**TUI前端框架接API**

目录

[1、 概述 1](#_Toc514229962)

[1.1 文档信息及修订记录 1](#_Toc514229963)

[2、 createNavg 创建导航栏 (拥有触摸移动功能) 1](#_Toc514229973)

[3、 createTable 创建导航栏 3](#_Toc514229974)

[4、 createInfoPane 创建消息窗（固态） 5](#_Toc514229975)

[5、 getColorGradient 颜色渐变值计算 6](#_Toc514229976)

[6、 getTopWindow 获取顶层窗体（含tui控件） 7](#_Toc514229977)

[7、 isTopWindow 是否顶层窗体 7](#_Toc514229978)

[8、 setCache 设置cache中存储的数据 8](#_Toc514229979)

[9、 getCache 获取cache中存储数据 8](#_Toc514229980)

[10、 setLoadTime 设置加载文件间隔时间 9](#_Toc514229981)

[11、 getLoadTime 获取加载文件间隔时间 10](#_Toc514229982)

[12、 addLoadList 设置要加载的数据 10](#_Toc514229983)

[13、 createLoad 创建数据加载控件 11](#_Toc514229984)

[14、 loadBegin 启动数据加载控件 12](#_Toc514229985)

[15、 ele 获取元素对象 12](#_Toc514229986)

[16、 isHTMLElement 检测对象是否是HTMLElement 13](#_Toc514229987)

[17、 HTMLElement 入组件库的载体容器 13](#_Toc514229988)

[18、 registerElement 注册自定义组件 14](#_Toc514229989)

[19、 elval 执行函数 15](#_Toc514229990)

[20、 log 浏览器控制台记录日志 16](#_Toc514229991)

[21、 print浏览器控制台记录日志 16](#_Toc514229992)

[22、 debug浏览器控制台记录日志（调试时打印的日志） 17](#_Toc514229993)

[23、 random 获取随机数（区间） 17](#_Toc514229994)

[24、 getNavigatorAgent 获取浏览器的代理名称 18](#_Toc514229995)

# 1、 概述

## 1.1 文档信息及修订记录

文档信息及修订记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修订日期 | 修 订 人 | 类型 | 修订说明 | 版本号 |
| 2018-05-16 | 屠晓华 | 创建 | 对应TUI框架 | V1.0.8 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# createNavg 创建导航栏 (拥有触摸移动功能)

**路径:** [tui.createNavg](https://help.adobe.com/en_US/FlashPlatform/reference/actionscript/3/flash/events/ProgressEvent.html)

**类型:** 函数Function（导航组件生成）

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：



描述：导航栏可以触摸滑动，也可以点击翻页

事件：上一页tui.navgEvent.LASTPAGE(paramA,paramB)，

下一页tui.navgEvent.NEXTPAGE(paramA,paramB)，

参数：paramA：事件，上一页事件tui.navgEvent.LASTPAGE，下一页事件tui.navgEvent.NEXTPAGE；

paramB：Element对象，调用createNavg方法返回的对象

其他：无

调用方法：[tui.createNavg](https://help.adobe.com/en_US/FlashPlatform/reference/actionscript/3/flash/events/ProgressEvent.html)(paramA, paramB)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Yes/No）** | **描述** |
| paramA | Object | Y | 创建导航栏的参数对象，详情请看“param对象详解” |
| paramB | String | N | 导航栏最外层的样式名称，不改样式，采用默认名为“navgA”的一套样式，要改样式需要把整个导航栏的样式重写 |

param对象参数详解：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Yes/No）** | **描述** |
| target | String | Y | 导航栏需要挂载的标签id |
| x | Int | N | 导航栏距离左边位置 |
| y | Int | N | 导航栏距离上边位置 |
| w | Int | N | 导航栏的宽度 |
| h | Int | N | 导航栏的高度 |
| per | Int | N | 图片和图片之间的间隔距离 |
| num | Int | N | 一页显示几张图片 |
| data | List | Y | 中间显示图片集合数组，数组存的是对象，一张图片一个对象，比如：[{url:”1.png”},{url:”2.png”,fun:aClickFuntion}], url存的是显示图片的地址，fun可设置可不设置，是点击该图片后触发的方法。 |
| button | Object | Y | 翻页按钮参数对象,详情请看“button对象参数详解” |

button对象参数详解：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| imgl | String | Y | 显示在左边，上一页功能，存放上一页按钮的图片URL |
| imgr | String | Y | 显示在右边，下一页功能，存放下一页按钮的图片URL |
| w | Int | N | 翻页图片按钮的宽度 |
| h | Int | N | 翻页图片按钮的高度 |

函数返回: Element对象

Examples

例子

**Note:**

**var *arr =*** [{{**url**: **"images/app\_index/n1.png"**,**fun**: *one*},{**url**: **"images/app\_index/n2.png"**,**fun**: *two*},

{**url**: **"images/app\_index/n3.png"**,**fun**: *three*}, {**url**: **"images/app\_index/n2.png"**,**fun**: *two*}];

**var *button*** = {**imgl**: **"../assets/images/last.png"**, **imgr**: **"../assets/images/next.png"**,

**w**: 50\***top**.***rateWidth***, **h**: 50\***top** .***rateWidth***};

**var *param*** = {**target**: **"toper"**, **w**: 750\***top**.***rateWidth***, **h**: 200\***top**.***rateWidth***,

**per**: 5\***top**.***rateWidth***, **num**: 3, **data**: ***arr*** ,

**button**: ***button***, **imgW**: 140\***top**.***rateWidth***, **y**: 20\***top**.***rateWidth***, **x**: 52\***top**.***rateWidth***};

**var navg = tui**.createNavg(***param***);

**tui**.dispatchEvent(**tui**.navgEvent.LASTPAGE, **navg**);// 上一页

**tui**.dispatchEvent(**tui**.navgEvent.NEXTPAGE, **navg**);// 下一页

# createTable 创建导航栏

**路径:** tui.createTable

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：



描述：导航栏通过点击实现翻页

事件：无

调用方法：tui.createTable(paramA, paramB)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | Object | Y | 创建导航栏的参数对象，详情请看“param对象详解” |
| paramB | String | N | 导航栏最外层的样式名称，不改样式，采用默认的“tableA”一套样式，要改样式需要把整个导航栏的样式重写 |

param对象参数详解：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| target | String | Y | 导航栏需要挂载的标签id |
| x | Int | N | 导航栏距离左边位置 |
| y | Int | N | 导航栏距离上边位置 |
| w | Int | N | 导航栏的宽度 |
| h | Int | N | 导航栏的高度 |
| per | Int | N | 图片和图片之间的间隔距离 |
| nx | Int | N | 横排显示几张图片 |
| ny | Int | N | 纵排显示几张图片 |
| data | List | Y | 内容显示图片集合数组，数组存的是对象，一张图片一个对象，比如：[{url:”1.png”},{url:”2.png”,fun:aClickFuntion}], url存的是显示图片的地址，fun可设置可不设置，是点击该图片后触发的方法。 |
| more | Object | Y | 翻页按钮参数对象,详情请看“more对象参数详解” |
| imgW | Int | Y | 显示内容里单张图片的宽度 |
| imgH | Int | Y | 显示内容里单张图片的高度 |

more对象参数详解：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| imgl | String | Y | 显示在左边，上一页功能，存放上一页按钮的图片URL |
| imgr | String | Y | 显示在右边，下一页功能，存放下一页按钮的图片URL |
| w | Int | N | 翻页图片按钮的宽度 |
| h | Int | N | 翻页图片按钮的高度 |

函数返回: Element对象

Examples

例子

**Note:**

**var *arr =*** [{{**url**: **"images/app\_index/n1.png"**,**fun**: *one*},{**url**: **"images/app\_index/n2.png"**,**fun**: *two*},

{**url**: **"images/app\_index/n3.png"**,**fun**: *three*}, {**url**: **"images/app\_index/n2.png"**,**fun**: *two*}];

**var *button*** = {**imgl**: **"../assets/images/last.png"**, **imgr**: **"../assets/images/next.png"**,

**w**: 50\***top**.***rateWidth***, **h**: 50\***top** .***rateWidth***};

**var *param*** = {**target**: **"toper"**, **w**: 750\***top**.***rateWidth***, **h**: 200\***top**.***rateWidth***,

**per**: 5\***top**.***rateWidth***, **num**: 3, **data**: ***arr*** ,

**more**: ***button***, **imgW**: 140\***top**.***rateWidth***, **y**: 20\***top**.***rateWidth***, **x**: 52\***top**.***rateWidth***};

**tui**.createTable(***param***);

# createInfoPane 创建消息窗（固态）

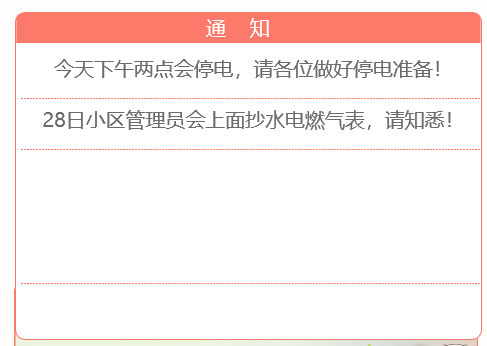
**路径:** tui.createInfoPane

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：



描述：类似消息通知类，固定的，没有自动消除功能

事件：增加显示内容tui.addInfoPane(paramA, paramB)，

参数:paramA：Element对象，调用createInfoPan时返回的对象

paramB：内容数组，数组包含的是对象，对象里有一个html属性，属性值支持html标签

调用方法：tui.createInfoPane(paramA, paramB)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | Object | Y | 消息窗的参数对象，详情请看“param对象详解” |
| paramB | String | N | 消息窗最外层的样式名称，不改样式，采用默认的“winPaneB”一套样式，要改样式需要把整个导航栏的样式重写 |

param对象参数详解：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| target | String | Y | 消息窗需要挂载的标签id |
| x | Int | N | 消息窗距离左边位置 |
| y | Int | N | 消息窗距离上边位置 |
| w | Int | N | 消息窗的宽度 |
| h | Int | N | 消息窗的高度 |

函数返回: Element对象

Examples

例子

**Note:**

**var ele = tui**.createInfoPane({**w**:**"93%"**, **h**:230\***top**.***rateWidth***, **y**: 10\***top**.***rateWidth***, **target**:**"rightpane"**, **title**:**"通 知"**});

**tui**.addInfoPane(***ele***, {**html**:**"今天下午两点会停电，请各位做好停电准备！"**});

**tui**.addInfoPane(***ele***, [{**html**:**"28日小区管理员会上面抄水电燃气表，请知悉！"**},{**html**:**"<img src='images/header/blogo.png'>"**}]);

# getColorGradient 颜色渐变值计算

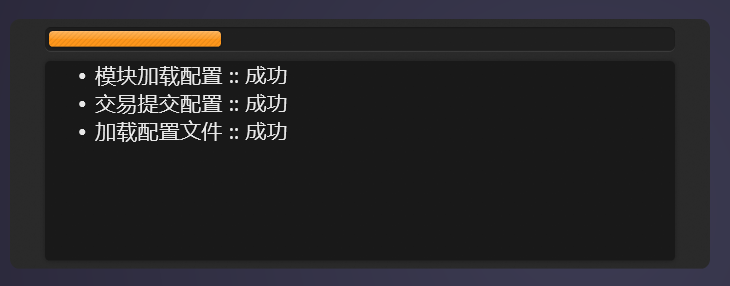
**路径:** tui.getColorGradient

**类型:** 函数Function（导航组件生成）

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：



描述：起始色至末位色，根据节数，获取渐变阶段值数组

事件：无

调用方法：tui.getColorGradient(paramA, paraB, parmaC)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | String | Y | 起始色，十六进制 |
| paramB | String | Y | 末位色，十六进制 |
| paramC | Int | Y | 步骤次数，需要几个色值 |

函数返回: Array对象

Examples

例子

**Note:**

**var gradient = tui**.getColorGradient(**"#013548"**, **"#554851"**, 10);

# getTopWindow 获取顶层窗体（含tui控件）

**路径:** tui.getTopWindow

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：获取顶层窗体组件

事件：无

调用方法：tui.getTopWindow()

参数:无

函数返回: Element对象

Examples

例子

**Note:**

**var windowElement = tui**.getTopWindow();

# isTopWindow 判断是否为顶层窗体

**路径:** tui.isTopWindow

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：判断win是否为顶层窗体组件

事件：无

调用方法：tui.isTopWindow(win)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| win | Element | Y | 需要判断是否为顶层窗体组件的Element对象 |

函数返回: Boolean

Examples

例子

**Note:**

**var isTopindowFlag = tui**.isTopWindow();

# setCache 设置cache中存储的数据

**路径:** tui.setCache

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：把参数存储到cache中

事件：无

调用方法：tui.setCache(paramA, paramB, paramC)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | String | Y | 用于存储数据的key值 |
| paramB | String | Y | 数据存储成String，对象需转成json字符串 |
| paramC | String | N | 区域名称，用于区分不同的空间 |

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

**tui**.setCache(**"sessinId"**, **"447463748494"**, **"index"**);

# getCache 获取cache中存储的数据

**路径:** tui.getCache

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：获取存储到cache的数据

事件：无

调用方法：tui.getCache(paramA, paramB)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | String | Y | 用于存储数据的key值 |
| paramB | String | N | 区域名称，用于区分不同的空间，命名空间一定要和存储时保持一致，存储时写了命名空间，取时也一定要写相同命名空间，不然取不到 |

函数返回: string或null

Examples

例子

**Note:**

**var valueStr = tui**.getCache(**"sessinId"**, **"index"**);

# setLoadTime 设置加载文件间隔时间

**路径:** tui.setLoadTime

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：设置加载文件间隔时间，框架启动时加载文件的间隔

事件：无

调用方法：tui.setLoadTime(paramA)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | int | N | 设置加载文件间隔时间,单位：毫秒，默认500 |

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

**tui**.setLoadTime(**500**);

# getLoadTime 获取加载文件间隔时间

**路径:** tui.getLoadTime

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：获取加载文件间隔时间

事件：无

调用方法：tui.getLoadTime()

参数：无

函数返回: Int类型

Examples

例子

**Note:**

**var time = tui**.getLoadTime();

# addLoadList 设置要加载的数据

**路径:** tui.addLoadList

**类型:** 函数Function（导航组件生成）

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：设置要加载的数据，框架启动时调用

事件：无

调用方法：tui.addLoadList(paramA)

参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | Object | Y | 设置加载的对象，详情请看obj详情 |

obj详情：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| name | String | Y | 标题 |
| id | String | Y | 编号，唯一 |
| url | String | Y | 需要加载文件地址 |

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

**tui**.addLoadList({**name**: **"首页"**, **id**: **"home"**, **url**: **"http://localhost:8080/T3/updata/index.tui"**});

# createLoad 创建数据加载控件

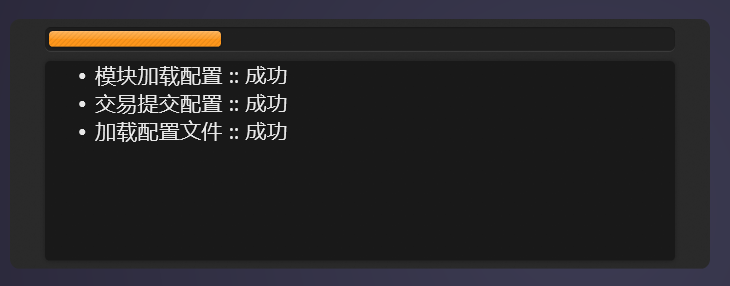
**路径:** tui.createLoad

**类型:** 函数Function（导航组件生成）

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：



描述：创建数据加载控件，框架启动时调用

事件：无

调用方法：tui.createLoad()

参数：无

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

**tui**.createLoad();

# loadBegin 启动数据加载控件

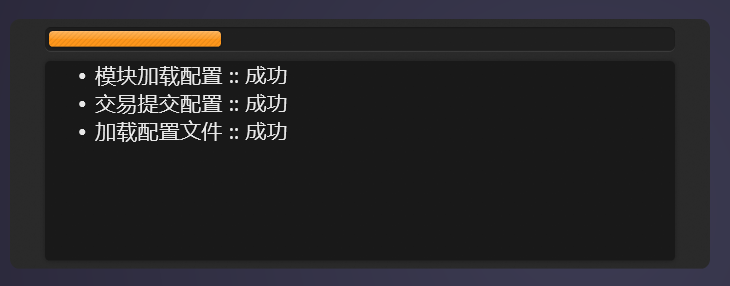
**路径:** tui.loadBegin

**类型:** 函数Function（导航组件生成）

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：



描述：启动数据加载控件，框架启动时调用

事件：无

调用方法：tui.loadBegin()

参数：无

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

**tui**.loadBegin();

# ele 获取元素对象

**路径:** tui.ele

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：获取元素对象

事件：无

调用方法：tui.ele(paramA)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | String | Y | 需要获取对象的id或class |

函数返回: Element对象

Examples

例子

**Note:**

**var ele1 = tui**.ele(**"home"**);**//根据ID获取元素**

**var ele2 = tui**.ele(**".defaultDiv"**);**//根据样式获取元素**

# isHTMLElement 检测对象是否是HTMLElement

**路径:** tui.isHTMLElement

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：检测对象是否是HTMLElement

事件：无

调用方法：tui.isHTMLElement(paramA)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | Object | Y | 需要检测对象 |

函数返回: Boolean

Examples

例子

**Note:**

**var ele1 = tui**.isHTMLElement(**body**);

# HTMLElement 入组件库的载体容器

**路径:** tui.HTMLElement

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：把自定义组件加载到载体容器中

事件：无

调用方法：new tui.HTMLElement(paramA)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | Element | Y | 自定义组件对象 |

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

**var** obj **= document**.createElement(**"div"**);*//一级*

**var** div **= document**.createElement(**"div"**);*//二级*

obj.appendChild(div);

**var ele = new tui**.HTMLElement(**obj**);

# registerElement 注册自定义组件

**路径:** tui.registerElement

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：注册自定义组件

事件：无

调用方法：tui.registerElement(paramA)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | String | Y | 自定义组件对象的名称，必须要先把组件加载到组件库中才能注册 |

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

Js注册:

**var** obj **= document**.createElement(**"div"**);*//一级*

**var** div **= document**.createElement(**"div"**);*//二级*

obj.appendChild(div);

**var ele = new tui**.HTMLElement(**obj**);

**ele**.registerElement(**"heartbeatEntity"**);

调用html:

<tui-heartbeatEntity></ tui-heartbeatEntity>

# elval 执行函数

**路径:** tui.eval

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：执行函数

事件：无

调用方法：tui.eval(paramA)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | String | Y | 要执行的函数字符串 |

函数返回: 字符串或函数返回的类型

Examples

例子

**Note:**

**var** obj **= tui**.eval(**’demo("this is demo")’**);

# log 浏览器控制台记录日志

**路径:** tui.log

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：浏览器控制台打印日志

事件：无

调用方法：tui.log(paramA)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | String | N | 需要打印的内容 |

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

**tui**.log(**’this is index page’**);

# print浏览器控制台记录日志

**路径:** tui.print

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：浏览器控制台打印日志

事件：无

调用方法：tui.print(paramA)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | String | N | 需要打印的内容 |

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

**tui**.print(**’this is index page’**);

# debug浏览器控制台记录日志（调试时打印的日志）

**路径:** tui.debug

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：浏览器控制台打印日志，debug时才会打印，生产不会打印

事件：无

调用方法：tui.debug(paramA)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | String | N | 需要打印的内容 |

函数返回: 无

Examples

例子

**Note:**

**tui**.debug(**’this is index page’**);

# random 获取随机数（区间）

**路径:** tui.random

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：获取范围内的随机数

事件：无

调用方法：tui.random(paramA, paramB)

参数:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段** | **类型** | **是否必填（Y/N）** | **描述** |
| paramA | Number | Y | 区间范围，两参不区分大小 |
| paramB | Number | Y | 区间范围，两参不区分大小 |

函数返回: Number

Examples

例子

**Note:**

**var** randNum **= tui**.debug(**3, 18**);

# getNavigatorAgent 获取浏览器的代理名称

**路径:** tui.getNavigatorAgent

**类型:** 函数Function

|  |  |
| --- | --- |
| **语言:** | JavaScript for Tui1.0 |

|  |  |
| --- | --- |
| **相关:** | Jquery.js |

视图：无

描述：获取浏览器的代理名称

事件：无

调用方法：tui.getNavigatorAgent()

参数：无

函数返回: String 字符串

Examples

例子

**Note:**

**var** agentName **= tui**.getNavigatorAgent();