**样表管理**

**系统设计说明文档**

**V1.0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **修改内容** | **修改人** | **修改时间** |
| 1.0 | 版本创建 | 赵啸非 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 业务背景

# 缩略词说明

# 功能说明

# 部署结构

# 业务流程

# 详细设计

### 基础事项

#### 功能描述

来源基础服务一体化事项库，不能修改

#### 业务规则

#### 数据库设计

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **基础事项业务，表名：mortals\_xhx\_sheet\_matter** | | | | | | | | | | |
| **编号** | **字段名称** | **数据类型** | **必填** | **主键** | **自增** | **列表** | **导入导出** | **查询** | **默认值** | **说明** |
| 0 | id | bigint(20) | 否 | 是 | 是 | 否 | 否 | 否 |  | 序号，主键，自增长 |
| 1 | siteId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 站点ID |
| 2 | tid | varchar(256) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 从政务系统来的事项id |
| 3 | tcode | varchar(256) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 从政务系统来的事项code |
| 4 | tname | varchar(2048) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 从政务系统来的事项name |
| 5 | matterName | varchar(2048) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 事项名称 |
| 6 | englishName | varchar(256) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 英语事项名 |
| 7 | matterNo | varchar(512) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 事项编号 |
| 8 | areaCode | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 区域编码 |
| 9 | deptCode | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 部门编号 |
| 10 | deptName | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 部门名称 |
| 11 | powerCode | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 行政权力编号 |
| 12 | themeCode | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 主题编号 |
| 13 | usertypeCode | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 服务类型编号 |
| 14 | groupName | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 事项组名 |
| 15 | url | varchar(1024) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 事项详情链接 |
| 16 | haveGetMatterInfo | varchar(20) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 0 | 是否获取事项详情 |
| 17 | belongDept | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 所属部门 |
| 18 | appoveObjectShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 事业法人 | 服务对象 （事业法人.事业法人，社会组织法人.社会组织法人，非法人企业.非法人企业，企业法人.企业法人，自然人.自然人，其他组织.其他组织） |
| 19 | operatScopeShow | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 无 | 通办范围 （无.无，全国.全国，全市.全市，全县.全县，全镇[乡 街道].全镇[乡 街道]，跨村[社区].跨村[社区]） |
| 20 | appoveTimeLimitShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 网络办件 | 办件类型（网络办件.网络办件，行政审批一般件.行政审批一般件，综合窗口件.综合窗口件） |
| 21 | handleType | varchar(12) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 窗口办理 | 办理形式（窗口办理.窗口办理，网上办理.网上办理） |
| 22 | legalTimeLimitShow | varchar(32) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 法定办结时限 |
| 23 | legalEndExplain | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 法定时限办结说明 |
| 24 | promiseTimeLimitShow | varchar(32) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 承诺办结时限 |
| 25 | promiseEndExplain | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 承诺时限办结说明 |
| 26 | isChargesShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 否 | 是否收费（否.否，是.是） |
| 27 | certificationLevelsShow | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 实名认证 | 认证等级需求（实名认证.实名认证，单次面签.单次面签，每次面签.每次面签） |
| 28 | planTakeTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 计划生效日期 |
| 29 | promiseTakeTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 承诺生效日期 |
| 30 | specialProcedure | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 特别程序 |
| 31 | windowToTheSceneNum | tinyint(2) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 窗口到现场次数 |
| 32 | isOnlineSubscribeShow | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 否 | 是否网上预约,窗口办理选（否.否，是.是） |
| 33 | isExpressTakeShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 否 | 物流快递,窗口办理选（否.否，是.是） |
| 34 | isProvinceAcquisitionShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 否 | 是否支持全省范围就近取件（否.否，是.是） |
| 35 | isApplyProvinceShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 否 | 是否支持全省范围就近办理（否.否，是.是） |
| 36 | mustSceneExplain | varchar(512) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 必须到现场原因 |
| 37 | onlineType | varchar(32) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 原件预审 | 网办类型（原件预审.原件预审，原件核验.原件核验，全程网办.全程网办） |
| 38 | onlineToTheSceneNum | tinyint(2) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 0 | 网办到现场次数 |
| 39 | onlineOperatDeep | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 互联网咨询 | 网络办理深度（互联网咨询.互联网咨询，互联网收件.互联网收件，互联网预审.互联网预审，互联网受理.互联网受理，互联网办理.互联网办理，互联网办理结果信息反馈.互联网办理结果信息反馈，其他.其他） |
| 40 | isExpressTakeOnlineShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 物流快递，网上办理选（否.否，是.是） |
| 41 | isDoorTakeShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 否 | 是否支持上门收取申请（否.否，是.是） |
| 42 | onlineMustSceneExplain | varchar(512) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 网上必须到现场原因 |
| 43 | performDeptType | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 实施主体 |
| 44 | matterEdition | varchar(32) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 事项版本 |
| 45 | eventTypeShow | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 行政许可 | 事项类型名称（行政许可.行政许可，行政处罚.行政处罚，行政强制.行政强制，行政征收.行政征收，行政给付.行政给付，行政检查.行政检查，行政确认.行政确认，行政奖励.行政奖励，行政裁决.行政裁决，其他行政权力.其他行政权力，主动服务.主动服务，依申请服务.依申请服务，咨询查询.咨询查询，未归类事项.未归类事项） |
| 46 | performHierarchyShow | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 行使层级名称（省级.省级，市级.市级，县级.县级，镇[乡 街道].镇[乡 街道]，村[社区]级.村[社区]级） |
| 47 | powerSourceShow | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 权力来源（法定本级行使.法定本级行使，上级下放.上级下放，上级授权.上级授权，同级授权.同级授权，上级委托.上级委托，同级委托.同级委托） |
| 48 | performDeptTypeShow | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 实施主体性质（法定机关.法定机关，授权组织.授权组织，受委托组织.受委托组织） |
| 49 | goveServiceCenterShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 否 | 是否进驻中心（否.否，是.是） |
| 50 | isConvenientCenterShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 否 | 是否纳入便民服务中心（否.否，是.是） |
| 51 | terminalHandle | varchar(20) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 是 | 自助终端办理 （否.否，是.是） |
| 52 | isOnline | varchar(20) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 是 | 是否网办 （否.否，是.是） |
| 53 | isOnlinePayShow | varchar(16) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 是 | 支持网上支付（否.否，是.是） |
| 54 | entrustmentDepartmen | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 是 | 委托部门（否.否，是.是） |
| 55 | jointInfoShow | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 联办机构 |
| 56 | matterStatus | varchar(32) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 在用 | 事项状态（停用.停用，在用.在用） |
| 57 | numberLimit | int(11) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 数量限制 |
| 58 | type | varchar(32) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 主题类型 |
| 59 | baseCode | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 基本编码 |
| 60 | implementCode | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 实施编码 |
| 61 | implementBodyCode | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 实施主体编码 |
| 62 | operateItemCode | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 办理项编码 |
| 63 | townshipName | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 乡镇街道名称 |
| 64 | townshipCode | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 乡镇街道代码 |
| 65 | villageName | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 村居社区名称 |
| 66 | villageCode | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 村居社区代码 |
| 67 | operateTime | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 办理时间 |
| 68 | operateSite | varchar(1024) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 办理地点 |
| 69 | cousultingShow | varchar(1024) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 咨询方式 |
| 70 | cousultingTelephoneShow | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 咨询电话 |
| 71 | superviseShow | varchar(1024) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 监督投诉方式 |
| 72 | sort | int(4) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |  | 排序 |
| 73 | source | tinyint(2) | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 | 1 | 事项来源(0.政务网，1.自定义) |
| 74 | createTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建时间 |
| 75 | createUserId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建用户 |
| 76 | updateTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 修改时间 |

### 自建事项

#### 功能描述

#### 业务规则

#### 数据库设计

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **事项申请材料业务，表名：mortals\_xhx\_matter** | | | | | | | | | | |
| **编号** | **字段名称** | **数据类型** | **必填** | **主键** | **自增** | **列表** | **导入导出** | **查询** | **默认值** | **说明** |
| 0 | id | bigint(20) | 否 | 是 | 是 | 否 | 否 | 否 |  | 主键，自增长 |
| 1 | siteId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 站点ID |
| 2 | tid | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 从政务系统来的事项id |
| 3 | tcode | varchar(128) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 从政务系统来的事项code |
| 4 | tname | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 从政务系统来的事项name |
| 5 | matterName | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 事项名称 |
| 6 | englishName | varchar(256) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 英语事项名 |
| 7 | matterNo | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 事项编号 |
| 8 | matterFullName | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 事项全称 |
| 9 | deptId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 部门ID |
|  | deptCode | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 部门编号 |
| 10 | deptName | varchar(64) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 部门名称 |
| 11 | total | int(8) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 0 | 填单次数 |
| 12 | sort | int(4) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 0 | 排序 |
| 13 | isRecommend | tinyint(2) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 0 | 是否推荐(0.未推荐，1.推荐) |
| 14 | source | tinyint(2) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 0 | 是否推荐(0.手动添加，1.站点事项) |
| 15 | createTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建时间 |
| 16 | createUserId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建用户 |
| 17 | updateTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 修改时间 |

### 事项申请材料

#### 功能描述

#### 业务规则

#### 数据库设计

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **事项申请材料业务，表名：mortals\_xhx\_matter\_datum** | | | | | | | | | | |
| **编号** | **字段名称** | **数据类型** | **必填** | **主键** | **自增** | **列表** | **导入导出** | **查询** | **默认值** | **说明** |
| 0 | id | bigint(20) | 否 | 是 | 是 | 否 | 否 | 否 |  | 主键，自增长 |
| 1 | matterId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 事项matter id |
|  | siteId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 站点ID |
| 2 | deptId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 部门ID |
|  | deptCode | varchar(256) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 部门编号 |
|  | deptName | varchar(256) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 部门名称 |
| 3 | materialName | varchar(1024) | 是 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 材料名 |
| 4 | materiaFullName | varchar(1024) | 是 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 材料全名 |
| 5 | source | tinyint(2) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 0 | 事项来源(0.政务网，1.自定义) |
| 6 | isRecommend | tinyint(2) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 0 | 是否推荐(0.未推荐，1.推荐) |
| 7 | total | int(8) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 0 | 填单次数 |
| 8 | sort | int(4) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 0 | 排序 |
| 11 | sampleName | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 样表名称 |
| 12 | samplePath | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 样表地址 |
| 15 | preViewPath | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 样表预览地址 |
| 17 | createTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建时间 |
| 18 | createUserId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建用户 |
| 19 | updateTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 修改时间 |

### 事项材料公共库

#### 功能描述

#### 业务规则

#### 数据库设计

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **事项材料公共库，表名：mortals\_xhx\_pubdatum** | | | | | | | | | | |
| **编号** | **字段名称** | **数据类型** | **必填** | **主键** | **自增** | **列表** | **导入导出** | **查询** | **默认值** | **说明** |
| 0 | id | bigint(20) | 否 | 是 | 是 | 否 | 否 | 否 |  | 主键，自增长 |
| 1 | matterId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 事项matter id |
| 2 | deptId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 部门ID |
|  | deptCode | varchar(256) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 部门编号 |
|  | deptName | varchar(256) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 部门名称 |
| 3 | materialName | varchar(1024) | 是 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 材料名 |
| 4 | materiaFullName | varchar(1024) | 是 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 材料全名 |
| 7 | total | int(8) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 填单次数 |
| 8 | sort | int(4) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 排序 |
| 11 | sampleName | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 样表名称 |
| 12 | samplePath | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 样表地址 |
| 15 | preViewPath | varchar(255) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 样表预览地址 |
| 17 | createTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建时间 |
| 18 | createUserId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建用户 |
| 19 | updateTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 修改时间 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **热门词汇业务，表名：mortals\_xhx\_hotword** | | | | | | | | | | |
| **编号** | **字段名称** | **数据类型** | **必填** | **主键** | **自增** | **列表** | **导入导出** | **查询** | **默认值** | **说明** |
| 0 | id | bigint(20) | 否 | 是 | 是 | 否 | 否 | 否 |  | 主键，自增长 |
| 1 | siteId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 站点ID |
| 2 | hotwords | varchar(512) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 热门词汇 |
| 3 | printDisplay | int(4) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 0 | 空白打印材料展示数量 |
| 15 | createTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建时间 |
| 16 | createUserId | bigint(20) | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 创建用户 |
| 17 | updateTime | datetime | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 |  | 修改时间 |