V5数据字典讲解

目录

[V5数据字典讲解 1](#_Toc523818029)

[一.组织模型 2](#_Toc523818030)

[1.单位，部门 2](#_Toc523818031)

[2.岗位 3](#_Toc523818032)

[3.职务级别 4](#_Toc523818033)

[4.人员 5](#_Toc523818034)

[5.组 8](#_Toc523818035)

[6.关系 8](#_Toc523818036)

[7.角色 9](#_Toc523818037)

[8.其它 13](#_Toc523818038)

[二.工作流 17](#_Toc523818039)

[1.流程定义 17](#_Toc523818040)

[2.流程运行 19](#_Toc523818041)

[3.流程仿真 27](#_Toc523818042)

[4.超级节点 29](#_Toc523818043)

[三.协同 32](#_Toc523818044)

[1.协同主表 32](#_Toc523818045)

[2.事项表 35](#_Toc523818046)

[3.模板 39](#_Toc523818047)

[4.正文 42](#_Toc523818048)

[5.意见 43](#_Toc523818049)

[6.督办 44](#_Toc523818050)

[7.跟踪 47](#_Toc523818051)

[8.其它 47](#_Toc523818052)

[四.表单 50](#_Toc523818053)

[1.表单定义 50](#_Toc523818054)

[2.表单条件、自定义函数 53](#_Toc523818055)

[3.表单关联 54](#_Toc523818056)

[4.表单触发 57](#_Toc523818057)

[5.表单栏目 58](#_Toc523818058)

[6.其它 60](#_Toc523818059)

[五.公文 63](#_Toc523818060)

[1.公文主表 63](#_Toc523818061)

[2.公文元素 71](#_Toc523818062)

[3.文单 72](#_Toc523818063)

[4.文号 74](#_Toc523818064)

[5.正文 77](#_Toc523818065)

[6.意见 78](#_Toc523818066)

[7.套红模板 79](#_Toc523818067)

[8.公文模板 80](#_Toc523818068)

[9.机构组 80](#_Toc523818069)

[10.公文交换 81](#_Toc523818070)

[11.公文统计 90](#_Toc523818071)

[12.其它 93](#_Toc523818072)

# 一.组织模型

## 1.单位，部门

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ORG\_UNIT |
| Comment | 机构 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 名称 | NAME | Variable characters (500) | FALSE | 名称 |
| 第二名称 | SECOND\_NAME | Variable characters (500) | FALSE | 第二名称 |
| 编号 | CODE | Variable characters (500) | FALSE | 编号 |
| 简称 | SHORT\_NAME | Variable characters (500) | FALSE | 简称 |
| 类型 | TYPE | Variable characters (500) | FALSE | 机构类型: OrgConstants.UnitType(Account,Department) |
| 是否是集团 | IS\_GROUP | Short integer | FALSE | 是否是集团 1：是 0：否 |
| 路径 | PATH | Variable characters (500) | FALSE | 路径 |
| 是否是内部机构 | IS\_INTERNAL | Short integer | FALSE | 是否是内部机构 1：是 0：否 |
| 排序 | SORT\_ID | Integer | FALSE | 排序 |
| 是否启用 | IS\_ENABLE | Short integer | FALSE | 是否启用 1:启用 0 停用 |
| 是否被删除 | IS\_DELETED | Short integer | FALSE | 是否被删除 1:删除 0:未删除 |
| 状态 | STATUS | Short integer | FALSE | 0 - 正常  1 - 停用  2 - 删除 |
| 职务级别访问控制 | LEVEL\_SCOPE | Integer | FALSE | 只对type=account有效 |
| 所属单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE |  |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 修改时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (4000) | FALSE | 描述 |
| EXT\_ATTR\_1 | EXT\_ATTR\_1 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段1 |
| EXT\_ATTR\_2 | EXT\_ATTR\_2 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段2 |
| EXT\_ATTR\_3 | EXT\_ATTR\_3 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段3 |
| EXT\_ATTR\_4 | EXT\_ATTR\_4 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段4 |
| EXT\_ATTR\_5 | EXT\_ATTR\_5 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段5 |
| EXT\_ATTR\_6 | EXT\_ATTR\_6 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段6 |
| EXT\_ATTR\_7 | EXT\_ATTR\_7 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段7 |
| EXT\_ATTR\_8 | EXT\_ATTR\_8 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段8 |
| EXT\_ATTR\_9 | EXT\_ATTR\_9 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段9 |
| EXT\_ATTR\_10 | EXT\_ATTR\_10 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段10 |
| EXT\_ATTR\_11 | EXT\_ATTR\_11 | Integer | FALSE | 预留字段11 |
| EXT\_ATTR\_12 | EXT\_ATTR\_12 | Integer | FALSE | 预留字段12 |
| EXT\_ATTR\_13 | EXT\_ATTR\_13 | Integer | FALSE | 预留字段13 |
| EXT\_ATTR\_14 | EXT\_ATTR\_14 | Integer | FALSE | 预留字段14 |
| EXT\_ATTR\_15 | EXT\_ATTR\_15 | Integer | FALSE | 预留字段15 |
| 内外标识 | EXTERNAL\_TYPE | Short integer | FALSE | 内外标识(0：V5单位，部门，外部单位；1：互联平台外部机构；2：互联平台外部单位,3:互联平台所属单位) |

## 2.岗位

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ORG\_POST |
| Comment | 岗位表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键id |
| 名称 | NAME | Variable characters (500) | FALSE | 名称 |
| 编码 | CODE | Variable characters (500) | FALSE | 编码 |
| 是否启用 | IS\_ENABLE | Short integer | FALSE | 是否启用 1:启用 0 停用 |
| 类型 | TYPE | Integer | FALSE | 类型 1：管理类 2：技术类 3：营销类 4：职能类 |
| 排序 | SORT\_ID | Integer | FALSE | 排序 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 更改时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 更改时间 |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (4000) | FALSE | 描述 |
| 所属单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 所属单位 |
| 是否被删除 | IS\_DELETED | Short integer | FALSE | 是否被删除 1:删除 0:未删除 |
| 状态 | STATUS | Short integer | FALSE | 状态（已废弃） |
| 内外标识 | EXTERNAL\_TYPE | Short integer | FALSE | 内外标识(0：V5岗位；1：互联平台人员岗位) |

## 3.职务级别

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ORG\_LEVEL |
| Comment | 职务级别表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 名称 | NAME | Variable characters (500) | FALSE | 名称 |
| 编码 | CODE | Variable characters (500) | FALSE | 编码 |
| 是否启用 | IS\_ENABLE | Short integer | FALSE | 是否启用 1:启用 0 停用 |
| 级别序号 | LEVEL\_ID | Integer | FALSE | 级别序号 |
| 集团职务级别号 | GROUP\_LEVEL\_ID | Long integer | FALSE | 集团职务级别号 |
| 排序 | SORT\_ID | Integer | FALSE | 排序 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 修改时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (4000) | FALSE | 描述 |
| 所属单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 所属单位 |
| 是否被删除 | IS\_DELETED | Short integer | FALSE | 是否被删除 1:删除 0:未删除 |
| 状态 | STATUS | Short integer | FALSE | 状态 (此字段作废) |

## 4.人员

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ORG\_MEMBER |
| Comment | 人 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键id |
| 姓名 | NAME | Variable characters (500) | FALSE | 姓名 |
| 编号 | CODE | Variable characters (500) | FALSE | 编号 |
| 是否是内部 | IS\_INTERNAL | Short integer | FALSE | 是否是内部 1:是 0:否 |
| 是否可以登录 | IS\_LOGINABLE | Short integer | FALSE | 是否可以登录 1:是 0:否 |
| 是否是虚拟账号 | IS\_VIRTUAL | Short integer | FALSE | 是否是虚拟账号 1:是 0:否 |
| 是否是管理员 | IS\_ADMIN | Short integer | FALSE | 是否是管理员 1:是 0:否 |
| 是否被分配 | IS\_ASSIGNED | Short integer | FALSE | 是否被分配 1:是 0:否 |
| 人员类型 | TYPE | Short integer | FALSE | 枚举：正式/非正式/.. 1：正式 2：非正式 |
| 人员状态 | STATE | Short integer | FALSE | 在职/离职 1：在职 2：离职 |
| 是否启用 | IS\_ENABLE | Short integer | FALSE | 是否启用 1:启用 0 停用 |
| 是否被删除 | IS\_DELETED | Short integer | FALSE | 是否被删除 1:删除 0:未删除 |
| 状态 | STATUS | Short integer | FALSE | 枚举：在职/离职/..(此字段作废) |
| 排序 | SORT\_ID | Integer | FALSE | 排序 |
| 主岗部门 | ORG\_DEPARTMENT\_ID | Long integer | FALSE | 主岗部门 |
| 主岗岗位 | ORG\_POST\_ID | Long integer | FALSE | 主岗岗位 |
| 主岗职务级别 | ORG\_LEVEL\_ID | Long integer | FALSE | 主岗职务级别 |
| 主岗单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 主岗单位 |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (4000) | FALSE | 描述 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 更新时间 |
| EXT\_ATTR\_1 | EXT\_ATTR\_1 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_2 | EXT\_ATTR\_2 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_3 | EXT\_ATTR\_3 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_4 | EXT\_ATTR\_4 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_5 | EXT\_ATTR\_5 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_6 | EXT\_ATTR\_6 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_7 | EXT\_ATTR\_7 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_8 | EXT\_ATTR\_8 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_9 | EXT\_ATTR\_9 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_10 | EXT\_ATTR\_10 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_11 | EXT\_ATTR\_11 | Short integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_12 | EXT\_ATTR\_12 | Short integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_13 | EXT\_ATTR\_13 | Short integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_14 | EXT\_ATTR\_14 | Short integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_15 | EXT\_ATTR\_15 | Short integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_16 | EXT\_ATTR\_16 | Integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_17 | EXT\_ATTR\_17 | Integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_18 | EXT\_ATTR\_18 | Integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_19 | EXT\_ATTR\_19 | Integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_20 | EXT\_ATTR\_20 | Integer | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_21 | EXT\_ATTR\_21 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_22 | EXT\_ATTR\_22 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_23 | EXT\_ATTR\_23 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_24 | EXT\_ATTR\_24 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_25 | EXT\_ATTR\_25 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_26 | EXT\_ATTR\_26 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_27 | EXT\_ATTR\_27 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_28 | EXT\_ATTR\_28 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_29 | EXT\_ATTR\_29 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_30 | EXT\_ATTR\_30 | Date & Time | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_31 | EXT\_ATTR\_31 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_32 | EXT\_ATTR\_32 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_33 | EXT\_ATTR\_33 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_34 | EXT\_ATTR\_34 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_35 | EXT\_ATTR\_35 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_36 | EXT\_ATTR\_36 | Variable characters (1024) | FALSE | 预留字段 |
| EXT\_ATTR\_37 | EXT\_ATTR\_37 | Long integer | FALSE | 预留字段 |
| 内外标识 | EXTERNAL\_TYPE | Short integer | FALSE | 内外标识(0：V5人员，外部人员；1：互联平台外部人员) |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ORG\_PRINCIPAL |
| Comment | 人员账号表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 登录名 | LOGIN\_NAME | Variable characters (500) | FALSE | 登录名 |
| 密码值 | CREDENTIAL\_VALUE | Variable characters (500) | FALSE | 密码值 |
| 加密策略 | CLASS\_NAME | Variable characters (500) | FALSE | 加密策略 |
| 密码超期时间 | EXPIRATION\_DATE | Date & Time | FALSE | 密码超期时间 |
| 人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 人员Id |
| 是否有效 | IS\_ENABLE | Short integer | FALSE | 是否有效 1:启用 0 停用 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 更新时间 |

## 5.组

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ORG\_TEAM |
| Comment | 组 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键id |
| 名称 | NAME | Variable characters (500) | FALSE | 名称 |
| 编号 | CODE | Variable characters (500) | FALSE | 编号 |
| 类型 | TYPE | Short integer | FALSE | 类型 1:个人组 2：系统组 3：项目组 4：WebIM讨论组 5：协同讨论组 |
| 所属主体 | OWNER\_ID | Long integer | TRUE | 所属主体 |
| 是否启用 | IS\_ENABLE | Short integer | FALSE | 是否启用 1:启用 0 停用 |
| 是否被删除 | IS\_DELETED | Short integer | FALSE | 是否被删除 1:删除 0:未删除 |
| 状态 | STATUS | Short integer | FALSE | 状态 (此字段作废) |
| 排序 | SORT\_ID | Integer | FALSE | 排序 |
| 所属单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 所属单位 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 修改时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (4000) | FALSE | 描述 |
| 创建主体 | CREATER\_ID | Long integer | FALSE | 创建主体 |
| 外部标识 | EXTERNAL\_TYPE | Short integer | FALSE | 外部标识 0：V5的组 ；1：互联平台的组 |

## 6.关系

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ORG\_RELATIONSHIP |
| Comment | 关系表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键id |
| 关系类型 | TYPE | Variable characters (50) | FALSE | 关系类型 |
| 资源ID | SOURCE\_ID | Long integer | FALSE | 资源id |
| 目的 | OBJECTIVE0\_ID | Long integer | FALSE | 目的 |
| 目的1 | OBJECTIVE1\_ID | Long integer | FALSE |  |
| 目的2 | OBJECTIVE2\_ID | Long integer | FALSE | 目的2 |
| 目的3 | OBJECTIVE3\_ID | Long integer | FALSE | 目的3 |
| 目的4 | OBJECTIVE4\_ID | Long integer | FALSE | 目的4 |
| 目的5 | OBJECTIVE5\_ID | Variable characters (500) | FALSE |  |
| 目的6 | OBJECTIVE6\_ID | Variable characters (500) | FALSE |  |
| 目的7 | OBJECTIVE7\_ID | Variable characters (1024) | FALSE |  |
| 排序 | SORT\_ID | Integer | FALSE | 排序 |
| 所属单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 所属单位 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 更新时间 |

## 7.角色

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ORG\_ROLE |
| Comment | 角色表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 名称 | NAME | Variable characters (500) | FALSE | 名称 |
| 所属分类 | CATEGORY | Variable characters (500) | FALSE | 所属分类 |
| 编号 | CODE | Variable characters (500) | FALSE | 编号 |
| 类型 | TYPE | Short integer | FALSE | 固定角色、相对角色、自建角色 1：固定角色 2：相对角色 3：自建角色 |
| 与机构管理类型 | BOND | Short integer | FALSE | 单位角色/部门角色 0：集团角色 1：单位角色 2：部门角色 3：不使用 4：不使用 5：业务生成器 6：sso |
| 是否是基准角色 | IS\_BENCHMARK | Short integer | FALSE | 是否是基准角色 1：是 0：否 |
| 所属单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 所属单位 |
| 排序 | SORT\_ID | Integer | FALSE | 排序 |
| 是否启用 | IS\_ENABLE | Short integer | FALSE | 是否启用 1:启用 0 停用 |
| 是否被删除 | IS\_DELETED | Short integer | FALSE | 是否被删除 1:删除 0:未删除 |
| 状态 | STATUS | Short integer | FALSE | .枚举：启用、停用、删除 (此字段作废) |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 更新时间 |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (4000) | FALSE | 描述 |
| 内外标识 | EXTERNAL\_TYPE | Short integer | FALSE | 内外标识(0：V5角色；1：互联平台外部机构角色；2：互联平台外部单位角色) |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | PRIV\_MENU |
| Comment | 要能涵盖菜单资源、外部资源、内容脚本。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 编号UUID | ID | Long integer | TRUE | 编号UUID |
| 名称 | NAME | Variable characters (255) | FALSE | 名称 |
| 显示图标 | ICON | Variable characters (255) | FALSE | 显示图标 |
| 打开的目标窗口 | TARGET | Variable characters (255) | FALSE | 打开的目标窗口 |
| 排序号 | SORTID | Short integer | FALSE | 排序号 |
| 插件ID | PLUGINID | Long integer | FALSE | 插件id |
| 路径级别 | PATH | Variable characters (255) | FALSE | 路径级别 |
| EXT1 | EXT1 | Variable characters (500) | FALSE | 菜单类型：0 前台，1后台 |
| 菜单层级 | EXT2 | Variable characters (500) | FALSE | 菜单层级 |
| 菜单所属版本 | EXT3 | Variable characters (500) | FALSE | 菜单所属版本 |
| 菜单分类 | EXT4 | Short integer | FALSE | 菜单分类, 0 后台管理, 1 前台应用, 2 前台快捷, 3 前台提醒 |
| 原PRIV\_RESOURCE.EXT1 | EXT5 | Short integer | FALSE | 原priv\_Resource.Ext1 0 入口资源，1 导航资源，2 其它资源 |
| 是否停用 | EXT6 | Short integer | FALSE | 是否停用0否，1是 |
| 菜单备注 | EXT7 | Variable characters (500) | FALSE | 菜单备注 |
| EXT8 | EXT8 | Variable characters (500) | FALSE | 原Priv\_Resource.Ext1 0 入口资源，1 导航资源，2 其它资源 |
| 原PRIV\_RESOURCE.EXT2 其它资源的归属资源ID | EXT9 | Variable characters (500) | FALSE | 原Priv\_Resource.Ext2 其它资源的归属资源ID |
| 原PRIV\_RESOURCE.EXT3 其它资源的归属资源ID | EXT10 | Variable characters (500) | FALSE | 原Priv\_Resource.Ext3 其它资源的归属资源ID |
| EXT11 | EXT11 | Variable characters (500) | FALSE | 编号 |
| 业务生成器菜单类型 | EXT12 | Short integer | FALSE | 业务生成器菜单类型 1：流程模板 2：信息管理应用绑定 3：基础数据应用绑定 4：查询ID 5：统计ID 6：文档ID 7：公共信息ID |
| 业务生成器菜单排序 | EXT13 | Short integer | FALSE | 业务生成器菜单排序 |
| 业务生成器菜单类型 只针对流程模板 | EXT14 | Short integer | FALSE | 业务生成器菜单类型 只针对流程模板：1：新建 2：列表 |
| 原PRIV\_RESOURCE.ISSHOW是否显示 | EXT15 | Short integer | FALSE | 原Priv\_Resource.isShow是否显示,1显示0不显示 |
| 原PRIV\_RESOURCE.ISCONTROL 是否需要控制 | EXT16 | Short integer | FALSE | 原Priv\_Resource.iscontrol 是否需要控制 |
| 业务生成器菜单类型资源ID 流程模板ID、应用绑定ID、查询ID、统计ID、文档ID、公共信息ID其中一个。 | EXT17 | Long integer | FALSE | 业务生成器菜单类型资源ID 流程模板ID、应用绑定ID、查询ID、统计ID、文档ID、公共信息ID其中一个。 |
| 业务生成器菜单对应表单ID 流程模板、信息管理应用绑定 、基础数据应用绑定有效 | EXT18 | Long integer | FALSE | 业务生成器菜单对应表单ID 流程模板、信息管理应用绑定 、基础数据应用绑定有效 |
| EXT19 | EXT19 | Long integer | FALSE | 编号 |
| 快捷菜单默认标志 | EXT20 | Long integer | FALSE | 快捷菜单默认标志 |
| 是否是动态菜单 | EXT21 | Long integer | FALSE | 是否是动态菜单 |
| 入口资源 | ENTER\_RESOURCE | Short integer | FALSE | 入口资源 |
| 链接 | RESOURCE\_NAVURL | Variable characters (1024) | FALSE | 链接 |
| 资源编码 | RESOURCE\_CODE | Variable characters (255) | FALSE | 资源编码 |
| 模块ID | RESOURCE\_MODULEID | Variable characters (255) | FALSE | 模块id |
| 创建时间 | CREATEDATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 创建人员 | CREATEUSERID | Long integer | FALSE | 创建人员 |
| 更新时间 | UPDATEDATE | Date & Time | FALSE | 更新时间 |
| 更新人员 | UPDATEUSERID | Long integer | FALSE | 更新人员 |
| 是否显示 | IS\_SHOW | Short integer | FALSE | 是否显示,1显示0不显示 |
| 是否可勾选 | IS\_CHECK | Short integer | FALSE | 是否可以勾选,1可勾选，0不可勾选 |
| 是否需要控制 | IS\_CONTROL | Short integer | FALSE | 是否需要控制,1控制，0不控制 |
| 菜单类别 | MENU\_TYPE | Short integer | FALSE | 菜单的类别：0：系统预置普通菜单；1：业务生成器菜单2：用户自定义菜单 3：cap4菜单 4:关联系统中添加的菜单 |
| 菜单父ID | PARENT\_ID | Long integer | FALSE | 菜单父Id，用来标识菜单的层级关系，一级菜单值为0 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | PRIV\_ROLE\_MENU |
| Comment |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | 编号 |
| PRODUCT\_LINE | PRODUCT\_LINE | Long integer | FALSE | 适用产品线 |
| ROLEID | ROLEID | Long integer | FALSE | 角色ID |
| MENUID | MENUID | Long integer | FALSE | 菜单ID |
| MODIFIABLE | MODIFIABLE | Short integer | FALSE | 菜单ID是否可修改，1可修改，0不可修改 |
| IS\_SHOW | IS\_SHOW | Short integer | FALSE | 是否显示,1显示0不显示 |
| IS\_CHECK | IS\_CHECK | Short integer | FALSE | 是否可以勾选,1可勾选，0不可勾选 |
| IS\_CONTROL | IS\_CONTROL | Short integer | FALSE | 是否需要控制 |
| EXT1 | EXT1 | Variable characters (500) | FALSE | 扩展字段1 |
| EXT2 | EXT2 | Variable characters (500) | FALSE | 扩展字段2 |
| EXT3 | EXT3 | Variable characters (500) | FALSE | 扩展字段3 |
| EXT4 | EXT4 | Short integer | FALSE | 扩展字段4 |
| EXT5 | EXT5 | Short integer | FALSE | 扩展字段5 |
| EXT6 | EXT6 | Short integer | FALSE | 扩展字段6 |

## 8.其它

|  |  |
| --- | --- |
| Code | PRIV\_PERMISSION |
| Comment | 注册数与并发数按照单位分配和控制 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 控制方式 | TYPE | Short integer | FALSE | 控制方式，1：注册数，2：并发数 |
| 分配数量 | DISTRIBUTIONNUM | Long integer | FALSE | 分配数量 |
| 所属单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 所属单位 |
| 创建时间 | CREATEDATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 创建人员 | CREATEUSERID | Long integer | FALSE | 创建人员 |
| 更新时间 | UPDATEDATE | Date & Time | FALSE | 更新时间 |
| 更新人员 | UPDATEUSERID | Long integer | FALSE | 更新人员 |
| 许可类型 | LICTYPE | Short integer | FALSE | 许可类型，1：A8/A6server，2：M1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ADDRESSBOOK |
| Comment |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 人员id |
| 创建日期 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建日期 |
| 最后修改日期 | UPDATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 最后修改日期 |
| 文本类型扩展字段1 | EXT\_ATTR\_1 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段1 |
| 文本类型扩展字段2 | EXT\_ATTR\_2 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段2 |
| 文本类型扩展字段3 | EXT\_ATTR\_3 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段3 |
| 文本类型扩展字段4 | EXT\_ATTR\_4 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段4 |
| 文本类型扩展字段5 | EXT\_ATTR\_5 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段5 |
| 文本类型扩展字段6 | EXT\_ATTR\_6 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段6 |
| 文本类型扩展字段7 | EXT\_ATTR\_7 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段7 |
| 文本类型扩展字段8 | EXT\_ATTR\_8 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段8 |
| 文本类型扩展字段9 | EXT\_ATTR\_9 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段9 |
| 文本类型扩展字段10 | EXT\_ATTR\_10 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型扩展字段10 |
| 数字类型扩展字段1 | EXT\_ATTR\_11 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段1 |
| 数字类型扩展字段2 | EXT\_ATTR\_12 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段2 |
| 数字类型扩展字段3 | EXT\_ATTR\_13 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段3 |
| 数字类型扩展字段4 | EXT\_ATTR\_14 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段4 |
| 数字类型扩展字段5 | EXT\_ATTR\_15 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段5 |
| 数字类型扩展字段6 | EXT\_ATTR\_16 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段6 |
| 数字类型扩展字段7 | EXT\_ATTR\_17 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段7 |
| 数字类型扩展字段8 | EXT\_ATTR\_18 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段8 |
| 数字类型扩展字段9 | EXT\_ATTR\_19 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段9 |
| 数字类型扩展字段10 | EXT\_ATTR\_20 | Number (19,4) | FALSE | 数字类型扩展字段10 |
| 日期类型扩展字段1 | EXT\_ATTR\_21 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段1 |
| 日期类型扩展字段2 | EXT\_ATTR\_22 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段2 |
| 日期类型扩展字段3 | EXT\_ATTR\_23 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段3 |
| 日期类型扩展字段4 | EXT\_ATTR\_24 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段4 |
| 日期类型扩展字段5 | EXT\_ATTR\_25 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段5 |
| 日期类型扩展字段6 | EXT\_ATTR\_26 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段6 |
| 日期类型扩展字段7 | EXT\_ATTR\_27 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段7 |
| 日期类型扩展字段8 | EXT\_ATTR\_28 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段8 |
| 日期类型扩展字段9 | EXT\_ATTR\_29 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段9 |
| 日期类型扩展字段10 | EXT\_ATTR\_30 | Date & Time | FALSE | 日期类型扩展字段10 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | ORG\_JOIN\_ACCOUNT |
| Comment |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 所属单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 所属单位 |
| 所属外部单位 | ORG\_DEPARTMENT\_ID | Long integer | FALSE | 所属外部单位 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 更新时间 |
| 文本类型字段1 | EXT\_ATTR\_1 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段1 |
| 文本类型字段2 | EXT\_ATTR\_2 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段2 |
| 文本类型字段3 | EXT\_ATTR\_3 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段3 |
| 文本类型字段4 | EXT\_ATTR\_4 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段4 |
| 文本类型字段5 | EXT\_ATTR\_5 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段5 |
| 文本类型字段6 | EXT\_ATTR\_6 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段6 |
| 文本类型字段7 | EXT\_ATTR\_7 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段7 |
| 文本类型字段8 | EXT\_ATTR\_8 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段8 |
| 文本类型字段9 | EXT\_ATTR\_9 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段9 |
| 文本类型字段10 | EXT\_ATTR\_10 | Variable characters (1024) | FALSE | 文本类型字段10 |
| 数字类型字段1 | EXT\_ATTR\_11 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段1 |
| 数字类型字段2 | EXT\_ATTR\_12 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段2 |
| 数字类型字段3 | EXT\_ATTR\_13 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段3 |
| 数字类型字段4 | EXT\_ATTR\_14 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段4 |
| 数字类型字段5 | EXT\_ATTR\_15 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段5 |
| 数字类型字段6 | EXT\_ATTR\_16 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段6 |
| 数字类型字段7 | EXT\_ATTR\_17 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段7 |
| 数字类型字段8 | EXT\_ATTR\_18 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段8 |
| 数字类型字段9 | EXT\_ATTR\_19 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段9 |
| 数字类型字段10 | EXT\_ATTR\_20 | Decimal (19,4) | FALSE | 数字类型字段10 |
| 日期类型字段1 | EXT\_ATTR\_21 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段1 |
| 日期类型字段2 | EXT\_ATTR\_22 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段2 |
| 日期类型字段3 | EXT\_ATTR\_23 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段3 |
| 日期类型字段4 | EXT\_ATTR\_24 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段4 |
| 日期类型字段5 | EXT\_ATTR\_25 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段5 |
| 日期类型字段6 | EXT\_ATTR\_26 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段6 |
| 日期类型字段7 | EXT\_ATTR\_27 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段7 |
| 日期类型字段8 | EXT\_ATTR\_28 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段8 |
| 日期类型字段9 | EXT\_ATTR\_29 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段9 |
| 日期类型字段10 | EXT\_ATTR\_30 | Date & Time | FALSE | 日期类型字段10 |
| 枚举类型字段1 | EXT\_ATTR\_31 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段1 |
| 枚举类型字段2 | EXT\_ATTR\_32 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段2 |
| 枚举类型字段3 | EXT\_ATTR\_33 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段3 |
| 枚举类型字段4 | EXT\_ATTR\_34 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段4 |
| 枚举类型字段5 | EXT\_ATTR\_35 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段5 |
| 枚举类型字段6 | EXT\_ATTR\_36 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段6 |
| 枚举类型字段7 | EXT\_ATTR\_37 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段7 |
| 枚举类型字段8 | EXT\_ATTR\_38 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段8 |
| 枚举类型字段9 | EXT\_ATTR\_39 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段9 |
| 枚举类型字段10 | EXT\_ATTR\_40 | Variable characters (1024) | FALSE | 枚举类型字段10 |

通讯录

HR

# 二.工作流

## 1.流程定义

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_PROCESS\_TEMPLETE |
| Comment | 流程模版表(设计时) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键id |
| 流程模版名称 | PROCESSNAME | Variable characters (500) | FALSE | 流程模版名称 |
| 流程定义XML | WORKFLOW | Text | FALSE | 流程定义xml |
| 流程规则说明 | WORKFLOWRULE | Text | FALSE | 流程规则说明 |
| 创建时间 | CREATEDATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 创建人 | CREATEUSER | Variable characters (36) | FALSE | 创建人 |
| 修改时间 | MODIFYDATE | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 修改人 | MODIFYUSER | Variable characters (36) | FALSE | 修改人 |
| 应用ID | APPID | Long integer | TRUE | 应用ID（0表示没有对应应用，默认为0） |
| 状态 | STATE | Integer | TRUE | 1发布0草稿，默认为1 |
| 操作批次 | BATCHID | Long integer | FALSE | 操作批次，采用UUID生成策略 |
| 已发布模版ID | OLD\_TEMPLATE\_ID | Long integer | FALSE | 已发布模版ID，采用UUID生成策略 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_PROCESS\_PROPERTY |
| Comment |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 类型 | TYPE | Integer | FALSE | 区分流程模板类型还是协同实例类型（TEMLATE : 0，CASE : 1） |
| 流程ID | PROCESS\_ID | Long integer | FALSE | 流程WF\_PROCESS\_RUNNING.ID或者WF\_PROCESS\_TEMPLETE.ID |
| 配置值 | VALUE | Text | FALSE | 配置值WFPROPERTYBEAN.TOJSON()/TOXML() |
| 业务集成扩展数据 | EVENT\_EXT | Text | FALSE | 业务集成扩展数据 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_SUBPROCESS\_SETTING |
| Comment | 子流程设置表（设计时） |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 子流程模版标题 | SUBJECT | Variable characters (255) | FALSE | 子流程模版标题 |
| 主流程模版ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 主流程模版ID |
| 主流程节点ID | NODE\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 主流程节点ID |
| 子流程模版ID | NEWFLOW\_TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 新模版流程ID |
| 子流程发起者 | NEWFLOW\_SENDER | Variable characters (255) | FALSE | 新流程发起者 |
| 子流程触发条件 | TRIGGER\_CONDITION | Text | FALSE | 新流程触发条件 |
| 子流程触发条件标题 | CONDITION\_TITLE | Text | FALSE | 新流程触发条件标题 |
| 子流程触发条件参考者 | CONDITION\_BASE | Variable characters (255) | FALSE | 新流程触发条件参考者 |
| 是否为强制条件 | IS\_FORCE | Short integer | FALSE | 是否为强制条件  0:否  1:是 |
| 流程关联类型 | FLOW\_RELATE\_TYPE | Short integer | FALSE | 流程关联类型:0表示主流程不受约束；1表示新流程结束后主流程才可继续 |
| 主流程是否可以查看子流程 | CAN\_VIEW\_BY\_MAIN | Short integer | FALSE | 主流程是否可以查看新流程  0:不可以  1:可以 |
| 子流程是否可以查看主流程 | CAN\_VIEW\_MAIN | Short integer | FALSE | 新流程是否可以查看主流程  0:不可以  1:可以 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |

## 2.流程运行

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_PROCESS\_RUNNING |
| Comment | 流程定义模板表(运行时) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Variable characters (110) | TRUE | 主键ID |
| 流程模版ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 流程模版ID |
| 流程定义模板内容 | PROCESSOBJECT | Long binary | FALSE | 流程定义模板内容 |
| 创建时间 | CREATEDATE | Long integer | FALSE | 创建时间 |
| 状态 | STATE | Short integer | FALSE | 状态，0:运行;1:完成 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_SUBPROCESS\_RUNNING |
| Comment | 子流程设置运行表(运行时) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 子流程模版标题 | SUBJECT | Variable characters (255) | FALSE | 子流程模版标题 |
| 子流程设置表ID | NEW\_ID | Long integer | FALSE | 新流程设置表ID |
| 主流程模版ID | MAIN\_TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 主流程模版ID |
| 主流程节点ID | MAIN\_NODE\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 主流程节点ID |
| 主流程流程实例ID | MAIN\_CASE\_ID | Long integer | FALSE | 主流程流程实例ID |
| 主流程流程模版运行时ID | MAIN\_PROCESS\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 主流程流程模版运行时ID |
| 子流程触发条件 | TRIGGER\_CONDITION | Text | FALSE | 新流程触发条件 |
| 子流程触发条件标题 | CONDITION\_TITLE | Text | FALSE | 新流程触发条件标题 |
| 子流程触发条件参考者 | CONDITION\_BASE | Variable characters (255) | FALSE | 新流程触发条件参考者 |
| 是否为强制条件 | IS\_FORCE | Short integer | FALSE | 是否为强制条件  0:否  1:是 |
| 流程关联类型 | FLOW\_RELATE\_TYPE | Short integer | FALSE | 流程关联类型:0表示主流程不受约束；1表示新流程结束后主流程才可继续 |
| 主流程是否可以查看新流程 | CAN\_VIEW\_BY\_MAIN | Short integer | FALSE | 主流程是否可以查看新流程  0:不可以  1:可以 |
| 子流程是否可以查看主流程 | CAN\_VIEW\_MAIN | Short integer | FALSE | 新流程是否可以查看主流程  0:不可以  1:可以 |
| 子流程发起者 | SENDER | Variable characters (255) | FALSE | 新流程发起者 |
| 子流程发起者ID | SENDER\_ID | Long integer | FALSE | 新流程发起者ID |
| 子流程流程模版ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 新流程流程模版ID |
| 子流程流程实例ID | CASE\_ID | Long integer | FALSE | 新流程流程实例ID |
| 子流程流程模版运行时ID | PROCESS\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 新流程流程模版运行时ID |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 更新时间 |
| 业务类型 | BUSSINESS\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 业务类型 |
| 业务主键ID | BUSSINESS\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 业务主键ID |
| 是否已结束 | IS\_FINISHED | Short integer | FALSE | 标志子流程是否已结束：0表示未结束；1表示已结束。 |
| 是否激活 | IS\_ACTIVATE | Short integer | FALSE | 是否激活  0:否  1:是 |
| 是否被删除 | IS\_DELETE | Short integer | FALSE | 是否被删除  0:否  1:是 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_CASE\_RUN |
| Comment | 流程实例表（运行时） |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 流程实例名称 | CASENAME | Variable characters (100) | FALSE | 流程实例名称 |
| 发起者 | STARTUSER | Variable characters (36) | TRUE | 发起者 |
| 最后一个执行者 | LASTPERFORMER | Variable characters (36) | FALSE | 最后一个执行者 |
| 状态 | STATE | Integer | TRUE | 状态:  2:流程实例处于运行状态  3:流程实例处于完成状态  4:流程实例处于取消状态  5:流程实例处于挂起状态  6:流程实例处于终止状态 |
| 子流程 | SUBPROCESS | Integer | FALSE | 子流程 |
| 开启的子流程个数 | STARTSUBPROCESSNUM | Integer | FALSE | 开启的子流程个数 |
| 流程定义模版索引号 | PROCESSINDEX | Variable characters (110) | TRUE | 流程定义模版索引号 |
| 流程定义模版名称 | PROCESSNAME | Variable characters (100) | TRUE | 流程定义模版名称 |
| 流程定义模版主键 | PROCESSID | Variable characters (100) | TRUE | 流程定义模版主键 |
| 开始时间 | STARTDATE | Long integer | TRUE | 开始时间 |
| 更新时间 | UPDATEDATE | Long integer | TRUE | 更新时间 |
| 流程实例对象 | CASEOBJECT | Long binary | FALSE | 流程实例对象 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_CASE\_HISTORY |
| Comment | 流程实例历史表（运行时） |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 流程实例名称 | CASENAME | Variable characters (100) | FALSE | 流程实例名称 |
| 发起者 | STARTUSER | Variable characters (36) | TRUE | 发起者 |
| 最后一个执行者 | LASTPERFORMER | Variable characters (36) | FALSE | 最后一个执行者 |
| 状态 | STATE | Integer | TRUE | 状态:  2:流程实例处于运行状态  3:流程实例处于完成状态  4:流程实例处于取消状态  5:流程实例处于挂起状态  6:流程实例处于终止状态 |
| 子流程 | SUBPROCESS | Integer | FALSE | 子流程 |
| 开启的子流程个数 | STARTSUBPROCESSNUM | Integer | FALSE | 开启的子流程个数 |
| 流程定义模版索引号 | PROCESSINDEX | Variable characters (110) | TRUE | 流程定义模版索引号 |
| 流程定义模版名称 | PROCESSNAME | Variable characters (100) | TRUE | 流程定义模版名称 |
| 流程定义模版主键 | PROCESSID | Variable characters (100) | TRUE | 流程定义模版主键 |
| 开始时间 | STARTDATE | Long integer | TRUE | 开始时间 |
| 更新时间 | UPDATEDATE | Long integer | TRUE | 更新时间 |
| 流程实例对象 | CASEOBJECT | Long binary | FALSE | 流程实例对象 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_WORKITEM\_RUN |
| Comment | 任务事项表（运行时） |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键id |
| 流程实例主键 | CASEID | Long integer | FALSE | 流程实例主键 |
| 批次 | BATCH | Long integer | FALSE | 批次 |
| 任务事项数目 | ITEMNUM | Integer | FALSE | 任务事项数目 |
| 所属引擎域 | WF\_DOMAIN | Variable characters (100) | FALSE | 所属引擎域 |
| 任务事项名称 | NAME | Variable characters (255) | FALSE | 任务事项名称 |
| 流程实例名称 | CASENAME | Variable characters (100) | FALSE | 流程实例名称 |
| 流程模版ID | PROCESSID | Variable characters (100) | FALSE | 流程模版ID |
| 流程模版索引 | PROCESSINDEX | Variable characters (100) | FALSE | 流程模版索引 |
| 流程模版名称 | PROCESSNAME | Variable characters (100) | FALSE | 流程模版名称 |
| 所属节点ID | ACTIVITYID | Variable characters (36) | FALSE | 所属节点id |
| 所属节点名称 | ACTIVITYNAME | Variable characters (255) | FALSE | 所属节点名称 |
| 执行人 | PERFORMER | Variable characters (255) | FALSE | 执行人 |
| 完成人 | FINISHER | Variable characters (64) | FALSE | 完成人 |
| 所属人 | OWNER | Variable characters (64) | FALSE | 所属人 |
| 委托人 | ENTRUSTER | Variable characters (64) | FALSE | 委托人 |
| 代理人 | DELEGATER | Variable characters (64) | FALSE | 代理人 |
| LEVELNUM | LEVELNUM | Integer | FALSE | levelnum |
| 是否可以重新分配 | CANREASSIGN | Integer | FALSE | 是否可以重新分配  0:否  1:是 |
| 是否可以回退 | CANRETURN | Integer | FALSE | 是否可以回退  0:否  1:是 |
| 是否可以代理 | CANDELEGATE | Integer | FALSE | 是否可以代理  0:否  1:是 |
| 是否可以委托 | CANENTRUST | Integer | FALSE | 是否可以委托  0:否  1:是 |
| 是否可以查看 | CANREVIEW | Integer | FALSE | 是否可以查看  0:否  1:是 |
| 下一节点状态 | NEXTSTATUS | Variable characters (36) | FALSE | 下一节点状态 |
| 下一节点连线ID | NEXTLINKID | Variable characters (36) | FALSE | 下一节点连线id |
| 数据集合对象 | DATAMAP | Long binary | FALSE | 数据集合对象 |
| 之前状态 | OLDSTATE | Integer | FALSE | 之前状态  1:取消  2:任务处于已完成状态  3:任务处于生成待分配状态  4:任务处于需要重做状态  41:任务处于需要重做状态:提交给我  5:任务处于待审核状态  6:任务处于挂起状态  7:任务处于待执行状态  8:任务处于生成待认领状态  9:任务处于终止状态 |
| 当前状态 | STATE | Integer | FALSE | 当前状态  1:取消  2:任务处于已完成状态  3:任务处于生成待分配状态  4:任务处于需要重做状态  41:任务处于需要重做状态:提交给我  5:任务处于待审核状态  6:任务处于挂起状态  7:任务处于待执行状态  8:任务处于生成待认领状态  9:任务处于终止状态 |
| 创建时间 | CREATEDATE | Long integer | FALSE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATEDATE | Long integer | FALSE | 更新时间 |
| 处理期限 | DEADLINE | Long integer | FALSE | 处理期限 |
| 动作状态 | ACTIONSTATE | Variable characters (500) | FALSE | 动作状态 |
| 排序 | SORT | Integer | FALSE | 排序 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_WORKITEM\_HISTORY |
| Comment | 任务事项历史表（运行时） |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 流程实例主键 | CASEID | Long integer | TRUE | 流程实例主键 |
| 批次 | BATCH | Long integer | TRUE | 批次 |
| 任务事项数目 | ITEMNUM | Integer | TRUE | 任务事项数目 |
| 所属引擎域 | WF\_DOMAIN | Variable characters (100) | TRUE | 所属引擎域 |
| 任务事项名称 | NAME | Variable characters (255) | FALSE | 任务事项名称 |
| 流程实例名称 | CASENAME | Variable characters (100) | FALSE | 流程实例名称 |
| 流程模版ID | PROCESSID | Variable characters (100) | TRUE | 流程模版ID |
| 流程模版索引 | PROCESSINDEX | Variable characters (100) | TRUE | 流程模版索引 |
| 流程模版名称 | PROCESSNAME | Variable characters (100) | FALSE | 流程模版名称 |
| 所属节点ID | ACTIVITYID | Variable characters (36) | TRUE | 所属节点id |
| 所属节点名称 | ACTIVITYNAME | Variable characters (255) | FALSE | 所属节点名称 |
| 执行人 | PERFORMER | Variable characters (255) | FALSE | 执行人 |
| 完成人 | FINISHER | Variable characters (64) | FALSE | 完成人 |
| 所属人 | OWNER | Variable characters (64) | FALSE | 所属人 |
| 委托人 | ENTRUSTER | Variable characters (64) | FALSE | 委托人 |
| 代理人 | DELEGATER | Variable characters (64) | FALSE | 代理人 |
| LEVELNUM | LEVELNUM | Integer | TRUE | levelnum |
| 是否可以重新分配 | CANREASSIGN | Integer | TRUE | 是否可以重新分配  0:否  1:是 |
| 是否可以回退 | CANRETURN | Integer | TRUE | 是否可以回退  0:否  1:是 |
| 是否可以代理 | CANDELEGATE | Integer | TRUE | 是否可以代理  0:否  1:是 |
| 是否可以委托 | CANENTRUST | Integer | TRUE | 是否可以委托  0:否  1:是 |
| 是否可以查看 | CANREVIEW | Integer | TRUE | 是否可以查看  0:否  1:是 |
| 下一节点状态 | NEXTSTATUS | Variable characters (36) | FALSE | 下一节点状态 |
| 下一节点连线ID | NEXTLINKID | Variable characters (36) | FALSE | 下一节点连线id |
| 数据集合对象 | DATAMAP | Long binary | FALSE | 数据集合对象 |
| 之前状态 | OLDSTATE | Integer | FALSE | 之前状态  1:取消  2:任务处于已完成状态  3:任务处于生成待分配状态  4:任务处于需要重做状态  41:任务处于需要重做状态:提交给我  5:任务处于待审核状态  6:任务处于挂起状态  7:任务处于待执行状态  8:任务处于生成待认领状态  9:任务处于终止状态 |
| 当前状态 | STATE | Integer | TRUE | 当前状态  1:取消  2:任务处于已完成状态  3:任务处于生成待分配状态  4:任务处于需要重做状态  41:任务处于需要重做状态:提交给我  5:任务处于待审核状态  6:任务处于挂起状态  7:任务处于待执行状态  8:任务处于生成待认领状态  9:任务处于终止状态 |
| 创建时间 | CREATEDATE | Long integer | TRUE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATEDATE | Long integer | TRUE | 更新时间 |
| 处理期限 | DEADLINE | Long integer | FALSE | 处理期限 |
| 动作状态 | ACTIONSTATE | Variable characters (500) | FALSE | 动作状态 |
| 排序 | SORT | Integer | TRUE | 排序 |

## 3.流程仿真

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_SIMULATION |
| Comment |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE |  |
| 仿真标题 | CODE | Variable characters (255) | FALSE | 仿真标题 |
| 模板ID | TEMPLATE\_ID | Long integer | FALSE | 模板ID |
| 体检表单数据(存JSON) | CONDITION\_VALUE | Text | FALSE | 体检表单数据(存JSON) |
| 是否被删除 | IS\_DELETE | Short integer | FALSE | 是否被删除（0:未删除,1:删除） |
| 创建日期 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建日期 |
| 修改日期 | MODIFY\_DATE | Date & Time | FALSE | 修改日期 |
| 创建人 | CREATE\_MEMBER | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 修改人 | MODIFY\_MEMBER | Long integer | FALSE | 修改人 |
| 体检报告数量 | REPORT\_COUNT | Short integer | FALSE | 体检报告数量 |
| 流程仿真报告ID | REPORT\_ID | Long integer | FALSE | 流程仿真报告ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_SIMULATION\_MATCH |
| Comment |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE |  |
| 仿真ID | SIMULATION\_ID | Long integer | FALSE | 仿真ID |
| 节点ID | ACTIVITY\_ID | Variable characters (20) | FALSE | 节点ID |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 描述 | MATCH\_DESC | Variable characters (2000) | FALSE | 描述 |
| 排序字段， 升序排序 | SORT\_ID | Integer | FALSE | 排序字段， 升序排序 |
| 节点匹配结果JSON | MATCH\_RESULT | Text | FALSE | 节点匹配结果JSON |
| 选择的匹配信息JSON | SELECT\_DATA | Text | FALSE | 选择的匹配信息JSON |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_SIMULATION\_REPORT |
| Comment |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 流程仿真ID | SIMULATION\_ID | Long integer | FALSE | 流程仿真ID |
| 开始时间 | START\_TIME | Date & Time | FALSE | 开始时间 |
| 结束时间 | END\_TIME | Date & Time | FALSE | 结束时间 |
| 运行时长 | RUN\_TIME | Long integer | FALSE | 运行时长 |
| 体检状态 | STATUS | Short integer | FALSE | 体检状态:0, "成功"；1, "失败" |
| 是否参照 | REFER | Short integer | FALSE | 是否参照(0:不作为参照， 1：作为参照) |
| 校验结果 | RESULT | Text | FALSE | 校验结果 |
| 是否被删除 | IS\_DELETE | Short integer | FALSE | 是否被删除（0:未删除,1:删除） |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 创建人ID | CREATOR\_ID | Long integer | FALSE | 创建人ID |
| 名称 | CREATOR\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 名称 |
| 流程ID | PROCESS\_ID | Variable characters (20) | FALSE | 流程ID |
| 流程实例ID | CASE\_ID | Long integer | FALSE | 流程实例ID |
| 参照报告 | REFER\_TO | Long integer | FALSE | 参照报告 |
| 参照结果 | REFER\_STATE | Short integer | FALSE | 参照结果（0, "失败";1, "待确认预期";2, "乌云";3, "太阳"） |
| 节点路径 | ACTIVITY\_PATH | Text | FALSE | 节点路径 |
| 标志位字段 | IDENTIFIER | Variable characters (50) | FALSE | 标志位字段，第1位表示流程流程中是否有无效节点 |
| 流程图变动节点的ID集合（包含执行人变动节点，新增节点，后边节点有删除节点，当前节点） | SIGN\_NODES | Text | FALSE | 流程图变动节点的Id集合（包含执行人变动节点，新增节点，后边节点有删除节点，当前节点） |
| 流程中无效人员集合 | INVALID\_MEMBERS | Variable characters (500) | FALSE | 流程中无效人员集合 |

## 4.超级节点

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_SUPERNODE |
| Comment |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 节点名称 | NODENAME | Variable characters (1024) | FALSE | 节点名称 |
| 干预人 | INTERVENE\_MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 干预人 |
| 执行模式 | PROCESS\_MODE | Short integer | FALSE | 执行模式 |
| 扩展动作URL | CONFIG\_URL | Variable characters (1024) | FALSE | 扩展动作URL |
| 扩展动作显示 | CONFIG\_DISPLAY\_URL | Variable characters (1024) | FALSE | 扩展动作显示 |
| 排序字段 | SHOW\_SORT | Short integer | FALSE | 排序字段 |
| 绑定的表单ID | BIND\_FORMAPPID | Long integer | FALSE | 绑定的表单ID |
| 创建人 | CREATE\_USERID | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 修改人 | MODIFY\_USERID | Long integer | FALSE | 修改人 |
| 修改时间 | MODIFY\_DATE | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 节点描述 | NODE\_DESC | Variable characters (1024) | FALSE | 节点描述 |
| 是否删除 | IS\_DELETE | Short integer | FALSE | 是否删除(1,是；0.否) |
| 实现类ID | ACTION\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 实现类ID |
| 业务数据 | ACTION\_EXT | Variable characters (4000) | FALSE | 业务数据 |
| 容错模式 | TOLERANT\_MODEL | Variable characters (255) | FALSE | 容错模式 |
| 扩展字段1 | EXT\_ATT1 | Variable characters (255) | FALSE | 扩展字段1 |
| 扩展字段2 | EXT\_ATT2 | Variable characters (255) | FALSE | 扩展字段2 |
| 扩展字段3 | EXT\_ATT3 | Variable characters (255) | FALSE | 扩展字段3 |
| 扩展字段4 | EXT\_ATT4 | Long integer | FALSE | 扩展字段4 |
| 扩展字段5 | EXT\_ATT5 | Long integer | FALSE | 扩展字段5 |
| 扩展字段6 | EXT\_ATT6 | Long integer | FALSE | 扩展字段6 |
| 超级节点默认节点属性 | WF\_NODE\_ATTR | Variable characters (1024) | FALSE | 超级节点默认节点属性， 数据格式为json串 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_SUPERNODE\_CONTROL |
| Comment | 工作流超级节点控制表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 流程ID | PROCESS\_ID | Long integer | FALSE | 流程ID |
| 事项ID | WORKITEM\_ID | Long integer | FALSE | 事项ID |
| NODE\_ID | NODE\_ID | Long integer | FALSE | 节点ID |
| 节点ID | SUPER\_NODE\_ID | Variable characters (500) | FALSE | 超级节点标识 |
| 超级节点名称 | SUPER\_NODE\_NAME | Variable characters (500) | FALSE | 超级节点名称 |
| 是否调用超级节点动作 | INVOKE\_FLAG | Short integer | FALSE | 是否调用超级节点动作(暂不支持) |
| 超级节点动作是否返回 | RETURN\_FLAG | Short integer | FALSE | 超级节点动作是否返回（暂不支持） |
| 超级节点动作返回状态码 | RETURN\_CODE | Short integer | FALSE | 超级节点动作返回状态码 |
| 超级节点动作返回的数据标识 | DATA\_ID | Variable characters (2000) | FALSE | 超级节点动作返回的数据标识 |
| 上一节点处理人员ID | FRONT\_MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 上一节点处理人员ID |
| 指定人员ID | DESIGNATED\_MEMBER\_ID | Variable characters (100) | FALSE | 指定人员ID |
| 发起者人员ID | SENDER\_ID | Long integer | FALSE | 发起者人员ID |
| 超级节点动作返回的人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 超级节点动作返回的人员ID |
| 超级节点动作返回的人员名称 | MEMBER\_NAME | Variable characters (100) | FALSE | 超级节点动作返回的人员名称 |
| 调用超级节点动作时间 | INVOKE\_TIME | Date & Time | FALSE | 调用超级节点动作时间 |
| 超级节点动作返回时间 | RETURN\_TIME | Date & Time | FALSE | 超级节点动作返回时间 |
| 超级节点动作返回消息 | RETURN\_MSG | Variable characters (2000) | FALSE | 超级节点动作返回消息 |
| 超级节点容错模式 | TM\_MODE | Short integer | FALSE | 超级节点容错模式  0:发生错误时，等待人工干预  1:忽略所有错误，正常流转 |
| 超级节点执行模式 | PROCESS\_MODE | Short integer | FALSE | 超级节点执行模式  1:超级节点阻塞模式  0:超级节点非阻塞模式 |
| 应用实例ID | SUMMARY\_ID | Long integer | FALSE | 应用实例ID |
| 应用类别标识 | APP\_NAME | Variable characters (100) | FALSE | 应用类别标识 |
| 流程实例ID | CASE\_ID | Long integer | FALSE | 流程实例ID |
| 内部表单ID | FORM\_APP\_ID | Long integer | FALSE | 内部表单ID |
| 内部表单记录主键值 | MASTER\_ID | Long integer | FALSE | 内部表单记录主键值 |
| 指定人员干预的类型 | PENDING\_FLAG | Short integer | FALSE | 指定人员干预的类型:  0:默认产生人工待办  1:由于后面需要选人和选分支而产生人工待办  2:由于容错原因而产生人工待办  3:需要回退 |
| 场景 | SCENES | Short integer | FALSE | 创建场景 用于断电任务重新执行处理 |
| 详情表ID | DETAIL\_ID | Long integer | FALSE | 详情表ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_SUPERNODE\_CONTROL\_DETAIL |
| Comment | 工作流超级节点执行详细 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE |  |
| 关联WF\_SUPERNODE\_CONTROL表的ID，多对一 | CONTROL\_ID | Long integer | FALSE | 关联WF\_SUPERNODE\_CONTROL表的ID，多对一 |
| 执行时间 | INVOKE\_TIME | Long integer | FALSE | 执行时间 |
| 执行响应时间 | RETURN\_TIME | Long integer | FALSE | 执行响应时间 |
| 执行结果是否成功 | SUCCESS | Short integer | FALSE | 执行结果是否成功， 1 - 成功， 0 -失败 |
| 执行结果文字描述 | MSG | Variable characters (2000) | FALSE | 执行结果文字描述 |
| CIP返回的数据ID(工作流不使用) | DATA\_ID | Variable characters (32) | FALSE | CIP返回的数据ID(工作流不使用) |
| 干预人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 干预人员ID |
| 干预人员名称 | MEMBER\_NAME | Variable characters (64) | FALSE | 干预人员名称 |
| 流程事项ID | WORKITEM\_ID | Long integer | FALSE | 流程事项ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | WF\_SUPER\_NODE\_TASK |
| Comment | 工作流任务列表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE |  |
| 事件更新时间 | UPDATE\_TIME | Long integer | FALSE | 事件更新时间 |
| 超级节点记录 ID | CONTROL\_ID | Long integer | FALSE | 超级节点记录 ID |
| 任务执行类型 | TASK\_ACTION | Short integer | FALSE | 任务执行状态 0 - 待执行超级节点任务，1 - 待回退 2 - 待向前 3 - 待转人工干预 |
| 任务执行状态 | TASK\_STATE | Short integer | FALSE | 任务执行状态， 0 - 没有执行， 1- 正在执行中 |
| 校验码，用于并发校验 | CHECK\_CODE | Long integer | FALSE | 校验码，用于并发校验 |

# 三.协同

## 1.协同主表

|  |  |
| --- | --- |
| Code | COL\_SUMMARY |
| Comment | 协同主表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 流程状态 | STATE | Short integer | FALSE | 流程状态 |
| 标题 | SUBJECT | Variable characters (1024) | FALSE | 标题 |
| 处理期限 | DEADLINE | Long integer | FALSE | 处理期限 |
| 协同类型 | COL\_TYPE | Short integer | FALSE | 协同类型（此字段暂未使用） |
| 是否能归档 | CAN\_ARCHIVE | Short integer | FALSE | 是否能归档（0否，1是） |
| 是否能修改 | CAN\_MODIFY | Short integer | FALSE | 是否能修改（0否，1是） |
| 是否周期提醒 | CAN\_DUE\_REMINDER | Short integer | FALSE | 是否周期提醒（0否，1是） |
| 是否能转发 | CAN\_FORWARD | Short integer | FALSE | 是否能转发（0否，1是） |
| 能否修改正文 | CAN\_EDIT | Short integer | FALSE | 能否修改正文（0否，1是） |
| 是否能跟踪 | CAN\_TRACK | Short integer | FALSE | 是否能跟踪（0否，1是） |
| 提醒周期 | REMIND\_INTERVAL | Long integer | FALSE | 提醒周期 |
| 关联项目ID | PROJECT\_ID | Long integer | FALSE | 关联项目ID |
| 重要程度 | IMPORTANT\_LEVEL | Short integer | FALSE | 重要程度（1普通，2重要，3非常重要） |
| 重复次数 | RESENT\_TIME | Short integer | FALSE | 重复次数 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 开始时间 | START\_DATE | Date & Time | FALSE | 开始时间 |
| 结束时间 | FINISH\_DATE | Date & Time | FALSE | 结束时间 |
| 审核通过/审核不通过 | IS\_AUDITED | Short integer | FALSE | 记录审核通过/审核不通过（0否，1是） |
| 归档ID | ARCHIVE\_ID | Long integer | FALSE | 归档ID |
| 发起人 | START\_MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 发起人 |
| 流程ID | PROCESS\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 流程ID |
| 流程实例ID | CASE\_ID | Long integer | FALSE | 流程实例ID |
| 提前提醒 | ADVANCE\_REMIND | Long integer | FALSE | 提前提醒 |
| 标志串 | IDENTIFIER | Variable characters (255) | FALSE | 标志串 |
| 转发人 | FORWARD\_MEMBER | Variable characters (255) | FALSE | 转发人 |
| 模板ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 模板ID |
| 流程规则 | WORKFLOW\_RULE | Text | FALSE | 流程规则 |
| WEBSERIVCE服务码 | WEBSERVICE\_CODE | Variable characters (255) | FALSE | webserivce服务码 |
| 正文类型 | BODY\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 正文类型 |
| 主表记录ID | FORM\_RECORDID | Long integer | FALSE | 主表记录id |
| 表单视图ID | FORMID | Long integer | FALSE | 表单视图id |
| 表单ID | FORM\_APPID | Long integer | FALSE | 表单ID |
| 部门ID | ORG\_DEPARTMENT\_ID | Long integer | FALSE | 部门ID |
| 单位ID | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位ID |
| 协同来源（用于显示外部系统名称，如NC） | SOURCE | Variable characters (255) | FALSE | 协同来源（用于显示外部系统名称，如NC） |
| 父协同ID | PARENTFORM\_SUMMARYID | Long integer | FALSE | 父协同ID |
| 新流程类型 | NEWFLOW\_TYPE | Short integer | FALSE | 新流程类型（null，0否，1是） |
| 能否编辑附件 | CAN\_EDIT\_ATTACHMENT | Short integer | FALSE | 能否编辑附件（0否，1是） |
| 是否核定0：默认值;1核定通过;2核定不能过 | VOUCH | Short integer | FALSE | 是否核定0：默认值;1核定通过;2核定不能过 |
| 按工作时间计算超期时间 | OVER\_WORKTIME | Long integer | FALSE | 按工作时间计算超期时间 |
| 按工作时间计算运行时间 | RUN\_WORKTIME | Long integer | FALSE | 按工作时间计算运行时间 |
| 按自然时间计算超期时间 | OVER\_TIME | Long integer | FALSE | 按自然时间计算超期时间 |
| 按自然时间计算运行时间 | RUN\_TIME | Long integer | FALSE | 按自然时间计算运行时间 |
| 是否自动终止流程 | CAN\_AUTOSTOPFLOW | Short integer | FALSE | 是否自动终止流程（0否，1是） |
| 是否超期 | IS\_COVER\_TIME | Short integer | FALSE | 是否超期（0未超期，1超期） |
| 流程期限时间点 | DEADLINE\_DATETIME | Date & Time | FALSE | 流程期限时间点 |
| 当前处理人信息 | CURRENT\_NODES\_INFO | Variable characters (255) | FALSE | 当前处理人信息 |
| 连接节点处理时候合并处理 | CAN\_MERGE\_DEAL | Short integer | FALSE | 连接节点处理时候合并处理（0否，1是） |
| ADVANCE\_PIGEONHOLE | ADVANCE\_PIGEONHOLE | Variable characters (4000) | FALSE |  |
| 与前一任处理相同时，合并处理 | CAN\_ANY\_MERGE | Short integer | FALSE | 与前一任处理相同时，合并处理(0否，1是) |
| 流程节点信息 | PROCESS\_NODES\_INFO | Text | FALSE | 流程节点信息 |
| 节点权限单位ID | PERMISSION\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 节点权限单位ID |
| 共回复条数 | REPLY\_COUNTS | Short integer | FALSE | 共回复条数 |
| 是否自动发起 | AUTO\_RUN | Short integer | FALSE | 是否自动发起（0或null：否，1：是） |
| 附件归档目录ID | ATTACHMENT\_ARCHIVE\_ID | Long integer | FALSE | 附件归档目录ID |
| 流程超期操作 | PROCESS\_TERM\_TYPE | Short integer | FALSE | 流程超期操作（0-自动终止，1-自动撤销） |
| 合并处理条件 | MERGE\_DEAL\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 合并处理条件 |
| 流程子状态 | SUB\_STATE | Short integer | FALSE | 流程子状态，0 : 老数据（未升级）;1 : 正常（默认状态）;2 : 流程处于指定回退状态 |

## 2.事项表

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_AFFAIR |
| Comment | 个人事项 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 是否超期 | IS\_COVER\_TIME | Short integer | FALSE | 是否超期（0否，1是） |
| 人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 人员ID |
| 发送人ID | SENDER\_ID | Long integer | FALSE | 发送人ID |
| 标题 | SUBJECT | Variable characters (1024) | FALSE | 标题 |
| 应用 | APP | Short integer | FALSE | 应用 |
| 主应用ID | OBJECT\_ID | Long integer | FALSE | 主应用ID |
| 对应WORKITEM\_ID | SUB\_OBJECT\_ID | Long integer | FALSE | 对应workitem\_id |
| 状态 | STATE | Short integer | FALSE | 状态（1待发，2已发，3待办，4已办，5取消，6回退，7取回，8竞争执行，15终止） |
| 子状态 | SUB\_STATE | Short integer | FALSE | 子状态（0子状态正常，1待发草稿，2待发被回退，3待发被撤销，4公文回退拟稿人，5协同撤销，11待办未读，12待办已读，13待办暂存待办，14待办知会，15待办被回退暂存待办，15待办，主动指定回退的状态，我指定回退给别人，这是我的状态，16待办--被指定回退到的事项，别人回退给我，这是我的状态，17待办--被指定回退到的事项，又指定回退给别人，中间事项的状态，18待发--指定回退到发起人并且选择流程重走，这是发起人的，19公文--在办时，指定退回（直接提交给我）普通节点，21状态已办-流程终止，31会议-待办-参加，32会议-待办-不参加，33会议-待办-待定，34周期性会议 |
| 催办次数 | HASTEN\_TIMES | Short integer | FALSE | 催办次数 |
| 提醒时间 | REMIND\_DATE | Long integer | FALSE | 提醒时间 |
| 节点期限 | DEADLINE\_DATE | Long integer | FALSE | 节点期限 |
| 是否到期提醒 | CAN\_DUE\_REMIND | Short integer | FALSE | 是否到期提醒 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 接受时间 | RECEIVE\_TIME | Date & Time | FALSE | 接受时间 |
| 完成时间 | COMPLETE\_TIME | Date & Time | FALSE | 完成时间 |
| 提醒周期 | REMIND\_INTERVAL | Short integer | FALSE | 提醒周期 |
| 是否被删除 | IS\_DELETE | Short integer | FALSE | 是否被删除（0否，1是） |
| 是否跟踪 | TRACK | Short integer | FALSE | 是否跟踪（0否，1是） |
| 归档ID | ARCHIVE\_ID | Long integer | FALSE | 归档ID |
| 属性 | ADDITION | Variable characters (2000) | FALSE | 属性 |
| 扩展属性 | EXT\_PROPS | Variable characters (2000) | FALSE | 扩展属性 |
| 更新时间 | UPDATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 更新时间 |
| 是否结束 | IS\_FINISH | Short integer | FALSE | 是否结束（0否，1是） |
| 正文类型 | BODY\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 正文类型 |
| 重要程度 | IMPORTANT\_LEVEL | Short integer | FALSE | 重要程度（1普通，2重要，3非常重要） |
| 重复次数 | RESENT\_TIME | Short integer | FALSE | 重复次数 |
| 转发人 | FORWARD\_MEMBER | Variable characters (255) | FALSE | 转发人 |
| 标识符 | IDENTIFIER | Variable characters (255) | FALSE | 标识符 |
| 代理人 | TRANSACTOR\_ID | Long integer | FALSE | 代理人 |
| 节点权限 | NODE\_POLICY | Variable characters (255) | FALSE | 节点权限 |
| 工作流节点ID | ACTIVITY\_ID | Long integer | FALSE | 工作流节点Id |
| 表单应用ID | FORM\_APP\_ID | Long integer | FALSE | 表单应用id |
| 表单视图ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 表单视图ID |
| 表单操作ID | FORM\_OPERATION\_ID | Long integer | FALSE | 表单操作ID |
| 模板ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 模板ID |
| //加签、知会、会签等操作，来源人的ID | FROM\_ID | Long integer | FALSE | //加签、知会、会签等操作，来源人的Id |
| 按工作时间计算超期时间 | OVER\_WORKTIME | Long integer | FALSE | 按工作时间计算超期时间 |
| 按工作时间计算运行时间 | RUN\_WORKTIME | Long integer | FALSE | 按工作时间计算运行时间 |
| 按自然时间计算超期时间 | OVER\_TIME | Long integer | FALSE | 按自然时间计算超期时间 |
| 按自然时间计算运行时间 | RUN\_TIME | Long integer | FALSE | 按自然时间计算运行时间 |
| 处理期限到处理类型（0-仅消息提醒;1-转给指定人;2-自动跳过） | DEAL\_TERM\_TYPE | Short integer | FALSE | 处理期限到处理类型（0-仅消息提醒;1-转给指定人;2-自动跳过） |
| 处理期限到处理类型1的辅助值1：USERID | DEAL\_TERM\_USERID | Long integer | FALSE | 处理期限到处理类型1的辅助值1：userid |
| 子应用ID | SUB\_APP | Short integer | FALSE | 子应用ID |
| 执行时间 | EXPECTED\_PROCESS\_TIME | Date & Time | FALSE | 执行时间 |
| ORG\_ACCOUNT\_ID | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | ORG\_ACCOUNT\_ID |
| PROCESS\_ID | PROCESS\_ID | Variable characters (255) | FALSE | PROCESS\_ID |
| IS\_PROCESS\_OVER\_TIME | IS\_PROCESS\_OVER\_TIME | Short integer | FALSE | 流程超期（null否，1是） |
| 记录视图权限ID串 | FORM\_MULTI\_OPERATION\_ID | Variable characters (4000) | FALSE | 记录视图权限ID串 |
| 回退人的ID | BACK\_FROM\_ID | Long integer | FALSE | 回退人的id |
| FORM\_RELATIVE\_STATIC\_IDS | FORM\_RELATIVE\_STATIC\_IDS | Variable characters (255) | FALSE |  |
| FORM\_RELATIVE\_QUERY\_IDS | FORM\_RELATIVE\_QUERY\_IDS | Variable characters (255) | FALSE |  |
| 是否收藏 | HAS\_FAVORITE | Short integer | FALSE | 是否收藏（0：否，1：是） |
| 加签、知会、会签等操作类型 | FROM\_TYPE | Short integer | FALSE | 加签、知会、会签等操作类型 |
| 表单数据记录ID | FORM\_RECORDID | Long integer | FALSE | 表单数据记录ID |
| 流程CASE\_ID | CASE\_ID | Long integer | FALSE | 流程CASE\_ID |
| 数据关联ID | RELATION\_DATA\_ID | Long integer | FALSE | 数据关联id |
| 首次查看时长(查看时间-接收时间) | FIRSTVIEW\_PERIOD | Long integer | FALSE | 首次查看时长(查看时间-接收时间) |
| 首次查看时间点 | FIRSTVIEW\_DATE | Date & Time | FALSE | 首次查看时间点 |
| 首次响应耗时 | FIRSTRESPONSE\_PERIOD | Long integer | FALSE | 首次响应耗时（首次操作-接收时间） |
| 首次查看耗时（查看关闭时间-查看时间） | SIGNLEVIEW\_PERIOD | Long integer | FALSE | 首次查看耗时（查看关闭时间-查看时间） |
| 上一处理人 | PRE\_APPROVER | Long integer | FALSE | 上一处理人 |
| 是否是自动发起的流程 | AUTO\_RUN | Short integer | FALSE | 是否是自动发起的流程(0、否；1、是) |
| 流程状态 | SUMMARY\_STATE | Short integer | FALSE | 状态：0运行中，1终止结束，2取消（实际没有用，通过affair的state=2/substate来决定），3正常结束，4被删除 |
| 置顶时间 | TOP\_TIME | Date & Time | FALSE | 置顶时间 |
| 智能排序权重值 | SORT\_WEIGHT | Short integer | FALSE | 智能排序权重值 |
| 智能处理标记 | AI\_PROCESSING | Short integer | FALSE | 智能处理标记 0:非智能处理,1:智能处理 |

## 3.模板

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_TEMPLATE\_CATEGORY |
| Comment | 模板分类信息 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 父ID | PARENT\_ID | Long integer | FALSE | 父Id |
| 类型 | TYPE | Short integer | FALSE | 类型（按appId分） |
| 名称 | NAME | Variable characters (255) | FALSE | 名称 |
| 创建人 | CREATE\_MEMBER | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 修改人 | MODIFY\_MEMBER | Long integer | FALSE | 修改人 |
| 修改时间 | MODIFY\_DATE | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 状态 | STATE | Short integer | FALSE | 状态（0 全局，1协同，2表单，19发文， 20收文，21签报 ，22待发送公文，， 23待签收公文，24待登记公文 |
| 删除标志 | IS\_DELETE | Short integer | FALSE | 删除标志（null或0表示未删除，1删除） |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (255) | FALSE | 描述 |
| 单位ID | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位ID |
| 排序 | SORT | Short integer | FALSE | 排序 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_TEMPLATE |
| Comment | 模板信息表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 所属分类 | CATEGORY\_ID | Long integer | FALSE | 所属分类 |
| 所属模块分类 | MODULE\_TYPE | Short integer | FALSE | 所属模块分类（同应用类型） |
| 所属子模块分类 | SUB\_MODULE\_TYPE | Long integer | FALSE | 所属子模块分类 |
| 模板类型 | TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 模板类型 |
| 模板名称 | SUBJECT | Variable characters (1024) | FALSE | 模板名称 |
| 是否是系统模板 | IS\_SYSTEM | Short integer | FALSE | 是否是系统模板（0否，1是） |
| 创建人 | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 创建日期 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建日期 |
| 修改人 | MODIFY\_MEMBER | Long integer | FALSE | 修改人 |
| 修改时间 | MODIFY\_DATE | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 各自模块的序列化对象XML格式 | SUMMARY | Text | FALSE | 各自模块的序列化对象XML格式 |
| 流程ID | WORKFLOW\_ID | Long integer | FALSE | 流程ID |
| 正文ID | BODY | Long integer | FALSE | 正文ID |
| 正文类型 | BODY\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 正文类型 |
| 状态 | STATE | Short integer | FALSE | 状态（0正常，1不可用） |
| 删除标志 | IS\_DELETE | Short integer | FALSE | 删除标志（0否，1是） |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (255) | FALSE | 描述 |
| 单位ID | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位ID |
| 标识符 | IDENTIFIER | Variable characters (255) | FALSE | 标识符 |
| 项目ID | PROJECT\_ID | Long integer | FALSE | 项目ID |
| 个人模板父模板ID | FORM\_PARENTID | Long integer | FALSE | 个人模板父模板ID |
| 模版编号 | TEMPLETE\_NUMBER | Variable characters (255) | FALSE | 模版编号 |
| 表单用流程标题规则 | COL\_SUBJECT | Variable characters (255) | FALSE | 表单用流程标题规则 |
| 基准时间 | STANDARD\_DURATION | Long integer | FALSE | 基准时间 |
| 排序 | SORT | Short integer | FALSE | 排序 |
| 是否可以设置督办人 | CAN\_SUPERVISE | Short integer | FALSE | 发起人是否可以设置督办人（0否，1是） |
| 回退/撤销的时候流程可追溯 | CAN\_TRACK\_WORKFLOW | Short integer | FALSE | 回退/撤销的时候流程可追溯（0否，1是） |
| 表单定义ID | FORM\_APPID | Long integer | FALSE | 表单定义ID |
| 是否可二维码录入 | SCAN\_CODE | Short integer | FALSE | 是否可二维码录入（0，不可录入；1可录入） |
| 是否允许点赞 | CAN\_PRAISE | Short integer | FALSE | 是否允许点赞（0，否；1，是） |
| 是否允许  数据一键复制 | CAN\_COPY | Short integer | FALSE | 是否允许相关数据一键复制（1：允许 0或者null:不允许） |
| 是否默认全部保护表单字段的默认值 | SIGNET\_PROTECT | Short integer | FALSE | 是否默认全部保护表单字段的默认值（0否，1是） |
| 所属机构 | BELONG\_ORG | Long integer | FALSE | 所属机构 |
| 发布时间 | PUBLISH\_TIME | Date & Time | FALSE | 发布时间 |
| 流程级别 | PROCESS\_LEVEL | Short integer | FALSE | 流程级别 |
| 是否允许智能处理 | CAN\_AI\_PROCESSING | Short integer | FALSE | 是否允许智能处理(0，否；1，是) |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_TEMPLATE\_AUTH |
| Comment | 模板授权信息 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 主数据类型 | MODULE\_TYPE | Short integer | FALSE | 主数据类型（同应用类型） |
| 主数据ID | MODULE\_ID | Long integer | FALSE | 主数据ID |
| 授权类型 | AUTH\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 授权类型 |
| 授权ID | AUTH\_ID | Long integer | FALSE | 授权ID |
| 权限级别 | AUTH\_LEVEL | Short integer | FALSE | 权限级别 |
| 排序号 | SORT | Short integer | FALSE | 排序号 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 单位ID | ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_TEMPLATE\_CONFIG |
| Comment | 模板首页配置表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 人员ID |
| 模板类型 | TYPE | Short integer | FALSE | 模板类型（-1个人模版，1协同，2表单，19发文， 20收文，21签报 ，22待发送公文，， 23待签收公文，24待登记公文） |
| 模板ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 模板ID |
| 排序号 | SORT | Integer | FALSE | 排序号 |
| 发布 | IS\_DELETE | Short integer | FALSE | 是否取消（0 否，1 是） |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_TEMPLATE\_RECENT |
| Comment | 模板调用历史记录表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 人员ID |
| 模板类型 | MODULE\_TYPE | Short integer | FALSE | 模板类型（-1个人模版，1协同，2表单，19发文， 20收文，21签报 ，22待发送公文，， 23待签收公文，24待登记公文） |
| 模板ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 模板ID |
| 调用日期 | CALL\_DATE | Date & Time | FALSE | 调用日期 |
| 使用类型 | USE\_TYPE | Short integer | FALSE | 使用类型（0：最近调用，1：最近使用） |

## 4.正文

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_CONTENT\_ALL |
| Comment | 正文内容信息定义表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 创建者ID | CREATE\_ID | Long integer | FALSE | 创建者ID |
| 创建日期 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建日期 |
| 最后修改者ID | MODIFY\_ID | Long integer | FALSE | 最后修改者ID |
| 最后修改日期 | MODIFY\_DATE | Date & Time | FALSE | 最后修改日期 |
| 所属的功能模块 | MODULE\_TYPE | Short integer | FALSE | 正文所属的功能模块（后续合并为ApplicationCategoryEnum枚举 |
| 所属功能的业务数据ID | MODULE\_ID | Long integer | FALSE | 正文所属功能的具体业务数据 |
| 业务功能数据调用的模板ID | MODULE\_TEMPLATE\_ID | Long integer | FALSE | 业务功能数据调用的模板ID，如协同模板ID |
| 正文类型 | CONTENT\_TYPE | Short integer | FALSE | 正文类型:  10：HTML  20：表单格式正文  30：text正文  41：OfficeWord  42：OfficeExcel  43：WpsWord  44：WpsExcel  45：Pdf |
| 正文内容 | CONTENT | Text | FALSE | 正文内容 |
| 产生的业务数据ID | CONTENT\_DATA\_ID | Long integer | FALSE | 如果正文类型为表单或OFFICE时，产生的业务数据ID |
| 正文内容ID | CONTENT\_TEMPLATE\_ID | Long integer | FALSE | 正文内容ID，如表单模板ID |
| 正文标题（多正文时显示） | TITLE | Variable characters (1024) | FALSE | 正文标题（多正文时显示） |
| 正文排序（多正文时） | SORT | Short integer | FALSE | 正文排序（多正文时） |

## 5.意见

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_COMMENT\_ALL |
| Comment | 评论回复信息定义表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 创建者ID | CREATE\_ID | Long integer | FALSE | 创建者ID |
| 创建日期 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建日期 |
| 修改日期 | MODIFY\_DATE | Date & Time | FALSE | 修改日期 |
| 所属的功能模块 | MODULE\_TYPE | Short integer | FALSE | 所属的功能模块（后续合并为ApplicationCategoryEnum枚举） |
| 所属功能的业务ID | MODULE\_ID | Long integer | FALSE | 所属功能的业务ID |
| 类型 | CTYPE | Short integer | FALSE | 类型：-2为草稿；-1为发起人附言；0为评论；1为回复 |
| 内容 | CONTENT | Text | FALSE | 评论/回复内容 |
| 标题 | TITLE | Variable characters (1024) | FALSE | 评论/回复标题 |
| 是否隐藏 | IS\_HIDDEN | Short integer | FALSE | 是否隐藏，0否；1是 |
| 隐藏时公开者ID | SHOW\_TO\_ID | Text | FALSE | 隐藏时公开者ID |
| 层级路径 | PATH | Variable characters (500) | FALSE | 当前节点层级路径，三位为一层 |
| 层级 | CLEVEL | Short integer | FALSE | 当前节点层级，顶级为1 |
| 父节点ID | PID | Long integer | FALSE | 父节点ID |
| 关联信息（附件、文档等） | RELATE\_INFO | Text | FALSE | 关联信息存储（包括附件、文档等），可以为JSON数据格式存储各种类型关联信息 |
| 扩展1 | EXT\_ATT1 | Variable characters (100) | FALSE | 应用扩展属性1 |
| 扩展2 | EXT\_ATT2 | Variable characters (100) | FALSE | 应用扩展属性2 |
| 扩展3 | EXT\_ATT3 | Variable characters (100) | FALSE | 应用扩展属性3 |
| 事项ID | AFFAIR\_ID | Long integer | FALSE | 事项ID，用于取回、回退 |
| 转发次数 | FORWARD\_COUNT | Short integer | FALSE | 转发次数，0为当前未转发，1为一次转发，以此类推 |
| PRAISE\_TO\_SUMMARY | PRAISE\_TO\_SUMMARY | Short integer | FALSE |  |
| PRAISE\_NUMBER | PRAISE\_NUMBER | Integer | FALSE |  |
| PRAISE\_MEMBER\_IDS | PRAISE\_MEMBER\_IDS | Text | FALSE |  |
| 富文本 | RICH\_CONTENT | Text | FALSE | 富文本 |

## 6.督办

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_SUPERVISE\_DETAIL |
| Comment | 督办主表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 督办主题 | TITLE | Variable characters (1024) | FALSE | 督办主题 |
| 实体类型 | ENTITY\_TYPE | Short integer | FALSE | 实体类型（0，1协同，2公文） |
| 实体ID | ENTITY\_ID | Long integer | FALSE | 实体ID |
| 发起人ID | SENDER\_ID | Long integer | FALSE | 发起人ID |
| 状态 | STATUS | Short integer | FALSE | 状态（0未办结，1已办结） |
| 督办人 | SUPERVISORS | Variable characters (1024) | FALSE | 督办人 |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (1024) | FALSE | 描述 |
| 催办次数 | COUNT | Integer | FALSE | 催办次数 |
| 督办提醒日期 | AWAKE\_DATE | Date & Time | FALSE | 督办提醒日期 |
| 提醒模式 | REMIND\_MODE | Short integer | FALSE | 提醒模式 |
| 超期提醒参数 | SCHEDULE\_PROP | Variable characters (255) | FALSE | 超期提醒参数 |
| 完成时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 完成时间 |
| 模版期限 | TEMPLATE\_DATE\_TERMINAL | Long integer | FALSE | 模版期限 |
| 督办日期类型 | SUPERVISE\_DATE\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 督办日期类型 |
| 标题 | SUBJECT | Variable characters (1024) | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :标题 |
| 业务数据创建时间 | ENTITY\_CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :业务数据创建时间 |
| 业务数据创建人员ID | ENTITY\_SENDER\_ID | Long integer | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :业务数据创建人员ID |
| 重要程度 | IMPORTANT\_LEVEL | Short integer | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :重要程度（1普通，2重要，3非常重要） |
| 转发人 | FORWARD\_MEMBER | Variable characters (255) | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :转发人 |
| 正文类型 | BODY\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :正文类型 |
| 标识符 | IDENTIFIER | Variable characters (255) | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :标识符 |
| ID | AFFAIR\_ID | Long integer | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :id |
| 扩展信息 | EXT\_PROPS | Variable characters (2000) | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :扩展信息 |
| 是否超期 | IS\_COVER\_TIME | Short integer | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :是否超期（0否，1是） |
| 模板ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :模版ID |
| 重复次数 | RESENT\_TIME | Short integer | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :重复次数 |
| 应用ID | APP | Short integer | FALSE | ctpAffair 发送节点冗余字段 :应用ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_SUPERVISOR |
| Comment | 督办人员表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 督办ID | SUPERVISE\_ID | Long integer | FALSE | 督办ID |
| 拥有授权 | PERMISSION | Short integer | FALSE | 拥有授权 |
| 督办人ID | SUPERVISOR\_ID | Long integer | FALSE | 督办人ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_SUPERVISE\_LOG |
| Comment | 督办催办日志信息表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 督办ID | SUPERVISE\_ID | Long integer | FALSE | 督办ID |
| 方式 | TYPE | Short integer | FALSE | 方式(催办\恢复) |
| 发起人 | SENDER | Long integer | FALSE | 发起人 |
| 发起时间 | SEND\_TIME | Date & Time | FALSE | 发起时间 |
| 模式 | MODEL | Short integer | FALSE | 模式（暂时未用到） |
| 内容 | CONTENT | Variable characters (255) | FALSE | 内容 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_SUPERVISE\_RECEIVER |
| Comment | 督办催办人员列表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 催办日志ID | LOG\_ID | Long integer | FALSE | 催办日志ID |
| 被催办人 | RECEIVER | Long integer | FALSE | 被催办人 |
| 回复消息ID | PARALLELISM\_ID | Long integer | FALSE | 回复消息ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_SUPERVISE\_TEMPLATE\_ROLE |
| Comment | 督办模板角色表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 督办模版ID | SUPERVISE\_TEMPLATE\_ID | Long integer | FALSE | 督办模版id |
| 角色 | ROLE | Variable characters (255) | FALSE | 角色 |

## 7.跟踪

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_TRACK\_MEMBER |
| Comment | 跟踪设置 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 主应用ID | OBJECT\_ID | Long integer | FALSE | 主应用ID |
| 个人事项ID | AFFAIR\_ID | Long integer | FALSE | 个人事项ID |
| 设置跟踪的人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 设置跟踪的人员ID |
| 被跟踪的人员ID | TRACK\_MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 被跟踪的人员ID |

## 8.其它

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_COMMON\_PHRASE |
| Comment | 常用语 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | TRUE | 人员ID |
| 类型 | TYPE | Short integer | FALSE | 类型（0个人，1系统） |
| 内容 | CONTENT | Variable characters (500) | FALSE | 内容 |
| 单位ID | ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位ID |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 更新时间 |

节点权限

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_CONFIG |
| Comment | 配置表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 配置目录 | CONFIG\_CATEGORY | Variable characters (100) | FALSE | 配置目录 |
| 配置目录名字 | CONFIG\_CATEGORY\_NAME | Variable characters (100) | FALSE | 配置目录名字 |
| 配置条目 | CONFIG\_ITEM | Variable characters (100) | FALSE | 配置条目 |
| 配置值 | CONFIG\_VALUE | Variable characters (1000) | FALSE | 配置值 |
| 配置描述 | CONFIG\_DESCRIPTION | Variable characters (255) | FALSE | 配置描述 |
| 创建日期 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建日期 |
| 修改日期 | MODIFY\_DATE | Date & Time | FALSE | 修改日期 |
| 配置类型 | CONFIG\_TYPE | Variable characters (100) | FALSE | 配置类型 |
| EXT\_CONFIG\_VALUE | EXT\_CONFIG\_VALUE | Text | FALSE |  |
| 单位ID | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位id |
| 排序号 | SORT | Integer | FALSE | 排序号 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_WORKFLOW\_TRACK |
| Comment | 回退、撤销流程可追溯 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 名称 | SUBJECT | Variable characters (1024) | FALSE | 名称 |
| 开始人员 | START\_MEMEBER\_ID | Long integer | FALSE | 开始人员 |
| 开始时间 | START\_DATE | Date & Time | FALSE | 开始时间 |
| 区分是撤消还是回退 | TRACK\_TYPE | Short integer | FALSE | SUBSTATE保持一致 区分是撤消还是回退（5撤销，6回退勾选追朔，7回退） |
| 协同公文ID | MODULE\_ID | Long integer | FALSE | 协同公文ID |
| 业务类型 | MODULE\_TYPE | Short integer | FALSE | 业务类型（1协同，2表单，19发文， 20收文，21签报 ，22待发送公文，， 23待签收公文，24待登记公文） |
| 事项ID | AFFAIR\_ID | Long integer | FALSE | 事项ID |
| 原始业务ID | ORIGINAL\_MODULE\_ID | Long integer | FALSE | 原始业务ID |
| 原始事项ID | ORIGINAL\_AFFAIR\_ID | Long integer | FALSE | 原始事项ID |
| 节点ID | ACTIVITY\_ID | Long integer | FALSE | 节点ID |
| 人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 人员ID |
| 表单正文 | FORM\_CONTENT | Text | FALSE | 表单正文 |
| 代理人 | TRANSACTOR\_ID | Long integer | FALSE | 代理人 |
| 操作人ID | OPERATION\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 操作人ID |
| 操作时间 | OPERATION\_DATE | Date & Time | FALSE | 操作时间，撤销、回退 |
| 主流程状态 | MAIN\_WORKFLOW\_STATUS | Short integer | FALSE | 主流程状态（repeal, //撤销  0回退  1重新发起  2代办  3已办 |

# 四.表单

## 1.表单定义

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_DEFINITION |
| Comment | 表单定义信息表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 表单主键ID | ID | Long integer | TRUE | 表单主键ID |
| 表单名称 | NAME | Variable characters (255) | FALSE | 表单名称 |
| 创建者ID | CREATE\_ID | Long integer | FALSE | 创建者ID |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 表单类型 | FORM\_TYPE | Short integer | FALSE | 表单类型（流程表单1，基础数据3，信息管理2） |
| 所属应用的ID | CATEGORY\_ID | Long integer | FALSE | 所属应用的ID |
| 启用状态 | USE\_FLAG | Short integer | FALSE | 启用1,停用0状态 |
| 状态 | STATE | Short integer | FALSE | 发布状态2，草稿状态0 |
| 是否已经删除 | DELETE\_FLAG | Short integer | FALSE | 是否已经删除，1已删除0没删除 |
| 表格字段属性定义 | FIELD\_INFO | Text | FALSE | 表格字段属性定义 |
| 视图权限定义 | VIEW\_INFO | Text | FALSE | 视图权限定义 |
| 查询定义 | QUERY\_INFO | Text | FALSE | 查询定义 |
| 统计定义 | REPORT\_INFO | Text | FALSE | 统计定义 |
| 触发定义 | TRIGGER\_INFO | Text | FALSE | 触发定义 |
| 应用绑定定义 | APPBIND\_INFO | Text | FALSE | 应用绑定定义 |
| 其他扩展定义 | EXTENSIONS\_INFO | Text | FALSE | 其他扩展定义 |
| 修改日期时间 | MODIFY\_TIME | Date & Time | FALSE | 修改日期时间 |
| 表单样式定义 | FORM\_STYLE | Text | FALSE | 表单样式定义 |
| 预制开关 | PREPARE\_FLAG | Short integer | FALSE | 0(未预制)；1(已预制)；2（非预制表单） |
| 表单来源相关信息 | SOURCE\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 表单来源相关信息 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_RESOURCE |
| Comment | 表单资源数据表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 资源属性ID | ID | Long integer | TRUE | 资源属性ID |
| 表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 所属表单ID |
| 资源名称 | RESOURCE\_NAME | Variable characters (100) | FALSE | 资源名称 |
| 资源内容 | CONTENT | Text | FALSE | 资源内容 |
| 资源属性类型 | PROPERTY\_TYPE | Short integer | FALSE | 0上传文件类型，1用户定义类型，102视图样式类型 |
| 资源属性名称 | PROPERTY\_NAME | Variable characters (40) | FALSE | 资源属性名称 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_OWNER |
| Comment | 表单所属表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 表单Id |
| 所属人ID | OWNER\_ID | Long integer | FALSE | 所属人ID |
| 所属人单位ID | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 所属人单位ID |
| 版本标识 | VERSION | Variable characters (10) | FALSE | 版本标识 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_MODULE\_AUTH |
| Comment | 表单中模块对象的授权表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 所属表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 所属表单ID |
| 模块对象名称 | MODULE\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 单据绑定菜单=菜单名称;查询=查询名称;统计=统计名称 |
| 模块对象类型 | MODULE\_TYPE | Short integer | FALSE | 0=单据对;1=查询对象;2=统计对象 |
| 状态 | STATE | Short integer | FALSE | 0=草稿;1=试运行;2=已发布 |
| 组织机构类型 | ORG\_TYPE | Short integer | FALSE | 0=用户;1=部门;2=组;3=职务级别;4=岗位 |
| 组织机构ID | ORG\_ID | Long integer | FALSE | 对象的id;用户id;部门id;组id;职务级别id;岗位id |
| 模块对象ID | MODULE\_ID | Long integer | FALSE | 根据类型保存单据ID，查询ID,统计ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_SERIAL\_NUMBER |
| Comment | 流水号 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 变量名称 | VARIABLE\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 变量名称 |
| 位数 | DIGIT | Short integer | FALSE | 位数 |
| 前缀 | PREFIX | Variable characters (255) | FALSE | 前缀 |
| 值 | VALUE | Long integer | FALSE | 值 |
| 步长 | NUMBER\_STEP | Integer | FALSE | 步长 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 是否已经调用 0未使用. 1使用 | STATE | Short integer | FALSE | 是否已经调用 0未使用. 1使用 |
| 所属单位ID | ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 所属单位id |
| 表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 表单ID |
| 年号后面的结束符,由于历史原因 | TEXT\_TIME\_BEHIND | Variable characters (255) | FALSE | 年号后面的结束符,由于历史原因 |
| 年号前面的起始符，应用中暂时没有使用,由于历史原因 | TEXT\_TIME\_FRONT | Variable characters (255) | FALSE | 年号前面的起始符，应用中暂时没有使用,由于历史原因 |
| 年号规则，无:0、年：1、年月：2、年月日：3 | TIME\_DATE | Short integer | FALSE | 年号规则，无:0、年：1、年月：2、年月日：3 |
| 后缀 | SUFFIX | Variable characters (255) | FALSE | 后缀 |
| 起步值 | MIN\_VALUE | Long integer | FALSE | 起步值 |
| 重置规则:0无,1按年,2按月,3按日 | RULE\_RESET | Short integer | FALSE | 重置规则:0无,1按年,2按月,3按日 |
| 记录得到值的日期 | CURRENT\_MARK\_DATE | Date & Time | FALSE | 记录得到值的日期 |
| 是否显示 | FIX\_LEN\_SHOW | Short integer | FALSE | 值域：0不显示，1显示 |
| 版本标识 | VERSION | Variable characters (10) | FALSE | 版本标识 |

## 2.表单条件、自定义函数

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_FORMULA |
| Comment | 运算信息表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 表达式ID | ID | Long integer | TRUE | 表达式ID |
| 运算类型 | FORMULA\_TYPE | Short integer | FALSE | 计算式类型(1计算式，2条件式) |
| 表达式 | EXPRESSION | Text | FALSE | 表达式 |
| 表达式XML描述 | EXPRESSION\_XML | Text | FALSE | 表达式XML描述 |
| 表单或者模板ID | OWNER\_ID | Long integer | FALSE | 表单或者模板ID |
| 所属模块类型 | OWNER\_TYPE | Short integer | FALSE | 所属模块类型(1表单) |
| 创建人 | CREATE\_USER | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date | FALSE | 创建时间 |
| 描述信息 | DESCRIPTION | Text | FALSE | 描述信息 |
| 版本标识 | VERSION | Variable characters (10) | FALSE | 版本标识 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_FORMULA\_CONDITION |
| Comment | 运算条件关联表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 序列号 | SERIAL\_NUMBER | Long integer | TRUE | 序列号（同一类条件表达式唯一标识） |
| 动作类型 | ACTION\_TYPE | Short integer | TRUE | 动作类型（1计算式，2权限，3校验） |
| 条件ID | CONDTION\_ID | Long integer | FALSE | 条件ID（对应CTP\_FORMULA的主键ID，默认0） |
| 动作ID | ACTION\_ID | Long integer | FALSE | 动作ID（计算式：对应CTP\_FORMULA的主键ID，权限：权限ID,校验：默认为0） |
| 关键字 | KEYWORD | Variable characters (20) | FALSE | 关键字(IF,ELSE IF,ELSE) |
| 所属表单 | OWNER\_ID | Long integer | FALSE | 所属表单(对应表单ID) |
| 绑定字段(字段ID | FIELD\_ID | Long integer | FALSE | 绑定字段(字段ID,如果没有绑定字段，默认为0) |
| 创建人 | CREATE\_USER | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 创建日期 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建日期 |
| 排序号 | SORT\_NUMBER | Short integer | FALSE | 排序号(区分同一类条件表达式的顺序) |
| 是否强制校验 | FORCE\_CHECK | Short integer | FALSE | 是否强制校验(1或者null为是，2为否) |
| 版本标识 | VERSION | Variable characters (10) | FALSE | 版本标识 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_CUSTOM\_FUNCTION |
| Comment | 表单自定义函数存储表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 函数名称 | FUNCTION\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 函数名称 |
| 函数参数 | FUNCTION\_PARAM | Variable characters (4000) | FALSE | 函数参数,以|线分隔 |
| 代码块 | CODE\_TEXT | Variable characters (4000) | FALSE | 代码块 |
| 返回类型 | RETURN\_TYPE | Short integer | FALSE | 0数字，1文本，2日期，3日期时间，4大文本。5.其他 |
| 表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 表单ID |
| 版本标识 | VERSION | Variable characters (10) | FALSE | 版本标识 |

## 3.表单关联

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_RELATION |
| Comment | 表单关联表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 关联对象 | FROM\_RELATION\_OBJ | Long integer | FALSE | 关联对象 |
| 关联属性 | FROM\_RELATION\_ATTR | Variable characters (20) | FALSE | 关联属性 |
| 关联对象类型 | TO\_RELATION\_OBJ\_TYPE | Short integer | FALSE | 关联对象类型 |
| 被关联对象 | TO\_RELATION\_OBJ | Long integer | FALSE | 被关联对象 |
| 被关联属性分类 | TO\_RELATION\_ATTR\_TYPE | Short integer | FALSE | 被关联属性分类(1.数据关联-人员信息，2关联表单-字段，3数据关联-关联多级枚举，4数据关联-字段，5关联表单-流程，6数据关联-数据交换，7数据关联-部门，8数据关联-地图，9数据关联-项目，10数据关联-图片枚举) |
| 被关联属性 | TO\_RELATION\_ATTR | Variable characters (20) | FALSE | 被关联属性 |
| 显示属性 | VIEW\_ATTR | Variable characters (100) | FALSE | 显示属性 |
| 选择类型 | VIEW\_SELECT\_TYPE | Short integer | FALSE | 选择类型(1，用户选择；2 系统选择，null非关联表单无值) |
| 条件ID | VIEW\_CONDITION\_ID | Long integer | FALSE | 条件ID |
| 显示类型 | VIEW\_TYPE | Short integer | FALSE | 显示类型(1，显示已发关联流程；2插入单击显示) |
| 同步关联表单字段开关 | SYNCHRONIZED | Short integer | FALSE | 同步关联表单字段开关：1，是；0，否 |
| 是否显示正文视图 | SHOWVIEW | Short integer | FALSE | 是否显示正文视图：1，是；0否 |
| 版本标识 | VERSION | Variable characters (10) | FALSE | 版本标识 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_RELATION\_RECORD |
| Comment | 表单关联记录表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 当前表单主数据ID | FROM\_MASTERDATA\_ID | Long integer | FALSE | 当前表单主数据id |
| 关联表单主数据ID | TO\_MASTERDATA\_ID | Long integer | FALSE | 关联表单主数据id |
| 状态 | STATE | Short integer | FALSE | 状态(1，未用) |
| 当前表单FIELDNAME | FIELD\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 当前表单fieldname |
| 当前表单类型 | FORM\_TYPE | Short integer | FALSE | 当前表单类型（流程表单1，基础数据3，信息管理2，计划表单4） |
| 数据产生类型 | TYPE | Short integer | FALSE | 数据产生类型，1关联表单；2回写产生 |
| 当前登录人员ID | MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 当前登录人员id |
| 从表ID | FROM\_SUBDATA\_ID | Long integer | FALSE | 若当前表单字段属于从表 记录当前字段从表id |
| 从表记录ID | TO\_SUBDATA\_ID | Long integer | FALSE | 若关联的其他表单的从表字段 需要记录该字段的从表记录id |
| 源表单ID | FROM\_FORM\_ID | Long integer | FALSE | 源表单ID |
| 目标表单ID | TO\_FORM\_ID | Long integer | FALSE | 目标表单ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_RELATION\_AUTHORITY |
| Comment | 表单协同授权表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 业务数据ID | MODULE\_ID | Long integer | FALSE | 业务数据ID |
| 业务数据类型 | MODULE\_TYPE | Short integer | FALSE | 业务数据类型(1，协同类型) |
| 组织机构类型 | USER\_TYPE | Short integer | FALSE | 组织机构类型(0人员；1部门；2组；3职务级别；4岗位；5单位；6；7流程节点；8单元格) |
| 组织机构ID | USER\_ID | Long integer | FALSE | 组织机构ID |
| 来源类型 | AUTH\_SOURCE\_TYPE | Short integer | FALSE | 来源类型，0或者null表示协同已发列表授权，1表示模板授权中关联表单授权 |
| 协同标题 | SUMMARY\_SUBJECT | Variable characters (500) | FALSE | 协同标题 |
| 协同重要程度 | IMPORTANT\_LEVEL | Short integer | FALSE | 协同重要程度(1 普通，2重要，3 非常重要) |
| 表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 表单ID |
| 模板ID | TEMPLATE\_ID | Long integer | FALSE | 模板ID |
| 协同发起人 | SUMMARY\_START\_MEMBER\_ID | Long integer | FALSE | 协同发起人 |
| 协同发起时间 | SUMMARY\_START\_DATE | Date & Time | FALSE | 协同发起时间 |
| 表单数据ID | FORM\_DATA\_ID | Long integer | FALSE | 表单数据id |
| 协同状态 | SUMMARY\_STATE | Short integer | FALSE | 协同状态(0 流转中，1终止，2取消，3结束) |
| 协同核定状态 | SUMMARY\_VOUCH\_STATE | Short integer | FALSE | 协同核定状态(0：默认值;1核定通过;2核定不通过) |

## 4.表单触发

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_TRIGGER\_RECORD |
| Comment | 表单触发记录表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 对应表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 对应表单ID |
| 对应数据记录ID | FORM\_MASTER\_ID | Long integer | FALSE | 对应数据记录ID |
| 触发配置XML | TRIGGER\_XML | Text | FALSE | 触发配置XML |
| 触发状态 | TRIGGER\_STATE | Short integer | FALSE | 触发状态 0为未触发，1为已触发 |
| 最后触发时间 | LAST\_TRIGGER\_TIME | Date & Time | FALSE | 最后触发时间 |
| 重复表记录ID | FORM\_SUBDATA\_ID | Long integer | FALSE | 重复表记录ID，条件或者动作包含重复表时记录 |
| 触发设置ID | TRIGGER\_ID | Long integer | FALSE | 触发设置ID |
| 触发动作的ID | TRIGGER\_ACTION\_ID | Long integer | FALSE | 触发动作的ID |
| 触发启动人ID | CREATE\_ID | Long integer | FALSE | 触发启动人ID |
| 触发类型 | TRIGGER\_TYPE | Variable characters (50) | FALSE | 触发类型：流程：FLOW；消息：MESSAGE；回写：CALCULATE |
| 触发实体ID | TRIGGER\_CONTENT\_ID | Long integer | FALSE | 触发实体ID：流程：协同ID；消息：消息ID；回写：回写表单数据记录ID |
| 触发实体附加信息 | TRIGGER\_CONTENT\_DESC | Text | FALSE | 触发实体附加信息：流程：流程模板ID|协同ID|数据记录ID；消息：消息内容；回写：回写表单ID|数据记录ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_TRIGGER\_EVENT |
| Comment | 触发事件记录表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 触发事件状态 | STATE | Short integer | FALSE | 触发事件状态 0：未执行；1：执行 |
| 所属的功能模块 | MODULE\_TYPE | Short integer | FALSE | 所属的功能模块（具体参考com.seeyon.ctp.common.ModuleType） |
| 所属功能的业务ID | MODULE\_ID | Long integer | FALSE | 所属功能的业务ID |
| 表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 表单ID |
| 表单记录ID | MASTER\_ID | Long integer | FALSE | 表单记录id |
| 触发事件启动人ID | USER\_ID | Long integer | FALSE | 触发事件启动人ID |
| 条件触发点状态 | CONDITION\_STATE | Variable characters (255) | FALSE | 条件触发点状态(具体参考com.seeyon.ctp.form.bean.FormTriggerBean.TriggerConditionState) |
| 触发来源 | SOURCE\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 触发来源(具体参考com.seeyon.ctp.form.bean.FormTriggerBean.TriggerSourceType) |
| 扩展字段，主要存储触发事件的参数MAP的JSON字符串 | EXTEND\_ATTR | Text | FALSE | 扩展字段，主要存储触发事件的参数Map的json字符串 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 标题 | TITLE | Variable characters (1024) | FALSE | 标题 |

## 5.表单栏目

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_SECTION |
| Comment | 表单栏目配置主表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 栏目配置名称 | SECTION\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 栏目配置名称 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 更新时间 | UPDATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 更新时间 |
| 创建人ID | CREATE\_USER | Long integer | FALSE | 创建人ID |
| 栏目配置类型 | SECTION\_TYPE | Integer | FALSE | 栏目配置类型(0栏目；1菜单；2栏目和菜单；3无类型) |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_SECTION\_TEMPLATE |
| Comment | 表单栏目配置模板关联表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 表单模板ID | FORM\_TEMPLET\_ID | Long integer | FALSE | 表单模板ID |
| 模板排序 | TEMPLET\_SORT | Integer | FALSE | 模板排序 |
| 栏目配置ID | FORM\_SECTION\_ID | Long integer | FALSE | 栏目配置ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_SECTION\_COLUMN |
| Comment | 表单栏目配置栏目关联表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 栏目分类ID | COLUMN\_CATEGORY | Integer | FALSE | 栏目分类ID |
| 栏目父分类ID | COLUMN\_PARENT\_CATEGORY | Integer | FALSE | 栏目父分类ID |
| 栏目排序 | COLUMN\_SORT | Integer | FALSE | 栏目排序 |
| 栏目名称 | COLUMN\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 栏目名称 |
| 栏目配置ID | FORM\_SECTION\_ID | Long integer | FALSE | 栏目配置ID |
| 表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 表单ID |

## 6.其它

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_TABLE\_VALUE\_SIGN |
| Comment | 表单动态表、枚举、枚举值序号值标记 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 表单业务动态表表名序号值记录 | TABLE\_NUMBER | Long integer | FALSE | 表单业务动态表表名序号值记录，如formmain\_tableNumber |
| 表单枚举排序号标记，用于产生顺序的排序号 | SEQUENCE\_NUM | Long integer | FALSE | 表单枚举排序号标记，用于产生顺序的排序号 |
| 表单枚举值排序号标记，用于产生顺序的排序号 | SEQUENCE\_NUM\_VALUE | Long integer | FALSE | 表单枚举值排序号标记，用于产生顺序的排序号 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_WITHHOLDING |
| Comment | 表单预提回写 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 当前协同ID | SUMMARY\_ID | Long integer | FALSE | 当前协同ID |
| 表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 表单ID |
| 外部预写字段名称 | PREPAREWRITE\_FIELD\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 外部预写字段名称 |
| 主表或者从表ID | RECORD\_ID | Long integer | FALSE | 主表或者从表ID |
| 预提值 | WITHHOLDING\_VALUE | Decimal (30,5) | FALSE | 预提值 |
| 创建人 | CREATE\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 修改时间 | UPDATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 修改时间 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_LOG |
| Comment | 表单日志记录 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 表单ID |
| 记录ID | RECORD\_ID | Long integer | FALSE | 记录Id |
| 表单类型 | FORM\_TYPE | Short integer | FALSE | 表单类型（流程表单1，基础数据3，信息管理2，计划表单4） |
| 操作者ID | OPERATOR | Long integer | FALSE | 操作者ID |
| 操作类型 | OPERATE\_TYPE | Short integer | FALSE | 操作类型(新建 90、修改 92、删除 94、导入 95、导出 96、锁定 91、解锁93、98批量更新、99批量修改、100分发、101汇总、102双向） |
| 操作时间 | OPERATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 操作时间 |
| 创建人 | CREATOR | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 操作描述 | DESCRIPTION | Text | FALSE | 操作描述 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | CTP\_BIZ\_CONFIG |
| Comment | 业务管理配置表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 业务管理配置名称 | NAME | Variable characters (255) | FALSE | 业务管理配置名称 |
| 一级菜单ID | MENU\_ID | Long integer | FALSE | 一级菜单ID |
| 创建时人 | CREATE\_USER | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 创建时间 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 修改时间 | UPDATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 标记业务配置状态 | BIZ\_STATE | Short integer | FALSE | 标记业务配置状态， -2：未激活；-1：部分激活；2：已激活 |
| 标记业务配置删除状态 | DEL\_FLAG | Short integer | FALSE | 标记业务配置删除状态，0，null未删除，1删除 |
| 标记业务配置类型 | BIZ\_SORT | Short integer | FALSE | 标记业务配置类型 |
| 业务配置修改人 | MODIFY\_USER | Long integer | FALSE | 业务配置修改人 |
| 业务配置描述 | BIZ\_DESCRIPTION | Variable characters (255) | FALSE | 业务配置描述 |
| 菜单图标对应文件ID | BIZ\_IMAGE\_ID | Long integer | FALSE | 菜单图标对应文件ID |
| 业务菜单所属单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 业务菜单所属单位 |
| 标记业务配置创建类型 | BIZ\_CREATE\_TYPE | Short integer | FALSE | 标记业务配置创建类型，0：自建，1：导入 |
| 流程列表菜单是否合并 | BIZ\_MERGE | Short integer | FALSE | 流程列表菜单是否合并，0，不合并，1：合并 |
| 流程列表菜单合并名称 | BIZ\_MERGE\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 流程列表菜单合并名称 |
| 业务配置版本 | BIZ\_VERSION | Short integer | FALSE | 业务配置版本 |
| 业务配置相关信息 | BIZ\_SOURCE\_INFO | Text | FALSE | 业务配置相关信息 |
| 移动业务配置 | MOBILE\_BIZ\_CONFIG | Text | FALSE | 移动业务配置 |
| 移动看板ID | BIZ\_DASHBOARD\_ID | Long integer | FALSE | 移动看板id |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | FORM\_QUERY\_PLAN |
| Comment | 我的查询统计定义 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键ID | ID | Long integer | TRUE | 主键ID |
| 所属表单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 所属表单ID |
| 原查询统计名称 | QUERY\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 原查询统计名称 |
| 方案名称（我的查询统计名） | PLAN\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 方案名称（我的查询统计名） |
| 方案名称（我的查询统计定义） | PLAN\_DEFINE | Text | FALSE | 方案名称（我的查询统计定义） |
| 方案类型,1:查询对象 2:统计对象 | PLAN\_TYPE | Short integer | FALSE | 方案类型,1:查询对象 2:统计对象 |
| 用户ID（保存为某用户的USERID） | USER\_ID | Long integer | FALSE | 用户ID（保存为某用户的userID） |
| 查询统计设置ID | QUERY\_ID | Long integer | FALSE | 原查询统计设置ID |
| 版本号 | VERSION | Variable characters (255) | FALSE | 系统版本号 |
| 我定义的查询条件 | USER\_DEFINE\_HTML | Text | FALSE | 我定义的查询条件(HTML) |

# 五.公文

## 1.公文主表

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_SUMMARY |
| Comment | 公文信息表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 标志位 | IDENTIFIER | Variable characters (100) | FALSE | 标志位 |
| 是否归档2 | HAS\_ARCHIVE | Short integer | FALSE | 是否归档（0否，1是） |
| 公文类型 | EDOC\_TYPE | Short integer | TRUE | 公文类型（0发文、1收文、2签报） |
| 处理期限 | DEADLINE | Long integer | FALSE | 处理期限 |
| 是否允许跟踪 | CAN\_TRACK | Short integer | TRUE | 是否允许跟踪（0否，1是） |
| 发起人意见 | COMMENTS | Variable characters (1024) | FALSE | 发起人意见 |
| 流程定义ID | PROCESS\_ID | Variable characters (100) | FALSE | 流程定义ID |
| 流程实例ID | CASE\_ID | Long integer | FALSE | 流程实例ID |
| 公文单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 公文单id |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 创建时间 |
| 发起人ID | START\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 发起人Id |
| 发起时间 | START\_TIME | Date & Time | FALSE | 发起时间 |
| 发起人 | CREATE\_PERSON | Variable characters (255) | FALSE | 发起人 |
| 结束时间 | COMPLETE\_TIME | Date & Time | FALSE | 结束时间 |
| 状态 | STATE | Number (3) | TRUE | 状态(0运行中，1终止结束，2取消（实际没有用，通过affair的state=2/substate来决定），3正常结束，4被删除(公文：结束后归档，再从档案中删除)) |
| 标题 | SUBJECT | Variable characters (1024) | TRUE | 标题 |
| 正文类型 | DOC\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 正文类型（10HTML正文，41-45office） |
| 行文类型 | SEND\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 行文类型（枚举管理）  1-上行文，2-下行文，3-平行文，4-内部行文，5-外部行文 |
| 公文文号 | DOC\_MARK | Variable characters (255) | FALSE | 公文文号 |
| 内部文号 | SERIAL\_NO | Variable characters (255) | FALSE | 内部文号 |
| 文件密级 | SECRET\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE | 系统枚举值EnumNameEnum.edoc\_secret\_level:  1 普通  2 秘密  3 机密  4 绝密 |
| 紧急程度 | URGENT\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE | 系统枚举值EnumNameEnum.edoc\_urgent\_level:  1 普通  2 平急  3 加急  4 特急  5 特提 |
| 发文单位 | SEND\_UNIT | Text | FALSE | 发文单位 |
| 发文单位ID | SEND\_UNIT\_ID | Text | FALSE | 发文单位id |
| 签发人 | ISSUER | Variable characters (255) | FALSE | 签发人 |
| 签发日期 | SIGNING\_DATE | Date & Time | FALSE | 签发日期 |
| 主送单位 | SEND\_TO | Text | FALSE | 主送单位 |
| 主送单位ID | SEND\_TO\_ID | Text | FALSE | 主送单位id |
| 抄送单位 | COPY\_TO | Text | FALSE | 抄送单位 |
| 抄送单位ID | COPY\_TO\_ID | Text | FALSE | 抄送单位id |
| 抄报单位 | REPORT\_TO | Text | FALSE | 抄报单位 |
| 抄报单位ID | REPORT\_TO\_ID | Text | FALSE | 抄报单位id |
| 主题词 | KEYWORDS | Variable characters (255) | FALSE | 主题词 |
| 印发单位 | PRINT\_UNIT | Variable characters (255) | FALSE | 印发单位 |
| 印发份数 | COPIES | Integer | FALSE | 印发份数 |
| 印发人 | PRINTER | Variable characters (255) | FALSE | 印发人 |
| 提前提醒 | ADVANCE\_REMIND | Long integer | FALSE | 提前提醒 |
| 模板ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE | 模板ID |
| 流程规则 | WORKFLOW\_RULE | Text | FALSE | 流程规则 |
| 归档日期 | PACK\_DATE | Date & Time | FALSE | 归档日期 |
| 是否联合发文 | ISUNIT | Short integer | FALSE | 是否联合发文（0否，1是） |
| 公文文号2 | DOC\_MARK2 | Variable characters (255) | FALSE | 公文文号2 |
| 发文单位2 | SEND\_UNIT2 | Text | FALSE | 发文单位 |
| 发文单位ID2 | SEND\_UNIT\_ID2 | Text | FALSE | 发文单位ID |
| 主送单位2 | SEND\_TO2 | Text | FALSE | 主送单位 |
| 主送单位ID2 | SEND\_TO\_ID2 | Text | FALSE | 主送单位ID2 |
| 抄送单位2 | COPY\_TO2 | Text | FALSE | 抄送单位 |
| 抄送单位ID2 | COPY\_TO\_ID2 | Text | FALSE | 抄送单位id2 |
| 抄报单位2 | REPORT\_TO2 | Text | FALSE | 抄报单位 |
| 抄报单位ID2 | REPORT\_TO\_ID2 | Text | FALSE | 抄报单位id2 |
| 印发份数2 | COPIES2 | Integer | FALSE | 印发份数2 |
| 部门ID | ORG\_DEPARTMENT\_ID | Long integer | FALSE | 部门id |
| 单位ID | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位id |
| 修改时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 预归档ID | ARCHIVE\_ID | Long integer | FALSE | 预归档id |
| 收文分发区分阅文、办文类型 | PROCESS\_TYPE | Long integer | FALSE | 收文分发区分阅文、办文类型（1办文,2阅文） |
| 公文分发类型 | SUB\_EDOC\_TYPE | Long integer | FALSE | 公文分发类型 |
| 附件说明 | FILESM | Variable characters (255) | FALSE | 附件说明 |
| 附注 | FILEFZ | Variable characters (255) | FALSE | 附注 |
| 党务类型 | PARTY | Variable characters (255) | FALSE | 党务类型 |
| 政务类型 | ADMINISTRATIVE | Variable characters (255) | FALSE | 政务类型 |
| 发送部门 | SEND\_DEPARTMENT | Variable characters (255) | FALSE | 发送部门 |
| 发送部门2 | SEND\_DEPARTMENT2 | Variable characters (255) | FALSE | 发送部门2 |
| 发送部门ID | SEND\_DEPARTMENT\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 发送部门id |
| 发送部门ID2 | SEND\_DEPARTMENT\_ID2 | Variable characters (255) | FALSE | 发送部门id2 |
| 附件 | ATTACHMENTS | Text | FALSE | 附件 |
| 工作超期时间 | OVER\_WORKTIME | Long integer | FALSE | 工作超期时间 |
| 工作运行时间 | RUN\_WORKTIME | Long integer | FALSE | 工作运行时间 |
| 自然超期时间 | OVER\_TIME | Long integer | FALSE | 自然超期时间 |
| 自然运行时间 | RUN\_TIME | Long integer | FALSE | 自然运行时间 |
| 保密期限 | KEEP\_PERIOD | Integer | FALSE | 保密期限 |
| 是否超期 | IS\_COVER\_TIME | Short integer | FALSE | 是否超期 |
| 签收日期 | RECEIPT\_DATE | Date & Time | FALSE | 签收日期 |
| 登记日期 | REGISTRATION\_DATE | Date & Time | FALSE | 登记日期 |
| 审核人 | AUDITOR | Variable characters (255) | FALSE | 审核人 |
| 复核人 | REVIEW | Variable characters (255) | FALSE | 复核人 |
| 承办人 | UNDERTAKER | Variable characters (1024) | FALSE | 承办人 |
| 联系电话 | PHONE | Variable characters (255) | FALSE | 联系电话 |
| 流程期限时间点 | DEADLINE\_DATETIME | Date & Time | FALSE | 流程期限时间点 |
| 是否为快速发文 | IS\_QUICK\_SEND | Short integer | FALSE | 是否为快速发文，0表示否，1表示是，默认为0. |
| 当前待办人 | CURRENT\_NODES\_INFO | Text | FALSE | 当前待办人 |
| 承办机构 | UNDERTAKENOFFICE | Text | FALSE | 承办机构 |
| 承办机构ID | UNDERTAKENOFFICE\_ID | Text | FALSE | 承办机构ID' |
| UNIT\_LEVEL | UNIT\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_SUMMARY\_EXTEND |
| Comment | 公文信息扩展表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| SUMMARY\_ID | SUMMARY\_ID | Long integer | TRUE | 公文表ID |
| APP\_TYPE | APP\_TYPE | Integer | FALSE |  |
| AVARCHAR1 | AVARCHAR1 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本1 |
| AVARCHAR2 | AVARCHAR2 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本2 |
| AVARCHAR3 | AVARCHAR3 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本3 |
| AVARCHAR4 | AVARCHAR4 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本4 |
| AVARCHAR5 | AVARCHAR5 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本5 |
| AVARCHAR6 | AVARCHAR6 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本6 |
| AVARCHAR7 | AVARCHAR7 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本7 |
| AVARCHAR8 | AVARCHAR8 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本8 |
| AVARCHAR9 | AVARCHAR9 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本9 |
| AVARCHAR10 | AVARCHAR10 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本10 |
| AVARCHAR11 | AVARCHAR11 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本11 |
| AVARCHAR12 | AVARCHAR12 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本12 |
| AVARCHAR13 | AVARCHAR13 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本13 |
| AVARCHAR14 | AVARCHAR14 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本14 |
| AVARCHAR15 | AVARCHAR15 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本15 |
| AVARCHAR16 | AVARCHAR16 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本16 |
| AVARCHAR17 | AVARCHAR17 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本17 |
| AVARCHAR18 | AVARCHAR18 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本18 |
| AVARCHAR19 | AVARCHAR19 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本19 |
| AVARCHAR20 | AVARCHAR20 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本20 |
| AVARCHAR21 | AVARCHAR21 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本21 |
| AVARCHAR22 | AVARCHAR22 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本22 |
| AVARCHAR23 | AVARCHAR23 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本23 |
| AVARCHAR24 | AVARCHAR24 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本24 |
| AVARCHAR25 | AVARCHAR25 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本25 |
| AVARCHAR26 | AVARCHAR26 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本26 |
| AVARCHAR27 | AVARCHAR27 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本27 |
| AVARCHAR28 | AVARCHAR28 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本28 |
| AVARCHAR29 | AVARCHAR29 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本29 |
| AVARCHAR30 | AVARCHAR30 | Variable characters (255) | FALSE | 单行文本30 |
| TEXT1 | TEXT1 | Text | FALSE | 多行文本1 |
| TEXT2 | TEXT2 | Text | FALSE | 多行文本2 |
| TEXT3 | TEXT3 | Text | FALSE | 多行文本3 |
| TEXT4 | TEXT4 | Text | FALSE | 多行文本4 |
| TEXT5 | TEXT5 | Text | FALSE | 多行文本5 |
| TEXT6 | TEXT6 | Text | FALSE | 多行文本6 |
| TEXT7 | TEXT7 | Text | FALSE | 多行文本7 |
| TEXT8 | TEXT8 | Text | FALSE | 多行文本8 |
| TEXT9 | TEXT9 | Text | FALSE | 多行文本9 |
| TEXT10 | TEXT10 | Text | FALSE | 多行文本10 |
| TEXT11 | TEXT11 | Text | FALSE | 多行文本11 |
| TEXT12 | TEXT12 | Text | FALSE | 多行文本12 |
| TEXT13 | TEXT13 | Text | FALSE | 多行文本13 |
| TEXT14 | TEXT14 | Text | FALSE | 多行文本14 |
| TEXT15 | TEXT15 | Text | FALSE | 多行文本15 |
| INTEGER1 | INTEGER1 | Long integer | FALSE | 整数1 |
| INTEGER2 | INTEGER2 | Long integer | FALSE | 整数2 |
| INTEGER3 | INTEGER3 | Long integer | FALSE | 整数3 |
| INTEGER4 | INTEGER4 | Long integer | FALSE | 整数4 |
| INTEGER5 | INTEGER5 | Long integer | FALSE | 整数5 |
| INTEGER6 | INTEGER6 | Long integer | FALSE | 整数6 |
| INTEGER7 | INTEGER7 | Long integer | FALSE | 整数7 |
| INTEGER8 | INTEGER8 | Long integer | FALSE | 整数8 |
| INTEGER9 | INTEGER9 | Long integer | FALSE | 整数9 |
| INTEGER10 | INTEGER10 | Long integer | FALSE | 整数10 |
| INTEGER11 | INTEGER11 | Long integer | FALSE | 整数11 |
| INTEGER12 | INTEGER12 | Long integer | FALSE | 整数12 |
| INTEGER13 | INTEGER13 | Long integer | FALSE | 整数13 |
| INTEGER14 | INTEGER14 | Long integer | FALSE | 整数14 |
| INTEGER15 | INTEGER15 | Long integer | FALSE | 整数15 |
| INTEGER16 | INTEGER16 | Long integer | FALSE | 整数16 |
| INTEGER17 | INTEGER17 | Long integer | FALSE | 整数17 |
| INTEGER18 | INTEGER18 | Long integer | FALSE | 整数18 |
| INTEGER19 | INTEGER19 | Long integer | FALSE | 整数19 |
| INTEGER20 | INTEGER20 | Long integer | FALSE | 整数20 |
| DECIMAL1 | DECIMAL1 | Number (16,4) | FALSE | 小数1 |
| DECIMAL2 | DECIMAL2 | Number (16,4) | FALSE | 小数2 |
| DECIMAL3 | DECIMAL3 | Number (16,4) | FALSE | 小数3 |
| DECIMAL4 | DECIMAL4 | Number (16,4) | FALSE | 小数4 |
| DECIMAL5 | DECIMAL5 | Number (16,4) | FALSE | 小数5 |
| DECIMAL6 | DECIMAL6 | Number (16,4) | FALSE | 小数6 |
| DECIMAL7 | DECIMAL7 | Number (16,4) | FALSE | 小数7 |
| DECIMAL8 | DECIMAL8 | Number (16,4) | FALSE | 小数8 |
| DECIMAL9 | DECIMAL9 | Number (16,4) | FALSE | 小数9 |
| DECIMAL10 | DECIMAL10 | Number (16,4) | FALSE | 小数10 |
| DECIMAL11 | DECIMAL11 | Number (16,4) | FALSE | 小数11 |
| DECIMAL12 | DECIMAL12 | Number (16,4) | FALSE | 小数12 |
| DECIMAL13 | DECIMAL13 | Number (16,4) | FALSE | 小数13 |
| DECIMAL14 | DECIMAL14 | Number (16,4) | FALSE | 小数14 |
| DECIMAL15 | DECIMAL15 | Number (16,4) | FALSE | 小数15 |
| DECIMAL16 | DECIMAL16 | Number (16,4) | FALSE | 小数16 |
| DECIMAL17 | DECIMAL17 | Number (16,4) | FALSE | 小数17 |
| DECIMAL18 | DECIMAL18 | Number (16,4) | FALSE | 小数18 |
| DECIMAL19 | DECIMAL19 | Number (16,4) | FALSE | 小数19 |
| DECIMAL20 | DECIMAL20 | Number (16,4) | FALSE | 小数20 |
| DATE1 | DATE1 | Date & Time | FALSE | 日期1 |
| DATE2 | DATE2 | Date & Time | FALSE | 日期2 |
| DATE3 | DATE3 | Date & Time | FALSE | 日期3 |
| DATE4 | DATE4 | Date & Time | FALSE | 日期4 |
| DATE5 | DATE5 | Date & Time | FALSE | 日期5 |
| DATE6 | DATE6 | Date & Time | FALSE | 日期6 |
| DATE7 | DATE7 | Date & Time | FALSE | 日期7 |
| DATE8 | DATE8 | Date & Time | FALSE | 日期8 |
| DATE9 | DATE9 | Date & Time | FALSE | 日期9 |
| DATE10 | DATE10 | Date & Time | FALSE | 日期10 |
| DATE11 | DATE11 | Date & Time | FALSE | 日期11 |
| DATE12 | DATE12 | Date & Time | FALSE | 日期12 |
| DATE13 | DATE13 | Date & Time | FALSE | 日期13 |
| DATE14 | DATE14 | Date & Time | FALSE | 日期14 |
| DATE15 | DATE15 | Date & Time | FALSE | 日期15 |
| DATE16 | DATE16 | Date & Time | FALSE | 日期16 |
| DATE17 | DATE17 | Date & Time | FALSE | 日期17 |
| DATE18 | DATE18 | Date & Time | FALSE | 日期18 |
| DATE19 | DATE19 | Date & Time | FALSE | 日期19 |
| DATE20 | DATE20 | Date & Time | FALSE | 日期20 |
| LIST1 | LIST1 | Variable characters (255) | FALSE | 列表1 |
| LIST2 | LIST2 | Variable characters (255) | FALSE | 列表2 |
| LIST3 | LIST3 | Variable characters (255) | FALSE | 列表3 |
| LIST4 | LIST4 | Variable characters (255) | FALSE | 列表4 |
| LIST5 | LIST5 | Variable characters (255) | FALSE | 列表5 |
| LIST6 | LIST6 | Variable characters (255) | FALSE | 列表6 |
| LIST7 | LIST7 | Variable characters (255) | FALSE | 列表7 |
| LIST8 | LIST8 | Variable characters (255) | FALSE | 列表8 |
| LIST9 | LIST9 | Variable characters (255) | FALSE | 列表9 |
| LIST10 | LIST10 | Variable characters (255) | FALSE | 列表10 |
| LIST11 | LIST11 | Variable characters (255) | FALSE | 列表11 |
| LIST12 | LIST12 | Variable characters (255) | FALSE | 列表12 |
| LIST13 | LIST13 | Variable characters (255) | FALSE | 列表13 |
| LIST14 | LIST14 | Variable characters (255) | FALSE | 列表14 |
| LIST15 | LIST15 | Variable characters (255) | FALSE | 列表15 |
| LIST16 | LIST16 | Variable characters (255) | FALSE | 列表16 |
| LIST17 | LIST17 | Variable characters (255) | FALSE | 列表17 |
| LIST18 | LIST18 | Variable characters (255) | FALSE | 列表18 |
| LIST19 | LIST19 | Variable characters (255) | FALSE | 列表19 |
| LIST20 | LIST20 | Variable characters (255) | FALSE | 列表20 |

## 2.公文元素

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_ELEMENT |
| Comment | 公文元素表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文元素ID | ELEMENT\_ID | Variable characters (4) | TRUE | 公文元素ID |
| 元素显示名称 | NAME | Variable characters (255) | TRUE | 元素显示名称 |
| 元素字段名称 | FIELD\_NAME | Variable characters (36) | TRUE | 元素字段名称 |
| 元素类型 | TYPE | Number (3) | TRUE | 元素类型（0单行文本、1多行文本，2整数类型 ，3小数类型，4日期类型，5下拉列表，6处理意见，7logo图片） |
| 系统元数据定义ID | METADATA\_ID | Long integer | FALSE | 系统元数据定义ID |
| 是否为系统公文元素 | IS\_SYSTEM | Number (3) | TRUE | 是否为系统公文元素（0否，1是） |
| 元素状态 | STATUS | Number (3) | TRUE | 元素状态（0未启用，1启用） |
| 单位ID | DOMAIN\_ID | Long integer | FALSE | 单位id |
| 录入方式 | INPUT\_MODE | Variable characters (50) | FALSE | 录入方式 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_ELEMENT\_FLOWPERM\_ACL |
| Comment | 公文元素节点权限表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文节点权限ID | FLOW\_PERM\_ID | Long integer | TRUE | 公文节点权限ID |
| 公文元素ID | ELEMENT\_ID | Long integer | TRUE | 公文元素id |
| 访问权限 | PERM | Number (3) | FALSE | 0＝只读  1＝编辑 |

## 3.文单

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_FORM |
| Comment | 公文单定义表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文单名称 | NAME | Variable characters (500) | TRUE | 公文单名称 |
| 公文单描述 | DESCRIPTION | Variable characters (255) | FALSE | 公文单描述 |
| 公文单类型 | TYPE | Short integer | TRUE | 公文单类型（0发文，1收文，2签报单） |
| 公文单内容 | CONTENT | Text | FALSE | 公文单内容 |
| 创建用户ID | CREATE\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 创建用户ID |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 创建时间 |
| 最近修改人 | LAST\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 最近修改人 |
| 修改时间 | LAST\_UPDATE | Date & Time | TRUE | 修改时间 |
| 单位ID | DOMAIN\_ID | Long integer | TRUE | 单位ID |
| 文件ID | FILE\_ID | Long integer | FALSE | 文件ID |
| 是否显示单位标识 | SHOW\_LOG | Number (3) | FALSE | 是否显示单位标识（0否，1是） |
| 是否是系统预制 | IS\_SYSTEM | Number (3) | FALSE | 是否是系统预制（0否，1是） |
| 是否联合发文 | ISUNIT | Short integer | FALSE | 是否联合发文（0否，1是） |
| 文单类型 | SUB\_TYPE | Long integer | FALSE | 文单类型 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_FORM\_ACL |
| Comment | 公文单与授权表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 公文单ID |
| 单位ID | DOMAIN\_ID | Long integer | TRUE | 单位ID |
| 公文单授权类型 | ENTITY\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 公文单授权类型 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_FORM\_ELEMENT |
| Comment | 公文单-公文元素关联表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 公文单ID |
| 公文元素ID | ELEMENT\_ID | Long integer | FALSE | 公文元素ID |
| 是否是必填项 | REQUIRED | Short integer | FALSE | 是否是必填（0否，1是） |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_FORM\_EXTEND\_INFO |
| Comment | 公文单扩展信息表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 文单ID | FORM\_ID | Long integer | FALSE | 文单ID |
| 单位ID | ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位ID |
| 状态 | STATUS | Number (3) | TRUE | 状态 0 - 未启用， 1 - 启用 |
| 是否默认 | IS\_DEFAULT | Number (3) | TRUE | 是否默认 0 - 不是， 1 - 是 |
| 意见排序 | OPTIONFORMATSET | Variable characters (1024) | FALSE | 意见排序 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_FORM\_FLOWPERM\_BOUND |
| Comment | 公文处理意见与节点权限绑定表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文单ID | EDOC\_FORM\_ID | Long integer | TRUE | 公文单ID |
| 处理意见名称 | PROCESS\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 处理意见名称 |
| 节点权限名称 | FLOWPERM\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 节点权限名称 |
| 节点权限的国际化名称 | FLOWPERM\_NAME\_LABEL | Variable characters (255) | FALSE | 节点权限的国际化名称 |
| 意见排序 | SORT\_TYPE | Variable characters (10) | FALSE | 意见排序 |
| 绑定单位ID | DOMAIN\_ID | Long integer | FALSE | 绑定单位ID |

## 4.文号

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_MARK\_CATEGORY |
| Comment | 公文文号类别表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 编号方式 | CODE\_MODE | Number (3) | TRUE | 类别名称编号方式 0 - 小流水， 1 - 大流水 |
| 类别名称 | CATEGORY\_NAME | Variable characters (255) | TRUE | 类别名称 |
| 当前编号 | CURRENT\_NO | Integer | TRUE | 当前编号 |
| 起始编号 | MIN\_NO | Integer | TRUE | 起始编号 |
| 最大编号 | MAX\_NO | Integer | FALSE | 最大编号 |
| 是否只读 | READONLY | Integer | TRUE | 是否只读（0否，1是） |
| 单位ID | DOMAIN\_ID | Number (19) | TRUE | 单位ID |
| 是否按年度编号 | YEAR\_ENABLED | Integer | TRUE | 是否按年度编号 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_MARK |
| Comment | 公文文号表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文文号定义ID | MARK\_DEFINITION\_ID | Long integer | FALSE | 公文文号定义ID |
| 公文ID | EDOC\_ID | Long integer | FALSE | 公文id |
| 公文文号 | DOC\_MARK | Variable characters (255) | TRUE | 公文文号 |
| 公文文号编号 | DOC\_MARK\_NO | Integer | FALSE | 公文文号编号 |
| 公文文号类别编号 | CATEGORY\_ID | Number (19) | FALSE | 公文文号类别编号 |
| 文号创建人 | CREATE\_USER\_ID | Number (19) | TRUE | 文号创建人 |
| 文号创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 文号创建时间 |
| 文号使用状态 | STATUS | Short integer | TRUE | 文号使用状态 0 - 未使用， 1 - 暂时使用， 2 - 已占用 |
| 单位ID | DOMAIN\_ID | Long integer | TRUE | 单位ID |
| 文号编号 | MARK\_NUM | Number (3) | FALSE | 文号编号 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_MARK\_ACL |
| Comment | 公文文号授权表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 文号定义ID | MARK\_DEFINITION\_ID | Long integer | FALSE | 文号定义ID |
| 授权对象ID | DEPT\_ID | Long integer | TRUE | 授权对象ID |
| 授权实体类型 | ACL\_TYPE | Variable characters (20) | TRUE | 授权实体类型 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_MARK\_DEFINITION |
| Comment | 公文文号定义表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文文号类别ID | CATEGORY\_ID | Long integer | FALSE | 公文文号类别ID |
| 字号 | WORD\_NO | Variable characters (255) | FALSE | 字号 |
| 文号显示格式 | EXPRESSION | Variable characters (255) | TRUE | 文号显示格式 |
| 编号长度 | LENGTH | Integer | TRUE | 编号长度 |
| 文号状态 | STATUS | Number (3) | TRUE | 文号状态 0 - 草稿， 1 - 已使用， 2 - 已删除 |
| 单位ID | DOMAIN\_ID | Number (19) | TRUE | 单位ID |
| 文号类型 | MARK\_TYPE | Number (3) | FALSE | 文号类型 0 - 公文文号， 1 - 内部文号， 2 - 签收编号 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_MARK\_HISTORY |
| Comment | 公文文号历史表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文文号定义ID | MARK\_DEFINITION\_ID | Long integer | FALSE | 公文文号定义ID |
| 公文ID | EDOC\_ID | Long integer | FALSE | 公文id |
| 公文文号 | DOC\_MARK | Variable characters (255) | TRUE | 公文文号 |
| 创建人ID | CREATE\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 创建人ID |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 创建时间 |
| 使用人ID | LAST\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 使用人ID |
| 使用时间 | COMPLETE\_TIME | Date & Time | FALSE | 使用时间 |
| 文号编号 | MARK\_NUM | Number (3) | FALSE | 文号编号 |
| 占用文号流水 | DOC\_MARK\_NO | Long integer | FALSE | 占用文号流水 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_MARK\_RESERVE |
| Comment | 公文文号预留保存历史 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 公文文号ID | MARK\_DEFINE\_ID | Long integer | FALSE | 公文文号ID |
| 预留类型 | RESERVE\_TYPE | Integer | FALSE | 预留类型 1线上预留 2线下预留 |
| 预留文号段最小值 | START\_NO | Integer | FALSE | 预留文号段最小值 |
| 预留文号段最大值 | END\_NO | Integer | FALSE | 预留文号段最大值 |
| 预留文号起始文号显示 | DOC\_MARK | Variable characters (255) | FALSE | 预留文号起始文号显示 |
| 预留文号结束文号显示 | DOC\_MARK\_END | Variable characters (255) | FALSE | 预留文号结束文号显示 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 创建人 | CREATE\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 创建人 |
| 单位ID | DOMAIN\_ID | Long integer | FALSE | 单位ID |
| 预留文号年份 | YEAR\_NO | Integer | FALSE | 预留文号年份 |
| 文号按年编号 | YEAR\_ENABLED | Integer | FALSE | 文号按年编号 0 - 不是， 1 - 是 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_MARK\_RESERVE\_NUMBER |
| Comment | 公文文号预留需区分跨年 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 预留ID | RESERVE\_ID | Long integer | FALSE | 预留ID |
| 公文文号ID | MARK\_DEFINE\_ID | Long integer | FALSE | 公文文号ID |
| 预留类型 | RESERVE\_TYPE | Integer | FALSE | 预留类型 1线上预留 2线下预留 |
| 预留文号显示 | DOC\_MARK | Variable characters (255) | FALSE | 预留文号显示 |
| 预留文号流水 | MARK\_NO | Integer | FALSE | 预留文号流水 |
| 预留文号是否被占用 | IS\_USED | Integer | FALSE | 预留文号是否被占用 0 - 不是， 1 - 是 |

## 5.正文

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_BODY |
| Comment | 公文正文表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 正文类型 | CONTENT\_TYPE | Variable characters (20) | TRUE | 正文类型 |
| 正文内容 | CONTENT | Text | FALSE | 正文内容 |
| 公文ID | EDOC\_ID | Long integer | FALSE | 公文ID |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 创建时间 |
| 修改时间 | LAST\_UPDATE | Date & Time | TRUE | 修改时间 |
| 正文名称 | CONTENT\_NAME | Variable characters (32) | FALSE | 正文名称 |
| 正文状态 | CONTENT\_STATUS | Short integer | FALSE | 正文状态 |
| 正文编号 | CONTENT\_NO | Long integer | FALSE | 正文编号 |

## 6.意见

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_OPINION |
| Comment | 公文处理意见表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 公文ID | EDOC\_ID | Long integer | FALSE | 公文ID |
| 个人事项ID | AFFAIR\_ID | Long integer | TRUE | 个人事项ID |
| 态度 | ATTRIBUTE | Integer | TRUE | 态度 -1 - 处理意见为空， 7 - 节点自动跳过意见， 5 - 终止意见， 1 - 正常的意见（很多种情况）， 2 - 同意， 3 - 不同意 |
| 意见类型 | OPINION\_TYPE | Integer | FALSE | 意见类型 0 - 发起人意见， 1 - 处理意见， 2 - 暂存待办意见， 3 - 回退意见， 4 - 草稿意见， 5 - 终止意见， 6 - 终止意见， 7 - 节点自动跳过意见， 8 - 上报意见 |
| 意见 | CONTENT | Text | FALSE | 意见 |
| 是否隐藏意见 | IS\_HIDDEN | Number (3) | TRUE | 是否隐藏意见 0 - 不影藏， 1 - 影藏 |
| 处理人ID | CREATE\_USER\_ID | Number (19) | TRUE | 处理人ID |
| 处理时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 处理时间 |
| 处理权限 | POLICY | Variable characters (255) | FALSE | 处理权限 |
| 代理人名称 | PROXY\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 代理人名称 |
| 工作流的ITEM\_ID | NODE\_ID | Number (19) | FALSE | 工作流的item\_id |
| 意见保留状态 | STATE | Short integer | FALSE | 意见保留状态 0未删除,1已删除 |
| 下级单位收文ID | SUB\_EDOC\_ID | Long integer | FALSE | 下级单位收文ID |
| 意见更新时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 意见更新时间 |
| 增加关联意见ID | SUB\_OPINION\_ID | Long integer | FALSE | 增加关联意见ID |
| 处理人所在部门 | DEPARTMENT\_NAME | Variable characters (500) | FALSE | 处理人所在部门 |
| 处理人所在单位 | ACCOUNT\_NAME | Variable characters (500) | FALSE | 处理人所在单位 |
| 处理人所在部门排序号 | DEPARTMENT\_SORT\_ID | Integer | FALSE | 处理人所在部门排序号 |

## 7.套红模板

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_DOC\_TEMPLATE |
| Comment | 公文套红模板定义表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 模板名称 | NAME | Variable characters (255) | TRUE | 模板名称 |
| 模板类型 | TYPE | Number (3) | TRUE | 0＝正文  1＝稿纸 |
| 模板描述 | DESCRIPTION | Variable characters (255) | FALSE | 模板描述 |
| 模板文件ID | TEMPLATE\_FILE\_ID | Long integer | TRUE | 模板文件ID |
| 创建人ID | CREATE\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 创建人ID |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 创建时间 |
| 最近修改人ID | LAST\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 最近修改人ID |
| 修改时间 | LAST\_UPDATE | Date & Time | TRUE | 修改时间 |
| 模板状态 | STATUS | Number (3) | TRUE | 0＝停用  1＝启用 |
| 单位ID | DOMAIN\_ID | Long integer | TRUE | 单位ID |
| 正文类型 | TEXT\_TYPE | Variable characters (20) | FALSE | 正文类型 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_DOC\_TEMPLATE\_ACL |
| Comment | 公文套红模板授权表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 套红模板ID | DOC\_TEMPLATE\_ID | Long integer | FALSE | 套红模板id |
| 部门ID | DEP\_ID | Long integer | FALSE | 部门ID |
| 部门类型 | DEP\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 部门类型 |

## 8.公文模板

ctp\_template

## 9.机构组

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_OBJ\_TEAM |
| Comment | 机构组描述表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 组名称 | NAME | Variable characters (255) | TRUE | 组名称 |
| 排序号 | SORT\_ID | Number (10,2) | FALSE | 排序号 |
| 建立日期 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 建立日期 |
| 修改日期 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 修改日期 |
| 描述 | DESCRIPTION | Variable characters (1024) | FALSE | 描述 |
| 单位ID | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | TRUE | 单位id |
| 建组人ID | OWNER\_ID | Long integer | FALSE | 建组人id |
| 状态（扩展） | STATE | Number (3) | FALSE | 状态（扩展） |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_OBJ\_TEAM\_MEMBER |
| Comment | 组成员关系表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 组类型 | TEAM\_TYPE | Variable characters (16) | TRUE | 组类型 |
| 组ID | TEAM\_ID | Long integer | TRUE | 组id |
| 组成员ID | MEMBER\_ID | Long integer | TRUE | 组成员id |
| 排序号 | SORT\_NUM | Number (3) | TRUE | 排序号 |

## 10.公文交换

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_EXCHANGE\_SEND |
| Comment | 发文记录表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文标题 | SUBJECT | Variable characters (1024) | TRUE | 公文标题 |
| 公文种类 | DOC\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 公文种类 |
| 公文文号 | DOC\_MARK | Variable characters (255) | FALSE | 公文文号 |
| 公文密级 | SECRET\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE | 系统枚举值EnumNameEnum.edoc\_secret\_level:  1 普通  2 秘密  3 机密  4 绝密 |
| 紧急程度 | URGENT\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE | 系统枚举值EnumNameEnum.edoc\_urgent\_level:  1 普通  2 平急  3 加急  4 特急  5 特提 |
| 发文单位 | SEND\_UNIT | Variable characters (255) | TRUE | 发文单位 |
| 签发人 | ISSUER | Variable characters (255) | FALSE | 签发人 |
| 签发日期 | ISSUE\_DATE | Date & Time | FALSE | 签发日期 |
| 份数 | COPIES | Long integer | FALSE | 份数 |
| 公文记录ID | EDOC\_ID | Long integer | TRUE | 公文记录ID |
| 交换单位或部门ID | EXCHANGE\_ORG\_ID | Long integer | TRUE | 交换单位或部门ID |
| 交换类型 | EXCHANGE\_TYPE | Number (3) | TRUE | 交换类型 0 - 部门交换， 1 - 部门交换， 2 - 外部单位交换 |
| 发文人 | SEND\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 发文人 |
| 发文时间 | SEND\_TIME | Date & Time | FALSE | 发文时间 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 创建时间 |
| 状态 | STATUS | Number (3) | TRUE | 状态 0 - 待发送， 1- 已发送， 2 - 已回退， 3 - 退回后生成新数据， 4 - 撤销后生成新数据， 5 - 已发送-被删除，6 - 待发送-被删除 |
| 正文编号 | CONTENT\_NO | Short integer | FALSE | 正文编号  0：原始正文  1：套红1  2：套红2 |
| 已经发送对象ID | SENDED\_TYPEIDS | Text | FALSE | 已经发送对象id |
| 回退说明 | STEPBACK\_INFO | Variable characters (1024) | FALSE | 回退说明 |
| 交换执行方式 | ASSIGN\_TYPE | Short integer | FALSE | 交换执行方式 0竞争执行 1指定人执行 |
| 是否公文交换原发文 | IS\_BASE | Short integer | FALSE | 是否公文交换原发文,1是公文交换原发文 0非公文交换原发文，如补发,撤销或退回数据 |
| 是否为转收文类型 | IS\_TURN\_REC | Short integer | FALSE | 是否为转收文类型 0 - 不是, 1 - 是 |
| 送往单位 | SENDED\_NAMES | Text | FALSE | 送往单位 |
| EXCHANGE\_MODE | EXCHANGE\_MODE | Short integer | FALSE | 交换模式 0 - 内部(致远)公文交换， 1 - 书生公文交换 |
| 交换机构的单位ID | EXCHANGE\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 交换机构的单位ID，如果是单位交换和EXCHANGE\_ORG\_ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_EXCHANGE\_SEND\_DETAIL |
| Comment | 发文单位表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 发文记录ID | SEND\_EDOC\_ID | Long integer | FALSE | 发文记录id |
| 收文单位或部门ID | REC\_ORG\_ID | Variable characters (255) | TRUE | 收文单位或部门id |
| 收文单位类型 | REC\_ORG\_TYPE | Number (3) | TRUE | 收文单位类型 1- 单位， 2 - 部门， 3 - 人员 |
| 收文单位名称 | REC\_ORG\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 收文单位名称 |
| 发送类型 | SEND\_TYPE | Number (3) | TRUE | 发送类型 0 - 主送， 1 - 抄送， 2 - 抄报 |
| 回执内容 | CONTENT | Variable characters (255) | FALSE | 回执内容 |
| 签收编号 | REC\_NO | Variable characters (255) | FALSE | 签收编号 |
| 签收人 | REC\_USER\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 签收人 |
| 签收时间 | REC\_TIME | Date & Time | FALSE | 签收时间 |
| 状态 | STATUS | Number (3) | TRUE | 状态 0 - 待签收， 1 - 已签收， 2 - 已回退 |
| 催办次数 | CUIBAN\_NUM | Short integer | FALSE | 催办次数 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_EXCHANGE\_SEND\_REFERENCE |
| Comment | 公文分发记录表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 老的分发记录ID | REFERENCE\_SEND\_RECORD\_ID | Long integer | FALSE | 老的分发记录ID |
| 新的分发记录ID | NEW\_SEND\_RECORD\_ID | Long integer | FALSE | 新的分发记录ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_EXCHANGE\_RECIEVE |
| Comment | 收文记录表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE |  |
| 公文标题 | SUBJECT | Variable characters (1024) | TRUE |  |
| 公文种类 | DOC\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE |  |
| 公文文号 | DOC\_MARK | Variable characters (255) | FALSE |  |
| 公文密级 | SECRET\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE | 系统枚举值EnumNameEnum.edoc\_secret\_level:  1 普通  2 秘密  3 机密  4 绝密 |
| 紧急程度 | URGENT\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE | 系统枚举值EnumNameEnum.edoc\_urgent\_level:  1 普通  2 平急  3 加急  4 特急  5 特提 |
| 保管期限 | KEEP\_PERIOD | Variable characters (255) | FALSE |  |
| 发文单位 | SEND\_UNIT | Variable characters (255) | TRUE |  |
| 送文人 | SENDER | Variable characters (255) | FALSE |  |
| 签发人 | ISSUER | Variable characters (255) | FALSE |  |
| 签发日期 | ISSUE\_DATE | Date & Time | FALSE |  |
| 主送单位 | SEND\_TO | Text | FALSE |  |
| 抄送单位 | COPY\_TO | Text | FALSE | 抄送单位 |
| 抄报单位 | REPORT\_TO | Text | FALSE | 抄报单位 |
| 公文记录ID | EDOC\_ID | Long integer | FALSE | 公文记录ID |
| 公文文件ID | FILE\_ID | Long integer | FALSE | 公文文件id |
| 是否外部来文 | FROM\_INTERNAL | Number (3) | TRUE | 是否外部来文 |
| 回执记录ID | REPLY\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 回执记录ID |
| 签收编号 | REC\_NO | Variable characters (255) | FALSE | 签收编号 |
| 签收人 | REC\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 签收人 |
| 签收时间 | REC\_TIME | Date & Time | FALSE | 签收时间 |
| 备考 | REMARK | Variable characters (255) | FALSE | 备考 |
| 登记人 | REGISTER\_USER\_ID | Number (19) | FALSE | 登记人 |
| 登记时间 | REGISTER\_TIME | Date & Time | FALSE | 登记时间 |
| 交换单位或部门ID | EXCHANGE\_ORG\_ID | Number (19) | TRUE | 交换单位或部门id |
| 交换类型 | EXCHANGE\_TYPE | Number (3) | TRUE | 交换类型 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 创建时间 |
| 状态 | STATUS | Number (3) | TRUE | 状态 |
| 正文编号 | CONTENT\_NO | Short integer | FALSE | 正文编号 |
| 记录回退信息 | STEPBACKINFO | Variable characters (4000) | FALSE | 记录回退信息 |
| 判断已退回公文 | IS\_RETREAT | Number (3) | FALSE | 判断已退回公文 |
| 区分内部来文、外部来文 | SEND\_UNIT\_TYPE | Number (3) | FALSE | 区分内部来文、外部来文 |
| 外来公文ID | RECIVE\_EDOC\_ID | Number (19) | FALSE | 外来公文id |
| 是否为转收文类型 | IS\_TURN\_REC | Short integer | FALSE | 是否为转收文类型 0 - 不是 ， 1 - 是 |
| 收文待登记表字段 | EXCHANGE\_MODE | Short integer | FALSE | 默认值为0，字段作用为区分书生交换系统和内部OA交换系统 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_EXCHANGE\_TURN\_REC |
| Comment | 转收文表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| 主键 | ID | Long integer | TRUE | 主键 |
| 收文ID | EDOC\_ID | Long integer | FALSE | 收文ID |
| 办理意见 | OPINION | Text | FALSE | 办理意见 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 转收文人ID | USER\_ID | Long integer | FALSE | 转收文人ID |
| 转收文人名称 | USER\_NAME | Variable characters (1024) | FALSE | 转收文人名称 |
| 主送单位 | TYPEANDIDS | Variable characters (2000) | FALSE | 主送单位 |
| 交换类型 | EXCHANGE\_TYPE | Short integer | FALSE | 交换类型(0 部门，1单位) |
| 单位交换人员ID | EXCHANGE\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 单位交换人员ID |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_EXCHANGE\_ACCOUNT |
| Comment | 外部交换帐号 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 交换帐号 | ACCOUNT\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 交换帐号 |
| 帐号名称 | NAME | Variable characters (255) | TRUE | 帐号名称 |
| 帐号类型 | ACCOUNT\_TYPE | Number (3) | TRUE | 账号类型（0 - 无法交换， 1 - 单位帐号， 2- 部门帐号， 3 - 人员帐号） |
| 帐号描述 | DESCRIPTION | Variable characters (255) | FALSE | 帐号描述 |
| 是否为内部帐号 | IS\_INTERNAL\_ACCOUNT | Number (3) | TRUE | 是否为内部账号（1 - 内部交换（同系统）， 0 - 外部交换（不同系统）） |
| 内部单位ID | INTERNAL\_ORG\_ID | Long integer | FALSE | 内部单位id |
| 内部部门ID | INTERNAL\_DEPT\_ID | Long integer | FALSE | 内部部门id |
| 内部人员ID | INTERNAL\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 内部人员id |
| 交换服务器ID | EXCHANGE\_SERVER\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 交换服务器id |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | TRUE | 创建时间 |
| 更新时间 | LAST\_UPDATE | Date & Time | TRUE | 更新时间 |
| 状态 | STATUS | Number (3) | TRUE | 状态 1 - 激活， 0 - 非激活 |
| 单位ID | DOMAIN\_ID | Long integer | TRUE | 单位ID |
| 保密期限 | KEEP\_PERIOD | Long integer | FALSE | 保密期限 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_REGISTER |
| Comment | 公文登记表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 标志位 | IDENTIFIER | Variable characters (100) | TRUE | 标志位 |
| 签收单ID | RECIEVE\_ID | Long integer | TRUE | 签收单ID |
| 来文公文ID | EDOC\_ID | Long integer | TRUE | 来文公文ID |
| 登记单类型 | EDOC\_TYPE | Number (3) | FALSE | 0发文登记 1收文登记 |
| 登记方式 | REGISTER\_TYPE | Number (3) | FALSE | 1电子公文登记 2纸质公文登记 3纸质公文登记 |
| 创建人ID | CREATE\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 创建人Id |
| 创建人名字 | CREATE\_USER\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 创建人名字 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 修改时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 来文单位 | SEND\_UNIT | Text | FALSE | 来文单位 |
| 来文单位ID | SEND\_UNIT\_ID | Long integer | FALSE | 来文单位id |
| 来文类型 | SEND\_UNIT\_TYPE | Number (3) | FALSE | 1内部单位 2外部单位 |
| 成文单位 | EDOC\_UNIT | Text | FALSE | 成文单位 |
| 成文单位ID | EDOC\_UNIT\_ID | Text | FALSE | 成文单位id |
| 成文日期 | EDOC\_DATE | Date & Time | FALSE | 成文日期 发文最后一个签发节点的处理日期,如果没有签发节点,用封发日期 |
| 登记人ID | REGISTER\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 登记人id |
| 登记人 | REGISTER\_USER\_NAME | Variable characters (255) | FALSE | 登记人 |
| 登记日期 | REGISTER\_DATE | Date & Time | FALSE | 登记日期 |
| 签发人ID | ISSUER\_ID | Long integer | FALSE | 签发人id |
| 签发人 | ISSUER | Variable characters (255) | FALSE | 签发人 |
| 签发日期 | ISSUE\_DATE | Date & Time | FALSE | 签发日期 |
| 会签人 | SIGNER | Variable characters (255) | FALSE | 会签人 |
| 分发人ID | DISTRIBUTER\_ID | Long integer | FALSE | 分发人id |
| 分发人 | DISTRIBUTER | Variable characters (255) | FALSE | 分发人 |
| 分发时间 | DISTRIBUTE\_DATE | Date & Time | FALSE | 分发时间 |
| 分发状态 | DISTRIBUTE\_STATE | Number (3) | FALSE | 0草稿箱 1待分发 2已分发 |
| 分发关联公文ID | DISTRIBUTE\_EDOC\_ID | Long integer | FALSE | 分发关联公文id |
| 标题 | SUBJECT | Variable characters (1024) | FALSE | 标题 |
| 公文类型 | DOC\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 公文类型-来自系统枚举值 |
| 行文类型 | SEND\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 行文类型- 来自系统枚举值 |
| 来文字号 | DOC\_MARK | Variable characters (255) | FALSE | 来文字号 |
| 收文编号 | SERIAL\_NO | Variable characters (255) | FALSE | 收文编号 |
| 文件密级 | SECRET\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE | 系统枚举值EnumNameEnum.edoc\_secret\_level:  1 普通  2 秘密  3 机密  4 绝密 |
| 紧急程度 | URGENT\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE | 系统枚举值EnumNameEnum.edoc\_urgent\_level:  1 普通  2 平急  3 加急  4 特急  5 特提 |
| 保密期限 | KEEP\_PERIOD | Variable characters (255) | FALSE | 保密期限 |
| 主送单位 | SEND\_TO | Text | FALSE | 主送单位 |
| 主送单位ID | SEND\_TO\_ID | Text | FALSE | 主送单位id |
| 抄送单位 | COPY\_TO | Text | FALSE | 抄送单位 |
| 抄送单位ID | COPY\_TO\_ID | Text | FALSE | 抄送单位id |
| 主题词 | KEYWORDS | Variable characters (255) | FALSE | 主题词 |
| 印发份数 | COPIES | Number (10,2) | FALSE | 印发份数 |
| 附注 | NOTE\_APPEND | Variable characters (1024) | FALSE | 附注 |
| 附件说明 | ATT\_NOTE | Variable characters (1024) | FALSE | 附件说明 |
| 登记状态 | STATE | Number (3) | FALSE | 登记状态 0草稿箱 1待登记 2已登记 3退回给签收 4被退回 5删除 |
| 登记单位 | ORG\_ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 登记单位 |
| 签收时间 | REC\_TIME | Date & Time | FALSE | 签收时间 |
| 是否被退回 | IS\_RETREAT | Number (3) | FALSE | 是否被退回 0 - 未回退， 1 - 回退 |
| 是否自动登记 | AUTO\_REGISTER | Short integer | FALSE | 是否自动登记 0 - 否， 1 - 是 |
| 签收人ID | RECIEVE\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 签收人ID |
| 签收人名称 | RECIEVE\_USER\_NAME | Variable characters (100) | FALSE | 签收人名称 |
| EXCHANGE\_MODE | EXCHANGE\_MODE | Short integer | FALSE | 交换模式 0 - 内部(致远)公文交换， 1 - 书生公文交换 |
| UNIT\_LEVEL | UNIT\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE |  |
| EXCHANGE\_SEND\_TIME | EXCHANGE\_SEND\_TIME | Date & Time | FALSE |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_REGISTER\_BODY |
| Comment | 公文登记正文表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 正文类型 | CONTENT\_TYPE | Variable characters (20) | FALSE | 正文类型 |
| 正文内容 | CONTENT | Text | FALSE | 正文内容 |
| 登记单ID | REGISTER\_ID | Long integer | FALSE | 登记单ID |
| 正文编号 | CONTENT\_NO | Number (3) | FALSE | 正文编号 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_REGISTER\_CONDITION |
| Comment | 收发文登记簿条件表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID主键 | ID | Long integer | TRUE | ID主键 |
| 标题 | TITLE | Variable characters (255) | FALSE | 标题 |
| 用户ID | USER\_ID | Long integer | FALSE | 用户ID |
| 单位ID | ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位ID |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 查询开始时间 | START\_TIME | Variable characters (255) | FALSE | 查询开始时间 |
| 查询结束时间 | END\_TIME | Variable characters (255) | FALSE | 查询结束时间 |
| 类型 | TYPE | Short integer | FALSE | 类型(1 发文登记簿，2 收文登记簿) |
| 自定义显示的查询列 | QUERY\_COL | Variable characters (255) | FALSE | 自定义显示的查询列 |
| 扩展字段1 | CONTENT\_EXT1 | Variable characters (4000) | FALSE | 扩展字段 |
| 扩展字段2 | CONTENT\_EXT2 | Variable characters (255) | FALSE | 扩展字段 |
| 扩展字段3 | CONTENT\_EXT3 | Variable characters (255) | FALSE | 扩展字段 |
| SEND\_QUERY\_TIME\_TYPE | SEND\_QUERY\_TIME\_TYPE | Short integer | FALSE | SEND\_QUERY\_TIME\_TYPE |

## 11.公文统计

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_STAT |
| Comment | 公文统计表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| 公文ID | EDOC\_ID | Long integer | TRUE | 公文id |
| 公文类型(收文/发文/签报) | EDOC\_TYPE | Number (3) | TRUE | 公文类型(收文/发文/签报) 0 - 发文， 1 - 收文， 2 - 签报 |
| 公文标题 | SUBJECT | Variable characters (1024) | TRUE | 公文标题 |
| 公文种类 | DOC\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE | 公文种类（系统枚举）  1-公报，2-决议，3-决定，4-命令，5-公告，6-通告，7-通知，8-通报，9-请示，10-议案，11-报告，12-批复，13-纪要，14-函，15-意见 |
| 公文文号 | DOC\_MARK | Variable characters (255) | FALSE | 公文文号 |
| 收/发文部门ID | DEPT\_ID | Long integer | TRUE | 收/发文部门id |
| 建文日期 | CREATE\_DATE | Date & Time | FALSE | 建文日期 |
| 是否已封发 | IS\_SENT | Number (3) | FALSE | 是否已封发 0 - 否， 1 - 是 |
| 年 | YEAR | Variable characters (4) | FALSE | 年 |
| 月 | MONTH | Variable characters (2) | FALSE | 月 |
| 是否已归档 | IS\_ARCHIVED | Number (3) | TRUE | 是否已归档（0否，1是） |
| 流程状态 | FLOW\_STATE | Number (3) | TRUE | 流程状态 0 - 运行中， 1 - 终止结束， 2 - 取消， 3 - 正常结束， 4 -被删除 |
| 统计单位ID | DOMAIN\_ID | Number (19) | TRUE | 统计单位id |
| 备考 | REMARK | Variable characters (1024) | FALSE | 备考 |
| 主送单位 | SEND\_TO | Text | FALSE | 主送单位 |
| 抄送单位 | COPY\_TO | Text | FALSE | 抄送单位 |
| 签发人 | ISSUER | Variable characters (255) | FALSE | 签发人 |
| 份数 | COPIES | Integer | FALSE | 份数 |
| 正文编号 | CONTENT\_NO | Long integer | FALSE | 正文编号 |
| 公文内部文号 | SERIAL\_NO | Variable characters (255) | FALSE | 公文内部文号 |
| 归档时间 | ARCHIVED\_TIME | Date & Time | FALSE | 归档时间 |
| 建文人ID | CREATE\_USER\_ID | Long integer | FALSE | 建文人id |
| 发文单位ID | ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 发文单位id |
| STAT\_DAY | STAT\_DAY | Variable characters (2) | FALSE |  |
| STAT\_QUARTER | STAT\_QUARTER | Variable characters (1) | FALSE |  |
| UNIT\_LEVEL | UNIT\_LEVEL | Variable characters (255) | FALSE |  |
| SEND\_TYPE | SEND\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE |  |
| TEMPLETE\_ID | TEMPLETE\_ID | Long integer | FALSE |  |
| 发起部门 | ORG\_DEPARTMENT\_ID | Long integer | FALSE | 发起部门 |

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_STAT\_CONDITION |
| Comment | 统计条件表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID主键 | ID | Long integer | TRUE | ID主键 |
| 用户ID | USER\_ID | Long integer | FALSE | 用户ID |
| 单位ID | ACCOUNT\_ID | Long integer | FALSE | 单位ID |
| 统计标题 | STAT\_TITLE | Variable characters (255) | FALSE | 统计标题 |
| 统计维度 | STATISTICS\_DIMENSION | Short integer | FALSE | 统计维度(1 时间维度，2 组织维度) |
| 组织类型及ID编号 | ORGANIZATION\_ID | Text | FALSE | 组织类型及ID编号 （DEPARTMENT|-2676763115351880013这种形式） |
| 时间类型 | TIME\_TYPE | Short integer | FALSE | 时间类型(1 - 年，2 - 季度， 3 - 月， 4 - 日) |
| 开始时间 | START\_TIME | Variable characters (255) | FALSE | 开始时间 |
| 结束时间 | END\_TIME | Variable characters (255) | FALSE | 结束时间 |
| 统计内容-发文情况 | SEND\_CONTENT\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 统计内容-发文情况 |
| 统计内容-流程节点 | WORKFLOW\_NODE\_ID | Text | FALSE | 统计内容-流程节点 |
| 统计内容-收文办理情况 | PROCESS\_SITUATION\_ID | Variable characters (255) | FALSE | 统计内容-收文办理情况 |
| 创建时间 | CREATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 创建时间 |
| 统计内容-发文节点 | SEND\_NODE\_CODE | Text | FALSE | 统计内容-发文节点 |
| 统计内容-收文节点 | REC\_NODE\_CODE | Text | FALSE | 统计内容-收文节点 |
| 统计内容-扩展字段1 | CONTENT\_EXT1 | Variable characters (255) | FALSE | 统计内容-扩展字段1 |
| 统计内容-扩展字段2 | CONTENT\_EXT2 | Variable characters (255) | FALSE | 统计内容-扩展字段2 |
| 统计内容-扩展字段3 | CONTENT\_EXT3 | Variable characters (255) | FALSE | 统计内容-扩展字段3 |
| IS\_OLD | IS\_OLD | Integer | FALSE | 是否为老数据 0 - 不是， 1 - 是 |
| RANGE\_IDS | RANGE\_IDS | Text | FALSE |  |
| EDOC\_TYPE | EDOC\_TYPE | Integer | FALSE | 公文类型（ 0 - 发文， 1 - 收文， 2 - 签报） |
| SEND\_TYPE | SEND\_TYPE | Text | FALSE |  |
| UNIT\_LEVEL | UNIT\_LEVEL | Text | FALSE |  |
| OPERATION\_TYPE | OPERATION\_TYPE | Variable characters (255) | FALSE |  |
| OPERATION\_TYPE\_IDS | OPERATION\_TYPE\_IDS | Text | FALSE |  |
| PUSH\_ROLE | PUSH\_ROLE | Integer | FALSE |  |
| PUSH\_FROM | PUSH\_FROM | Long integer | FALSE |  |

## 12.其它

|  |  |
| --- | --- |
| Code | EDOC\_ARCHIVE\_MODIFY\_LOG |
| Comment | 公文修改历史日志表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Name* | *Code* | *Data Type* | *Mandatory* | *Comment* |
| ID | ID | Long integer | TRUE | ID |
| EDOC\_SUMMARY表ID | SUMMARY\_ID | Long integer | FALSE | EDOC\_SUMMARY表id |
| 修改人员ID | USER\_ID | Long integer | FALSE | 修改人员id |
| 修改人员姓名 | UPDATE\_PERSON | Variable characters (255) | FALSE | 修改人员姓名 |
| 是否修改正文 | MODIFY\_CONTENT | Number (3) | FALSE | 是否修改正文（0否，1是） |
| 是否修改文单 | MODIFY\_FORM | Number (3) | FALSE | 是否修改文单（0否，1是） |
| 是否修改附件 | MODIFY\_ATT | Number (3) | FALSE | 是否修改附件（0否，1是） |
| 修改时间 | UPDATE\_TIME | Date & Time | FALSE | 修改时间 |
| 历史版本数据XML | HISTORY\_CONTENT | Text | FALSE | 历史版本数据xml |