**[img]**

이미지를 삽입 할 때 사용하는 태그로 웹 표준에서는 반드시 alt 속성을 가져야한다.

<img src="넣을이미지파일명" alt="이미지에 대한 설명글">

<img src=[http://placehold.it/너비x높이](http://placehold.it/%EB%84%88%EB%B9%84x%EB%86%92%EC%9D%B4)" alt="" >

**경로**

1. 절대 경로 /

2. 상대 경로 : 현재 문서를 중심으로 위로 또는 폴더 안으로 들어가서 파일을 찾아 줄 때(주로)

3. 웹 경로 : https://

**imgmap** : 하나의 이미지에 여러 영역을 만들어서 링크가 되도록 만들어 주는 것

<img src="이미지파일명" usemap="#맵 이름" alt="">

<map name="맵 이름" id="맵이름">

       <area shape="영역모양" coords="좌표 값" href="링크주소" alt="설명 글">

</map>

영역모양

- 사각형(rect): 좌표 값(x시작점,y시작점,x끝점,y끝점)

- 원형(circle) :좌표 값(x중심점,y중심점,반지름)

- 다각형(poly) : 좌표 값(x1,y1,x2,y2,x3,y3...)

**figure**

<figure>  
 <img src="source/coffee.jpg" alt="커피">  
    <figcaption>그림 3-2. 카페라떼</figcaption>  
</figure>

figure (그림) - 블록요소로 상하좌우 마진이 있음. 좌우 마진이 더 넒음.  
본문에 비해 독립적인 내용 하나를 표현하기 위해 사용함.  
이미지에 주로 사용 되지만 꼭 이미지 뿐만 아니라 도표, 그래프, 예제 등 본문 흐름에 비해 별도로 추가되는 애용을 감싸고 설명을 붙일 때 사용.  
figcaption 요소로 figure의 제목을 붙임. (블록요소)  
figcaption 은 반드시 figure의 처음 자식 혹은 마지막 자식으로만 위치해야 함.

figure 요소에 의해서 이미지가 좀 더 격상이 됐음. 다만 figure 요소에 의해 본문의 흐름이 잠시 끊어지므로 비교적 큰 내용에 대해서 사용하는 것이 좋음.

**[a] anchor**

:링크를 걸어 줄 때 사용한다. 마우스모양이 손모양이 나온다.

<a href="연결 할 내용" target="\_blank">눈에 보여지는 연결내용 text 또는 이미지</a>

<a href="#">눈에 보여지는 연결내용 text 또는 이미지</a>

# 임시링크 현재 페이지를 뜻한다.

target="\_blank" 새창에서 열기

연결할 내용

1. 파일연결

2. 사이트연결

3. 다운로드

4. 메일보내기(아웃 룩 실행)

5. 전화 걸기

\* 같은 페이지 내에서 위 아래 연결하기

시작태그에 id로 이름주기

id는 동일한 이름을 사용 할 수 없다.

<a href="#아이디명">text 또는 이미지</a>

\* webp  : 구글에서 만든 이미지 포맷으로 용량이 적으며, 모든 웹 이미지포맷을 대체함

이미지 포맷을 png로 전환해주는 사이트

<https://image.online-convert.com/convert-to-png>

**[특수문자]**

**HTML 특수문자코드표**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **표현문자** | **숫자표현** | **문자표현** | **설명** |
| - | &#00;-&#08; | - | 사용하지 않음 |
| space | &#09; | - | 수평탭 |
| space | &#10; | - | 줄 삽입 |
| - | &#11;-&#31; | - | 사용하지 않음 |
| space | &#32; | &nbsp; | 여백 |
| ! | &#33; | - | 느낌표 |
| " | &#34; | &quot; | 따옴표 |
| # | &#35; | - | 숫자기호 |
| $ | &#36; | - | 달러 |
| % | &#37; | - | 백분율 기호 |
| & | &#38; | &amp; | Ampersand |
| ' | &#39; | - | 작은 따옴표 |
| ( | &#40; | - | 왼쪽 괄호 |
| ) | &#41; | - | 오른쪽 괄호 |
| \* | &#42; | - | 아스트릭 |
| + | &#43; | - | 더하기 기호 |
| , | &#44; | - | 쉼표 |
| - | &#45; | - | Hyphen |
| . | &#46; | - | 마침표 |
| / | &#47; | - | Solidus (slash) |
| 0 - 9 | &#48;-&#57; | - | 0부터 9까지 |
| : | &#58; | - | 콜론 |
| ; | &#59; | - | 세미콜론 |
| < | &#60; | &lt; | 보다 작은 |
| = | &#61; | - | 등호 |
| > | &#62; | &gt; | 보다 큰 |
| ? | &#63; | - | 물음표 |
| @ | &#64; | - | Commercial at |
| A - Z | &#65;-&#90; | - | A부터 Z까지 |
| [ | &#91; | - | 왼쪽 대괄호 |
| \ | &#92; | - | 역슬래쉬 |
| ] | &#93; | - | 오른쪽 대괄호 |
| ^ | &#94; | - | 탈자부호 |
| \_ | &#95; | - | 수평선 |
| ` | &#96; | - | Acute accent |
| a - z | &#97;-&#122; | - | a부터 z까지 |
| { | &#123; | - | 왼쪽 중괄호 |
| | | &#124; | - | 수직선 |
| } | &#125; | - | 오른쪽 중괄호 |
| ~ | &#126; | - | 꼬리표 |
| - | &#127;-&#159; | - | 사용하지 않음 |
|  | &#160; | &nbsp; | Non-breaking space |
| ¡ | &#161; | &iexcl; | 거꾸로된 느낌표 |
| ￠ | &#162; | &cent; | 센트 기호 |
| ￡ | &#163; | &pound; | 파운드 |
| ¤ | &#164; | &curren; | 현재 환율 |
| ￥ | &#165; | &yen; | 엔 |
| | | &#166; | &brvbar; | 끊어진 수직선 |
| § | &#167; | &sect; | 섹션 기호 |
| ¨ | &#168; | &uml; | 움라우트 |
| ⓒ | &#169; | &copy; | 저작권 |
| ª | &#170; | &ordf; | Feminine ordinal |
| ≪ | &#171; | &laquo; | 왼쪽 꺾인 괄호 |
| ￢ | &#172; | &not; | 부정 |
| ­ | &#173; | &shy; | Soft hyphen |
| ? | &#174; | &reg; | 등록상표 |
| &hibar; | &#175; | &macr; | Macron accent |
| ° | &#176; | &deg; | Degree sign |
| ± | &#177; | &plusmn; | Plus or minus |
| ² | &#178; | &sup2; | Superscript two |
| ³ | &#179; | &sup3; | Superscript three |
| ´ | &#180; | &acute; | Acute accent |
| μ | &#181; | &micro; | Micro sign (Mu) |
| ¶ | &#182; | &para; | 문단기호 |
| · | &#183; | &middot; | Middle dot |
| ¸ | &#184; | &cedil; | Cedilla |
| ¹ | &#185; | &sup1; | Superscript one |
| º | &#186; | &ordm; | Masculine ordinal |
| ≫ | &#187; | &raquo; | 오른쪽 꺾인 괄호 |
| ¼ | &#188; | &frac14; | 4분의 1 |
| ½ | &#189; | &frac12; | 2분의 1 |
| ¾ | &#190; | &frac34; | 4분의 3 |
| ¿ | &#191; | &iquest; | 거꾸로된 물음표 |
| A | &#192; | &Agrave; | Capital A, grave accent |
| A | &#193; | &Aacute; | Capital A, acute accent |
| A | &#194; | &Acirc; | Capital A, circumflex accent |
| A | &#195; | &Atilde; | Capital A, tilde |
| A | &#196; | &Auml; | Capital A, dieresis or umlaut mark |
| A | &#197; | &Aring; | Capital A, ring (Angstrom) |
| Æ | &#198; | &AElig; | Capital AE diphthong (ligature) |
| C | &#199; | &Ccedil; | Capital C, cedilla |
| E | &#200; | &Egrave; | Capital E, grave accent |
| E | &#201; | &Eacute; | Capital E, acute accent |
| E | &#202; | &Ecirc; | Capital E, circumflex accent |
| E | &#203; | &Euml; | Capital E, dieresis or umlaut mark |
| I | &#204; | &Igrave; | Capital I, grave accent |
| I | &#205; | &Iacute; | Capital I, acute accent |
| I | &#206; | &Icirc; | Capital I, circumflex accent |
| I | &#207; | &Iuml; | Capital I, dieresis or umlaut mark |
| Ð | &#208; | &ETH; | Capital Eth, Icelandic |
| N | &#209; | &Ntilde; | Capital N, tilde |
| O | &#210; | &Ograve; | Capital O, grave accent |
| O | &#211; | &Oacute; | Capital O, acute accent |
| O | &#212; | &Ocirc; | Capital O, circumflex accent |
| O | &#213; | &Otilde; | Capital O, tilde |
| O | &#214; | &Ouml; | Capital O, dieresis or umlaut mark |
| × | &#215; | &times; | Multiply sign |
| Ø | &#216; | &Oslash; | width="130"Capital O, slash |
| U | &#217; | &Ugrave; | Capital U, grave accent |
| U | &#218; | &Uacute; | Capital U, acute accent |
| U | &#219; | &Ucirc; | Capital U, circumflex accent |
| U | &#220; | &Uuml; | Capital U, dieresis or umlaut mark |
| Y | &#221; | &Yacute; | Capital Y, acute accent |
| Þ | &#222; | &THORN; | Capital Thorn, Icelandic |
| ß | &#223; | &szlig; | Small sharp s, German (sz ligature) |
| a | &#224; | &agrave; | Small a, grave accent |
| a | &#225; | &aacute; | Small a, acute accent |
| a | &#226; | &acirc; | Small a, circumflex accent |
| a | &#227; | &atilde; | Small a, tilde |
| a | &#228; | &auml; | Small a, dieresis or umlaut mark |
| a | &#229; | &aring; | Small a, ring |
| æ | &#230; | &aelig; | Small ae diphthong (ligature) |
| c | &#231; | &ccedil; | Small c, cedilla |
| e | &#232; | &egrave; | Small e, grave accent |
| e | &#233; | &eacute; | Small e, acute accent |
| e | &#234; | &ecirc; | Small e, circumflex accent |
| e | &#235; | &euml; | Small e, dieresis or umlaut mark |
| i | &#236; | &igrave; | Small i, grave accent |
| i | &#237; | &iacute; | Small i, acute accent |
| i | &#238; | &icirc; | Small i, circumflex accent |
| i | &#239; | &iuml; | Small i, dieresis or umlaut mark |
| ð | &#240; | &eth; | Small eth, Icelandic |
| n | &#241; | &ntilde; | Small n, tilde |
| o | &#242; | &ograve; | Small o, grave accent |
| o | &#243; | &oacute; | Small o, acute accent |
| o | &#244; | &ocirc; | Small o, circumflex accent |
| o | &#245; | &otilde; | Small o, tilde |
| o | &#246; | &ouml; | Small o, dieresis or umlaut mark |
| ÷ | &#247; | &divide; | Division sign |
| ø | &#248; | &oslash; | Small o, slash |
| u | &#249; | &ugrave; | Small u, grave accent |
| u | &#250; | &uacute; | Small u, acute accent |
| u | &#251; | &ucirc; | Small u, circumflex accent |
| u | &#252; | &uuml; | Small u, dieresis or umlaut mark |
| y | &#253; | &yacute; | Small y, acute accent |
| þ | &#254; | &thorn; | Small thorn, Icelandic |
| y | &#255; | &yuml; | Small y, dieresis or umlaut mark |