**YY系统**

**数据库结构设计说明书**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **文档版本修改记录** | | | | | |
| **版本** | **修改日期** | **修改摘要** | **修改人** | **审批人** | **审批日期** |
| V 1.0 | 2019-1-23 | 创建 | 张三 | 李四 | 2019-1-23 |
|  |  |  |  |  |  |

**ZZZZ有限公司**

**2019年1月**

**目录**

[第1章 引言 3](#_Toc32187)

[1.1. 目的 3](#_Toc7059)

[1.2. 背景 3](#_Toc8272)

[第2章 数据库结构设计 4](#_Toc22590)

[2.1. 数据库分布 4](#_Toc31540)

[2.2. 命名规则 4](#_Toc6786)

[2.3. 物理结构设计 10](#_Toc10931)

[第3章 数据存储设计 13](#_Toc23491)

[第4章 数据采集 14](#_Toc24543)

[4.1. 数据来源和范围 14](#_Toc6421)

[4.2. 数据采集方法 14](#_Toc14977)

[4.3. 数据输入介质和设备 14](#_Toc22021)

# 引言

## 目的

编写数据库设计说明书的目的是：详细定义数据库的表名、字段名、约束条件等数据信息；明确数据处理流程、表之间的逻辑关系，以便开发人员进行项目设计，同时也为后期的数据库维护工作提供良好的使用说明。

本文档的预期的读者包括建设方的项目管理人员、业务需求人员、质量控制人员、监理方、软件评测方；承建方的管理、设计、开发、测试人员以及在系统的设计、开发、装配、测试、验收、维护等过程中可能关注数据库设计信息的人员。

## 背景

居民需要的XXXX涉及多项具体的业务流程，包括诊前的咨询、导诊、预约，诊间的候诊、支付、查询，以及诊后的评价、随访等。本项目针对XXXX应用，将通过与XX平台、38家市级医院现有应用、服务和数据进行对接整合，将这些服务从多个业务流程中封装出来，整合在一起，为居民提供统一的服务入口，方便访问操作。

医院预检是病人进入医院就医的第一个环节,预检的效率直接关系到医院整个业务运作状况。基于Web服务组合的预检系统从提高预检的准确性出发,简化了工作环节,提高了工作效率,同时又可以方便病人就医,改善医院的就医环境,进而强化医院的自身管理,节药医院的管理费用开支和成本。在已有平台基础上应用服务组合的方式来实现医院预检系统的应用,以达到优化就诊环境、减轻医护人员工作量的目的。

# 数据库结构设计

## 数据库分布

本系统使用Mysql作为数据库存储系统。

## 命名规则

### 表命名

必须为表名加功能分类。

命名：[分类名]\_[表友好名]（省略前缀：[数据库名简写]\_TBL\_）

范例：TB\_JBGL\_MZFGLK（接口表\_疾病管理慢阻肺管理卡）

**TB：接口表**

JBGL\_MZFGLK：疾病管理慢阻肺管理卡（表友好名）

**固定表分类**

TB\_: 接口表(除字典)，如TB\_JBGL\_MZFGLK疾病管理慢阻肺管理卡

TB\_DIC\_：字典表类，如TB\_DIC\_GENDER性别字典表

SYS\_：系统信息类，如SYS\_CHECK\_RESULT检验结果日志表

FZ\_：配置辅助类，如FZ\_DEF\_TABLE接口表定义

BUS\_：业务类，注意策略中的要求，如果表达到100W以上要用分区

### 表分区

p ，分区名必须有特定含义的单词或字串。例如 :TB\_JBGL\_MZFGLK 的分区p2004100101表示该分区存储 2004100101时段的数据。

字段：必须以有特征含义的单词或缩写组成，中间可以用“\_”分割。例如：USER\_NAME。

主键：PK\_。主键名称应是 前缀+表名+构成的字段名。如果复合主键的构成字段较多，则只包含第一个字段。表名可以去掉前缀。

索引：IX\_。索引名称应是 前缀+表名+构成的字段名。如果复合索引的构成字段较多，则只包含第一个字段，并添加序号。表名可以去掉前缀。

外键：FK\_。外键名称应是 前缀+ 外键表名 + 主键表名 + 外键表构成的字段名。表名可以去掉前缀。

视图：V\_.按业务操作命名视图。

实体化视图：MV\_。按业务操作命名实体化视图。

存储过程：P\_ 。按业务操作命名存储过程

触发器：Trg\_ 。触发器名应是 前缀 + 表名 + 触发器名。

函数：F\_ 。按业务操作命名函数

包：Pkg\_ 。按业务操作集合命名包。

序列：Seq\_ 。按业务属性命名。

表空间：公用表空间，Tbs\_ 。 根据存储的特性命名，例如： tbs\_parameter 。

专用表空间：Tbs\_表名称\_nn。该表空间存储特定表，或表分区的数据

数据文件：表空间nn.dbf ，nn =1，2，3，4，…

普通变量：Var\_ 。

游标变量：Cur\_ 。存放游标记录集。

记录型变量：Rec\_ 。 存放记录型数据。

表类型变量：Tab\_ 。 存放表类型数据。

### 一般规范

语言：命名使用英文单词，不使用复数。英文单词使用同对象本身意义相对或相近的单词。选择最简单或最通用的单词。不能使用毫不相干的单词来命名。当一个单词不能表达对象含义时，用词组组合，如果组合太长时，采用简写或缩写，缩写要基本能表达原单词的意义。当出现对象名重名时，是不同类型对象时，加类型前缀或后缀以示区别。

大小写：名称一律大写，以方便不同数据库移植，以及避免程序调用问题，单词分隔，命名的各单词之间使用下划线“\_”进行分隔，命名的各单词之间不允许有空格存在。

保留字：命名不允许使用SQL保留字

命名长度：表名、字段名、视图名长度应限制在30个字符内(含前缀)

字段名称：同一个字段名在一个数据库中只能代表一个意思，不同的表用于相同内容的字段应该采用同样的名称，字段类型定义。

### 数据类型

字符型：固定长度的字串类型采用char，长度不固定的字串类型采用varchar2避免在长度不固定的情况下采用char类型。如果在数据迁移等出现以上情况，则必须使用trim()函数截去字串后的空格。

数字型：数字型字段尽量采用number类型。

日期和时间：系统时间，由数据库产生的系统时间首选数据库的日期型，如DATE类型。

外部时间：由数据导入或外部应用程序产生的日期时间类型采用varchar2类型，数据格式采用：YYYYMMDDHH24MISS。

大字段：如无特别需要，避免使用大字段(blob，clob，long，text，image等)。

唯一键：对于数字型唯一键值，尽可能用系列sequence产生。

### 设计

范式：如无性能上的必须原因，应该使用关系数据库理论，达到较高的范式，避免数据冗余,但是如果在数据量上与性能上无特别要求，考虑到实现的方便性可以有适当的数据冗余，但基本上要达到3NF（要求一个数据库表中不包含已在其它表中已包含的非主关键字信息）。如非确实必要，避免一个字段中存储多个标志的做法。如11101表示5个标志的一种取值。这往往是增加复杂度，降低性能的地方。

表设计：每个表必须包含以下属性参数: TABLESPACE，PCTUSED，STORAGE。根据表的不同属性进行表类型设计：

分区表：对于数据量比较大的表，根据表数据的属性进行分区，以得到较好的性能：如果表按某些字段进行增长，则采用按字段值范围进行范围分区。如果表按某个字段的几个关键值进行分布，则采用列表分区。对于静态表，则采用hash分区或列表分区。在范围分区中，如果数据按某关键字段均衡分布，则采用子分区的复合分区方法。

聚蔟表：如果某几个静态表关系比较密切，则可以采用聚蔟表的方法。

索引：对于查询中需要作为查询条件的字段，可以考虑建立索引。最终根据性能的需要决定是否建立索引。对于复合索引，索引字段顺序比较关键，把查询频率比较高的字段排在索引组合的最前面。在分区表中，尽量采用local分区索引以方便分区维护。索引的创建要与应用结合考虑，建议大的OLTP表不要超过6个索引。 尽可能的使用索引字段作为查询条件，尤其是聚簇索引，必要时可以通过index index\_name来强制指定索引。避免对大表查询时进行table scan，必要时考虑新建索引。在使用索引字段作为条件时，如果该索引是联合索引，那么必须使用到该索引中的第一个字段作为条件时才能保证系统使用该索引，否则该索引将不会被使用。 要注意索引的维护，周期性重建索引，重新编译存储过程。

主键：关联表的父表要求有主健。

外键：对于关联两个表的字段，一般应该分别建立主键、外键。实际是否建立外键，根据对数据完整性的要求决定。为了提高性能，要求对外健建立索引。

tempdb的使用规范：尽量避免使用distinct、order by、group by、having、join，因为这些语句会加重tempdb的负担。 避免频繁创建和删除临时表，减少系统表资源的消耗。 在新建临时表时，如果一次性插入数据量很大，那么可以使用select into代替create table，避免log，提高速度；如果数据量不大，为了缓和系统表的资源，建议先create table，然后insert。 如果临时表的数据量较大，需要建立索引，那么应该将创建临时表和建立索引的过程放在单独一个子存储过程中，这样才能保证系统能够很好的使用到该临时表的索引。 如果使用到了临时表，最后务必将所有的临时表显式删除，先truncate table，然后drop table，这样可以避免系统表的较长时间锁定。 慎用大的临时表与其他大表的连接查询和修改，减低系统表负担，因为这种操作会在一条语句中多次使用tempdb的系统表。

NULL值：对于字段能否null，应该在sql建表脚本中明确指明，不应使用缺省。由于NULL值在参加任何运算中，结果均为NULL。所以在应用程序中必须利用nvl()函数把可能为NULL值得字段或变量转换为非NULL的默认值。例如：NVL（sale,0）。

注释：表、字段等应该有中文名称注释，以及需要说明的内容。

### SQL编写

* 字符类型数据

SQL中的字符类型数据应该统一使用单引号。特别对纯数字的字串，必须用单引号，否则会导致内部转换而引起性能问题或索引失效问题。利用trim(),lower()等函数格式化匹配条件。

* 复杂SQL

对于非常复杂的SQL(特别是有多层嵌套，带子句或相关查询的)，应该先考虑是否设计不当引起的。对于一些复杂SQL可以考虑使用程序实现。

* 高效性
* 避免In子句

使用In 或 not In子句时，特别是当子句中有多个值时，且查询数据表数据较多时，速度会明显下降。可以采用连接查询或外连接查询来提高性能。

* 避免嵌套的Select子句

这个实际上是In子句的特例。

* 避免使用Select \* 语句

如果不是必要取出所有数据，不要用\*来代替，应给出字段列表。

* 避免不必要的排序

不必要的数据排序大大的降低系统性能。

* 健壮性
* Insert语句

使用Insert语句一定要给出要插入值的字段列表，这样即使更改了表结构加了字段也不会影响现有系统的运行。

* 安全性
* Where 条件

无论在使用Select,还是使用破坏力极大的Update和Delete语句时，一定要检查Where条件判断的完整性，不要在运行时出现数据的重大丢失.如果不确定，最好先用Select语句带上相同条件来搜一下结果集，来检验条件是否正确.

* 其他

1. 尽量避免大事务操作，慎用holdlock子句，提高系统并发能力。
2. 尽量避免反复访问同一张或几张表，尤其是数据量较大的表，可以考虑先根据条件提取数据到临时表中，然后再做连接。
3. 尽量避免使用游标，因为游标的效率较差，如果游标操作的数据超过1万行，那么就应该改写；如果使用了游标，就要尽量避免在游标循环中再进行表连接的操作。
4. 注意where字句写法，必须考虑语句顺序，应该根据索引顺序、范围大小来确定条件子句的前后顺序，尽可能的让字段顺序与索引顺序相一致，范围从大到小。
5. 不要在where子句中的“=”左边进行函数、算术运算或其他表达式运算，否则系统将可能无法正确使用索引。
6. 尽量使用exists代替select count(1)来判断是否存在记录，count函数只有在统计表中所有行数时使用，而且count(1)比count(\*)更有效率。
7. 尽量使用“>=”，不要使用“>”。
8. 注意一些or子句和union子句之间的替换
9. 注意表之间连接的数据类型，避免不同类型数据之间的连接。
10. 注意存储过程中参数和数据类型的关系。

注意insert、update操作的数据量，防止与其他应用冲突。如果数据量超过200个数据页面（400k），那么系统将会进行锁升级，页级锁会升级成表级锁。

## 物理结构设计

### AM\_VEHICLEAPPLY(出车申请)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 申请单唯一标识 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 申请人Id 关联用户表 | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 申请人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门Id 关联部门表 | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |
| NEEDTIME | DATE | 7 | Y | 需车时间 | None |  |
| BACKTIME | DATE | 7 | Y | 预计返回时间 | None |  |
| REASON | NVARCHAR2 | 600 | Y | 需车事由 | None |  |
| LOCATIONID | RAW | 16 | Y | 地点ID 数据字典 | None |  |
| LOCATIONNAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 地点名称 | None |  |
| ACCOMPANY | NVARCHAR2 | 600 | Y | 随行人。格式：name1(code1),name2(code2)........ | None |  |
| VEHICLEID | RAW | 16 | Y | 车辆Id 关联车辆信息表 | None |  |
| LICENSEPLATE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 车牌号 | None |  |
| DRIVERID | RAW | 16 | Y | 司机Id 关联用户表 | None |  |
| DRIVERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 司机姓名 | None |  |
| KMBEFORE | NUMBER | 22 | Y | 用车前公里数 | None |  |
| KMAFTER | NUMBER | 22 | Y | 用车后公里数 | None |  |
| KMSUM | NUMBER | 22 | Y | 总公里数 | None |  |
| STATE | NUMBER | 22 | Y | 审核状态 枚举.0已保存，1已提交，2通过，3驳回 | None |  |
| OVERTIME | NUMBER | 22 | Y | 司机加班小时数 | None |  |
| COST | NUMBER | 22 | Y | 费用折算 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| CNODEID | NUMBER | 22 | Y | 当前流程节点Id | None |  |
| CNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 当前流程节点名称 | None |  |
| NNODEID | NUMBER | 22 | Y | 下一流程节点ID | None |  |
| NNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 下一节点名称 | None |  |

### AM\_VEHICLEINFO(车辆信息管理表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 车辆的唯一标志 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号，排序使用 | None |  |
| BRANDID | RAW | 16 | Y | 车辆品牌Id | None |  |
| BRANDNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 车牌品牌名 | None |  |
| VEHICLEMODEL | NVARCHAR2 | 400 | Y | 车辆型号 | None |  |
| VEHICLECOLOR | NVARCHAR2 | 400 | Y | 颜色 | None |  |
| VIN | VARCHAR2 | 20 | Y | 车辆识别代号/车架号 | None |  |
| EGN | VARCHAR2 | 20 | Y | 发动机号 | None |  |
| PRUDUCTIONDATE | DATE | 7 | Y | 出厂日期 | None |  |
| PURCHASEDATE | DATE | 7 | Y | 购买日期 | None |  |
| WARRANTYKM | NUMBER | 22 | Y | 质保周期公里 | None |  |
| WARRANTYYEAR | NUMBER | 22 | Y | 质保周期年数 | None |  |
| MTNKM | NUMBER | 22 | Y | 保养周期公里 | None |  |
| MTNMONTH | NUMBER | 22 | Y | 保养周期月数 | None |  |
| LICENSEPLATE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 车牌号 | None |  |
| VEHICLETYPEID | RAW | 16 | Y | 车辆类型 | None |  |
| VEHICLETYPENAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 车辆类型名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 描述，详情介绍 | None |  |
| UPFILEID | RAW | 16 | Y | 照片附件Id | None |  |
| VEHICLESTATE | NUMBER | 22 | Y | 车辆状态 NUMBER 0正常，1维修保养，2外出，9报废 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 录入日期 | sysdate |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 录入人 | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 创建人名字 | None |  |

### BASEARCH\_CODECONTENT(原单据编码规则表（BM\_CodeContent完成后删除本表）)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| ARIPID | RAW | 16 | Y | 规则Id | None |  |
| CODETYPE | NUMBER | 22 | Y | 规则类型 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| CODEDATA | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 数据内容 | None |  |

### BASEARCH\_CODERULESET(原单据编码规则表（BM\_CodeRule完成后删除本表）)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 规则名称 | None |  |
| ISQUOTE | NUMBER | 22 | Y | 是否已调用。0未调用，1已调用。 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 描述 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位。0正常，1已删除 | None |  |

### BASEARCH\_COMPANYINFO(公司信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 公司信息表主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单位名称 | None |  |
| COMPANYCODE | VARCHAR2 | 30 | Y | 机构代码 | None |  |
| SHORTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单位简称 | None |  |
| DOMAINNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单位域名 | None |  |
| COMPANYADDRESS | NVARCHAR2 | 200 | Y | 公司地址 | None |  |
| LAWPERSON | NVARCHAR2 | 100 | Y | 法人代表 | None |  |
| POSTCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 邮政编码 | None |  |
| TELNO | VARCHAR2 | 50 | Y | 联系电话 | None |  |
| FAX | VARCHAR2 | 50 | Y | 传真 | None |  |
| EMAIL | VARCHAR2 | 50 | Y | 电子邮箱 | None |  |
| TAXNUMBER | VARCHAR2 | 50 | Y | 税号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注一 | None |  |
| DESC2 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注二 | None |  |
| LOGOPICTURE | NVARCHAR2 | 200 | Y | Logo图片 | None |  |
| REGURL | NVARCHAR2 | 400 | Y | 注册地址 | None |  |
| REGCAPITAL | NVARCHAR2 | 400 | Y | 注册资本 | None |  |
| SETUPDAY | DATE | 7 | Y | 成立日期 | None |  |
| OPEPERIOD | NVARCHAR2 | 400 | Y | 营业期限 | None |  |
| BANKNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 开户行 | None |  |
| BANKNO | NVARCHAR2 | 400 | Y | 账号 | None |  |

### BASEARCH\_DEPTINFO(部门基本信息)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 部门基本信息主键 | sys\_guid() |  |
| DEPTTYPEID | RAW | 16 | Y | 部门类型表主键(部门类型) | None |  |
| ISGLOBAL | NUMBER | 22 | Y | 是否为全局部门(0表示非，1表示是) | None |  |
| DEPTLEADER | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门领导 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| DEPTCODE | VARCHAR2 | 30 | Y | 部门编码 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码体系表主键 | None |  |
| ISLASTLEVEL | NUMBER | 22 | Y | 是否为最后 一个级次 | None |  |
| DEPTCODELEVEL | NUMBER | 22 | Y | 部门编码级次 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 部门名称 | None |  |
| ENGLISHNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 英文名称 | None |  |
| DEPARTPHONE | VARCHAR2 | 50 | Y | 电话 | None |  |
| DEPTFAX | VARCHAR2 | 50 | Y | 传真 | None |  |
| DEPTEMAIL | VARCHAR2 | 50 | Y | 电子邮箱 | None |  |
| DEPARTCREATE | DATE | 7 | Y | 创建日期 | sysdate |  |
| DEPTCANCELDATE | DATE | 7 | Y | 撤销日期 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |
| DEPTSTATE | NUMBER | 22 | Y | 部门状态，0表示部门正常运营，1表示部门已经被撤销 | None |  |
| FOUNDEDTIME | DATE | 7 | Y | 成立时间 | None |  |
| FLOOR | NVARCHAR2 | 40 | Y | 所在楼层 | None |  |
| TOPLEADER | NVARCHAR2 | 200 | Y | 公司级领导 | None |  |
| MANAGER | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理 | None |  |

### BASEARCH\_DEPTTYPE(部门类型表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 部门类型表主键 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 部门类型名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述 | None |  |

### BASEARCH\_EMPLOYEE(员工信息表(跟用户不同))

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 员工信息表主键 | sys\_guid() |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID | None |  |
| TITLEID | RAW | 16 | Y | 员工职务ID | None |  |
| MAJARID | RAW | 16 | Y | 员工专业ID | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| POSTID | RAW | 16 | Y | 员工岗位Id | None |  |
| EMPLOYEENO | VARCHAR2 | 30 | Y | 人员编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 姓名 | None |  |
| PHOTOPATH | NVARCHAR2 | 400 | Y | 人员图片路径 | None |  |
| EMAIL | VARCHAR2 | 50 | Y | 电子邮箱 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 描述 | None |  |
| CELLPHONE | VARCHAR2 | 50 | Y | 手机号码 | None |  |
| TEL | VARCHAR2 | 50 | Y | 直拨电话 | None |  |
| QQ | VARCHAR2 | 50 | Y | QQ号 | None |  |
| ENTRYTIME | DATE | 7 | Y | 到职日期 | sysdate |  |
| LEAVETIME | DATE | 7 | Y | 离开日期 | sysdate |  |
| AGE | NUMBER | 22 | Y | 年龄 | None |  |
| OFFICEID | RAW | 16 | Y | 办公室ID | None |  |
| BIRTHDAY | DATE | 7 | Y | 出生日期 | None |  |
| EMPLOYEESTATEID | NUMBER | 22 | Y | 员工状态.0在职，1离职（好像没用） | None |  |
| TELEXT | VARCHAR2 | 20 | Y | 电话分机号 | None |  |
| ENTRYDATE | DATE | 7 | Y | 入职日期（废弃，使用最新的ENTRYTIME） | None |  |
| EMPLOYEESTATE | NUMBER | 22 | Y | 员工状态 0表示在职，1表示离职 | None |  |
| PLACEOFBIRTH | NVARCHAR2 | 40 | Y | 籍贯 | None |  |
| NATION | CHAR | 10 | Y | 民族 | None |  |
| ISMARRIED | NUMBER | 22 | Y | 婚姻状况 0未婚 1已婚 2离异 | None |  |
| POLITICALAFFILIATION | CHAR | 10 | Y | 政治面貌 | None |  |
| IDNUMBER | NVARCHAR2 | 50 | Y | 身份证号码 | None |  |
| HEALTHSTATUS | NVARCHAR2 | 100 | Y | 健康状况(其他邮箱) | None |  |
| PLACEOFBIRTHADDRESS | NVARCHAR2 | 100 | Y | 户籍地址 | None |  |
| ARCHIVESADDRESS | NVARCHAR2 | 100 | Y | 档案地址 | None |  |
| BIRTHTIME | DATE | 7 | Y | 生育时间 | None |  |
| ISONLYCHILD | NUMBER | 22 | Y | 是否独生子女 0是 1否 | None |  |
| STARTWORKTIME | DATE | 7 | Y | 参加工作时间 | None |  |
| EDUCATIONID | RAW | 16 | Y | 学历 | None |  |
| ACADEMICDEGREEID | RAW | 16 | Y | 学位 | None |  |
| UNIVERSITY | NVARCHAR2 | 60 | Y | 毕业院校 | None |  |
| MAJOR | CHAR | 50 | Y | 专业 | None |  |
| GRADUATIONTIME | DATE | 7 | Y | 毕业时间 | None |  |
| FOREIGNLANGUAGES | CHAR | 10 | Y | 所学外语 | None |  |
| FOREIGNLANGUAGELEVEL | CHAR | 10 | Y | 外语等级 | None |  |
| COMPUTERLEVEL | CHAR | 10 | Y | 计算机等级 | None |  |
| TITLE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 职称 | None |  |
| TITLETIME | DATE | 7 | Y | 职称获得时间 | None |  |
| TITLELEVEL | NUMBER | 22 | Y | 职称等级 0 技术员 1助理 2 中级 3 副高级 4 正高级 | None |  |
| TITLECOMPANY | NVARCHAR2 | 100 | Y | 职称评定单位 | None |  |
| CONTACTADDRESS | NVARCHAR2 | 100 | Y | 联系地址 | None |  |
| BASICSALARY | NUMBER | 22 | Y | 基本工资 | None |  |
| MERITSALARY | NUMBER | 22 | Y | 绩效工资 | None |  |
| BANKCARDID | NVARCHAR2 | 60 | Y | 工资卡账号 | None |  |
| WORKADDRESS | NVARCHAR2 | 100 | Y | 工作地址 | None |  |
| ICEPHONE | NVARCHAR2 | 60 | Y | 紧急联系人电话 | None |  |
| ISAUTOMATIONINSTITUTE | NUMBER | 22 | Y | 是否自动化院职工 0 是 1 否 | None |  |
| AUTOMATIONINSTITUTETIME | DATE | 7 | Y | 自动化院入职时间 | None |  |
| SOCIALSECURITYBASE | NUMBER | 22 | Y | 社保缴费基数 | None |  |
| SOCIALSECURITYPLACE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 社保缴费地 | None |  |
| SOCIALSECURITYCOMPANY | NVARCHAR2 | 100 | Y | 社保缴费单位 | None |  |
| CONTRACTTIMESAFTER2008 | NUMBER | 22 | Y | 2008年1月1号合同签订次数 | None |  |
| TELOFFICE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 办公室 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除 0 否 1 是 | None |  |
| SEX | NUMBER | 22 | Y | 性别。0男，1女 | None |  |
| ATTDEPTID | RAW | 16 | Y | 考勤所属部门 | None |  |
| EMPLOYEETYPEID | RAW | 16 | Y | 员工类型Id（数据字典） | None |  |
| EMPLOYEENO\_OLD | VARCHAR2 | 30 | Y | 原人员编号 | None |  |
| ANNUALLEAVE | NUMBER | 22 | Y | 年休假（天数） | None |  |

### BASEARCH\_EMPLOYEESTATE(员工状态信息表(分为在职、离退、离职))

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 员工状态信息表主键 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 雇佣状态名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 员工状态描述 | None |  |

### BASEARCH\_EMPLOYEETYPE(员工类型信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 人员类别信息表主键 | sys\_guid() |  |
| TYPESTATE | NUMBER | 22 | Y | 人员类别状态 | None |  |
| TYPECODE | NVARCHAR2 | 60 | Y | 人员类别编码 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 60 | Y | 人员类别描述 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 人员类别序号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 人员类别名称 | None |  |
| SHORTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 人员类别简称 | None |  |
| SHORTSPELL | VARCHAR2 | 50 | Y | 人员类别简拼 | None |  |

### BASEARCH\_ORDERPOWERROLE(角色单据权限)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | None |  |
| ROLEID | RAW | 16 | Y | 角色表外键 | None |  |
| ORDERTYPEID | NUMBER | 22 | Y | 单据类型（枚举） | None |  |
| POWERID | NUMBER | 22 | Y | 4种类型，0无，1本人，2部门，3全部 | None |  |

### BASEARCH\_ORDERPOWERUSER(用户单据权限)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | None |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户外键 | None |  |
| ORDERTYPEID | NUMBER | 22 | Y | 单据类型（枚举） | None |  |
| POWERID | NUMBER | 22 | Y | 4种类型，0无，1本人，2部门，3全部 | None |  |

### BASEARCH\_POST(岗位信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 岗位信息表主键 | sys\_guid() |  |
| POSTSTATE | NUMBER | 22 | Y | 岗位状态。1正常，0撤销 | None |  |
| POSTCODE | NVARCHAR2 | 60 | Y | 岗位编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 80 | Y | 岗位名称 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序字段 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 岗位描述 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码体系表主键 | None |  |
| POSTCODELEVEL | NUMBER | 22 | Y | 岗位编码级别 | None |  |
| ISLASTLEVEL | NUMBER | 22 | Y | 是否为最后一级 | None |  |

### BASEARCH\_ROLEPOWER(系统角色权限表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| OPERATETIME | DATE | 7 | Y | 操作时间 | sysdate |  |
| OBJINFOID | RAW | 16 | Y | 系统对象Id | None |  |
| ROLEID | RAW | 16 | Y | 角色信息表主键 | sys\_guid() |  |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 用户信息表主键 | None |  |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |

### BASEARCH\_ROLEUSER(角色用户表，角色里面包含的用户)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 角色信息表主键 | None |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户信息表主键 | sys\_guid() |  |

### BASEARCH\_SYSTEMROLE(角色信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 角色信息表主键 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARINAME | VARCHAR2 | 20 | Y | 角色名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 角色描述 | None |  |

### BASEARCH\_TAXRATE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 300 | Y | 税率名称 | None |  |
| VATRATE | NUMBER | 22 | Y | 增值税 | None |  |
| BUILTRATE | NUMBER | 22 | Y | 建筑税 | None |  |
| DESIGNRATE | NUMBER | 22 | Y | 设计税 | None |  |
| OTHERRATE | NUMBER | 22 | Y | 其他税 | None |  |
| STARTTIME | DATE | 7 | Y | 开始时间 | None |  |
| ENABLE | NUMBER | 22 | Y | 是否启用（0：是，1否） | 0 |  |
| VERSION | NVARCHAR2 | 100 | Y | 版本号 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人ID | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除（0：否，1：是） | 0 |  |
| DELETEUSERID | RAW | 16 | Y | 删除用户ID | None |  |
| DELETEUSERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| DELETETIME | DATE | 7 | Y | 删除时间 | None |  |

### BASEARCH\_TITLEINFO(职务信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 职务信息表主键 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 职务级别 | None |  |
| TITLECODELEVEL | NUMBER | 22 | Y | 职务编码级次 | None |  |
| ISLASTLEVEL | NUMBER | 22 | Y | 是否为最后一级编码 | None |  |
| TITLECODE | VARCHAR2 | 30 | Y | 职务编码 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| TITLESUMMARY | NVARCHAR2 | 200 | Y | 工作概要 | None |  |
| TITLEDEST | NVARCHAR2 | 200 | Y | 工作目的 | None |  |
| TITLEENVIRONMENT | NVARCHAR2 | 200 | Y | 工作环境 | None |  |
| TITLEWORKADD | NVARCHAR2 | 200 | Y | 工作地点 | None |  |
| TITLEREQUIRE | NVARCHAR2 | 200 | Y | 工作要求 | None |  |
| TITLESTATE | NUMBER | 22 | Y | 职务状态，0表示正常状态，1表示撤销状态 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 职务名称 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码体系Id | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门基本信息主键 | None |  |
| TITLETYPEID | RAW | 16 | Y | 职务类型Id | None |  |
| LABORCOST | NUMBER | 22 | Y | 单位人工成本 | None |  |
| DEBUGCOST | NUMBER | 22 | Y | 市外调试补贴（元） | None |  |
| TRAVELCOST | NUMBER | 22 | Y | 市外出差补贴（元） | None |  |
| HOTELCOST | NUMBER | 22 | Y | 宿费标准（元） | None |  |
| PROCOMCOST | NUMBER | 22 | Y | 工程技术类电脑申购标准（元） | None |  |
| MANACOMCOST | NUMBER | 22 | Y | 经营管理类电脑申购标准（元） | None |  |
| SNDEBUGCOST | NUMBER | 22 | Y | 市内调试成本（元） | None |  |
| SNTRAVELCOST | NUMBER | 22 | Y | 市内出差补贴（元） | None |  |

### BASEARCH\_TITLETYPE(职务类型表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 职务类型表主键 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| TITLETYPECODE | VARCHAR2 | 30 | Y | 职务分类编码 | None |  |
| TITLETYPECODELEVEL | NUMBER | 22 | Y | 职务编码级别 | None |  |
| ISLASTLEVEL | NUMBER | 22 | Y | 是否为最后一级编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 职务分类名称 | None |  |
| TITLETYPESHORTNAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 职务分类简称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述 | None |  |
| CODESYSTEMARIID | RAW | 16 | Y | 编码体系表主键 | None |  |

### BASEARCH\_USERINFO(用户信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 用户信息表主键 | sys\_guid() |  |
| USERLOGTYPE | NVARCHAR2 | 20 | Y | 认证方式:用户+口令(传统) | None |  |
| USERTYPE | NVARCHAR2 | 20 | Y | 用户类型：管理员用户、普通用户 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除。0正常，1已删除 | 0 |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| REALNAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 真实姓名 | None |  |
| USERSTATE | NUMBER | 22 | Y | 是否启用。0不启用，1启用 | None |  |
| PWD | NVARCHAR2 | 64 | Y | 用户密码 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建的时间 | sysdate |  |
| INTERNETPOWER | NUMBER | 22 | Y | 是否有上网权限。0有权限，1无权限 | None |  |
| USERCODE | NVARCHAR2 | 60 | Y | 用户名 | None |  |
| ARINAME | VARCHAR2 | 20 | Y | 用户姓名（未使用） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 描述 | None |  |
| EMAIL | NVARCHAR2 | 60 | Y | 邮箱地址，账号安全绑定的邮箱，与人员通讯方式不同 | None |  |
| PHONENO | NVARCHAR2 | 40 | Y | 手机号,账号安全绑定的手机号 | None |  |
| LASTLOGTIME | DATE | 7 | Y | 最后登录时间 | sysdate |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID（同步人员表BaseArch\_employee的部门信息） | None |  |
| POSTID | RAW | 16 | Y | 岗位ID（同步人员表BaseArch\_employee的部门信息） | None |  |
| EMPLOYEEID | RAW | 16 | Y | 关联员工Id。每个emoloyee只能关联一次 | None |  |
| VERIFY | NUMBER | 22 | Y | 认证模式。0未认证，1邮箱，2手机，3全部已认证 | None |  |
| ATTDEPTID | RAW | 16 | Y | 考勤所属部门ID（同步人员表BaseArch\_employee的部门信息） | None |  |
| USERIDENTITY | NUMBER | 22 | Y | 用户身份。0普通用户。1系统管理员admin | 0 |  |
| GETNOTICE | NUMBER | 22 | Y | 接收通知类型。0无，1手机，2邮箱，3全部 | 3 |  |

### BASEARCH\_USERPOWER(用户权限表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| OPERATETIME | DATE | 7 | Y | None | sysdate |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户信息表主键 | None |  |
| OBJINFOID | RAW | 16 | Y | 页面对象Id | None |  |
| AUTHUSERID | RAW | 16 | Y | 用户信息表主键 | None |  |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |

### BF\_ASSET(资产信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ASSETCLASSID | RAW | 16 | Y | 资产分类id | None |  |
| ASSETCLASSNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资产分类名称 | None |  |
| ASSETCLASSCID | RAW | 16 | Y | 资产子分类id | None |  |
| ASSETCLASSCNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资产子分类名称 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 节点类型（0：资产分类；1：资产子分类；2.具体资产） | None |  |
| CODESYSID | RAW | 16 | Y | 编码体系id | None |  |
| CODELEVEL | NUMBER | 22 | Y | 编码级次。1开始 | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资产编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 资产名称 | None |  |
| LOCATION | NVARCHAR2 | 400 | Y | 存放位置 | None |  |
| CALNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 计量单位 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| ACCOUNTTIME | DATE | 7 | Y | 入账日期 | None |  |
| ISUSE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 使用状况(数据字典) | None |  |
| CHANGEWAY | NVARCHAR2 | 400 | Y | 变动方式(数据字典) | None |  |
| PRICE | NUMBER | 22 | Y | 购进原值 | None |  |
| ASSETACCOUNTS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 资产科目(数据字典) | None |  |
| DEPACCOUNTS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 累计折旧科目(数据字典) | None |  |
| DEPWAY | NVARCHAR2 | 200 | Y | 折旧方法 | None |  |
| DEPTIDS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 使用部门id（可为多个） | None |  |
| DEPTNAMES | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 使用部门名称（可为多个） | None |  |
| DEPTACOUNTS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 折旧费用分配科目(数据字典) | None |  |
| PLANUSEMONTHS | NUMBER | 22 | Y | 预计使用期间数 | None |  |
| ACTUALMONTHS | NUMBER | 22 | Y | 已使用期间数 | None |  |
| SALVAGEVALUE | NUMBER | 22 | Y | 预计净残值 | None |  |
| CRRENTMONTH | DATE | 7 | Y | 当前查询期间 | None |  |
| CURRENTDEP | NUMBER | 22 | Y | 当前累计折旧 | None |  |
| CURRENTNET | NUMBER | 22 | Y | 当前净值 | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |
| ITEMID | RAW | 16 | Y | 关联入库单明细的ID | None |  |
| ISRECEIVE | NUMBER | 22 | Y | 是否领用（0：否；1：是） | None |  |
| ISRETURN | NUMBER | 22 | Y | 是否归还（0：否；1：是） | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位（0：正常；1：删除） | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建日期 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| PID | RAW | 16 | Y | 父节点id | None |  |
| SCRAPUSERID | RAW | 16 | Y | 报废人ID | None |  |
| SCRAPUSERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 报废人姓名 | None |  |
| SCRAPTIME | DATE | 7 | Y | 报废时间 | None |  |
| SCRAPREASON | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 报废原因 | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 物料ID | None |  |
| SPEC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 规格型号 | None |  |

### BF\_ASSETDEPT

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ASSETID | RAW | 16 | Y | 资产信息ID | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 部门名称 | None |  |
| PERCENTAGE | NUMBER | 22 | Y | 百分比 | None |  |

### BF\_ASSETLOG(资产变更记录表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ASSETID | RAW | 16 | Y | 资产id | None |  |
| MODIFIERID | RAW | 16 | Y | 修改人ID | None |  |
| MODIFIERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 修改人姓名 | None |  |
| MODIFYTIME | DATE | 7 | Y | 修改时间 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 修改描述 | None |  |

### BF\_ASSETRECORD(资产使用履历)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ASSETID | RAW | 16 | Y | 资产id | None |  |
| RECEIVEAPPLYID | RAW | 16 | Y | 领用人id | None |  |
| RECEIVEAPPLYNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 领用人姓名 | None |  |
| RECEIVETIME | DATE | 7 | Y | 领用时间 | None |  |
| RECEIVEDEPTNAMES | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 使用部门 | None |  |
| RETURNAPPLYID | RAW | 16 | Y | 归还人id | None |  |
| RETURNAPPLYNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 归还人姓名 | None |  |
| RETURNTIME | DATE | 7 | Y | 归还时间 | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |

### BF\_ASSETSCRAPPING

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| ASSETID | RAW | 16 | Y | 资产ID | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 申请人ID | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 申请人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 申请时间 | None |  |
| AVAILABLEPARTS | NVARCHAR2 | 400 | Y | 可利用部件 | None |  |
| REASON | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 报废原因 | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 物料ID | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志(0 未删除 1 已删除) | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| ASSETPRICE | NUMBER | 22 | Y | 资产购进原值 | None |  |

### BF\_COSTOBJECT(成本对象实体)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 成本对象名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 成本对象全名 | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 成本对象编码 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码ID | None |  |
| CODESYSTEMLEVEL | NUMBER | 22 | Y | 编码等级 | None |  |
| PARENTID | RAW | 16 | Y | 父分类ID | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 数据类别：0:成本对象 1：成本分类 | None |  |
| CRATEDATE | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| UPDATEDATE | DATE | 7 | Y | 修改时间 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位 0 正常数据 1 已删除 | None |  |
| COSTTYPE | RAW | 16 | Y | 成本类别(数据字典) | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同主键 | None |  |

### BF\_DDL(下拉框（计量单位）)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 下拉框表主键 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| ARINAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 下拉框名称 | None |  |
| CANMODIFY | NUMBER | 22 | Y | 下拉框是否可以被修改 | 0 |  |

### BF\_DDLITEM(下拉项（计量单位）)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 下拉项表主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 下拉项名称 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| DDLID | RAW | 16 | Y | 下拉框表主键 | None |  |

### BF\_HOUSESPACE(仓位)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 库位编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 库位名称 | None |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | Y | 仓库ID | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码体系ID | None |  |
| CODELEVEL | NUMBER | 22 | Y | 编码等级 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| UPDATEDATE | DATE | 7 | Y | 更新时间 | None |  |
| ISVIRTUAL | NUMBER | 22 | Y | 是否为虚拟库位（0：否；1：是） | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除（0：否；1：是） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 库位备注 | None |  |

### BF\_RECEIVEAPPLY(领用申请主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单号 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码规则ID | None |  |
| APPLYID | RAW | 16 | Y | 领用人id | None |  |
| APPLYNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 领用人姓名 | None |  |
| APPLYDEPTIDS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 使用部门id | None |  |
| APPLYDEPTNAMES | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 使用部门名称 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位（0：正常；1：删除） | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建日期 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人3 | None |  |

### BF\_RECEIVEAPPLYDETAIL(领用申请子表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| RECEIVEAPPLYID | RAW | 16 | Y | 领用申请主表id | None |  |
| ASSETCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 设备资产编码 | None |  |
| ASSETNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 设备资产名称 | None |  |
| AMUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| CALNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 计量单位 | None |  |
| PRICE | NUMBER | 22 | Y | 购进原值 | None |  |

### BF\_RETURNAPPLY(归还申请主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | None | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| APPLYID | RAW | 16 | Y | 归还人id | None |  |
| APPLYNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 归还人姓名 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位（0：正常；1：删除） | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建日期 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 部门名称 | None |  |

### BF\_RETURNAPPLYDETAIL(归还申请子表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| RETURNAPPLYID | RAW | 16 | Y | 归还申请主表id | None |  |
| ASSETCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 设备资产编码 | None |  |
| ASSETNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 设备资产名称 | None |  |
| AMUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| CALNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 计量单位 | None |  |
| PRICE | NUMBER | 22 | Y | 购进原值 | None |  |

### BF\_STOCK(存货档案表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 存货档案表主键 | sys\_guid() |  |
| CODESYSID | RAW | 16 | Y | 编码体系表主键 | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 库存编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 600 | Y | 存货名称 | None |  |
| SPEC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 规格型号 | None |  |
| PLACE | NVARCHAR2 | 600 | Y | 存放位置 | None |  |
| SAFESTOCK | NUMBER | 22 | Y | 安全库存 | None |  |
| TECHPARAS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 技术参数 | None |  |
| PICNO | NVARCHAR2 | 100 | Y | 图号 | None |  |
| ENNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 英文名称 | None |  |
| MAXSTOCK | NUMBER | 22 | Y | 最大库存 | None |  |
| MINSTOCK | NUMBER | 22 | Y | 最低库存 | None |  |
| CHECKCYCLE | NUMBER | 22 | Y | 盘点周期 | None |  |
| CHECKCYCLEUNIT | NVARCHAR2 | 200 | Y | 盘点周期单位 | None |  |
| ISWRT | NUMBER | 22 | Y | 是否质保期管理。0否，1是 | None |  |
| WRTPERIOD | NUMBER | 22 | Y | 质保期。计量单位天 | None |  |
| WARNPERIOD | NUMBER | 22 | Y | 质保预警天数 | None |  |
| EXPIREDDATE | DATE | 7 | Y | 过保日期 | None |  |
| UNITWEIGHT | NUMBER | 22 | Y | 单位重量 | None |  |
| UNITVOLUME | NUMBER | 22 | Y | 单位体积 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人唯一标识 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建日期 | sysdate |  |
| QS | NVARCHAR2 | 600 | Y | 质量要求 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 2000 | Y | 备注 | None |  |
| ACCOUNTSUB | VARCHAR2 | 50 | Y | 会计科目 | None |  |
| MANUF | NVARCHAR2 | 100 | Y | 制造商 | None |  |
| CALNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 计量单位名称 | None |  |
| TEXTURE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 材质名称 | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位。0正常，1已删除 | None |  |
| PID | RAW | 16 | Y | 存货档案表主键 | None |  |
| NTYPE | NUMBER | 22 | Y | 节点类型。0分类，1档案 | None |  |
| STOCKPROP | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 物料属性。英文逗号','分隔 | None |  |
| CODELEVEL | NUMBER | 22 | Y | 编码级次。1开始 | None |  |

### BF\_STOCKCATEGORY(存货分类表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 存货分类表主键 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 60 | Y | 编码 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码规则唯一标识 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 类别名称 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述 | None |  |
| ACCOUNTSUB | VARCHAR2 | 50 | Y | 会计科目 | None |  |

### BF\_STOCKCHANGELOG(存货档案变更记录表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 存货档案变更记录表主键 | sys\_guid() |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 库存记录唯一标识 | None |  |
| MODIFIERID | RAW | 16 | Y | 修改人唯一标识 | None |  |
| MODIFYTIME | DATE | 7 | Y | 修改时间 | sysdate |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 修改描述 | None |  |

### BF\_STOCKLOG(存货档案变更记录表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案ID | None |  |
| MODIFIERID | RAW | 16 | Y | 修改人ID | None |  |
| MODIFIERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 修改人 | None |  |
| MODIFYTIME | DATE | 7 | Y | 修改时间 | sysdate |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 修改描述 | None |  |

### BF\_STOCKSUPPLY(存货档案物料属性表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 存货档案物料属性表主键 | sys\_guid() |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id | None |  |
| DDLITEMID | RAW | 16 | Y | 下拉项Id | None |  |

### BF\_STOCK\_OLD(存货档案表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 存货档案表主键 | sys\_guid() |  |
| CATEGORYID | RAW | 16 | Y | 存货分类表主键 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码体系表主键 | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 库存编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 600 | Y | 名称 | None |  |
| SPEC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 规格型号 | None |  |
| CALCULATEUNITID | RAW | 16 | Y | 计量单位。数据字典关联 | None |  |
| PLACE | NVARCHAR2 | 600 | Y | 存放位置 | None |  |
| SAFESTOCK | NUMBER | 22 | Y | 安全库存 | None |  |
| TECHPARAS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 技术参数 | None |  |
| PICNO | NVARCHAR2 | 100 | Y | 图号 | None |  |
| ENGNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 英文名称 | None |  |
| TEXTURE | RAW | 16 | Y | 材质Id | None |  |
| MAXSTOCK | NUMBER | 22 | Y | 最大库存 | None |  |
| MINSTOCK | NUMBER | 22 | Y | 最低库存 | None |  |
| CHECKCYCLEVALUE | NUMBER | 22 | Y | 盘点周期 | None |  |
| CHECKCYCLEUNITID | NUMBER | 22 | Y | 盘点周期单位。从枚举中获取 | None |  |
| ISWARRANTYCONTROLED | NUMBER | 22 | Y | 是否保质期管理。0：否；1：是。 | None |  |
| WARRANTYPERIOD | NUMBER | 22 | Y | 质保期。计量单位天 | None |  |
| WARNINGPERIOD | NUMBER | 22 | Y | 质保预警天数 | None |  |
| EXPIREDDATE | DATE | 7 | Y | 过保日期 | None |  |
| UNITWEIGHT | NUMBER | 22 | Y | 单位重量 | None |  |
| UNITVOLUME | NUMBER | 22 | Y | 单位体积 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人唯一标识 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建日期 | sysdate |  |
| QUALITYSTANDARD | NVARCHAR2 | 600 | Y | 质量要求 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 2000 | Y | 备注 | None |  |
| ACCOUNTSUB | VARCHAR2 | 50 | Y | 会计科目 | None |  |
| DEVCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 对应设备编码 | None |  |
| MANUFACTURER | NVARCHAR2 | 100 | Y | 制造商 | None |  |
| CALCULATEUNITNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 计量单位名称 | None |  |

### BF\_WAREHOUSE(仓库档案表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 仓库档案表主键 | sys\_guid() |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | None | None |  |
| CREATEUSERNAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | None | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 仓库编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 仓库名称 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门Id | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 备注 | None |  |
| ADDRESS | NVARCHAR2 | 400 | Y | 地址 | None |  |
| PHONE | VARCHAR2 | 20 | Y | 电话 | None |  |
| MANAGER | NVARCHAR2 | 40 | Y | 负责人 | None |  |
| ISZEROOUT | NUMBER | 22 | Y | 允许零出库。0不允许，1允许 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除。0正常，1已删除 | None |  |
| ISCHARGED | NUMBER | 22 | Y | 记账标志。0未记账，1已记账 | 0 |  |
| ISVIRTUAL | NUMBER | 22 | Y | 是否为虚拟仓库 | None |  |
| ISLOCK | NUMBER | 22 | Y | 锁定标志位。0否，1是 | None |  |

### BF\_WAREHOUSEPOWERROLE(角色仓库权限表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 角色仓库权限表主键 | sys\_guid() |  |
| ROLEID | RAW | 16 | Y | 有c# guid确定 | None |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | Y | 仓库Id | None |  |

### BF\_WAREHOUSEPOWERUSER(用户仓库权限表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 用户仓库权限表主键 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户Id | None |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | Y | 仓库Id | None |  |

### BM\_ACCOUNTINFO(（弃）银行信息)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 数据名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 说明 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| ACCOUNTTYPE | NUMBER | 22 | Y | 账户类型 | None |  |
| BANKNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 银行名称 | None |  |
| BANKNO | NVARCHAR2 | 60 | Y | None | None |  |
| ACCOUNTNO | NVARCHAR2 | 60 | Y | 账号 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 状态 | None |  |
| CUSTOMERID | RAW | 16 | Y | 客户Id | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商Id | None |  |

### BM\_ACCOUNTINFO\_1(NEW银行信息)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 开户银行 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 描述 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| BANKACCOUNT | VARCHAR2 | 50 | Y | 银行账号 | None |  |
| FLAGTYPE | NUMBER | 22 | Y | 客商类型。0客户，1供应商 | None |  |
| CUSTOMERID | RAW | 16 | Y | 客户Id | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商Id | None | BM\_SUPPLYINFO\_1.ARIID |

### BM\_ATTFILES(公用的附件管理表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| ITEMID | RAW | 16 | Y | 记录项ID | None |  |
| FILEID | RAW | 16 | Y | 文件ID | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 描述 | None |  |
| FILETYPE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 文件类型描述 | None |  |

### BM\_CODECONTENT(单据编号内容)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| RULEID | RAW | 16 | Y | 规则Id | None |  |
| DATATYPE | NUMBER | 22 | Y | 数据类型。枚举CodeRuleContent。0固定，1时间格式，2流水号，3已有编号（未启用），4自定义。 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| DATA | NVARCHAR2 | 400 | Y | 数据内容 | None |  |
| DATALENGTH | NUMBER | 22 | Y | 编码长度 | None |  |

### BM\_CODERULE(单据编号规则)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单据编码名称 | None |  |
| CODETYPE | NUMBER | 22 | Y | 单据类型（枚举OrderCodeType） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位.0正常，1删除 | None |  |
| SAMPLE | VARCHAR2 | 50 | Y | 编号示例（最长50位） | None |  |
| CTIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| RESET | NUMBER | 22 | Y | 重置流水号规则（枚举，0未知，1跨年，2跨月） | None |  |

### BM\_COMMENU(常用菜单)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户ID | None |  |
| MENUID | RAW | 16 | Y | 菜单ID | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |

### BM\_COMPROJECT(常用项目)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户ID | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目ID | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| UPDATETIME | DATE | 7 | Y | 更新时间 | None |  |
| CLICKCOUNT | NUMBER | 22 | Y | 点击次数 | None |  |

### BM\_CONTACTINFO(（弃）联系人信息)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 姓名 | None |  |
| POSITION | NVARCHAR2 | 100 | Y | 职位 | None |  |
| TELEPHONE | NVARCHAR2 | 30 | Y | 电话 | None |  |
| MOBILEPHONE | NVARCHAR2 | 30 | Y | 手机 | None |  |
| EMAIL | NVARCHAR2 | 200 | Y | 电子邮箱 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 负责内容 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| CONTACTTYPE | NUMBER | 22 | Y | 联系人类型。0客户，1供应商 | None |  |
| CUSTOMERID | RAW | 16 | Y | 客户Id | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商Id | None |  |
| ADDRESS | NVARCHAR2 | 400 | Y | 地址（暂不用） | None |  |
| FAX | NVARCHAR2 | 30 | Y | 传真 | None |  |

### BM\_CONTACTINFO\_1(NEW联系人)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 姓名 | None |  |
| POSITION | NVARCHAR2 | 100 | Y | 职位 | None |  |
| TELEPHONE | NVARCHAR2 | 30 | Y | 电话 | None |  |
| MOBILEPHONE | NVARCHAR2 | 30 | Y | 手机 | None |  |
| EMAIL | NVARCHAR2 | 200 | Y | 电子邮箱 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 负责内容 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| FLAGTYPE | NUMBER | 22 | Y | 联系人类型。0客户，1供应商 | None |  |
| CUSTOMERID | RAW | 16 | Y | 客户Id | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商Id | None | BM\_SUPPLYINFO\_1.ARIID |
| ADDRESS | NVARCHAR2 | 400 | Y | 地址（暂不用） | None |  |

### BM\_CREDITINFO(（弃）信用信息表，并入供应商、客户主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | None | None |  |
| CREDITLIMIT | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| CREDITRANK | NVARCHAR2 | 60 | Y | None | None |  |
| CREDITCONDITION | NVARCHAR2 | 1000 | Y | None | None |  |
| CREDITDAY | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| CUSTOMERID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商Id | None |  |

### BM\_CUSTOMERINFO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | None | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | None | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| INDUSTRY | NVARCHAR2 | 100 | Y | None | None |  |
| CUSSCALE | NVARCHAR2 | 100 | Y | None | None |  |
| CUSTYPE | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| RELATIONSHIP | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| IMPORTANCE | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| CREDITWORTHINESS | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| ACTIVE | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| FINANCIALSITUATION | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| PID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| CUSTOMERCODE | NVARCHAR2 | 30 | Y | None | None |  |
| SHORTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | None | None |  |
| CUSTOMERADDRESS | NVARCHAR2 | 200 | Y | None | None |  |
| TAXNO | NVARCHAR2 | 100 | Y | None | None |  |
| CORPORATION | NVARCHAR2 | 20 | Y | None | None |  |
| SALESMAN | NVARCHAR2 | 60 | Y | None | None |  |
| POSTCODE | NVARCHAR2 | 12 | Y | None | None |  |
| DELIVERWAY | NVARCHAR2 | 100 | Y | None | None |  |
| PAYCONDITION | NVARCHAR2 | 100 | Y | None | None |  |
| LASTDEALDATE | DATE | 7 | Y | None | None |  |
| LASTDEALMONEY | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| LASTGETDATE | DATE | 7 | Y | None | None |  |
| LASTGETMONEY | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| DEVELOPDATE | DATE | 7 | Y | None | None |  |
| STOPDATE | DATE | 7 | Y | None | None |  |
| CUSTOMERTYPEID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| CREATEUSERID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| MODIFYUSERID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| MODIFYDATE | DATE | 7 | Y | None | None |  |
| CHADEPARTID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| PHONE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 联系电话 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位（0：正常；1：删除） | 0 |  |

### BM\_CUSTOMERTYPE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| PID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | None | None |  |
| CODE | NVARCHAR2 | 20 | Y | None | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | None | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | None | None |  |

### BM\_OFFICE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| DEPTIDS | VARCHAR2 | 300 | Y | 部门ID。以符号","分割。 | None |  |
| FLOORID | RAW | 16 | Y | 楼层ID | None |  |
| TEL | VARCHAR2 | 20 | Y | 电话 | None |  |
| TELEXT | VARCHAR2 | 10 | Y | 分机号 | None |  |
| FAX | VARCHAR2 | 20 | Y | 传真 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 办公室名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 办公室描述 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| DEPTNAMES | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 部门名称s | None |  |
| ISPUBLIC | NUMBER | 22 | Y | 是否公用办公室。0否，1是 | None |  |

### BM\_SHIPADDRESS(（弃）客商地址表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 发货地址表主键 | sys\_guid() |  |
| ADDRESS | NVARCHAR2 | 600 | Y | 发货地址 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| CUSTOMERID | RAW | 16 | Y | 对应客户 | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商信息表主键 | None |  |

### BM\_SHIPADDRESS\_1(发货地址表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| ADDRESS | NVARCHAR2 | 600 | Y | 发货地址 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| FLAGTYPE | NUMBER | 22 | Y | 客商类型。0客户，1供应商 | None |  |
| CUSTOMERID | RAW | 16 | Y | 客户ID | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商ID | None | BM\_SUPPLYINFO\_1.ARIID |

### BM\_SUBLEDGER(明细账)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 自动编号 | sys\_guid() |  |
| CSIGN | VARCHAR2 | 20 | Y | 凭证类别字 | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 30 | Y | 凭证编号 | None |  |
| ROWNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 行号 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 制单日期 | sysdate |  |
| FILENUM | NUMBER | 22 | Y | 附单据数 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 制单人 | None |  |
| CREATORNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 制单人姓名 | None |  |
| CHECKERID | RAW | 16 | Y | 审核人 | None |  |
| CHECKERNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 审核人姓名 | None |  |
| CHECKDATE | DATE | 7 | Y | 审核日期 | sysdate |  |
| BOOKERID | RAW | 16 | Y | 记账人 | None |  |
| BOOKERNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 记账人姓名 | None |  |
| FLAGBOOK | NUMBER | 22 | Y | 记账标志 | None |  |
| CASHIERID | RAW | 16 | Y | 出纳签字人 | None |  |
| CASHIERNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 出纳人姓名 | None |  |
| CASHIERDATE | DATE | 7 | Y | 出纳签字日期 | sysdate |  |
| CFOID | RAW | 16 | Y | 财务总监 | None |  |
| CFONAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 财务总监姓名 | None |  |
| CFODATE | DATE | 7 | Y | 财务总监签字日期 | sysdate |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理签字日期 | sysdate |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理签字日期 | sysdate |  |
| CMID | RAW | 16 | Y | 合同管理员 | None |  |
| CMDATE | DATE | 7 | Y | 合同管理员签字日期 | sysdate |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理签字日期 | sysdate |  |
| FLAGVOUCHER | NUMBER | 22 | Y | 凭证标志 | None |  |
| ARINAME | VARCHAR2 | 500 | Y | 项目名称及摘要 | None |  |
| SUBJECTCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 科目编码 | None |  |
| CURRENCY | VARCHAR2 | 50 | Y | 币种名称 | None |  |
| MD | NUMBER | 22 | Y | 借方金额 | None |  |
| MC | NUMBER | 22 | Y | 贷方金额 | None |  |
| MDF | NUMBER | 22 | Y | 外币借方金额 | None |  |
| MCF | NUMBER | 22 | Y | 外币贷方金额 | None |  |
| NFRAT | NUMBER | 22 | Y | 汇率 | None |  |
| NDS | NUMBER | 22 | Y | 数量借方 | None |  |
| NCS | NUMBER | 22 | Y | 数量贷方 | None |  |
| PTYPE | VARCHAR2 | 50 | Y | 结算方式编码 | None |  |
| BILLCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 票据号 | None |  |
| BILLDATE | DATE | 7 | Y | 票号发生日期 | sysdate |  |
| POINTID | RAW | 16 | Y | 支付阶段 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门编码 | None |  |
| DEPTNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 部门名称 | None |  |
| PERSONID | RAW | 16 | Y | 职员编码 | None |  |
| PERSONNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 职员名称 | None |  |
| CUSID | RAW | 16 | Y | 客户编码 | None |  |
| CUSNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 客户名称 | None |  |
| SUPID | RAW | 16 | Y | 供应商编码 | None |  |
| SUPNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 供应商名称 | None |  |
| PROJCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 项目编码/科研项目编码 | None |  |
| FLAGVOUCHAD | NUMBER | 22 | Y | 凭证分录是否可增删 | None |  |
| PROJNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称/科研项目名称 | None |  |
| PCCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 采购合同号 | None |  |
| SCCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 销售合同号 | None |  |
| ARIDESC | VARCHAR2 | 500 | Y | 备注 | None |  |
| LOCATION | NVARCHAR2 | 200 | Y | 出差地点及事由 | None |  |
| STARTTIME | DATE | 7 | Y | 开始时间 | None |  |
| ENDTIME | DATE | 7 | Y | 结束时间 | None |  |
| FLAGVOUCHEDIT | NUMBER | 22 | Y | 凭证是否可修改 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则ID | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（销售合同）/科研项目id（科研项目） | None |  |
| PRESALESPROJID | RAW | 16 | Y | 售前项目ID（售前项目）【对科研项目无意义】 | None |  |
| FEETYPE | NUMBER | 22 | Y | 费用类型（0：正常费用，1：质保费用，2：不可预见成本） | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 逻辑删除标记位（0：正常数据,1：逻辑删除） | 0 |  |

### BM\_SUPCLASS(供应商分类表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 供应商分类表主键 | sys\_guid() |  |
| PID | RAW | 16 | Y | 父亲Id | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 供应商类别名称 | None |  |
| CODE | NVARCHAR2 | 20 | Y | 类别编码 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 备注 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码体系表主键 | None |  |

### BM\_SUPPLYEVALUATE(供应商评价)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商Id | None |  |
| DELIVERID | RAW | 16 | Y | 交货进度 | None |  |
| DELIVERNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 交货进度name | None |  |
| QUALITYID | RAW | 16 | Y | 质量评价 | None |  |
| QUALITYNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 质量评价name | None |  |
| AFTERSALEID | RAW | 16 | Y | 售后服务 | None |  |
| AFTERSALENAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 售后服务name | None |  |
| OVERALLID | NVARCHAR2 | 400 | Y | 综合评价 | None |  |
| OVERALLNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 综合评价name | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人Id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 创建人name | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |

### BM\_SUPPLYINFO(（弃）供应商信息)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 供应商信息表主键 | sys\_guid() |  |
| CODE | NVARCHAR2 | 60 | Y | 供应商编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 供应商名称 | None |  |
| SHORTNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 供应商简称 | None |  |
| SUPADDRESS | NVARCHAR2 | 100 | Y | 供应商地区码 | None |  |
| SUPINDUSTRY | NVARCHAR2 | 30 | Y | 所属行业 | None |  |
| TAXNO | NVARCHAR2 | 100 | Y | 供应商税号 | None |  |
| CORPORATION | NVARCHAR2 | 100 | Y | 法人 | None |  |
| CHARGEDEPTID | RAW | 16 | Y | 部门基本信息主键 | None |  |
| SALESMAN | NVARCHAR2 | 100 | Y | 业务员 | None |  |
| ARRIVEADDRESS | NVARCHAR2 | 100 | Y | 到货地址 | None |  |
| ADDRESS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 地址 | None |  |
| TELEPHONE | NVARCHAR2 | 26 | Y | 电话 | None |  |
| PHONENO | NVARCHAR2 | 22 | Y | 手机号 | None |  |
| ARRIVETYPE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 到货方式 | None |  |
| ARRIVEWAREHOUSE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 到货仓库 | None |  |
| DUEBALANCE | NUMBER | 22 | Y | 应付余额 | None |  |
| LASTDEALDATE | TIMESTAMP(6) | 11 | Y | 最后交易日期 | None |  |
| LASTDEALMONEY | NUMBER | 22 | Y | 最后交易金额 | None |  |
| LASTPAYDATE | TIMESTAMP(6) | 11 | Y | 最后付款日期 | None |  |
| LASTPAYMONEY | NUMBER | 22 | Y | 最后付款金额 | None |  |
| DEVELOPDATE | TIMESTAMP(6) | 11 | Y | 发展日期 | None |  |
| STOPUSEDATE | TIMESTAMP(6) | 11 | Y | 信用日期 | None |  |
| USEFREQU | NVARCHAR2 | 100 | Y | 使用频度 | None |  |
| CREATEUSERID | RAW | 16 | Y | 建档人 | None |  |
| MODIFYUSERID | RAW | 16 | Y | 变更人 | None |  |
| MODIFYDATE | TIMESTAMP(6) | 11 | Y | 变更日期 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 备注 | None |  |
| SUPTYPEID | RAW | 16 | Y | 供应商分类表主键 | None |  |
| PAYCONDITION | NVARCHAR2 | 100 | Y | 付款条件 | None |  |
| FLAGSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 状态。0未审核，1已审核， | None |  |
| CTIME | DATE | 7 | Y | None | sysdate |  |
| FAX | NVARCHAR2 | 100 | Y | 传真 | None |  |
| POSTCODE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 邮编 | None |  |
| WEBSITE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 网站 | None |  |
| BANKNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 开户行名称 | None |  |
| BANKNO | NVARCHAR2 | 60 | Y | 行号 | None |  |
| ACCOUNTNO | NVARCHAR2 | 60 | Y | 账号 | None |  |
| SUPPLIERSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 供应商状态 | None |  |
| CREDITRATING | NUMBER | 22 | Y | 信誉等级 | None |  |

### BM\_SUPPLYINFO\_1(NEW供应商档案)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 供应商信息表主键 | sys\_guid() |  |
| CODE | NVARCHAR2 | 60 | N | 供应商编码 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | N | 公司名称（唯一） | None |  |
| SHORTNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 供应商简称 | None |  |
| MAINBUSINESS | NVARCHAR2 | 400 | Y | 公司主营 | None |  |
| NATUREID | RAW | 16 | Y | 公司性质（数据字典） | None |  |
| TAXNO | NVARCHAR2 | 40 | Y | 税号（不能包含汉字） | None |  |
| TELEPHONE | VARCHAR2 | 50 | Y | 电话 | None |  |
| FAXNO | VARCHAR2 | 18 | Y | 传真号 | None |  |
| ADDRESS | NVARCHAR2 | 600 | Y | 公司地址 | None |  |
| POSTCODE | VARCHAR2 | 20 | Y | 邮编 | None |  |
| WEBSITE | VARCHAR2 | 50 | Y | 网站地址 | None |  |
| LEGALPERSON | NVARCHAR2 | 100 | Y | 法人 | None |  |
| REGIONID | RAW | 16 | Y | 所属地区ID（数据字典） | None |  |
| INDUSTRYID | RAW | 16 | Y | 所属行业（数据字典） | None |  |
| DELIVERTYPEID | RAW | 16 | Y | 到货方式（数据字典） | None |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | Y | 到货仓库ID（仓库表） | None |  |
| PAYCONDITION | NVARCHAR2 | 400 | Y | 付款条件 | None |  |
| CHARGEDEPTID | RAW | 16 | Y | 分管部门ID | None |  |
| SALESMANID | RAW | 16 | Y | 业务员ID（用户表） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 描述 | None |  |
| DUEBALANCE | NUMBER | 22 | Y | 应付余额 | None |  |
| LASTDEALDATE | DATE | 7 | Y | 最后交易日期 | None |  |
| LASTDEALMONEY | NUMBER | 22 | Y | 最后交易金额 | None |  |
| LASTPAYDATE | DATE | 7 | Y | 最后付款日期 | None |  |
| LASTPAYMONEY | NUMBER | 22 | Y | 最后付款金额 | None |  |
| DEVELOPDATE | DATE | 7 | Y | 发展日期 | None |  |
| STOPUSEDATE | DATE | 7 | Y | 停用日期 | None |  |
| USEFREQUENCY | NVARCHAR2 | 100 | Y | 使用频度 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人Id（用户） | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人名字 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 创建日期 | sysdate |  |
| MODIFIERID | RAW | 16 | Y | 修改人Id | None |  |
| MODIFIERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 修改人名字 | None |  |
| MODIFYDATE | DATE | 7 | Y | 修改日期 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| SUPPLYTYPEID | RAW | 16 | Y | 供应商分类ID（分类表） | None |  |
| FLAGSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 状态。0未审核，1已审核， | None |  |
| DEFAULTCONTACTID | RAW | 16 | Y | 默认联系人ID | None | BM\_CONTACTINFO\_1.ARIID |
| DEFAULTACCOUNTID | RAW | 16 | Y | 默认银行ID | None | BM\_ACCOUNTINFO\_1.ARIID |
| DEFAULTADDRESSID | RAW | 16 | Y | 默认收发货地址ID | None | BM\_SHIPADDRESS\_1.ARIID |
| CREDITCLASSID | RAW | 16 | Y | 信用等级（数据字典） | None |  |
| CREDITLIMIT | NUMBER | 22 | Y | 信用额度 | None |  |
| CREDITDAYS | NUMBER | 22 | Y | 信用天数 | None |  |
| CREDITTERMS | NVARCHAR2 | 400 | Y | 信用条件 | None |  |

### BM\_UPFILEMANAGE(上传文件表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 上传文件表主键 | sys\_guid() |  |
| ENCRYPT | NUMBER | 22 | Y | 是否加密 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 服务器上文件名 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述 | None |  |
| SERVERPATH | NVARCHAR2 | 800 | Y | 服务器地址 | None |  |
| OLDFILENAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 文件原始名 | None |  |
| CREATOR | RAW | 16 | Y | 上传人 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 上传时间 | sysdate |  |
| CREATEREALNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| TYPE | NVARCHAR2 | 200 | Y | 知识产权分类（专利、软件著作权、产品登记、成果转化等） | None |  |
| ISSUEDATE | DATE | 7 | Y | 发证时间 | None |  |
| EXPIRATIONTIME | DATE | 7 | Y | 到期时间 | None |  |
| INDATE | NUMBER | 22 | Y | 有效期 | None |  |
| INVOICECODE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 发票代码 | None |  |
| INVOICENUMBER | NVARCHAR2 | 400 | Y | 发票号码 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 发票金额 | None |  |

### EM\_ACTUALKPI(部门实际完成表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 部门实际完成表主键 | None |  |
| YEAR | NUMBER | 22 | Y | 年份 | None |  |
| PATENT | NUMBER | 22 | Y | 专利 | None |  |
| DEPARTMENTID | RAW | 16 | Y | 部门ID | None |  |
| SOFTWORK | NUMBER | 22 | Y | 软著 | None |  |
| PRODUCT | NUMBER | 22 | Y | 产品 | None |  |
| ARTICLE | NUMBER | 22 | Y | 论文 | None |  |
| SALARYSUM | NUMBER | 22 | Y | 工资总额 | None |  |
| LABORCOST | NUMBER | 22 | Y | 人工成本 | None |  |
| STAFFNUM | NUMBER | 22 | Y | 职工人数 | None |  |
| COMPANYCOST | NUMBER | 22 | Y | 负担公司费用 | None |  |
| FIXPROPERT | NUMBER | 22 | Y | 新增固定资产 | None |  |
| HOSPITALITY | NUMBER | 22 | Y | 部门招待费 | None |  |
| BUDGETEXCEEDAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 预决算超支 | None |  |

### EM\_BORROWORDER

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 申请时间 | None |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 借款人ID | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 借款人姓名 | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 借款人部门 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 借款人部门ID | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 支票号或现金(支票号 1 , 现金 0) | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 借款金额 | None |  |
| REASON | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 借款事由 | None |  |
| RETURNAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 已还金额 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态(0：未保存，1：已保存，2：已提交，3：已通过，4：已驳回) | None |  |
| RETURNSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 还款状态(0:未还款, 1:部分还款 , 2:全部还款) | None |  |
| PRESALESPROJID | RAW | 16 | Y | 售前项目ID(预留字段) | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID(预留字段) | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位{0 未删除,1 已删除) | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单据号 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码规则ID | None |  |

### EM\_BUDGETKPI(部门年度预算表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | KPI预算ID | None |  |
| YEAR | NUMBER | 22 | Y | 年份 | None |  |
| DEPARTMENTID | RAW | 16 | Y | 部门ID | None |  |
| TYPEKPI | NUMBER | 22 | Y | KPI类型 | None |  |
| CONTRACTAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 新签合同额 | None |  |
| GROSSPROFIT | NUMBER | 22 | Y | 新签毛利 | None |  |
| RECEIPTSUM | NUMBER | 22 | Y | 累计项目回款 | None |  |
| PAYMENTSUM | NUMBER | 22 | Y | 累计项目付款 | None |  |
| PACEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 应收进度款 | None |  |
| FINISHGROSSPROFIT | NUMBER | 22 | Y | 结转项目完成毛利 | None |  |
| NEWGROSSPROFIT | NUMBER | 22 | Y | 新签项目完成毛利 | None |  |
| PATENT | NUMBER | 22 | Y | 专利 | None |  |
| SOFTWORK | NUMBER | 22 | Y | 软著 | None |  |
| PRODUCT | NUMBER | 22 | Y | 产品 | None |  |
| ARTICLE | NUMBER | 22 | Y | 论文 | None |  |
| SALARYSUM | NUMBER | 22 | Y | 工资总额 | None |  |
| LABORCOST | NUMBER | 22 | Y | 人工成本 | None |  |
| STAFFNUM | NUMBER | 22 | Y | 职工人数 | None |  |
| COMPANYCOST | NUMBER | 22 | Y | 负担公司费用 | None |  |
| FIXPROPERT | NUMBER | 22 | Y | 新增固定资产 | None |  |
| HOSPITALITY | NUMBER | 22 | Y | 部门招待费 | None |  |
| BUDGETEXCEEDAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 预决算超支 | None |  |

### EM\_COSTITEM(财务成本项)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 财务成本项编号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 财务成本项名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 财务成本项描述 | None |  |
| COSTITEMTYPE | NUMBER | 22 | Y | 财务成本项类型 | None |  |
| SUBJECTCODEL1 | VARCHAR2 | 100 | Y | 一级科目代码 | None |  |
| SUBJECTCODEL2 | VARCHAR2 | 100 | Y | 二级科目代码 | None |  |
| SUBJECTCODEL3 | VARCHAR2 | 100 | Y | 三级科目代码 | None |  |
| SUBJECTNAMEL1 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 一级科目名称 | None |  |
| SUBJECTNAMEL2 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 二级科目名称 | None |  |
| SUBJECTNAMEL3 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 三级科目名称 | None |  |
| UPDATETIME | DATE | 7 | Y | 更新时间 | sysdate |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位（0：正常；1：删除） | 0 |  |

### EM\_COSTTHRESHOLD(成本阀值)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| LABORWARNING | NUMBER | 22 | Y | 人工成本警告值 | None |  |
| TRAVELWARNING | NUMBER | 22 | Y | 差旅成本警告值 | None |  |
| BUSINESSWARNING | NUMBER | 22 | Y | 业务成本警告值 | None |  |
| OTHERWARNING | NUMBER | 22 | Y | 其他成本警告值 | None |  |
| EAOWARNING | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协成本警告值 | None |  |
| TOTALWARNING | NUMBER | 22 | Y | 总成本警告值 | None |  |
| LABORALARM | NUMBER | 22 | Y | 人工成本报警值 | None |  |
| TRAVELALARM | NUMBER | 22 | Y | 差旅成本报警值 | None |  |
| BUSINESSALARM | NUMBER | 22 | Y | 业务成本报警值 | None |  |
| OTHERALARM | NUMBER | 22 | Y | 其他成本报警值 | None |  |
| EAOALARM | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协成本报警值 | None |  |
| TOTALALARM | NUMBER | 22 | Y | 总成本报警值 | None |  |
| COSTTHRESHOLDTYPE | NUMBER | 22 | Y | 成本阀值类型 | None |  |
| UPDATETIME | DATE | 7 | Y | 更新时间 | None |  |

### EM\_DATAACCEPTANCEFORM(项目资料验收单)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目名称 | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 20 | Y | 项目号 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目ID | None |  |
| PROJECTACCEPTANCEID | RAW | 16 | Y | 内部项目验收单ID/科研项目结题评估单ID | None |  |
| RESPONSDEPARTID | RAW | 16 | Y | 项目责任部门ID | None |  |
| RESPONSDEPARTMENT | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目负责部门 | None |  |
| PNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 项目负责人 | None |  |
| EDITDATE | DATE | 7 | Y | 数据添加日期 | None |  |
| DOCUMENTLIST | CLOB | 4000 | Y | 资料列表（JSON格式） | None |  |
| OPERATERID | RAW | 16 | Y | 编辑者ID | None |  |

### EM\_DELAYREMARK(项目延期说明)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| CHECKDATE | DATE | 7 | Y | 审查日期 | None |  |
| SITUATION | NVARCHAR2 | 600 | Y | 基本情况 | None |  |
| SUGGESTION | NVARCHAR2 | 600 | Y | 处理意见 | None |  |
| RESULT | NUMBER | 22 | Y | 审查结果（0通过，1不通过） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理姓名 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2一审通过，3二审通过） | None |  |
| ORGDATE | DATE | 7 | Y | 原定日期 | None |  |
| DELAYDATE | DATE | 7 | Y | 延长期限 | None |  |
| DAYS | NUMBER | 22 | Y | 延长天数 | None |  |
| PROJECTWORKITEMID | RAW | 16 | Y | 项目工作计划ID（EM\_PROJECTWORKITEM） | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（销售合同） | None |  |
| SALESCONPOINTID | RAW | 16 | Y | 关联销售控制点（销售控制点） | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 工作项编号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 工作项名称 | None |  |
| CONTRACTSUM | NUMBER | 22 | Y | 合同总金额 | None |  |

### EM\_DESIGNCHANGE(设计变更单主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_PROJECT） | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（SM\_SALESCON） | None |  |
| CREATEID | RAW | 16 | Y | 主设人员ID | None |  |
| CREATENAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 主设人员姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| ISAFFIRM | NUMBER | 22 | Y | 变更内容是否经用户方签字确认(0：未确认；1：已确认) | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 2000 | Y | 变更摘要的内容说明 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标记（0：正常；1：删除） | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| ISITEMEXC | NUMBER | 22 | Y | 是否存在单项超标（0：未超标； 1：超标） | 0 |  |
| ISALLEXC | NUMBER | 22 | Y | 是否超过总预算10万且3%（0：未超；1：超过） | 0 |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |

### EM\_DESIGNCHANGEDETAIL(设计变更单子表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| DESIGNCHANGEID | RAW | 16 | Y | 设计变更主表ID(EM\_DESIGNCHANGE) | None | EM\_DESIGNCHANGE.ARIID |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案ID（BF\_STOCK） | None |  |
| STOCKNAME | NVARCHAR2 | 600 | Y | 设备名称 | None |  |
| STOCKSPEC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 规格型号 | None |  |
| STOCKCALNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 单位 | None |  |
| STOCKQTY | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| STOCKMANUF | NVARCHAR2 | 200 | Y | 品牌 | None |  |
| STOCKUPRICEYT | NUMBER | 22 | Y | 单价 | None |  |
| STOCKPRICEYT | NUMBER | 22 | Y | 总价 | None |  |
| REASON | NVARCHAR2 | 2000 | Y | 设计变更原因 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型（0：变更前；1：变更后） | None |  |

### EM\_DESIGNREVIEW(内部审查报告)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| PROJECTWORKITEMID | RAW | 16 | Y | 工作项ID（EM\_ProjectWorkItem） | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（销售合同） | None |  |
| SALESCONPOINTID | RAW | 16 | Y | 关联销售控制点（销售控制点） | None |  |
| CHECKTYPE | NUMBER | 22 | Y | 审查类型（0内部，1外部） | None |  |
| CHECKDATE | DATE | 7 | Y | 审查日期 | None |  |
| CHECKRESULT | NVARCHAR2 | 20 | Y | 评审结果 | None |  |
| SITUATION | NVARCHAR2 | 600 | Y | 基本情况 | None |  |
| SUGGESTION | NVARCHAR2 | 600 | Y | 处理意见 | None |  |
| RESULT | NUMBER | 22 | Y | 审查结果（0通过，1不通过） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| PARTICIPANTS | NVARCHAR2 | 600 | Y | 参与人员列表 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理姓名 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| GEID | RAW | 16 | Y | 总工程师ID（用户） | None |  |
| GENAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总工程师姓名 | None |  |
| GEDATE | DATE | 7 | Y | 总工程师审核日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2一审通过，3二审通过） | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 工作项编号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 工作项名称 | None |  |

### EM\_EXCEEDBUDGET(项目预算超标说明)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| EXCEEDCLASS | NVARCHAR2 | 40 | Y | 超预算分类（科研项目：1.采购费；2.差旅费；3.其他） | None |  |
| CHECKPERSON | VARCHAR2 | 20 | Y | 申请人 | None |  |
| TOTALCURRENTCOST | NUMBER | 22 | Y | 当前总费用 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| CHECKDATE | DATE | 7 | Y | 审查日期 | None |  |
| SITUATION | NVARCHAR2 | 600 | Y | 基本情况 | None |  |
| SUGGESTION | NVARCHAR2 | 600 | Y | 处理意见 | None |  |
| RESULT | NUMBER | 22 | Y | 审查结果（0通过，1不通过） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理姓名 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理ID（用户） | None |  |
| GMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总经理姓名 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理审核日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2一审通过，3二审通过） | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 追加超预算额度 | None |  |
| ORGBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 原预算总额 | None |  |
| NEWBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 新预算总额 | None |  |
| SMBUDGETID | RAW | 20 | Y | 预算表ID（SM\_Budget）/科研项目预算表id（RM\_RESEARCHBUDGET） | None |  |
| PRJCOSTLIST | NVARCHAR2 | 1200 | Y | 项目费用详情（JSON）格式 | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID/科研项目ID | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位（0：正常；1：删除） | 0 |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联类型（0：销售合同；1：研发项目） | 0 |  |

### EM\_FINALACCOUNTS(项目动态决算表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（销售合同） | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 决算编码 | None |  |
| MONTH | DATE | 7 | Y | 报告月份 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 制表时间 | sysdate |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人Id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| FLAGTYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型（0月决算，1决算） | None |  |
| CONTVAT | NUMBER | 22 | Y | 普通增值税合同（含税） | None |  |
| CONTBUILD | NUMBER | 22 | Y | 建筑施工合同 | None |  |
| CONTDESIGN | NUMBER | 22 | Y | 设计合同（V13已删除） | None |  |
| CONTTECH | NUMBER | 22 | Y | 技术服务、技术开发合同 | None |  |
| LABORCOST | NUMBER | 22 | Y | 人工成本 | None |  |
| LABORLIST | NVARCHAR2 | 600 | Y | 人员名单 | None |  |
| EQUIPMENTDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 设备、外协成本备注 | None |  |
| BILLVAT | NUMBER | 22 | Y | 增值税专票 | None |  |
| BILLBUILD | NUMBER | 22 | Y | 建筑施工票 | None |  |
| BILLDESIGN | NUMBER | 22 | Y | 设计发票 | None |  |
| BILLOTHERS | NUMBER | 22 | Y | 其他发票 | None |  |
| TRAVELDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 差旅费备注（含出差补助、调试费、交通费） | None |  |
| TRAVELINSIDE | NUMBER | 22 | Y | 市内差旅费 | None |  |
| TRAVELOUTSIDE | NUMBER | 22 | Y | 市外差旅费 | None |  |
| BUSINESSDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 业务活动费备注（会务费，招待费，培训费等） | None |  |
| BUSINESSCOST | NUMBER | 22 | Y | 业务活动费 | None |  |
| OTHERSDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 其他费用备注 | None |  |
| OTHERSCOST | NUMBER | 22 | Y | 其他费用成本 | None |  |
| TAXADDITION | NUMBER | 22 | Y | 税金及附加成本 | None |  |
| COSTBUDGETNL | NUMBER | 22 | Y | 成本总额（不含人工NoneLabor） | None |  |
| MARGINRATENL | NUMBER | 22 | Y | 毛利率 （不含人工） | None |  |
| COSTBUDGETIL | NUMBER | 22 | Y | 成本总额（含人工费） | None |  |
| MARGINRATEIL | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（含人工费） | None |  |
| FINANCECOST | NUMBER | 22 | Y | 财务成本 | None |  |
| NETMARGIN | NUMBER | 22 | Y | 净毛利 | None |  |
| NETMARGINRATE | NUMBER | 22 | Y | 净毛利率 | None |  |
| PROJMARGIN | NUMBER | 22 | Y | 项目毛利 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | "审核状态（0编制，1提交，2项目经理审核通过，3部门经理审核通过，4销售代表审核通过，5总经理审核通过）" | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理名称 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| SMID | RAW | 16 | Y | 销售代表ID（用户） | None |  |
| SMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 销售代表名称 | None |  |
| SMDATE | DATE | 7 | Y | 销售代表审核日期 | None |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理ID（用户） | None |  |
| GMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总经理姓名 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理审核日期 | None |  |

### EM\_FINALASSESSMENT(项目总结评估)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| CHECKDATE | DATE | 7 | Y | 总结日期 | None |  |
| SITUATION | NVARCHAR2 | 600 | Y | 基本情况/研发完成情况概述 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 项目备注 | None |  |
| PARTICIPANTS | NVARCHAR2 | 600 | Y | 参与人员列表 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理姓名 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理ID（用户） | None |  |
| GMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总经理姓名 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理审核日期 | None |  |
| GEID | RAW | 16 | Y | 总工程师ID（用户） | None |  |
| GENAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总工程师姓名 | None |  |
| GEDATE | DATE | 7 | Y | 总工程师审核日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2一审通过，3二审通过） | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID/研发项目ID | None |  |
| PROPOSER | NVARCHAR2 | 20 | Y | 申请人 | None |  |
| ECONOMICDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 经济效益 | None |  |
| ORGANPROCESS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 组织过程 | None |  |
| CORETECH | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 核心技术 | None |  |
| MARKETPROSPECT | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 市场前景 | None |  |
| RESULTLIST | NVARCHAR2 | 4000 | Y | 取得的成果提供形式及数量json | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联类型（0：销售合同；1：研发项目） | 0 |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标记（0：正常；1：删除） | 0 |  |
| PRACTUALENDTIME | DATE | 7 | Y | 项目实际终止时间 | None |  |

### EM\_FINANCIALCLOSE(项目财务关闭)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 项目名称 | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 30 | Y | 项目编号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 基本情况说明 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目ID | None |  |
| APPLICANTID | RAW | 16 | Y | 申请人ID | None |  |
| APPLICANT | NVARCHAR2 | 20 | Y | 申请人 | None |  |
| APPLICANTDATE | DATE | 7 | Y | 申请日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 执行部门 | None |  |
| PRJMANAGERID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID | None |  |
| PRJMANAGER | NVARCHAR2 | 20 | Y | 项目经理 | None |  |
| PRJSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 项目状态 | None |  |
| SIGNDATE | DATE | 7 | Y | 合同签订日期 | None |  |
| CONTRACTAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 合同金额 | None |  |
| RECEIPTAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 回款金额 | None |  |
| INVOICEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 开票金额 | None |  |
| EQUIPMENTSPAREBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协预算(元) | None |  |
| PURCHASECONTRACTAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 采购合同总金额（元） | None |  |
| PURCHASEPAYAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 采购已付款金额(元) | None |  |
| PURCHASEBILLAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 采购发票金额（元） | None |  |
| PROJECTACCOUNTSID | RAW | 16 | Y | 动态决算ID | None |  |
| DATAACCEPTANCEFORMID | RAW | 16 | Y | 项目资料验收单ID | None | EM\_DATAACCEPTANCEFORM.ARIID |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID- | None |  |

### EM\_INVOICEADVICE(开票申请)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| APPLICANTID | RAW | 16 | Y | 申请人ID（用户） | None |  |
| APPLICANTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 申请人姓名 | None |  |
| APPLICANTDATE | DATE | 7 | Y | 申请日期 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |
| PHONE | NVARCHAR2 | 200 | Y | 申请人电话 | None |  |
| PURCHASEID | RAW | 16 | Y | 购货单位ID（客户） | None |  |
| PURCHASENAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 购货单位名称 | None |  |
| PURCHASETAXNO | NVARCHAR2 | 100 | Y | 购货单位税号 | None |  |
| PURCHASEADDRESSPHONE | NVARCHAR2 | 600 | Y | 购货单位地址电话 | None |  |
| PURCHASEBANKACCOUNT | NVARCHAR2 | 200 | Y | 购货单位开户行及账号 | None |  |
| SUM | NUMBER | 22 | Y | 总金额 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理ID（用户） | None |  |
| GMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总经理姓名 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理审核日期 | None |  |
| FMID | RAW | 16 | Y | 财务人员ID（用户） | None |  |
| FMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 财务人员姓名 | None |  |
| FMDATE | DATE | 7 | Y | 财务人员审核日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（1已保存，2已提交，3审核通过，4审核驳回） | None |  |
| PURCHASEPHONE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 购货单位电话 | None |  |
| REDID | RAW | 16 | Y | 红色单据冲账ID | None |  |
| FLAGTYPE | NUMBER | 22 | Y | 单据类型 | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 销售合同号 | None |  |
| CONTRACTSUM | NUMBER | 22 | Y | 合同金额 | None |  |
| TOTALINVOICE | NUMBER | 22 | Y | 已开票金额 | None |  |
| TOTALRECEIPT | NUMBER | 22 | Y | 已回款金额 | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID | None |  |
| RATE | NUMBER | 22 | Y | 申请开票比例 | None |  |
| TOTALRATE | NUMBER | 22 | Y | 累计（拟）开票比例 | None |  |
| KPARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 开票凭证号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 开票凭证号规则id | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |
| ISINVOICE | NUMBER | 22 | N | 是否开票（0 未开票 1 已开票） | 0 |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 标识符（1：销售代表；2：项目经理） | None |  |

### EM\_INVOICEADVICEDETAIL(开票申请明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| INVOICEADVICEID | RAW | 16 | Y | 开票通知ID（EM\_InvoiceRecords） | None | EM\_INVOICEADVICE.ARIID |
| ITEMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 货物劳务名称 | None |  |
| SPECIFICATIONS | NVARCHAR2 | 200 | Y | 规格型号 | None |  |
| UNIT | NVARCHAR2 | 200 | Y | 单位 | None |  |
| QTY | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| PRICE | NUMBER | 22 | Y | 单价（含税） | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 金额 | None |  |
| TAXRATE | NUMBER | 22 | Y | 税率 | None |  |
| INVOICETYPE | NUMBER | 22 | Y | 发票类型（0:未定义;1:增值税普通发票;2增值税专项发票;） | None |  |
| CHECKED | NUMBER | 22 | Y | 已冲账金额 | None |  |
| UNCHEKED | NUMBER | 22 | Y | 未冲账金额 | None |  |
| DETAILITEMID | RAW | 16 | Y | 明细项ID(红字单据使用) | None |  |

### EM\_INVOICEBILL(开票记录)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| INVOICEADVICEID | RAW | 16 | Y | 开票通知ID（EM\_InvoiceRecords） | None | EM\_INVOICEADVICE.ARIID |
| BILLDATE | DATE | 7 | Y | 开票日期 | None |  |
| BILLNO | NVARCHAR2 | 100 | Y | 发票号码 | None |  |
| BILLTYPE | NUMBER | 22 | Y | 发票类型（1普通发票，2增值税发票，3建设施工发票，4运输发票） | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 金额 | None |  |
| TAXRATE | NUMBER | 22 | Y | 税率 | None |  |
| TAX | NUMBER | 22 | Y | 税额 | None |  |
| SUM | NUMBER | 22 | Y | 总金额 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| DRAWERID | RAW | 16 | Y | 开票人ID（用户） | None |  |
| DRAWER | NVARCHAR2 | 200 | Y | 开票人姓名 | None |  |
| DELIVERTYPE | NUMBER | 22 | Y | 递送方式 | None |  |
| DELIVERERID | RAW | 16 | Y | 递送人员ID（用户） | None |  |
| DELIVERERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 递送人员姓名 | None |  |
| DELIVERDATE | DATE | 7 | Y | 递送日期 | None |  |
| EXPRESS | NVARCHAR2 | 100 | Y | 快递公司 | None |  |
| EXPRESSNO | NVARCHAR2 | 100 | Y | 快递单号 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（1已保存，2已提交，3审核通过，4审核驳回） | None |  |

### EM\_INVOICEPOINTDETAIL(开票节点关联)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| INVOICEADVICEID | RAW | 16 | Y | 开票通知ID（EM\_InvoiceAdvice） | None | EM\_INVOICEADVICE.ARIID |
| SALESCONPOINTID | RAW | 16 | Y | 销售节点ID | None | SM\_SALESCONPOINT.ARIID |
| INVOICEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 开票金额 | None |  |
| INVOICERATE | NUMBER | 22 | Y | 开票比例 | None |  |

### EM\_OTHERRECEIPT(其他回款主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| RECEIVEID | RAW | 16 | Y | 收款人ID | None |  |
| RECEIVENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 收款人姓名 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 收款人部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 收款人部门名称 | None |  |
| CREATEID | RAW | 16 | Y | 申请人ID | None |  |
| CREATENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 申请人姓名 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 申请时间 | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 凭证编号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则ID | None |  |
| CUSTOMERID | RAW | 16 | Y | 来款单位ID | None |  |
| CUSTOMERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 来款单位名称 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 总金额 | None |  |
| TELEGRAPHICTRANSFER | NUMBER | 22 | Y | 电汇 | None |  |
| BANKDRAFT | NUMBER | 22 | Y | 银行汇票 | None |  |
| CHEQUE | NUMBER | 22 | Y | 支票 | None |  |
| BANKACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | 银行承兑 | None |  |
| COMMERCIALACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | 商业承兑 | None |  |
| CASH | NUMBER | 22 | Y | 现金 | None |  |
| DEBTTRANSFER | NUMBER | 22 | Y | 债权（务）转让 | None |  |
| DEBTOFFSET | NUMBER | 22 | Y | 债权（务）相抵 | None |  |
| BALANCEINKIND | NUMBER | 22 | Y | 实物相抵 | None |  |
| RECEIPTTYPEID | RAW | 16 | Y | 回款类型ID | None |  |
| RECEIPTTYPENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 回款类型 | None |  |
| RECEIPTSTATUSID | RAW | 16 | Y | 回款状态ID | None |  |
| RECEIPTSTATUSNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 回款状态 | None |  |
| PAYID | RAW | 16 | Y | 关联其他付款单ID | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态:1已保存，2已提交，3已通过，4已驳回 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除：0正常，1删除 | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 自定义审批人1（预留字段） | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 自定义审批人2（预留字段） | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 自定义审批人3（预留字段） | None |  |
| CHECKLIST4 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 自定义审批人4（预留字段） | None |  |
| CHECKLIST5 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 自定义审批人5（预留字段） | None |  |
| PAYCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 其他付款单编号 | None |  |

### EM\_OTHERRECEIPTDETAIL(其他回款明细表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| OTHERRECEIPTID | RAW | 16 | Y | 其他回款主表ID（EM\_OTHERRECEIPT） | None | EM\_OTHERRECEIPT.ARIID |
| ITEMID | RAW | 16 | Y | 回款项目ID | None |  |
| ITEMNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 回款项目名称 | None |  |
| RECEIPTAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 金额 | None |  |
| RECEIPTTYPEID | RAW | 16 | Y | 类型ID | None |  |
| RECEIPTTYPENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 类型 | None |  |
| BILLDATE | DATE | 7 | Y | 单据日期 | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |
| ROWNO | NUMBER | 22 | Y | 行号 | None |  |

### EM\_PROJECT(工程项目表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 外键ID（销售合同/研发项目） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 项目备注 | None |  |
| PROJECTSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 项目状态。枚举ERP.New.Model.ProjectStatus | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| WARRANTYID | RAW | 16 | Y | 质保项目号ID（质保项目号） | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理名称 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| SMID | RAW | 16 | Y | 销售代表ID（用户） | None |  |
| SMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 销售代表名称 | None |  |
| SMDATE | DATE | 7 | Y | 销售代表审核日期 | None |  |
| FINISHEDDATE | DATE | 7 | Y | 关闭日期 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联类型（0：销售合同；1：研发项目） | 0 |  |
| PROJECTCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 工程项目编号 | None |  |
| PROJECTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称（用于保存合同名称文本框数据） | None |  |

### EM\_PROJECTACCEPTANCE(项目验收报告)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| CHECKDATE | DATE | 7 | Y | 验收日期 | None |  |
| SITUATION | NVARCHAR2 | 600 | Y | 基本情况 | None |  |
| RESULT | NUMBER | 22 | Y | 审查结果（0待提交，1待审核，2通过，3不通过） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| SMID | RAW | 16 | Y | 销售代表ID（用户） | None |  |
| SMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 销售代表姓名 | None |  |
| SMDATE | DATE | 7 | Y | 销售代表审核日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2一审通过，3二审通过） | None |  |
| PROJECTWORKITEMID | RAW | 16 | Y | 项目工作计划ID（EM\_PROJECTWORKITEM） | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（销售合同） | None |  |
| SALESCONPOINTID | RAW | 16 | Y | 关联销售控制点（销售控制点） | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 工作项编号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 工作项名称 | None |  |
| PLANACCEPTANCEDATE | DATE | 7 | Y | 计划验收日期（外部验收用） | None |  |
| PRACTICALDATE | DATE | 7 | Y | 实际验收日期（外部验收用） | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型（0：内部验收单，1：外部验收单） | None |  |
| PROPOSER | NVARCHAR2 | 20 | Y | 申请人 | None |  |

### EM\_PROJECTACCOUNTS(项目动态决算表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（销售合同）/科研项目ID（科研项目） | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目编号 | None |  |
| PLANCOMPLETEDATE | DATE | 7 | Y | 预计完工时间/科研项目研发计划验收节点的结束日期 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称 | None |  |
| PROJECTSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 项目状态 | None |  |
| CONTRACTSUM | NUMBER | 22 | Y | 合同总金额/项目预计总经费 | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| PAYMETHOD | NVARCHAR2 | 1600 | Y | 回款条款 | None |  |
| PROJECTMANAGER | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| MONTH | DATE | 7 | Y | 报告月份 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 制表时间 | sysdate |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人Id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| FLAGTYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型（0月决算，1决算） | None |  |
| LABORBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 人工预算/劳务费预算 | None |  |
| TRAVELBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 差旅预算 | None |  |
| BUSINESSBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 业务预算 | None |  |
| OTHERBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 其他预算 | None |  |
| EAOBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协预算/外协费预算 | None |  |
| TOTALBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 总成本预算 | None |  |
| GROSSPROFITBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 预算毛利 | None |  |
| LABORCOST | NUMBER | 22 | Y | 人工成本/劳务费成本 | None |  |
| TRAVELCOST | NUMBER | 22 | Y | 差旅成本 | None |  |
| BUSINESSCOST | NUMBER | 22 | Y | 业务成本 | None |  |
| OTHERCOST | NUMBER | 22 | Y | 其他成本 | None |  |
| EAOCOST | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协成本/外协费成本 | None |  |
| TOTALCOST | NUMBER | 22 | Y | 总成本 | None |  |
| LABOROVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 人工超支/劳务费超支 | None |  |
| TRAVELOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 差旅超支 | None |  |
| BUSINESSOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 业务超支 | None |  |
| OTHEROVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 其他超支 | None |  |
| EAOOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协超支/外协费超支 | None |  |
| TOTALOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 总成本超支 | None |  |
| INVOICE | NUMBER | 22 | Y | 开票 | None |  |
| RECEIPT | NUMBER | 22 | Y | 回款/专项资金回款情况 | None |  |
| PAYMENT | NUMBER | 22 | Y | 付款/采购付款 | None |  |
| FUND | NUMBER | 22 | Y | 动态垫资 | None |  |
| RECEIPTRATE | NUMBER | 22 | Y | 来款比例 | None |  |
| VATCONTRACT | NUMBER | 22 | Y | 增值税票合同 | None |  |
| CONSTRUCTIONCONTRACT | NUMBER | 22 | Y | 施工合同 | None |  |
| DESIGNCONTRACT | NUMBER | 22 | Y | 设计合同 | None |  |
| OTHERCONTRACTS | NUMBER | 22 | Y | 其他合同 | None |  |
| PLANRECEIPTMONTH | NUMBER | 22 | Y | 本月计划来款 | None |  |
| ACTUALRECEIPTMONTH | NUMBER | 22 | Y | 本月实际来款 | None |  |
| PLANRECEIPTNEXTMONTH | NUMBER | 22 | Y | 下月计划来款 | None |  |
| PLANPAYMENTMONTH | NUMBER | 22 | Y | 本月计划付款 | None |  |
| ACTUALPAYMENTMONTH | NUMBER | 22 | Y | 本月实际付款 | None |  |
| PLANPAYMENTNEXTMONTH | NUMBER | 22 | Y | 下月计划付款 | None |  |
| PLANRECEIPT | NUMBER | 22 | Y | 应收进度款 | None |  |
| PLANBILLINGNEXTMONTH | NUMBER | 22 | Y | 下月计划开票 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | "审核状态（0编制，1提交，2项目经理审核通过，3部门经理审核通过，4销售代表审核通过，5总经理审核通过）" | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理名称 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| SMID | RAW | 16 | Y | 销售代表ID（用户） | None |  |
| SMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 销售代表名称 | None |  |
| SMDATE | DATE | 7 | Y | 销售代表审核日期 | None |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理ID（用户） | None |  |
| GMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总经理姓名 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理审核日期 | None |  |
| SIGNDATE | DATE | 7 | Y | 签订日期 | None |  |
| PLANBILL | NUMBER | 22 | Y | 本月计划开票 | None |  |
| UNPREDICTABLE | NUMBER | 22 | Y | 不可预见成本（回款类型为：工程扣款，让利，贴息，其它） | None |  |
| EXCEEDEQUIPMENT | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协成本超预算申请额度 | None |  |
| EXCEEDTRAVEL | NUMBER | 22 | Y | 差旅费超预算申请额度 | None |  |
| EXCEEDBUSINESS | NUMBER | 22 | Y | 业务活动费超预算申请额度 | None |  |
| EXCEEDOTHER | NUMBER | 22 | Y | 其它费用超预算申请额度 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联类型（0：销售合同；1：研发项目） | 0 |  |
| SPECIALPAYMENT | NUMBER | 22 | Y | 专项累计付款（付款凭证中资金来源除自筹资金之外金额之和） | None |  |
| FIXASSETBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 固定资产采购费预算 | None |  |
| FIXASSETCOST | NUMBER | 22 | Y | 固定资产采购费成本 | None |  |
| FIXASSETOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 固定资产采购费超支 | None |  |
| EXEEDPURCHASE | NUMBER | 22 | Y | 采购超预算申请额度（固定资产采购费、材料费、无形资产采购费公用一个） | None |  |
| MATERIALBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 材料费预算 | None |  |
| MATERIALCOST | NUMBER | 22 | Y | 材料费成本 | None |  |
| MATERIALOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 材料费超支 | None |  |
| UNASSTEBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 无形资产采购费预算 | None |  |
| UNASSTECOST | NUMBER | 22 | Y | 无形资产采购费成本 | None |  |
| UNASSTEOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 无形资产采购费超支 | None |  |
| IPRBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 知识产权费预算 | None |  |
| IPRCOST | NUMBER | 22 | Y | 知识产权费成本 | None |  |
| IPROVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 知识产权费超支 | None |  |
| EXEEDIPR | NUMBER | 22 | Y | 知识产权费超预算申请额度（预留字段，暂时无用） | None |  |
| PROCESSBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 测试加工费预算 | None |  |
| PROCESSCOST | NUMBER | 22 | Y | 测试加工费成本 | None |  |
| PROCESSOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 测试加工费超支 | None |  |
| EXEEDPROCESS | NUMBER | 22 | Y | 测试加工费超预算申请额度（预留字段，暂时无用） | None |  |
| MEETBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 会议费预算 | None |  |
| MEETCOST | NUMBER | 22 | Y | 会议费成本 | None |  |
| MEETOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 会议费超支 | None |  |
| EXEEDMEET | NUMBER | 22 | Y | 会议费超预算申请额度（预留字段，暂时无用） | None |  |
| ADVISORYBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 咨询费预算 | None |  |
| ADVISORYCOST | NUMBER | 22 | Y | 咨询费成本 | None |  |
| ADVISORYOVERSPEND | NUMBER | 22 | Y | 咨询费超支 | None |  |
| EXEEDADVISORY | NUMBER | 22 | Y | 咨询费超预算申请额度（预留字段，暂时无用） | None |  |

### EM\_PROJECTDEBUGCOST(项目调试费主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| DEBUGDATE | DATE | 7 | N | 所属年月 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | N | 部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 100 | N | 所属部门 | None |  |
| APPLICANTID | RAW | 16 | N | 申请人ID | None |  |
| APPLICANT | NVARCHAR2 | 100 | N | 申请人 | None |  |
| CRATETIME | DATE | 7 | N | 申请时间 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | N | 流程状态（0：未保存，1：已保存，2：已提交，3：已通过，4：已驳回） | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | N | 删除标志位 （0 正常数据 ；1 已删除） | None |  |
| UPDATETIME | DATE | 7 | Y | 更新时间 | None |  |
| UPDATENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 更新人 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人3 | None |  |

### EM\_PROJECTDEBUGCOSTDETAIL(项目调试费子表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| PROJECTDEBUGCOSTID | RAW | 16 | Y | 外键，关联EM\_PROJECTDEBUGCOST主键 | None | EM\_PROJECTDEBUGCOST.ARIID |
| DEBUGNAMEID | RAW | 16 | N | 调试人ID | None |  |
| DEBUGNAME | NVARCHAR2 | 100 | N | 调试人姓名 | None |  |
| DEBUGPROID | RAW | 16 | N | 项目ID | None |  |
| DEBUGPROCODE | NVARCHAR2 | 100 | N | 项目编号 | None |  |
| DEBUGPRONAME | NVARCHAR2 | 400 | N | 项目名称 | None |  |
| DEBUGDAY | NUMBER | 22 | N | 调试天数 | None |  |
| DEBUGCOST | NUMBER | 22 | N | 每日补贴 | None |  |
| TRAVELDAY | NUMBER | 22 | N | 出差天数 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |

### EM\_PROJECTFILE(项目文件资料)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 父级档案Id | None |  |
| UPFILEID | RAW | 16 | Y | 上传文件表主键 | None |  |
| RELATIONTYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联类型（0设计审查，1验收，2结题，3发票，4收款单据） | None |  |
| FILETYPE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 文件类型（0招投标书（技术方案）1可行性研究报告2初步设计书3项目计划书/项目任务书4功能需求规格书5施工、设备设计图纸6基本设计书/详细设计书7试运行要领书/操作、维护说明书/调试记录8用户使用手册（包括项目演示材料）9应用程序源代码10工程中使用的辅助软件代码（测试、维护等）11可执行程序12操作系统（特殊）13开发工具、平台软件14人员联络、计划、会议纪要、交流资料等） | None |  |
| FILEDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 文件描述 | None |  |

### EM\_PROJECTFINALACCOUNTS(项目决算表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | N | 项目编号 | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 项目号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目描述 | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID | None | SM\_SALESCON.ARIID |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目ID | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| BUDGETID | RAW | 16 | Y | 预算表ID | None | SM\_BUDGET.ARIID |
| FINCIALCLOSEID | RAW | 16 | Y | 财务关闭表ID | None |  |
| PROJECTSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 项目状态 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 制表时间 | None |  |
| OPERATORNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 制表人 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 表单状态 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理 | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 项目经理 | None |  |
| SALESMANLIST | NVARCHAR2 | 600 | Y | 销售代表列表 | None |  |
| STARTENDPLAN | NVARCHAR2 | 60 | Y | 项目计划起止时间（签订日期~计划验收日期+质保期/延期验收日期+质保期 ） | None |  |
| STARTENDREAL | NVARCHAR2 | 60 | Y | 项目实际起止时间（签订日期~外部验收日期+质保期） | None |  |
| CONTVAT | NUMBER | 22 | Y | 增值税合同（含税17%）合同额 | None |  |
| CONTVATB | NUMBER | 22 | Y | 增值税合同（含税17%）预算主营收入 | None |  |
| CONTVATF | NUMBER | 22 | Y | 增值税合同（含税17%）决算主营收入 | None |  |
| CONTVATBFD | NUMBER | 22 | Y | 增值税合同（含税17%）预决算主营收入偏差 | None |  |
| CONTBUILD | NUMBER | 22 | Y | 建筑施工合同（11%）合同额 | None |  |
| CONTBUILDB | NUMBER | 22 | Y | 建筑施工合同（11%）预算主营收入 | None |  |
| CONTBUILDF | NUMBER | 22 | Y | 建筑施工合同（11%）决算主营收入 | None |  |
| CONTBUILDBFD | NUMBER | 22 | Y | 建筑施工合同（11%）预决算主营收入偏差 | None |  |
| CONTDESIGN | NUMBER | 22 | Y | 技术咨询、设计、服务合同（含税6%）合同额 | None |  |
| CONTDESIGNB | NUMBER | 22 | Y | 技术咨询、设计、服务合同（含税6%）预算主营收入 | None |  |
| CONTDESIGNF | NUMBER | 22 | Y | 技术咨询、设计、服务合同（含税6%）决算主营收入 | None |  |
| CONTDESIGNBFD | NUMBER | 22 | Y | 技术咨询、设计、服务合同（含税6%）预决算主营收入偏差 | None |  |
| CONTTECH | NUMBER | 22 | Y | 技术开发等合同（0%）合同额 | None |  |
| CONTTECHB | NUMBER | 22 | Y | 技术开发等合同（0%）预算主营收入 | None |  |
| CONTTECHF | NUMBER | 22 | Y | 技术开发等合同（0%）决算主营收入 | None |  |
| CONTTECHBFD | NUMBER | 22 | Y | 技术开发等合同（0%）预决算主营收入偏差 | None |  |
| CONTSUM | NUMBER | 22 | Y | 合同（主营）合同额 | None |  |
| CONTSUMBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 合同（主营）预算主营总收入 | None |  |
| CONTSUMFINALACCOUNTS | NUMBER | 22 | Y | 合同（主营）决算主营总收入 | None |  |
| CONTSUMBFDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 合同（主营）预决算主营收入偏差 | None |  |
| PROJECTSUMRECEIPT | NUMBER | 22 | Y | 项目累计回款金额 | None |  |
| PROJECTSUMRECEIPTRATE | NUMBER | 22 | Y | 项目累计回款比例% | None |  |
| PROJECTSUMINVOICE | NUMBER | 22 | Y | 累计已开发票金额 | None |  |
| PROJECTSUMINVOICERATE | NUMBER | 22 | Y | 累计已开发票比例% | None |  |
| PURCHASECONTSUM | NUMBER | 22 | Y | 累计采购合同金额 | None |  |
| PURCHASECONTSUMRATE | NUMBER | 22 | Y | 累计采购合同金额比例% | None |  |
| PURCHASESUMPAYMENT | NUMBER | 22 | Y | 累计采购付款金额 | None |  |
| PURCHASESUMPAYMENTRATE | NUMBER | 22 | Y | 累计采购付款比例% | None |  |
| PUCHASEINVOICESUM | NUMBER | 22 | Y | 累计采购付款金额 | None |  |
| PUCHASEINVOICESUMRATE | NUMBER | 22 | Y | 采购累计已开发票比例 | None |  |
| LABORBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 人工成本预算 | None |  |
| LABORFINAL | NUMBER | 22 | Y | 人工成本决算 | None |  |
| LABOREXCEED | NUMBER | 22 | Y | 人工成本超预算 | None |  |
| LABORDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 人工成本偏差 | None |  |
| EQUIPMENTBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协成本预算 | None |  |
| EQUIPMENTFINAL | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协成本决算 | None |  |
| EQUIPMENTEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协成本超预算 | None |  |
| EQUIPMENTDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 设备、外协成本偏差 | None |  |
| TRAVELBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 差旅费（含住宿费、出差补贴、调试费、交通费） | None |  |
| TRAVELFINAL | NUMBER | 22 | Y | 差旅费决算 | None |  |
| TRAVELEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 差旅费超预算 | None |  |
| TRAVELDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 差旅费偏差 | None |  |
| BUSINESSBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 业务活动费（会务费、招待费、培训费等） | None |  |
| BUSINESSFINAL | NUMBER | 22 | Y | 业务活动费决算 | None |  |
| BUSINESSEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 业务活动费超预算 | None |  |
| BUSINESSDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 业务活动费偏差 | None |  |
| OTHERSBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 其他费用（邮运费、修理费等）预算 | None |  |
| OTHERSFINAL | NUMBER | 22 | Y | 其他费用决算 | None |  |
| OTHERSEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 其他费用超预算 | None |  |
| OTHERSDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 其他费用偏差 | None |  |
| TAXADDITIONBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 税金及附加（含增值税、营业税及附加）预算 | None |  |
| TAXADDITIONFINAL | NUMBER | 22 | Y | 税金及附加决算 | None |  |
| TAXADDITIONEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 税金及附加超预算 | None |  |
| TAXADDITIONDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 税金及附加偏差 | None |  |
| UNPREDICTABLECOSTS | NUMBER | 22 | Y | 不可预见成本（甲方扣款、贴息等）决算 | None |  |
| COSTSUMBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 成本合计（预算） | None |  |
| COSTSUMFINAL | NUMBER | 22 | Y | 成本合计（决算） | None |  |
| COSTSUMEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 成本合计（超预算） | None |  |
| COSTSUMDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 成本合计（偏差） | None |  |
| FINANCECOSTBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 财务成本预算 | None |  |
| FINANCECOSTFINAL | NUMBER | 22 | Y | 财务成本决算 | None |  |
| FINANCECOSTEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 财务成本超预算 | None |  |
| FINANCECOSTDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 财务成本偏差 | None |  |
| COSTSUMBUDGETF | NUMBER | 22 | Y | 成本合计（含财务成本）预算 | None |  |
| COSTSUMFINALF | NUMBER | 22 | Y | 成本合计（含财务成本）决算 | None |  |
| COSTSUMEXCEEDF | NUMBER | 22 | Y | 成本合计（含财务成本）超预算 | None |  |
| COSTSUMDEVIATIONF | NUMBER | 22 | Y | 成本合计（含财务成本）偏差 | None |  |
| PURCHASEBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 已经完成采购的请购计划单预算总额 | None |  |
| PURCHASEFIANL | NUMBER | 22 | Y | 实际采购的合同总额 | None |  |
| PURCHASEEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 采购节约成本（实际采购合同总额 - 请购计划单预算总额） | None |  |
| PURCHASEDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 采购偏差 | None |  |
| MARGINNOLABORBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 毛利（成本不含人工）预算 | None |  |
| MARGINNOLABORFINAL | NUMBER | 22 | Y | 毛利（成本不含人工）决算 | None |  |
| MARGINNOLABOREXCEED | NUMBER | 22 | Y | 毛利（成本不含人工）超预算 | None |  |
| MARGINNOLABORDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 毛利（成本不含人工）偏差 | None |  |
| MARGINRATENOLABORBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（成本不含人工）（%） | None |  |
| MARGINRATENOLABORFINAL | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（成本不含人工）决算 | None |  |
| MARGINRATENOLABOREXCEED | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（成本不含人工）超预算 | None |  |
| MARGINRATENOLABORDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（成本不含人工）偏差 | None |  |
| MARGINBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 毛利（成本含人工）预算 | None |  |
| MARGINFINAL | NUMBER | 22 | Y | 毛利（成本含人工）决算 | None |  |
| MARGINEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 毛利（成本含人工）超预算 | None |  |
| MARGINDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 毛利（成本含人工）偏差 | None |  |
| MARGINRATEBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（成本含人工）（%）预算 | None |  |
| MARGINRATEFINAL | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（成本含人工）决算 | None |  |
| MARGINRATEEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（成本含人工）超预算 | None |  |
| MARGINRATEDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（成本含人工）偏差 | None |  |
| NETMARGINBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 净毛利预算 | None |  |
| NETMARGINFINAL | NUMBER | 22 | Y | 净毛利决算 | None |  |
| NETMARGINEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 净毛利超预算 | None |  |
| NETMARGINDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 净毛利偏差 | None |  |
| NETMARGINRATEBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 净毛利率（%）预算 | None |  |
| NETMARGINRATEFINAL | NUMBER | 22 | Y | 净毛利率决算 | None |  |
| NETMARGINRATEEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 净毛利率超预算 | None |  |
| NETMARGINRATEDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 净毛利率偏差 | None |  |
| PREBUDGETNETMARGIN | NUMBER | 22 | Y | 标前预算净毛利（绝对值） | None |  |
| PREBUDGETMARGINDEVIATION | NUMBER | 22 | Y | 标前预算净毛利与预算偏差 | None |  |
| PREBUDGETMARGINDEVRATE | NUMBER | 22 | Y | 标前预算净毛利与预算偏差占比 | None |  |
| PREBUDGETMARGINFDEVI | NUMBER | 22 | Y | 标前预算净毛利与决算偏差 | None |  |
| PREBUDGETMARGINDEV | NUMBER | 22 | Y | 标前预算净毛利与决算偏差占比 | None |  |
| BUSINESSFINALACCOUNTS | NUMBER | 22 | Y | 业务活动费决算金额 | None |  |
| BUSFINACCOUNTSRATE | NUMBER | 22 | Y | 业务活动费占比（%） | None |  |
| ENTERTAINFINALACCOUNTS | NUMBER | 22 | Y | 招待费等决算金额 | None |  |
| ENTERFINACCOUNTSRATE | NUMBER | 22 | Y | 招待费等占比 | None |  |
| AFTERMARKETFEE | NUMBER | 22 | Y | 售后维护费决算金额 | None |  |
| AFTERMARKETFEERATE | NUMBER | 22 | Y | 售后维护费占比 | None |  |
| OTERSFEE | NUMBER | 22 | Y | 其它费用（营销费用等,人工填写） | None |  |
| CONTRDEVIATIONDESC | NVARCHAR2 | 1200 | Y | 合同主营偏差情况及原因描述 | None |  |
| CONTRDEVIATIONSCORE | NUMBER | 22 | Y | 合同主营偏差情况及原因（评分） | None |  |
| MARGINDEVIATIONDESC | NVARCHAR2 | 1200 | Y | 毛利偏差情况及原因描述 | None |  |
| MARGINDEVIATIONSCORE | NUMBER | 22 | Y | 毛利偏差情况及原因（评分） | None |  |
| EXESCHEDULEDEVDESC | NVARCHAR2 | 1200 | Y | 执行进度偏差情况及原因描述 | None |  |
| EXESCHEDULEDEVSCORE | NUMBER | 22 | Y | 执行进度偏差及原因评分 | None |  |
| QUALITYDEVIATIONDESC | NVARCHAR2 | 1200 | Y | 质量偏差情况及原因描述 | None |  |
| QUALITYDEVIATIONSCORE | NUMBER | 22 | Y | 质量偏差情况及原因评分 | None |  |
| OVERVIEWDESC | NVARCHAR2 | 1200 | Y | 综合评价（经济效益、组织过程、核心技术、市场前景）描述 | None |  |
| OVERVIEWSCORE | NUMBER | 22 | Y | 综合评价评分 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | N | 逻辑删除标志位（0：正常，1：删除） | None |  |
| CONTSIMPLE | NUMBER | 22 | Y | 适用简易计税合同（3%）合同额 | None |  |
| CONTSIMPLEB | NUMBER | 22 | Y | 适用简易计税合同（3%）预算主营收入 | None |  |
| CONTSIMPLEF | NUMBER | 22 | Y | 适用简易计税合同（3%）决算主营收入 | None |  |
| CONTSIMPLEBFD | NUMBER | 22 | Y | 适用简易计税合同（3%）预决算主营收入偏差 | None |  |

### EM\_PROJECTFINISHED(项目结题)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| FINISHEDDATE | DATE | 7 | Y | 关闭日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0待审核，1财务主管审核通过，2总经理审核通过项目关闭资料待提交，3资料待审核，4资料审核通过待归档，5资料已归档） | None |  |
| SITUATION | NVARCHAR2 | 600 | Y | 基本情况 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 项目备注 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理审核日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理姓名 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理ID（用户） | None |  |
| GMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总经理姓名 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理审核日期 | None |  |
| FMID | RAW | 16 | Y | 财务主管ID（用户） | None |  |
| FMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 财务主管姓名 | None |  |
| FMDATE | DATE | 7 | Y | 财务主管审核日期 | None |  |
| DAID | RAW | 16 | Y | 资料管理员ID（用户） | None |  |
| DANAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 资料管理员姓名 | None |  |
| DADATE | DATE | 7 | Y | 资料管理员归档日期 | None |  |

### EM\_PROJECTMONTH(项目月进度表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| MONTH | DATE | 7 | Y | 报告月份 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2部门经理审核通过） | None |  |
| PROJECTSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 项目状态 | None |  |
| PROGRESS | NVARCHAR2 | 600 | Y | 项目进度情况概述 | None |  |
| PROBLEM | NVARCHAR2 | 600 | Y | 存在问题和差异分析 | None |  |
| PLAN | NVARCHAR2 | 600 | Y | 下阶段工作对策和措施 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理提交日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理名称 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 项目备注 | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 凭证号 | None |  |
| PROCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 项目编号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则ID | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（销售合同）/科研项目ID（科研项目） | None |  |
| PRESALESPROJID | RAW | 16 | Y | 售前项目ID（售前项目） | None |  |
| ISEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 是否超标。0不超标，1超标 | None |  |
| FLAGBOOK | NUMBER | 22 | Y | 记账标志 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联类型（0：销售合同；1：研发项目） | 0 |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标记（0：正常；1：删除） | 0 |  |

### EM\_PROJECTMONTHPAYPLAN(月进度采购付款计划)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目ID（EM\_PROJECT） | None |  |
| PROJECTMONTHID | RAW | 16 | Y | 项目月进度ID（EM\_ProjectMonth） | None |  |
| PCMAINID | RAW | 16 | Y | 采购合同ID（PM\_PCMAIN） | None |  |
| PSMAINID | RAW | 16 | Y | 分摊合同ID（PM\_PSMAIN） | None |  |
| NEXTPAYRATE | NUMBER | 22 | Y | 下月计划付款比例 | None |  |
| NEXTPAYAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 下月计划付款金额 | None |  |
| PAYSTAGE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 付款阶段 | None |  |
| PAYMETHOD | NVARCHAR2 | 400 | Y | 付款方式 | None |  |
| TOTALPAYAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 累计付款金额 | None |  |

### EM\_PROJECTMONTHRECEIVE(项目月进度回款开票计划)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 节点名称 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目ID（EM\_PROJECT） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| PROJECTMONTHID | RAW | 16 | Y | 项目月进度ID（EM\_ProjectMonth） | None | EM\_PROJECTMONTH.ARIID |
| SALESCONPOINTID | RAW | 16 | Y | 销售合同节点ID（SM\_SALESCONPOINT） | None |  |
| SUM | NUMBER | 22 | Y | 节点金额（回款） | None |  |
| TOTALRECEIVE | NUMBER | 22 | Y | 累计回款 | None |  |
| PLANRECEIVE | NUMBER | 22 | Y | 本月计划回款 | None |  |
| NEXTRECEIVE | NUMBER | 22 | Y | 下月计划回款 | None |  |
| BILLSUM | NUMBER | 22 | Y | 开票金额（计划） | None |  |
| TOTALBILL | NUMBER | 22 | Y | 累计开票金额 | None |  |
| PLANBILL | NUMBER | 22 | Y | 本月计划开票 | None |  |
| NEXTBILL | NUMBER | 22 | Y | 下月计划开票 | None |  |

### EM\_PROJECTMONTHSTAFF(项目人员月工作情况表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTMONTHID | RAW | 16 | Y | 项目月进度ID（EM\_ProjectMonth） | None | EM\_PROJECTMONTH.ARIID |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户ID（用户） | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 用户名字 | None |  |
| TITLE | NVARCHAR2 | 60 | Y | 职位 | None |  |
| MONTHLABORCOST | NUMBER | 22 | Y | 月人工成本 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| TASK | NVARCHAR2 | 600 | Y | 本月任务 | None |  |
| TASKDONE | NVARCHAR2 | 600 | Y | 完成情况 | None |  |
| TASKPLAN | NVARCHAR2 | 600 | Y | 下月任务 | None |  |
| PLANWORKDAY | NUMBER | 22 | Y | 计划工作量（人日） | None |  |
| DONEWORKDAY | NUMBER | 22 | Y | 实际工作量（人日） | None |  |
| LABORCOST | NUMBER | 22 | Y | 人工成本（实际工作量/20.83\*单位人工成本） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |
| NEXTPLANWORKDAY | NUMBER | 22 | Y | 下月计划工作量（人日） | None |  |
| TIMESTAMP | DATE | 7 | Y | 记录创建时间（排序用） | None |  |

### EM\_PROJECTMONTHWORKITEM(项目月进度工作明细表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTMONTHID | RAW | 16 | Y | 项目月进度ID（EM\_ProjectMonth） | None | EM\_PROJECTMONTH.ARIID |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 工作项编号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 600 | Y | 工作项名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 工作项描述 | None |  |
| WORKITEMTYPE | NUMBER | 22 | Y | 工作项类型（0预留，1概要项，2明细项） | None |  |
| STARTDATE | DATE | 7 | Y | 起始时间 | None |  |
| ENDDATE | DATE | 7 | Y | 截止时间 | None |  |
| WORKLOAD | NUMBER | 22 | Y | 工作量 | None |  |
| WORKDONE | NUMBER | 22 | Y | 完成比例 | None |  |
| PREWORKITEMID | RAW | 16 | Y | 前提工作项ID（EM\_ProjectWorkItem） | None |  |
| PARWORKITEMID | RAW | 16 | Y | 父工作项ID（EM\_ProjectWorkItem） | None |  |
| SALESCONPOINTID | RAW | 16 | Y | 关联销售控制点ID（销售控制点） | None |  |
| PLANTYPE | NUMBER | 22 | Y | 计划类型（0计划，1实际） | None |  |
| PREWORKDONE | NUMBER | 22 | Y | 上月累计进度 | None |  |
| TASKDONE | NVARCHAR2 | 600 | Y | 完成情况 | None |  |
| TIMESTAMP | DATE | 7 | Y | 记录创建时间（排序用） | None |  |

### EM\_PROJECTPARENTCHILDREN

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PARENTPROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程父项目ID（EM\_PROJECT.ARIID） | None |  |
| CHILDRENPROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程子项目ID（EM\_PROJECT.ARIID） | None |  |

### EM\_PROJECTSTAFF(项目人员表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户ID（用户） | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 用户名字 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |

### EM\_PROJECTWEEK(项目人员周进度表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户ID（用户） | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 用户名字 | None |  |
| SUMITDATE | DATE | 7 | Y | 提交日期 | None |  |
| PLAN | NVARCHAR2 | 600 | Y | 下周计划 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2部门经理审核通过） | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理名称 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| MONDAY | DATE | 7 | Y | 周一 | None |  |

### EM\_PROJECTWEEKDAY(项目人员周进度明细表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| WEEKID | RAW | 16 | Y | 周日志ID（EM\_ProjectWeek） | None | EM\_PROJECTWEEK.ARIID |
| WEEKDAY | NVARCHAR2 | 20 | Y | 工作日 | None |  |
| WORKDATE | DATE | 7 | Y | 日期 | None |  |
| WORK | NVARCHAR2 | 600 | Y | 日志内容 | None |  |
| ATTENDANCE | NUMBER | 22 | Y | "考勤（0出勤，1出差，2假日，3休假，4事假，5病假，6假日+加班，7出勤+加班）" | None |  |
| LOCATION | NVARCHAR2 | 60 | Y | 所在地 | None |  |
| PROJECTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 所属项目 | None |  |

### EM\_PROJECTWORKITEM(项目工作计划表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 外键ID（工程项目/研发项目） | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 工作项编号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 工作项名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 工作项描述 | None |  |
| WORKITEMTYPE | NUMBER | 22 | Y | 工作项类型（0预留，1概要项，2明细项） | None |  |
| STARTDATE | DATE | 7 | Y | 起始时间 | None |  |
| ENDDATE | DATE | 7 | Y | 截止时间 | None |  |
| WORKLOAD | NUMBER | 22 | Y | 工作量 | None |  |
| WORKDONE | NUMBER | 22 | Y | 完成比例 | None |  |
| PREWORKITEMID | RAW | 16 | Y | 前提工作项ID（EM\_ProjectWorkItem） | None |  |
| PARWORKITEMID | RAW | 16 | Y | 父工作项ID（EM\_ProjectWorkItem） | None |  |
| SALESCONPOINTID | RAW | 16 | Y | 关联销售控制点ID（销售控制点） | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联类型（0：工程项目；1：研发项目） | 0 |  |

### EM\_RECEIPT(收款记录)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目id（暂时没有到）/科研项目id | None |  |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 经办人ID（用户） | None |  |
| OPERATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 经办人姓名 | None |  |
| OPERATORDATE | DATE | 7 | Y | 经办日期 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |
| PHONE | NVARCHAR2 | 200 | Y | 经办人电话 | None |  |
| CUSTOMERID | RAW | 16 | Y | 来款单位ID（客户） | None |  |
| CUSTOMERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 来款单位名称 | None |  |
| TELEGRAPHICTRANSFER | NUMBER | 22 | Y | 电汇 | None |  |
| BANKDRAFT | NUMBER | 22 | Y | 银行汇票 | None |  |
| CHEQUE | NUMBER | 22 | Y | 支票 | None |  |
| ACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | 承兑 | None |  |
| CASH | NUMBER | 22 | Y | 现金 | None |  |
| REPAYDEBT | NUMBER | 22 | Y | 抵账 | None |  |
| SUM | NUMBER | 22 | Y | 总金额 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| CMID | RAW | 16 | Y | 合同管理员ID（用户） | None |  |
| CMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 合同管理员姓名 | None |  |
| CMDATE | DATE | 7 | Y | 合同管理员审核日期 | None |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理ID（用户） | None |  |
| GMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总经理姓名 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理审核日期 | None |  |
| CASHIERID | RAW | 16 | Y | 出纳ID（用户） | None |  |
| CASHIERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 出纳姓名 | None |  |
| CASHIERDATE | DATE | 7 | Y | 出纳审核日期 | None |  |
| FMID | RAW | 16 | Y | 审核人ID（用户） | None |  |
| FMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 审核人姓名 | None |  |
| FMDATE | DATE | 7 | Y | 审核人审核日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（1已保存，2已提交，3审核通过，4审核驳回） | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 凭证号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则ID | None |  |
| FLAGBOOK | NUMBER | 22 | Y | 记账标志.0未记账，1已记账 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| BANKACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | 银行承兑 | None |  |
| COMMERCIALACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | 商业承兑 | None |  |
| DEBTTRANSFER | NUMBER | 22 | Y | 债权（务）转让 | None |  |
| DEBTOFFSET | NUMBER | 22 | Y | 债权（务）相抵 | None |  |
| BALANCEINKIND | NUMBER | 22 | Y | 实物相抵 | None |  |
| DISCOUNT | NUMBER | 22 | Y | 贴息 | None |  |
| PROJECTDEDUCT | NUMBER | 22 | Y | 工程扣款 | None |  |
| GENLIS | NUMBER | 22 | Y | 让利 | None |  |
| OTHER | NUMBER | 22 | Y | 其他 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位（0：正常；1：删除） | 0 |  |
| FUNDSOURCES | NVARCHAR2 | 100 | Y | 来款渠道（专项资金、区县配套、银行贷款、自筹资金、其他） | None |  |

### EM\_RECEIPTDETAIL(收款明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| RECEIPTID | RAW | 16 | Y | 收款ID（EM\_ReceiptRecords） | None | EM\_RECEIPT.ARIID |
| RECEIPTTYPE | NUMBER | 22 | Y | 来款类型（1电汇，2银行汇票，3支票，4银行承兑，5现金，7商业承兑，8贴息，9工程扣款，10让利，11实物抵账，12债权（务）相抵，13债权（务）转让，14其他） | None |  |
| BILLDATE | DATE | 7 | Y | 单据日期 | None |  |
| BILLNO | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单据号码 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 金额 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| SALESCONPOINTID | RAW | 16 | Y | 销售节点ID | None |  |
| RATE | NUMBER | 22 | Y | 比例 | None |  |
| FSTOTALAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 来款渠道累计回款金额 | None |  |
| FSTOTALRATE | NUMBER | 22 | Y | 来款渠道累计回款比例 | None |  |

### EM\_REIMBURSEMENT(报销单据)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（销售合同）/科研项目ID（科研项目） | None | SM\_SALESCON.ARIID |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 经办人ID（用户） | None |  |
| OPERATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 经办人姓名 | None |  |
| OPERATORDATE | DATE | 7 | Y | 经办日期 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |
| SUM | NUMBER | 22 | Y | 总金额 | None |  |
| BILLNUM | NUMBER | 22 | Y | 单据张数 | None |  |
| CHECKERID | RAW | 16 | Y | 验收人ID（用户） | None |  |
| CHECKERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 验收人姓名 | None |  |
| CHECKERDATE | DATE | 7 | Y | 验收人审核日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理姓名 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理ID（用户） | None |  |
| GMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总经理姓名 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理审核日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2一审通过，3二审通过） | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 报销类型（0预留，1普通报销，2差旅报销） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 出差地点及事由 | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 凭证号 | None |  |
| PROCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 项目编号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则ID | None |  |
| PRESALESPROJID | RAW | 16 | Y | 售前项目ID（售前项目） | None |  |
| ISEXCEED | NUMBER | 22 | Y | 是否超标。0不超标，1超标 | None |  |
| FLAGBOOK | NUMBER | 22 | Y | 记账标志 | None |  |
| FEETYPE | NUMBER | 22 | Y | 费用类型（0:正常费用1:质保中费用） | None |  |
| TRAVELID | RAW | 16 | Y | 出差申请表id | None |  |
| EXPLAIN | NVARCHAR2 | 400 | Y | 超标说明 | None |  |
| NTYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联类型（0：销售合同；1：研发项目） | 0 |  |
| TOTALINPUTTAX | NUMBER | 22 | Y | 进项税总额 | None |  |
| OTHERPAYID | RAW | 16 | Y | 关联其他付款单ID | None |  |
| OTHERPAYCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 其他付款单编号 | None |  |

### EM\_REIMBURSEMENTDETAIL(报销单据明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| REIMBURSEMENTID | RAW | 16 | Y | 报销单ID（EM\_Reimbursement） | None | EM\_REIMBURSEMENT.ARIID |
| ITEM | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 金额 | None |  |
| SUBJECTCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 科目代码 | None |  |
| COSTCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 费用码 | None |  |
| UNITCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单位码 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 说明 | None |  |
| ROWNO | NUMBER | 22 | Y | 行号 | None |  |
| INPUTTAX | NUMBER | 22 | Y | 进项税额 | None |  |

### EM\_REPAYMENT

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单据号 | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码规则ID | None |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 还款人ID | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 还款人姓名 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 部门名称 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 支票号或现金(支票号 1 , 现金 0) | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 还款金额 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位 | None |  |

### EM\_REPAYMENTDETAIL

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| BORROWID | RAW | 16 | N | 借款单ID | None | EM\_BORROWORDER.ARIID |
| REPAYID | RAW | 16 | N | 还款单ID | None | EM\_REPAYMENT.ARIID |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 还款金额 | None |  |
| ROWNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 排序 | None |  |

### EM\_TRAVELREIMBURSEMENT(差旅报销)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目ID（EM\_Project） | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（销售合同） | None |  |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 经办人ID（用户） | None |  |
| OPERATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 经办人姓名 | None |  |
| OPERATORDATE | DATE | 7 | Y | 经办日期 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |
| SUM | NUMBER | 22 | Y | 总金额 | None |  |
| BILLNUM | NUMBER | 22 | Y | 单据张数 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 出差地点及事由 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMDATE | DATE | 7 | Y | 项目经理提交日期 | None |  |
| DMID | RAW | 16 | Y | 部门经理ID（用户） | None |  |
| DMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门经理姓名 | None |  |
| DMDATE | DATE | 7 | Y | 部门经理审核日期 | None |  |
| GMID | RAW | 16 | Y | 总经理ID（用户） | None |  |
| GMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 总经理姓名 | None |  |
| GMDATE | DATE | 7 | Y | 总经理审核日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2一审通过，3二审通过） | None |  |

### EM\_TRAVELREIMBURSEMENTDETAIL(差旅报销明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| REIMBURSEMENTID | RAW | 16 | Y | 报销单ID（EM\_Reimbursement） | None | EM\_REIMBURSEMENT.ARIID |
| STARTTIME | DATE | 7 | Y | 起始时间 | None |  |
| ENDTIME | DATE | 7 | Y | 结束时间 | None |  |
| TRAIN | NVARCHAR2 | 100 | Y | 车次 | None |  |
| ORIGIN | NVARCHAR2 | 100 | Y | 起点 | None |  |
| DESTINATION | NVARCHAR2 | 100 | Y | 终点 | None |  |
| TRAINORPLANE | NUMBER | 22 | Y | 火车飞机 | None |  |
| EXTRACOST | NUMBER | 22 | Y | 加快卧铺费 | None |  |
| COACHORSHIP | NUMBER | 22 | Y | 长途汽车轮船 | None |  |
| FOODALLOWANCE | NUMBER | 22 | Y | 中途伙食补助 | None |  |
| TRAVELALLOWANCEDAYS | NUMBER | 22 | Y | 自驾补助天数 | None |  |
| TRAVELALLOWANCE | NUMBER | 22 | Y | 自驾补助标准（元/公里） | None |  |
| LIVEALLOWANCEDAYS | NUMBER | 22 | Y | 现场补助天数 | None |  |
| LIVEALLOWANCE | NUMBER | 22 | Y | 现场补助标准（元/天） | None |  |
| HOTELALLOWANCEDAYS | NUMBER | 22 | Y | 调试补助天数 | None |  |
| HOTELALLOWANCE | NUMBER | 22 | Y | 调试补助标准（元/天） | None |  |
| HOTELEXPENSE | NUMBER | 22 | Y | 住宿总金额 | None |  |
| POSTALEXPENSE | NUMBER | 22 | Y | 邮电费 | None |  |
| TRAFFICEXPENSE | NUMBER | 22 | Y | 交通费 | None |  |
| OTHER | NUMBER | 22 | Y | 其他 | None |  |
| ROWNO | NUMBER | 22 | Y | 行号 | None |  |
| TRAVELSUM | NUMBER | 22 | Y | 自驾补助总金额 | None |  |
| LIVEALSUM | NUMBER | 22 | Y | 现场补助总金额 | None |  |
| HOTELALSUM | NUMBER | 22 | Y | 调试补助总金额 | None |  |
| HOTELEXPENSEDAYS | NUMBER | 22 | Y | 宿费天数 | None |  |
| HOTELSTANDARD | NUMBER | 22 | Y | 住宿标准 | None |  |
| SEATCATEGORY | NVARCHAR2 | 200 | Y | 座位类别 | None |  |
| PETROLCOST | NUMBER | 22 | Y | 汽油费 | None |  |
| TOLLAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 通行费 | None |  |
| INPUTTAX | NUMBER | 22 | Y | 进项税额 | None |  |
| HOTELINPUTTAX | NUMBER | 22 | Y | 宿费进项税 | None |  |

### ERPNFORM(工作流表单)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ID | NUMBER | 22 | Y | 工作流表单管理表主键 | None |  |
| ISVIRTUAL | NUMBER | 22 | Y | 是否系统表单。0工作流表单，1系统表单 | None |  |
| FORMNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 表单名称 | None |  |
| TYPEID | NUMBER | 22 | Y | 表单分类ID | None |  |
| USERLISTOK | VARCHAR2 | 800 | Y | 允许使用人（业务层未启用） | None |  |
| DEPLISTOK | VARCHAR2 | 800 | Y | 允许使用部门（业务层未启用） | None |  |
| JIAOSELISTOK | VARCHAR2 | 800 | Y | 允许使用角色（业务层未启用） | None |  |
| PAIXUSTR | VARCHAR2 | 50 | Y | 排序字符（废弃） | None |  |
| USERNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 录入人 | None |  |
| TIMESTR | DATE | 7 | Y | 录入时间 | None |  |
| CONTENTSTR | CLOB | 4000 | Y | 表单内容 | None |  |
| ITEMSLIST | VARCHAR2 | 2000 | Y | 表单中数据列 | None |  |
| IFOK | VARCHAR2 | 50 | Y | 是否启用。是|否 | None |  |
| FORMDATANAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | None | None |  |
| ITEMLIST | NVARCHAR2 | 4000 | Y | None | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| FORMDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 表单描述 | None |  |
| CONTENT | CLOB | 4000 | Y | 表单原html模板未经处理的 | None |  |
| CONTENT\_PARSE | CLOB | 4000 | Y | 表单替换的模板 经过处理 | None |  |
| CONTENT\_DATA | CLOB | 4000 | Y | 表单中的字段数据 | None |  |
| IS\_DEL | NUMBER | 22 | Y | is\_del | None |  |
| UPDATETIME | DATE | 7 | Y | 最后修改时间 | None |  |
| FIELDS | NUMBER | 22 | Y | 字段总数 | None |  |

### ERPNFORMTYPE(流程分类)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ID | NUMBER | 22 | Y | 工作流类型表主键 | None |  |
| TYPENAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 流程分类名称 | None |  |
| PAIXUSTR | VARCHAR2 | 50 | Y | 流程分类排序字符（废弃） | None |  |
| BACKINFO | NVARCHAR2 | 600 | Y | 流程分类说明 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码。最大999 | None |  |

### ERPNWORKDETAILS(工作流数值表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ID | NUMBER | 22 | N | 工作流数值表主键 | None |  |
| WORKID | NUMBER | 22 | Y | 对应工作 | None |  |
| ITEMSNAMECN | VARCHAR2 | 50 | Y | 列中文名 | None |  |
| ITEMSNAMEEN | VARCHAR2 | 50 | Y | 列英文名 | None |  |
| ITEMSVALUE | VARCHAR2 | 800 | Y | 列值 | None |  |

### ERPNWORKFLOW(工作流程表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ID | NUMBER | 22 | Y | 主键 | None |  |
| DETAILURL | NVARCHAR2 | 200 | Y | 详情url | None |  |
| TARGETURL | NVARCHAR2 | 160 | Y | 审批url | None |  |
| WORKFLOWNAME | VARCHAR2 | 200 | Y | 流程名称 | None |  |
| FORMID | NUMBER | 22 | Y | 所用表单Id | None |  |
| USERLISTOK | VARCHAR2 | 800 | Y | 允许使用人 | None |  |
| DEPLISTOK | VARCHAR2 | 800 | Y | 允许使用部门 | None |  |
| JIAOSELISTOK | VARCHAR2 | 800 | Y | 允许使用角色 | None |  |
| PAIXUSTR | VARCHAR2 | 50 | Y | 排序字符（废弃） | None |  |
| USERNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 录入人 | None |  |
| TIMESTR | TIMESTAMP(6) | 11 | Y | 录入时间 | None |  |
| BACKINFO | VARCHAR2 | 200 | Y | 简要说明 | None |  |
| IFOK | VARCHAR2 | 50 | Y | 是否启用（是，否） | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| NOTICEMODE | NUMBER | 22 | Y | 审批人提醒模式。0不提醒，1邮件提醒，2手机提醒，3全部 | None |  |

### ERPNWORKFLOWLOG(流程审批记录)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ID | NUMBER | 22 | Y | 主键 | None |  |
| WORKTODOID | NUMBER | 22 | Y | 待办工作ID | None |  |
| CHECKERNAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 审批人姓名 | None |  |
| CHECKERCODE | VARCHAR2 | 30 | Y | 审批人用户名 | None |  |
| NOTE | NVARCHAR2 | 600 | Y | 审批意见 | None |  |
| CTIME | DATE | 7 | Y | 审批时间 | None |  |
| NODEID | NUMBER | 22 | Y | 节点ID | None |  |
| NODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 节点名称 | None |  |
| OPNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 操作名称。通过、驳回至 xxx 节点。 | None |  |

### ERPNWORKFLOWNODE(工作流节点表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ID | NUMBER | 22 | Y | 工作流节点表主键 | None |  |
| WORKFLOWID | NUMBER | 22 | Y | 工作流程Id | None |  |
| NODESERILS | VARCHAR2 | 50 | Y | 节点序号 | None |  |
| NODENAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 节点名称 | None |  |
| NODEADDR | VARCHAR2 | 50 | Y | 节点位置（开始，中间段，结束） | None |  |
| NEXTNODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 下一结点 | None |  |
| IFCANJUMP | VARCHAR2 | 50 | Y | 是否允许强制跳转 | None |  |
| IFCANVIEW | VARCHAR2 | 50 | Y | 是否允许查看附件 | None |  |
| IFCANEDIT | VARCHAR2 | 50 | Y | 是否允许编辑附件 | None |  |
| IFCANDEL | VARCHAR2 | 50 | Y | 是否允许删除附件 | None |  |
| JIESHUHOURS | NUMBER | 22 | Y | 超时设置 | None |  |
| PSTYPE | VARCHAR2 | 50 | Y | 评审模式（一人通过可向下流转、全部通过可向下流转）) | None |  |
| SPTYPE | VARCHAR2 | 50 | Y | 审批人选择模式(审批时自由指定、从默认审批人中选择、从默认审批部门中选择、从默认审批角色中选择、自动选择流程发起人、自动选择本部门主管、自动选择上一级部门主管) | None |  |
| SPDEFAULTLIST | VARCHAR2 | 800 | Y | 审批人可选值。仅PSMODE为2,3,4时有效 | None |  |
| CANWRITESET | VARCHAR2 | 2000 | Y | 可写字段设置 | None |  |
| SECRETSET | VARCHAR2 | 2000 | Y | 保密字段设置 | None |  |
| CONDITIONSET | VARCHAR2 | 2000 | Y | 条件字段设置 | None |  |
| NODELEFT | VARCHAR2 | 50 | Y | 节点左坐标 | None |  |
| NODETOP | VARCHAR2 | 50 | Y | 节点上坐标 | None |  |
| PSMODE | NUMBER | 22 | Y | 审批人。0自由指定，1按用户选择、2按部门选择、3按角色选择、6本部门主管、7上级部门主管、10流程发起人,11项目经理,12执行部门部门经理。（2,3未实现） | None |  |

### ERPNWORKFLOWUPFILES(上传文件表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 上传文件表主键 | sys\_guid() |  |
| ENCRYPT | NUMBER | 22 | Y | 是否加密 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | N | 服务器上文件名 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | N | 序号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述 | None |  |
| SERVERPATH | NVARCHAR2 | 800 | N | 服务器地址 | None |  |
| OLDFILENAME | NVARCHAR2 | 400 | N | 文件原始名 | None |  |
| CREATOR | NVARCHAR2 | 64 | N | 上传人 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | N | 上传时间 | sysdate |  |

### ERPNWORKFLOWWT(工作流工作委托表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ID | NUMBER | 22 | N | 工作流工作委托表主键 | None |  |
| FROMUSER | VARCHAR2 | 50 | Y | 委托人 | None |  |
| TOUSER | VARCHAR2 | 50 | Y | 被委托人 | None |  |
| DAYS | NUMBER | 22 | Y | 委托时间 | None |  |
| DAYTIME | TIMESTAMP(6) | 11 | Y | 委托时间 | None |  |

### ERPNWORKSHENPI

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ID | NUMBER | 22 | Y | 工作审批内容表主键 | None |  |
| CONTENTSTR | NVARCHAR2 | 200 | Y | 审批意见内容 | None |  |
| TIMESTR | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 60 | Y | 创建人用户名 | None |  |

### ERPNWORKTODO(工作流工作管理表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ID | NUMBER | 22 | Y | 工作流工作管理表主键 | None |  |
| DETAILURL | NVARCHAR2 | 200 | Y | 详情页面URL | None |  |
| PARALIST | NVARCHAR2 | 200 | Y | 参数列表(paraname1=123,paraname2=234) | None |  |
| TARGETURL | NVARCHAR2 | 200 | Y | 审批页面url | None |  |
| BUSINESSNAME | NVARCHAR2 | 32 | Y | 流程名称 | None |  |
| WORKNAME | VARCHAR2 | 200 | Y | 工作名称 | None |  |
| FORMID | NUMBER | 22 | Y | 所用表单Id | None |  |
| WORKFLOWID | NUMBER | 22 | Y | 所用工作流程 | None |  |
| USERNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 发起人 | None |  |
| TIMESTR | DATE | 7 | Y | 发起时间 | None |  |
| FORMCONTENT | CLOB | 4000 | Y | 表单内容 | None |  |
| FUJIANLIST | VARCHAR2 | 800 | Y | 附件文件 | None |  |
| SHENPIYIJIAN | CLOB | 4000 | Y | 审批历史 | None |  |
| JIEDIANID | NUMBER | 22 | Y | 当前所在节点 | None |  |
| JIEDIANNAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 当前节点名称 | None |  |
| SHENPIUSERLIST | VARCHAR2 | 800 | Y | 当前审批用户（可以多个人） | None |  |
| OKUSERLIST | VARCHAR2 | 800 | Y | 当前已审批通过的用户（可以多个人） | None |  |
| STATENOW | VARCHAR2 | 50 | Y | 当前状态。正在办理，正常结束，已被驳回 | None |  |
| LATETIME | DATE | 7 | Y | 超时时间（何时超时） | None |  |
| STATEID | NUMBER | 22 | Y | 状态ID(枚举WfState)。0办理中，1通过，2驳回（撤回） | None |  |
| APPLYMODE | NUMBER | 22 | Y | 申请人提醒模式。0不提醒，1邮件，2手机，3全部 | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 200 | Y | 业务单据号 | None |  |

### HR\_CONTACTEXAM(人事合同审核记录表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | None |  |
| PID | RAW | 16 | Y | 关联人事合同表ID | None |  |
| STATE | NUMBER | 22 | Y | 审核状态 关联枚举ReviewStatus 0 保存为提交 1 提交待审核 2 审核通过 3 审核未通过 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型 0 续签 1转正 | None |  |
| CURRENTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 当前工作流节点ID | None |  |
| NEXTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 下一工作流节点Id | None |  |
| REVIEWLOG | CLOB | 4000 | Y | 工作流流转历史记录 | None |  |
| CURRENTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 当前节点名称 | None |  |
| NEXTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 下一节点名称 | None |  |
| ARIDDESC | CLOB | 4000 | Y | 描述 | None |  |
| ADDTIMES | DATE | 7 | Y | 添加时间 | None |  |
| THETIME | DATE | 7 | Y | 转正生效时间 | None |  |
| THELASTTIME | DATE | 7 | Y | 转正到期时间 | None |  |
| THESCALE | VARCHAR2 | 20 | Y | 转正工资 | None |  |
| THETERM | VARCHAR2 | 20 | Y | 期限 | None |  |

### HR\_CONTRACT(人事合同管理)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 人事合同表主键 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 合同名字 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARIDDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 说明 | None |  |
| CONTRACTTYPE | NUMBER | 22 | Y | 合同类型 对应HRContractType枚举 0 劳务合同 1 保密合同 | None |  |
| CONTRACTCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 合同编码 | None |  |
| SIGNTIME | DATE | 7 | Y | 合同签订时间 | None |  |
| EMPLOYEEID | RAW | 16 | Y | 员工信息表主键 | None |  |
| ISPOSITIVE | NUMBER | 22 | Y | 是否转正 0未转正 1已转正 | None |  |
| POSITIVETIME | DATE | 7 | Y | 转正时间 | None |  |
| CONTRACTSTATE | NUMBER | 22 | Y | 合同状态 对应HRContractState枚举 0 生效中 1 已失效 | None |  |
| PROBATIONARYPERIOD | NVARCHAR2 | 100 | Y | 试用期(月数) | None |  |
| CONTRACTPERIOD | NVARCHAR2 | 100 | Y | 合同期限(年数) | None |  |
| EFFECTIVETIME | DATE | 7 | Y | 合同生效时间（试用开始时间） | None |  |
| ISRENEW | NUMBER | 22 | Y | 是否续签 0 未续签 1 已续签 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否逻删除 0 未删除 1 已删除 | None |  |
| REMARKS | NVARCHAR2 | 100 | Y | 备注信息 | None |  |
| CONTRACTPERIODID | RAW | 16 | Y | 合同期限 对应数据字典ID | None |  |
| PROBATIONARYPERIODID | RAW | 16 | Y | 对应试用月数数据字典ID | None |  |
| PROBATIONSALARY | NVARCHAR2 | 100 | Y | 试用工资 | None |  |
| POSITIVESALARY | NVARCHAR2 | 100 | Y | 转正工资 | None |  |
| ISLONGTIME | NUMBER | 22 | Y | 是否有限期 0有 1无 | None |  |
| PROBATIONONTIMES | DATE | 7 | Y | 试用到期时间 | None |  |
| CONTRACTONTIMES | DATE | 7 | Y | 转正合同到期时间 | None |  |
| FILESPATHS | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 文件路径 | None |  |
| FILEID | RAW | 16 | Y | 文件id | None |  |

### HR\_LICENSE(人事证照信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 名称 | None |  |
| EMPLOYEEID | RAW | 16 | Y | 关联人员ID | None |  |
| TYPE | RAW | 16 | Y | 证照类型 关联数据字典 | None |  |
| TYPENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 证照类别名称 | None |  |
| LICENSENO | NVARCHAR2 | 100 | Y | 证照编号 | None |  |
| JSSUING | NVARCHAR2 | 200 | Y | 发证机构 | None |  |
| GETTIME | DATE | 7 | Y | 获取时间 | None |  |
| COMESTIME | DATE | 7 | Y | 生效时间 | None |  |
| ENDTIME | DATE | 7 | Y | 到期时间 | None |  |
| ISLONGTIME | NUMBER | 22 | Y | 有无期限 0有 1无 | None |  |
| STATE | NUMBER | 22 | Y | 状态 0 生效中 1 未生效 2 已到期 | None |  |
| ARIDESC | CLOB | 4000 | Y | 备注 | None |  |
| FILESSRC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 附件路径 | None |  |
| ISDEL | NUMBER | 22 | Y | 是否删除 0 否 1 是 | None |  |
| FILENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 文件名称 | None |  |

### HR\_LICENSEINFORMATION(证照资料管理)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 证照管理主键 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 证照名称 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 说明 | None |  |
| LICENSECODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 证照编号 | None |  |
| LICENSETYPE | NUMBER | 22 | Y | 证照类型 关联数据字典 | None |  |
| LICENSESTATE | NUMBER | 22 | Y | 证照状态 0 生效中 1 已失效 2 已到期 | None |  |
| AWARDORGANIZATION | NVARCHAR2 | 100 | Y | 发证机构 | None |  |
| EFFECTTIME | DATE | 7 | Y | 生效时间 | None |  |
| EXPIRETIME | DATE | 7 | Y | 到期时间 | None |  |
| EMPLOYEEID | RAW | 16 | Y | 员工信息表主键 | None |  |

### HR\_OFFICIALSEAL(印章借用归还表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单据编号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则ID | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 申请人ID | None |  |
| OPERATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 申请人姓名 | None |  |
| OPERATORDATE | DATE | 7 | Y | 申请日期 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |
| EXTNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 分机号 | None |  |
| SEALTYPEID | RAW | 16 | Y | 印章类型ID | None |  |
| SEALTYPENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 印章类型 | None |  |
| SEALMATTERID | RAW | 16 | Y | 用印事项ID | None |  |
| SEALMATTERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 用印事项 | None |  |
| LENDDATE | DATE | 7 | Y | 借出时间 | None |  |
| RETURNDATE | DATE | 7 | Y | 预计归还时间 | None |  |
| SYSTEMNUMBER | NVARCHAR2 | 100 | Y | 编号 | None |  |
| SYSTEMNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 名称 | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 400 | Y | 用途或备注 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除（0：未删除，1：删除） | None |  |
| RESERVEDFIELD1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 数据字典参数，用于前台判断启用项 | None |  |
| RESERVEDFIELD2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 监印人姓名 | None |  |
| RESERVEDFIELD3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 预留字段3 | None |  |
| RESERVEDFIELD4 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 预留字段4 | None |  |
| RESERVEDFIELD5 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 预留字段5 | None |  |
| MONITORID | RAW | 16 | Y | 监控人ID | None |  |
| MONITORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 监控人姓名 | None |  |
| LEADERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 主管领导审批人姓名 | None |  |
| ACTUALRETURNDATE | DATE | 7 | Y | 实际归还时间 | None |  |

### HR\_OTHERS(人事记录表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 名称 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型 0 变更 1 奖惩 2 其他 | None |  |
| EMPID | RAW | 16 | Y | 人员id 关联人事表 | None |  |
| EMPNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 人员名称 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| CHANGETYPE | NUMBER | 22 | Y | 变更类别 关联枚举 | None |  |
| CHANGENAME | NCHAR | 40 | Y | 变更类型名称 | None |  |
| LEVELID | RAW | 16 | Y | 级别id 关联数据字典 | None |  |
| LEVELNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 级别名称 | None |  |
| REWARDTYPEID | RAW | 16 | Y | 奖惩类型 关联数据字典 | None |  |
| REWARDTYPENAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 奖惩类型名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 描述 | None |  |
| FILEID | RAW | 16 | Y | 文件Id BM\_UpfileManage 不做外键关联 | None |  |
| FILEDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 文件描述 | None |  |

### HR\_PERSONNELTRANSFER(人事调动)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 名称 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 60 | Y | 说明 | None |  |
| TRANSFERTYPE | NUMBER | 22 | Y | 调动类型 关联数据字典 | None |  |
| TRANSFERCONTENT | NVARCHAR2 | 100 | Y | 调动详情 | None |  |
| EMPLOYEEID | RAW | 16 | Y | 员工信息表主键 | None |  |

### HR\_REWARDSPUNISHMEN(奖惩管理)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 名称 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 说明 | None |  |
| REWARDSPUNISHMENTYPE | NUMBER | 22 | Y | 奖惩类型 关联数据字典 | None |  |
| REWARDSPUNISHMENCONTENT | NVARCHAR2 | 100 | Y | 奖惩内容 | None |  |
| HANDLINGUSER | RAW | 16 | Y | 经办人 | None |  |
| EMPLOYEEID | RAW | 16 | Y | 员工信息表主键 | None |  |

### IM\_ST0TAKE(盘库单主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| ORDERNUM | NVARCHAR2 | 100 | N | 单号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | N | 单号规则ID | None |  |
| TAKETYPE | RAW | 16 | N | 盘点类别ID | None |  |
| TAKETIME | DATE | 7 | N | 盘点日期 | None |  |
| APPLICANTID | RAW | 16 | N | 经手人ID | None |  |
| APPLICANT | NVARCHAR2 | 100 | N | 经手人 | None |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | N | 仓库ID | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | N | 制单人ID | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | N | 制单人 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | N | 制单时间 | None |  |
| REVIEWERID | RAW | 16 | N | 审核人ID | None |  |
| REVIEWERNAME | NVARCHAR2 | 100 | N | 审核人 | None |  |
| REVIEWTIME | DATE | 7 | N | 审核时间 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | N | 单据状态(0:保存，1:审核) | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | N | 删除标志位 （0 正常；1 删除） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |

### IM\_ST0TAKEDETAIL(盘库单子表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| IMST0TAKEID | RAW | 16 | Y | 外键，盘库单ID | None | IM\_ST0TAKE.ARIID |
| INITITEMID | RAW | 16 | N | 原明细ID(IM\_STOITEM) | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | N | 外键，物料ID(BF\_STOCK) | None |  |
| ACTUALNUMBER | NUMBER | 22 | N | 实存数量 | None |  |
| TAKENUMBER | NUMBER | 22 | N | 盈亏数量 | None |  |
| COSTOBJECTID | RAW | 16 | N | 外键，成本对象ID(BF\_COSTOBJECT) | None |  |
| HOUSESPACEID | RAW | 16 | N | 外键,库位ID（BF\_HOUSESPACE） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |

### IM\_STOCHECK(核销记录表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| STOITEMINID | RAW | 16 | Y | 入库明细ID | None |  |
| STOITEMOUTID | RAW | 16 | Y | 出库明细ID | None |  |
| QTYCHECK | NUMBER | 22 | Y | 本次核销数量（与出库明细数量相等） | None |  |
| DESC1 | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |

### IM\_STOCKNUMBER(期初库存数量表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 期初库存数量表主键 | sys\_guid() |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | Y | 仓库Id | sys\_guid() |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id | None |  |
| SUPPLIERID | RAW | 16 | Y | 供应商Id | None |  |
| TIME | DATE | 7 | Y | 入库日期 | None |  |
| INITIALNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 期初库存 | None |  |
| TOTALNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 结余库存 | None |  |
| UNITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 单价 | None |  |
| TAXRATE | NUMBER | 22 | Y | 税率 | None |  |
| TAXAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 税额 | None |  |
| UNITTAXPRICE | NUMBER | 22 | Y | 含税单价 | None |  |
| TOTALTAXPRICE | NUMBER | 22 | Y | 价税合计 | None |  |
| FLAGINOUT | NUMBER | 22 | Y | 记账标志。0未记账，1已记账（仅对期初值有含义） | None |  |
| FLAGINIT | NUMBER | 22 | Y | 期初值标志位。 0非期初，1期初 | None |  |
| FLAGLOCK | NUMBER | 22 | Y | 锁定标志位。0活动，1锁定 | None |  |
| CREATOR | NVARCHAR2 | 200 | Y | 创建人 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| COSTOBJECTID | RAW | 16 | Y | 成本对象外键 | None |  |
| HOUSESPACEID | RAW | 16 | Y | 库位外键 | None |  |
| LASTMONTHNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 上月结存 | None |  |

### IM\_STOCKORDER(出入库单据表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 出入库单据表主键 | sys\_guid() |  |
| WORKORDERNO | VARCHAR2 | 30 | Y | 工单号 | None |  |
| CONTRACTNO | NVARCHAR2 | 60 | Y | 合同号 | None |  |
| BUYER | NVARCHAR2 | 200 | Y | 采购员 | None |  |
| TRANSFEE | NUMBER | 22 | Y | 运杂费 | None |  |
| MATERIALTYPE | RAW | 16 | Y | 物资类别（数据字典） | None |  |
| ORDERNUMBER | VARCHAR2 | 30 | Y | 出入库单号 | None |  |
| ORDERTIME | DATE | 7 | Y | 出入库时间 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 单据名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 描述 | None |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | Y | 仓库Id | None |  |
| ARRIVETIME | DATE | 7 | Y | 到货时间 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 单据状态。0已保存，1已审核 | None |  |
| FLAGLOAN | NUMBER | 22 | N | 单据类型。0为出库,1为入库,3多领退库 | None |  |
| FLAGRED | NUMBER | 22 | N | 红蓝标志。0为蓝，1为红 | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志。0为正常，1为删除 | 0 |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 制单人Id | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 制单时间 | None |  |
| REVIEWERID | RAW | 16 | Y | 审核人Id | None |  |
| REVIEWTIME | DATE | 7 | Y | 审核时间 | None |  |
| INVOICENUMBER | VARCHAR2 | 30 | Y | 发票号（入） | None |  |
| SUPPLIERID | RAW | 16 | Y | 供应商Id（入） | None |  |
| RECEIVER | NVARCHAR2 | 200 | Y | 领用人（出） | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门（出） | None |  |
| FLAGINIT | NUMBER | 22 | Y | 期初库存标志。0非期初，1期初 | 0 |  |
| ARICODERULEID | VARCHAR2 | 20 | Y | 单据规则表id | None |  |
| QUANTITYNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 核销数量 | None |  |
| QUANTITY | NUMBER | 22 | Y | 核销标志（0：未核销，1：已核销） | None |  |

### IM\_STOCKORDERITEM(出入库单据子项表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 出入库单据子项表主键 | sys\_guid() |  |
| STOCKORDERID | RAW | 16 | Y | 主表单据Id | None | IM\_STOCKORDER.ARIID |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| LASTAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 上次结余量 | 0 |  |
| UNITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 单价 | None |  |
| TAXRATE | NUMBER | 22 | Y | 税率 | None |  |
| TAXAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 税额 | None |  |
| UNITTAXPRICE | NUMBER | 22 | Y | 含税单价 | None |  |
| TOTALTAXPRICE | NUMBER | 22 | Y | 价税合计 | None |  |
| QUANTITYNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 核销数量 | None |  |
| QUANTITY | NUMBER | 22 | Y | 核销标志 | None |  |
| STOCKNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 库存数量 | None |  |
| OUTPUTSTOCKNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 出库数量 | None |  |
| ORDERITEMID | RAW | 16 | Y | 出入库单据字表对应Id | None |  |

### IM\_STOITEM(出入库明细表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| STORDERID | RAW | 16 | Y | 单据ID | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案ID | None |  |
| QTY | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| UPRICENT | NUMBER | 22 | Y | 单价（不含税） | None |  |
| TRATE | NUMBER | 22 | Y | 税率 | None |  |
| TPRICE | NUMBER | 22 | Y | 单件税额 | None |  |
| UPRICEYT | NUMBER | 22 | Y | 单价（含税） | None |  |
| PRICEYT | NUMBER | 22 | Y | 总价（含税） | None |  |
| QTYCHECKED | NUMBER | 22 | Y | 已核销数量 | None |  |
| QTYREMAIN | NUMBER | 22 | Y | 剩余数量 | None |  |
| INITEMID | RAW | 16 | Y | 入库明细ID(本字段仅对出库单有效) | None |  |
| COSTOBJECTID | RAW | 16 | Y | 成本对象ID | None |  |
| LOCKEDNUM | NUMBER | 22 | Y | 锁定数量（申请出库时使用） | None |  |
| HOUSESPACEID | RAW | 16 | Y | 外键,库位（BF\_HOUSESPACE） | None |  |
| ASSETCLASSCID | RAW | 16 | Y | 资产子分类id | None |  |
| ASSETCLASSCNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资产子分类名称 | None |  |
| ASSETID | RAW | 16 | Y | 资产ID | None |  |

### IM\_STORDER(出入库单)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| ORDERTYPE | NUMBER | 22 | Y | 单据类型。枚举（0入库单，1出库单，2多领退库单） | None |  |
| ORDERNUM | VARCHAR2 | 50 | Y | 单号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 单号规则ID | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 单据状态。0保存，1提交（审核） | None |  |
| FLAGRED | NUMBER | 22 | Y | 红蓝标志。0为蓝，1为红 | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志。0未删除，1已删除 | None |  |
| FLAGINIT | NUMBER | 22 | Y | 期初记录标志。0非期初，1期初 | None |  |
| FLAGVERIFY | NUMBER | 22 | Y | 核销标志。0未核销，1已核销 | None |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | Y | 仓库ID | None |  |
| MTRNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 物资类别 | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商ID | None |  |
| INVOICENUM | VARCHAR2 | 100 | Y | 发票号 | None |  |
| ARRIVEDATE | DATE | 7 | Y | 到货时间 | None |  |
| HANDLERID | RAW | 16 | Y | 经手人ID | None |  |
| HANDLERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 经手人 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 经手人部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 经手人部门 | None |  |
| TRANSFEE | NUMBER | 22 | Y | 运杂费 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |
| USAGE | NVARCHAR2 | 600 | Y | 用途（出） | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 制单人ID | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 制单人 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 制单时间 | None |  |
| REVIEWERID | RAW | 16 | Y | 审核人ID | None |  |
| REVIEWERNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 审核人 | None |  |
| REVIEWTIME | DATE | 7 | Y | 审核时间 | None |  |
| REDID | RAW | 16 | Y | 红字冲账对应单据ID | None |  |
| WAREHOUSENAME | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 仓库名称 | None |  |
| ORIGINAL | NVARCHAR2 | 100 | Y | 源单单号（采购合同号） | None |  |
| ESTIMATESTORAGE | NUMBER | 22 | Y | 暂估入库 0：不是暂估入库 1：暂估入库 | None |  |
| FORMID | RAW | 16 | Y | 到货通知单ID、出库申请单ID | None |  |
| FORMCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 到货通知单号、出库申请单号 | None |  |
| ISVIRTUAL | NUMBER | 22 | Y | 虚拟出入库 0：否 1：是 | None |  |
| PMPCMAINID | RAW | 16 | Y | 采购合同ID | None |  |
| OUTOFSTORAGETYPE | RAW | 16 | Y | 出入库类别（数据字典） | None |  |
| RECEIVEID | RAW | 16 | Y | 收货单位ID | None |  |
| RETURNID | RAW | 16 | Y | 关联的领用单/归还单ID | None |  |

### IM\_TRANSFER

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ORDERNUM | VARCHAR2 | 50 | Y | 单号 | None |  |
| ORDERCODEID | RAW | 16 | Y | 编码规则ID | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 状态。0保存，1审核 | None |  |
| HANDLERID | RAW | 16 | Y | 经办人ID | None |  |
| HANDLERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 经办人 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 制单人ID | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 制单人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 制单日期 | None |  |
| UPDATETIME | DATE | 7 | Y | 修改时间 | None |  |
| WAREHOUSEOUTID | RAW | 16 | Y | 调出库ID | None |  |
| WAREHOUSEINID | RAW | 16 | Y | 调入库ID | None |  |
| TYPEID | RAW | 16 | Y | 调拨类型 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位 （0 正常数据 ；1 已删除） | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| REVIEWERID | RAW | 16 | Y | 审核人ID | None |  |
| REVIEWERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 审核人 | None |  |
| REVIEWTIME | DATE | 7 | Y | 审核时间 | None |  |

### IM\_TRANSFERORDER(出入库单据表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 出入库单据表主键 | sys\_guid() |  |
| ORDERNUMBER | VARCHAR2 | 30 | Y | 调拨单单号 | None |  |
| ORDERTIME | DATE | 7 | Y | 调拨时间 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 单据名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 描述 | None |  |
| WAREHOUSEOUTID | RAW | 16 | Y | 转出仓库Id | None |  |
| WAREHOUSEINID | RAW | 16 | Y | 转入仓库Id | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 单据状态。0未提交，1未审核，2已通过，3未通过 | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志。0为正常，1为删除 | 0 |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 制单人Id | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 制单时间 | None |  |
| REVIEWERID | RAW | 16 | Y | 审核人Id | None |  |
| REVIEWTIME | DATE | 7 | Y | 审核时间 | None |  |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 经办人 | None |  |
| ARICODERULEID | VARCHAR2 | 20 | Y | 单据规则ID | None |  |

### IM\_TRANSFERORDERITEM(出入库单据子项表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 出入库单据子项表主键 | sys\_guid() |  |
| TRANSFERORDERID | RAW | 16 | Y | 调拨单Id | None | IM\_TRANSFERORDER.ARIID |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| LASTAMOUNTIN | NUMBER | 22 | Y | 入库仓库上次结余数量 | 0 |  |
| LASTAMOUNTOUT | NUMBER | 22 | Y | 出库仓库上次结余数量 | None |  |
| UNITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 单价 | None |  |
| TAXRATE | NUMBER | 22 | Y | 税率 | None |  |
| TAXAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 税额 | None |  |
| UNITTAXPRICE | NUMBER | 22 | Y | 含税单价 | None |  |
| TOTALTAXPRICE | NUMBER | 22 | Y | 价税合计 | None |  |

### IM\_TRSFERDETAIL

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | None |  |
| IMTRANSFERID | RAW | 16 | Y | 调拨单ID，外键 | None |  |
| INITEMID | RAW | 16 | Y | 入库单明细ID | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 物料ID | None |  |
| TRANSFERNUM | NUMBER | 22 | Y | 调出数量 | None |  |
| HOUSESPACEOUTID | RAW | 16 | Y | 调出库位ID | None |  |
| HOUSESPACEINID | RAW | 16 | Y | 调入库位ID | None |  |
| COSTOBJECTOUTID | RAW | 16 | Y | 调出成本对象ID | None |  |
| COSTOBJECTINID | RAW | 16 | Y | 调入成本对象ID | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |

### PM\_ARRIVALNOTICE(到货通知单主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 编码 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 备注 | None |  |
| MATERIALLOCATION | NUMBER | 22 | Y | 物料去向（0：实物到库，1：直发现场） | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码规则ID | None |  |
| PMPCMAINID | RAW | 16 | Y | 外键，关联pm\_pcmain主键 | None |  |
| APPLICANT | NVARCHAR2 | 100 | Y | 申请人 | None |  |
| ESTIMATESTORAGE | NUMBER | 22 | Y | 是否为暂估入库（ 0：不是暂估入库 ；1：暂估入库） | None |  |
| INVOICENO | NVARCHAR2 | 200 | Y | 发票号 | None |  |
| CRATEDATE | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| UPDATEDATE | DATE | 7 | Y | 修改时间 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位 （0 正常数据 ；1 已删除） | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0：未保存，1：已保存，2：已提交，3：已通过，4：已驳回） | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| PMPSMAINID | RAW | 16 | Y | 外键，关联pm\_psmain主键 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型（0项目采购 1非项目采购） | 0 |  |

### PM\_ARRIVALNOTICEDETAIL(到货通知单子表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 备注 | None |  |
| PMARRIVALNOTICEID | RAW | 16 | Y | 外键，到货通知单ID | None |  |
| PMPSDETAILID | RAW | 16 | Y | 外键，分摊合同明细ID | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 外键，物料ID | None |  |
| STORAGENUMBER | NUMBER | 22 | Y | 入库数量 | None |  |
| COSTOBJECTID | RAW | 16 | Y | 外键，成本对象ID | None |  |
| TAXRATE | NUMBER | 22 | Y | 税率 | None |  |
| UNTAXEDPRICE | NUMBER | 22 | Y | 不含税单价 | None |  |
| PRICE | NUMBER | 22 | Y | 含税单价（分摊明细销售价格） | None |  |
| TOTAL | NUMBER | 22 | Y | 价税合计，含税单价\*入库数量 | None |  |
| PMPSMAINID | RAW | 16 | Y | 外键，分摊合同ID | None |  |
| ASSETCLASSID | RAW | 16 | Y | 资产分类id | None |  |
| ASSETCLASSNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资产分类名称 | None |  |

### PM\_INVOICEBILL(付款发票)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 销货单位ID（供应商） | None |  |
| SUPPLYNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 销货单位名称 | None |  |
| BILLDATE | DATE | 7 | Y | 发票日期 | None |  |
| BILLNO | NVARCHAR2 | 100 | Y | 发票号码 | None |  |
| BILLTYPE | NUMBER | 22 | Y | 发票类型（0普通发票，1增值税发票，2建设施工发票，3运输发票） | None |  |
| BILLNUM | NUMBER | 22 | Y | 发票张数 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 金额 | None |  |
| TAXRATE | NUMBER | 22 | Y | 税率 | None |  |
| TAX | NUMBER | 22 | Y | 税额 | None |  |
| SUM | NUMBER | 22 | Y | 总金额 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| CHECKERID | RAW | 16 | Y | 登记人ID（用户） | None |  |
| CHECKER | NVARCHAR2 | 200 | Y | 登记人姓名 | None |  |
| CHECKEDAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 核销金额 | None |  |
| UNCHECKEDAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 未核销金额 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| OPERATORDATE | DATE | 7 | Y | 登记日期 | None |  |
| BILLCHECKSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 发票核销状态 0：未核销 1：已核销 2：部分核销 | NULL |  |

### PM\_INVOICEBILLDETAIL(采购付款发票明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| INVOICEBILLID | RAW | 16 | Y | 付款发票ID | None |  |
| PSMAINID | RAW | 16 | Y | 分摊合同ID | None |  |
| CHECKEDAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 应付核销 | None |  |

### PM\_OTHERPAY(??????)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | ?? | sys\_guid() |  |
| CREATEID | RAW | 16 | Y | ???ID | None |  |
| CREATENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | ????? | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | ???? | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | ??ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | ???? | None |  |
| EXTNUMBER | NUMBER | 22 | Y | ??? | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | ???? | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | ????ID | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | ????ID | None |  |
| SUPPLYNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | ?????? | None |  |
| SUPPLYBANK | NVARCHAR2 | 400 | Y | ??????? | None |  |
| SUPPLYACCOUNT | NVARCHAR2 | 100 | Y | ?????? | None |  |
| TELEGRAPHICTRANSFER | NUMBER | 22 | Y | ?? | None |  |
| BANKDRAFT | NUMBER | 22 | Y | ???? | None |  |
| CHEQUE | NUMBER | 22 | Y | ?? | None |  |
| ACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | ?? | None |  |
| CASH | NUMBER | 22 | Y | ?? | None |  |
| REPAYDEBT | NUMBER | 22 | Y | ?? | None |  |
| PAYTYPEID | RAW | 16 | Y | ????ID | None |  |
| PAYTYPENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | ???? | None |  |
| PAYSTATUSID | RAW | 16 | Y | ????ID | None |  |
| PAYSTATUSNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | ???? | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | ???? | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | ????:1????2????3????4??? | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | ?????0???1?? | None |  |
| ACTUALPAYTIME | DATE | 7 | Y | ?????? | None |  |
| RECEIPTID | RAW | 16 | Y | ???????ID | None |  |
| BILLTYPE | NUMBER | 22 | Y | ?????0?????1???? | None |  |
| BLUEBILLID | RAW | 16 | Y | ???????ID | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 1000 | Y | ?? | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | ??????1?????? | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | ??????2?????? | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | ??????3?????? | None |  |
| CHECKLIST4 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | ??????4?????? | None |  |
| CHECKLIST5 | NVARCHAR2 | 1000 | Y | ??????5?????? | None |  |
| RECEIPTCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | ??????? | None |  |

### PM\_OTHERPAYDETAIL(??????)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | ?? | sys\_guid() |  |
| OTHERPAYID | RAW | 16 | Y | ??????ID?PM\_OTHERPAY? | None |  |
| ITEMID | RAW | 16 | Y | ????ID | None |  |
| ITEMNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | ?????? | None |  |
| STAMPTAXAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | ???? | None |  |
| PAYMETHODID | RAW | 16 | Y | ????ID | None |  |
| PAYMETHODNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | ???? | None |  |
| REMARK | NVARCHAR2 | 400 | Y | ?? | None |  |
| ROWNO | NUMBER | 22 | Y | ?? | None |  |
| OTHERPAYDETAILID | RAW | 16 | Y | ?????????ID | None |  |

### PM\_OUTBOUND

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 单号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 备注 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 0：未保存，1：已保存，2：已提交，3：已通过，4：已驳回 | None |  |
| COSTOBJECTID | RAW | 16 | Y | 外键,成本对象ID | None |  |
| COSTOBJECT | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 成本对象名称 | None |  |
| COSTNAME | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 成本对象全名 | None |  |
| WAREHOUSE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 仓库 | None |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | Y | 外键，仓库ID | None |  |
| CODESYSTEMID | RAW | 16 | Y | 编码规则ID | None |  |
| APPLICANT | NVARCHAR2 | 40 | Y | 申请人 | None |  |
| USAGE | RAW | 16 | Y | 领料用途（数据字典） | None |  |
| DELIVERY | NVARCHAR2 | 100 | Y | 发货方式 | None |  |
| RECEIVEID | RAW | 16 | Y | 外键，收货单位ID | None |  |
| RECEIVENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 收货单位名称 | None |  |
| CRATEDATE | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| UPDATEDATE | DATE | 7 | Y | 修改时间 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位 0 正常数据 1 已删除 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| APPLICANTID | RAW | 16 | Y | 申请人ID | None |  |
| DEPT | NVARCHAR2 | 100 | Y | 申请人部门 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID | None |  |

### PM\_OUTBOUNDDETAIL

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| PMOUTBOUNDID | RAW | 16 | Y | 外键，出库申请单ID | None |  |
| INITITMEID | RAW | 16 | Y | 入库单明细ID | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 物料ID | None |  |
| NUM | NUMBER | 22 | Y | 申请出库数量 | None |  |
| SUM | NUMBER | 22 | Y | 出库总金额 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 备注 | None |  |

### PM\_PCDETAIL(采购合同明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PCMAINID | RAW | 16 | Y | 采购合同Id | None |  |
| PODETAILID | RAW | 16 | Y | 采购计划单Id | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id | None |  |
| STOCKCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 商品编码 | None |  |
| STOCKNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 商品名称 | None |  |
| STOCKBRAND | NVARCHAR2 | 100 | Y | 品牌 | None |  |
| STOCKSPEC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 规格型号 | None |  |
| STOCKUNIT | NVARCHAR2 | 20 | Y | 单位 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| ONEUNITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 销售单价 | None |  |
| ONETOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 总金额 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 详细说明 | None |  |
| SUPPLYCYCLE | NUMBER | 22 | Y | 供货周期（周数） | None |  |
| FLAGDELIVERED | NUMBER | 22 | Y | 到货标志。0未到货，1已到货 | None |  |
| ASSETCLASSID | RAW | 16 | Y | 资产分类id | None |  |
| ASSETCLASSNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资产分类名称 | None |  |

### PM\_PCFILE(采购合同附件)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| PCMAINID | RAW | 16 | Y | 采购合同Id | None |  |
| UPFILEID | RAW | 16 | Y | 上传文件表主键 | None |  |
| FILEDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 文件描述 | None |  |

### PM\_PCMAIN(采购合同主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 采购合同主键 | sys\_guid() |  |
| POMAINID | RAW | 16 | Y | 采购计划单Id | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 采购合同号 | None |  |
| EXTCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 外部合同号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 合同名称 | None |  |
| SIGNDATE | DATE | 7 | Y | 签订日期（年月日） | None |  |
| CONTYPEID | RAW | 16 | Y | 合同类别（数据字典） | None |  |
| CONTYPENAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 合同类型名称 | None |  |
| TOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 合同金额 | None |  |
| HANDLERID | RAW | 16 | Y | 经手人Id | None |  |
| HANDLERNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 经手人姓名 | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商Id | None |  |
| SUPPLYNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 供应商姓名 | None |  |
| CONTACTID | RAW | 16 | Y | 供应商联系人Id | None |  |
| CONTACTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 联系人姓名 | None |  |
| PAYTYPE | NVARCHAR2 | 600 | Y | 付款方式 | None |  |
| ENDDATE | DATE | 7 | Y | 有效日期 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人Id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| FLAGSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 采购合同状态。0正常，1节点已定义，2已付款，............，8作废，9关闭。（枚举） | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编码规则ID | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位。0正常，1删除 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述（临时使用） | None |  |
| PSCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | None | None |  |
| CTIME | DATE | 7 | Y | None | sysdate |  |
| PAYRATE | NUMBER | 22 | Y | 付款比例 | None |  |
| PAYAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 付款金额（元） | None |  |
| INVOICERATE | NUMBER | 22 | Y | 发票比例 | None |  |
| INVOICEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 发票金额（元） | None |  |

### PM\_PCMAINCHANGE(采购合同变更单主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 采购合同变更单主键 | None |  |
| PCMAINID | RAW | 16 | Y | 采购合同ID（PM\_PCMAIN） | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（SM\_SALESCON） | None |  |
| CREATEID | RAW | 16 | Y | 申请人ID | None |  |
| CREATENAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 申请人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 申请时间 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标记（0：正常；1：删除） | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 2000 | Y | 变更摘要的内容说明 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| NEWTOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 变更后合同总金额 | None |  |
| NEWSUPPLYID | RAW | 16 | Y | 变更后供应商ID | None |  |
| NEWSUPPLYNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 变更后供应商名称 | None |  |
| OLDTOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 原合同总金额 | None |  |
| OLDSUPPLYID | RAW | 16 | Y | 原供应商ID | None |  |
| OLDSUPPLYNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 原供应商名称 | None |  |
| CHANGETYPE | NUMBER | 22 | Y | 变更类型（0 普通变更； 1 税率变更； 2 扣款变更） | None |  |
| PTYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联项目类型（0 销售合同 1 科研项目） | 0 |  |

### PM\_PCMAINCHANGEDETAIL(采购合同变更单子表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 采购合同变更单明细主键 | None |  |
| PCMAINCHANGEID | RAW | 16 | Y | 采购合同变更单ID（PM\_PCMAINCHANGE） | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案ID（BF\_STOCK） | None |  |
| STOCKCODE | NVARCHAR2 | 200 | Y | 商品编码 | None |  |
| STOCKNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 商品名称 | None |  |
| STOCKBRAND | NVARCHAR2 | 100 | Y | 品牌 | None |  |
| STOCKSPEC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 规格型号 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| ONEUNITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 成交单价 | None |  |
| ONETOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 成交总价 | None |  |
| REASON | NVARCHAR2 | 2000 | Y | 变更原因 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型（0：变更前；1：变更后） | None |  |
| RATE | NUMBER | 22 | Y | 税率 | None |  |
| WAREHOUSEDNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 已经入库数量 | None |  |
| PMPSDETAILID | RAW | 16 | Y | 分摊明细ID | None |  |

### PM\_PCPAY(采购付款凭证)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 凭证号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 借款人ID | None |  |
| OPERATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 借款人姓名 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |
| PHONE | NVARCHAR2 | 24 | Y | 电话 | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 收款单位ID | None |  |
| SUPPLYNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 收款单位名称 | None |  |
| SUPPLYBANK | NVARCHAR2 | 400 | Y | 收款单位开户行 | None |  |
| SUPPLYACCOUNT | NVARCHAR2 | 100 | Y | 收款单位帐号 | None |  |
| TELEGRAPHICTRANSFER | NUMBER | 22 | Y | 电汇 | None |  |
| BANKDRAFT | NUMBER | 22 | Y | 银行汇票 | None |  |
| CHEQUE | NUMBER | 22 | Y | 支票 | None |  |
| ACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | 承兑 | None |  |
| CASH | NUMBER | 22 | Y | 现金 | None |  |
| REPAYDEBT | NUMBER | 22 | Y | 抵账 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 借款金额 | None |  |
| OPERATORDATE | DATE | 7 | Y | 凭证日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2通过，3未通过） | None |  |
| PAYDATE | DATE | 7 | Y | 付款日期 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则ID | None |  |
| FLAGBOOK | NUMBER | 22 | Y | 记账标志.0未记账，1已记账 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| ACTUALPAYTIME | DATE | 7 | Y | 实际付款时间 | None |  |
| CHECKLIST4 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人4 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型（0项目采购 1非项目采购） | 0 |  |
| CODETYPE | NUMBER | 22 | Y | 单据类型(0 蓝色单据 1 红色单据) | 0 |  |
| BLUEID | RAW | 16 | Y | 关联的蓝色单据ID | None |  |

### PM\_PCPAYDETAIL(采购付款凭证明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PCPAYID | RAW | 16 | Y | 付款凭证ID | None |  |
| PSMAINID | RAW | 16 | Y | 分摊合同ID | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同Id/研发项目id | None |  |
| PCPOINTID | RAW | 16 | Y | 采购节点ID | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 借款金额 | None |  |
| RATE | NUMBER | 22 | Y | 付款比例 | None |  |
| TELEGRAPHICTRANSFER | NUMBER | 22 | Y | 电汇 | None |  |
| BANKDRAFT | NUMBER | 22 | Y | 银行汇票 | None |  |
| CHEQUE | NUMBER | 22 | Y | 支票 | None |  |
| ACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | 承兑 | None |  |
| CASH | NUMBER | 22 | Y | 现金 | None |  |
| REPAYDEBT | NUMBER | 22 | Y | 抵账 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| FUNDSOURCES | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资金来源（专项资金、区县配套、银行贷款、自筹资金、其他） | None |  |
| COSTTYPE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 成本项（固定资产采购费、材料费、无形资产采购费） | None |  |
| PCPAYDETAILID | RAW | 16 | Y | 关联的蓝色单据明细ID | None |  |

### PM\_PCPAY\_04192018085449000(采购付款凭证)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 凭证号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 借款人ID | None |  |
| OPERATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 借款人姓名 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID（部门） | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门名称 | None |  |
| PHONE | NVARCHAR2 | 24 | Y | 电话 | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 收款单位ID | None |  |
| SUPPLYNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 收款单位名称 | None |  |
| SUPPLYBANK | NVARCHAR2 | 400 | Y | 收款单位开户行 | None |  |
| SUPPLYACCOUNT | NVARCHAR2 | 100 | Y | 收款单位帐号 | None |  |
| TELEGRAPHICTRANSFER | NUMBER | 22 | Y | 电汇 | None |  |
| BANKDRAFT | NUMBER | 22 | Y | 银行汇票 | None |  |
| CHEQUE | NUMBER | 22 | Y | 支票 | None |  |
| ACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | 承兑 | None |  |
| CASH | NUMBER | 22 | Y | 现金 | None |  |
| REPAYDEBT | NUMBER | 22 | Y | 抵账 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 借款金额 | None |  |
| OPERATORDATE | DATE | 7 | Y | 凭证日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（0编制，1提交，2通过，3未通过） | None |  |
| PAYDATE | DATE | 7 | Y | 付款日期 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则ID | None |  |
| FLAGBOOK | NUMBER | 22 | Y | 记账标志.0未记账，1已记账 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| ACTUALPAYTIME | DATE | 7 | Y | 实际付款时间 | None |  |
| CHECKLIST4 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人4 | None |  |

### PM\_PCPOINT(采购合同控制点)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PCMAINID | RAW | 16 | Y | 采购合同Id | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 控制点编号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 控制点名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 控制点描述 | None |  |
| POINTDATE | DATE | 7 | Y | 控制点日期 | None |  |
| POINTDAYS | NUMBER | 22 | Y | 距离合同生效日天数 | None |  |
| PAYRATE | NUMBER | 22 | Y | 付款比例 | None |  |
| PAYAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 付款金额（元） | None |  |
| TOTALPAYRATE | NUMBER | 22 | Y | 累计付款比例 | None |  |
| TOTALPAYAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 累计付款金额 | None |  |
| INVOICERATE | NUMBER | 22 | Y | 发票比例 | None |  |
| INVOICEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 发票金额（元） | None |  |
| TOTALINVOICERATE | NUMBER | 22 | Y | 累计发票比例 | None |  |
| TOTALINVOICEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 累计发票金额（元） | None |  |
| CASHDEPOSIT | NUMBER | 22 | Y | 履约保证金（元） | None |  |
| PAIDAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 已付金额 | None |  |
| UNPAIDAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 未付金额 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 付款状态（0未付款，1待审批，2已付款） | None |  |
| PAYDATE | DATE | 7 | Y | 付款日期 | None |  |

### PM\_PCPOINTDETAIL(采购合同控制点明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PCPOINTID | RAW | 16 | Y | 采购合同控制点Id | None |  |
| PCDETAILID | RAW | 16 | Y | 采购合同明细Id | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 详细说明 | None |  |
| SUPPLYCYCLE | NUMBER | 22 | Y | 供货周期（周数） | None |  |

### PM\_PLANPAY(采购付款申请主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 备注 | None |  |
| APPLICANT | RAW | 16 | Y | 用户信息表主键 | None |  |
| APPLICANTNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 申请人名称 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 申请人部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 申请人部门 | None |  |
| MONTH | DATE | 7 | Y | 付款月份 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（1保存，2提交，3通过） | None |  |
| SUM | NUMBER | 22 | Y | 金额 | None |  |
| WIRETRANSFER | NUMBER | 22 | Y | 电汇 | None |  |
| BANKDRAFT | NUMBER | 22 | Y | 银行汇票 | None |  |
| ACCEPTANCE | NUMBER | 22 | Y | 承兑 | None |  |
| CASH | NUMBER | 22 | Y | 现金 | None |  |
| REPAYDEBT | NUMBER | 22 | Y | 抵账 | None |  |
| CHEQUE | NUMBER | 22 | Y | 支票 | None |  |

### PM\_PLANPAYDETAIL

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目名称 | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID | None |  |
| PCMAINID | RAW | 16 | Y | 采购合同主键 | None |  |
| PSMAINID | RAW | 16 | Y | 分摊合同ID | None |  |
| PLANPAYID | RAW | 16 | Y | 付款计划主表ID | None |  |
| PRINCIPAL | NVARCHAR2 | 20 | Y | 项目责任人 | None |  |
| PRINCIPALID | RAW | 16 | Y | 责任人ID | None |  |
| PURCHASER | NVARCHAR2 | 20 | Y | 采购人 | None |  |
| SUPPLIER | NVARCHAR2 | 100 | Y | 收款单位 | None |  |
| SUPPLIERID | RAW | 16 | Y | 收款单位ID | None |  |
| PLANPAY | NUMBER | 22 | Y | 本月付款计划金额（万） | None |  |
| PAYSTAGE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 付款阶段 | None |  |
| PAYMETHOD | NUMBER | 22 | Y | 付款方式 | None |  |
| PCODE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 合同号（采购合同） | None |  |
| PLANPAYSUB | NUMBER | 22 | Y | 分项付款金额（万） | None |  |
| PSUM | NUMBER | 22 | Y | 合同金额（采购合同） | None |  |
| PAIED | NUMBER | 22 | Y | 已付款金额 | None |  |

### PM\_POMAIN(采购计划单（PO=Purchase Order))

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 采购订单计划名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 采购订单计划描述 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建日期 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 编制人Id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| TOTALBUDGETPRICE | NUMBER | 22 | Y | 预算总价 | None |  |
| FLAGSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 单据状态。0已保存，1已提交 | None |  |
| FLAGVIEW | NUMBER | 22 | Y | 定标评审状态。0已保存，1已提交，2审核通过，3审核驳回，4已生成采购合同 | None |  |
| REVIEWLOGA | CLOB | 4000 | Y | 采购计划单审核历史 | None |  |
| CNODEIDA | NUMBER | 22 | Y | 采购计划单当前节点ID | None |  |
| CNODENAMEA | NVARCHAR2 | 100 | Y | 采购计划单当前节点名称 | None |  |
| NNODEIDA | NUMBER | 22 | Y | 采购计划单下一节点ID | None |  |
| NNODENAMEA | NVARCHAR2 | 100 | Y | 采购计划单下一节点名称 | None |  |
| REVIEWLOGB | CLOB | 4000 | Y | 定标评审审核历史 | None |  |
| CNODEIDB | NUMBER | 22 | Y | 定标评审当前节点ID | None |  |
| CNODENAMEB | NVARCHAR2 | 100 | Y | 定标评审当前节点名称 | None |  |
| NNODEIDB | NUMBER | 22 | Y | 定标评审下一节点ID | None |  |
| NNODENAMEB | NVARCHAR2 | 100 | Y | 定标评审下一节点名称 | None |  |
| ORDERPRICE | NUMBER | 22 | Y | 中标价格 | None |  |
| FLAGOVER | NUMBER | 22 | Y | 是否超预算。0正常，1超预算 | None |  |
| OVERDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 超预算说明 | None |  |
| FILEID | RAW | 16 | Y | 附件Id | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人3 | None |  |
| CHECKLIST4 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人4 | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 订单编号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则ID | None |  |
| SUPPLYNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 供应商名称 | None |  |
| SUPPLYID | RAW | 16 | Y | 供应商ID | None |  |
| REMARKS | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注（关于定标评审价格的说明） | None |  |
| REVIEWTYPE | NVARCHAR2 | 200 | Y | 定标类型（a.不招标；b.招标；c.竞价；d.议价；e.普通） | None |  |
| FIXASSETFEE | NUMBER | 22 | Y | 固定资产采购费 | None |  |
| MATERIALFEE | NUMBER | 22 | Y | 材料费 | None |  |
| UNASSETFEE | NUMBER | 22 | Y | 无形资产采购费 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型（0 项目采购 1非项目采购） | 0 |  |
| CHECKLIST5 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 自定义审批人5 | None |  |

### PM\_POPLANDETAIL(采购计划单明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| POMAINID | RAW | 16 | Y | 主表Id | None |  |
| PRDETAILID | RAW | 16 | Y | 请购单明细Id | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id | None |  |
| STOCKCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 存货编码 | None |  |
| STOCKNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 存货名称 | None |  |
| STOCKBRAND | NVARCHAR2 | 100 | Y | 存货品牌 | None |  |
| STOCKSPEC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 存货型号 | None |  |
| STOCKUNIT | NVARCHAR2 | 40 | Y | 计量单位 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| ONEUNITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 商品单价（元） | None |  |
| ONETOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 小计总价（元） | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 说明描述 | None |  |
| BIDPRICE | NUMBER | 22 | Y | 中标单价 | None |  |
| TOTALBIDPRICE | NUMBER | 22 | Y | 中标总价 | None |  |
| ASSETCLASSID | RAW | 16 | Y | 资产分类id | None |  |
| ASSETCLASSNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资产分类名称 | None |  |

### PM\_PQWMAIN

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 20 | N | PQW编号 | None |  |
| SALESCONCODE | VARCHAR2 | 100 | N | 销售合同号/科研项目编号 | None |  |
| SALESCONNAME | NVARCHAR2 | 200 | N | 销售合同名称/科研项目名称 | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | N | 外键ID（销售合同/研发项目） | None |  |
| BOMTYPE | NVARCHAR2 | 40 | N | BOM类型 | None |  |
| PQWTYPE | NVARCHAR2 | 40 | N | PQW问题类型（P，Q，W） | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | N | 发起部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | N | 发起部门名称 | None |  |
| USERID | RAW | 16 | N | 发起人ID | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 100 | N | 发起人姓名 | None |  |
| BIGFEECODE | VARCHAR2 | 20 | Y | 大费用号 | None |  |
| SMALLFEECODE | VARCHAR2 | 20 | N | 小费用号 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | N | 申请日期 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | N | 状态(1：已保存；2：已提交；3.已通过；4：已驳回) | None |  |
| PQWCONTENT | NVARCHAR2 | 600 | Y | PQW问题描述 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | N | 编码规则ID | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 金额 | None |  |
| WORKHOUR | NUMBER | 22 | Y | 工时（小时） | None |  |

### PM\_PRDETAIL(请购计划单明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| PRMAINID | RAW | 16 | Y | 主表Id | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id | None |  |
| STOCKCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 存货编码 | None |  |
| STOCKNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 存货名称 | None |  |
| STOCKBRAND | NVARCHAR2 | 100 | Y | 存货品牌 | None |  |
| STOCKSPEC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 存货型号 | None |  |
| STOCKUNIT | NVARCHAR2 | 40 | Y | 单位 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| ONEUNITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 商品单价（元） | None |  |
| ONETOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 小计总价（元） | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 说明描述 | None |  |
| FLAGSTOCK | NUMBER | 22 | Y | 库存标志。0未知，1无库存，2部分有库存，3有库存 | None |  |
| FLAGSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 状态标志。0未处理，1采购处理，2已编制订单，3库存领用。 | None |  |
| ISCANCEL | NUMBER | 22 | Y | 是否作废（0.否 1.是） | None |  |
| ASSETCLASSID | RAW | 16 | Y | 资产分类id | None |  |
| ASSETCLASSNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资产分类名称 | None |  |
| ROWNO | NUMBER | 22 | Y | 行号 | None |  |

### PM\_PRMAIN(请购计划单主表(PR=Purchase Request))

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 名称（暂不使用） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 描述 | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 20 | Y | 单据编号 | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 外键ID（销售合同/研发项目） | None |  |
| SALESCONNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 销售合同名称/科研项目名称 | None |  |
| SALESCONCODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 销售合同号/科研项目编号 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人Id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| OPERATEDATE | DATE | 7 | Y | 经办日期 | None |  |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 经办人Id（用户） | None |  |
| OPERATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 经办人姓名 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门Id | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 部门姓名 | None |  |
| PHONE | VARCHAR2 | 50 | Y | 电话 | None |  |
| TOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 总价（元） | None |  |
| FLAGSTOCKMAIN | NUMBER | 22 | Y | 库存标志位。0未知，1无库存，2部分有库存，3有库存 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程Id | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 规则Id | None |  |
| FLAGSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 单据状态。0已保存，1已提交，2审核通过，3审核驳回，4申请人确认 | None |  |
| FLAGPROCESS | NUMBER | 22 | Y | 处理标志位。0未处理，1已处理 | None |  |
| CNODEID | NUMBER | 22 | Y | 当前工作流节点ID | None |  |
| CNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 当前工作流节点名称 | None |  |
| NNODEID | NUMBER | 22 | Y | 下一节点ID | None |  |
| NNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 下一节点名称 | None |  |
| REVIEWLOG | CLOB | 4000 | Y | 工作流历史记录 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 关联类型（0：销售合同；1：研发项目） | 0 |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位（0：正常；1：删除） | 0 |  |
| PRTYPE | NUMBER | 22 | Y | 请购计划单分类（0.工程采购；1：补库采购（工程备件）；2.其它采购） | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| EXCESSIVE | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 超标说明（用于电脑请购） | None |  |

### PM\_PRSTOCK(库存领用申请单)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| PRMAINID | RAW | 16 | Y | 请购单主表Id | None |  |
| SALESCONCODE | VARCHAR2 | 18 | Y | 销售合同号 | None |  |
| SALESCONNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 销售合同名称 | None |  |
| OPERATORID | RAW | 16 | Y | 申请人Id | None |  |
| OPERATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 申请人姓名 | None |  |
| OPERATETIME | DATE | 7 | Y | 申请时间 | sysdate |  |
| ARODESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 申请单号 | None |  |
| TOTALBUDGETPRICE | NUMBER | 22 | Y | 总预算价格（元） | None |  |
| TOTALSTOCKPRICE | NUMBER | 22 | Y | 实际库存价格（元） | None |  |
| PRDETAILID | RAW | 16 | Y | 请购单明细Id | None |  |
| WAREHOUSEID | RAW | 16 | Y | 仓库Id | None |  |
| WAREHOUSENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 仓库名称 | None |  |
| AVAILABLEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 可供货数量 | None |  |
| FLAGSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 状态标志。0编制中，1待审核，2已通过，3驳回，4已确认 | None |  |

### PM\_PSDETAIL(采购合同明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PSMAINID | RAW | 16 | Y | 采购合同Id | None |  |
| PCDETAILID | RAW | 16 | Y | 采购计划单Id | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id | None |  |
| STOCKCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 商品编码 | None |  |
| STOCKNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 商品名称 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| ONEUNITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 销售单价 | None |  |
| ONETOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 总金额 | None |  |
| WAREHOUSEDNUMBER | NUMBER | 22 | Y | 已经入库数量 | 0 |  |
| ASSETCLASSID | RAW | 16 | Y | 资产分类id | None |  |
| ASSETCLASSNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 资产分类名称 | None |  |

### PM\_PSMAIN(分摊合同主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 采购合同主键 | sys\_guid() |  |
| PCMAINID | RAW | 16 | Y | 采购订单Id | None |  |
| PCCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 采购合同号 | None |  |
| PCNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 采购合同名称 | None |  |
| TOTALPRICE | NUMBER | 22 | Y | 采购合同总金额 | None |  |
| SPLITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 分摊金额 | None |  |
| SCID | RAW | 16 | Y | 销售合同Id/研发项目id | None |  |
| SCNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 销售合同名称 | None |  |
| SCCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 销售合同号 | None |  |
| SCPRICE | NUMBER | 22 | Y | 销售合同金额 | None |  |
| PSCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 分摊合同号 | None |  |
| PSCODERULEID | RAW | 16 | Y | 编码规则Id | None |  |
| CHECKEDAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 核销金额 | None |  |
| UNCHECKEDAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 未核销金额 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 描述 | None |  |
| CTIME | DATE | 7 | Y | None | sysdate |  |
| CHECKSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 分摊合同核销状态 0：未核销 1：已核销 2：部分核销 | NULL |  |
| FIXASSETFEE | NUMBER | 22 | Y | 固定资产采购费 | None |  |
| MATERIALFEE | NUMBER | 22 | Y | 材料费 | None |  |
| UNASSETFEE | NUMBER | 22 | Y | 无形资产采购费 | None |  |

### PM\_REVIEW

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | ?? | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | ?? | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | ????ID | None |  |
| POMAINID | RAW | 16 | Y | ?????????ID | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | ????? | None |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | ???ID | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | ???? | None |  |
| EXTCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | ???????? | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | ???? | None |  |
| REVIEWOBJECTID | RAW | 16 | Y | ????????????????ID? | None |  |
| TYPEID | RAW | 16 | Y | ?????????ID? | None |  |
| REVIEWTYPE | NUMBER | 22 | Y | ?????0.???? 1.????? | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | ??????0 ??? 1???? | None |  |

### RM\_PROJECTFINALACCOUNTS(科研财务决算表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | N | 工程项目ID（EM\_PROJECT） | None |  |
| RMPROJECTID | RAW | 16 | N | 科研项目ID（RM\_RESEARCHPROJECT） | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | N | 制表时间 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | N | 创建人Id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | N | 创建人姓名 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | N | 审核状态(1：已保存；2：已提交；3.已通过；4：已驳回) | None |  |
| STARTENDPLAN | NVARCHAR2 | 60 | N | 项目起止时间(计划) | None |  |
| STARTENDREAL | NVARCHAR2 | 60 | N | 项目起止时间(实际) | None |  |
| PURCHASECONTSUM | NUMBER | 22 | N | 采购合同总额 | None |  |
| PAYMENTSUM | NUMBER | 22 | N | 采购合同累计付款 | None |  |
| SPECIALFUNDSSUM | NUMBER | 22 | N | 专项资金总额 | None |  |
| SPECIALPAYMENT | NUMBER | 22 | N | 专项资金累计到款（付款凭证中资金来源除自筹资金之外金额之和） | None |  |
| LABORBUDGET | NUMBER | 22 | N | 劳务费预算 | None |  |
| LABORCOST | NUMBER | 22 | N | 劳务费成本 | None |  |
| LABOROVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 劳务费超支 | None |  |
| LABORDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 劳务费偏差（%） | None |  |
| FIXASSETBUDGET | NUMBER | 22 | N | 固定资产采购费预算 | None |  |
| EXEEDPURCHASE | NUMBER | 22 | N | 采购超预算申请额度（固定资产采购费、材料费、无形资产采购费共用一个） | None |  |
| FIXASSETCOST | NUMBER | 22 | N | 固定资产采购费成本 | None |  |
| FIXASSETOVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 固定资产采购费超支 | None |  |
| FIXASSETDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 固定资产采购费偏差（%） | None |  |
| MATERIALBUDGET | NUMBER | 22 | N | 材料费预算 | None |  |
| MATERIALCOST | NUMBER | 22 | N | 材料费成本 | None |  |
| MATERIALOVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 材料费超支 | None |  |
| MATERIDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 材料费偏差（%） | None |  |
| UNASSTEBUDGET | NUMBER | 22 | N | 无形资产采购费预算 | None |  |
| UNASSTECOST | NUMBER | 22 | N | 无形资产采购费成本 | None |  |
| UNASSTEOVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 无形资产采购费超支 | None |  |
| UNASSTEDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 无形资产采购费偏差（%） | None |  |
| TRAVELBUDGET | NUMBER | 22 | N | 差旅费预算 | None |  |
| EXCEEDTRAVEL | NUMBER | 22 | N | 差旅费超预算申请额度 | None |  |
| TRAVELCOST | NUMBER | 22 | N | 差旅费成本 | None |  |
| TRAVELOVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 差旅费超支 | None |  |
| TRAVELDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 差旅费偏差（%） | None |  |
| IPRBUDGET | NUMBER | 22 | N | 知识产权费预算 | None |  |
| EXCEEDOTHER | NUMBER | 22 | N | 其它费用超预算申请额度（知识产权费、测试加工费、会议费、外协费、咨询费、其他共用一个） | None |  |
| IPRCOST | NUMBER | 22 | N | 知识产权费成本 | None |  |
| IPROVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 知识产权费超支 | None |  |
| IPRDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 知识产权费偏差（%） | None |  |
| PROCESSBUDGET | NUMBER | 22 | N | 测试加工费预算 | None |  |
| PROCESSCOST | NUMBER | 22 | N | 测试加工费成本 | None |  |
| PROCESSOVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 测试加工费超支 | None |  |
| PROCESSDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 测试加工费偏差（%） | None |  |
| MEETBUDGET | NUMBER | 22 | N | 会议费预算 | None |  |
| MEETCOST | NUMBER | 22 | N | 会议费成本 | None |  |
| MEETOVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 会议费超支 | None |  |
| MEETDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 会议费偏差（%） | None |  |
| ADVISORYBUDGET | NUMBER | 22 | N | 咨询费预算 | None |  |
| ADVISORYCOST | NUMBER | 22 | N | 咨询费成本 | None |  |
| ADVISORYOVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 咨询费超支 | None |  |
| ADVISORYDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 咨询费偏差（%） | None |  |
| EAOBUDGET | NUMBER | 22 | N | 外协费预算 | None |  |
| EAOCOST | NUMBER | 22 | N | 外协费成本 | None |  |
| EAOOVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 外协费超支 | None |  |
| EAODEVIATION | NUMBER | 22 | N | 外协费偏差（%） | None |  |
| OTHERBUDGET | NUMBER | 22 | N | 其他预算 | None |  |
| OTHERCOST | NUMBER | 22 | N | 其他成本 | None |  |
| OTHEROVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 其他超支 | None |  |
| OTHERDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 其他偏差（%） | None |  |
| UNPREDICTABLE | NUMBER | 22 | N | 不可预见成本（回款类型为：工程扣款，让利，贴息，其它） | None |  |
| TOTALBUDGET | NUMBER | 22 | N | 合计预算 | None |  |
| EXCEETOTAL | NUMBER | 22 | N | 合计超预算申请额度 | None |  |
| TOTALCOST | NUMBER | 22 | N | 合计成本 | None |  |
| TOTALOVERSPEND | NUMBER | 22 | N | 总成本超支 | None |  |
| TOTALDEVIATION | NUMBER | 22 | N | 合计偏差（%） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 2000 | N | 预决算偏差说明 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除（0：未删除；1：删除） | 0 |  |

### RM\_RESEARCHBUDGET(科研项目资金预算表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| REPORTID | RAW | 16 | Y | 自主科研项目立项报告id | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目编号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门id | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 部门名称 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理id | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| STARTTIME | DATE | 7 | Y | 项目起始时间 | None |  |
| ENDTIME | DATE | 7 | Y | 项目终止时间 | None |  |
| SPECIALFUND | NUMBER | 22 | Y | 专项资金（资金来源及投入计划-总） | None |  |
| COUNTYFUND | NUMBER | 22 | Y | 区县配套（资金来源及投入计划-总） | None |  |
| SELFFUND | NUMBER | 22 | Y | 自筹资金（资金来源及投入计划-总） | None |  |
| BANKLOANFUND | NUMBER | 22 | Y | 银行贷款（资金来源及投入计划-总） | None |  |
| OTHERFUND | NUMBER | 22 | Y | 其他（资金来源及投入计划-总） | None |  |
| TOTALFUND | NUMBER | 22 | Y | 合计（资金来源及投入计划-总） | None |  |
| YEARSLIST | NVARCHAR2 | 4000 | Y | 其中各年的资金情况json | None |  |
| FIXASSETFEE | NUMBER | 22 | Y | 固定资产采购费(项目总投资构成) | None |  |
| LOBOURFEE | NUMBER | 22 | Y | 劳务费(项目总投资构成) | None |  |
| MATERIALFEE | NUMBER | 22 | Y | 材料费(项目总投资构成) | None |  |
| IPRFEE | NUMBER | 22 | Y | 知识产权费(项目总投资构成) | None |  |
| PROCESSFEE | NUMBER | 22 | Y | 测试加工费 (项目总投资构成) | None |  |
| TRAVELFEE | NUMBER | 22 | Y | 差旅费 (项目总投资构成) | None |  |
| MEETFEE | NUMBER | 22 | Y | 会议费(项目总投资构成) | None |  |
| UNASSETFEE | NUMBER | 22 | Y | 无形资产采购费(项目总投资构成) | None |  |
| OUTSOURCEFEE | NUMBER | 22 | Y | 外协费(项目总投资构成) | None |  |
| ADVISORYFEE | NUMBER | 22 | Y | 咨询费(项目总投资构成) | None |  |
| OTHERFEE | NUMBER | 22 | Y | 其它(项目总投资构成) | None |  |
| LABORBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 人工成本费用 | None |  |
| LABORDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 人工成本备注 | None |  |
| LABORLIST | NVARCHAR2 | 4000 | Y | 人工成本明细JSON | None |  |
| TOTALINVEST | NUMBER | 22 | Y | 项目总投资 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 制表时间 | None |  |
| NEWBUDGETTOTAL | NUMBER | 22 | Y | 新预算总金额（超预算申请通过后，反写到此处） | 0 |  |
| NEWPAYBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 新采购预算总额（超预算申请通过后，反写到此处） | 0 |  |
| NEWTRAVELBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 新差旅预算总额（超预算申请通过后，反写到此处） | 0 |  |
| NEWOTHERBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 新其他预算总额（超预算申请通过后，反写到此处） | 0 |  |

### RM\_RESEARCHPROJECT(自主科研立项报告)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 项目编号规则id | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 项目编号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门id | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 部门名称 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理id | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| STARTTIME | DATE | 7 | Y | 项目起始时间 | None |  |
| ENDTIME | DATE | 7 | Y | 项目终止时间 | None |  |
| RESULTLIST | NVARCHAR2 | 2000 | Y | 拟取得的成果提供形式及数量json | None |  |
| ISGRANT | NUMBER | 22 | Y | 任务是否曾经得到政府的资助 0：否，1：是 | None |  |
| GRANTDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 任务得到政府的资助详细信息 | None |  |
| ISCOOPERATE | NUMBER | 22 | Y | 是否有其他合作单位 0：否，1：是 | None |  |
| COOPERATEDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 其他合作单位详细信息 | None |  |
| EXPERTASSESSMENT | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 建议由何行业（专业）的专家评估 | None |  |
| RESEARCHGIST | NVARCHAR2 | 2000 | Y | 立项依据 | None |  |
| RESEARCHCONTENT | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 研发内容和目标 | None |  |
| RESEARCHCONDITION | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 现有研发条件和工作基础 | None |  |
| RESEARCHPLAN | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 计划进度 | None |  |
| TOTALFUND | NUMBER | 22 | Y | 项目预计总经费（元） | None |  |
| GRANTINAIDFUND | NUMBER | 22 | Y | 其中拟申请国家各级财政补贴（元） | None |  |
| CURRTOTALFUND | NUMBER | 22 | Y | 本年度预算总经费（元） | None |  |
| CREATEID | RAW | 16 | Y | 创建人id | None |  |
| CREATENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建人时间 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标记位 0：否，1：是 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 1:已保存2：已提交3.已通过4已驳回 | None |  |

### SM\_BUDGET(预算表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 投标序号（年+序号）（暂时不用） | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 制表时间 | sysdate |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人Id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| PRESALESID | RAW | 16 | Y | 售前项目Id | None | SM\_PRESALESPROJ.ARIID |
| FLAGTYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型（0标前预算，1成本预算） | None |  |
| CONTVAT | NUMBER | 22 | Y | 普通增值税合同（含税） | None |  |
| CONTBUILD | NUMBER | 22 | Y | 建筑施工合同 | None |  |
| CONTDESIGN | NUMBER | 22 | Y | 设计合同（V13已删除） | None |  |
| CONTTECH | NUMBER | 22 | Y | 技术服务、技术开发合同 | None |  |
| LABORBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 人工成本 | None |  |
| EQUIPMENTDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 设备、外协成本预算 | None |  |
| BILLVAT | NUMBER | 22 | Y | 增值税专票 | None |  |
| BILLBUILD | NUMBER | 22 | Y | 建筑施工票 | None |  |
| BILLDESIGN | NUMBER | 22 | Y | 设计发票 | None |  |
| BILLOTHERS | NUMBER | 22 | Y | 其他发票 | None |  |
| TRAVELDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 差旅费备注（含出差补助、调试费、交通费） | None |  |
| TRAVELINSIDE | NUMBER | 22 | Y | 差旅费 | None |  |
| TRAVELOUTSIDE | NUMBER | 22 | Y | 交通费 | None |  |
| BUSINESSDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 业务活动费备注（会务费，招待费，培训费等） | None |  |
| BUSINESSBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 业务活动费 | None |  |
| OTHERSDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 其他费用备注 | None |  |
| OTHERSBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 其他费用预算 | None |  |
| TAXADDITION | NUMBER | 22 | Y | 税金及附加预算 | None |  |
| COSTBUDGETNL | NUMBER | 22 | Y | 成本预算总额（不含人工NoneLabor） | None |  |
| MARGINRATENL | NUMBER | 22 | Y | 毛利率 （不含人工） | None |  |
| COSTBUDGETIL | NUMBER | 22 | Y | 成本预算总额（含人工费） | None |  |
| MARGINRATEIL | NUMBER | 22 | Y | 毛利率（含人工费） | None |  |
| FINANCECOST | NUMBER | 22 | Y | 财务成本 | None |  |
| NETMARGIN | NUMBER | 22 | Y | 净毛利 | None |  |
| NETMARGINRATE | NUMBER | 22 | Y | 净毛利率 | None |  |
| PROJMARGIN | NUMBER | 22 | Y | 项目毛利（含人工费） | None |  |
| VERSION | VARCHAR2 | 50 | Y | 版本号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 版本描述 | None |  |
| MODIFYTIME | DATE | 7 | Y | 修改时间 | None |  |
| LABORLIST | NVARCHAR2 | 600 | Y | 人员名单 | None |  |
| FLAGSUBMIT | NUMBER | 22 | Y | 流程状态。0编制中，1待审核，2已通过，3已驳回 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目Id | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| PROJECTCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 项目编号 | None |  |
| PROJECTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称 | None |  |
| PROJECTDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 项目描述 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理Id | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| STARTDATE | DATE | 7 | Y | 项目开始时间 | None |  |
| ENDDATE | DATE | 7 | Y | 项目结束时间 | None |  |
| BIDSNETMARGIN | NUMBER | 22 | Y | 投标前预算的净毛利 | None |  |
| RELATIVEDEVI | NUMBER | 22 | Y | 相对偏差 | None |  |
| ABSOLUTEDEVI | NUMBER | 22 | Y | 绝对偏差（元） | None |  |
| CURRENTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 当前工作流节点ID | None |  |
| NEXTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 下一工作流节点Id | None |  |
| REVIEWLOG | CLOB | 4000 | Y | 工作流流转历史记录 | None |  |
| CURRENTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 当前节点名称 | None |  |
| NEXTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 下一节点名称 | None |  |
| BILLVATB | NUMBER | 22 | Y | 增值税专票17%参考值 | None |  |
| BILLBUILDB | NUMBER | 22 | Y | 建筑施工票参考值 | None |  |
| BILLDESIGNB | NUMBER | 22 | Y | 增值税专票6%参考值 | None |  |
| BILLOTHERSB | NUMBER | 22 | Y | 其他发票参考值 | None |  |
| CONTTOTAL | NUMBER | 22 | Y | 合同总金额（CONTVAT+CONTBUILD+CONTTECH） | None |  |
| LABORBUDGETLIST | NVARCHAR2 | 1200 | Y | 人工成本预算明细Json。为空则表示从明细表取数 | None |  |
| TIMEPOINTS | NVARCHAR2 | 4000 | Y | 时点比例json。为空表示从SM\_BudgetExpect读取 | None |  |
| VER | NUMBER | 22 | Y | 版本。0旧版，1新版 | 0 |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位。0正常，1已删除 | 0 |  |
| NEWBUDGETTOTAL | NUMBER | 22 | Y | 新预算总金额，超预算申请通过后，反写到此处 | None |  |
| NEWTRAVELBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 新差旅预算总额（差旅费+交通费） | None |  |
| NEWBUSINESSBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 新业务活动费总额 | None |  |
| NEWOTHERBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 新其它费用总额 | None |  |
| NEWEQUIPMENTSPAREBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 新设备外协总额 | None |  |
| NETMARGINRATE\_BAK | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| PROJMARGINNL | NUMBER | 22 | Y | 项目毛利（不含人工费） | None |  |
| TAXRATEID | RAW | 16 | Y | 税率ID | None |  |
| CONTSIMPLE | NUMBER | 22 | Y | 适用简易计税合同金额（3%） | None |  |
| BILLSIMPLE | NUMBER | 22 | Y | 适用简易计税合同票（3%） | None |  |

### SM\_BUDGETDETAIL(预算表明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| BUDGETID | RAW | 16 | Y | 预算表ID | None | SM\_BUDGET.ARIID |
| TYPEID | RAW | 16 | Y | 分类Id | None |  |
| TYPENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 分类名称 | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id | None |  |
| STOCKNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 设备名称 | None |  |
| STOCKSPEC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 规格、型号 | None |  |
| STOCKBRAND | NVARCHAR2 | 200 | Y | 品牌 | None |  |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| UNITNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 单位 | None |  |
| UNITCOSTPRICE | NUMBER | 22 | Y | 设备单价 | None |  |
| TOTALCOSTPRICE | NUMBER | 22 | Y | 设备总价 | None |  |
| PRICECOEF | NUMBER | 22 | Y | 报价系数 | None |  |
| UNITOFFERPRICE | NUMBER | 22 | Y | 报价 | None |  |
| TOTALOFFERPRICE | NUMBER | 22 | Y | 总价 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 备注 | None |  |
| STOCKCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 设备编码 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型 0：固定资产采购明细 1：无形资产采购明细 | None |  |
| RMBUDGETID | RAW | 16 | Y | 与科研项目资金预算表建立主外键关联 | None |  |

### SM\_BUDGETDETAILSUM(预算表汇总项)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| BUDGETID | RAW | 16 | Y | 预算表Id | None | SM\_BUDGET.ARIID |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| COSTPRICE | NUMBER | 22 | Y | 成本价（不含人工） | None |  |
| OFFERPRICE | NUMBER | 22 | Y | 报价 | None |  |
| TYPEID | RAW | 16 | Y | 汇总项Id | None |  |
| TYPENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 汇总项名称 | None |  |
| FLAGLOCK | NUMBER | 22 | Y | 锁定标志。0设备费汇总，1设备费分享汇总，2可修改的其他汇总项 | None |  |

### SM\_BUDGETEXPECT(收付款节点)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| BUDGETID | RAW | 16 | Y | 预算表Id | None | SM\_BUDGET.ARIID |
| NODETIME | NUMBER | 22 | Y | 时点 | None |  |
| NODERATE | NUMBER | 22 | Y | 比例 | None |  |
| NODETYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型。0预计收款，1预计付款 | None |  |

### SM\_BUDGETLABOR(人工成本预算)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| BUDGETID | RAW | 16 | Y | 预算表Id | None | SM\_BUDGET.ARIID |
| TITLEID | RAW | 16 | Y | 职务Id | None |  |
| TITLECOST | NUMBER | 22 | Y | 职务单位人工成本 | None |  |
| MANMONTH | NUMBER | 22 | Y | 人月数 | None |  |
| TITLENAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 职务名称 | None |  |

### SM\_BUDGETSTAFF(人工成本预算名单（废弃，可删除）)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| BUDGETID | RAW | 16 | Y | 预算表Id | None | SM\_BUDGET.ARIID |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户Id | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 用户名字 | None |  |

### SM\_CHANGERECORD(销售合同合法信息变更记录表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | None |  |
| CREATEID | RAW | 16 | Y | 申请人ID | None |  |
| CREATENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 申请人姓名 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 申请时间 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目id | None |  |
| PROJECTCODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目编号 | None |  |
| PROJECTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称 | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同id | None |  |
| SALESMANLIST | NVARCHAR2 | 100 | Y | 销售代表 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| SIGNDATE | DATE | 7 | Y | 签订日期 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 状态(1.已保存；2.已提交；3.已通过；4.已驳回) | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除（0.否；1.是） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| CONTRACTSUM | NUMBER | 22 | Y | 合同总金额 | None |  |
| MAINTAINERID | RAW | 16 | Y | 维护人员ID | None |  |
| MAINTAINERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 维护人员姓名 | None |  |

### SM\_HRSCHE(人力资源配置主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 工程项目Id | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| PROJECTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称 | None |  |
| PROJECTCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 项目编号（销售合同号） | None |  |
| PROJECTDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 项目描述 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理Id（用户） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| STARTDATE | DATE | 7 | Y | 开始日期 | None |  |
| ENDDATE | DATE | 7 | Y | 结束日期 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人Id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 状态标志。0编制中，1已提交，2.......，8审核全部通过，9审核驳回 | None |  |

### SM\_HRSCHEDETAIL(人力资源配置明细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| PID | RAW | 16 | Y | 主表Id | None |  |
| MENBERID | RAW | 16 | Y | 成员Id | None |  |
| MENBERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 成员姓名 | None |  |
| DUTY | NVARCHAR2 | 200 | Y | 工作职责 | None |  |
| ITEMID | RAW | 16 | Y | 配置项Id（数据字典）（废弃） | None |  |
| ITEMNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 配置项名称 | None |  |
| MANMONTH | NUMBER | 22 | Y | 人月数 | None |  |
| TYPEID | RAW | 16 | Y | 分类Id（废弃） | None |  |
| TYPENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 分类名称 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | None | None |  |
| TITLEID | RAW | 16 | Y | 岗位Id | None |  |
| TITLENAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 岗位名称 | None |  |
| TAGID | VARCHAR2 | 6 | Y | 数据临时标签 | None |  |
| TYPESEQ | NUMBER | 22 | Y | 分类排序码 | None |  |
| ITEMSEQ | NUMBER | 22 | Y | 阶段排序码 | None |  |

### SM\_PERSONCHANGE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目id | None | EM\_PROJECT.ARIID |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同id | None |  |
| PROPOSER | NVARCHAR2 | 20 | Y | 申请人 | None |  |
| PROPOSERID | RAW | 16 | Y | 申请人id | None |  |
| CREATIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 状态(1.已保存；2.已提交；3.已通过；4.已驳回) | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 原项目经理id | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 原项目经理姓名 | None |  |
| SALESMANLIST | NVARCHAR2 | 600 | Y | 原销售代表列表 | None |  |
| SALESDEPTLIST | NVARCHAR2 | 600 | Y | 原销售代表所属部门列表 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除（0.否；1.是） | None |  |
| CHANGETYPE | NUMBER | 22 | Y | 变更类型（0：销售代表 1：项目经理） | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人1 | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人2 | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 100 | Y | 自定义审批人3 | None |  |

### SM\_PERSONCHANGEDETAIL

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| PARENTID | RAW | 16 | Y | 父表id | None | SM\_PERSONCHANGE.ARIID |
| ITEMID | RAW | 16 | Y | 变更项id | None |  |
| ITEMNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 变更项名称 | None |  |
| CHANGEINFO | NVARCHAR2 | 4000 | Y | 变更信息（JSON字符串格式） | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |

### SM\_PRESALESPROJ(售前项目)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 跟踪项目号 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目名称 | None |  |
| TRACKSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 跟踪状态（0，跟踪中，1投标开始，2，中标，3，未中标，9项目取消）枚举 | None |  |
| CONSUMERID | RAW | 16 | Y | 客户信息主键 | None |  |
| CONTACTID | RAW | 16 | Y | 联系人ID | None |  |
| BUSINESSTYPEID | RAW | 16 | Y | 业务类别（数据字典）(0，自动化，1，信息化，2，节能，3，环保，4咨询服务，5，产品销售，6，综合，7其他) | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 业务部门 | None |  |
| POSSIBILITY | NVARCHAR2 | 200 | Y | 可能性 | None |  |
| MAINCONTENT | NVARCHAR2 | 600 | Y | 项目内容 | None |  |
| SALESMANID | RAW | 16 | Y | 销售代表Id（用户） | None |  |
| STARTTIME | DATE | 7 | Y | 售前开始时间 | sysdate |  |
| ENDTIME | DATE | 7 | Y | 售前结束时间 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人Id（关联用户表） | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| SALESCONTRACTCODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 预售合同号 | None |  |
| STOPSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 活动状态。（0正常，1暂停，2关闭） | None |  |
| MANAGERID | RAW | 16 | Y | 项目经理Id（用户） | None |  |
| MANAGERNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 项目经理名字 | None |  |
| SALESMANNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 销售代表名字 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |
| SALESDEPTID | RAW | 16 | Y | 销售部门Id | None |  |
| SALESDEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 销售部门名称 | None |  |
| POSSIBILITYID | RAW | 16 | Y | 可能性ID | None |  |
| SCCTIME | DATE | 7 | Y | 预售合同号修改时间 | None |  |
| PROJSCALE | NUMBER | 22 | Y | 预计规模（整数，万元） | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 单据号规则Id-跟踪项目号 | None |  |
| CONCODERULEID | RAW | 16 | Y | 单据号规则Id-预售合同号 | None |  |
| LOCATIONID | RAW | 16 | Y | 地点Id（数据字典） | None |  |
| LOCATIONNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 地点名称 | None |  |
| UPDATETIME | DATE | 7 | Y | 更新时间 | None |  |
| FLAGBUDGET | NUMBER | 22 | Y | 是否已编制标前预算表。0未编制，1已编制 | None |  |
| ISPUBLIC | NUMBER | 22 | Y | 是否公共项目号 | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| ISVIRTUAL | NUMBER | 22 | Y | 是否虚拟（0：否，1：是） | 0 |  |

### SM\_PRESALESTRACK(售前跟踪信息)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| TRACKTIME | DATE | 7 | Y | 跟踪时间 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 动态信息 | None |  |
| PRESALESID | RAW | 16 | Y | 唯一标识 | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 录入人 | None |  |

### SM\_REVIEWITEM

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 名称 | None |  |
| WORKFLOWID | NUMBER | 22 | Y | 流程ID | None |  |
| TYPENAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 评审部门 | None |  |
| OPINION | NVARCHAR2 | 400 | Y | 审批意见（用逗号隔开） | None |  |
| SORT | NUMBER | 22 | Y | 排序 | None |  |
| ISENABLE | NUMBER | 22 | Y | 是否启用（0 是 1否） | None |  |
| FILLTYPE | NUMBER | 22 | Y | 填写类型（0 手输 1 单选 2 多选） | None |  |
| PROMPTMESSAGE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 提示信息 | None |  |
| ISREQ | NUMBER | 22 | Y | 是否必填（0 是 1 否） | None |  |
| WORKFLOWNODEID | NUMBER | 22 | Y | 流程下节点ID | None |  |

### SM\_REVIEWMAIN

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| PRESALESPROJID | RAW | 16 | Y | 售前项目ID | None |  |
| REVIEWTYPE | NUMBER | 22 | Y | 评审类型（0 评审 1修订评审） | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目经理姓名 | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目经理ID | None |  |
| DELIVERYDATE | DATE | 7 | Y | 交付日期 | None |  |
| CREATEDATE | DATE | 7 | Y | 创建日期 | None |  |
| CREATEUSERID | RAW | 16 | Y | 创建人ID | None |  |
| CREATEUSERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| CONTRACTTYPEID | RAW | 16 | Y | 合同类型（数据字典） | None |  |
| REVIEWOBJECTID | NVARCHAR2 | 400 | Y | 评审对象（逗号分隔） | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除（0 否 1是） | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态 | None |  |
| CHECKLIST1 | NVARCHAR2 | 200 | Y | 自定义审批人1（项目经理） | None |  |
| CHECKLIST2 | NVARCHAR2 | 200 | Y | 自定义审批人2（采购部经理） | None |  |
| CHECKLIST3 | NVARCHAR2 | 200 | Y | 自定义审批人3（市场部经理） | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 编号 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编码规则 | None |  |
| PMDEPTID | RAW | 16 | Y | 业务部门ID | None |  |
| PMDEPTNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 业务部门名称 | None |  |
| PROJSCALE | NUMBER | 22 | Y | 预计合同额 | None |  |

### SM\_REVIEWOPINION

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | None |  |
| REVIEWMAINID | RAW | 16 | Y | 评审表ID | None |  |
| REVIEWITEMID | RAW | 16 | Y | 审批意见表ID | None | SM\_REVIEWITEM.ARIID |
| OPINION | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 审批意见 | None |  |
| CHECKDATE | DATE | 7 | Y | 审批时间 | None |  |
| CHECKUSERID | RAW | 16 | Y | 审批人ID | None |  |
| CHECKUSERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 审批人姓名 | None |  |

### SM\_SALESCON(销售合同表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 合同名称 | None |  |
| CONTRACTTYPEID | RAW | 16 | Y | 销售合同类型。数据字典 (0,贸易合同，1，EPC工程合同，2，EMC工程合同) | None |  |
| CONTRACTSTATUS | NUMBER | 22 | Y | 合同状态。枚举Model.ContractStatus | None |  |
| SIGNDATE | DATE | 7 | Y | 签订日期 | None |  |
| EFFECDATE | DATE | 7 | Y | 生效日期 | None |  |
| INVALIDDATE | DATE | 7 | Y | 有效期限 | None |  |
| CONTRACTSUM | NUMBER | 22 | Y | 合同总金额 | None |  |
| TAXRATE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 税率的文字描述 | None |  |
| SIGNERID | RAW | 16 | Y | 签约人Id（用户表） | None |  |
| SIGNERNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 签约人姓名 | None |  |
| CLIENTCONTRACTCODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 委托方合同号 | None |  |
| CLIENTPROJCODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 委托方项目编号 | None |  |
| CLIENTID | RAW | 16 | Y | 委托方Id（客户表） | None |  |
| CLIENTCONTACTID | RAW | 16 | Y | 委托方联系人Id（客商联系人Id） | None |  |
| PMID | RAW | 16 | Y | 项目负责人Id | None |  |
| PMNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 项目负责人姓名 | None |  |
| EXCUTEDEPTID | RAW | 16 | Y | 执行部门Id | None |  |
| EXCUTEDEPTNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 执行部门名称 | None |  |
| SALESMANLIST | NVARCHAR2 | 600 | Y | 销售代表列表 | None |  |
| SALESDEPTLIST | NVARCHAR2 | 600 | Y | 所属部门列表 | None |  |
| PAYMETHOD | NVARCHAR2 | 1600 | Y | 付款方式 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 描述 | None |  |
| PRESALESID | RAW | 16 | Y | 跟踪项目号Id（关联预售合同号） | None |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人（用户） | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| FLAGCANCEL | NUMBER | 22 | Y | 活动标志位。0正常，1关闭 | None |  |
| ARICODERULEID | RAW | 16 | Y | 编号规则Id | None |  |
| LOCATIONID | RAW | 16 | Y | 地点Id（数据字典） | None |  |
| LOCATIONNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 地点名称 | None |  |
| ARICODE | VARCHAR2 | 50 | Y | 销售合同号 | None |  |
| SOFTWARE | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 软件产品 | None |  |
| ARICODEBAK | VARCHAR2 | 50 | Y | 新编制销售合同号备份 | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标识 | 0 |  |
| SALESMANIDS | VARCHAR2 | 300 | Y | 销售代表id集合 | None |  |
| COMPLETIONDATE | DATE | 7 | Y | 竣工日期 | None |  |
| QUALITYDATE | NUMBER | 22 | Y | 质保期 | NULL |  |
| DELAYCOMPLETIONDATE | DATE | 7 | Y | 延期验收日期 | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID（和ARIID值相同,在审批时用） | None |  |
| STATUS | NUMBER | 22 | Y | 流程状态（1已保存，2已提交，3审核通过，4审核驳回） | None |  |
| STATUS\_BAK | NUMBER | 22 | Y | 批量修改原有未进流程的单据状态备份 | None |  |
| CALCULATEDDATE | DATE | 7 | Y | 统计日期 | None |  |

### SM\_SALESCONDETAIL(销售合同产品交付明细表（暂缓，明细项目不清楚）)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同数据表外键 | None | SM\_SALESCON.ARIID |
| BRAND | NVARCHAR2 | 200 | Y | 品牌 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 产品名称 | None |  |
| SPEC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 规格型号 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 4000 | Y | 详细说明 | None |  |
| QUANTITY | NUMBER | 22 | Y | 数量 | None |  |
| UNITPRICE | NUMBER | 22 | Y | 销售单价 | None |  |
| STOCKID | RAW | 16 | Y | 存货档案Id（暂时保留，但不需要关联） | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序码 | None |  |
| CATEGORY | NVARCHAR2 | 400 | Y | 分类 | None |  |
| UNIT | NVARCHAR2 | 40 | Y | 单位 | None |  |

### SM\_SALESCONFILE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 父级档案Id | None | SM\_SALESCON.ARIID |
| UPFILEID | RAW | 16 | Y | 上传文件表主键 | None |  |
| FILEDESC | NVARCHAR2 | 400 | Y | 文件描述 | None |  |

### SM\_SALESCONPOINT(销售合同控制点)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 唯一标识 | sys\_guid() |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同Id | None | SM\_SALESCON.ARIID |
| ARICODE | VARCHAR2 | 100 | Y | 控制点编号 | None |  |
| POINTDATE | DATE | 7 | Y | 控制点时间 | None |  |
| POINTDAYS | NUMBER | 22 | Y | 距离合同生效日天数 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 控制点名称 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 控制点描述。录入，合同生效，基本设计，详细设计，设备发货等等 | None |  |
| RECEIVERATE | NUMBER | 22 | Y | 收款比例（百分比） | None |  |
| RECEIVEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 收款金额 | None |  |
| TOTALRECEIVERATE | NUMBER | 22 | Y | 实际收款比例 | None |  |
| TOTALRECEIVEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 实际收款金额 | None |  |
| INVOICERATE | NUMBER | 22 | Y | 开票比例 | None |  |
| INVOICEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 开票金额 | None |  |
| TOTALINVOICERATE | NUMBER | 22 | Y | 总开票比例 | None |  |
| TOTALINVOICEAMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 总开票金额 | None |  |
| CASHDEPOSIT | NUMBER | 22 | Y | 履约保证金 | None |  |
| PROJECTARIID | RAW | 16 | Y | 工程项目信息的ID（与销售合同控制节点信息表相关联） | None |  |

### SM\_SALESCONRELPRES(销售合同关联多个售前项目关联表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 主键 | sys\_guid() |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | N | 销售合同ID（SM\_SALESCON） | None |  |
| PRESALESID | RAW | 16 | N | 售前项目ID(SM\_PRESALESPROJ) | None |  |
| HBPRESALESID | RAW | 16 | Y | 合并虚拟售前项目ID | None |  |
| ROWORDER | NUMBER | 22 | N | 行号（序号） | None |  |
| CREATEUSERID | RAW | 16 | N | 创建人ID | None |  |
| CREATEUSERNAME | NVARCHAR2 | 100 | N | 创建人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | N | 创建时间 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | N | 是否删除（0：未删除；1：删除） | None |  |

### SM\_SALESCONSPLIT(销售合同业绩分配)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同Id | None | SM\_SALESCON.ARIID |
| SALESMANID | RAW | 16 | Y | 销售代表Id（用户表） | None |  |
| SALESMANNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 销售代表姓名 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 所属部门Id | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 200 | Y | 所属部门名称 | None |  |
| PERCENTAGE | NUMBER | 22 | Y | 百分比数值（不包含百分号） | None |  |

### SM\_SALESCONTAX(销售合同税率表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同Id | None | SM\_SALESCON.ARIID |
| AMOUNT | NUMBER | 22 | Y | 金额（元） | None |  |
| TAXTYPEID | RAW | 16 | Y | 税率种类Id（数据字典） | None |  |

### SYSMGR\_CODESYSTEM(编码体系表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 编码体系表主键 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARINAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 编码体系名称 | None |  |
| RANK1 | NUMBER | 22 | Y | 1级编码位数 | None |  |
| RANK2 | NUMBER | 22 | Y | 2级编码位数 | None |  |
| RANK3 | NUMBER | 22 | Y | 3级编码位数 | None |  |
| RANK4 | NUMBER | 22 | Y | 4级编码位数 | None |  |
| RANK5 | NUMBER | 22 | Y | 5级编码位数 | None |  |
| RANK6 | NUMBER | 22 | Y | 6级编码位数 | None |  |
| RANK7 | NUMBER | 22 | Y | 7级编码位数 | None |  |
| RANK8 | NUMBER | 22 | Y | 8级编码位数 | None |  |
| RANK9 | NUMBER | 22 | Y | 9级编码位数 | None |  |

### SYSMGR\_DDL(数据字典表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 数据字典表主键 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ARINAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 数据字典名称 | None |  |
| CANMODIFY | NUMBER | 22 | Y | 数据字典是否可以被修改。0不可修改，1可修改 | 0 |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 下拉框描述 | None |  |
| TYPANAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 分类名称 | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志。0正常，1删除 | None |  |

### SYSMGR\_DDLITEM(数据字典项)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 数据字典项主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | VARCHAR2 | 50 | Y | 数据字典项名称 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 数据字典项序号 | 0 |  |
| DDLID | RAW | 16 | Y | 数据字典表主键 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 下拉项描述 | None |  |
| FLAGDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志。0正常，1删除 | None |  |
| PARAM1 | NVARCHAR2 | 40 | Y | 参数1 | None |  |
| PARAM2 | NVARCHAR2 | 40 | Y | 参数2 | None |  |
| PARAM3 | NVARCHAR2 | 40 | Y | 参数3 | None |  |
| PARAM4 | NVARCHAR2 | 40 | Y | 参数4 | None |  |
| PARAM5 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 参数5 | None |  |

### SYSMGR\_HELPINFO(系统帮助表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 系统帮助表主键 | sys\_guid() |  |
| OBJID | NUMBER | 22 | Y | 系统对象唯一编码 | None |  |
| UPFILEID | RAW | 16 | Y | 上传文件唯一Id | None |  |
| HELPINFO | CLOB | 4000 | Y | None | None |  |

### SYSMGR\_HELPKEYWORDS(系统帮助里面关键字，关键字实质上就是页面名称，显示其他页面的帮助信息)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| HELPINFOID | RAW | 16 | N | 系统帮助表主键 | None |  |
| OBJINFOID | RAW | 16 | N | 系统对象表主键 | None |  |

### SYSMGR\_LOG(系统日志表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 系统日志表主键 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户Id | None |  |
| IP | VARCHAR2 | 30 | Y | 操作端的IP | None |  |
| LOGDATE | DATE | 7 | Y | 日志时间 | sysdate |  |
| TYPE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 日志类型 | None |  |
| NOTE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 备注 | None |  |
| USERINFO | NVARCHAR2 | 200 | Y | 操作人用户信息。格式：姓名（账号） | None |  |

### SYSMGR\_OBJECTINFO(系统对象表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 系统对象表主键 | sys\_guid() |  |
| VISABLE | NUMBER | 22 | Y | 0表示可见1表示不可见 | 0 |  |
| PICPATH | NVARCHAR2 | 100 | Y | 图标路径 | None |  |
| PID | RAW | 16 | Y | 系统对象父亲Id | None |  |
| INSERTTIME | DATE | 7 | Y | 系统对象创建时间 | sysdate |  |
| OBJTYPE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 对象类型,比如菜单、页面、表单、按钮、字段 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 对象名称 | None |  |
| OBJPATH | NVARCHAR2 | 400 | Y | 对象路径，比如页面路径 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序号 | None |  |
| OBJID | NUMBER | 22 | Y | 系统对象Id | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 80 | Y | 对象描述 | None |  |
| FLAGADMIN | NUMBER | 22 | Y | 后台页面标志。值为1的页面不在前台显示。不受权限控制。 | 0 |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位（0正常 1 删除） | 0 |  |
| OFTENUSEDUSER | NVARCHAR2 | 4000 | Y | 常用该页面的人 | None |  |

### SYSMGR\_OBJECTINFO\_BAK(系统对象表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 系统对象表主键 | None |  |
| VISABLE | NUMBER | 22 | Y | 0表示可见1表示不可见 | None |  |
| PICPATH | NVARCHAR2 | 100 | Y | 图标路径 | None |  |
| PID | RAW | 16 | Y | 系统对象父亲Id | None |  |
| INSERTTIME | DATE | 7 | Y | 系统对象创建时间 | None |  |
| OBJTYPE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 对象类型,比如菜单、页面、表单、按钮、字段 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 对象名称 | None |  |
| OBJPATH | NVARCHAR2 | 400 | Y | 对象路径，比如页面路径 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 排序号 | None |  |
| OBJID | NUMBER | 22 | Y | 系统对象Id | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 80 | Y | 对象描述 | None |  |

### SYSMGR\_PARAM(系统参数表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 系统参数表主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 60 | N | 参数名称 | None |  |
| VALUE | NVARCHAR2 | 60 | Y | 数值 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 数值类型 | None |  |

### SYSMGR\_PWDHISTORYRECORD(系统用户密码历史)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 系统用户密码历史主键 | sys\_guid() |  |
| HISTORYPWD | VARCHAR2 | 32 | Y | 历史记录密码的值 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 历史密码记录的时间 | sysdate |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户信息表主键 | None |  |

### SYSMGR\_PWDSCURITY(密码安全等级)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 密码安全等级主键 | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 密码安全级别的中文名称 | None |  |
| SEURITYVALUE | NUMBER | 22 | Y | 密码安全级别相应的值 | None |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 密码安全级别排序 | None |  |
| ISDEL | NUMBER | 22 | Y | 是否逻辑删除(使用)该记录 1：逻辑删除(不使用 0：不逻辑删除(使用) | None |  |

### SYSMGR\_SECURITYPLOYBASE(系统安全策略)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 系统安全策略主键 | sys\_guid() |  |
| ARISEQ | NUMBER | 22 | Y | 序号 | None |  |
| ISUPDATEFIRSTPWD | NUMBER | 22 | Y | 是否修改初始密码  1：修改  0：不修改 | None |  |
| USERINIPWD | VARCHAR2 | 30 | Y | 新用户设定的初始密码 | None |  |
| PWDMINLENGTH | NUMBER | 22 | Y | 密码的最小长度 | None |  |
| PWDMAXDAY | NUMBER | 22 | Y | 密码的最长使用天数 | None |  |
| PWDMINDAY | NUMBER | 22 | Y | 密码的最小使用天数 | None |  |
| PWDLOGINMUSTPRINTCOUNT | NUMBER | 22 | Y | 密码的最多输入次数 | None |  |
| PWDHISTORYMEMORYCOUNT | NUMBER | 22 | Y | 密码的历史记录次数 | None |  |
| REFUSECLIENTUPDATEPWD | NUMBER | 22 | Y | 是否拒绝客户端修改密码 1：拒绝 0：不拒绝 | None |  |
| PWDSECURITY\_ID | RAW | 16 | Y | 密码安全等级主键 | None |  |
| ISCLIENTSIMULTANEOUSLYLOGIN | NUMBER | 22 | Y | 是否拒绝同一操作员在不同客户端上登录 1：拒绝 0：不拒绝 | None |  |
| CLIENTAUTOQUITTIME | NUMBER | 22 | Y | 客户端自动清退时间 单位(分钟) 0：不设置自动清退 | None |  |

### SYSMGR\_USERSSO(同一个操作员账号在不同客户端登陆的例外人员信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 同一个操作员账号在不同客户端登陆的例外人员信息表主键 | sys\_guid() |  |
| OPERATETIME | TIMESTAMP(6) | 11 | N | 操作时间 | sysdate |  |
| USERID | RAW | 16 | N | 用户信息表主键 | None |  |

### SYSMGR\_USERTAUTOQUITPRIVILEGE(系统清退例外表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | 系统清退例外表主键 | sys\_guid() |  |
| OPERATETIME | TIMESTAMP(0) | 7 | N | 操作时间 | sysdate |  |
| USERID | RAW | 16 | N | 用户信息表主键 | None |  |

### SY\_APPONLINE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | ??Id | None |  |
| TOKEN | VARCHAR2 | 200 | Y | ???? | None |  |
| VALITIME | DATE | 7 | Y | ???? | None |  |
| CLIENTTYPE | NUMBER | 22 | Y | ??????0???1iOS? ??terminalType | None |  |
| IP | VARCHAR2 | 200 | Y | IP | None |  |
| MAC | VARCHAR2 | 200 | Y | MAC?? | None |  |
| LOGINTIME | DATE | 7 | Y | ???? | None |  |
| ONLINEID | RAW | 16 | Y | ???ID | None |  |

### SY\_AUTHORIZ(权限转授表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 用户权限转授表主键 | sys\_guid() |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人ID (BaseArh\_UserInfo) | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 创建人名称 | None |  |
| SUSERID | RAW | 16 | Y | 转授来源用户ID (BaseArh\_UserInfo) | None |  |
| SUSERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 转授来源用户名称 | None |  |
| TUSERID | RAW | 16 | Y | 转授目标用户ID (BaseArh\_UserInfo) | None |  |
| TUSERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 转授目标用户名称 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| AUTHDATES | DATE | 7 | Y | 权限转授起始时间 | sysdate |  |
| AUTHDATEE | DATE | 7 | Y | 权限转授终止时间 | sysdate |  |
| AUTHS | VARCHAR2 | 20 | Y | 权限转授内容。1页面权限，2单据权限，3审批权限. 1,2,3 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 备注 | None |  |
| ISENABLE | NUMBER | 22 | Y | 权限转授是否启用。0,未启用，1已启用。 | None |  |
| ISDEL | NUMBER | 22 | Y | 是否删除。0未删除，1已删除。 | None |  |

### SY\_CODE(系统码)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 200 | Y | 备注 | None |  |
| ARICODE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 系统码 | None |  |
| CODELENGTH | NUMBER | 22 | Y | 长度 | None |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 使用用户 | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 用户 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| CREATOR | NVARCHAR2 | 40 | Y | 创建人 | None |  |
| USAGE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 用途 | None |  |
| USAGEID | RAW | 16 | Y | 使用数据主键 | None |  |
| USETIME | DATE | 7 | Y | 使用时间 | None |  |

### SY\_HISTORYDATA

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| FORMID | RAW | 16 | Y | 表单id | None |  |
| CONTENT | NVARCHAR2 | 4000 | Y | 历史数据 | None |  |
| UPDATETIME | DATE | 7 | Y | 更新时间 | None |  |

### SY\_HOLIDAY(节假日维护表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| THETIME | DATE | 7 | Y | 日期 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类别 0为休息日 1为法定节假日 | None |  |

### SY\_MESSAGE(通用消息发送)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | None |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 标题 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 100 | Y | 描述 | None |  |
| CONTENT | NVARCHAR2 | 600 | Y | 预警内容 | None |  |
| SENDTIME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 发送时间（格式为crons） | None |  |
| ISOK | CHAR | 1 | Y | 是否启用 | None |  |
| RECEIVEWAY | NVARCHAR2 | 20 | Y | 接收方式，中间以|分割（0：手机，1：邮箱，2：首页提醒） | None |  |
| USERLIST | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 接收人列表 | None |  |
| DEPARTMENTLIST | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 接收部门 | None |  |
| ROLELIST | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 接收角色 | None |  |
| MSGMODELID | RAW | 16 | Y | 短信模板ID | None |  |
| MAILMODELID | RAW | 16 | Y | 邮件模板ID | None |  |
| ISVALID | CHAR | 1 | Y | 是否有效 | None |  |
| CREATOR | NVARCHAR2 | 20 | Y | 创建人 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| UPDATETIME | DATE | 7 | Y | 发送时间 | None |  |
| ISDELETE | CHAR | 1 | Y | 删除标志位（0：正常，1：删除） | None |  |

### SY\_UPFILES(附件关联表。多附件关联统一使用此表。（已废弃）)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | N | None | sys\_guid() |  |
| ITEMID | RAW | 16 | Y | 表单id。无外键关联。 | None |  |
| FILEID | RAW | 16 | Y | 文件id。BM\_UpfileManage | None |  |

### SY\_USERVERIFY(用户登录设备验证)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户ID （BaseArch\_UserInfo） | None |  |
| VERIFYCODE | NVARCHAR2 | 400 | Y | 验证机器码 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| VTYPE | NUMBER | 22 | Y | 登录类型（可能不需要） | None |  |
| DESC1 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述1 | None |  |
| DESC2 | NVARCHAR2 | 400 | Y | 描述2 | None |  |

### WL\_ATTENDANCE(考勤表审核主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户ID | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 提交人姓名 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 部门名称 | None |  |
| THEYEAR | NVARCHAR2 | 20 | Y | 年 | None |  |
| THEMON | NVARCHAR2 | 20 | Y | 月 | None |  |
| STATE | NUMBER | 22 | Y | 审核状态 | None |  |
| EXAMUSERID | RAW | 16 | Y | 审核人ID | None |  |
| EXAMUSERNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 审核人姓名 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | None |  |
| ISDEL | NUMBER | 22 | Y | 是否删除 | None |  |
| CURRENTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 当前工作量ID | None |  |
| NEXTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 下一工作流ID | None |  |
| REVIEWLOG | CLOB | 4000 | Y | 工作流流转记录 | None |  |
| CURRENTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 当前工作流名称 | None |  |
| NEXTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 下一结点名称 | None |  |

### WL\_ATTENDANCESUBS(考勤审核表子表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | None |  |
| PID | RAW | 16 | Y | 关联主表ID | sys\_guid() |  |
| ATTEID | RAW | 16 | Y | 关联考勤状态ID | None |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 关联用户ID 日志编辑人员 | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 日志编辑人员名称 | None |  |
| ATTENAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 考勤状态名称 | None |  |
| ADDRESSID | RAW | 16 | Y | 地点ID | None |  |
| ADDRESSNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 地点名称 | None |  |
| THETIME | DATE | 7 | Y | 时间 | None |  |

### WL\_LEAVE(请销假申请)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户ID | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 申请人 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门id | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 部门名称 | None |  |
| TYPE | NVARCHAR2 | 100 | Y | 类别 | None |  |
| DAYS | NUMBER | 22 | Y | 天数 | None |  |
| STARTTIME | DATE | 7 | Y | 开始时间 | None |  |
| ENDTIME | DATE | 7 | Y | 结束时间 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 备注 | None |  |
| AFTERTIME | TIMESTAMP(6) | 11 | Y | 销假时间 | None |  |
| AFTERDESC | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 销假描述 | None |  |
| STATE | NUMBER | 22 | Y | 请假状态 | None |  |
| AFTERSTATE | NUMBER | 22 | Y | 销假状态 | None |  |
| UPFILEID | RAW | 16 | Y | 上传附件id（销假申请） | None |  |
| ISDEL | NUMBER | 22 | Y | 是否删除.0正常，1删除。 | None |  |
| AFTERDAYS | NUMBER | 22 | Y | 实际请假天数 | None |  |
| AFTERSTARTTIME | DATE | 7 | Y | 实际开始时间 | None |  |
| AFTERENDTIME | DATE | 7 | Y | 实际销假时间 | None |  |
| TITLECLASS | NUMBER | 22 | Y | 职务级别。已写在流程引擎中，此处无效 | None |  |
| ISCANCEL | NUMBER | 22 | Y | 是否作废（0：否；1：是） | 0 |  |
| UPFILEIDN | RAW | 16 | Y | 上传附件id（请假申请） | None |  |

### WL\_NOTICE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | sys\_guid() |  |
| ARINAME | NVARCHAR2 | 600 | Y | 通知标题/预警标题 | None |  |
| ARIDESC | NVARCHAR2 | 600 | Y | 描述 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 创建时间 | sysdate |  |
| CREATORID | RAW | 16 | Y | 创建人id | None |  |
| CREATORNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 创建人姓名 | None |  |
| CONTENT | CLOB | 4000 | Y | 通知内容（由编辑器生成） | None |  |
| LEVELS | NUMBER | 22 | Y | 重要级别。值越小级别越高 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 删除标志位。0正常，1删除。 | None |  |
| ISSTORED | NUMBER | 22 | Y | 存档标志位。0正常，1存档 | None |  |
| DAYS | NUMBER | 22 | Y | 持续天数 | None |  |
| ISENABLED | NUMBER | 22 | Y | 是否启用。0不启用，1启用 | None |  |
| GETNOTICE | NVARCHAR2 | 200 | Y | 接收通知类型。0无，1手机，2邮箱，3首页。 | None |  |
| TYPE | NUMBER | 22 | Y | 类型。1通知，2预警。 | None |  |

### WL\_NOTICEREAD(通知已读状态)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | None | None |  |
| NOTICEID | RAW | 16 | Y | 通知Id | None |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 用户Id | None |  |
| ACTIONTIME | DATE | 7 | Y | 已读时间 | None |  |

### WL\_TRAVE(出差申请)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 申请人ID 关联用户表 | None |  |
| USERNAME | NVARCHAR2 | 20 | Y | 申请人名称 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门ID 关联部门表 | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 部门名称 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目ID 关联项目表 | None |  |
| PROJECTNAME | NVARCHAR2 | 600 | Y | 项目名称 | None |  |
| ADDRESSID | RAW | 16 | Y | 出差地点ID 关联数据字典 | None |  |
| ADDRESSNAME | NVARCHAR2 | 40 | Y | 地点名称 | None |  |
| TRANSPORTATION | NVARCHAR2 | 200 | Y | 交通工具 | None |  |
| REASON | NVARCHAR2 | 600 | Y | 是由 | None |  |
| DESCRIPTION | NVARCHAR2 | 1000 | Y | 描述 | None |  |
| TRAVEDAYS | NUMBER | 22 | Y | 出差天数 | None |  |
| DEBUGDAYS | NUMBER | 22 | Y | 调试天数 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 申请时间 | sysdate |  |
| TRAVETIME | DATE | 7 | Y | 预计出差日期 | None |  |
| ISMAILAPPLY | NUMBER | 22 | Y | 申请时是否邮件提醒（废弃） | None |  |
| ISMAILEXAM | NUMBER | 22 | Y | 审核进度提醒模式。0不提醒，1邮件提醒，2手机提醒，3全部 | None |  |
| ISDELETE | NUMBER | 22 | Y | 是否删除 | None |  |
| STATE | NUMBER | 22 | Y | 审核状态 关联枚举ReviewStatus 0 保存为提交 1 提交待审核 2审核未通过 3 审核通过 | None |  |
| CURRENTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 当前工作量ID | None |  |
| NEXTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 下一工作流ID | None |  |
| REVIEWLOG | CLOB | 4000 | Y | 工作流流转记录 | None |  |
| CURRENTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 当前工作流名称 | None |  |
| NEXTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 下一结点名称 | None |  |
| SALESCONID | RAW | 16 | Y | 销售合同ID | None |  |
| PRESALESPROJID | RAW | 16 | Y | 售前合同ID | None |  |
| PROCODE | NVARCHAR2 | 40 | Y | 项目编号 | None |  |
| ISRELATE | NUMBER | 22 | Y | 是否与差旅报销单关联（0：未关联；1：已关联） | None |  |

### WL\_WORKLOG(工作日志主表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| USERID | RAW | 16 | Y | 编辑用户ID 关联用户表 | None |  |
| USERNAME | VARCHAR2 | 20 | Y | 用户名称 | None |  |
| CREATETIME | TIMESTAMP(6) | 11 | Y | 创建时间 | None |  |
| THEYEAR | NVARCHAR2 | 20 | Y | 年 | None |  |
| THEWEEK | NVARCHAR2 | 20 | Y | 周 | None |  |
| STATE | NUMBER | 22 | Y | 审核状态 关联枚举ReviewStatus 0 保存为提交 1 提交待审核 2审核通过 3 驳回 | None |  |
| THETIME | DATE | 7 | Y | 周一日期 | None |  |
| CURRENTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 当前工作流节点ID | None |  |
| NEXTNODEID | NUMBER | 22 | Y | 下一工作流节点Id | None |  |
| REVIEWLOG | CLOB | 4000 | Y | 工作流流转历史记录 | None |  |
| CURRENTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 当前节点名称 | None |  |
| NEXTNODENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 下一节点名称 | None |  |
| ISDEL | NUMBER | 22 | Y | 是否删除 | None |  |
| DEPTID | RAW | 16 | Y | 部门Id | None |  |
| DEPTNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 部门名称 | None |  |

### WL\_WORKLOGINFO(工作日志详细)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 长度 | 是否可为空 | 字段说明 | 默认值 | 外键约束 |
| ARIID | RAW | 16 | Y | 主键 | sys\_guid() |  |
| WORKLOGID | RAW | 16 | Y | 日志主表ID 关联WL\_WORKLOG表 | sys\_guid() |  |
| CONTENT | CLOB | 4000 | Y | 日志内容 | None |  |
| ADDRESSID | RAW | 16 | Y | 地点 关联地点ID | None |  |
| ADDRESSNAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 地点名称 | None |  |
| PROJECTID | RAW | 16 | Y | 项目ID 关联项目表 | None |  |
| PROJECTNAME | NVARCHAR2 | 400 | Y | 项目名称 | None |  |
| PROJECTTYPE | NUMBER | 22 | Y | 项目类型 0为前期项目 1为执行项目 | None |  |
| ATTENDENCEID | RAW | 16 | Y | 考勤状态 关联考勤ID | None |  |
| ATTENDENCENAME | NVARCHAR2 | 100 | Y | 考勤状态名称 | None |  |
| WORKTYPE | NUMBER | 22 | Y | 日志类别 0 为日志 1为计划 | None |  |
| CREATETIME | DATE | 7 | Y | 日志日期 | None |  |

# 数据存储设计

本程序在高级语言JAVA进行编码，直接的内存分配由JAVA运行时分配。

本组件内所依赖的变量、结构要求全部在组件元素内申明。

# 数据采集

## 数据来源和范围

用户输入数据和各家医院端接口调用数据。

## 数据采集方法

应用系统采集，以及其他库调用数据。

## 数据输入介质和设备

用户手机应用。