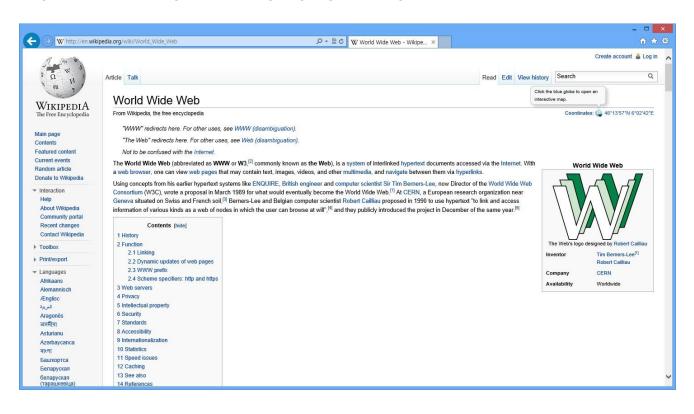
# HTML5 기본태그

## 글자 태그

◆ 가장 많은 비중을 차지하는 태그



## 제목 글자 태그

- ◆제목글자태그
  - 문서의 제목을 표현할 때사용
  - h : Heading을 의미

태그 이름	설 명
h1	첫 번째로 큰 제목 글자 태그
h2	두 번째로 큰 제목 글자 태그
h3	세 번째로 큰 제목 글자 태그
h4	네 번째로 큰 제목 글자 태그
h5	다섯 번째로 큰 제목 글자 태그
h6	여섯 번째로 큰 제목 글자 태그

제목 글자 태그

NOTE\_특수문자 표기 연속된 공백을 모두 표시하려면 &nbsp 사용

# 공백이 있는 글자

&nbsp를 사용하지 않은 경우

# 공백이 있는 글자

&nbsp를 사용한 경우

#### 제목 글자 태그

NOTE\_특수문자 표기 &nbsp 외에 다음과 같은 특수문자를 사용하여 공백, 괄호 등을 화면에 표시할 수 있음

특 수 문 자	출 력 문 자
	공백
<	<
>	>
&	&

〈h1〉태그는 제목 글자 태그입니다.

&nbsp 특수문자를 사용해 공백을 표시할 수 있습니다.

## 본문 태그

- ◆ p 태그
  - Paragraph를 의미하며 문단 하나를생성
  - 제목 다음에 나오는 본문 입력시 사용

태그 이름	설 명
р	본문 글자 태그

## 본문 태그

- ◆ br 태그
  - 다른글자 내부에 삽입가능
- ♦ hr 태그
  - 다른 글자 내부에 삽입 불가능하나 정상적으로 출력됨

태그 이름	설 명
br	개행 태그
hr	수평 줄 태그

#### 하이퍼링크 태그

- ◆ 하이퍼텍스트
  - 사용자의 선택에 따라 관련된 특정 정보로 이동할 수 있도록 조직된 문 서
  - a 태그 사용
- ◆ a 태그
  - Anchor 를 의미
  - 다른 웹 페이지나 웹 페이지 내부의 특정 위치로 이동할 때 사용

태그 이름	설 명
a	하이퍼링크 태그

#### 하이퍼링크 태그

- ◆ a 태그의 href 속성
  - Hyper Reference를 의미
  - 어떤 페이지로 이동할지 웹 브라우저에 알려줌

- href 속성의 여러 경로
  - 절대 경로: 현재 웹 페이지의 위치와 상관없이 웹 페이지 또는 파일의 위치를 나타내는 경로
  - 상대 경로: 현재 웹 페이지의 위치에 따라 결정되는 웹 페이지 또는 파일의 경로
  - 아이디 경로: 현재 웹 페이지 내부에 있는 다른 태그의 id 속성
  - 메일경로: 메일주소

# 글자 모양 태그

◆ HTML5 에는 big 태그가사라짐

태그 이름	설 명
b	굵은 글자 태그
i	기울어진 글자 태그
small	작은 글자 태그
sub	아래 첨자 태그
sup	위 첨자 태그
ins	밑줄 글자 태그
del	가운데 줄이 그어진 글자(취소선) 태그

#### 글자 모양 태그

- ◆ 글자 모양 태그의 특징
  - 글자 모양 태그는 모두 단독으로 사용 가능
  - 제목 과 본문 글자 모양 태그 내부에 입력가능
  - 글자 모양 태그 내부에 다른 글자 모양 태그를 삽입 가능
  - 글자 모양 태그 내부에 제목과 본문 글자 태그는 사용 불가능

```
<i><i>< h() 報 を定 りむく/h() < p>報 を定 りむく/p></i></i></i></i></i></o>
```

#### 목록 태그

- ◆ 네비게이션 목록
  - 웹 사이트의 다른 웹 페이지로 이동할 수 있는 버튼을 모아둔 것



#### 글머리 기호 목록

태그 이름	설 명
ul(unordered list)	글머리 기호 목록 태그
li(list item)	목록 요소

#### 순서 번호 목록

태그 이름	설 명
ol(ordered list)	순서 번호 목록 태그
li(list item)	목록 요소

## 테이블 태그

#### 테이블 태그의 종류

태그 이름	설 명
table	丑(table)
thead	표의 머리(table head)
tbody	표의 본문(table body)
tfoot	표의 꼬리(table foot)
tr	표의 행(table row)
th	표의 제목 요소(table header)
td	표의 일반 요소(table data)

#### 테이블 태그

◆ 테이블 태그는 다음과 같은 계층 구조로 작성

```
(body)
   (thead)
        (tr)
           thead 태그 내부
           td>thead 태그 내부
        (/tr>
      </thead>
      (tr)
           td>tbody 태그 내부
           td>tbody 태그 내부
        (/tr>
        (tr)
           td>tbody 태그 내부
           td>tbody 태그 내부
        (/tr>
      (tfoot)
        (tr)
        </tfoot>
  </body>
```

thead 태그 내부	thead 태그 내부
tbody 태그 내부	tbody 태그 내부
	tbody 태그 내부
tfoot 태그 내부	tfoot 태그 내부

## 테이블 태그

- ◆ th와 td 태그에는 [표 3-10]의 속성을 입력 가능
  - 일종의 셀병합

colspan과 rowspan 속성

태그 이름	설 명
colspan	셀의 너비 지정
rowspan	셀의 높이 지정

## 이미지 태그

- ◆ 이미지 태그
  - img 태그 사용
  - 단독으로 사용



#### img태그의 속성

태그 이름	설 명
src	이미지의 경로 지정
alt	이미지가 없을 때 나오는 글자 지정
width	이미지의 너비 지정
height	이미지의 높이 지정

#### 이미지태그

◆ img 태그의 src 속성에는 웹에 존재하는 이미지의 경로 사용 가능

```
<img src="http://www.hanb.co.kr/img/gnb/logo_hanbitmedia.gif" />
```

NOTE\_의미 없는이미지의 이미 없는이미지는 <a href="http://placehold.it">http://placehold.it</a>에서 생성가능.이미지 경로에 '<a href="http://placehold.it/너비x높이">http://placehold.it/너비x높이</a>'형식으로 입력하면 다음과 같은이미지를 얻을 수 있다.

300 x 150

## 공간 분할 태그

- ◆ 공간을 분할하는 이유
  - CSS로 원하는 레이아웃을 구성할 수 있기 때문
- div
  - 대표적인 공간 분할 태그

```
    view-source:www.naver.c ×

n=DLScript._appendJSDom(o,"text");DLScript._runOnload(n,g,true);}}else{LogError("[DL] status is not 200 - "+k.status);DLScript
      (c.indexOf("?")>0)?"&"+i:"?"+i;}k.open("GET",c+l,true);k.setRequestHeader("Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded; c
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            1/290 A V X
 28 k.setRequestHeader("charset", "utf-8");k.send("");}else{if(g){setTimeout(g,100);}}},injectScripts:function(){var a=DLScript.quSX1.length;for(var c=0;c<a;c++){var
       d=DLScript.quSX[[c];if(!d.done){if(!d.response){break;}else{d.done=true;var
       b=DLScript._appendUSDom(d.response,"text");DLScript._runOnload(b,d.onload,true);}}}},getXHRObject:function(){var c=false;try{c=new XMLHttpRequest();}catch(f){var b=
       ["Msxm12.XMLHTTP", "Microsoft.XMLHTTP", "Msxm12.XMLHTTP", "Msxm12.XMLHTTP", "Msxm12.XMLHTTP", "Microsoft.XMLHTTP", "Msxm12.XMLHTTP", "Msxm12.XMLHTTP", "Msxm12.XMLHTTP", "Microsoft.XMLHTTP", "Msxm12.XMLHTTP", "Msxm12.XMLHTP", "Msxm12
       {continue;}break;}}finally{return c;}},load\S:function(a){document.write('<script src="'+a+'" type="text/javascript"><\#/script>');}};
 29 DLScript.loadDS("/js/c/JEagleEyeClient_20120111.min.js?v=2");
 so function refreshLcs(etc) {if(document.cookie.indexOf("nrefreshx=1") != -1) {etc=etc?etc:{};etc["mrf"]="1";return etc;}return null;}
 31 lcs_do(refreshLcs());
 32 //]]>
 33 </script>
 34 </head>
35 <body>
 37 <div id="wrap">
 as <div style="position:relative; width:880px; margin:0 auto; z-index:11;">
 39 <div id="da_top"></div>
 40 <div id="da_brand"></div>
 41 <div id="da_hook_t"></div>
 42 <div id="da_hook_b"></div>
 43 <div id="da_stake"></div>
 44 <div id="da_casthelp"></div>
 45 <div id="da_expwide"></div>
 46 </div>
47 <div id="header">
 48 <div class="gnb">
49 <h2 class="blind">홈 유형 선택</h2>
50 
51 <|i id="nav_hm" class="m"><a href="http://www.naver.com/" onclick="clickcr(this,'HNB.cast','','',event);" accesskey="1" ><span class="blind">네이버
```

## 기본 공간 분할 태그

- ◆ div 태그
  - 공간을 블록 형식으로 분할
- ◆ span 태그
  - 공간을 인라인 형식으로 분할

#### 기본 공간 분할 태그

- ◆ 블록 형식과 인라인 형식은 일반 태그에도 적용
  - h1과 p 태그는 블록형식
  - a와 i 태그는 인라인 형식

```
<body>
   <h1>h1 태그</h1>
   p 태그
   <hr />
   <a href="#">a 태그</a>
   <i>i>i 태그</i>
</body>
```

## h1 태그

p 태그

a 태그 i 태그

## 기본 공간 분할 태그

블록 형식과 인라인 형식의 태그

블록 형식 태그	인 라 인 형 식 태 그
div 태 그	span 태그
h1-h6 태그	a태그
р태그	input 태그
목록 태그	글자 형식 태그
테이블 태그	
입력 양식 태그	

■ 이미지 태그는 인라인-블록 형식

#### 시맨틱 태그

- ◆ 시맨틱의 의미
  - 시맨틱(semantic) : "의미론적인"
- ◆ 시맨틱 웹
  - 컴퓨터 프로그램이 코드를 읽고 의미를 인식할 수 있는 지능형 웹
- ◆ 플러그인을 사용하면 모든 웹 브라우저에서 사용 가능

#### 시맨틱 태그



```
_ _
                                                                                                                                  http://www.naver.com/ - 원본
파일(F) 편집(E) 형식(O)
            k!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
       4 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
       5 <meta http-equiv="Content-Script-Type" content="text/javascript" />
      6 <meta http-equiv="Content-Style-Type" content="text/css" />
            <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
      8 <meta name="viewport" content="width=880" />
      9 <!ink rel="shortcut icon" type="image/x-icon" href="http://static.naver.net/www/favicon.ico" />
     10 <title>네이버 :: 나의 경쟁력, 네이버</title>
     11 11 Ink rel="stylesheet" type="text/css" href="/css/main_v20120906.css"/>
     13 13 <p
     15 <!--[if IE]><style type="text/css">.cast_list li{white-space:normal;}</style><![endif]-->
     16 <script type="text/javascript">
     17 //<![CDATA[
     18 document.domain = "naver.com";
     19 history.navigationMode = 'compatible';
    21 </script>
     22 <script type="text/javascript" src="/js/c/nlog_20120319.min.js"></script>
     23 <script type="text/javascript">
     24 var isLogin = false;
     25 var strHost = "www.naver.com";
            var isMobile = false;
     27 var isMyCast = false;
     29 var LogError=function(b){var a=new Image();a.src="http://cecs.naver.com/?m="+b+"&u="+document.location+"&l=1115";};DLScript={quSXl:new Array(),quS:new Arra
            Array(),retry:0,isLoad:function(a){for(var b=this.quS.length-1;b>=0;b--){if(this.quS[b]===a){return true;}}return false;},_runOnload:function(b,d,c){if(ld){return;}var
            a=b.readyState:if(typeof a==="undefined"&&!b.onloadDone){b.onloadDone=true;(c)?setTlmeout(d,100):b.onload=d;return;}if(("loaded"===a||"complete"===a)&&!b.onloadDone)
            {b.onloadDone=true;setTimeout(d,100);}else{if(this.retry<10){setTimeout(function(){DLScript._runOnload(b,d,c);},10);}}},_appendJSDom:function(c,b){var
            a=document.createElement("script");if(b=="src"){a.src=c;}else{a.text=c;}a.charset="utf-8";document.getElementsByTagName("head")[0].appendChild(a);return
            a:> loadDS:function(h.c)Kiff(Ithis isload(h))Ythis ouSithis ouS length]=h:var.a=this_annendISDom(h "src"):this_runOnload(a_c):}else(if(c).
```

#### 사람이 보는 네이버 메인 페이지

컴퓨터가 보는 네이버 메인 페이지

## 시맨틱 태그

#### HTML5시맨틱 태그

태그 이름	설 명
header	헤더
nav	내비게이션
aside	사이드에 위치하는 공간
section	여러 중심 내용을 감싸는 공간
article	글자가 많이 들어가는 부분
footer	푸터

■ 시맨틱 태그를 사용해 페이지를 구성하면 가독성이 좋아짐