| **检测项** | **检查内容及要求** | **检测项编号** |
| --- | --- | --- |
| **（一）实景三维时空信息云平台(用户身份:管理员或普通用户)** | | |
| **地名地址引擎** | | |
| 匹配预处理 | 打开浏览器，输入正确访问地址，回车键，进入地名地址访问页面；点击右上方搜索设置按钮选择需要预处理的选项（繁体转换，或全角转换，中文数字转换）之后在搜索输入框输入类容即会完成相应的预处理工作并返回相应的搜索结果。 | F-001 |
| 正向匹配服务 | 点击右上方文件夹（批量处理）的按钮，下载模板，并在模板的address栏下输入待匹配的地址，填写完毕点击导入之前下载并填写的模板，之后会自动处理并在页面显示出来匹配得到的经纬度信息，点击下载即可得到相应的处理结果。 | F-002 |
| 逆向匹配服务 | 点击右上方文件夹（批量处理）的按钮，下载模板，并在模板下的latitude和longitude填写相应的经纬度，然后导入填写的模板，之后会自动处理显示匹配好的地址信息，点击下载即可得到相应的处理结果。 | F-003 |
| 精确匹配不完整地址和不规范地址 | 在搜索框输入一条不完整的非标准地址，返回一条或多条匹配后的标准地址。 | F-004 |
| 精确匹配地址别名 | 输入非标准地名，回车，自动根据输入的地名关联搜索标准地名地址并返回，如果需要根据别名搜索需要在右上方的搜索设置按钮中勾选别名转换，再进入搜索框输入相应的别名即可搜索匹配相应的标准地名地址（例如：输入“松和社区下油松村民清路松和小学”）。 | F-005 |
| 精确匹配地址要素别名 | 在右上方搜索设置按钮中勾选别名转换，输入框搜索相应的酒店名或餐馆名即可匹配一条或多条标准地名地址（例如在搜索设置按钮选择别名转换后输入维也纳酒店即会返回相应的搜索结果）。 | F-006 |
| 容错匹配 | 在右上方搜索设置按钮中勾选（同音字转换，或通假字转换或同义词转换），在搜索框输入对应的搜索类容即可完成对应勾选的类容（勾选同音字，输入“东边老村办公楼附进”会匹配搜索“东边老村办公楼附进”；勾选通假字，输入“说兴围新工业区铁皮房2号”匹配搜索“悦兴围新工业区铁皮房2号”；勾选同义词，输入“粤”匹配搜索广东省）。 | F-007 |
| 非法或超界地址识别 | 输入含有敏感词汇或者坐标搜索超出地理范围，会出现提示并无匹配结果（输入“基地组织”会提示含有敏感词汇，点击右上方搜索设置按钮里面选择坐标，输入框中输入不在地理范围的坐标（如：“113.82600076244302,23.66125993898”）是会弹出提示请输入合法的坐标值）。 | F-008 |
| 批量匹配 | 点击右上方文件夹按钮（批量处理按钮）选择下载模板，即可在模板中输入对应的address或者经纬度值一行代表一条搜索记录，导入后即会自动处理生成每一条需要查询的地址或者经纬度信息。 | F-009 |

例子：请参照以下例子

| **检测项** | **检查内容及要求** | **检测项编号** |
| --- | --- | --- |
| **（一）城市照明子系统系统(用户身份**：**管理员)** | | |
| 用户登录 | 打开浏览器，输入正确访问地址，回车键，打开照明监控平台登录页面，输入正确的用户名和密码，点击“登录”按钮，成功登录平台系统。 |  |
| **地理信息** | | |
| 查看二维地图 | 点击“地理信息”进入地理信息页面，点击“地图”可以查看到所有已安装控制器的位置。点击地图上的图标会弹出一个矩形框，在矩形框内可以查看到相应的点位名称及点位所在经纬度；点击矩形框上的“查看实时数据”或者“查看报警数据”即可查看到相关点位的实时数据和报警数据。 |  |
| 查看卫星地图 | 点击“地理信息”进入地理信息页面，点击“卫星”可以查看到点位的卫星地图分布。点击地图上的图标会弹出一个矩形框，在矩形框内可以查看到相应的点位名称及点位所在经纬度；点击矩形框上的“查看实时数据”或者“查看报警数据”即可查看到相关点位的实时数据和报警数据。 |  |
| **照明监控-状态** | | |
| 配电箱状态查询 | 点击“照明监控”进入监控首页，点击“状态”后进入状态页面，点击配电箱可以进行配电箱状态查询（在线状态、设备状态、报警状态、亮灯状态、最后一次通讯时间及查看详情），点击“查看详情”后可以产看对应箱变点位的状态（电压、总电流、有功功率、功率因素、电能表数和经纬度），同时可以查看对应箱变点位的控制输出情况。点击“抓拍照片”可以看到箱变摄像头的抓拍情况。 |  |
| 单灯状态查询 | 点击“照明监控”进入监控首页，点击“状态”后进入状态页面，点击单灯后进入单灯状态查询（灯杆数量、供电状态、在线数量、报警数量、亮灯数量、 最后一次通讯时间、查看详情），点击“查看详情”，可以看到灯杆的编号以及灯杆状态、电压、电流、功率、亮度、节电率、漏电电压、通讯状态、最后一次时间。 |  |