**[各种JS模板引擎对比数据(高性能JavaScript模板引擎)](https://www.cnblogs.com/guohu/p/3870677.html)**

最近做了JS模板引擎测试，拿各个JS模板引擎在不同浏览器上去运行同一程序，下面是模板引擎测试数据；通过测试[artTemplate](https://github.com/aui/artTemplate" \t "_blank)、[juicer](http://juicer.name/" \t "_blank)与[doT](https://github.com/olado/doT" \t "_blank)引擎模板整体性能要有绝对优势；

**js模板引擎**

JavaScript 模板引擎作为数据与界面分离工作中最重要一环，越来越受开发者关注，从而出现在各大型网站 Twitter、淘宝网、新浪浪微博、腾讯QQ空间、腾讯微博等。那么他们各自性能怎么样？请看下面。

**通常模板引擎**

[baiduTemplate](http://baidufe.github.io/BaiduTemplate/)(百度)\[artTemplate](https://github.com/aui/artTemplate" \t "_blank)（腾讯）\[juicer](http://juicer.name/)（淘宝）\[doT](https://github.com/olado/doT)\ [tmpl](https://github.com/BorisMoore/jquery-tmpl)\ [handlebars](http://handlebarsjs.com/)\ [easyTemplate](https://github.com/qitupstudios/easyTemplate)\ [underscoretemplate](http://documentcloud.github.io/underscore/) \ [mustache](https://github.com/janl/mustache.js) \[kissytemplate](https://github.com/ktmud/kissy)

**各模板测试数据**

**引擎渲染速度竞赛**

**100** 条数据 × **10000** 次渲染测试 [isEscape:false, isCache:true]

**ie8浏览器**（8.0.6001.18702）

**chrome浏览器**（版本 26.0.1410.64 m）

**Apple safari浏览器**（5.1.7(7534.57.2)）

**firefox浏览器**（19.0.2）

**奇虎360浏览器**（版本号6.1.0.356，内核版本：21.0.1180.89）

**测试结果**

通过对各模板引擎测试结果，可以看出  
**artTemplate，juicer与doT引擎模板整体性能要有绝对优势；**  
其中doT引擎模板在IE与safari浏览器表现非常优越；  
tmpl模板引擎在IE中运行能完美胜出，但在其它浏览器中表现就差很多；  
  
**延伸**  
通过对模板引擎的熟知，不同浏览器渲染能力也不一样；渲染快的打开网页速度就快；**chrome与360浏览器打开速是最快的；ie浏览器的速度是最慢；**

**各个模板引擎下载地址**

[**baiduTemplate**](http://www.baidu.com/s?tn=baiduhome_pg&ie=utf-8&bs=artTemplate&f=8&rsv_bp=1&wd=baiduTemplate&rsv_n=2&rsv_sug3=1&rsv_sug1=1&rsv_sug4=72&inputT=785)**:**  <http://baidufe.github.io/BaiduTemplate/>

[**artTemplate**](http://www.baidu.com/s?tn=baiduhome_pg&ie=utf-8&bs=juicer&f=8&rsv_bp=1&wd=artTemplate&rsv_n=2&rsv_sug3=1&rsv_sug1=1&rsv_sug4=164&inputT=677)**:** <https://github.com/aui/artTemplate>

[**juicer**](http://www.baidu.com/s?tn=baiduhome_pg&ie=utf-8&bs=dot+template&f=8&rsv_bp=1&wd=juicer&rsv_n=2&rsv_sug3=1&rsv_sug=0&rsv_sug1=1&rsv_sug4=393&inputT=1083)**:** <http://juicer.name/>或[https://github.com/PaulGuo/Juicer/zipball/master#download](https://github.com/PaulGuo/Juicer/zipball/master" \l "download" \t "_blank)

[**doT**](http://www.baidu.com/s?wd=dot%20template&f=12&rsp=0&oq=doT%20templete&tn=baiduhome_pg&ie=utf-8)**：**doT source:<https://github.com/olado/doT>   Docs:<http://olado.github.com/doT/>

[**tmpl**](http://www.baidu.com/s?tn=baiduhome_pg&ie=utf-8&bs=handlebars&f=8&rsv_bp=1&rsv_spt=1&wd=tmpl&rsv_n=2&rsv_sug3=1&rsv_sug1=1&rsv_sug4=179&inputT=818)**：**<https://github.com/BorisMoore/jquery-tmpl>

[**handlebars**](http://www.baidu.com/s?tn=baiduhome_pg&ie=utf-8&bs=easyTemplate&f=8&rsv_bp=1&rsv_spt=1&wd=handlebars&rsv_n=2&rsv_sug3=1&rsv_sug1=1&rsv_sug4=110&inputT=1220)**:**[http://handlebarsjs.com](http://handlebarsjs.com/)/或<https://raw.github.com/wycats/handlebars.js/1.0.0-rc.4/dist/handlebars.js>

[**easyTemplate**](http://www.baidu.com/s?tn=baiduhome_pg&ie=utf-8&bs=underscoretemplate&f=8&rsv_bp=1&rsv_spt=1&wd=easyTemplate&rsv_n=2&rsv_sug3=1&rsv_sug1=1&rsv_sug4=85&inputT=807)**：**<https://github.com/qitupstudios/easyTemplate>

[**underscoretemplate**](http://www.baidu.com/s?tn=baiduhome_pg&ie=utf-8&bs=mustache&f=8&rsv_bp=1&rsv_spt=1&wd=underscoretemplate&rsv_n=2&rsv_sug3=1&rsv_sug1=1&rsv_sug4=102&inputT=1264)**:** <http://documentcloud.github.io/underscore/>

[**mustache**](http://www.baidu.com/s?wd=mustache&rsv_spt=1&issp=1&rsv_bp=0&ie=utf-8&tn=baiduhome_pg&rsv_n=2&rsv_sug3=4&rsv_sug1=4&rsv_sug4=495&rsv_sug=0&inputT=17227)**:**<https://github.com/janl/mustache.js>

[**kissytemplate**](http://www.baidu.com/s?tn=baiduhome_pg&ie=utf-8&bs=baiduTemplate&f=8&rsv_bp=1&wd=kissytemplate&rsv_n=2&rsv_sug3=1&rsv_sug1=1&rsv_sug4=335&inputT=861249)**:**<https://github.com/ktmud/kissy>