Web测试通用测试用例

**页面检查**  
合理布局  
1、界面布局有序，简洁，符合用户使用习惯   
2、界面元素是否在水平或者垂直方向对齐   
3、界面元素的尺寸是否合理   
4、行列间距是否保持一致   
5、是否恰当地利用窗体和控件的空白，以及分割线条   
6、窗口切换、移动、改变大小时，界面显示是否正常   
7、刷新后界面是否正常显示   
8、不同分辨率页面布局显示是否合理，整齐，分辨率一般为1024\*768 >1280\*1024 >800\*600  
   
弹出窗口  
1、弹出的窗口应垂直居中对齐   
2、对于弹出窗口界面内容较多，须提供自动全屏功能   
3、弹出窗口时应禁用主界面，保证用户使用的焦点   
4、活动窗体是否能够被反显加亮  
   
页面正确性  
1、界面元素是否有错别字，或者措词含糊、逻辑混乱   
2、当用户选中了页面中的一个复选框，之后回退一个页面，再前进一个页面，复选框是否还处于选中状态   
3、导航显示正确   
4、title显示正确   
5、页面显示无乱码   
6、需要必填的控件，有必填提醒，如 \*   
7、适时禁用功能按钮（如权限控制时无权限操作时按钮灰掉或不显示；无法输入的输入框disable掉）   
8、页面无js错   
9、鼠标无规则点击时是否会产生无法预料的结果   
10、鼠标有多个形状时是否能够被窗体识别（如漏斗状时窗体不接受输入）

**控件检查**  
下拉选择框  
1、查询时默认显示全部   
2、选择时默认显示请选择   
3、禁用时样式置灰  
   
复选框  
1、多个复选框可以被同时选中   
2、多个复选框可以被部分选中   
3、多个复选框可以都不被选中   
4、逐一执行每个复选框的功能  
   
单选框  
1、一组单选按钮不能同时选中，只能选中一个   
2、一组执行同一功能的单选按钮在初始状态时必须有一个被默认选中，不能同时为空  
   
下拉树  
1、应支持多选与单选   
2、禁用时样式置灰  
   
树形  
1、各层级用不同图标表示，最下层节点无加减号   
2、提供全部收起、全部展开功能   
3、如有需要提供搜索与右键功能，如提供需有提示信息   
4、展开时，内容刷新正常

日历控件  
1、同时支持选择年月日、年月日时分秒规则   
2、打开日历控件时，默认显示当前日期  
   
滚动条控件  
1、滚动条的长度根据显示信息的长度或宽度及时变换，这样有利于用户了解显示信息的位置和百分比，如，word中浏览100页文档，浏览到50页时，滚动条位置应处于中间   
2、拖动滚动条，检查屏幕刷新情况，并查看是否有乱码   
3、单击滚动条时，页面信息是否正确显示   
4、用滚轮控制滚动条时，页面信息是否正确显示   
5、用滚动条的上下按钮时，页面信息是否正确显示   
   
按钮  
1、点击按钮是否正确响应操作。如单击确定，正确执行操作;单击取消，退出窗口   
2、对非法的输入或操作给出足够的提示说明   
3、对可能造成数据无法恢复的操作必须给出确认信息，给用户放弃选择的机会(如删除等危险操作）

文本框  
1、输入正常的字母和数字   
2、输入已存在的文件的名称   
3、输入超长字符。   
4、输入默认值，空白，空格。   
5、若只允许输入字母，尝试输入数字;反之，尝试输入字母   
6、利用复制，粘贴等操作强制输入程序不允许的输入数据   
7、输入特殊字符集，例如，NUL及\n等   
8、输入不符合格式的数据，检查程序是否正常校验，如程序要求输入年月日格式为yy/mm/dd，实际输入yyyy/mm/dd，程序应该给出错误提示。

分页  
1、当列表数据较多时是否使用分页控件。   
2、系统是否都是使用的同一风格的分页控件。  
   
**上传功能检查**  
上传功能  
1、上传下载文件检查：上传下载文件的功能是否实现，上传下载的文件是否有格式、大小要求、是否屏蔽exe.bat.   
2、回车键检查:在输入结束后直接按回车键,看系统处理如何,会否报错。这个地方很有可能会出现错误   
3、刷新键检查：在Web系统中，使用浏览器的刷新键，看系统处理如何，会否报错。   
4、回退键检查：在Web系统中，使用浏览器的回退键，看系统处理如何，会否报错。对于需要用户验证的系统，在退出登录后，使用回退键，看系统处理如何；多次使用回退键，多次使用前进键，看系统如何处理。   
5、直接URL链接检查：在Web系统中，直接输入各功能页面的URL地址，看系统如何处理，对于需要用户验证的系统更为重要。如果系统安全性设计的不好，直接输入各功能页面的URL地址，很有可能会正常打开页面。   
6、确认没有上传资料点上传按钮是否有提示   
7、确认是否支持图片上传   
8、确认是否支持压缩包上传   
9、若是图片，是否支持所有的格式（.jpeg,.jpg,.gif,.png等）   
10、音频文件的格式是否支持（mp3,wav,mid,等）   
11、各种格式的视频文件是否支持   
12、上传文件的大小有无限制，上传时间用户是否可接受？   
13、是否支持批量上传？   
14、若在传输过程中，网络中断时，页面显示什么   
15、选择文件后，想取消上传功能，是否有删除按钮   
16、文件上传结束后，是否能回到原来界面

**添加功能检查**  
添加功能  
1、正确输入相关内容，包括必填项，点添加按钮，记录是否成功添加   
2、必填项内容不填、[**其它**](javascript:;)项正确输入，点添加按钮，系统是否有相应提示  
3、内容项中输入空格，点添加按钮，记录能否添加成功   
4、内容项中输入系统中不允许出现的字符、点添加按钮，系统是否有相应提示   
5、内容项中输入HTML脚本，点添加按钮，记录能否添加成功   
6、仅填写必填项，点添加按钮，记录能否添加成功   
7、添加记录失败时，原填写内容是否保存   
8、新添加的记录是否排列在首行   
9、重复提交相同记录，系统是否有相应提示   
   
**删除功能检查**删除功能  
1、选择任意一条记录，进行删除，能否删除成功   
2、选择不连续多条记录，进行删除，能否删除成功   
3、选择连续多条记录，进行删除，能否删除成功   
4、能否进行批量删除操作   
5、删除时，系统是否有确认删除的提示  
   
**查询功能检查**  
查询功能  
1、针对单个查询条件进行查询，系统能否查询出相关记录   
2、针对多个查询条件，进行组合查询，系统能否查询出相关记录  
3、系统能否支持模糊查询   
4、查询条件全部匹配时，系统能否查询出相关记录   
5、查询条件全为空时，系统能否查询出相关记录   
6、查询条件中输入%，系统能否查询出相关记录   
7、系统是否支持回车查询   
8、系统是否设置了重置查询的功能