ZJDMC

浙江省数据管理中心标准

ZJDMC/T **XXXXX--XXXX**

浙江省基层治理体系“四个平台”

信息系统技术规范

1.基础公共数据规范

(试行V1.0)

**XXXX--XX--XX**发布  **XXXX--XX--XX**实施

浙江省数据管理中心 发 布

**目 录**

[1 范围 1](#_Toc488746418)

[2 规范性引用文件 1](#_Toc488746419)

[3 术语与缩略语 1](#_Toc488746420)

[3.1 术语 1](#_Toc488746421)

[3.2 缩略语 2](#_Toc488746422)

[4 基础公共数据定义 2](#_Toc488746423)

[4.1 建筑物 2](#_Toc488746424)

[4.2 住所 4](#_Toc488746429)

[4.3 实有人口 6](#_Toc488746434)

[4.4 组织机构 18](#_Toc488746456)

[4.5 重点场所 22](#_Toc488746469)

[5 附录1：数据元值域代码 30](#_Toc488746498)

[5.1 人口属性 30](#_Toc488746499)

[5.2 流入原因 30](#_Toc488746500)

[5.3 住所类型 30](#_Toc488746501)

[6 附录2：数据编码规则 41](#_Toc488746522)

[6.1 行政区划编码规则 41](#_Toc488746523)

[6.2 网格编码规则 41](#_Toc488746524)

[6.3 建筑物地址编码规则 41](#_Toc488746525)

[6.4 住所地址编码规则 41](#_Toc488746526)

[6.5 场所编码规则 42](#_Toc488746527)

[6.6 组织编码规则 42](#_Toc488746528)

* 1. 范围

本标准规定了浙江省基层治理体系“四个平台”信息系统涉及的基础数据项。

* 1. 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

引用文件的编码使用上优先使用数字编码，其次为字母编码，最后为中文编码。

GB/T 2260-2007 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 2261.1 个人基本信息分类与代码 第1部分：人的性别代码

GB/T 2261.2 个人基本信息分类与代码 第2部分：婚姻状况代码

GB/T 2261.3 个人基本信息分类与代码 第3部分：健康状况代码

GB/T 2659 世界各国和地区名称代码

GB/T 3304 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码

GB/T 4658 学历代码

GB/T 4761 家庭关系代码

GB/T 4762 政治面貌代码

GB 11643 公民身份号码

GB 32100-2015 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则

GB 32100-2015/XG1-2016 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》国家标准第1号修改单

GA/T 517 常用证件代码

GA 214.12 常住人口管理信息规范 第12部分：宗教信仰代码

GA 240.1 刑事犯罪信息管理代码 第1部分：案件类别代码

GA 332.2 禁毒信息管理代码 第2部分：吸毒原因代码

GA 332.4 禁毒信息管理代码 第4部分：吸毒后果代码

GA/T 2000.37-2014 公安信息代码 第37部分：血型代码

《浙江省省级政府信息资源目录（2016版）》

* 1. 术语与缩略语
     1. 术语

**基础公共数据**

包括浙江省基层治理体系“四个平台”的基础数据项，涉及人、组织机构、住所、建筑物、地址等基础信息及延伸信息。

**建筑物地址**

建筑物所处物理空间的水平定位，以国家标准地名为依据，包含行政区划、街道、小区、建筑物名称等基本信息，但不涵盖单位和个人信息。狭义上可以理解为地图上独立的一个建筑物，其地址的空间位置信息采集，一般定在建筑物中心。

**住所地址**

为使法律关系集中于一处而确定的自然人或法人的地址，是公民生活和进行民事活动的主要基地或中心场所。狭义上可以理解为在一个建筑物以内位置信息，包括楼层、单元、室号等信息。对于沿街店面、场所等具有地名的住所地址可以根据需求采集空间位置信息，一般定在其正门口。

**场所**

又称公共场所，是供公众从事社会生活的各种场所的总称。公众是指不同性别、年龄、职业、民族或国籍、不同健康状况、不同人际从属关系的个体组成的流动人群。公共场所是提供公众进行工作、学习、经济、文化、社交、娱乐、体育、参观、医疗、卫生、休息、旅游和满足部分生活需求所使用的一切公用建筑物、场所及其设施的总称。

**网格**

基层政府基本管理单位，是基于城市大比例尺地形数据，根据政府管理工作的需要，按照一定原则划分的、边界清晰的多边形实地区域。

* + 1. 缩略语

无

注意所有表创建时必须有主键ID, 默认int unsigned not null auto\_increment

* 1. 数据结构设计
  2. 文件管理
     1. 文档(DOCUMENTS)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 原始文件名 | NAME | 字符 | 50 | 是 |  |
| 2 | 转散列文件名 | ENCODE\_NAME | 字符 | 100  32 | 是 |  |
| 3 | 原始文件存储路径 | ORIG\_PATH | 字符 | 100  60 | 是 | 图片路径按照以往经验，一个完整路径长度不超过60，多个\*N，后面图片都采用该长度设定 |
| 4 | 文件分类 | DOCUMENTS\_CATEGORY\_ID | 字符 | 8  10 | 是 | 关联DOCUMENTS\_CATEGORY表ID |
| 5 | 文件格式（后缀） | EXTENSION | 字符  enum | 20 | 是 | DOC/DOCX/PDF等 |
| 6 | 文件大小 | SIZE | 字符  int unsigned | 20 | 是 |  |
| 7 | 上传用户 | OPERATOR\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 8 | 上传时间 | CTIME | 字符  timestamp | 10 | 是 | 整型 |
| 9 | 更新用户 | MODIFIER\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 10 | 最后更新时间 | MTIME | 字符  timestamp | 10 | 是 | 整型 时间没有特殊用途，统一采用timestamp |
| 11 | 版本号 | VERSION | 字符  tinyint | 5 | 是 | 当前文档版本号，默认版本1 |

* + 1. 文档版本（DOCUMENTS\_VERSION）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联DOCUMENTS表ID |
| 2 | 版本号 | VERSION | 字符  tinyint | 10 | 是 |  |
| 3 | 文件名 | NAME | 字符 | 32  50 | 是 | 注意和主表长度一致 |
| 4 | 文件格式（后缀） | EXTENSION | 字符  enum | 20 | 是 | DOC/DOCX/PDF等 |
| 5 | 文件大小 | SIZE | 字符  int unsigned | 20 | 是 |  |
| 6 | 文件地址 | PATH | 字符 | 100  60 | 是 |  |
| 7 | 版本创建者 | OPERATOR\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 8 | 创建时间 | CTIME | 字符 | 10 | 是 | 整型 |
| 9 | 备注 | REMARK | 字符 | 200 | 否 |  |

* + 1. 文档分类（DOCUMENTS\_CATEGORY）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 分类名称 | NAME | 字符 | 50 | 是 |  |
| 2 | 分类描述 | DESC | 字符 | 100 | 是 |  |
| 3 | 父级ID | PID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 4 | 添加时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |
| 5 | 添加操作员 | OPERATOR\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |

* + 1. 文档权限（DOCUMENTS\_ACCESS）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联DOCUMENTS表ID |
| 2 | 用户UUID | UUID | 字符 | 100 | 是 | 关联USER表UUID |
| 3 | 权限 | PERMISSION | 字符 | 10 | 是 | none 无权限  read 读  write 写 |
| 4 | 有效期（整型） | EXPIRE | 字符 | 10 | 是 | 0表示永久有效 |
| 5 | 创建时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 文档回调通知（DOCUMENTS\_NOTIFY）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联DOCUMENTS表ID |
| 2 | 请求头信息 | HEADER | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 3 | 回调类型 | CMD | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 4 | 回调内容 | BODY | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 5 | 回调时间 | CTIME | 字符 | 10 | 是 | 整型 |

* + 1. 文档访问历史（DOCUMENTS\_LOGS）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联DOCUMENTS表ID |
| 2 | 访问者 | OPERATOR\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 3 | 访问时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |
| 4 | 操作类型 | TYPE | 字符 | 10 | 是 | visit 访问  save 更新  rename 重命名 |
| 5 | 备注 | REMARK | 字符 | 200 | 否 |  |

* 1. 任务管理
     1. 任务表(TASK)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 标题 | TITLE | 字符 | 50 | 是 |  |
| 2 | 任务描述 | DESC | 字符 | 1000 | 是 |  |
| 3 | 任务分类 | TYPE | 字符 | 10 | 是 | 业务办理或会务执行 |
| 4 | 截止时间 | DEAD\_LINE | 日期 |  | 是 | 任务截止时间 |
| 5 | 发送人 | SENDER\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 6 | 发送时间 | SEND\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 7 | 图片路径 | PIC\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 8 | 音频路径 | AUDIO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 9 | 视频路径 | VIDEO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 10 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 200 | 否 | 关联DOCUMENTS表ID，多个时用逗号隔开 |

* + 1. 任务处理记录(TASK\_DEAL)做成回复形式

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 任务ID | TASK\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联任务表ID |
| 2 | 任务状态 | TASK\_STATUS | 字符 | 2 | 是 | 0 未读  1 已读  2 已执行  3 批复通过  4 批复驳回 |
| 3 | 处理人 | HANDLER\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 4 | 处理状态 | DEAL\_STATUS | 字符 | 2 | 是 | 0 未处理  1 已处理 |
| 5 | 处理方式 | DEAL\_WAY | 字符 | 2 | 否 | 0 派发  1 接收  2 执行  3 批复 |
| 6 | 处理时间 | DEAL\_TIME | 日期 |  | 否 |  |
| 7 | 处理说明 | DESC | 字符 | 2000 | 否 |  |
| 8 | 图片路径 | PIC\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 9 | 音频路径 | AUDIO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 10 | 视频路径 | VIDEO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 11 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 200 | 否 | 关联DOCUMENTS表ID，多个时用逗号隔开 |
| 12 | 台账ID | STANDING\_BOOK\_ID | 字符 | 10 | 否 | 关联台账表 |
| 13 | 创建时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 任务完成统计（TASK\_RECORD）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 任务ID | TASK\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联任务表ID |
| 2 | 派发人 | SENDER\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 3 | 办结人 | HANDLER\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 4 | 任务开始时间 | START\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 5 | 任务完成时间 | FINISH\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 6 | 任务截止时间 | DEAD\_LINE | 日期 |  | 是 |  |

* 1. 谈心谈话
     1. 谈心谈话记录(TALK）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 谈话主题 | TITLE | 字符 | 100 | 是 |  |
| 2 | 谈话内容 | CONTENT | 字符 | 2000 |  |  |
| 3 | 谈话发起人 | TALKER | 字符 | 200 | 是 |  |
| 4 | 被约谈人 | CUSTOMER | 字符 | 200 | 是 |  |
| 5 | 谈话开始时间 | START\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 6 | 谈话结束时间 | END\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 7 | 图片路径 | PIC\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 8 | 音频路径 | AUDIO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 9 | 视频路径 | VIDEO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 10 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 200 | 否 | 关联DOCUMENTS表ID，多个时用逗号隔开 关联可以根据情况采用扩展表 |
| 11 | 创建时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* 1. 计划信息
     1. 计划(PLAN）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 类型 | TYPE | 字符 | 30 | 是 | 党员大会、支委会、党小组会、党课、主题党日、组织生活会、其他 |
| 2 | 活动党组织 | ORGAN\_ID | 字符 | 10 | 是 | 党组织ID |
| 3 | 主题 | THEME | 字符 | 50 | 是 |  |
| 4 | 预估开始时间  （月或日期） | START\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 5 | 预估结束时间 | END\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 6 | 地点 | ADDRES | 字符 | 100 | 是 |  |
| 7 | 议程 | AGENDA | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 8 | 计划类型 | PLAN\_TYPE | 字符 | 10 | 是 | 年度、季度、月度 |
| 9 | 参与范围 | SCOPE | 字符 | 100 | 是 | 参与范围描述 |
| 10 | 计划提交人 | UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 11 | 提交时间 | CTIEM | 日期 |  | 是 |  |

* 1. 台账管理
     1. 台账基本信息(STANDING\_BOOK)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 类型 | TYPE | 字符 | 30 | 是 | 党员大会、支委会、党小组会、党课、主题党日、组织生活会（发现问题、解决问题做扩展）、其他 |
| 2 | 活动党组织 | ORGAN\_ID | 字符 | 10 | 是 | 党组织ID |
| 3 | 主题 | THEME | 字符 | 50 | 是 |  |
| 4 | 开始时间 | START\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 5 | 结束时间 | END\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 6 | 地点 | ADDRES | 字符 | 100 | 是 |  |
| 7 | 议程 | AGENDA | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 8 | 主持人 | HOSTER | 字符 | 100 | 是 |  |
| 9 | 状态 | STATUS | 字符 | 10 | 是 | 草稿、未开始、进行中、已完成 |
| 10 | 发起人 | UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 11 | 发起时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |
| 12 | 签到二维码 | QR\_SIGN | 字符 | 200 | 是 | 保存后生成签到二维码 |
| 13 | 应到人数 |  |  |  |  |  |
| 14 | 实到人数 |  |  |  |  |  |
| 15 | 请假人数 |  |  |  |  |  |
| 16 | 缺席人数 |  |  |  |  |  |
|  | 关联计划ID |  |  |  |  |  |

* + 1. 签到情况（STANDING\_BOOK\_SIGN\_IN）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 台账ID | STANDING\_BOOK\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 签到人员 | UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 3 | 签到状态 | STATUS | 字符 | 10 | 是 | 正常、补签、缺席、请假 |
| 4 | 签到时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |
| 5 | 补签管理员 | MANAGER\_UUID | 字符 | 200 | 否 |  |
| 6 | 补签时间 | STIME | 日期 |  | 否 |  |
| 7 | 备注 |  |  |  |  |  |
| 8 | 人员类型 |  |  |  |  | 参会人员、发展对象、入党积极分子、其他人员 |

* + 1. 表决情况（STANDING\_BOOK\_VOTE）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 台账ID | STANDING\_BOOK\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 表决形式 | TYPE | 字符 | 20 | 是 | consult 事项征询  vote 人物评选 |
| 3 | 征询/评选表ID | VOTE\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联征询表或评选表ID |
| 3 | 是否公开 | IS\_OPEN | 字符 | 2 | 是 | y-是，n-否。默认n 只有正反两面的时候，采用char(0)最好，null表示一个，空字符表示另外一个 |

* + 1. 会议文档（电子文档）
    2. 会议实况（会议录像、图片等）
    3. 会议记录（STANDING\_BOOK\_NOTE）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 台账ID | STANDING\_BOOK\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 记录人员 | PERSON | 字符 | 20 | 否 |  |
| 3 | 记录内容 | CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 4 | 图片路径 | PIC\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 5 | 音频路径 | AUDIO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 6 | 视频路径 | VIDEO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 7 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 200 | 否 | 关联DOCUMENTS表ID，多个时用逗号隔开 |

* + 1. 学习情况（STANDING\_BOOK\_LEARN）心得体会和测试，单独扩展出来

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 台账ID | STANDING\_BOOK\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 心得体会 | SUMMARY | 字符 | 2000 | 否 |  |
| 3 | 在线测试表ID | TEST\_ID | 字符 | 10 | 否 | 关联ONLINE\_TEST表ID |

* + 1. 事项征询（CONSULT）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 征询标题 | C\_TITLE | 字符 | 200 | 是 |  |
| 2 | 有图征询图片 | C\_PIC | 字符 | 200 | 否 |  |
| 3 | 征询内容 | C\_CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |

* + 1. 征询选项（CONSULT\_OPTION）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 征询ID | CONSULT\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 选项描述 | OPTION\_DESC | 字符 | 300 | 是 |  |
| 3 | 投票数 | VOTE\_NUMBER | 字符 | 9 | 是 |  |
| 4 | 微调票数 | CONSULT\_ADJ | 字符 | 8 | 是 | 可以是负数 |

* + 1. 征询结果（CONSULT\_RECORD）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 征询ID | CONSULT\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 选项ID | CONSULT\_OPTION\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 3 | 用户uuid | UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 4 | 用户机顶盒ID | STB\_ID | 字符 | 51 | 否 |  |
| 5 | 用户CA卡号 | CA\_NO | 字符 | 51 | 否 |  |
| 6 | 用户机顶盒IP | IP | 字符 | 10 | 否 |  |
| 7 | 投票时间 | JOIN\_TIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 人物评选（VOTE）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 参选者名称 | TITLE | 字符 | 100 | 是 |  |
| 2 | 参选者照片 | PIC | 字符 | 200 | 是 |  |
| 3 | 参选者简介 | CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 4 | 累计票数 | VOTE\_NUMBER | 字符 | 8 | 是 |  |
| 5 | 微调票数 | VOTE\_ADJ | 字符 | 8 | 是 | 可以是负数 |

* + 1. 评选结果（VOTE\_RECORD）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 评选ID | VOTE\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 用户uuid | UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 3 | 用户机顶盒ID | STB\_ID | 字符 | 51 | 否 |  |
| 4 | 用户CA卡号 | CA\_NO | 字符 | 51 | 否 |  |
| 5 | 用户机顶盒IP | IP | 字符 | 10 | 否 |  |
| 6 | 投票时间 | JOIN\_TIME | 日期 |  | 是 |  |

把测试题目当做资源库使用，每次选择一些题目，形成一张试卷

* + 1. 在线测试（ONLINE\_TEST）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 标题 | TITLE | 字符 | 50 | 是 |  |
| 2 | 描述 | DESC | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 3 | 封面 | ICON\_PATH | 字符 | 200 | 否 |  |
| 4 | 题目id集合 | QUESTION\_IDS | 字符 | 20 | 是 | 测试包含的所有题目id集合 |
| 5 | 是否限时答题 | IS\_LIMIT | 字符 | 2 | 是 | y-是，n-否。默认n |
| 6 | 答题开始时间 | START\_TIME | 日期 |  | 否 |  |
| 7 | 答题结束时间 | END\_TIME | 日期 |  | 否 |  |
| 8 | 创建者 | CREATOR\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 9 | 创建时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 题目（QUESTION）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 题目类型 | TYPE | 字符 | 10 | 是 | 单选、多选、是非题 |
| 2 | 标题 | QUES\_TITLE | 字符 | 100 | 是 |  |
| 3 | 问题描述 | QUES\_CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 4 | 图片 | QUES\_PIC | 字符 | 200 | 否 |  |
| 5 | 问题标准答案 | STANDARD\_ANSWER | 字符 | 20 | 是 |  |
| 6 | 分数 | SCORE | 字符 | 2 | 是 |  |

* + 1. 题目选项（OUESTION\_OPTION）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 题目ID | QUESTION\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 选项名 | OPTION\_NAME | 字符 | 1 | 是 |  |
| 3 | 选项值 | OPTION\_VALUE | 字符 | 100 | 是 |  |

* + 1. 测试结果（QUESTION\_RESULT）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 题目ID | QUESTION\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 题目答案 | QUESOPT\_NAME | 字符 | 11 | 是 |  |
| 3 | 用户uuid | UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 4 | 用户机顶盒ID | STB\_ID | 字符 | 51 | 否 |  |
| 5 | 用户CA卡号 | CA\_NO | 字符 | 51 | 否 |  |
| 6 | 用户机顶盒IP | IP | 字符 | 10 | 否 |  |
| 7 | 获得分数 | SCORE | 字符 | 3 | 是 |  |
| 8 | 答题时间 | JOIN\_TIME | 日期 |  | 是 |  |

* 1. 基层上报
     1. 基层信息上报（BASE\_REPORT）类似任务的做法

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 请示内容 | CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 2 | 图片路径 | PIC\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 3 | 音频路径 | AUDIO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 4 | 视频路径 | VIDEO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 5 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 200 | 否 | 关联DOCUMENTS表ID，多个时用逗号隔开 |
| 6 | 提交人 | CREATOR\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 7 | 提交时间 | ESTABLISHDATE | 日期 |  | 是 |  |
| 8 | 批复人 | REPLYER\_UUID | 字符 | 32 | 否 |  |
| 9 | 批复状态 | REPLY\_STATUS | 字符 |  | 否 |  |
| 10 | 批复时间 | REPLY\_TIME | 日期 |  | 否 |  |

* 1. 党组织信息
     1. 党组织信息（PARTY\_ORGAN）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 组织名称 | ORG\_NAME | 字符 | 30 | 是 |  |
| 2 | 组织介绍 | ORG\_INTRO | 字符 | 200 | 是 |  |
|  | 父级组织ID |  |  |  |  |  |
| 3 | 状态 | STATUS | 字符 | 2 | 是 | 0 停用  1 正常 |
| 4 | 联系人 | CHARGE | 字符 | 20 | 否 |  |
| 5 | 联系电话 | PHONE | 字符 | 20 | 否 |  |
| 6 | 排序 | SORT | 字符 | 10 | 否 |  |
| 7 | 类型 | TYPE | 字符 | 10 | 是 | 上级党委或党工委/党委/党总支/党支部/党小组 |
| 8 | GPS信息 |  |  |  |  |  |
| 9 | 所在地址 |  |  |  |  |  |
|  | 组织积分 | POINTS | 字符 | 8 | 是 |  |
|  | 录入时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |
|  | 第几届支部 |  |  |  |  |  |
|  | 支部委员配额 |  |  |  |  |  |
| 5 | 该届任期开始时间 | START\_DATE | 日期 |  | 否 |  |
| 6 | 该届任期结束时间 | END\_DATE | 日期 |  | 否 |  |

* + 1. 党外职务（PARTY\_POSITION）党内支部职务：书记、副书记、支委委员

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 职务名称 | NAME | 字符 | 30 | 是 |  |
| 2 | 职务介绍 | INTRO | 字符 | 200 | 是 |  |
| 3 | 所属党组织ID | ORGAN\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 4 | 是否领导职务 | IS\_LEADER | 字符 | 2 | 是 | y-是，n-否。默认n |
| 7 | 状态 | STATUS | 字符 | 2 | 是 | 0 停用  1 正常 |
| 8 | 创建时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* 1. 党员信息
     1. 党员信息(PARTY\_MEMBER)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 姓名 | NAME | 字符 | 20 | 是 |  |
| 2 | 用户UUID | UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 3 | 入党日期 | JOIN\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 4 | 党员形象照 | PHOTO | 字符 | 200 | 是 |  |
| 5 | 所属党组织ID | ORGAN\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 6 | 参加工作日期 | WORK\_TIME | 日期 |  | 否 |  |
|  | 状态 |  |  |  |  | 转入、转出、流动党员 |
| 7 | 党员积分 | POINTS | 字符 | 8 | 是 |  |
| 8 | 添加时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 党员职务关联（PARTY\_MEMBER\_POSITION\_RELATION）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 党员ID | MEMBER\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联PARTY\_MEMBER表ID |
| 2 | 支部职务ID | POSITION\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联PARTY\_POSITIOIN表ID |
| 3 | 添加时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 党费缴纳(PARTY\_DUES)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 党员ID | MEMBER\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联PARTY\_MEMBER表ID |
| 2 | 应缴党费 | AMOUNT\_PAY | 字符 | 10 | 是 |  |
| 3 | 实缴党费 | REAL\_PAY | 字符 | 10 | 是 |  |
| 4 | 缴费时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |
| 5 | 缴费年份 | YEAR | 字符 | 10 | 是 |  |
| 6 | 缴费月份 | MONTH | 字符 | 10 | 是 |  |
| 7 | 缴费方式 | PAY\_TYPE | 字符 | 2 | 是 | 0银联  1支付宝  2微信支付  3线下缴费 |
| 8 | 经办人 | PASSER | 字符 | 20 | 否 |  |

* + 1. 党费参数设定（PARTY\_DUES\_SET）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 党员ID | MEMBER\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联PARTY\_MEMBER表ID |
| 2 | 应缴金额 | AMOUNT\_PAY | 字符 | 10 | 是 |  |
| 3 | 缴费周期 | PERIOD | 字符 | 10 | 是 | 按月，按季度，按年 |
| 4 | 通知缴费日期 | ANNOUNCE\_DATE | 字符 | 100 | 是 | 多个时用逗号隔开 |
| 5 | 截止缴费日期 | LIMIT\_DATE | 日字符 | 100 | 是 | 多个时用逗号隔开 |

* + 1. 党内奖惩(PARTY\_REWARD\_AND\_PUNISHMENT)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 党员ID | MEMBER\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联PARTY\_MEMBER表ID |
| 2 | 奖惩原因 | REASON | 字符 | 200 | 是 |  |
| 3 | 奖惩时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 党员上报(PARTY\_REPORT)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 党员ID | MEMBER\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联PARTY\_MEMBER表ID |
| 2 | 上报类型 | TYPE | 字符 | 10 | 是 | 请示报告/思想汇报 |
| 3 | 上报内容 | CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 4 | 图片路径 | PIC\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 5 | 音频路径 | AUDIO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 6 | 视频路径 | VIDEO\_PATH | 字符 | 200 | 否 | 多个时用逗号隔开 |
| 7 | 文档ID | DOCUMENTS\_ID | 字符 | 200 | 否 | 关联DOCUMENTS表ID，多个时用逗号隔开 |
| 8 | 上报时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* 1. 民主评议
     1. 基础信息(PARTY\_EVALUATE\_BASE)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 标题 | TITLE | 字符 | 20 | 是 |  |
| 2 | 介绍 | CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 3 | 所属党组织ID | ORGAN\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 4 | 自评开始时间 | SELF\_START\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 5 | 自评截止时间 | SELF\_END\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 6 | 互评开始时间 | EACH\_START\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 7 | 互评截止时间 | EACH\_END\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 8 | 组织评议开始时间 | ORGAN\_START\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 9 | 组织评议截止时间 | ORGAN\_END\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 10 | 发起人 | UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 11 | 创建时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 党员自评(PARTY\_EVALUATE\_SELF)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 评议ID | EVA\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 党员ID | MEMBER\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 3 | 自评内容 | CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |
|  | 评价状态 | STATUS | 字符 | 10 | 是 | 已评、未评 |
|  | 评价等级 | RESULT | 字符 | 10 | 是 | 优秀、合格、基本合格、不合格 |
| 4 | 自评附件 | DOC\_PATH | 字符 | 200 | 否 |  |
| 5 | 评价时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 党员互评(PARTY\_EVALUATE\_EACH)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 评议ID | EVA\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 评价党员ID | EVA\_MEMBER\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 3 | 被评党员ID | MEMBER\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 4 | 评价状态 | STATUS | 字符 | 10 | 是 | 已评、未评 |
| 5 | 评价等级 | RESULT | 字符 | 10 | 是 | 优秀、合格、基本合格、不合格 |
| 6 | 评价内容 | CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 7 | 评价时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 组织评议(PARTY\_EVALUATE\_ORGAN)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 评议ID | EVA\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 评价管理员ID | MANAGER\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 3 | 被评党员ID | MEMBER\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 4 | 评价状态 | STATUS | 字符 | 10 | 是 | 已评、未评 |
| 5 | 评价等级 | RESULT | 字符 | 10 | 是 | 优秀、合格、基本合格、不合格 |
| 6 | 评价内容 | CONTENT | 字符 | 2000 | 是 |  |
| 7 | 评价时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* 1. 媒资管理
     1. 媒资分类(VOD\_TYPE)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 网易云点播类型id | TYPE\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 分类名称 | TYPE\_NAME | 字符 | 100 | 是 |  |
| 3 | 分类描述 | DESCRIPTION | 字符 | 200 | 是 |  |
| 4 | 添加时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |
| 5 | 是否展示该分类 | DISPLAY | 字符 | 1 | 是 | 0-不展示 1-展示 |
| 6 | 是否可删除 | ALLOW\_DELETE | 字符 | 1 | 是 | 0-不可删除 1-可删除 |
| 7 | 录入人 | MAN\_ID | 字符 | 32 | 是 |  |

* + 1. 媒资（VOD）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 分类id | TYPE\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 发布人uuid | MAN\_ID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 3 | 网易云点播id | VID | 字符 | 20 | 是 |  |
| 4 | 点播名称 | VOD\_NAME | 字符 | 100 | 是 |  |
| 5 | 视频封面 | SNAPSHOTURL | 字符 | 200 | 是 |  |
| 6 | 原始视频url | DOWNLOADORIGURL | 字符 | 200 | 是 |  |
| 7 | 视频大小 | INITIALSIZE | 字符 | 20 | 是 |  |
| 8 | 视频的状态 | STATUS | 字符 | 2 | 是 | 10表示初始，  20表示失败，  30表示处理中，  40表示成功，  50表示屏蔽 |
| 9 | 推流转码状态 | TRANSCODING\_STATUS | 字符 | 3 | 是 | 100表示视频未转码,  101表示视频转码中,  102表示视频已转码,  103表示网易云状态未就绪,  201表示网易云数据丢失,  202表示源视频丢失或已删除 |
| 10 | 视频的宽 | WIDTH | 字符 | 5 | 否 |  |
| 11 | 视频的高 | HEIGHT | 字符 | 5 | 否 |  |
| 12 | SktVod播放地址 | SKTVODPLAYURL | 字符 | 200 | 否 |  |
| 13 | advanced播放地址 | ADVANCEDPLAYURL | 字符 | 200 | 否 |  |
| 14 | 安卓播放地址 | ANDROIDPLAYURL | 字符 | 200 | 否 | 播放地址用扩展表关联， type 盒子类型， url 播放地址 有多个就加多行 |
| 15 | 长虹盒子播放地址 | CHANGHONGPLAYURL | 字符 | 200 | 否 |
| 16 | ipanel播放地址 | IPANELPLAYURL | 字符 | 200 | 否 |
| 17 | ott盒子播放地址 | OTTWEBTVPLAYURL | 字符 | 200 | 否 |
| 18 | 同洲盒子播放地址 | SHIPVODPLAYURL | 字符 | 200 | 否 |
| 19 | VLC播放地址 | VLCVIDEOPLAYURL | 字符 | 200 | 否 |
| 20 | 预览标识id | PREVIEW\_VID | 字符 | 20 | 否 |  |
| 21 | 预览图片 | PREVIEW\_ADDR | 字符 | 200 | 否 |  |
| 22 | 添加时间 | CTIMEs | 日期 |  | 是 |  |

* 1. 资讯管理
     1. 资讯(CONTENT)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 标题 | TITLE | 字符 | 200 | 是 |  |
| 2 | 内容 | CONTENTS | 字符 | 5000 | 否 | 内容和视频，至少有一个不为空 |
| 3 | 视频 | VIDEO\_PATH | 字符 | 51 | 否 | 关联网易云视频vid |
| 4 | 封面 | ICON\_PATH | 字符 | 200 | 否 |  |
| 5 | 内容样式 | TYPE | 字符 | 10 | 是 | 图文视频、相册 |
| 6 | 所属栏目 | NODE\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 7 | 文章状态 | STATUS | 字符 | 10 | 是 | 草稿、待审核、已审核、驳回、上线、下线 |
| 8 | 图片资源路径 | PATH | 字符 | 1000 | 否 |  |
| 9 | 驳回意见 | REVIEW\_MSG | 字符 | 200 | 否 |  |
| 10 | 录入人 | OPERATE\_USER\_ID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 11 | 审核人 | AUDIT\_USER\_ID | 字符 | 32 | 否 |  |
| 12 | 发布人 | RELEASE\_USER\_ID | 字符 | 32 | 否 |  |
| 13 | 录入时间 | OPERATE\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 14 | 审核时间 | AUDIT\_TIME | 日期 |  | 否 |  |
| 15 | 发布时间 | RELEASE\_TIME | 日期 |  | 否 |  |
| 16 | 文章排序 | SORT | 字符 | 10 | 否 |  |
| 17 | 是否推荐首页 | TOP\_STATUS | 字符 | 2 | 否 | y-是，n-否。默认n |
| 18 | 推荐图片 | TOP\_ICON | 字符 | 200 | 否 |  |
| 19 | 区域编码 | REGION\_CODE | 字符 | 13 | 否 |  |

* 1. 活动管理
     1. 活动(ACTIVITY)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 活动名称 | NAME | 字符 | 200 | 是 |  |
| 2 | 活动描述 | CONTENT | 字符 | 5000 | 是 |  |
| 3 | 活动开始时间 | START\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 4 | 活动结束时间 | END\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 5 | 是否需要用户报名 | NEED\_SIGN | 字符 | 2 | 是 | y-是，n-否。默认n |
| 6 | 计划招募人数 | SIGN\_NUM | 字符 | 5 | 否 |  |
| 7 | 报名开始时间 | SIGN\_START\_TIME | 日期 |  | 否 |  |
| 8 | 报名结束时间 | SIGN\_END\_TIME | 日期 |  | 否 |  |
| 9 | 主办方/主办单位 | HOSTS | 字符 | 100 | 是 |  |
| 10 | 活动开展地点 | ADDRESS | 字符 | 200 | 否 |  |
| 11 | 活动类型ID | ACTIVITY\_FORM\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联ACTIVITY\_FORM表ID |
| 12 | 活动状态 | STATUS | 字符 | 10 | 是 | 待审核、已驳回、上线、下线 |
| 13 | 图片资源路径 | PATH | 字符 | 1000 | 否 |  |
| 14 | 发起人 | MAN\_ID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 15 | 发起时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |
| 16 | 审核人 | AUDIT\_USER\_ID | 字符 | 32 | 否 |  |
| 17 | 审核时间 | AUDIT\_TIME | 日期 |  | 否 |  |
| 18 | 驳回意见 | REVIEW\_MSG | 字符 | 200 | 否 |  |
| 19 | 排序 | SORT | 字符 | 10 | 否 |  |
| 20 | 是否推荐首页 | TOP\_STATUS | 字符 | 2 | 否 | y-是，n-否。默认n |
| 21 | 推荐图片 | TOP\_ICON | 字符 | 200 | 否 |  |
| 22 | 区域编码 | REGION\_CODE | 字符 | 13 | 否 |  |

* + 1. 活动形式（ACTIVITY\_FORM）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 名称 | NAME | 字符 | 200 | 是 | 评选、征询、答题、志愿活动、其他文体活动 |
| 2 | 类型 | TYPE | 字符 | 10 | 是 | online 线上活动  offline 线下活动 |
| 3 | 添加时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* 1. 评论管理
     1. 评论(COMMENT)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 评论内容 | CONTENT | 字符 | 200 | 是 |  |
| 2 | 评论人UUID | UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 3 | 评论时间 | CREATE\_TIME | 日期 |  | 是 |  |
| 4 | 状态 | STATUS | 字符 | 10 | 是 | 待审核、已审核、驳回、上线、下线 |
| 5 | 驳回原因 | REVIEW\_MSG | 字符 | 200 | 否 |  |
| 6 | 内容ID | CONTENT\_ID | 字符 | 10 | 是 | 关联CONTENT表ID或ACTIVITY表ID |
| 7 | 内容类型 | CONTENT\_TYPE | 字符 | 10 | 是 | content 资讯  activity 活动 |
| 8 | 父级ID | PID | 字符 | 10 | 否 |  |
| 9 | 审核人UUID | AUDIT\_USER\_ID | 字符 | 32 | 否 | 标红字段可建立扩展表，而且评论只需要审核就可以了，无需发布 |
| 10 | 审核时间 | AUDIT\_TIME | 日期 |  | 否 |
| 11 | 发布人UUID | RELEASE\_USER\_ID | 字符 | 32 | 否 |
| 12 | 发布时间 | RELEASE\_TIME | 日期 |  | 否 |

* 1. 积分系统
     1. 积分系统(POINTS\_SYSTEM)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 操作名称 | POINT\_NAME | 字符 | 30 | 是 |  |
|  | 操作地址 |  |  |  |  | 填写接口地址，这里注意设计接口的时候职能单一， |
| 2 | 积分运算类型 | PROCESS | 字符 | 2 | 是 | + 加分  - 扣分 |
| 3 | 每次操作分值 | NUM | 字符 | 3 | 是 |  |
| 4 | ~~限制运算次数~~ | ~~MAX~~ | ~~字符~~ | ~~3~~ | ~~是~~ |  |
| 5 | 规则 |  |  |  |  | \* 不限制 N/day 每天N次 N/week 每周N次  N/month 每月N次 |

* + 1. 积分日志(POINTS\_LOG)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | ~~操作类型~~ | ~~OPERATE~~ | ~~字符~~ | ~~10~~ | ~~是~~ | ~~关联points\_system表id [操作类型 1点赞 2收藏 3分享 4浏览 5评论等 无需记录，直接根据主表的接口判断~~ |
| 2 | 操作人UUID | OPERATE\_USER\_ID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 3 | 操作时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |
| 4 | 源内容ID | C\_ID | 字符 | 10 | 否 | ？？ |
| 5 | 源内容作者ID | SOURCE\_ID | 字符 | 32 | 否 | ？？ |
| 6 | 操作平台 | PLAT\_TYPE | 字符 | 51 | 是 | tv电视端  pc 电脑端  App 手机端 |
| 7 | 积分数 | POINTS | 字符 | 3 | 是 |  |
| 8 | 用户机顶盒ID | STB\_ID | 字符 | 51 | 否 | 机顶盒当成用户处理，所有相关的地方只需记录一个字段就可以了 |
| 9 | 用户CA卡号 | CA\_NO | 字符 | 51 | 否 |
| 10 | 用户机顶盒IP | IP | 字符 | 10 | 否 |
| 11 | 备注 | REMARK | 字符 | 200 | 否 |  |

* 1. 用户管理
     1. 用户(USER)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 32位唯一编码标识 | UUID | 字符 | 32 | 是 | 用户UUID |
| 2 | 证件号码 | CARDID | 字符 | 19 | 否 | 证件号码主键身份证编码应符合gb 11643 |
| 3 | 证件类型 | ID\_TYPE | 字符 | 3 | 否 | 证件类型编码应符合ga/t 517 |
| 4 | 姓名 | NAME | 字符 | 31 | 否 |  |
| 5 | 曾用名 | OLD\_NAME | 字符 | 13 | 否 |  |
| 6 | 手机号码 | PHONE | 字符 | 13 | 是 |  |
| 7 | 性别 | SEX | 字符 | 1 | 否 | 性别，编码应符合gb/t 2261.1 |
| 8 | 户籍门（楼）详址 | RESIDENCE\_ADDR | 字符 | 200 | 否 |  |
| 9 | 实际居住地 | INHABITED\_AREA | 字符 | 200 | 否 |  |
| 10 | 出生日期 | BIRTH\_DAY | 日期 |  | 否 | 格式为“yyyy-mm-dd |
| 11 | 出生地 | BIRTH\_PLACE | 字符 | 200 | 否 |  |
| 12 | 民族 | NATIONAL | 字符 | 2 | 否 | 民族,编码应符合gb/t 3304 |
| 13 | 政治面貌 | POLY | 字符 | 2 | 否 | 政治面貌 编码应符合gb/t 4762-1984 |
| 14 | 学历 | DEGREE | 字符 | 2 | 否 | 学历 编码应符合gb/t 4658 2006 |
| 15 | 婚姻状态 | MARITAL | 字符 | 2 | 否 | 婚姻状态 编码应符合gb/t 2261.2 2003 |
| 16 | 国籍 | COUNTRY | 字符 | 5 | 否 |  |
| 17 | 血型 | BLOOD\_TYPE | 字符 | 2 | 否 |  |
| 18 | 工作单位 | WORKUNIT | 字符 | 21 | 否 |  |
| 19 | 邮箱 | EMAIL | 字符 | 30 | 否 |  |
| 20 | 个人情况 | INTRO | 字符 | 1000 | 否 |  |
| 21 | 用户积分 | POINTS | 字符 | 8 | 否 |  |
| 22 | 用户来源 | USER\_SRC | 字符 | 10 | 是 | PC录入或手机端注册 |
| 23 | 录入人 | ENTER\_MAN\_UUID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 24 | 修改人 | MODIFY\_MAN\_UUID | 字符 | 32 | 否 |  |
| 25 | 添加时间 | CTIME | 日期 |  | 是 |  |

* + 1. 用户登陆扩展（USER\_LOGIN）第三方openID

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 32位唯一用户标识 | UUID | 字符 | 32 | 是 | 用户UUID |
| 2 | 手机绑定唯一码 | SERIALNUMBER | 字符 | 50 | 否 |  |
| 3 | 手机号码 | PHONE | 字符 | 13 | 是 |  |
| 4 | 用户昵称 | NICKNAME | 字符 | 51 | 否 |  |
| 5 | 用户头像 | PIC\_URL | 字符 | 200 | 否 |  |
| 6 | 密码 | PASSWD | 字符 | 32 | 是 |  |
| 7 | 盐值 | PWD\_SALT | 字符 | 32 | 是 | 为32位的安全随即数 |
| 8 | 是否初次登录 | FIRST\_LOGIN | 字符 | 1 | 是 | y-是，n-否 |
| 9 | 支付密码 | PAY\_PASSWD | 字符 | 32 | 否 |  |
| 10 | 最后一次错误时间戳 | ERRTIME | 字符 | 10 | 否 |  |
| 11 | 错误次数 | ERRTIMES | 字符 | 3 | 否 |  |
| 12 | 锁定状态 | LOCKSTATUS | 字符 | 10 | 否 | ip-IP锁定 un-用户名锁定 no-未锁定 check-注册审核 reject-注册审核被驳回 |
| 13 | 最后一次登录IP地址 | SIGN\_IP | 字符 | 10 | 否 |  |
| 14 | 账号是否启用 | IS\_ON | 字符 | 10 | 是 | ip、un、no、time、ever |
| 15 | 账号禁用时长 | BAN\_TIME | 字符 | 10 | 否 |  |
| 16 | 封禁原因描述 | REASON | 字符 | 51 | 否 |  |

* 1. 权限管理
     1. 角色（AUTH\_GROUP）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 用户组名称 | TITLE | 字符 | 100 | 是 |  |
| 2 | 是否启用当前用户组 | STATUS | 字符 | 2 | 是 | 0 禁用  1 启用 |
| 3 | 规则id的集合 | RULES | 字符 | 2000 | 是 | 有权限访问或操作的节点集合 |
| 4 | 用户类型 | USER\_TYPE | 字符 | 10 | 是 | system 后台用户  user 普通用户 |

* + 1. auth\_group\_node 针对后台栏目节点权限表 0/1 0-无权限 1-有
    2. auth\_group\_method 针对用户操作权限表 0/1 0-无权限 1-有
    3. 权限（AUTH\_GROUP\_ACCESS）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 用户UUID | UID | 字符 | 32 | 是 |  |
| 2 | 用户组ID | GROUP\_ID | 字符 | 10 | 是 |  |

* + 1. 栏目节点（AUTH\_RULE）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 数据元名称 | 字段名 | 数据类型 | 数据项长度 | 必填 | 备注 |
| 1 | 父级节点ID/规则ID | PID | 字符 | 10 | 是 |  |
| 2 | 规则唯一标识 | NAME | 字符 | 100 | 是 | 规则唯一标识 模块+控制器+方法 |
| 3 | 规则中文名称 | TITLE | 字符 | 100 | 是 |  |
| 4 | 规则分类 | TYPE | 字符 | 1 | 是 |  |
| 5 | 是否启用 | STATUS | 字符 | 1 | 是 | 1-启用规则 0-禁用 |
| 6 | 规则附件条件 | CONDITION | 字符 | 100 | 是 | 规则附件条件,满足附加条件的规则,才认为是有效规则 |
| 7 | 栏目排序 | SORT | 字符 | 10 | 是 |  |
| 8 | layui目录名称 | LAYUI\_NAME | 字符 | 100 | 否 |  |
| 9 | layui页面跳转路径 | LAYUI\_ROUTING | 字符 | 100 | 否 |  |
| 10 | layui 栏目图标 | LAYUI\_ICON | 字符 | 100 | 否 |  |
| 11 | 是否操作 | IS\_LEAF | 字符 | 1 | 是 | n代表左侧菜单 y增删改查操作控制 |

* 1. 附录1：数据元值域代码
     1. 医院等级

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级编码值 | 一级编码名称 | 二级编码值 | 二级编码名称 |
| 01 | 一级 | 01 | 甲 |
| 02 | 乙 |
| 03 | 丙 |
| 02 | 二级 | 01 | 甲 |
| 02 | 乙 |
| 03 | 丙 |
| 03 | 三级 | 01 | 甲 |
| 02 | 乙 |
| 03 | 丙 |

* + 1. 建筑物用途

|  |  |
| --- | --- |
| 编码值 | 编码名称 |
| 01 | 办公 |
| 02 | 商业 |
| 03 | 仓储 |
| 04 | 综合 |
| 05 | 住宅 |
| 06 | 工业 |
| 99 | 其他 |

* 1. 附录2：数据编码规则
     1. 行政区划编码规则

行政区划编码详见“附件1 浙江省基层治理体系“四个平台”信息系统技术规范-浙江省行政区划编码规范”。

* + 1. 网格编码规则

**编制规则**

1. 网格代码采用组合码，由20位组成。从左至右排列顺序为：14位组织代码、6位网格序列号。
2. 第一层，组织代码，14位码，编码规则详见附录2:6.6 组织编码规则。
3. 第二层，网格序列号，6位码，自行生成，不可重复，作为网格唯一性的数字代码。

**代码结构**

网格代码结构如下图所示：

□□□…□□□ □□□□□□

第二层：网格序列号(6位)

第一层：组织代码(14位)

图：网格代码结构

**代码说明**

网格代码一经赋予，不可变更。

网格类型变更后应重新赋码，原网格代码应注销，不再赋予其他网格。

* + 1. 建筑物地址编码规则

建筑物地址编码详见“浙江省测绘地址编码规范”。

* + 1. 住所地址编码规则

**编制规则**

1. 住所地址代码采用组合码，由26位组成。从左至右排列顺序为：20位建筑物地址代码、6位住所序列号。
2. 第一层，建筑物代码，20位码，编码规则详见附录2:6.3 建筑物地址编码规则。
3. 第二层，住所序列号，6位码，自行生成，不可重复，作为住所唯一性的数字代码。

**代码结构**

住所代码结构如下图所示：

□□□…□□□ □□□□□□

第二层：住所序列号(6位)

第一层：建筑物地址代码(20位)

图：住所代码结构

**代码说明**

住所代码一经赋予，不可变更。

住所类型变更后应重新赋码，原住所代码应注销，不再赋予其他住所。

* + 1. 场所编码规则

**编制规则**

1. 场所代码采用组合码，由19位组成。从左至右排列顺序为：6位行政区划代码、4位场所类型代码，9位场所序列号。
2. 第一层，行政区划代码（区县市），6位码，编码规则详见附录2:6.1 行政区划编码规则。
3. 第二层，场所类型代码，4位码，编码规则详见附录1：5.18 场所类型。
4. 第三层，场所序列号，9位码，自行生成，不可重复，作为场所唯一性的数字代码。

**代码结构**

场所代码结构如下图所示：

□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□

第三层：场所序列号(9位)

第二层：场所类型代码(4位)

第一层：行政区划代码(6位)

图：场所代码结构

**代码说明**

场所代码一经赋予，不可变更。

场所类型变更后应重新赋码，原场所代码应注销，不再赋予其他场所。

* + 1. 组织编码规则

组织编码详见“附件2 浙江省基层治理体系“四个平台”信息系统技术规范-浙江省组织编码规范”。