# 等价类划分

| 功能 | 输入 | 等价类划分 | |
| --- | --- | --- | --- |
| 添加/编辑API | API名称 | 有效等价类 | 正确名称 |
| 无效等价类 | 空白 |
| API code | 有效等价类 | 数字、字母、下划线 |
| 无效等价类 | 非数字、字母或下划线 |
| 空白 |
| 请求URL | 有效等价类 | 正确URL |
| 无效等价类 | 存在汉字 |
| 空白 |
| 请求方式 | 有效等价类 | 下拉框中的值 |
| 无效等价类 | 未选择 |
| 点击按钮 | 有效等价类 | 确定 |
| 取消 |
| 无效等价类 | 无 |
| 新增/编辑出参/入参 | 字段名称 | 有效等价类 | 正确名称 |
| 无效等价类 | 空白 |
| 字段 | 有效等价类 | 数字、字母、下划线 |
| 无效等价类 | 非数字、字母或下划线 |
| 空白 |
| 类型 | 有效等价类 | 下拉框中的值 |
| 无效等价类 | 未选择 |
| 是否必填 | 有效等价类 | 选择是否必填 |
| 无效等价类 | 无 |
| 枚举范围 | 有效等价类 | 空白 |
| 非空白 |
| 无效等价类 | 无 |
| 描述 | 有效等价类 | 空白 |
| 非空白 |
| 无效等价类 | 无 |
| 点击按钮 | 有效等价类 | 确定 |
| 取消 |
| 无效等价类 | 无 |
| 删除 API  删除出参/入参 | 点击按钮 | 有效等价类 | 确定 |
| 取消 |
| 无效等价类 | 无 |
| 用名称查询API | API名称 | 有效等价类 | 正确名称 |
| 无效等价类 | 不正确的名称 |
| 空白 |
| 点击按钮 | 有效等价类 | 查询 |
| 无效等价类 | 无 |

# 测试用例

| 功能 | 测试用例 | 输入 | | 预期结果 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 添加/编辑API | 1 | API名称 | 查询天气 | 添加/编辑成功 |
| API code | get\_weather |
| 请求URL | https://weather.com |
| 请求方式 | GET |
| 点击按钮 | 确定 |
| 2 | API名称 | 空白 | 请输入API名称 |
| API code | get\_weather |
| 请求URL | https://weather.com |
| 请求方式 | GET |
| 点击按钮 | 确定 |
| 3 | API名称 | 查询天气 | 只能输入数字、字母或下划线 |
| API code | 天气 |
| 请求URL | https://weather.com |
| 请求方式 | GET |
| 点击按钮 | 确定 |
| 4 | API名称 | 查询天气 | 请输入API code |
| API code | 空白 |
| 请求URL | https://weather.com |
| 请求方式 | GET |
| 点击按钮 | 确定 |
| 5 | API名称 | 查询天气 | 请输入正确URL |
| API code | get\_weather |
| 请求URL | 请求 |
| 请求方式 | GET |
| 点击按钮 | 确定 |
| 6 | API名称 | 查询天气 | 请输入URL |
| API code | get\_weather |
| 请求URL | 空白 |
| 请求方式 | GET |
| 点击按钮 | 确定 |
| 7 | API名称 | 查询天气 | 请选择请求方式 |
| API code | Get\_weater |
| 请求URL | https://weather.com |
| 请求方式 | 空白 |
| 点击按钮 | 确定 |
| 8 | API名称 | 查询天气 | 取消 |
| API code | get\_weather |
| 请求URL | https://weather.com |
| 请求方式 | GET |
| 点击按钮 | 取消 |
| 新增/编辑出参/入参 | 1 | 字段名称 | 地名 | 添加/编辑成功 |
| 字段 | Area |
| 类型 | string |
| 是否必填 | True |
| 枚举范围 | 空白 |
| 描述 | 地名 |
| 点击按钮 | 确定 |
| 2 | 字段名称 | 空白 | 请输入字段名称 |
| 字段 | Area |
| 类型 | string |
| 是否必填 | True |
| 枚举范围 | 空白 |
| 描述 | 地名 |
| 点击按钮 | 确定 |
| 3 | 字段名称 | 地名 | 请输入字段 |
| 字段 | 空白 |
| 类型 | string |
| 是否必填 | True |
| 枚举范围 | 空白 |
| 描述 | 地名 |
| 点击按钮 | 确定 |
| 4 | 字段名称 | 地名 | 请选择类型 |
| 字段 | Area |
| 类型 | 空白 |
| 是否必填 | True |
| 枚举范围 | 空白 |
| 描述 | 地名 |
| 点击按钮 | 确定 |
| 5 | 字段名称 | 地名 | 只能输入数字、字母或下划线 |
| 字段 | 地名 |
| 类型 | string |
| 是否必填 | True |
| 枚举范围 | 空白 |
| 描述 | 地名 |
| 点击按钮 | 确定 |
| 6 | 字段名称 | 地名 | 取消 |
| 字段 | Area |
| 类型 | string |
| 是否必填 | True |
| 枚举范围 | 空白 |
| 描述 | 地名 |
| 点击按钮 | 取消 |
| 删除 API  删除出参/入参 | 1 | 点击按钮 | 确定 | 删除成功 |
| 2 | 点击按钮 | 取消 | 已取消删除 |
| 用名称查询API | 1 | API名称 | 天气预报查询1 | 显示正确结果 |
| 点击按钮 | 查询 |
| 2 | API名称 | 12enjawe | 应用服务API对象(name=12enjawe)不存在 |
| 点击按钮 | 查询 |
| 3 | API名称 | 空白 | 请输入查询信息！ |
| 点击按钮 | 查询 |

使用Selenium对上述用例进行录制，所有测试用例均通过。

