### 3D翻转案例实现

**1、制作页面结构**

新建HTML页面，具体代码如下：

1. <!doctype html>
2. <html>
3. <head>
4. <meta charset="utf-8">
5. <title>3D变形</title>
6. </head>
7. <body>
8. <div class="no1">
9. <img class="baby01" src="images/puke01.png" alt="5" />
10. <img class="baby02" src="images/puke02.png" alt="7" />
11. </div>
12. <div class="no2">
13. <img class="baby01" src="images/puke01.png" alt="5" />
14. <img class="baby02" src="images/puke02.png" alt="7" />
15. </div>
16. </body>
17. </html>

在上面的代码中，定义了一个class为no1、no2的两个大盒子，用于对页面元素的整体控制。然后使用<img>标记添加图片。

**2、定义CSS样式**

使用内嵌式CSS样式表为页面添加样式，具体CSS代码如下：

1. <style type="text/css">
2. div.no1{
3. width: 152px;
4. height: 227px;
5. border: 1px solid #000;
6. position: relative;
7. -webkit-perspective:230px;
8. }
9. div.no1 img{
10. position: absolute;
11. top: 0;
12. left: 0;
13. -webkit-backface-visibility:hidden; /\*定义元素在不面对屏幕时不可见\*/
14. transition:all 1s ease 0s;
15. }
16. div.no1 img.baby01{
17. -webkit-transform:rotateY(-180deg);
18. }
19. div.no1:hover img.baby01{
20. -webkit-transform:rotateY(0deg);
21. }
22. div.no1:hover img.baby02{
23. -webkit-transform:rotateY(180deg);
24. }
25. /\*下面是盒子2\*/
26. div.no2{
27. width: 152px;
28. height: 227px;
29. border: 1px solid #000;
30. position: relative;
31. -webkit-perspective:230px;
32. }
33. div.no2 img{
34. position: absolute;
35. top: 0;
36. left: 0;
37. -webkit-backface-visibility:hidden;
38. transition:all 1s ease 0s;
39. }
40. div.no2 img.baby01{
41. -webkit-transform:rotateX(-180deg);
42. }
43. div.no2:hover img.baby01{
44. -webkit-transform:rotateX(0deg);
45. }
46. div.no2:hover img.baby02{
47. -webkit-transform:rotateX(180deg);
48. }
49. </style>