目录

[手机APP接口设计 1](#_Toc420073720)







### 接口地址

/MobileWeb/program/HiddenDanger.ashx

### 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| PostType | string | 操作类型 | HDAdd |
| HDObj | object | 隐患信息 | HDObj |
| up\_group | int | 图片所属模块 | 隐患整改前5，整改后6 |
| up\_uploadSrc | string | 图片上传使用 |  |
| up\_files | string | 图片上传使用 |  |
| up\_names | string | 图片上传使用 |  |

HDObj说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Summary | string | 隐患描述 |  |
| FindDate | DateTime | 发现、检查时间 |  |
| CheckType | Int | 检查类别 | 枚举enum HDCheckType |
| CheckName | string | 检查名称 |  |
| ReportUnit | string | 填报单位 |  |
| AffiliationUnit | string | 所在单位 |  |
| RectificationUnit | string | 整改单位 |  |
| HDGrade | int | 隐患级别 | 枚举 enum HDGrade |
| HDType | int | 隐患类别 |  |
| SuggFixScheduleTo | DateTime | 建议整改截止日期 |  |
| GistDescription | string | 隐患依据说明 |  |
| Description | string | 隐患描述 |  |

### 返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Success | bool | 操作是否成功 |  |
| ErrorMsg | string | 错误消息 | if(Success) ErrorMsg="" |

### 接口地址

/MobileWeb/program/HiddenDanger.ashx

### 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| PostType | string | 操作类型 | HdFillDic |

### 返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Data | object |  | json object |

Data对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| UserOrgList | object[] | 用户的机构 |  |
| HdGradeList | object[] | 隐患级别 |  |
| HdTypeList | object[] | 隐患类别 |  |
| HdCheckType | object[] | 检查类别 |  |
| TodayDate | Date | 当天日期 |  |
| TodayDateTime | DateTime | 当天日期时间 |  |
| AllOrgList | object[] | 所有机构 |  |

UserOrgList 对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| UserName | string | 用户名 |  |
| OrganizationID | string | 机构ID |  |
| OrganizationName | string | 机构名称 |  |
| OrgType | string | 机构类型 |  |
| BusinessType | string | 所属业态 |  |

HdGradeList 对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| value | int | 隐患级别值 |  |
| Text | string | 隐患级别文本 |  |

HdTypeList 对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| value | int | 隐患类别值 |  |
| Text | string | 隐患类别文本 |  |

HdCheckType 对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| value | int | 检查类别值 |  |
| Text | string | 检查类别文本 |  |

AllOrgList 对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| id | string | 单位ID | OrganizationID |
| p | string | 父级关系ID | ParentActualID |
| n | string | 单位名称 | Name |
| b | Int | 业态 | BusinessType |
| t | string | 机构范围 | OrgType |
| py | string | 拼音全拼 | NameFullPY |
| jp | string | 拼音简拼 | NamePY |

### 接口地址

/MobileWeb/program/HiddenDanger.ashx

### 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| PostType | string | 操作类型 | HdQueryDic |

### 返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Data | object |  | json object |

Data对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| HdGradeList | object[] | 隐患级别 |  |
| HdTypeList | object[] | 隐患类别 |  |
| HdCheckType | object[] | 检查类别 |  |

HdGradeList 对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| value | int | 隐患级别值 |  |
| Text | string | 隐患级别文本 |  |

HdTypeList 对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| value | int | 隐患类别值 |  |
| Text | string | 隐患类别文本 |  |

HdCheckType 对象描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性 | 类型 | 说明 | 备注 |
| value | int | 检查类别值 |  |
| Text | string | 检查类别文本 |  |

### 接口地址

/MobileWeb/program/HiddenDanger.ashx

### 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| PostType | string | 操作类型 | HDSubmit |
| HiddenDangerID | string | 隐患ID |  |
| ButtonObj | object | 操作按钮集合 | ButtonObj |
| DataObj | object | 数据集合 |  |
| up\_group | int | 图片所属模块 | 隐患整改前5，整改后6 |
| up\_uploadSrc | string | 图片上传使用 |  |
| up\_files | string | 图片上传使用 |  |
| up\_names | string | 图片上传使用 |  |

ButtonObj说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Action | 枚举 | 流程动作 |  |
| CurrentStepStatus | 枚举 | 按钮所在的流程步骤 |  |
| Enable | 布尔 | 按钮在移动平台，是否可以使用 |  |
| IsSingleHD | 布尔 | 是否是单条隐患操作(或为批量操作) |  |
| Name | string | 按钮名称 |  |
| NeedData | object | 移动平台所需的字典数据 |  |
| NextStep | 枚举 | 下一环节步骤 |  |
| RoleID | Guid | 下一环节角色 |  |
| Type | 枚举 | 按钮大类 |  |
| URL | string | 按钮弹出页面路径 |  |

NeedData说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| HDType | object | 隐患类型 |  |
| HDGrade | object | 隐患级别 |  |

HDType说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Key | Guid |  |  |
| Value | string |  |  |

HDGrade说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Key | int |  |  |
| Value | string |  |  |

DataObj说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Comment | string | 评论内容 |  |
| ActualCompleteDate | DateTime | 实际整改完成时间 |  |

### 返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| jsonStr | string | 错误信息 |  |

# 公用方法

## 手机APP安全验证

### 2.1.1 接口地址

/MobileWeb/program/Main.ashx

### 2.1.2 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| PostType | string | 操作类型 | CheckLogin |
|  |  |  |  |

### 2.1.3 返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Success | 布尔 | 操作是否成功 |  |
| GoUrl | string | 手机APP安全验证失败后指向地址 |  |

# 安全生产标准化

NpNodeTemplatePropertyQuery说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| TemplatePropertyID | Guid | 模板属性ID |  |
| TemplatePropertyIDText | string | ClientID |  |
| TemplatePropertyClientID | string | 属性ClientID |  |
| PropertyType | 枚举 | 属性类型 |  |
| Title | string | 属性标题 |  |
| RequiredField | int | 是否必填 |  |
| properyValueList | Object[] | 节点属性列表 |  |

properyValueList说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| PropertyText | string | 字段显示值（显示Text） |  |
| PropertyValue | string | 字段值（枚举或GUID） |  |
| DataNo | int | 数据编号 |  |
| B\_Html | string | B类型表单专用（用于附件加载和取值） |  |
| B\_SetUploadSrc | string | B类型表单专用（用于附件加载和取值） |  |
| B\_SetFileList | string | B类型表单专用（用于附件加载和取值） |  |
| B\_SetNameList | string | B类型表单专用（用于附件加载和取值） |  |

### 3.2.3 返回结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | 备注 |
| Success | 布尔 | 操作是否成功 |  |
| Msg | string | 错误信息 | Success为false返回异常信息，反之返回“新版安全计划新增(修改)” |