1. 数据表清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 中文表名 | 表名 | 备注 |
| 用户表 | ISC\_USER |  |
| 维度表 | ISC\_DIM |  |
| 业务组织单元性质表 | ISC\_ORG\_ATTRIBUTE |  |
| 业务组织单元表 | ISC\_SPECIALORG\_UNIT |  |
| 业务组织单元维度对应表 | ISC\_ORG\_UNIT\_DIM\_R |  |
| 业务组织单元扩展属性表 | ISC\_SPORG\_EXTPROP |  |
| 组织单元扩展属性性质关联表 | ISC\_SPORG\_EXTPROP\_ATTR\_R |  |
| 组织单元扩展属性值表 | ISC\_SPORG\_EXTPROPVAL |  |
| 用户业务组织单元关联表 | ISC\_USER\_SPORG |  |

1. 数据字典

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号-名称 | 用户表 | | | | |
| 代码 | ISC\_USER | | | | |
| 备注 |  | | | | |
| 字段名称 | 字段代码 | 数据类型 | 数据长度 | 描述 | 主键/外键 |
| 用户ID | ID | VARCHAR2(32) | 32 | UUID,对应目录属性iscUserId，序列生成 | PK |
| 关联用户ID | RELATION\_USER\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
| 用户名 | NAME | VARCHAR2 | 120 | 对应目录属性FULL Name |  |
| 用户状态 | STATE | NUMBER |  | 1正常 2禁用 3锁定 |  |
| 用户统一码 | CODE | VARCHAR2 | 30 | 用户统一码 |  |
| 用户手机号码 | TEL | VARCHAR2 | 30 | 对应目录属性mobile |  |
| 用户电子邮箱 | EMAIL | VARCHAR2 | 40 | 用户电子邮箱 |  |
| 有效期开始时间 | START\_USEFULLIFE | TIMESTAMP(6) |  | 有效期开始时间 |  |
| 有效期结束时间 | END\_USEFULLIFE | TIMESTAMP(6) |  | 有效期结束时间 |  |
| 用户名拼音缩写 | SPELL | VARCHAR2 | 30 | 用户名拼音缩写 |  |
| 用工形式ID | GOTOWORKS\_TYPE\_ID | CHAR(1) | 1 | 用工形式ID |  |
| 员工性质ID | STAFF\_PROPERTIES\_ID | VARCHAR2(8) | 8 | 员工性质ID |  |
| 人员类别ID | PERSONNEL\_TYPE\_ID | VARCHAR2(8) | 8 | 人员类别ID |  |
| 职称 | TITLE | VARCHAR2(32) | 32 | 对应目录属性title |  |
| 婚姻状况ID | MARITAL\_STATUS\_ID | VARCHAR2(8) | 8 | 对应目录属性sgccMarriage |  |
|  | PROVINCEID | NUMBER |  |  |  |
| SAP帐号 | ORG\_ANISATION\_NAME | VARCHAR2(80) | 80 | SAP帐号 |  |
|  | PRIVATE\_IDENTITY\_ID | VARCHAR2(30) | 30 | 对应目录属性sgccIdCardNumber |  |
|  | SAPHRID | VARCHAR2(20) | 20 | sgccEmployeeCode或其他对应的人资编码属性(目录属性sgccUserId) |  |
|  | SYNCTOSAP | CHAR(1) | 1 | 是否同步到SAP  0：否 1：是 |  |
|  | START\_USEFULLIFE2 | TIMESTAMP(6) | 6 |  |  |
|  | SYSDATAID | VARCHAR2(200) | 200 | sgccSapAccount或其他对应的SAP登录账号 |  |
|  | DISP\_ORDER | INTEGER |  | 对应目录属性sgccUserSortOrder |  |
|  | ISCACHED | CHAR(1) | 1 | 权限数据已缓存标志 |  |
|  | NAMECODE | VARCHAR2(100) | 100 | 对应目录属性 |  |
| 基准组织ID | BASEORG\_ID | VARCHAR2(32) | 32 | 对应目录中属性  iscOrgId |  |
| 出生日期 | BIRTH\_DATE | VARCHAR2(10) | 10 | 对应目录属性sgccBirthday |  |
| 出生地 | BIRTH\_PLACE | VARCHAR2(128) | 128 | 对应目录属性sgccBirthdayPlace |  |
| 性别编码 | SEX\_CODE | VARCHAR2(8) | 8 | 对应目录属性sgccGender |  |
| 中文姓 | GIVEN\_NAME | VARCHAR2(20) | 20 | 对应目录属性GIVEN NAME |  |
| 曾用名 | FORMER\_NAME | VARCHAR2(20) | 20 | 对应目录属性sgccUsedNames，在目录中为list类型 |  |
| 住址邮政地址 | HOME\_POSTAL\_ADDRESS | VARCHAR2(100) | 100 | 住址邮政地址 |  |
| 住址邮政编码 | HOME\_POSTAL\_CODE | VARCHAR2(8) | 8 | 住址邮政编码 |  |
| 住址电话 | HOME\_PHONE | VARCHAR2(30) | 30 | 对应目录属性 |  |
|  | SAPACCOUNT | VARCHAR2(100) | 100 | SAP帐号 |  |
| 邮政地址 | POSTAL\_ADDRESS | VARCHAR2(100) | 100 | 对应目录属性homePostalAddress |  |
| 邮政编码 | POSTAL\_CODE | VARCHAR2(8) | 8 | 邮政编码 |  |
| 传真 | FAX | VARCHAR2(30) | 30 | 传真 |  |
| 固定电话 | TELEPHONE\_NUMBER | VARCHAR2(30) | 30 | 固定电话 |  |
| 民族 | NATION\_CODE | VARCHAR2(2) | 2 | 对应目录属性sgccNationality |  |
| 备注 | REMARK | VARCHAR2(256) | 256 | 对应目录属性sgccRemark |  |
| 籍贯 | NATIVE\_PLACE | VARCHAR2(40) | 40 | 对应目录属性sgccnativePlace |  |
| 用户全局ID | SID | VARCHAR2(64) | 64 |  |  |
|  | SYSMARK | VARCHAR2(30) | 30 | 系统标志 |  |
|  | PHOTO | VARCHAR2(1000) | 1000 | 照片 |  |
|  | LASTMODIFY | TIMESTAMP(6) | 6 |  |  |
|  | IP\_SEGMENT\_LIMIT | VARCHAR2(100) | 100 | IP段限制 |  |
|  | LOGIN\_TIME\_LIMIT | VARCHAR2(50) | 50 | 登陆时间段限制 |  |
|  | PROVINCE\_ID | VARCHAR2(100) | 100 |  |  |
|  | NET\_SCOPE | NUMBER |  | 判断是否为内或者外网用户,0代表内网,1代表外网,2代表内外网 |  |
| 登录名 | LOGIN\_NAME | VARCHAR2(100) | 100 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号-名称 | 业务组织单元表 | | | | |
| 代码 | ISC\_SPECIALORG\_UNIT | | | | |
| 备注 |  | | | | |
| 字段名称 | 字段代码 | 数据类型 | 数据长度 | 数据精度 | 主键/外键 |
| 业务组织单元ID | ID | VARCHAR2(32) | 32 | UUID | PK |
| 业务组织单元名称 | NAME | VARCHAR2(200) | 200 | 业务组织单元名称 |  |
| 上级组织单元ID | PARENT\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
| 上级对口组织单元ID | UPPER\_ORG\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
| 所属维度 | DIM\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
| 组织单元性质 | ATTRIBUTE\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
| 组织单元简称 | SHORTNAME | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |
| 组织单元编码 | CODE | VARCHAR2(60) | 60 |  |  |
| 统一编码 | UNICODE | VARCHAR2(32) | 32 | 统一编码 |  |
| 撤销日期 | RETRACT\_DATE | VARCHAR2(8) | 8 |  |  |
| 设立日期 | FOUND\_DATE | VARCHAR2(8) | 8 |  |  |
| 状态 | STATE | CHAR(1) | 1 |  |  |
| 描述 | REMARK | VARCHAR2(250) | 250 |  |  |
|  | USERPRIORITY | INTEGER |  | 用户优先级 |  |
| 显示顺序 | DISP\_ORDER | INTEGER |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号-名称 | 业务组织单元性质表 | | | | |
| 代码 | ISC\_ORG\_ATTRIBUTE | | | | |
| 备注 |  | | | | |
| 字段名称 | 字段代码 | 数据类型 | 数据长度 | 数据精度 | 主键/外键 |
| ID | ID | VARCHAR2(32) | 32 | UUID | PK |
|  | BUSINESS\_DOMAIN\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
|  | SYSSET | CHAR(1) | 1 |  |  |
|  | SPORG\_SYSTEM\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
| 组织单元性质名称 | NAME | VARCHAR2(60) | 60 |  |  |
| 组织单元性质编码 | CODE | VARCHAR2(30) | 30 |  |  |
| 描述 | REMARK | VARCHAR2(250) | 30 |  |  |
| 禁用状态 | STATE | CHAR(1) | 1 |  |  |
| 单位机构性质分类 | TYPE | NUMBER |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号-名称 | 业务组织单元扩展属性表 | | | | |
| 代码 | ISC\_SPORG\_EXTPROP | | | | |
| 备注 |  | | | | |
| 字段名称 | 字段代码 | 数据类型 | 数据长度 | 数据精度 | 主键/外键 |
| ID | ID | VARCHAR2(32) | 32 | UUID | PK |
|  | SPORG\_SYSTEM\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
|  | ISMUST | CHAR(1) | 是否必填 0否 1是 |  |  |
| 扩展属性名称 | NAME | VARCHAR2(60) | 60 |  |  |
| 属性编码 | CODE | VARCHAR2(30) | 30 |  |  |
| 描述 | REMARK | VARCHAR2(250) | 250 | 描述 |  |
| 显示顺序 | DISP\_ORDER | NUMBER |  |  |  |
| 状态 | STATE | CHAR(1) | 1 |  |  |
| 数据类型ID | DATA\_TYPE\_ID | NUMBER |  | 0:字符串  1:整型  2:浮点型 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号-名称 | 组织单元扩展属性值表 | | | | |
| 代码 | ISC\_SPORG\_EXTPROPVAL | | | | |
| 备注 |  | | | | |
| 字段名称 | 字段代码 | 数据类型 | 数据长度 | 数据精度 | 主键/外键 |
| ID | ID | VARCHAR2(32) | 32 | UUID | PK |
| 业务组织单元扩展属性ID | ORG\_EXTPROP\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  | FK对应代码表（ISC\_SPECIALORG\_UNIT）中的ID |
| 所属组织单元 | SPECIALORG\_ID | VARCHAR(32) | 32 |  |  |
| 属性值 | VALUE | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |
| 描述 | REMARK | VARCHAR2(3000) | 3000 | 描述 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号-名称 | 组织单元扩展属性性质关联表 | | | | |
| 代码 | ISC\_SPORG\_EXTPROP\_ATTR\_R | | | | |
| 备注 |  | | | | |
| 字段名称 | 字段代码 | 数据类型 | 数据长度 | 数据精度 | 主键/外键 |
| ID | ID | VARCHAR2(32) | 32 | UUID | PK |
| 业务组织单元性质ID | SPORG\_ATTR\_ID | VARCHAR2(32)) | 32 |  |  |
| 业务组织单元扩展属性ID | SPORG\_EXTPROP\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号-名称 | 维度表 | | | | |
| 代码 | ISC\_DIM | | | | |
| 备注 |  | | | | |
| 字段名称 | 字段代码 | 数据类型 | 数据长度 | 数据精度 | 主键/外键 |
| ID | ID | VARCHAR2(32) | 32 | UUID | PK |
| 组织维度名称 | NAME | VARCHAR2(60)) | 60 |  |  |
| 编码 | CODE | VARCHAR2(30) | 30 |  |  |
| 显示顺序 | DISP\_ORDER | NUMBER |  | 显示顺序 |  |
| 状态 | STATE | CHAR | 1 | Y:正常  N:禁用 |  |
| 描述 | REMARK | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |
|  | BUSINESS\_DOMAIN\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号-名称 | 业务组织单元维度对应表 | | | | |
| 代码 | ISC\_ORG\_UNIT\_DIM\_R | | | | |
| 备注 |  | | | | |
| 字段名称 | 字段代码 | 数据类型 | 数据长度 | 数据精度 | 主键/外键 |
| ID | ID | VARCHAR2(32) | 32 | UUID | PK |
| 维度ID | DIM\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
| 业务组织单元ID | ORG\_UNIT\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号-名称 | 用户业务组织单元关联表 | | | | |
| 代码 | ISC\_USER\_SPORG | | | | |
| 备注 |  | | | | |
| 字段名称 | 字段代码 | 数据类型 | 数据长度 | 数据精度 | 主键/外键 |
| ID | ID | VARCHAR2(32) | 32 | UUID | PK |
| 用户ID | USER\_ID | VARCHAR2(32)) | 32 |  |  |
| 业务组织单元ID | SPORG\_UNIT\_ID | VARCHAR2(32) | 32 |  |  |
| 是否是默认业务组织 | ISDEFAULT\_SPORG | NUMBER |  | 0:是  1:否 |  |
| 描述 | REMARK | VARCHAR2(200) | 200 |  |  |