1. IE8下实现兼容rgba

1、background: rab(0,0,0); /\*不支持rgba的浏览器显示rgb\*/

background: raba(0,0,0,.5); /\*支持rgba的浏览器\*/

filter:progid:DXImageTransform.Microsoft.gradient(startColorstr=#7f000000,endColorstr=#7f0000000); /\*IE8支持\*/

2、#7f00000000，第一部分是#号后面的7f，是rgba透明度0.5的IEfilter值。从0.1到0.9每个数字对应一个IEfilter值，对应关系如下：

|  |  |
| --- | --- |
| Rgba透明值 | IEfilter值 |
| 0.1 | 19 |
| 0.2 | 33 |
| 0.3 | 4C |
| 0.4 | 66 |
| 0.5 | 7F |
| 0.6 | 99 |
| 0.7 | B2 |
| 0.8 | C8 |
| 0.9 | E5 |

3、IE9方法

<!--[if lt IE 9]>

<style type="text/css">

.color-block {

background:transparent; filter:progid:DXImageTransform.Microsoft.gradient(startColorstr=#7f000000,endColorstr=#7f000000);

zoom: 1;

}

</style>

<![endif]-->

有三个js文件，html5shiv.min.js、respond.min.js和selectivizr.js，引入方式为：

<!--[if it IE 9]>

<script src=”http://libs.useso.com/js/html5shiv/3.7/html5shiv.min.js”></script>

<script src=”http://libs.useso.com/js/respond.js/1.4.2/respond.min.js”></script>

<![endif]-->

html5shiv.min.js可以在老式IE里创建mian，header，footer等HTML元素；

respond.min.js让IE6-8支持CSS3 Media Query；

selectivizr.js提供大量IE不支持的CSS选择器和属性，包括所有的last-child选择器。

判断IE的方法：

<!--[if it IE 7]>IE6<![endif]-->

<!--[if IE 7]>IE7<![endif]-->

<!--[if IE 8]>IE8<![endif]-->

<!--[if IE 9]>IE9<![endif]-->