CSS3新特性

- 3D变化
  - transform-style: preseve-3d
- 过渡与动画
  - 过渡
    - transition-property: 过渡属性(默认值为all)
      transition-duration: 过渡持续时间(默认值为0s)
      transiton-timing-function: 过渡函数(默认值为ease函数)
      transition-delay: 过渡延迟时间(默认值为0s)
  - 动画
    - @-moz-keyframes myfirst /* Firefox */
      {
      from {background: red;}
      to {background: yellow;}
      }
      div
      {
      animation: myfirst 5s;
      -moz-animation: myfirst 5s; /* Firefox */
      -webkit-animation: myfirst 5s; /* Safari 和 Chrome */
      -o-animation: myfirst 5s; /* Opera */
      }
- 2D转换
  - transform
    - rotate旋转
      - div
        {
        transform: rotate(30deg);
        -ms-transform: rotate(30deg); /* IE 9 */
        -webkit-transform: rotate(30deg); /* Safari and Chrome */
        -o-transform: rotate(30deg); /* Opera */
        -moz-transform: rotate(30deg); /* Firefox */
        }
    - translate移动
      - div{
        width: 200px;
        height: 200px;
        background: rgb(185, 24, 24);
        transition: all 1s;
        }
        div:hover {
        transform: translate(100px,100px);/* 只写一个值，默认y=0 */
        }
    - scale缩放
      - div{
        width: 200px;
        height: 200px;
        background: rgb(185, 24, 24);
        transition: all 1s;
        }
        div:hover {
        transform: scale(0.6);/* 只写一个值，x=y=0.6 */
        }
  - 对元素进行收缩，拉伸，旋转，移动
- 圆角边框boder-radius
  - 水平值
  - 垂直值
- 阴影box-shadow
  - inset 内部可选
    - 水平偏移
    - 垂直偏移
    - 模糊距离
    - 颜色
  - outset 默认值
- 文本文字
  - text-shadow与box-shadow同 =
    - 常用效果
      h1{
      text-shadow : 0 0 3px red
      } /* 描边效果*/
      h1{
      color:white
      text-shadow : 2px 2px 4px black
      } 突起浮雕效果
  - word-wrap = 允许长单词 URL 进行强制转换 break-word
  - @font-face 设置特殊字体
    - <style>
      @font-face
      {
      font-family: myFirstFont;
      src: url('Sansation_Light.ttf'),
      url('Sansation_Light.eot'); /* IE9+ */
      }
      div
      {
      font-family:myFirstFont;
      }
      </style>

XMind:ZEN | 试用模式