程序中所有涉及改变列表内容的接口，默认接受的数据格式为：

{

totalPage: 10,

slipCount: 10,

currentPage: 1,

data:[{

selectAll:,

select:,

SID:,

userName: ,

keepTime:,

startTime:,

keepBlockCount: ,

Client\_info:,

blockSessionCpunt: ,

SQL\_ID:,

executingSQL:

}]

}

其中totalPage为列表的总页数，slipCount为列表单页显示的数据条数，currentPage为当前的页码数，data为列表内容数组。

列表内容数组中，selectAll为是否有全选框，取值为true/false；select为是否有单选框，取值为true/false；之后的变量依次对应表格中的SID、**用户名、锁持有时间、事务开始时间、占用回滚块数、Client\_info、阻塞会话数、SQL\_ID、正在执行SQL语句。**

1. 生成列表

createList(data)函数：

在传入如上所述格式的数据后，生成表格内容。

1. 初始化分页器

pager(current,total,slip)函数：在传入如上述格式数据的totalPage、slipCount、currentPage后，根据数据初始化分页器

3、初始化列表

初始化列表为initList()函数，函数主要为一个GET请求，需要listInitUrl作为请求地址，listInitUrl在页面加载时定义；请求成功得到数据后，调用createList(data)函数生成列表内容，然后调用pager(data.currentPage,data.totalPage,data.slipCount)函数，初始化分页器，分页器为插件，使用时需引入js/common/ jquery.pagination.min.js文件。

1. 展开/收回按钮：

展开按钮：绑定在带有toggleDown的class的元素上，其效果为调用接口向后台GET请求，需要toggleDownUrl作为请求地址，toggleDownUrl在页面加载时定义

收回按钮：绑定在带有toggleUp的class的元素上，其效果为调用接口向后台GET请求，需要toggleUpUrl作为请求地址，toggleUpUrl在页面加载时定义

1. 搜索框

绑定在id为search的文本框上，在输入内容并敲击回车后，向后台发送GET请求，需要searchUrl作为请求地址，并将文本框中内容作为请求地址中的search值传给后台，请求成功后，得到上述格式数据刷新列表，searchUrl在页面加载时定义

6、分页器

分页器分为两个部分，一部分为改变单页显示的最大条数，一部分为改变当前页数。

一：改变单页显示的最大条数

绑定在id为slipCount的change事件，在改变选中内容后，向后台发送GET请求，需要slipUrl作为请求地址，并将选择框中内容作为请求地址中的slip值传给后台，请求成功后，得到上述格式数据刷新列表，slipUrl在页面加载时定义

二：改变当前页数

在pager()函数的回调函数中调用，改变后向后台发送GET请求，需要pagerUrl作为请求地址，并将改变后的当前页码值作为请求地址中的current值传给后台，请求成功后，得到上述格式数据刷新列表，pagerUrl在页面加载时定义

7、checkbox

绑定在含有selectAll的class的checkbox上的change事件，在改变全选列中的checkbox时，得到改变后的值是否为选中，然后递归调用chooseSelect()函数，依次判断下一行的全选列是否为空，为空则将该列的单选框的值改变，否则跳出。

8、表单内容排序

绑定在含有sort的class的元素上的click事件，在触发事件后，获得触发元素的值，向后台发送POST 请求，并将元素值作为请求地址中的sort值传给后台，需要sortUrl作为请求地址，并将选择框中内容传给后台，请求成功后，得到上述格式数据刷新列表，sortUrl在页面加载时定义

9、生成kill命令

绑定在id为createKill的按钮上，获取页面上单选列checkbox值为checked行的SID，合成一个数组。发送POST请求到后台，需要createKillUrl作为请求地址，createKillUrl在页面加载时定义，请求成功后，将id为killOrder的弹出框弹出，将请求内容显示在文本域中

10、执行kill命令

绑定在id为executeOrder的按钮上，向后台发送POST请求，需要executeOrderUrl作为请求地址，executeOrderUrl在页面加载时定义，请求成功则将返回值用弹窗显示

11、导出文件

将弹窗内文本域中的内容，通过浏览器下载到本地，文件名为当前时间，格式为txt文件。

12、记录阻塞日志

向后台发送请求，将请求结果通过弹窗显示，需要recordUrl作为请求地址，recordUrl在页面加载时定义

13、选中全部/全部取消

绑定在含有chooseAll或removeAll的元素上，将列表内所有checkbox的checked都设为true/false

14、返回

返回到上一条历史记录