

태그	속성	용법	설명
Block tag	<pre><!doctype html> <html> <head> <meta charset="UTF-8" /> <title>Page title</title> <style>CSS contents</style> </head> <body> <h1>헤드라인을 이곳에 입력하세요.</h1> <p>단락 내용을 이곳에 입력하세요.</p> <p>단락 내용을 이곳에 입력하세요.</p> </body> </html></pre>		
Inline tag			
※ <body>태그 안의 내용(흰색 부분)이 브라우저의 화면에 표시되는 실제 내용 부분임			
<html>	-	<html> ... </html>	HTML 문서의 처음과 끝을 나타냄
<head>	-	<head> ... </head>	문서의 다양한 정보들을 담을 수 있음 (title, meta, style, script, 등)
<title>	-	<title> Title TEXT</title>	브라우저의 제목 표시줄에 제목을 표시함 (head태그 내에 기입)
<meta />	head태그 내에 기입함으로써 특정 기능에 대한 정보를 담을 수 있음 (페이지 내용에는 보이지 않음)		
	author	<meta name="author" content="Han" />	저자에 관한 정보
	copyright	<meta name="copyright" content="Daewoo" />	저작권에 관한 정보
	keywords	<meta name="keywords" content="web, design, programming, publication" />	검색엔진에 사용할 검색 키워드
	description	<meta name="description" content="This page is for the education of web..." />	페이지에 대한 설명, 검색엔진의 검색 결과에 표시되는 페이지 설명에 사용됨
	generator	<meta name="generator" content="Edit+" />	페이지 제작에 사용된 에디터에 관한 정보
	viewport	<meta name="viewport" content="initial-scale=1, width=device-width" />	모바일 웹 사이즈 지정
	charset	<meta charset="UTF-8">	텍스트 인코딩에 관한 선언 (UTF-8)
	페이지를 열기 전에 브라우저에 정보를 전달함		
	http-equiv	<meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=EUC-KR">	텍스트 인코딩에 관한 선언
		<meta http-equiv="refresh" content="10:url=http://www.google.com" />	지정된 시간(초) 후에 자동 페이지 이동 또는 새로고침
<script>	JavaScript 문서 참조	<script language="Javascript"> ... </script>	script 태그 내에 자바스크립트 삽입
		<script language="Javascript" src="script.js"> </script>	js 파일 링크
<style>	CSS 문서 참조		특정 태그 내 style 속성에 CSS 삽입
		<style type="text/css"> ... </style>	style 태그 내에 CSS 삽입
		<link rel="stylesheet" href="style.css" type="text/css">	css 파일 링크
<body>	문서의 모든 실제 콘텐츠들을 담고 있음		
	bgcolor	<body bgcolor="#RGB"> ... </body>	배경색 지정
	background	<body background="img.jpg"> ... </body>	배경 이미지 지정
	text	<body text="#RGB"> ... </body>	텍스트의 기본 색상을 지정
	link / alink / vlink	<body link="#RGB" alink="#RGB" vlink="#RGB"> ... </body>	링크 텍스트의 생상을 지정
	topmargin / leftmargin	<body topmargin="10"> ... </body>	페이지의 여백을 설정

<!-- -->	-	<!-- comments -->	주석 (실제 내용에 영향을 미치지 않는 코멘트 및 메모)
<p>	align	<p align=center> ... </p>	단락을 나눔, 정렬 (left/center/right)
<h#>	h1 ~ h6	<h1>TEXT</h1>	헤드라인 (제목 줄, 1~6단계)
 	-	Text Text	줄 바꿈
<hr />	size	Text<hr>Text	수평선 두께
	width		수평선 길이 (px / %)
	align		수평선 (left/center/right)
	color		수평선 색상
	noshade		수평선 그림자 지움
<pre>	-	<pre>TEXT</pre>	단락을 입력한 대로 표시함 (엔터, 탭 키 등)
	type	<ol type="I" start="5">	순서가 있는 마커로 리스트 표시 (1 / I / i / A / a)
	start	 first second 	최초 시작 번호 지정
	reversed		순서 반대로 시작
	type	<ul type="circle"> first 	순서가 없는 마커로 리스트 표시 (disk●/circle○/square■)
	start		최초 시작 번호 지정
	value	 first <li value=5> second 	특정 번호 지정
	type		특정 마커 타입 지정
<dl>	-	<dl><dt>Fruits</dt>	정의 리스트 생성 (definition list)
<dt>	-	<dd>apple</dd><dd>banana</dd></dl>	정의 리스트 제목
<dd>	-		정의 (definition)
<center>	-	<center>TEXT</center>	카운테 정렬
	face	text	폰트 페이스 설정
	size	text	텍스트 사이즈 설정
	color	text	텍스트 색상 설정
<basefont>	-	-	기본 텍스트 스타일 설정
	-	text	텍스트 굵게 (bold) ex) 굵게
<u>	-	<u>text</u>	밑줄 (underline) ex) <u>밑줄</u>
<i>	-	<i>text</i>	이탤릭 (italic) ex) <i>이탤릭</i>
<s>	-	<s>text</s>	취소선 (strike) ex) 취소선
<sub>	-	_{text}	아래 첨자 (subscript) ex) _{아래첨자}
<sup>	-	^{text}	위 첨자 (superscript) ex) ^{위첨자}
<a>	href	 Linked text 	텍스트나 이미지에 링크 생성 (href="주소")
		 Linked text 	텍스트나 이미지에 특정 아이디(anchor)나 이름(name)으로 링크 생성
		 SECTION 1 	
		Contact us	텍스트나 이미지에 이메일 링크 생성
	title	 Text 	텍스트나 이미지에 숨겨진 툴팁을 생성 (rollover tooltip)
	target	 Linked text 	현재 프레임에 링크 문서 표시
		 Linked text 	새 창에 링크 문서 표시
		 Linked text 	부모 프레임에 링크 문서 표시
		 Linked text 	현재 프레임을 삭제하고 창 전체에 링크 문서 표시
		 Linked text 	특정 프레임에 링크 문서 표시
	download	 download> music 	링크 클릭 시 파일 다운로드
	GIF, JPG, PNG, BMP 포맷만 사용가능		
	src		이미지 삽입 (src="이미지주소")
	alt		이미지가 표시되지 않을 경우를 대비한 대체 텍스트 생성
	title		이미지에 숨겨진 툴팁을 표시 (rollover tooltip)
	width		이미지의 가로 세로 크기 설정 (px / %)
	height		
	align		이미지 정렬 (left/right)
	border		이미지 외곽선 생성
	hspace		이미지 좌우측에 여백 생성 (left & right)
	vspace		이미지 상하단에 여백 생성 (top & bottom)

<map>		name		이미지 위에 클릭할 수 있는 링크 영역을 생성
<area />	shape		 <map name="jihomap"> <area shape="rect" coords="0,0,10,25" href="apple.htm" alt="Apple">	default : 전체 영역을 지정 rect : 사각형 영역을 지정 circle : 원 영역을 지정 poly : 다각형 영역을 지정
		coords	<area shape="circle" coords="20,12,3" href="banana.htm" alt="Banana"> <area shape="poly" coords="241,43,212,80,238,119,281,121,300,77" href="mango.htm" alt="Mango"> </map>	shape 속성의 좌표를 지정 rect : x1, y1, x2, y2 circle : x, y, 반지름 poly : x1, y1, x2, y2, ... ,xn, yn
	href / title target / download			<a>태그의 내용과 같음
<object>		width / height	<object width="100" height="50"> <param name="filename" value="1.wmv"> </object> <object width="100" height="50" data="1.swf"></object>	embed 태그와 동일 기능 이미지, 플래시, 실버라이트, HTML문서, 오디오, 비디오 등의 플러그인 기반의 콘텐츠 삽입 특히, 오디오나 비디오의 경우 <video>,<audio>를 권장
		인라인 요소 (Inline element) - 한 라인에 여러 요소가 존재할 수 있음, 필요한 폭만 유지해서 다른 요소와 같은 라인에 위치함 		

<frameset>	cols			Divide frame with columns
	rows			Divide frame with rows
	border		<frameset cols="80%,10,%" border=10>	Make border on frame
<frame>	src		<frame src=1.html name=left scrolling=no>	Source of a frame
	name		<frame src=2.html name=middle>	Name of the frame
	scrolling		<frame src=3.html name=right noresize>	Scroll bar (yes/no/auto)
	marginwidth		</frameset>	Make margin on the sides of the frame
	marginheight			Make margin on the top & bottom of the frame
	noresize			Fix the size of the frame
<iframe>	src			아이프레임 생성 (src="주소")
	width			아이프레임 크기 지정
	height		<iframe src="1.html" width=200 height=150	
	name		name=ifram01 frameborder=0	아이프레임 이름 지정
	frameborder		marginheight=10</iframe>	아이프레임 외곽선 생성
	marginwidth			아이프레임 좌우측에 여백 생성
	marginheight			아이프레임 상하단에 여백 생성
	srcdoc		<iframe srcdoc=" hahaha" width=200 height=150>	아이프레임 내에 표시할 html 코드 삽입
<form>	form태그는 스크린에 보이지는 않지만 input 태그들을 담은 일종의 컨테이너의 역할을 수행함			
	action		<form action="1.php"	form 태그에서 제출한 데이터를 수신할 목표 파일
	method		method="get">TEXT</form>	전송 타입 (Get/Post)
	enctype		<form enctype="multipart/form-data"> <input type="file" accept="image/jpg, image/gif"> </form>	파일 업로드 및 업로드 파일 포맷 지정 (post 타입만 사용가능)
<input />	type	text	<input type="text" size="10" maxlength="15" name="id" />	텍스트 입력 필드 (한 줄 입력)
		number	<input type="number" size="10" />	숫자 입력 필드
		password	<input type="password" size="15" maxlength="20" name="pass" />	암호 입력 필드
		checkbox	<input type="checkbox" name="op01" value="ok" />	체크박스 (다중 선택 가능)
		radio	<input type="radio" name="gender" value="m" />	라디오버튼 (같은 이름을 가진 버튼 중 하나만 선택 가능)
		submit	<input type="submit" value="전송" onclick="alert('전송되었습니다.')" />	<form>태그에 지정된 목표 파일로 데이터 전송
		reset	<input type="reset" value="취소" />	<form>태그의 내용들을 지우거나 초기값으로 리셋
		email	<input type="email" name="email" required />	이메일 입력 필드
		range	<input type="range" min="0" max="10" step="1" />	숫자를 선택할 수 있는 슬라이더 (정확한 수치 선택 x)
		button	<input type="button" value="Click" onclick="msg()" />	버튼 생성 (보통 자바스크립트 함수 호출용으로 사용)
	file	<input type="file" name="img" />	파일 선택 필드	
	checked	<input type="checkbox" name="op01" value="ok" checked />	초기에 미리 선택되어 있는 항목 설정 (체크박스, 라디오버튼 전용)	
	max / min	<input type="text" min="0" max="10" />	input 태그 값(value)의 최대/최소값	
	maxlength	<input type="text" size="10" maxlength="15" />	문자 입력 최대 개수 설정	
	placeholder	<input type="text" placeholder="여기에 이름을..." />	입력할 예시 문구를 표시 (ex. 여기에 이름을 입력하세요)	
	disabled	<input type="checkbox" name="op01" disabled />	요소를 비활성화	
	width / height	<input type="submit" value="전송" width="80px" />	크기 지정	
	required	<input type="text" required />	필수 요소로 지정 (메일 주소나 아이디 등에 적용)	
	value	<input type="text" value="배고프다" />	input 태그의 값 지정	
	<datalist>	id	<input list="browsers" /> <datalist id="browsers"> <option value="IE"><option value="Firefox"> </datalist>	텍스트 입력 필드에 미리 정의된 항목들을 지정 
<button>	type	button	<button type="submit"><img	특정 액션을 수행하는 버튼 생성 (<input type="submit">과 유사)
		reset	src="btn.jpg"></button>	
		submit	<input type="image" src="btn.jpg" alt="전송">	

<select>	name	<select name="sel01"> <optgroup label="Language"> <option value="kr" selected>Korea</option> <option value="en">English</option> </optgroup> </select>	드롭 다운 리스트 생성 (list box)
<option>	value	<option value="kr" selected>Korea</option>	<select>태그의 리스트 선택 아이템
	selected	<option value="en">English</option>	초기에 미리 선택되어 있는 항목 설정
	disabled	</optgroup>	요소를 비활성화
<optgroup>	label	</select>	<option>태그를 그룹화
<textarea>	name	<textarea name="feedback" rows="5" cols="50" maxlength="200" placeholder="여기에 자기소개를 입력하세요"></textarea>	텍스트 입력 필드 (여러 줄 입력 가능)
	rows		
	cols		문자 입력 최대 개수 설정
	maxlength		
<fieldset>		<fieldset> <legend>Your Info</legend> 이름 : <input type="text"> 전화번호 : <input type="text"> </fieldset>	<form>태그 내에서 <input>태그 등을 그룹화
<legend>	-		
<label>	for	<label for="male">남자</label> <input type="radio" name="gender" id="male" value="male">	레이블을 생성하여 두 요소를 연결함 (레이블 텍스트를 클릭하면 연결된 버튼이 선택됨)
<audio> </embed>		<embed>, <object>와 비교하여 : 재생, 일시정지 등의 컨트롤을 사용할 수 있음. 예비 파일을 지정할 수 있음.	
	src	<audio src="bgm/pop.mp3" autoplay controls loop preload volume="50">	소스 오디오 파일의 URL
	autoplay		오디오 자동 재생
	controls	</audio>	브라우저 화면에 컨트롤 바 보이기
	loop	<audio autoplay controls>	무한 반복
	preload	<source src="1.mp3" type="audio/mp3">	재생 전에 오디오 파일 로딩하기
	volume	<source src="1.ogg" type="audio/ogg">	볼륨 세팅
	hidden	</audio>	플레이어 숨기기
<video> </embed>		<embed>, <object>와 비교하여 : 재생, 일시정지 등의 컨트롤을 사용할 수 있음. 예비 파일을 지정할 수 있음. 코덱 문제	
	src	<video src="bgm/movie.mp4" autoplay controls></video>	소스 비디오 파일의 URL
	autoplay		비디오 자동 재생
	controls		브라우저 화면에 컨트롤 바 보이기
	loop		무한 반복
	preload	<video width="320" height="240" autoplay controls>	재생 전에 비디오 파일 로딩하기
	poster	<source src="1.mp4" type="video/mp4">	비디오가 로딩 중일 때 보여줄 이미지 선택
	muted	<source src="1.ogv" type="video/ogv">	비디오 음소거
<meter>	value	<meter value="0.6">60%</meter>	게이지를 통해 데이터의 범위, 영역을 표시
	min / max	<meter value="2" min="0" max="10">10단계 중에 2단계</meter>	인터넷익스플로러, 엣지12, 사파리5 버전은 지원안됨 (태그 내 삽입한 텍스트로 표시됨)
<progress>	value / max	<progress value="20" max="100"></progress>완료 됨	게이지를 통해 진행상황을 표시 (ie 10, chrome 8 이상)

Semantic tag

<abbr>	title	<abbr title="World Health Organization">WHO</abbr>	영문 약어의 설명을 입력 (숨겨진 툴팁)
<address>	-	<address>한지호 eeel125@naver.com</address>	저자, 저작자 등의 주소 정보를 표기 (이탤릭)
<blockquote>	cite	<blockquote cite="http://google.com/index.html"> 동해물과 백두산이... </blockquote>	외부 인용 표기 (문단 왼쪽에 여백 추가)
<cite>	-	괴테의 <cite>젊은 베르테르의 슬픔</cite>에서...	책, 노래, 영화, TV쇼, 그림, 조각 등의 제목을 표기 (이탤릭)
<code>	-	변수를 선언할 때 <code>var variableName</code>을 통해 선언.	컴퓨터 코드의 내용을 표기 (작은 글자)
<dfn>	title	<dfn title="HyperText Markup Language">HTML</dfn>은 웹 페이지를 위한 기본적인...	<abbr>과 유사, 정의(definition)를 표기 (이탤릭)
	-	짜으로 이루어진 태그는 반드시 달아야...	강조할 내용 (이탤릭)
	-	올 때 메로나<ins>부라보콘</ins> 사와라	삭제한 내용 (취소선)
<ins>	-		새로 삽입한 내용 (밑줄)
<mark>	-	질서의 원리는 <mark>효과적인 반응</mark>을 일으키는	주목할 내용 (형광펜)
	-	html 언어의 올바른 문법은 중요한..	중요한 내용 (굵게)
<q>	-	박명수는 말했다. <q>티끌모아 티끌</q>	짧은 인용 표기 (따옴표)

<ruby> <rt>	-	<ruby> 韓 <rt>한나라 한</rt> </ruby>	동아시아 언어의 발음 기호등을 표기 예) ^{한나라 한} 韓 浩
<time>	datetime	나는 <time datetime="2017-02-14 20:00">발렌타인데이</time>날에 데이트가 있다. 저희는 매일 <time>10:00</time>시에 문을 엽니다.	날짜, 시간을 표기 (ie 9, chrome 6 이상)
<kbd>	-	저장할 때 <kbd>Ctrl + S</kbd>키를 누르세요.	키보드 입력키를 표기
<figure>	-	<figure> <figcaption>Fig1. - An apple</figcaption> </figure>	그림이나 일러스트, 사진 등의 형식으로 지정
<figcaption> <legend>	-		figure 태그에 캡션을 표기
<header>	-	<header> <h1>Juergen의 블로그</h1> </header>	페이지 상단에 들어가는 로고, 내비게이션, 사이트의 기타 하위 부분 등을 포함. <h#>태그를 반드시 포함해야 함. <section>, <header>, <footer>, <nav> 등의 요소가 안으로 들어갈 수 없음.
<section>	-	<section id="intro"> HTML은 하이퍼텍스트를 이용한 마크업언어로써... </section>	장 ^{chapter} 처럼 본문 정보의 큰 단락을 묶음. id나 class로 섹션의 특정 정보를 기입할 수 있음. <header>, <footer> 요소가 안으로 들어갈 수 없음.
<article>	-	<article>오늘의 방문자 수 : ...</article>	페이지와 별개로 특수한 내용들을 포함. 블로그포스트, 가제트, 짤막한 이야기 등을 넣을 수 있음.
<nav>	-	<nav>HOME...</nav>	메인 내비게이션(메뉴바)을 포함.
<aside>	-	<aside>배★당★금★200%★CASINO★</aside>	기사나 줄거리, 배너 등을 포함.
<footer>	-	<footer>Copyright © 2017 All right reserved</footer>	저작권 문구, 개인정보 보호정책, 연락처 등의 정보를 포함

HTML 규칙

1	<html> 태그 내에 직계 자식 요소는 오직 <head>와 <body>태그만 들어갈 수 있다.
2	<meta> <style> <link> <script> <title> 등의 태그는 <head>안에 배치해야 한다. (<script>태그는 <body>내에도 배치 가능)
3	<header> 태그 내에는 반드시 <h1> 태그가 들어있어야 한다.
4	<nav> 태그는 <header> 내에 배치하는 것이 권장된다.
5	<p> 태그는 본문 글이 들어가는 태그이므로 글 이외에 제목태그(<h1>등)나 그림() 등이 들어갈 수 없다. (은 가능)
6	 이나 태그 내에 직계 자식 요소는 오직 만 들어갈 수 있다.
7	<a> 태그의 속성으로 href 값이 있어야 하이퍼링크로 사용할 수 있다.
8	 태그는 반드시 src(그림 주소)와 alt(그림 대체 텍스트) 속성 값이 있어야 한다.
9	<table> 태그 내에 직계 자식 요소는 오직 <tr>이나 <thead> <tbody> <tfoot>만 들어갈 수 있다.
10	<tr> 태그 내에 직계 자식 요소는 오직 <td>나 <th>만 들어갈 수 있다.
11	<input> 태그들은 <form> 태그 내에 있어야 한다.
12	<select> 태그 내에 직계 자식 요소는 오직 <option>이나 <optgroup>만 들어갈 수 있다.
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	