seo\_operationcontent， 数据类型： nvarchar(255),

时间：seo\_time， 数据类型： smalldatetime

--库存表

名称： T\_STOCK

属性：

货物编号：s\_id， 数据类型： int 外键关联货物信息表的货物编号

数量：s\_number， 数据类型： int,

单位：s\_company， 数据类型： nvarchar(2)

--快递信息表

名称： T\_EXPRESS

属性：

订单号：e\_id， 数据类型： int ,

快递单号：e\_expressnumber， 数据类型： nvarchar(30),

快递公司名称：e\_expressname ，数据类型：nvarchar(30),

寄出时间：e\_mailtime， 数据类型： smalldatetime,

收货时间：e\_receivetime， 数据类型： smalldatetime,

--发票联表

名称： T\_INVOICE

属性：

订单号：i\_ordernumber， 数据类型： nvarchar(255) 外键关联采销信息表的采销订单号

发票号：i\_invoicenumber， 数据类型： nvarchar(30),

总金额：i\_allprice， 数据类型： money,

时间：i\_time， 数据类型： smalldatetime,

备注：i\_remark， 数据类型： nvarchar(255),

状态：i\_state， 数据类型： nvarchar(10),

操作员编号：i\_uid， 数据类型： int ，外键关联登陆表的员工编号

--售后信息表

名称： T\_AFTERSALE

属性：

售后编号：as\_id， 数据类型： int 主键，自增长,

采销订单号：as\_ordernumber， 数据类型： nvarchar(255) 外键关联采销信息表的采销订单号

货物编号：as\_gid， 数据类型： int 外键关联货物信息表的货物编号

收货日期：as\_receivetime， 数据类型： smalldatetime,

售后内容：as\_content， 数据类型： nvarchar(255),

售后情况：as\_situation nvarchar(255),

序列号：as\_sequence， 数据类型： nvarchar(30) 外键关联序列信息表的序列编号

状态：as\_state， 数据类型： nvarchar(10),

备注：as\_remark， 数据类型： nvarchar(255),

类型：as\_type， 数据类型： nvarchar(10)

--登录记录表

名称： T\_LOGINRECORD

属性：

记录编号：lr\_id， 数据类型： nvarchar(30) 主键，自增长,

员工编号：lr\_uid， 数据类型： int 外键关联登录信息表的员工编号

登录时间：lr\_logintime， 数据类型： smalldatetime,

退出时间：lr\_exittime， 数据类型： smalldatetime,

IP地址：lr\_ipaddress， 数据类型： nvarchar(30)