

jQuery Mobile 图标 →

jQuery Mobile Data 属性

jQuery Data 属性

jQuery Mobile 使用 HTML5 data-* 属性来为移动设备创建更具触摸友好性和吸引性的外观。

在下面的参考列表中,粗体显示的值为默认值。

按钮

在1.4 版本以后已废弃。使用 CSS 类 替代。带有 data-role="button" 的超链接。button 元素、工具栏中的链接以及 input 字段都会自动渲染成按钮样式,不需要添加 data-role="button"。

Data-属性	值	描述
data-corners	true false	规定按钮是否圆角
data-icon	图标参考手册	规定按钮的图标。默认没有图标。
data-iconpos	left right top bottom notext	规定图标的位置
data-iconshadow	true false	规定按钮图标是否有阴影
data-inline	true false	规定按钮是否内联
data-mini	true false	规定按钮是小尺寸还是常规尺寸
data-shadow	true false	规定按钮是否有阴影
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定按钮的主题颜色



如需组合多个按钮,请使用带有 data-role="controlgroup" 属性和 data-type="horizontal|vertical" 的容器来规定是否水平或垂直组合按钮。

复选框

带有 type="checkbox" 的成双成对的 label 和 input。它们会被自动渲染成按钮样式, data-role 不是必需的。

Data-属性	值	描述
data-mini	true false	规定复选框是小尺寸还是常规尺寸
data-role	none	防止 jQuery Mobile 把复选框渲染成按钮样式

data-theme 字母 (a-z)

规定复选框的主题颜色



如需组合多个复选框,请使用带有 data-role="controlgroup" 属性和 data-type="horizontal|vertical" 的容器来规定是否水平或垂直组合复选框。

可折叠块

在带有 data-role="collapsible" 的容器内部的后跟任意 HTML 标记的标题元素。

Data-属性	值	描述
data-collapsed	true false	规定内容是折叠还是展开
data-collapsed-icon	图标参考手册	规定可折叠按钮的图标。默认是 "plus"
data-content-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定可折叠内容的主题颜色。是否为可折叠内容添加圆角
data-expanded-icon	图标参考手册	规定当内容展开时可折叠按钮的图标。默认是 "minus"
data-iconpos	left right top bottom	规定图标的位置
data-inset	true false	规定可折叠按钮是否渲染成圆角且带外边距
data-mini	true false	规定可折叠按钮是小尺寸还是常规尺寸
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定可折叠按钮的主题颜色

可折叠集合

在带有 data-role="collapsible-set" 的容器内部的可折叠内容块。

Data-属性	值	描述
data-collapsed-icon	图标参考手册	规定可折叠按钮的图标。默认是 "plus"
data-content-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定可折叠按钮的主题颜色
data-expanded-icon	图标参考手册	规定当内容展开时可折叠按钮的图标。默认是 "minus"
data-iconpos	left right top bottom notext	规定图标的位置
data-inset	true false	规定可折叠块是否渲染成圆角且带外边距
data-mini	true false	规定可折叠按钮是小尺寸还是常规尺寸

data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定可折叠集合的主题颜色

内容

在 1.4 版本已废弃, 1.5 版本后不再支持。 使用 data-role="content" 的容器。

Data-属性	值	描述
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定内容的主题颜色。

控件组

带有 data-role="controlgroup" 的 <div> 或 <fieldset> 容器。组合单个类型(基于链接的按钮、单选按钮、复选框、sele ct 元素)的多个按钮样式的 input。对于组合表单复选框和单选按钮,推荐在带有 data-role="fieldcontain" 的 <div> 内使用 <fieldset> 容器来改进标签样式。

Data-属性	值	描述
data-mini	true false	规定控件组是小尺寸还是常规尺寸
data-type	horizontal vertical	规定控件组是水平显示还是垂直显示

对话框

带有 data-role="dialog" 的容器或带有 data-rel="dialog" 的链接。

Data-属性	值	描述
data-close-btn-text	sometext	规定对话框关闭按钮的文本
data-dom-cache	true false	规定是否清除各个页面的 jQuery DOM 缓存(如果设置为 true,您必须自己管理 DOM 并在所有移动设备上进行测试)
data-overlay-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定对话框页面的蒙版(背景)颜色
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定对话框页面的主题颜色
data-title	sometext	规定对话框页面的标题

增强

带有 data-enhance="false" 或 data-ajax="false" 的容器。

Data-属性	值	描述

data-enhance	true false	如果设置为 "true" (默认), jQuery Mobile 会自动渲染页面,使其更适合于移动设备。如果设置为 "false",框架将不会渲染页面
data-ajax	true false	规定是否通过 ajax 加载页面

注意:data-enhance="false" 必须与 \$.mobile.ignoreContentEnabled=true" 一同使用来阻止 jQuery Mobile 自动渲染页面。 当 \$.mobile.ignoreContentEnabled 设置为 true 时,data-ajax="false" 容器内的任何链接或表单元素将会被框架的导航功能忽略。

域容器

1.4 版本后已废弃,在 1.5 版本后不再支持,将使用 class="ui-fieldcontain 替代"。 包裹在 label/form 元素对,并带有 data-ro le="fieldcontain" 的容器。

固定工具栏

带有 data-role="header" 或 data-role="footer", 并带有 data-position="fixed" 属性的容器。

Data-属性	值	描述
data-disable-page-	true false	规定用户是否能缩放页面
zoom		
data-fullscreen	true false	规定工具栏是否一直固定在顶部或底部
data-tap-toggle	true false	规定用户是否能够通过点击改变工具栏的可见性
data-transition	slide fade none	规定当点击发生时的切换效果
data-update-page-	true false	规定页面顶部和底部的内边距是否在 resize、transition 和 "updatelayout"
padding		事件发生时更新 (jQuery Mobile 在 "pageshow" 事件发生时总是更新内边
		距)
data-visible-on-page-	true false	规定当父页面显示时工具栏的可见性
show		

翻转拨动开关

一个带有 data-role="slider" 的 <select> 元素和两个 <option> 元素。

Data-属性	值	描述
data-mini	true false	规定开关是小尺寸还是常规尺寸
data-role	none	防止 jQuery Mobile 把拨动开关渲染成按钮样式

data-theme	字母 (a-z)	规定拨动开关的主题颜色	
data-track-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定轨道的主题颜色	

尾部栏

带有 data-role="footer" 的容器。

Data-属性	值	描述
data-id	sometext	规定唯一 ID。对于持续的尾部栏是必需的
data-position	inline fixed	规定尾部栏是与页面内容内联还是保持固定在底部
data-fullscreen	true false	规定尾部栏是固定在底部还是覆盖在页面内容上(查看范围更大)
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定尾部栏的主题颜色。默认是 "a"

注意:如需启用全屏定位,请使用 data-position="fixed",然后添加 data-fullscreen 属性到元素上。

头部栏

带有 data-role="header" 的容器。

Data-属性	值	描述
data-id	sometext	规定唯一 ID。对于持续的头部栏是必需的
data-position	inline fixed	规定头部栏是与页面内容内联还是保持固定在顶部
data-fullscreen	true false	规定头部栏是固定在顶部还是覆盖在页面内容上(查看范围更大)
data-theme	字母 (a-z)	规定头部栏的主题颜色。默认是 "a"

注意:如需启用全屏定位,请使用 data-position="fixed",然后添加 data-fullscreen 属性到元素上。

链接

所有的链接,包含那些带有 data-role="button" 的链接和表单提交按钮。

Data-属性	值	描述
data-ajax	true false	规定是否通过 ajax 加载页面来提高用户体验和交互。如果设置为 false , jQuery Mobile 将会执行一个正常的页面请求。
data-direction	reverse	反向转换动画(仅用于页面和对话框)
data-dom-cache	true false	规定是否清除各个页面的 jQuery DOM 缓存(如果设置为 true,您必须自己管理 DOM 并在所有移动设备上进行测试)

data-prefetch	true false	规定是否预先读取页面到 DOM 中,以便当用户访问它们时可用
data-rel	back dialog external	规定链接行为的选项。Back - 回退到历史记录中的前一个页面。Dialog - 以对话框形式打开链接,不保存到历史记录中。External - 用于链接到另一个域。Popup - 打开一个弹出窗口。
data-transition	fade flip flow pop slide slidedown slidefade slideup turn none	规定一个页面切换到下一个页面的效果。请查看我们的 jQuery Mobile 页面切换章节。
data-position-to	origin jQuery selector window	规定弹出框的位置。Origin - 默认。定位弹窗在打开它的链接上。jQuery selector - 定位弹窗在指定元素上。Window - 定位弹窗在窗口屏幕的中央。

列表

带有 data-role="listview" 的 或 。

Data-属性	值	描述
data-autodividers	true false	规定是否自动划分列表项
data-count-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定计数气泡的主题颜色。
data-divider-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定列表分隔的主题颜色。
data-filter	true false	规定是否在列表中添加搜索框
data-filter-placeholder	sometext	1.4 版本后废弃。使用 HTML placeholder 属性替代。规定搜索框内的文本。默认是 "Filter items"
data-filter-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定搜索过滤的主题颜色。
data-icon	图标参考手册	规定列表的图标
data-inset	true false	规定列表是否渲染成圆角且带外边距
data-split-icon	图标参考手册	规定分割按钮的图表。默认是 "arrow-r"
data-split-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定分割按钮的主题颜色。
data-theme	字母 (a-z)	规定列表的主题颜色

列表项

带有 data-role="listview" 的 或 内的 。

Data-属性	值	描述
data-filtertext	sometext	规定当过滤元素时要搜索的文本。该文本将会被过滤,而不是实际的列表项文本
data-icon	图标参考手册	规定列表项图标
data-role	list-divider	规定列表项的分隔
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定列表项的主题颜色

注意: data-icon 属性只作用于带有链接的列表项。

导航栏

带有 data-role="navbar" 容器内部的 元素。

Data-属性	值	描述
data-icon	图标参考手册	规定列表项的图标
data-iconpos	left right top bottom notext	规定图标的位置



导航栏从他们的父容器中继承了主题样本。为导航栏设置 data-theme 属性是不可能的。可以为导航栏中的每个链接单独设置 data-theme 属性。

页面

带有 data-role="page" 的容器。

	描述
rue false	自动添加后退按钮,仅限头部栏
cometext	规定后退按钮的一些文本
学母 (a-z)	规定后退按钮的主题颜色
学母 (a-z)	规定对话框上关闭按钮的一些文本
	规定是否清除各个页面的 jQuery DOM 缓存(如果设置为 true,您必须自己管理 DOM 并在所有移动设备上进行测试)
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	metext 语(a-z) 語(a-z)

data-overlay-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定对话框页面的蒙版(背景)颜色
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定页面的主题颜色。
data-title	sometext	规定页面标题
data-url	url	更新 URL 的值,而不是用于请求页面的 URL

弹窗

带有 data-role="popup" 的容器。

Data-属性	值	描述
data-corners	true false	规定弹窗是否圆角
data-overlay-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定弹出框的蒙版(背景)颜色。默认是透明背景(无)
data-shadow	true false	规定弹出框是否有阴影
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定弹出框的主题颜色。默认是继承的, "none" 设置弹窗为透明的
data-tolerance	30, 15, 30, 15	规定窗口边缘(上 top、右 right、下 bottom、左 left)的距离

带有 data-rel="popup" 的锚:

Data-属性	值	描述
data-position-to	origin jQuery selector window	>规定弹出框的位置。Origin - 默认。定位弹窗在打开它的链接上。jQuery selector - 定位弹窗在指定元素上。Window - 定位弹窗在窗口屏幕的中央。
data-rel	popup	用于打开弹出框
data-transition	fade flip flow pop slide slidedown slidefade slideup turn none	规定一个页面切换到下一个页面的效果。请查看我们的 jQuery Mobile 页面切换章节。

单选按钮

带有 type="radio" 的成双成对的 label 和 input。它们会被自动渲染程按钮样式, data-role 不是必需的。

Data-属性		描述
data-mini	true false	规定按钮是小尺寸还是常规尺寸

data-role	none	防止 jQuery Mobile 渲染单选按钮的样式为增强状态的按钮,使元素以HTML 原生的状态显示	
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定单选按钮的主题颜色	



如需组合多个单选按钮,请使用带有 data-role="controlgroup" 属性和 data-type="horizontal|vertical" 的容器来规定是否水平或垂直组合单选按钮。

选择

所有的 <select> 元素。这些会被自动渲染成按钮样式, date-role 是不必需的。

Data-属性	值	描述
data-icon	图标参考手册	规定 select 元素的图标。默认是 "arrow-d"
data-iconpos	left right top bottom notext	规定图标的位置
data-inline	true false	规定 select 元素是否内联
data-mini	true false	规定 select 元素是小尺寸还是常规尺寸
data-native-menu	true false	当设置为 false 时,它使用 jQuery 自带的自定义的选择菜单(如果您想要让选择菜单在所有的移动设备上都显示相同,则推荐这么使用)
data-overlay-theme	字母 (a-z)	规定 jQuery 自带的自定义的选择菜单的主题颜色(与 data-native-menu="false" 一起使用)
data-placeholder	true false	可在一个非原生的选择菜单的 <option> 元素上设置</option>
data-role	none	防止 jQuery Mobile 把 select 元素渲染成按钮样式
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定 select 元素的主题颜色



如需组合多个 select 元素,请使用带有 data-role="controlgroup" 属性和 data-type="horizontal|vertical" 的容器来规定是否水平或垂直组合 select 元素。

滑动块

带有 type="range" 的输入框。这些会被自动渲染成按钮样式, date-role 是不必需的。

Data-属性	值	描述

data-highlight	true false	规定滑动轨道是否高亮突出显示
data-mini	true false	规定滑动块是小尺寸还是常规尺寸
data-role	none	防止 jQuery Mobile 渲染滑动块控件为按钮样式
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定滑动块控件(输入框、手柄和轨道)的主题颜色
data-track-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定滑动块轨道的主题颜色

文本输入框 & 文本输入域

带有 type="text|search|etc." 的 input 或 textarea 元素。这些会被自动渲染成按钮样式, date-role 是不必需的。

Data-属性	值	描述
data-mini	true false	规定输入框是小尺寸还是常规尺寸
data-role	none	防止 jQuery Mobile 把输入框/输入域渲染成按钮样式
data-theme	<i>字母</i> (a-z)	规定输入字段的主题颜色

♣ jQuery Mobile 实例

jQuery Mobile 图标 →

② 点我分享笔记