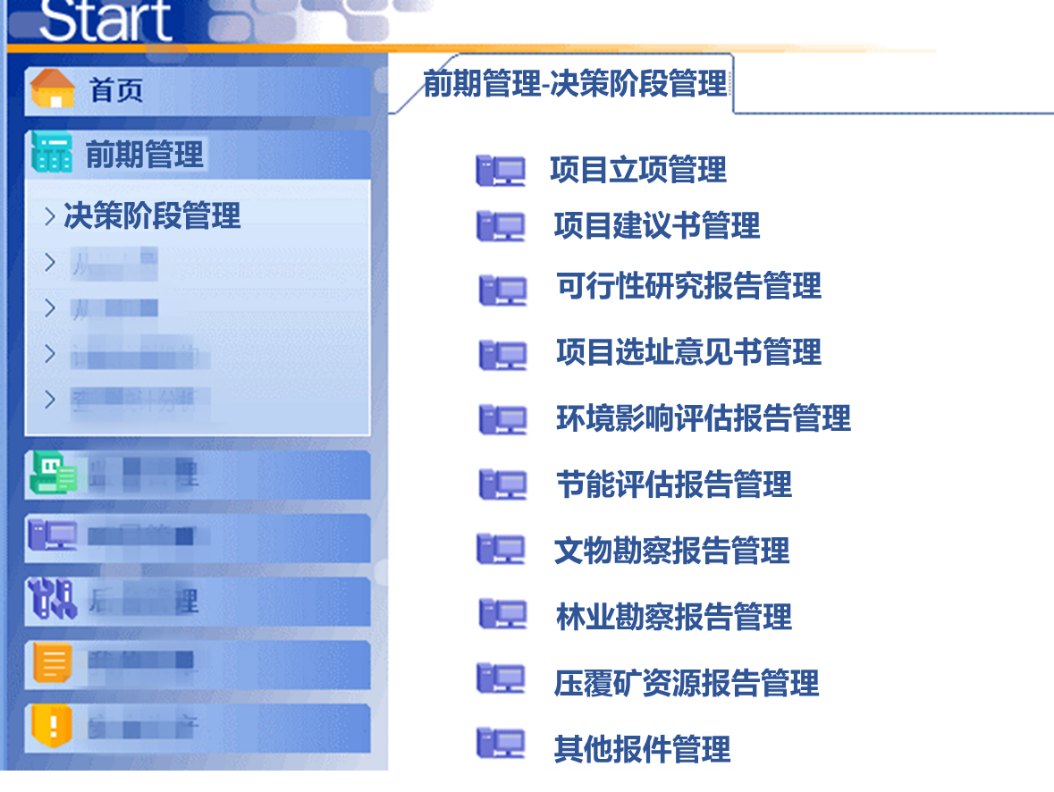
贵交科项目管理公司管理平台功能设计

# 全过程代建项目管理流程图



# 前期管理

**前期管理界面样式**



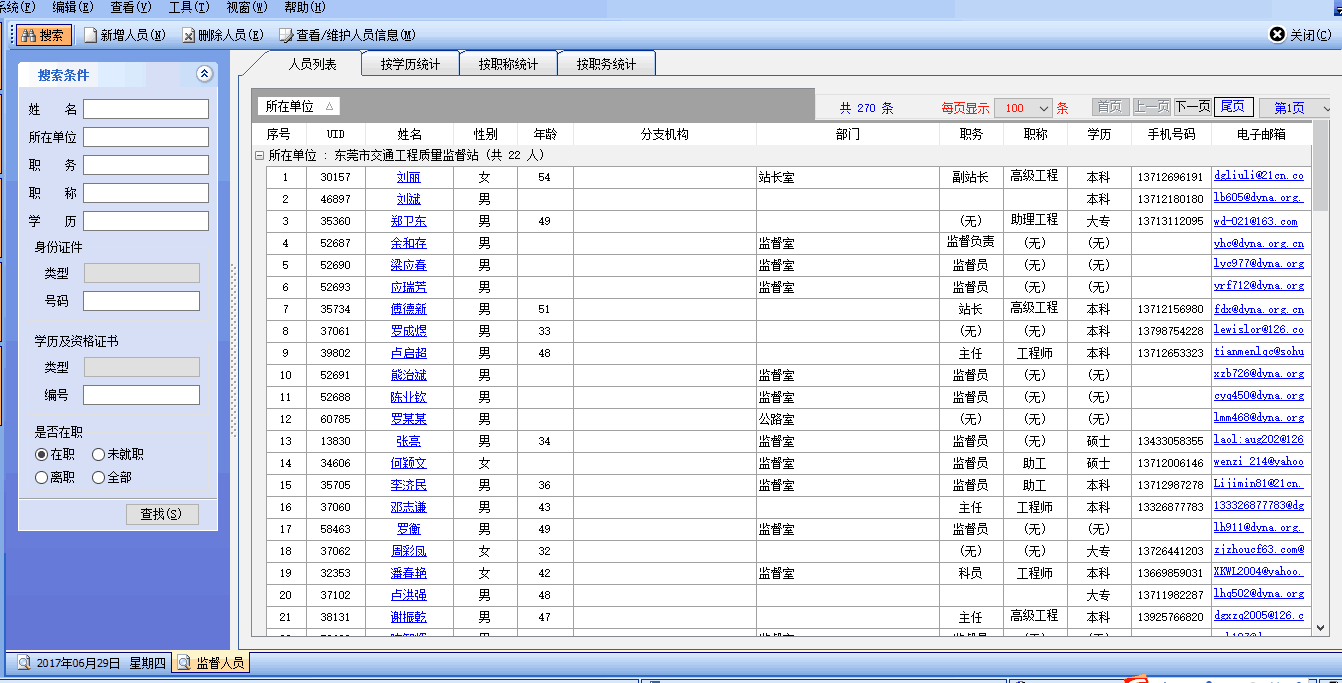
## 决策阶段管理

### 项目立项管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击项目立项管理按钮，进入项目信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置新建项目按钮、编辑项目按钮及删除项目按钮。

项目立项作为所有模块的起始节点，必须有项目才能走其他流程，所有流程模块必须与项目关联。

**项目查询界面样式**



项目查询条件：项目名称、项目编号、所属区域、项目跟踪人、项目状态、建设单位名称、立项人、录入系统日期。

点击新建项目按钮，进入项目信息录入界面，填写项目信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成项目的新建。

项目创建完成后，在项目查询项目界面选择项目，点击编辑项目按钮，进入项目编辑页面，可修改项目信息，点击保存后，完成项目的编辑。编辑权限仅提供给项目的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的项目，在项目查询界面选择项目，点击删除项目按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该项目可删除。如果该项目有关联其他模块，如可行性研究报告、合同等，说明该项目已经在进行中，不能删除。删除权限仅提供给项目的创建人、高级用户、系统管理员。

**项目信息录入界面样式**



**项目录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 项目编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 计划开始日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 计划结束日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 省份 | 下拉列表 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 城市 | 下拉列表 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 区县 | 下拉列表 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 工程工期 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 工程量估算 | 数字 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 工程造价 | 金额 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目类型 | 下拉列表 |  | 公路，桥梁，隧道 |  |
|  | 基本信息 | 项目跟踪人 |  |  |  | 关联用户表，可选择系统内用户 |
|  | 基本信息 | 项目状态 | 下拉列表 |  | 未立项、立项完成、招标、招标完成、合同签订中、合同已签订 |  |
|  | 基本信息 | 录入系统日期 | 日期 |  |  | 默认为当前系统时间，不可修改 |
|  | 建设单位基本资料 | 建设单位名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 建设单位基本资料 | 联系人 | 文本 |  |  |  |
|  | 建设单位基本资料 | 联系电话 | 文本 |  |  |  |
|  | 建设单位基本资料 | 联系地址 | 文本 |  |  |  |
|  | 代建单位基本资料 | 代建单位名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 标段信息 | 标段编号 | 自动编号 |  |  | 可能有多个标段 |
|  | 标段信息 | 标段名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 标段信息 | 标段简称 | 文本 |  |  |  |
|  | 立项人基本资料 | 立项人 |  |  |  | 关联用户表，可选择系统内用户 |
|  | 立项人基本资料 | 部门 | 文本 |  |  | 自动带出用户表中信息，没有的可自行填写 |
|  | 立项人基本资料 | 联系电话 | 文本 |  |  |  |
|  | 立项人基本资料 | 所属机构 | 文本 |  |  |  |
|  | 立项人基本资料 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 立项人基本资料 | 附件 |  |  |  | 附件上传功能 |

### 项目建议书管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击项目建议书管理按钮，进入项目建议书查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的项目建议书，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置项目建议书信息录入按钮、项目建议书信息编辑按钮、项目建议书信息删除按钮。

项目建议书信息查询条件：项目编号、项目名称、编制单位、项目建议书名称、项目建议书状态、批复文件编号、信息录入人员。

点击新建项目按钮，进入项目建议书信息录入界面，填写项目建议书信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成项目建议书信息的录入。

项目建议书信息录入完成后，在项目建议书信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入项目建议书信息编辑页面，可修改项目建议书信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的项目建议书记录，在项目建议书信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

项目建议书信息分为三个模块：编制信息模块、初审信息模块、批复信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传项目建议书附件，则系统自动发送提醒给相关人员。

在初审信息模块，在附件上传后，系统可发送提醒给项目管理公司人员，进行初步审查，项目管理公司人员在审查后可填写审查意见，填写完毕，提醒编制单位查看审查意见。

项目管理公司在批复信息模块，信息录入人员可设置提醒时间，若在该时间前没有批复信息录入，则系统自动发送提醒给相关人员。

**项目建议书信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 项目建议书编号 | 自动编号 | 是 |  |  |
|  | 编制信息 | 项目建议书名称 | 文本 | 是 |  |  |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 | 是 |  |  |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目建议书状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、报批中、已批复 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传项目建议书附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 初审信息 | 初审单位 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表中的单位 |
|  | 初审信息 | 初审人员 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表 |
|  | 初审信息 | 初审结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 初审信息 | 初审意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 初审信息 | 附件上传 |  |  |  | 可上传初审意见 |
|  | 批复信息 | 批复单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 预计批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复文件编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传项目建议书批复附件，若在预计批复日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 批复信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

### 可行性研究报告管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击可行性研究报告管理按钮，进入可行性研究报告查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的可行性研究报告，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置可行性研究报告录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

可行性研究报告查询条件：项目编号、项目名称、编制单位、可行性研究报告名称、可行性研究报告状态、批复文件编号、信息录入人员。

点击新建按钮，进入可行性研究报告信息录入界面，填写可行性研究报告信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成可行性研究报告信息的录入。

可行性研究报告信息录入完成后，在可行性研究报告查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入可行性研究报告信息编辑页面，可修改可行性研究报告信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的项目建议书记录，在可行性研究报告信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

可行性研究报告信息分为四个模块：编制信息模块、初审信息模块、评审信息模块、批复信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传可行性研究报告附件，则系统自动发送提醒给相关人员。可行性研究报告后由于有多次修改，可能存在上传多个版本附件的问题，且可行性研究报告中包含图纸信息，文件容量较大，需要考虑存储空间的问题。

在初审信息模块，在附件上传后，系统可发送提醒给项目管理公司人员，进行初步审查，项目管理公司人员在审查后可填写审查意见，填写完毕，提醒编制单位查看审查意见。

在评审信息模块，信息录入人员可录入评审专家的信息，在评审会后，可录入评审意见信息及附件资料。评审信息模块，信息录入人员可添加评审专家信息到专家库中，也可以在系统中选择已经添加成功的评审专家，节省录入信息的时间。

在批复信息模块，信息录入人员可设置提醒时间，若在该时间前没有批复信息录入，则系统自动发送提醒给相关人员。

**可行性研究报告信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 可行性研究报告编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 可行性研究报告名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目表 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 文档份数 | 数字 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 可行性研究报告状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、报批中、已批复 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传可行性研究报告附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 初审信息 | 初审单位 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表中的单位 |
|  | 初审信息 | 初审人员 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表 |
|  | 初审信息 | 初审结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 初审信息 | 初审意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 评审信息 | 评审会日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 评审信息 | 会议地点 | 文本 |  |  |  |
|  | 评审信息 | 评审专家 | 文本 |  |  | 关联专家库：可新录入专家信息，保存后，录入的专家信息保存至专家库，下次可以直接选择专家。  可以添加多个专家。 |
|  | 评审信息 | 评审专家职级 | 文本 |  |  | 如果是新录入的专家则由录入人员自行填写，如果是从专家库选择的专家，则自动带出职级信息。 |
|  | 评审信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 如果是新录入的专家则由录入人员自行填写，如果是从专家库选择的专家，则自动带出联系方式。 |
|  | 评审信息 | 工作单位 | 文本 |  |  | 关联专家库：可新录入评审机构信息，保存后，录入的机构信息保存至专家库，下次可以直接选择机构。 |
|  | 评审信息 | 审查结论 | 下拉列表 |  | 通过、原则通过、不通过 |  |
|  | 评审信息 | 评审意见附件 |  |  |  | 支持上传多个附件 |
|  | 批复信息 | 批复单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 预计批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 收文日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复文件编号 | 文本 |  | 独交投呈 【2016】55号 |  |
|  | 批复信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传可行性研究报告批复附件，若在预计批复日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 批复信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

### 项目选址意见书管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击项目选址意见书管理按钮，进入项目选址意见书查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的项目选址意见书，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置项目选址意见书信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

项目选址意见书查询条件：项目编号、项目名称、编制单位、项目选址意见书名称、项目选址意见书状态、批复文件编号、信息录入人员

点击新建按钮，进入项目选址意见书信息录入界面，填写项目选址意见书信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成项目选址意见书信息的录入。

项目选址意见书录入完成后，在项目选址意见书信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入项目选址意见书信息编辑页面，可修改项目选址意见书信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的项目建议书记录，在项目选址意见书信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

项目选址意见书信息分为三个模块：编制信息模块、初审信息模块、批复信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传项目选址意见书附件，则系统自动发送提醒给相关人员。

在初审信息模块，在附件上传后，系统可发送提醒给项目管理公司人员，进行初步审查，项目管理公司人员在审查后可填写审查意见，填写完毕，提醒编制单位查看审查意见。

在批复信息模块，信息录入人员可设置提醒时间，若在该时间前没有批复信息录入，则系统自动发送提醒给相关人员。

**项目选址意见书信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 项目选址意见书编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目选址意见书名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目表 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目选址意见书状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、报批中、已批复 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传项目选址意见书附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 初审信息 | 初审单位 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表中的单位 |
|  | 初审信息 | 初审人员 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表 |
|  | 初审信息 | 初审结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 初审信息 | 初审意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 预计批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复文件编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传项目选址意见书批复附件，若在预计批复日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 批复信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

### 环境影响评价报告管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击环境影响评价报告管理按钮，进入环境影响评价报告查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的环境影响评价报告，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置环境影响评价报告信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

环境影响评价报告信息查询条件：项目编号、项目名称、编制单位、环境影响评价报告名称、环境影响评价报告状态、批复文件编号、信息录入人员

点击新建按钮，进入环境影响评价报告信息录入界面，填写环境影响评价报告信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成环境影响评价报告信息的录入。

环境影响评价报告信息录入完成后，在环境影响评价报告信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入环境影响评价报告信息编辑页面，可修改环境影响评价报告信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的项目建议书记录，在环境影响评价报告信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

环境影响评价报告信息分为两个模块：编制信息模块及批复信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传环境影响评价报告附件，则系统自动发送提醒给相关人员。

在批复信息模块，信息录入人员可设置提醒时间，若在该时间前没有批复信息录入，则系统自动发送提醒给相关人员。

**环境影响评价报告信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 环境影响评价报告编号 | 文本 |  | 甲字第2007号 | 需要验证该编号在系统中唯一存在 |
|  | 编制信息 | 环境影响评价报告名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目表 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 环境影响评价报告状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、报批中、已批复 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传环境影响评价报告附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 批复信息 | 批复单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 预计批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复文件编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传环境影响评价报告批复附件，若在预计批复日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 批复信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

### 节能评估报告管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击节能评估报告管理按钮，进入节能评估报告查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的节能评估报告，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置节能评估报告信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

节能评估报告信息查询条件：项目编号、项目名称、编制单位、节能评估报告名称、节能评估报告状态、批复文件编号、信息录入人员

点击新建按钮，进入节能评估报告信息录入界面，填写节能评估报告信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成节能评估报告信息的录入。

节能评估报告信息录入完成后，在节能评估报告信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入节能评估报告信息编辑页面，可修改节能评估报告信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的节能评估报告记录，在节能评估报告信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

节能评估报告信息分为两个模块：编制信息模块及批复信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传节能评估报告附件，则系统自动发送提醒给相关人员。

在批复信息模块，信息录入人员可设置提醒时间，若在该时间前没有批复信息录入，则系统自动发送提醒给相关人员。

**节能评估报告信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 节能评估报告编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 节能评估报告名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目表 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 节能评估报告状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、报批中、已批复 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传节能评估报告附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 批复信息 | 批复单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 预计批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复文件编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传节能评估报告批复附件，若在预计批复日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 批复信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

### 文物保护工程勘察报告管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击文物保护工程勘察报告管理按钮，进入文物保护工程勘察报告查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的文物保护工程勘察报告，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置文物保护工程勘察报告信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

文物保护工程勘察报告查询条件：项目编号、项目名称、编制单位、文物保护工程勘察报告名称、文物保护工程勘察报告状态、批复文件编号、信息录入人员

点击新建按钮，进入文物保护工程勘察报告信息录入界面，填写文物保护工程勘察报告信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成文物保护工程勘察报告信息的录入。

文物保护工程勘察报告信息录入完成后，在文物保护工程勘察报告信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入文物保护工程勘察报告信息编辑页面，可修改文物保护工程勘察报告信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的文物保护工程勘察报告记录，在文物保护工程勘察报告信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

文物保护工程勘察报告信息分为两个模块：编制信息模块及批复信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传文物保护工程勘察报告附件，则系统自动发送提醒给相关人员。

在批复信息模块，信息录入人员可设置提醒时间，若在该时间前没有批复信息录入，则系统自动发送提醒给相关人员。

**文物保护工程勘察报告信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 文物保护工程勘察报告编号 | 文本 |  | 文物设甲字0101JS0017 | 需要验证该编号在系统中唯一 |
|  | 编制信息 | 文物保护工程勘察报告名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目表 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 文物保护工程勘察报告状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、报批中、已批复 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传文物保护工程勘察报告附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 批复信息 | 批复单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 预计批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复文件编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传文物保护工程勘察报告批复附件，若在预计批复日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 批复信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

### 林地勘察报告管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击林地勘察报告管理按钮，进入林地勘察报告查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的林地勘察报告报告，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置林地勘察报告息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

林地勘察报告信息查询条件：项目编号、项目名称、编制单位、林地勘察报告名称、林地勘察报告状态、批复文件编号、信息录入人员

点击新建按钮，进入林地勘察报告信息录入界面，填写林地勘察报告信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成林地勘察报告息的录入。

林地勘察报告信息录入完成后，在林地勘察报告信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入林地勘察报告信息编辑页面，可修改林地勘察报告信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的林地勘察报告记录，在林地勘察报告信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

林地勘察报告分为两个模块：编制信息模块及批复信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传林地勘察报告附件，则系统自动发送提醒给相关人员。

在批复信息模块，信息录入人员可设置提醒时间，若在该时间前没有批复信息录入，则系统自动发送提醒给相关人员。

**林地勘察报告信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 林地勘察报告编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 林地勘察报告名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目表 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 林地勘察报告状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、报批中、已批复 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传林地勘察报告附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 批复信息 | 批复单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 预计批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复文件编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传林地勘察报告批复附件，若在预计批复日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 批复信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

### 压覆矿资源评估报告管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击压覆矿资源评估报告管理按钮，进入压覆矿资源评估报告查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的压覆矿资源评估报告，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置压覆矿资源评估报告录入按钮、息编辑按钮、删除按钮。

压覆矿资源评估报告信息查询条件：项目编号、项目名称、编制单位、压覆矿资源评估报告名称、压覆矿资源评估报告状态、批复文件编号、信息录入人员

点击新建按钮，进入压覆矿资源评估报告信息录入界面，填写压覆矿资源评估报告信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成压覆矿资源评估报告信息的录入。

压覆矿资源评估报告信息录入完成后，在压覆矿资源评估报告信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入压覆矿资源评估报告信息编辑页面，可修改压覆矿资源评估报告书信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的压覆矿资源评估报告记录，在压覆矿资源评估报告息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

压覆矿资源评估报告信息分为两个模块：编制信息模块及批复信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传压覆矿资源评估报告附件，则系统自动发送提醒给相关人员。

在批复信息模块，信息录入人员可设置提醒时间，若在该时间前没有批复信息录入，则系统自动发送提醒给相关人员。

**压覆矿资源评估报告息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 压覆矿资源评估报告编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 压覆矿资源评估报告名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目表 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 压覆矿资源评估报告状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、报批中、已批复 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传压覆矿资源评估报告附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 批复信息 | 批复单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 预计批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复文件编号 |  |  |  |  |
|  | 批复信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传压覆矿资源评估报告批复附件，若在预计批复日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 批复信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

### 其他报件管理

用户登录系统后，点击前期管理菜单栏，点击决策阶段管理菜单，点击其他报件管理按钮，进入其他报件查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的其他报件，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置其他报件信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

其他报件信息查询条件：项目编号、项目名称、编制单位、其他报件状态、其他报件文件名称、批复文件编号、信息录入人员

点击新建按钮，进入其他报件信息录入界面，填写其他报件信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成其他报件信息的录入。

其他报件信息录入完成后，在其他报件信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入其他报件信息编辑页面，可修改其他报件信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的其他报件记录，在其他报件信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

其他报件信息分为两个模块：编制信息模块及批复信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传其他报件附件，则系统自动发送提醒给相关人员。

在批复信息模块，信息录入人员可设置提醒时间，若在该时间前没有批复信息录入，则系统自动发送提醒给相关人员。

**其他报件信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 其他报件编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 其他报件名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目表 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 报件状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、报批中、已批复 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传报件附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 批复信息 | 批复单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 预计批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 批复文件编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 批复信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传报件批复附件，若在预计批复日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 批复信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

# 勘察设计管理

**勘察设计管理界面样式**



## 设计任务单管理

用户登录系统后，点击勘察设计管理菜单栏，点击设计任务单管理按钮，进入设计任务单查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的设计任务单，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置设计任务单信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

设计任务单信息查询条件：设计任务单名称、项目编号、项目名称、标段名称、设计单位名称、设计任务单状态、下发时间、信息录入人员

点击新建按钮，进入设计任务单录入界面，填写设计任务单信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成设计任务单信息的录入。

设计任务单信息录入完成后，在设计任务单信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入设计任务单信息编辑页面，可修改设计任务单信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的设计任务单记录，在设计任务单信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。删除时需要检查设计任务单在初步设计模块和施工图设计模块是否被关联，如果被关联，说明该任务单已经被接收，不能删除。



任务提醒功能：

1. 信息录入人员录入完成设计任务单后，点击提交按钮，系统需要发送提醒给设计单位人员，告知有设计任务。
2. 若设计任务单在初步设计管理和施工图设计管理模块没有被关联，说明没有人接收该设计任务单，系统需要发送提醒给设计人员和信息录入人员，提醒该任务单未被接收。
3. 若设计任务单在初步设计管理和施工图设计管理模块被关联使用，说明该设计任务单已经被接收，进入设计阶段，系统需要发送提醒给信息录入人员，提醒该任务单已被接收。

**设计任务单信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 设计任务单编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 设计任务单名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出项目名称 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出建设单位名称 |
|  | 基本信息 | 下发时间 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 设计类型 | 下拉列表 |  | 初步设计，施工图设计 |  |
|  | 基本信息 | 设计单位名称 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 设计单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 设计任务单状态 | 下拉列表 |  | 未被接收，已接收 |  |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 任务单提醒时间 | 日期 |  |  | 在到达设置的日期时，若该任务单未被关联使用，则发送提醒给设计人员和信息录入人员 |
|  | 基本信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |

## 初步设计管理

用户登录系统后，点击勘察设计管理菜单栏，点击初步设计管理按钮，进入初步设计查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的初步设计资料，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置初步设计信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

初步设计信息查询条件：项目编号、项目名称、标段名称、初步设计文件名称、编制单位、初步设计状态、信息录入人员、评审专家、评审机构

点击新建按钮，进入初步设计信息录入界面，填写初步设计信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成初步设计信息的录入。

初步设计信息录入完成后，在初步设计信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入初步设计信息编辑页面，可修改初步设计信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的初步设计记录，在初步设计信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

初步设计信息分为三个模块：编制信息模块、初审信息模块、评审信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传初步设计附件，则系统自动发送提醒给设计人员和信息录入人员。

在初审信息模块，在附件上传后，系统可发送提醒给项目管理公司人员，进行初步审查，项目管理公司人员在审查后可填写审查意见，填写完毕，提醒编制单位查看审查意见。

在评审信息模块，信息录入人员可录入评审专家和评审机构的信息，在评审会后，可录入评审意见信息及附件资料。评审信息模块，信息录入人员可添加评审专家信息和评审机构信息到专家库中，也可以在系统中选择已经添加成功的评审专家和评审机构，节省录入信息的时间。

**初步设计信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 初步设计编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 初步设计文件名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 设计任务单编号 |  |  |  | 关联设计任务单 |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 编制信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 编制信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 | 文本 |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 初步设计状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、评审中、评审完成 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传初步设计附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 初审信息 | 初审单位 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表中的单位 |
|  | 初审信息 | 初审人员 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表 |
|  | 初审信息 | 初审结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 初审信息 | 初审意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 评审信息 | 评审会日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 评审信息 | 会议地点 | 文本 |  |  |  |
|  | 评审信息 | 评审专家 | 文本 |  |  | 关联专家库：可新录入专家信息，保存后，录入的专家信息保存至专家库，下次可以直接选择专家。  可以添加多个专家。 |
|  | 评审信息 | 评审专家职级 | 文本 |  |  | 如果是新录入的专家则由录入人员自行填写，如果是从专家库选择的专家，则自动带出职级信息。 |
|  | 评审信息 | 评审机构 | 文本 |  |  | 关联专家库：可新录入评审机构信息，保存后，录入的机构信息保存至专家库，下次可以直接选择机构。 |
|  | 评审信息 | 审查结论 | 下拉列表 |  | 通过、原则通过、不通过 |  |
|  | 评审信息 | 评审意见附件 |  |  |  |  |
|  | 评审信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

## 施工图设计管理

用户登录系统后，点击勘察设计管理菜单栏，点击设计管理按钮，进入施工图设计查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的施工图设计资料，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置施工图设计信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

施工图设计信息查询条件：项目编号、项目名称、标段名称、施工图设计文件名称、编制单位、施工图设计状态、信息录入人员、评审专家、评审机构

点击新建按钮，进入施工图设计信息录入界面，填写施工图设计信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成施工图设计信息的录入。

施工图设计信息录入完成后，在施工图设计信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入施工图设计信息编辑页面，可修改施工图设计信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的施工图设计记录，在施工图设计信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

施工图设计信息分为三个模块：编制信息模块、初审信息模块、评审信息模块。



在编制信息模块，信息录入人员填写了编制单位信息后，可设置提醒时间，若在该时间前编制信息模块未上传施工图设计附件，则系统自动发送提醒给设计人员和信息录入人员。

在初审信息模块，在附件上传后，系统可发送提醒给项目管理公司人员，进行初步审查，项目管理公司人员在审查后可填写审查意见，填写完毕，提醒编制单位查看审查意见。

在评审信息模块，信息录入人员可录入评审专家和评审机构的信息，在评审会后，可录入评审意见信息及附件资料。评审信息模块，信息录入人员可添加评审专家信息和评审机构信息到专家库中，也可以在系统中选择已经添加成功的评审专家和评审机构，节省录入信息的时间。

**施工图设计信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 编制信息 | 施工图设计编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 施工图设计文件名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 设计任务单编号 |  |  |  | 关联设计任务单 |
|  | 编制信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 编制信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 编制信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 编制信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系人 | 文本 |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  | 关联设计任务单，自动带出 |
|  | 编制信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 编制信息 | 施工图设计状态 | 下拉列表 |  | 编制中、编制完成、评审中、评审完成 |  |
|  | 编制信息 | 附件上传 |  |  |  | 用于上传施工图设计附件，若在约定编制完成日期前未上传，则发送提醒给信息录入人员 |
|  | 编制信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 编制信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 初审信息 | 初审单位 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表中的单位 |
|  | 初审信息 | 初审人员 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表 |
|  | 初审信息 | 初审结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 初审信息 | 初审意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 评审信息 | 评审会日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 评审信息 | 会议地点 | 文本 |  |  |  |
|  | 评审信息 | 评审专家 | 文本 |  |  | 关联专家库：可新录入专家信息，保存后，录入的专家信息保存至专家库，下次可以直接选择专家。  可以添加多个专家。 |
|  | 评审信息 | 评审专家职级 | 文本 |  |  | 如果是新录入的专家则由录入人员自行填写，如果是从专家库选择的专家，则自动带出职级信息。 |
|  | 评审信息 | 评审机构 | 文本 |  |  | 关联专家库：可新录入评审机构信息，保存后，录入的机构信息保存至专家库，下次可以直接选择机构。 |
|  | 评审信息 | 审查结论 | 下拉列表 |  | 通过、原则通过、不通过 |  |
|  | 评审信息 | 评审意见附件 |  |  |  |  |
|  | 评审信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

## 专家库管理

在初步设计管理和施工图设计管理模块中，添加的评审专家信息和评审机构信息能够直接保存到专家库中。也可以在专家库模块，直接添加评审专家和评审机构信息，并可在该模块编辑和删除评审专家和评审机构信息。新建权限开放给所有人，编辑和删除权限给高级用户和系统管理员。

**专家库字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 专家ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 机构名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 专家姓名 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 专家职级 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

# 招投标管理

## 招标代理机构库管理

在招标准备管理和招标实施管理模块中，添加的招标代理机构信息能够直接保存到招标代理机构库中。也可以在招标代理机构库模块，直接添加招标代理机构信息，并可在该模块编辑和删除招标代理机构信息。新建权限开放给所有人，编辑和删除权限给高级用户和系统管理员。

**招标代理机构库字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 机构ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 机构编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 招标代理机构名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 机构地址 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 招标代理机构联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

## 招标准备管理

用户登录系统后，点击招投标管理菜单栏，点击招标准备按钮，进入招标准备信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的招标准备信息，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置招标准备信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

招标准备信息查询条件：招标编号、项目编号、项目名称、标段信息、招标代理机构、招标准备状态、招标类型、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入招标准备信息录入界面，填写招标准备信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成招标准备信息的录入。

招标准备信息录入完成后，在招标准备信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入招标准备信息编辑页面，可修改招标准备信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的招标准备信息记录，在招标准备信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。删除时需要检查招标准备信息在招标实施模块是否被关联，如果被关联，说明该招标工作已经开始，不能删除。  
 招标准备信息分为四个模块：基本信息、招标机构信息、招标资料信息、招标备案信息。



在基本信息模块中，需要关联项目信息，由项目管理公司进行填写。

在招标机构信息模块中，如果是自行招标的方式，则不必录入招标代理机构信息，如果是由招标机构代理招标的方式，则可以选择招标代理机构库中的代理机构，或者在库中新增一个代理机构。

在招标资料信息模块中，由项目管理公司填写基本编制信息，并确定约定完成的时间，如果在该时间截止时还未有附件上传，则发送提醒给项目管理公司及编制单位联系人。如果是自行招标的方式，则由项目管理公司用户上传附件，如果是招标机构代理的方式，则由招标机构用户上传附件。附件上传完成后，系统发送提醒通知项目管理公司用户进行初步审查。由项目管理公司用户填写初审信息后，系统发送提醒给编制单位，通知

在招标备案信息模块，如果是自行招标的方式，则由项目管理公司用户填写招标备案信息，如果是招标机构代理的方式，则由填写招标备案信息。在获取批复后，补充填写批复信息。

**招标准备信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 招标准备ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 招标编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 招标类型 | 下拉列表 |  | 设计、监理、施工、其他 |  |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 招标准备状态 | 下拉列表 |  | 招标文件编制中、招标备案中、招标备案完成 |  |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 招标机构信息 | 招标方式 | 下拉列表 |  | 自主招标，招标机构代理 |  |
|  | 招标机构信息 | 招标人 | 文本 |  |  |  |
|  | 招标机构信息 | 招标代理机构 | 文本 |  |  | 如果招标方式为招标机构代理，则该字段必填 |
|  | 招标机构信息 | 机构地址 | 文本 |  |  | 管理招标代理机构库，自动带出，可修改 |
|  | 招标机构信息 | 招标代理机构联系人 |  |  |  | 管理招标代理机构库，自动带出，可修改 |
|  | 招标机构信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 管理招标代理机构库，自动带出，可修改 |
|  | 招标资料信息 | 招标文件编制单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 招标资料信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 招标资料信息 | 联系方式 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 招标资料信息 | 约定编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 招标资料信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 招标资料信息 | 招标文件附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 招标资料信息 | 初审单位 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表中的单位 |
|  | 招标资料信息 | 初审人员 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表 |
|  | 招标资料信息 | 初审结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 招标资料信息 | 初审意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 招标备案信息 | 招标备案编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 招标备案信息 | 招标备案单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 招标备案信息 | 招标备案资料附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 招标备案信息 | 招标备案批复编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 招标备案信息 | 招标备案批复文件名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 招标备案信息 | 招标备案批复附件 |  |  |  | 附件上传 |

## 招标实施管理

用户登录系统后，点击招投标管理菜单栏，点击招标实施管理按钮，进入招标实施信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的招标实施信息，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置招标实施信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

招标实施信息查询条件：招标编号、项目编号、项目名称、招标代理机构、招标实施状态、招标类型、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入招标实施信息录入界面，填写招标实施信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成招标实施信息的录入。

招标实施信息录入完成后，在招标实施信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入招标实施信息编辑页面，可修改招标实施信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的招标实施信息记录，在招标实施信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。删除时需要检查招标实施信息在招标实施模块是否被关联，如果被关联，说明该招标工作已经开始，不能删除。  
 招标实施信息分为五个模块：基本信息、招标机构信息、招标通告信息、投标信息、中标信息。



基本信息模块和招标机构信息模块，信息的录入通过关联招标准备模块得来，由项目管理公司或招标代理机构进行填写。

在招标通告信息模块、投标信息模块和中标信息模块中，由项目管理公司或招标代理机构进行填写，如果是招标代理机构填写的，每个模块完成后，需要发送提醒通知项目管理公司用户。在招标通告模块，用户填写投标截止日期和开标日期后，在当天系统需要发送提醒通知项目管理公司或招标代理机构录入投标和信息。

**招标实施信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 招标实施ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 招标编号 |  | 是 |  | 关联招标准备表 |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 招标类型 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 招标实施状态 | 下拉列表 |  | 招标准备中、已发布招标通告、评标中、已定标 | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 招标机构信息 | 招标方式 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 招标机构信息 | 招标人 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 招标机构信息 | 招标代理机构 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 招标机构信息 | 机构地址 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 招标机构信息 | 招标代理机构联系人 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 招标机构信息 | 联系方式 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 招标资料信息 | 招标文件附件 |  |  |  | 关联招标准备表，自动带出 |
|  | 招标通告信息 | 发布时间 | 日期 |  |  |  |
|  | 招标通告信息 | 投标截止日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 招标通告信息 | 开标日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 招标通告信息 | 发布地址 | 文本 |  |  | 填写交易中心名称或地址 |
|  | 招标通告信息 | 招标通告附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 投标信息 | 投标单位名称 | 文本 |  |  | 可能会录入多个投标单位信息 |
|  | 投标信息 | 投标单位联系人 | 文本 |  |  |  |
|  | 投标信息 | 联系方式 | 文本 |  |  |  |
|  | 投标信息 | 投标文件附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 中标信息 | 中标单位 | 下拉列表 |  | 在投标单位中取值 | 关联投标单位信息 |
|  | 中标信息 | 中标单位联系人 |  |  |  | 关联投标单位信息，自动带出 |
|  | 中标信息 | 联系方式 |  |  |  | 关联投标单位信息，自动带出 |
|  | 中标信息 | 中标通知书附件 |  |  |  | 附件上传 |

# 合同管理

## 合同签订管理

用户登录系统后，点击合同管理菜单栏，点击合同签订管理按钮，进入合同签订信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的合同签订信息，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置合同签订信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

合同签订信息查询条件：合同编号、项目编号、项目名称、标段名称、甲方单位、乙方单位、合同签订状态、合同类型、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入合同签订信息录入界面，填写合同签订信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成合同签订信息的录入。

合同签订信息录入完成后，在合同签订信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入合同签订信息编辑页面，可修改合同签订信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的合同签订信息记录，在合同签订信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。删除时需要检查合同签订信息在合同档案管理模块是否被关联，如果被关联，说明该合同已经签订完成，不能删除。

合同签订信息分为三个模块：基本信息、初审信息、业主审核信息、合同签订信息



基本信息模块，由项目管理公司用户填写，需要关联项目信息。在该模块，项目管理公司可设定提醒时间，如果草拟合同附件未按时上传，系统将发邮件提醒给编制单位负责人。编制单位草拟完成后，上传附件，系统发送邮件给项目管理公司用户进行初审。

在初审信息模块，由项目管理公司用户审核，填写合同初审信息，提交后系统通知编制单位查看初审意见，有问题的由编制单位重新修改上传。

在业主审核信息模块，在项目管理公司审核通过后，将合同发送也业主方进行审核，并提出修改意见，有问题的由编制单位重新修改上传。

合同签订双方都对合同信息确认无误后，进行合同签订，由项目管理公司用户上传最终合同附件，并填写合同签订信息。

**合同签订信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 合同签订ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 合同编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 合同名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 合同类型 | 下拉列表 |  | 设计合同、施工合同、监理合同、服务合同、总承包合同、其他合同 |  |
|  | 基本信息 | 甲方单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 甲方单位联系人 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 乙方单位 |  |  |  | 关联用户表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 乙方单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可以修改 |
|  | 基本信息 | 约定合同草拟完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 实际合同完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 合同草拟附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 初审信息 | 初审单位 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表中的单位 |
|  | 初审信息 | 初审人员 | 下拉列表 |  |  | 关联用户表 |
|  | 初审信息 | 初审结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 初审信息 | 初审意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 业主审核信息 | 审核部门 | 文本 |  |  |  |
|  | 业主审核信息 | 审核结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 业主审核信息 | 审核意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 合同签订信息 | 合同签订状态 | 下拉列表 |  | 合同草拟中、合同初审中、业主审核中、审核完成未签订、合同已签订 |  |
|  | 合同签订信息 | 签订日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 合同签订信息 | 合同开始日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 合同签订信息 | 合同结束日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 合同签订信息 | 合同金额 | 金额 |  |  |  |
|  | 合同签订信息 | 金额（大写） | 金额 |  |  | 根据合同金额自动生成 |
|  | 合同签订信息 | 合同附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 合同签订信息 | 合同份数 | 数字 |  |  |  |

## 合同档案管理

用户登录系统后，点击合同管理菜单栏，点击合同档案管理按钮，进入合同档案信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的合同档案信息，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置合同档案信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

合同档案信息查询条件：合同编号、项目编号、项目名称、甲方单位、乙方单位、合同档案状态、合同类型、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入合同档案信息录入界面，关联合同签订管理模块，填写合同档案信息后，点击保存后，完成合同档案信息的录入。

合同档案信息录入完成后，在合同档案信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入合同档案信息编辑页面，可修改合同档案信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的合同档案信息记录，在合同档案信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

合同档案信息分为四个模块：基本信息、合同存档信息、合同借阅记录、合同归还记录。

在基本信息模块，由项目管理公司用户关联合同签订模块，自动带出项目信息，合同信息。

在合同档案信息模块，由项目管理公司用户填写合同借阅信息，每次发生合同借阅时，需要填写借阅记录更新合同档案信息。当合同还回时，填写合同归还记录，更新合同档案信息。

**合同档案信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 合同档案ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 合同编号 |  |  |  | 关联合同签订表 |
|  | 基本信息 | 合同名称 | 文本 |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 合同类型 | 下拉列表 |  | 设计合同、施工合同、监理合同、服务合同、总承包合同、其他合同 | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 甲方单位 | 文本 |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 甲方单位联系人 | 文本 |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 乙方单位 |  |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 乙方单位联系人 |  |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 合同档案信息 | 合同份数 | 数字 |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 合同档案信息 | 可借阅数 | 数字 |  |  | 初始化时，可借阅数等于合同份数，每增加一条借阅记录，则可借阅数减去实际借阅数，最小值为0，当可借阅数为0时，不能再添加借阅记录。当增加一条归还记录，可借阅数增加归还数。 |
|  | 合同档案信息 | 合同附件 |  |  |  | 关联合同签订表，自动带出 |
|  | 合同借阅记录 | 借阅日期 | 日期 |  |  | 可能有多条合同借阅记录 |
|  | 合同借阅记录 | 借阅人 | 文本 |  |  |  |
|  | 合同借阅记录 | 借阅份数 | 数字 |  |  | 借阅份数不能大于可借阅数 |
|  | 合同借阅记录 | 借阅事由 | 文本 |  |  |  |
|  | 合同归还记录 | 归还日期 | 日期 |  |  | 可能有多条归还记录，必须现有借阅记录才能有归还记录。 |
|  | 合同归还记录 | 借阅人 | 文本 |  |  |  |
|  | 合同归还记录 | 归还份数 | 数字 |  |  | 归还份数只能小于所有借阅记录借阅数的总和，且必须大于0。 |
|  | 合同归还记录 | 备注 | 文本 |  |  |  |

# 征拆管理

## 征地管理

用户登录系统后，点击征拆管理菜单栏，点击征地管理按钮，进入征地管理信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的征地管理信息，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置征地管理信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

征地管理信息查询条件：项目编号、项目名称、标段名称、征地状态、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入征地管理信息录入界面，填写征地管理信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成征地管理信息的录入。

征地管理信息录入完成后，在征地管理信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入征地管理信息编辑页面，可修改征地管理信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的征地管理信息记录，在征地管理信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员

征地管理信息分为六个模块：基本信息、规划图跟踪、现场放线跟踪、征地补偿安置跟踪、划交土地跟踪、问题记录。



在基本信息模块，由项目管理公司关联项目，录入基本信息。

在规划图跟踪模块，由项目管理公司录入信息，由编制单位上传规划图附件，如在约定编制完成日期未完成，则系统需要提醒编制单位及项目管理公司。上传附件后，项目管理公司录入批复信息，如需修改的，由编制单位修改后再上传附件。

在现场防线、征地补偿安置、划交土地模块，由项目管理公司录入信息，跟踪征地进度。

在问题记录模块，由发现问题的用户录入问题信息，由项目管理公司跟踪问题解决情况，并记录信息。

**征地管理信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 征地管理ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 征地状态 | 下拉列表 |  | 规划图设计阶段、规划图批复阶段、现场防线阶段、征地补偿安置阶段、征地完成 |  |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 规划图信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 规划图信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 规划图信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 规划图信息 | 约定编制完成日期 | 日期 | 是 |  |  |
|  | 规划图信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 规划图信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 规划图信息 | 规划图批复部门 | 文本 |  |  |  |
|  | 规划图信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 规划图信息 | 批复结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 规划图信息 | 批复意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 现场放线信息 | 现场放线完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 现场放线信息 | 现场放线责任单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 现场放线信息 | 现场放线完成情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 现场放线信息 | 现场放线状态 | 下拉列表 |  | 未放线、放线中、已放线待核实、核实完成 |  |
|  | 现场放线信息 | 现场放线核实情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 现场放线信息 | 现场核实单位 | 文本 |  |  | 可能添加多个单位 |
|  | 征地补偿安置信息 | 负责单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 征地补偿安置信息 | 完成情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 划交土地信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 问题编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 问题类型 | 下拉列表 |  | 规划图、现场放线、征地补偿安置、其他 |  |
|  | 问题记录 | 问题描述 | 文本 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 是否解决 | 下拉列表 |  | 是，否 |  |
|  | 问题记录 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 问题记录 | 提交日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 提交单位 |  |  |  | 关联用户表，自动带出 |
|  | 问题记录 | 提交人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 问题记录 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可以修改 |
|  | 问题记录 | 签回日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 监理人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 问题记录 | 监理意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 签回日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 项目管理公司人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 问题记录 | 项目管理公司意见 | 文本 |  |  |  |

## 管道改迁管理

用户登录系统后，点击征拆管理菜单栏，点击管道改迁管理按钮，进入管道改迁管理信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的管道改迁管理信息，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置管道改迁管理信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

管道改迁管理信息查询条件：项目编号、项目名称、标段名称、产权单位、管道类型、管道改迁状态、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入管道改迁管理信息录入界面，填写管道改迁管理信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成管道改迁管理信息的录入。

管道改迁管理信息录入完成后，在管道改迁管理信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入管道改迁管理信息编辑页面，可修改管道改迁管理信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的管道改迁管理信息记录，在管道改迁管理信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员

管道改迁管理信息分为六个模块：基本信息、现场复核跟踪、手续办理跟踪、施工图跟踪、施工跟踪、问题记录。



在基本信息模块，由项目管理公司关联项目，录入基本信息。

在施工图跟踪模块，由项目管理公司录入信息，由编制单位上传施工图附件，如在约定编制完成日期未完成，则系统需要提醒编制单位及项目管理公司。上传附件后，项目管理公司录入批复信息，如需修改的，由编制单位修改后再上传附件。

在现场复核跟踪、手续办理跟踪、施工跟踪模块，由项目管理公司录入信息，跟踪管道改迁进度。

在问题记录模块，由发现问题的用户录入问题信息，由项目管理公司跟踪问题解决情况，并记录信息。

**管道改迁管理信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 管道改迁管理ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 产权单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 产权单位负责人 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 改迁类型 | 下拉列表 |  | 输油管道、天然气管道、供水管道 |  |
|  | 基本信息 | 管道改迁状态 | 下拉列表 |  | 现场复核阶段、手续办理阶段、施工图设计阶段、施工图批复阶段、施工阶段、施工完成 |  |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 现场复核跟踪信息 | 现场复核日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 现场复核跟踪信息 | 现场复核参与单位 | 文本 |  |  | 可能添加多个单位 |
|  | 现场复核跟踪信息 | 现场复核完成情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 现场复核跟踪信息 | 现场复核状态 | 下拉列表 |  | 未复核、复核中、已复核 |  |
|  | 手续办理跟踪信息 | 手续办理完成情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 手续办理跟踪信息 | 手续办理状态 | 下拉列表 |  | 未办理、办理中、已办理 |  |
|  | 施工图跟踪信息 | 编制单位 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出单位名称，可自行修改 |
|  | 施工图跟踪信息 | 编制单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 施工图跟踪信息 | 编制单位联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出联系方式，可自行修改 |
|  | 施工图跟踪信息 | 约定编制完成日期 | 日期 | 是 |  |  |
|  | 施工图跟踪信息 | 实际编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 施工图跟踪信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 施工图跟踪信息 | 施工图批复部门 | 文本 |  |  |  |
|  | 施工图跟踪信息 | 批复日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 施工图跟踪信息 | 批复结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 施工图跟踪信息 | 批复意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 施工跟踪信息 | 施工完成情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 施工跟踪信息 | 施工状态 | 下拉列表 |  | 未开工、施工中、施工完成 |  |
|  | 问题记录 | 问题编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 问题类型 | 下拉列表 |  | 现场复核、手续办理、施工图、施工 |  |
|  | 问题记录 | 问题描述 | 文本 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 是否解决 | 下拉列表 |  | 是，否 |  |
|  | 问题记录 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 问题记录 | 提交日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 提交单位 |  |  |  | 关联用户表，自动带出 |
|  | 问题记录 | 提交人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 问题记录 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可以修改 |
|  | 问题记录 | 签回日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 监理人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 问题记录 | 监理意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 签回日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 项目管理公司人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 问题记录 | 项目管理公司意见 | 文本 |  |  |  |

## 三电改迁管理

用户登录系统后，点击征拆管理菜单栏，点击三电改迁管理按钮，进入三电改迁管理信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的三电改迁管理信息，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置三电改迁管理信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

三电改迁管理信息查询条件：项目编号、项目名称、标段名称、供电部门、三电改迁状态、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入三电改迁管理信息录入界面，填写三电改迁管理信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成三电改迁管理信息的录入。

三电改迁管理信息录入完成后，在三电改迁管理信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入三电改迁管理信息编辑页面，可修改三电改迁管理信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的三电改迁管理信息记录，在三电改迁管理信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员

三电改迁管理信息分为六个模块：基本信息、现场复核跟踪、确定施工规范、确定施工方案、施工跟踪、问题记录。



在基本信息模块，由项目管理公司关联项目，录入基本信息。

在现场复核跟踪、确定施工规范、确定施工方案、施工跟踪，由项目管理公司录入信息，跟踪三电改迁进度。在确定施工规范模块，当项目管理公司用户上传附件后，需要通知施工方、监理方。

在问题记录模块，由发现问题的用户录入问题信息，由项目管理公司跟踪问题解决情况，并记录信息。

**三电改迁管理信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 三电改迁管理ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 供电部门 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 供电部门负责人 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 施工方 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 施工方负责人 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 三电改迁状态 | 下拉列表 |  | 现场复核阶段、确定施工规范阶段、确定施工方案阶段、施工阶段、施工完成 |  |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 现场复核跟踪信息 | 现场复核日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 现场复核跟踪信息 | 现场复核参与单位 | 文本 |  |  | 可能添加多个单位 |
|  | 现场复核跟踪信息 | 现场复核完成情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 现场复核跟踪信息 | 现场复核状态 | 下拉列表 |  | 未复核、复核中、已复核 |  |
|  | 施工规范信息 | 规范下发日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 施工规范信息 | 接收单位 |  |  |  | 关联用户表，支持多选 |
|  | 施工规范信息 | 接收人 |  |  |  | 关联用户表，支持多选 |
|  | 施工规范信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 施工方案信息 | 方案编号 | 自动编号 |  |  | 支持添加多个方案 |
|  | 施工方案信息 | 方案名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 施工方案信息 | 方案评选意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 施工方案信息 | 最终方案 | 下拉列表 |  | 在已上传的方案中选择 |  |
|  | 施工方案信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 施工跟踪信息 | 施工完成情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 施工跟踪信息 | 施工状态 | 下拉列表 |  | 未开工、施工中、施工完成 |  |
|  | 问题记录 | 问题编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 问题类型 | 下拉列表 |  | 现场复核、手续办理、施工图、施工 |  |
|  | 问题记录 | 问题描述 | 文本 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 是否解决 | 下拉列表 |  | 是，否 |  |
|  | 问题记录 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 问题记录 | 提交日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 提交单位 |  |  |  | 关联用户表，自动带出 |
|  | 问题记录 | 提交人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 问题记录 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可以修改 |
|  | 问题记录 | 签回日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 监理人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 问题记录 | 监理意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 签回日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 问题记录 | 项目管理公司人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 问题记录 | 项目管理公司意见 | 文本 |  |  |  |

## 征拆会议记录管理

用户登录系统后，点击征拆管理菜单栏，点击征拆会议记录管理按钮，进入征拆会议记录管理信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的征拆会议记录管理信息，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置征拆会议记录管理信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

征拆会议记录管理信息查询条件：项目编号、项目名称、会议日期、会议地点、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入征拆会议记录管理信息录入界面，填写征拆会议记录管理信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成征拆会议记录管理信息的录入。

征拆会议记录管理信息录入完成后，在征拆会议记录管理信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入征拆会议记录管理信息编辑页面，可修改征拆会议记录管理信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的征拆会议记录管理信息记录，在征拆会议记录管理信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员

**征拆会议记录管理信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 征拆会议记录ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 会议日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 会议地点 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 会议记录 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

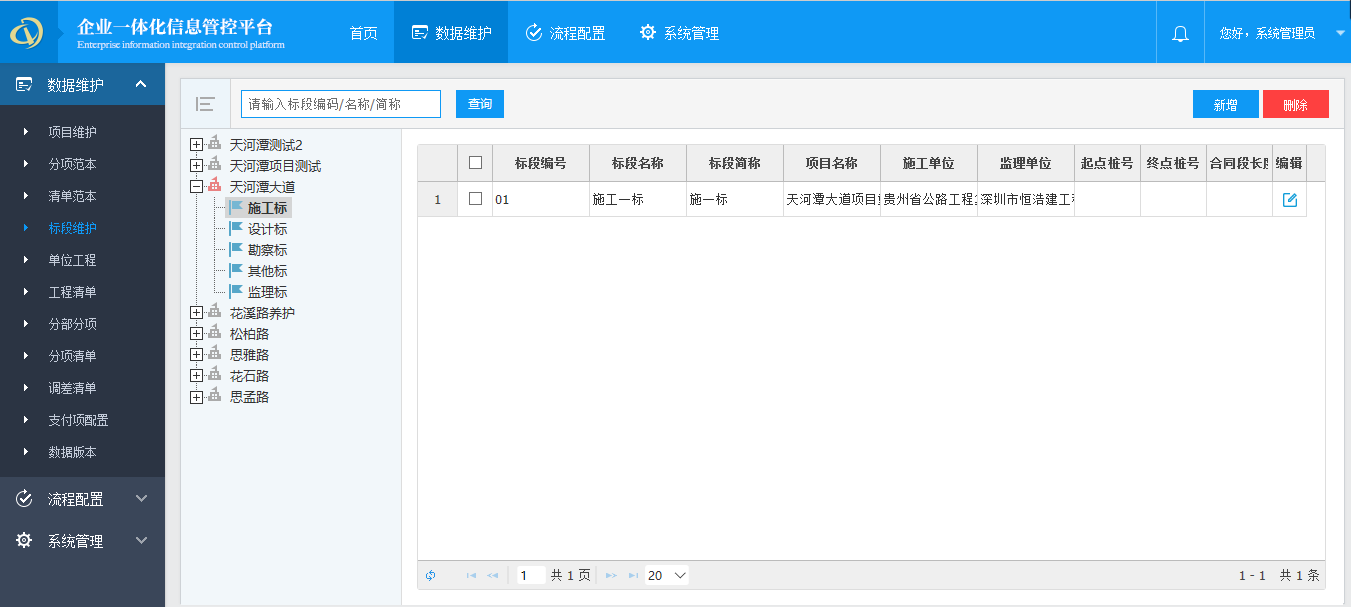
# 施工管理

## 单位工程分部分项管理

层级关系：

工程项目→标段→单位工程→分部工程→分项工程

### 标段划分

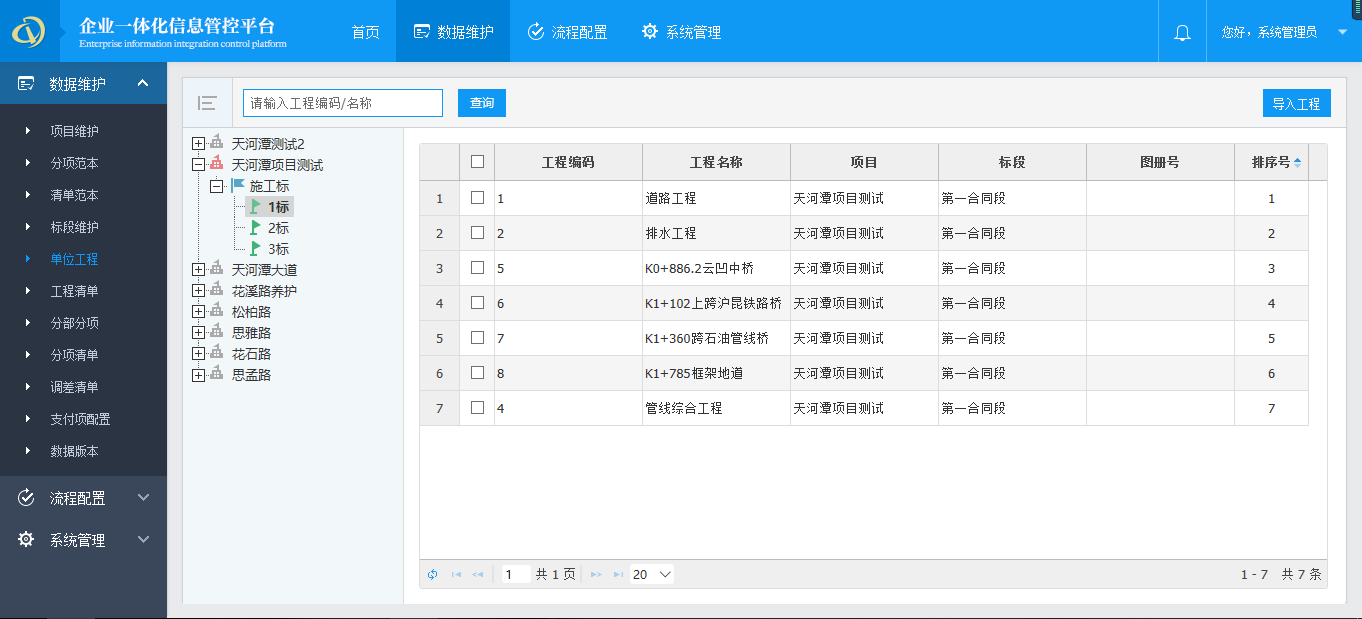




**标段划分字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 标段ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 标段编号 | 文本 | 是 |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  | 是 |  |  |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  | 是 |  |  |
|  | 基本信息 | 标段类型 | 下拉列表 | 是 | 施工标、设计标、勘察标、监理标、其他标 |  |
|  | 基本信息 | 施工单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 监理单位 | 文本 | 是 |  |  |
|  | 基本信息 | 勘察单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 设计单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 施工单位 | 文本 | 是 |  |  |
|  | 基本信息 | 排序号 | 数字 | 是 |  |  |
|  | 基本信息 | 起点桩号 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 终点桩号 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 合同段长度 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 计划开工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 计划完工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 计划工期 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 实际开工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 实际完工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 实际工期 | 文本 |  |  |  |

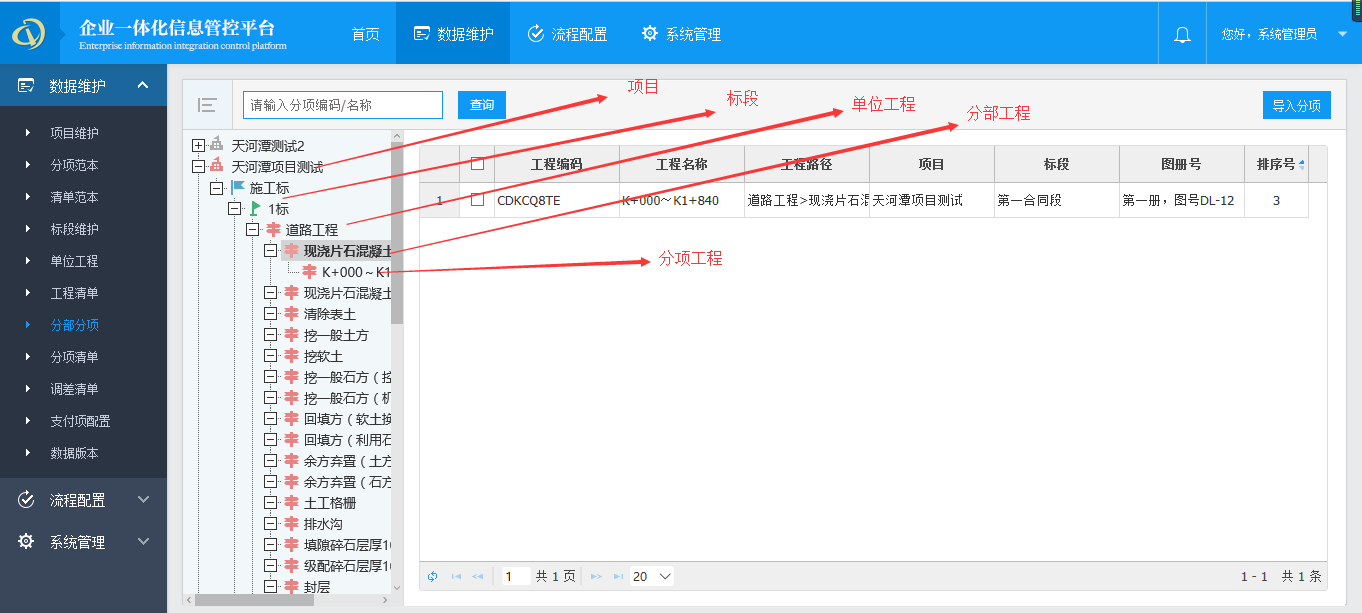
### 单位工程划分



**单位工程划分字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 单位工程ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 单位工程编码 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段类型 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 图册号 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 排序号 | 数字 |  |  |  |

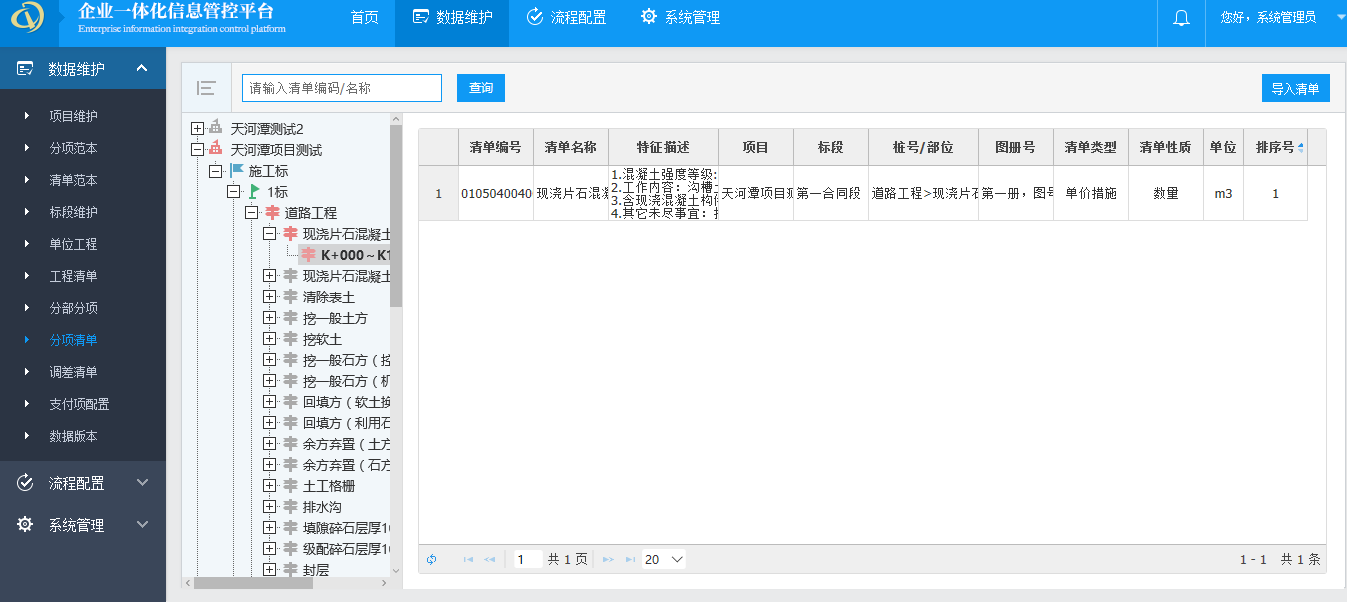
### 分部分项划分



**分部分项划分字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 分项ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联单位工程，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联单位工程，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联单位工程，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联单位工程，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段类型 |  |  |  | 关联单位工程，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程编码 |  |  |  | 关联单位工程 |
|  | 基本信息 | 单位工程名称 |  |  |  | 关联单位工程，自动带出 |
|  | 基本信息 | 分部工程编码 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 分部工程名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 分项工程编码 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 分项工程名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 图册号 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 排序号 | 数字 |  |  |  |

### 分项清单



**分项清单字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 分项清单ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段类型 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程编码 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 分部工程编码 | 文本 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 分部工程名称 | 文本 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 分项工程编码 | 文本 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 分项工程名称 | 文本 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 图册号 | 文本 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 排序号 | 数字 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 清单信息 | 清单编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 清单名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 特征描述 | 文本 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 桩号/部位 | 文本 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 清单类型 | 下拉列表 |  | 单价措施、总价措施、其他项目、规费、政策性调整、税金 |  |
|  | 清单信息 | 清单性质 | 文本 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 单位 | 文本 |  |  |  |

## 进度管理

### 进度计划管理

用户登录系统后，点击施工管理菜单栏，点击进度管理按钮，点击进度计划管理按钮，进入进度计划管理信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的进度计划，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置进度计划管理信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

进度计划管理信息查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、计划编制状态、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入进度计划管理信息录入界面，填写进度计划管理信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成进度计划管理信息的录入。

进度计划管理信息录入完成后，在进度计划管理信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入进度计划管理信息编辑页面，可修改进度计划管理信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的进度计划管理信息记录，在进度计划管理信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。删除时需要检查进度计划是否进度跟踪模块关联，如果有关联，说明该计划已经开始实施，不能被删除。

进度计划管理分为五个模块：基本信息、进度计划信息、监理审核信息、项目管理公司审核信息、业主审核信息。



在基本信息模块，由项目管理公司关联项目，带入基本信息，提交完成后发送通知给施工单位，施工单位依照分部分项录入进度计划信息。填写完成后，经过监理、项目管理公司、业主审核通过后，该进度计划生效，作为进度跟踪的标准。如果审核不通过，则退回给施工单位重新修改计划，并再次提交审核。

录入参考样式：



**进度计划管理信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 进度计划ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 进度计划编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 进度计划名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联用户表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 计划编制状态 | 下拉列表 |  | 编制中、监理审核中、项目管理公司审核中、业主审核中、审核退回、审核完成 |  |
|  | 基本信息 | 约定计划编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 实际计划编制完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 施工单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可以修改 |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 进度计划信息 | 单位工程编码 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 进度计划信息 | 单位工程名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 进度计划信息 | 分部工程编码 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 进度计划信息 | 分部工程名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 进度计划信息 | 分项工程编码 |  |  |  | 关联分部分项  可以添加多项分项记录 |
|  | 进度计划信息 | 分项工程名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 进度计划信息 | 工程量 | 数字 |  |  |  |
|  | 进度计划信息 | 单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 进度计划信息 | 综合单价 | 金额 |  |  |  |
|  | 进度计划信息 | 合价 | 自动计算 |  |  | 等于工程量乘以综合单价 |
|  | 进度计划信息 | 计划开工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 进度计划信息 | 计划完工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 进度计划信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 进度计划信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 监理审核信息 | 审核日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 监理审核信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可修改 |
|  | 监理审核信息 | 审核人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 监理审核信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可修改 |
|  | 监理审核信息 | 审核结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 监理审核信息 | 审核意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核人单位 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可修改 |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 项目管理公司审核信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可修改 |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 业主审核信息 | 审核日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 业主审核信息 | 审核人单位 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可修改 |
|  | 业主审核信息 | 审核人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 业主审核信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可修改 |
|  | 业主审核信息 | 审核结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 业主审核信息 | 审核意见 | 文本 |  |  |  |

### 进度跟踪管理

用户登录系统后，点击施工管理菜单栏，点击进度管理按钮，点击进度跟踪管理按钮，进入进度跟踪信息查询界面。该界面展示该用户有权限可查看的所有项目的进度跟踪，并可通过设置查询条件进行搜索。在该界面需要设置进度跟踪信息录入按钮、编辑按钮、删除按钮。

进度跟踪信息查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、进度状态、信息录入日期、信息录入人员

点击新建按钮，进入进度跟踪信息录入界面，填写进度跟踪信息后，有需要可上传附件，点击保存后，完成进度跟踪信息的录入。

进度跟踪信息录入完成后，在进度跟踪信息查询界面选择记录，点击编辑按钮，进入进度跟踪信息编辑页面，可修改进度跟踪信息，点击保存后，完成编辑。编辑权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员。

对于不需要的进度跟踪信息记录，在进度跟踪信息查询界面选择项目，点击删除按钮，弹出是否删除提示框，点击确认后，该记录可删除。删除权限仅提供给记录的创建人、高级用户、系统管理员

进度跟踪分为四个模块：基本信息、进度填报信息、监理审核信息、项目管理公司审核信息。



参考样式：



基本信息模块由项目管理公司关联进度计划，自动带出，由施工单位填写进度填报信息，填写后由监理、项目管理公司进行审核。

**进度跟踪管理信息录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 进度跟踪ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 进度计划编号 |  |  |  | 关联进度计划表 |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 进度状态 | 下拉列表 |  | 施工中、监理审核中、项目管理公司审核中、按时完成、未按时完成、未完成 |  |
|  | 基本信息 | 施工单位联系人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 |  |  |  | 关联用户表，自动带出，可以修改 |
|  | 基本信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 进度填报信息 | 单位工程编号 | 自动编号 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 单位工程名称 | 文本 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 分部工程编号 | 自动编号 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 分部工程名称 | 文本 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 分项工程编号 | 自动编号 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 分项工程名称 | 文本 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 工程量 | 数字 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 单位 | 文本 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 综合单价 | 金额 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 合价 | 自动计算 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 计划开工日期 | 日期 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 计划完工日期 | 日期 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 进度填报信息 | 完工量 | 数字 |  |  |  |
|  | 进度填报信息 | 实际开工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 进度填报信息 | 实际完工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 进度填报信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 进度跟踪信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 监理审核信息 | 审核日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 监理审核信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 监理审核信息 | 审核人 |  |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 监理审核信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 监理审核信息 | 审核结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 监理审核信息 | 审核意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核人单位 |  |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核人 |  |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 项目管理公司审核信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联进度计划表，自动带出 |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 项目管理公司审核信息 | 审核意见 | 文本 |  |  |  |

## 质量管理

### 开工准备

#### 总体施工组织设计报审

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员



**总体施工组织设计报审录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 总施组ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 总体施工组织设计编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 审查信息 | 审查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 审查结果 | 下拉列表 |  | 通过、不通过 |  |
|  | 审查信息 | 审查意见 | 文本 |  |  |  |

#### 主要进场材料报验

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员



**主要进场材料录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 进场材料ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 进场材料编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 材料信息 | 材料名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 材料信息 | 材料批号 | 文本 |  |  |  |
|  | 材料信息 | 材料场地 | 文本 |  |  |  |
|  | 材料信息 | 拟用于何处 | 文本 |  |  |  |
|  | 材料信息 | 本批材料数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 材料信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 试验信息 | 试样来源 | 文本 |  |  |  |
|  | 试验信息 | 取样方式 | 文本 |  |  |  |
|  | 试验信息 | 试样数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 试验信息 | 取样地点 | 文本 |  |  |  |
|  | 试验信息 | 取样日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 试验信息 | 试验人员 | 文本 |  |  |  |
|  | 试验信息 | 试验日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 试验信息 | 试验结果 | 文本 |  |  |  |
|  | 试验信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 进场信息 | 预计进场日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 审查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 审查结果 | 下拉列表 |  | 允许进场、不允许进场 |  |
|  | 审查信息 | 审查意见 | 文本 |  |  |  |

#### 主要进场设备报验

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员



**主要进场设备报验录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 进场设备ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 进场设备编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 设备信息 | 设备名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 规格/型号 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 主要配置及配件 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 主要性能指标 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 制造商 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 产地 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 设备序列号 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 文件资料 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 外观检查 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 出厂检验报告 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 合格证 | 文本 |  |  |  |
|  | 设备信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 审查信息 | 审查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 审查结果 | 下拉列表 |  | 允许进场、不允许进场 |  |
|  | 审查信息 | 审查意见 | 文本 |  |  |  |

#### 施工放样报验

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员



**施工放样报验录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 施工放样ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 施工放样编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 放样信息 | 桩号或位置 | 文本 |  |  | 可能有多个桩号/位置 |
|  | 放样信息 | 工程或部位名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 放样信息 | 放样内容 | 文本 |  |  |  |
|  | 放样信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 放样信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 审查信息 | 审查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 审查结果 | 下拉列表 |  | 允许进场、不允许进场 |  |
|  | 审查信息 | 审查意见 | 文本 |  |  |  |

### 开工报告

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员



**开工报告录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 开工报告ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 开工报告编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 开工准备信息 | 总体施工组织设计编号 |  |  |  | 关联总体施工组织设计 |
|  | 开工准备信息 | 总体施工组织设计审核结果 |  |  |  | 关联总体施工组织设计，自动带出 |
|  | 开工准备信息 | 主要进场材料报验编号 |  |  |  | 关联主要进场材料报验 |
|  | 开工准备信息 | 主要进场材料报验审核结果 |  |  |  | 关联主要进场材料报验，自动带出 |
|  | 开工准备信息 | 主要进场设备报验编号 |  |  |  | 关联主要进场设备报验 |
|  | 开工准备信息 | 主要进场设备报验审核结果 |  |  |  | 关联主要进场设备报验，自动带出 |
|  |  | 计划开工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 开工准备信息 | 计划完工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 开工准备信息 | 开工说明 | 文本 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 审查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 审查结果 | 下拉列表 |  | 允许开工、不允许 |  |
|  | 审查信息 | 审查意见 | 文本 |  |  |  |

### 质量验收（检验申请）

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员



**质量验收录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 质量验收ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 质量验收编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 验收信息 | 单位工程编号 | 自动编号 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 验收信息 | 单位工程名称 | 文本 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 验收信息 | 分部工程编号 | 自动编号 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 验收信息 | 分部工程名称 | 文本 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 验收信息 | 分项工程编号 | 自动编号 |  |  | 关联工程分部分项 |
|  | 验收信息 | 分项工程名称 | 文本 |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 验收信息 | 完成日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 验收信息 | 申请验收日期 | 时间段 |  |  | 填写开始、截止日期 |
|  | 验收信息 | 工程完成情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 验收信息 | 资料自检情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 验收信息 | 质量等级自评情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 验收信息 | 质检资料附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 验收信息 | 实验资料附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 验收信息 | 质量检验报告单附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 验收信息 | 质量评定表附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 审查信息 | 监理审查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 监理审查结果 | 下拉列表 |  | 验收通过、验收不通过 |  |
|  | 审查信息 | 审查意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 项目管理公司审查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 项目管理公司审查结果 | 下拉列表 |  | 验收通过、验收不通过 |  |
|  | 审查信息 | 项目管理公司审查意见 | 文本 |  |  |  |

### 中间交工证书

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员



**中间交工证书录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 中间交工ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 中间交工证书编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 中间交工内容 | 交工说明 | 文本 |  |  |  |
|  | 中间交工内容 | 工程量清单编号 |  |  |  | 关联工程量清单 |
|  | 中间交工内容 | 0#台账编号 |  |  |  | 关联0#台账 |
|  | 中间交工内容 | 检验申请编号 |  |  |  | 关联质量验收（检验申请） |
|  | 中间交工内容 | 施工单位项目经理 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 中间交工内容 | 申请日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 中间交工内容 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 审查信息 | 监理单位接收人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 审查信息 | 接收日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 审核结论 | 下拉列表 |  | 同意交工、不同意交工 |  |
|  | 审查信息 | 审核意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 审查信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |

### 质量隐患处理



#### 检查整改通知书

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员

检查整改通知书分为五个模块：基本信息、检查信息、整改内容、整改反馈、复查信息



**检查整改通知书录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 通知书ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 检查整改通知书编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 检查信息 | 检查单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 检查信息 | 检查人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 检查信息 | 责任单位 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 检查信息 | 整改负责人 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 检查信息 | 隐患类型 | 下拉列表 |  | 一般质量隐患，重大质量隐患，质量事故 |  |
|  | 检查信息 | 限定整改时间 | 日期 |  |  |  |
|  | 整改内容 | 序号 | 自动编号 |  |  | 可能有多个整改项 |
|  | 整改内容 | 存在问题/隐患 | 文本 |  |  |  |
|  | 整改内容 | 整改要求 | 文本 |  |  |  |
|  | 整改反馈 | 整改完成情况 | 文本 |  |  | 一个整改内容对应一个整改反馈 |
|  | 整改反馈 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 复查信息 | 监理复查结果 | 下来列表 |  | 合格，不合格 |  |
|  | 复查信息 | 监理复查意见 | 文本 |  |  |  |

#### 工程暂时停工指令

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员

**停工令录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 停工令ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 停工令编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联项目表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联项目表，选择一个标段 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 停工令信息 | 停工依据 | 文本 |  |  |  |
|  | 停工令信息 | 停工范围 | 文本 |  |  |  |
|  | 停工令信息 | 停工原因 | 文本 |  |  |  |
|  | 停工令信息 | 停工时间 | 时间 |  |  | 精确到小时 |
|  | 停工令信息 | 停工后处理 | 文本 |  |  |  |

#### 复工申请及复工令

查询条件：项目编号、项目名称、施工单位、监理单位、信息录入日期、信息录入人员

分为以下模块：基本信息、复工申请信息、审查信息、复工令信息



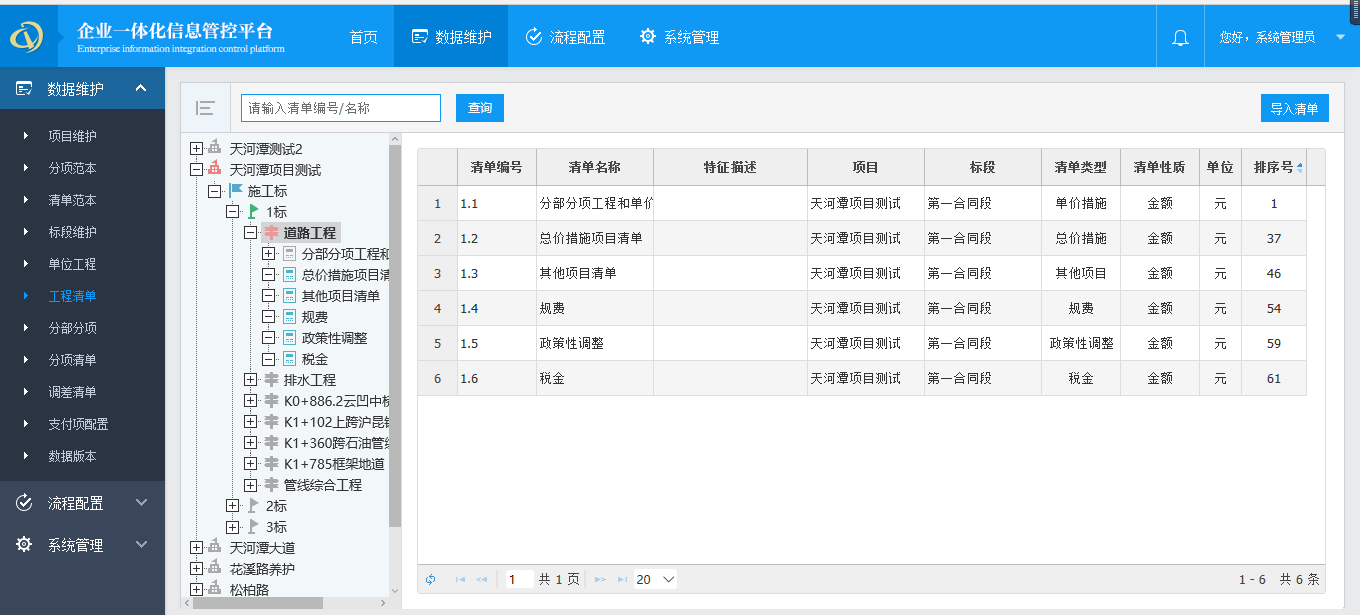
**复工申请及复工令录入字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 复工申请ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 复工申请编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 停工令编号 |  |  |  | 关联停工令 |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  | 是 |  | 关联停工令，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联停工令，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段编号 |  |  |  | 关联停工令，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联停工令，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联项目表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联停工令，自动带出 |
|  | 基本信息 | 信息录入人员 |  |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 联系方式 | 文本 |  |  | 关联用户表，自动带出，可自行修改 |
|  | 基本信息 | 信息录入日期 | 日期 |  |  | 默认为当前日期，不可修改 |
|  | 复工申请信息 | 复工说明 | 文本 |  |  |  |
|  | 复工申请信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 监理审核信息 | 审核结果 | 下拉列表 |  | 允许复工、不允许复工 |  |
|  | 复工令信息 | 复工依据 | 文本 |  |  |  |
|  | 复工令信息 | 复工范围 | 文本 |  |  |  |
|  | 复工令信息 | 复工原因 | 文本 |  |  |  |
|  | 复工令信息 | 复工日期 | 时间 |  |  | 精确到小时 |
|  | 复工令信息 | 复工后工作 | 文本 |  |  |  |

## 计量及支付

### 工程量清单

依据项目-标段-单位工程-清单类型统计：分部分项工程和单价措施清单、总价措施项目清单、其他项目清单、规费、政策性调整、税金。其中分部分项工程和单价措施清单数据来源于分部分项。



### 单价查询

单价查询数据来源于分项清单，以标段划分，列出各个标段下各项的合同单价和清单单价。

**单价查询字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 单价ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 分项清单编号 |  |  |  | 关联分项清单 |
|  | 基本信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目特征 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 合同单价 | 金额 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 清单单价 | 金额 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 单位 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段类型 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 分项名称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |

### 计量上报

查询条件：项目名称、标段简称、期号、计量时间

#### 中间计量表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联标段 |
|  | 基本信息 | 合同号 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 申报时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 计量日期 | 日期 |  |  | 到月 |
|  | 基本信息 | 期号 | 数字 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 截止日期 | 自动计算 |  |  | 根据计量日期自动填写该月最后一天 |
|  | 基本信息 | 编号 | 自动编号 |  |  | 根据计量日期、期号自动编号 |
|  | 基本信息 | 施工日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 编号 | 自动编号 |  |  | 在一个计量表中可增加多个清单 |
|  | 清单信息 | 单位名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 清单信息 | 分部分项 |  |  |  | 关联分部分项 |
|  | 清单信息 | 合同号 |  |  |  | 关联合同 |
|  | 清单信息 | 质检资料编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 计算简图及几何尺寸 | 文本 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 在一个清单中可导入多个分项清单 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 特征描述 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单位 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单价 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 数量 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 金额 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 变更令号 |  |  |  | 关联变更令 |
|  | 审批信息 | 审批时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 审批信息 | 审批状态 | 下拉列表 |  | 待上报，已批复 |  |

#### 预付款申请

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 计量表编号 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 截止日期 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 合同号 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 申请信息 | 序号 | 自动编号 |  |  | 可添加多条子项 |
|  | 申请信息 | 项目内容 |  |  |  |  |
|  | 申请信息 | 栏目 |  |  |  |  |
|  | 申请信息 | 单位 |  |  |  |  |
|  | 申请信息 | 金额 |  |  |  |  |
|  | 申请信息 | 支付依据 |  |  |  |  |
|  | 申请信息 | 支付条件 |  |  |  |  |

#### 分部分项工程和单价措施项目清单计价表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 计量表编号 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 截止日期 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 合同号 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 关联0#变更中分部分项工程单价措施汇总 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联0#变更中分部分项工程单价措施汇总，自动带出 |
|  | 清单信息 | 项目特征 |  |  |  | v |
|  | 清单信息 | 单位 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单价（元） |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 原合同 | 数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 原合同 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于单价\*原合同数量 |
|  | 0#变更增减 | 数量 | 自动计算 |  |  | 等于变更后合同数量-0#变更增减数量 |
|  | 0#变更增减 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于单价\*0#变更增减数量 |
|  | 变更后合同 | 数量 | 自动计算 |  |  | 等于该清单在1表中累计的数量总和 |
|  | 变更后合同 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于单价\*变更后合同数量 |
|  | 到上期末累计完成 | 数量 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程上一期期末累计完成数量 |
|  | 到上期末累计完成 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程上一期期末累计完成金额 |
|  | 本期完成 | 数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 本期完成 | 金额（元） | 金额 |  |  |  |
|  | 到本期末累计完成 | 数量 | 自动计算 |  |  | 等于本期完成数量+到上期末累计完成数量 |
|  | 到本期末累计完成 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于本期完成金额+到上期末累计完成金额 |

#### 总价措施项目清单与计价表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 计量表编号 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 截止日期 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 合同号 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 关联0#变更中总价措施项目清单 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联0#变更中总价措施项目清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 计费基数 |  |  |  | 关联0#变更中总价措施项目清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 费率 |  |  |  | 关联0#变更中总价措施项目清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 签约合同价（元） |  |  |  | 关联0#变更中总价措施项目清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 0#变更增减（元） |  |  |  | 关联0#变更中总价措施项目清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 变更后合同价（元） |  |  |  | 关联0#变更中总价措施项目清单，自动带出 |
|  | 到上期末累计完成 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程上一期期末累计完成金额 |
|  | 本期完成 | 金额（元） | 金额 |  |  |  |
|  | 到本期末累计完成 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于本期完成金额+到上期末累计完成金额 |

#### 其他、规费、政策性调整、税金项目清单与计价表

同总价措施项目清单

#### 单位工程汇总表

等于3、4、5部分已完成的汇总

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 计量表编号 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 截止日期 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 合同号 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 汇总表信息 | 序号 |  |  |  |  |
|  | 汇总表信息 | 项目内容 |  |  |  |  |
|  | 汇总表信息 | 合同金额 |  |  |  |  |
|  | 汇总表信息 | 变更增减（元） |  |  |  |  |
|  | 汇总表信息 | 变更后总金额 |  |  |  |  |
|  | 到上期末累计完成 | 金额（元） |  |  |  |  |
|  | 本期完成 | 金额（元） |  |  |  |  |
|  | 到本期末累计完成 | 金额（元） |  |  |  |  |

#### 中期支付证书

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 计量表编号 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 截止日期 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 合同号 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 汇总表信息 | 序号 |  |  |  |  |
|  | 汇总表信息 | 单位工程 |  |  |  |  |
|  | 汇总表信息 | 合同金额 |  |  |  |  |
|  | 汇总表信息 | 变更增减（元） |  |  |  |  |
|  | 汇总表信息 | 变更后总金额 |  |  |  |  |
|  | 到上期末累计完成 | 金额（元） |  |  |  |  |
|  | 本期完成 | 金额（元） |  |  |  |  |
|  | 到本期末累计完成 | 金额（元） |  |  |  |  |
|  | 汇总表信息 | 备注 |  |  |  |  |

#### 支付申请单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 计量表编号 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联计量表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 截止日期 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 合同号 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联计量表 |
|  | 申请信息 | 申请总额 | 自动计算 |  |  | 等于中期支付证书中本期完成金额总额 |
|  | 审批信息 | 审核意见 |  |  |  | 有多个审核人 |
|  | 审批信息 | 经办人 |  |  |  |  |
|  | 审批信息 | 审核时间 |  |  |  |  |

### 拨款单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 拨款单编号 | 文本 |  |  |  |
|  |  | 合同编号 |  |  |  | 关联合同 |
|  | 基本信息 | 项目（合同）名称 |  |  |  | 关联合同，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目业主 |  |  |  | 关联合同，自动带出 |
|  | 基本信息 | 收款单位 |  |  |  | 关联合同，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联合同，自动带出 |
|  | 基本信息 | 月份 | 日期 |  |  | 精确到月 |
|  | 基本信息 | 合同金额 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 预估结算金额 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 本期进度 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 本期应支付款 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 本期扣留质保金 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 本期实付金额 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 累计进度 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 累计进度比例 | 自动计算 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 累计应支付 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 累计应支付比例 | 自动计算 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 累计扣留质保金 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 累计扣留质保金比例 | 自动计算 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 累计实付金额 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 累计实付金额比例 | 自动计算 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 拨款说明 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 审批信息 | 审核意见 |  |  |  | 有多个审核人 |
|  | 审批信息 | 经办人 |  |  |  |  |
|  | 审批信息 | 审核时间 |  |  |  |  |

## 变更管理

### 0#变更

查询条件：项目名称、标段简称、变更编号





0#变更分为9个部分：分部分项工程清单、分部分项单项措施汇总、单价措施项目清单、总价措施项目清单、其他项目清单、规费项目清单、政策调整项目清单、税金项目清单。

#### 分部分项工程清单字段信息

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 分部分项工程清单ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 0#变更编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 分项清单编号 |  |  |  | 关联分项清单 |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程名称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程总额 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程下所有的分项总额 |
|  | 清单信息 | 序号 | 自动编号 |  |  | 有多个清单项 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 项目特征 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 桩号/部位 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 图册号 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单位 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单价（元） |  |  |  | 以清单编号关联单价查询表，获取清单单价 |
|  | 清单信息 | 数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于单价\*数量 |
|  | 清单信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

#### 分部分项工程单价措施汇总字段信息

2表是在1表基础上，以清单编号为分组，统计各清单的合同金额、变更金额及变更后金额。1表中填写的为变更后的数量及金额。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 分部分项工程单价措施汇总ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 0#变更编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 分部分项工程清单ID |  |  |  | 关联分部分项工程清单 |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程名称 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程原合同总额 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程下所有的分项原合同总额 |
|  | 基本信息 | 单位工程0#变更增减总额 |  |  |  | 等于该单位工程下所有的分项0#变更后总额 |
|  | 基本信息 | 单位工程变更后合同总额 |  |  |  | 等于该单位工程下所有的分项变更后总额 |
|  | 清单信息 | 序号 | 自动编号 |  |  | 有多个清单项 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 项目特征 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单位 |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单价（元） |  |  |  | 关联分部分项工程清单，自动带出 |
|  | 原合同 | 数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 原合同 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于单价\*原合同数量 |
|  | 0#变更增减 | 数量 | 自动计算 |  |  | 等于变更后合同数量-0#变更增减数量 |
|  | 0#变更增减 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于单价\*0#变更增减数量 |
|  | 变更后合同 | 数量 | 自动计算 |  |  | 等于该清单在1表中累计的数量总和 |
|  | 变更后合同 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于单价\*变更后合同数量 |

#### 单价措施项目清单字段信息

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 单价措施项目清单ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 0#变更编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 工程量清单编号 |  |  |  | 关联工程量清单 |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程总额 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程下所有的子项总额 |
|  | 清单信息 | 序号 | 自动编号 |  |  | 可能有多个清单项 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 项目特征 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 桩号/部位 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 图册号 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单位 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单价（元） |  |  |  | 以清单编号关联单价查询表，获取清单单价 |
|  | 清单信息 | 数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 金额（元） | 自动计算 |  |  | 等于单价\*数量 |
|  | 清单信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

#### 总价措施项目清单字段信息

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 总价措施项目清单ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 0#变更编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 工程量清单编号 |  |  |  | 关联工程量清单 |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程签约合同价 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程下所有的分项签约合同价总额 |
|  | 基本信息 | 单位工程0#变更增减 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程下所有的分项0#变更增减总额 |
|  | 基本信息 | 单位工程变更后合同价 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程下所有的分项变更后合同价总额 |
|  | 清单信息 | 序号 | 自动编号 |  |  | 有多个清单项 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 计费基数 | 金额 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 费率 | 百分比 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 签约合同价（元） | 自动计算 |  |  | 等于计费基数\*费率 |
|  | 清单信息 | 0#变更增减（元） | 自动计算 |  |  | 等于变更后合同价-签约合同价 |
|  | 清单信息 | 变更后合同价（元） | 金额 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

#### 其他项目清单字段信息

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 其他项目清单ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 0#变更编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 工程量清单编号 |  |  |  | 关联工程量清单 |
|  | 基本信息 | 项目编号 |  |  |  | 关联项目 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 单位工程原合同金额 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程下所有的分项原合同总额 |
|  | 基本信息 | 单位工程0#变更增减 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程下所有的分项0#变更增减总额 |
|  | 基本信息 | 单位工程变更后合同价 | 自动计算 |  |  | 等于该单位工程下所有的分项变更后合同价总额 |
|  | 清单信息 | 序号 | 自动编号 |  |  | 有多个清单项 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 原合同金额（元） | 金额 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 0#变更增减（元） | 自动计算 |  |  | 等于变更后合同价-签约合同价 |
|  | 清单信息 | 变更后合同价（元） | 金额 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 是否暂定 | 下拉列表 |  | 是，否 |  |
|  | 清单信息 | 备注 | 文本 |  |  |  |

#### 规费项目清单

字段信息同总价措施项目清单

#### 政策性调整项目清单

字段信息同总价措施项目清单

#### 税金项目清单

字段信息同总价措施项目清单

#### 0#变更汇总

以单位工程为单位，依据第2到第8部分的原合同金额、0#变更金额和变更后合同金额汇总得出。

**0#变更汇总字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 0#变更汇总ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 0#变更编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 建设单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 代建单位 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段简称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 基本信息 | 序号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 单位工程名称 |  |  |  | 关联工程量清单，自动带出 |
|  | 原合同信息 | 金额（元） |  |  |  |  |
|  | 原合同信息 | 其中：暂列金 |  |  |  | 数据来源于其他项目清单中暂列金额项 |
|  | 0#变更增减信息 | 金额（元） |  |  |  |  |
|  | 0#变更增减信息 | 其中：暂列金 |  |  |  |  |
|  | 变更后信息 | 金额（元） |  |  |  |  |
|  | 变更后信息 | 其中：暂列金 |  |  |  |  |
|  | 基本信息 | 附件 |  |  |  | 附件上传 |

### 变更申报





查询条件：项目名称、标段简称、变更编号

**设计变更申请单字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 设计变更申请单ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 变更状态 | 下拉列表 |  | 待上报、已批复 |  |
|  | 基本信息 | 设计变更申请单编号 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 设计单位 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 基本信息 | 工程名称 |  |  |  | 关联单位工程 |
|  | 基本信息 | 桩号/部位 |  |  |  | 关联分部分项 |
|  | 基本信息 | 原图册号 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更图册号 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 变更提出人 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 变更类型 | 下拉列表 |  | 工程量变更、新增单价 |  |
|  | 基本信息 | 变更规模 | 下拉列表 |  | 普通变更、一般变更、大型变更、重大变更 | 普通变更金额为0-20万元（含20万），一般变更金额为20-100万元（含100），大型变更金额为100-200万元（含200），重大变更金额为200万元以上 |
|  | 基本信息 | 变更预估类型 | 勾选框 |  | 增或减 |  |
|  | 基本信息 | 变更预估金额 | 金额 |  |  | 可选择是增加还是减少，用户只需要填写数字 |
|  | 基本信息 | 变更原因 | 多选 |  | 原设计存在错误、原设计存在缺陷、原设计深度或精度不够、优化原设计、地质、气象等灾害、技术标准、规范发生变化、施工工艺改变、工期调整、地方政府或有关部门要求、增加零星工程 |  |
|  | 基本信息 | 原设计概况及变更设计主要内容 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 对变更设计申请的情况核实及合理性情况简述 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 附件列表 |  |  |  | 附件上传 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 关联分项清单 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 项目特征 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 桩号/部位 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 计量单位 |  |  |  | 关联分项清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 单价 | 金额 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 清单信息 | 金额 | 金额 |  |  | 等于单价\*数量 |

### 变更审核

变更审核分为三部分：变更审批表、工程变更费用审核表、工程变更前后数量及金额比较表、变更清单明细。

#### 变更审批表字段信息

变更审批表包括两部分信息：变更申报中的基本信息以及审批信息。

依据变更规模，走不通的变更审批流程：

1. 普通变更：设计单位、监理单位、项目管理公司、业主工程管理部
2. 一般变更：设计单位、监理单位、项目管理公司、业主工程管理部、业主合同计量部、业主生产分管领导
3. 大型变更：设计单位、监理单位、项目管理公司、业主工程管理部、业主合同计量部、业主生产分管领导、业主总经理
4. 重大变更：设计单位、监理单位、项目管理公司、业主工程管理部、业主合同计量部、业主生产分管领导、业主总经理、业主董事长

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 变更审批表申请单ID | ID |  |  |  |
|  | 基本信息 | 创建人ID | ID |  |  | 关联用户表 |
|  | 基本信息 | 创建时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 更新时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 变更状态 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 设计变更申请单编号 |  |  |  | 关联设计变更申请表 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 设计单位 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 工程名称 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 桩号/部位 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 原图册号 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更图册号 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更提出人 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更类型 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更规模 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更预估类型 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更预估金额 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更原因 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 原设计概况及变更设计主要内容 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 对变更设计申请的情况核实及合理性情况简述 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 基本信息 | 附件列表 |  |  |  | 关联设计变更申请表，自动带出 |
|  | 审批信息 | 设计单位意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 审批信息 | 监理单位意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 审批信息 | 项目管理公司意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 审批信息 | 业主工程管理部意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 审批信息 | 业主合同计量部意见 | 文本 |  |  | 仅当变更类型为一般变更、重大变更、特大变更时填写 |
|  | 审批信息 | 业主生产分管领导意见 | 文本 |  |  | 仅当变更类型为一般变更、重大变更、特大变更时填写 |
|  | 审批信息 | 业主总经理意见 | 文本 |  |  | 仅当变更类型为重大变更、特大变更时填写 |
|  | 审批信息 | 业主董事长意见 | 文本 |  |  | 仅当变更类型为特大变更时填写 |

#### 工程变更费用审核表

该部分包括原设计中的信息、变更申报中的清单信息、监理单位及业主方的审核信息。原设计中的信息来源于0#变更中的分部分项工程单价措施汇总表中变更后的数量。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  | 关联变更申报中的清单 |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  | 关联变更申报中的清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 项目特征 |  |  |  | 关联变更申报中的清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 桩号/部位 |  |  |  | 关联变更申报中的清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 计量单位 |  |  |  | 关联变更申报中的清单，自动带出 |
|  | 清单信息 | 原设计数量 |  |  |  | 来源于0#变更中的分部分项工程单价措施汇总表中变更后的数量 |
|  | 施工单位申报 | 变更增减数量 |  |  |  | 关联变更申报中的清单数量，减去原设计数量得出 |
|  | 施工单位申报 | 单价 |  |  |  | 关联变更申报中的清单，自动带出 |
|  | 施工单位申报 | 合价 | 自动计算 |  |  | 等于（原设计数量+变更增减数量）\*单价 |
|  | 监理单位审核 | 变更增减数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 监理单位审核 | 单价 | 金额 |  |  |  |
|  | 监理单位审核 | 合价 | 自动计算 |  |  | 等于（原设计数量+变更增减数量）\*单价 |
|  | 建设单位审批 | 变更增减数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 建设单位审批 | 单价 | 金额 |  |  |  |
|  | 建设单位审批 | 合价 | 自动计算 |  |  | 等于（原设计数量+变更增减数量）\*单价 |

#### 工程变更前后数量及金额比较表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 项目特征 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 计量单位 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 单价 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 原设计数量 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 变更后数量 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 变更增减数量 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 原台账金额 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 变更后金额 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 变更增减金额 |  |  |  |  |

#### 变更清单明细

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 清单信息 | 清单编号 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 清单名称 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 项目特征 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 桩号/部位 |  |  |  |  |
|  | 清单信息 | 计量单位 |  |  |  |  |
|  | 变更前信息 | 单价 |  |  |  |  |
|  | 变更前信息 | 数量 |  |  |  |  |
|  | 变更前信息 | 金额 |  |  |  |  |
|  | 变更后信息 | 单价 |  |  |  |  |
|  | 变更后信息 | 数量 |  |  |  |  |
|  | 变更后信息 | 金额 |  |  |  |  |

### 变更令

查询条件：项目名称、标段简称、变更令号、工程名称

**变更令字段信息**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 基本信息 | 变更令号 | 文本 | 是 |  |  |
|  | 基本信息 | 变更申请号 |  |  |  | 关联变更申请 |
|  | 基本信息 | 变更类型 |  |  |  | 关联变更申请，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更等级 |  |  |  | 关联变更申请，自动带出 |
|  | 基本信息 | 原图册号 |  |  |  | 关联变更申请，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更图册号 |  |  |  | 关联变更申请，自动带出 |
|  | 基本信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联变更申请，自动带出 |
|  | 基本信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联变更申请，自动带出 |
|  | 基本信息 | 工程名称 |  |  |  | 关联变更申请，自动带出 |
|  | 基本信息 | 桩号/部位 |  |  |  | 关联变更申请，自动带出 |
|  | 基本信息 | 变更理由及依据 | 文本 |  |  |  |
|  | 基本信息 | 变更令状态 | 下拉列表 |  | 未发布，已发布 |  |
|  | 基本信息 | 变更增减费用 | 金额 |  |  |  |

## 现场监管

### 资质核实

查询条件：到场时间、签字时间、提交时间、监理名称

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 上岗人员一览 | 编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 项目名称 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 上岗人员一览 | 标段名称 |  |  |  | 关联标段 |
|  | 上岗人员一览 | 监理单位 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 上岗人员一览 | 序号 | 自动编号 |  |  | 可添加多条人员记录 |
|  | 上岗人员一览 | 姓名 | 文本 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 性别 | 下拉列表 |  | 男，女 |  |
|  | 上岗人员一览 | 年龄 | 数字 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 最高专业及学历 | 文本 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 驻地职务 | 文本 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 监理证书类别/证号 | 文本 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 规定监理范围 | 文本 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 专业技术职称资格 | 文本 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 现监理工作内容 | 文本 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 身份证号 | 文本 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 上岗证号 | 文本 |  |  |  |
|  | 上岗人员一览 | 备注 | 文本 |  |  |  |
|  | 核实信息 | 核实意见 | 文本 |  |  |  |
|  | 核实信息 | 核实人员 |  |  |  | 关联用户 |

### 监理考勤

查询条件：到场时间、签字时间、提交时间、监理名称

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 监理考勤信息 | 编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 监理考勤信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 监理考勤信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联标段 |
|  | 监理考勤信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联标段，自动带出 |
|  | 监理考勤信息 | 序号 | 自动编号 |  |  | 可添加多条人员记录 |
|  | 监理考勤信息 | 姓名 |  |  |  | 关联监理一览表 |
|  | 监理考勤信息 | 监理职务 |  |  |  | 关联监理一览表，自动带出 |
|  | 监理考勤信息 | 考勤日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 监理考勤信息 | 考勤状态 | 下拉列表 |  | 缺岗，脱岗，病假，事假，轮休，出勤 |  |

### 旁站记录

查询条件：到场时间、签字时间、提交时间、监理名称

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 旁站记录信息 | 编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 旁站记录信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 旁站记录信息 | 合同号 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 旁站记录信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 旁站记录信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 旁站记录信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 旁站记录信息 | 分部分项路径 |  |  |  | 根据选择的部位或桩号，现实单位工程-分部工程-分项工程路径 |
|  | 旁站记录信息 | 部位或桩号 |  |  |  | 关联分部分项表 |
|  | 旁站记录信息 | 旁站监理 | 附件 |  |  | 上传签字 |
|  | 旁站记录信息 | 天气情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 旁站记录信息 | 旁站工序或主要工作内容 | 文本 |  |  | 可上传附件 |
|  | 旁站记录信息 | 施工过程简述 | 文本 |  |  |  |
|  | 旁站记录信息 | 监理工程简述 | 文本 |  |  | 可上传附件 |
|  | 旁站记录信息 | 主要数据记录 | 文本 |  |  |  |
|  | 旁站记录信息 | 发现问题及处理结果 | 文本 |  |  |  |
|  | 旁站记录信息 | 到场时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 旁站记录信息 | 签字时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 旁站记录信息 | 提交时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 旁站记录信息 | 位置记录 | 文本 |  |  | 可查看定位信息 |

### 巡视记录

查询条件：到场时间、签字时间、提交时间、监理名称

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 巡视记录信息 | 编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 巡视记录信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 巡视记录信息 | 合同号 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 巡视记录信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 巡视记录信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 巡视记录信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 巡视记录信息 | 分部分项路径 |  |  |  | 根据选择的部位或桩号，现实单位工程-分部工程-分项工程路径 |
|  | 巡视记录信息 | 部位或桩号 |  |  |  | 关联分部分项表 |
|  | 巡视记录信息 | 巡视监理 | 附件 |  |  | 上传签字 |
|  | 巡视记录信息 | 天气情况 | 文本 |  |  |  |
|  | 巡视记录信息 | 详情 | 文本 |  |  |  |
|  | 巡视记录信息 | 签字时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 巡视记录信息 | 提交时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 巡视记录信息 | 位置记录 | 文本 |  |  | 可查看定位信息 |

### 现场核查

查询条件：到场时间、签字时间、提交时间、监理名称

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 现场核查信息 | 编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 现场核查信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 现场核查信息 | 合同号 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 现场核查信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 现场核查信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 现场核查信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 现场核查信息 | 中间交工证书编号 |  |  |  | 关联中间交工 |
|  | 现场核查信息 | 分部分项路径 |  |  |  | 根据选择的部位或桩号，现实单位工程-分部工程-分项工程路径 |
|  | 现场核查信息 | 部位或桩号 |  |  |  | 关联分部分项表 |
|  | 现场核查信息 | 核查监理 | 附件 |  |  | 上传签字 |
|  | 实测尺寸及计算草图 | 设计图 | 附件 |  |  |  |
|  | 实测尺寸及计算草图 | 实测尺寸 | 附件 |  |  |  |
|  | 实测尺寸及计算草图 | 计算草图 | 附件 |  |  |  |
|  | 计算表或计算式 | 计算表或计算式图 | 附件 |  |  |  |
|  | 计算表或计算式 | 子目号 | 文本 |  |  |  |
|  | 计算表或计算式 | 子目名称 | 文本 |  |  |  |
|  | 计算表或计算式 | 具体工程部位 | 文本 |  |  |  |
|  | 计算表或计算式 | 单位 | 文本 |  |  |  |
|  | 计算表或计算式 | 设计数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 计算表或计算式 | 实测数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 计算表或计算式 | 计量数量 | 数字 |  |  |  |
|  | 现场核查信息 | 核查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 现场核查信息 | 签字时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 现场核查信息 | 提交时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 现场核查信息 | 位置记录 | 文本 |  |  | 可查看定位信息 |

### 现场进度

查询条件：到场时间、签字时间、提交时间、监理名称

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 现场进度信息 | 编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 现场进度信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 现场进度信息 | 合同号 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 现场进度信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 现场进度信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 现场进度信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 现场进度信息 | 分部分项路径 |  |  |  | 根据选择的部位或桩号，现实单位工程-分部工程-分项工程路径 |
|  | 现场进度信息 | 部位或桩号 |  |  |  | 关联分部分项表 |
|  | 现场进度信息 | 核查监理 | 附件 |  |  | 上传签字 |
|  | 现场进度信息 | 现场进度图 | 附件 |  |  |  |
|  | 现场进度信息 | 核查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 现场进度信息 | 签字时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 现场进度信息 | 提交时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 现场进度信息 | 位置记录 | 文本 |  |  | 可查看定位信息 |

### 工序验收

查询条件：到场时间、签字时间、提交时间、监理名称

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 信息类别 | 数据名称 | 类型 | 必填？ | 示例 | 备注 |
|  | 工序验收信息 | 编号 | 自动编号 |  |  |  |
|  | 工序验收信息 | 项目名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 工序验收信息 | 合同号 |  |  |  | 关联项目，自动带出 |
|  | 工序验收信息 | 标段名称 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 工序验收信息 | 施工单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 工序验收信息 | 监理单位 |  |  |  | 关联分部分项，自动带出 |
|  | 工序验收信息 | 分部分项路径 |  |  |  | 根据选择的部位或桩号，现实单位工程-分部工程-分项工程路径 |
|  | 工序验收信息 | 部位或桩号 |  |  |  | 关联分部分项表 |
|  | 工序验收信息 | 核监理 | 附件 |  |  | 上传签字 |
|  | 工序验收信息 | 验收数据 | 文本 |  |  | 可上传附件 |
|  | 工序验收信息 | 存在问题 | 文本 |  |  |  |
|  | 工序验收信息 | 整改结果 | 文本 |  |  | 可上传附件 |
|  | 工序验收信息 | 验收结果 | 文本 |  |  |  |
|  | 工序验收信息 | 核查日期 | 日期 |  |  |  |
|  | 工序验收信息 | 签字时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 工序验收信息 | 提交时间 | 时间 |  |  |  |
|  | 工序验收信息 | 位置记录 | 文本 |  |  | 可查看定位信息 |

# 竣工管理（待定）

## 竣工验收

## 工程结算

## 工程决算