需求设计文档

设计内容（**红色文字为设计辅助说明，示例内容在正式文档中请删除**）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **产品/框架版本** | 工改V7.10/f9.3.4 | |
| **设计分类** | 🗹普通表单功能 🞎工作流表单功能 🗹功能修改/调整 🞎敏感需求 🞎安全设计 🞎安全设计 | |
| **设计/代码评审/自检要点** | 1. 标准地信息增删改查 2. 控制性指标增删 | |
| **流程设计** | 无 | |
| **功能设计** | **设计项** | **内容描述** |
| 所属程序包（新增功能必填） | Pjzwfw,epoint-pjzwfw-action，epoint-pjzwfw-api,epoint-pjzwfw-impl |
| 前后台代码路径（新增功能必填） | 页面路径：  standardlandinfo/standardlandinfolist  standardlandinfo/standardlandinfoadd  standardlandinfo/standardlandinfoedit  standardlandinfo/standardlandinfodetail  standardlandinfo/standardlandinfol  action包路径：com.epoint.pjzwfw.standardlandinfo.controller  申报列表后台类：standardlandinfolistaction.java  申报新增后台类：standardlandinfoaddaction.java  申报修改后台类：standardlandinfoeditaction.java  申报详情后台类：standardlandinfodetailaction.java |
| 列表页面逻辑 | 1. 标准地列表页面   页面列表展示字段：序，地块编号，出让面积，出让状态，标准地名称，所属地区，是否发布，修改（已发布状态不渲染按钮），详情  展示按钮：新增标准地，发布，删除选定  查询条件：标准地名称，地块编号，所属辖区  查询表数据： |
| 新增/编辑/流程/查看页面逻辑 | 1.新增标准地信息  点击新增标准地按钮，打开add页面,展示字段如下，其中标准地名称，编号，所属辖区必填，控制性指标至少要有一个并且两个字段均要有值，在提交的时不满足必填的给与提示  位置坐标点击，调用地图，具体实现方式参考标版代码   1. 修改标准地信息   点击修改按钮，根据guid查询标准地信息并展示，展示字段与新增页面相同，校验和功能也保持一致保存之后，信息生效   1. 查看标准地信息   点击查看展示信息详情     1. 删除信息   点击删除，给予提示确认删除，取消不删除   1. 发布信息   点击发布，修改发布状态，已发布状态没有修改按钮 |
| 选择页面逻辑 | 无 |
| **影响功能模块** |  | |
| **数据表/代码项** | 无 | |
| **系统参数** | 无 | |
| **配置参数** | 无 | |
| **工时说明** | （简单复杂度，非标准版功能开发(无工作流)开发6h  测试 2h） | |
| **其他说明** | 其他在设计评审阶段需要说明的内容 | |

研发成果物评审要点及评审结果

**名词解释：**

**1）成果物要点：为本次需求设计过程中涵盖的主要功能点，如果勾选则表明此项为研发成果物评审点；**

**2）成果物异常点：如果勾选则表明此项细则成果物评审不通过，具体问题在问题描述栏明确。**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **研发成果物评审要点/自检要点** | **评审项** | **研发成果物评审要点明细** | **成果物**  **评审要点** | **成果物评审异常点** | **扣分值** |
| 评审流程规范 | 评审流程中上传的源码明显不完整 | 🗹 | 🞎 |  |
| 代码规范 | 页面、后台、表结构等命名与设计文档不同，出现类名小写或意义不明 | 🗹 | 🞎 |  |
| 模块配置未按照规范执行（配置了个性化目录） | 🞎 |  |
| 无用/冗余代码 | 🞎 |  |
| 逻辑代码大段/关键功能点无注释说明 | 🞎 |  |
| 正确使用框架/产品封装的方法 | 🞎 |  |
| 代码通病库问题 | 🞎 |  |
| 非通病库问题/个性化产品代码其他规范 | 🞎 |  |
| 通用 | 字段与需求一致 | 🗹 | 🞎 |  |
| 字段转换/对接/生成/赋值展示异常 | 🞎 |  |
| 实现逻辑正确 | 🞎 |  |
| 代码格式化以及页面整体美观度 | 🞎 |  |
| 数值计算正确 | 🞎 |  |
| 模块展示权限与需求描述一致/模块权限无框架拦截 | 🞎 |  |
| 提示信息合理且正常 | 🞎 |  |
| 时间逻辑顺序判断正常 | 🞎 |  |
| 实现逻辑与设计文档描述一致 | 🞎 |  |
| 敏感数据按规范展示 | 🞎 |  |
| 安全性能  /敏感需求 | 按照安全/性能设计要求实现相关逻辑 | 🞎 | 🞎 |  |
| 按照敏感需求设计要点实现相关逻辑 | 🞎 |  |
| 电子件 | 附件预览、操作等功能和权限控制在不同页面正常 | 🞎 | 🞎 |  |
| 附件格式、大小、个数、显隐、必填等按需求控制 | 🞎 |  |
| 流程类电子件，按照审核状态及需求控制操作权限 | 🞎 |  |
| 打印&导入导出 | 导出内容格式正确，字段值或精度正确 | 🞎 | 🞎 |  |
| 导出美观度 | 🞎 |  |
| 导入模板提供下载，导出文档能正常下载 | 🞎 |  |
| 导入数据按需求正常展示 | 🞎 |  |
| 导入异常判断逻辑完善 | 🞎 |  |
| 列表页面 | 按钮名称、按钮显示、按钮权限正确、操作列显示正常 | 🞎 | 🞎 |  |
| 权限，过滤按照要求实现 | 🞎 |  |
| 刷新页面、搜索，翻页检查排序效果 | 🞎 |  |
| 低版本框架删除记录日志，关联表级联删除，删除功能正常 | 🞎 |  |
| 选择页面 | 权限，过滤按照要求实现,数据展示正确 | 🞎 | 🞎 |  |
| 选择之后展示，保存逻辑正确 | 🞎 |  |
| 新增&修改页面 | 校验功能正常 | 🞎 | 🞎 |  |
| 显隐、联动效果正确，与其他模块联动数据正常 | 🞎 |  |
| 修改查看与新增页面字段一致，展示位置一致 | 🞎 |  |
| 数据入库及展示正常 | 🞎 |  |
| 数据唯一性、前置条件等校验正常 | 🞎 |  |
| 流程页面 | 按照流程说明整个工作流能走通，待办名称等正常 | 🞎 | 🞎 |  |
| 操作按钮名称，功能检查 | 🞎 |  |
| 提交前、完成后等相关事件检查 | 🞎 |  |
| 校验功能正常 | 🞎 |  |
| 显隐、联动效果正确，与其他模块联动数据正常 | 🞎 |  |
| 数据入库及展示正常 | 🞎 |  |
| 数据唯一性、前置条件等校验正常 | 🞎 |  |
| 查看页面 | 显隐、联动效果正确 | 🗹 | 🞎 |  |
| 与新增页面字段一致，展示位置一致 | 🞎 |  |
| 其他要点 |  | 🞎 | 🞎 |  |
| **研发成果物评审得分** |  | | | | |
| **Sonar扫描截图** |  | | | | |
| **问题明细** |  | | | | |