**HTML5 중급태그**

**· <table>**

* 표 형태의 데이터를 표시하는데 사용, 과거에는 전체 틀을 만드는데도 사용

**· <tr>**

* 표의 줄

**· <td>**

* 표의 셀

**· <th>**

* 표의 제목을 볼드체, 중앙 정렬

**· <…border…>**

* 표의 경계선

**· <…rowspan …>** 행들을 병합

**· <…rowspan …>** 열들을 병합

**· <caption>** 테이블의 제목

**· <table>의 속성에는 bgcolor, alian, cellspacing 등과 같은 것들이 있다. 그러나 이는 모두 html5에서 사용이 금지 되었고, css를 사용하도록 한다.**

**· <…border…>**

* 표의 경계선

**· <audio>**

* 음악을 재생하는 태그
* autoplay: 음악자동재생
* controls: 제어기 표시
* loop: 반복재생
* preload: 오디오 미리 다운로드, 빠른 재생 가능
* src: 오디오 경로 지정
* volume: 재생 볼륨 설정(0~1)

**· <audio 지원 파일>**

* mp3, wav, ogg 등

**· <source >**

* 호환성을 위해 원본 파일의 형식을 지정한다.
* 예) 위에서부터 파일 형식을 차례로 검사

<audio controls autoplay>

<source src=”music\_01.mp3” type=”audio/mp3”>

<source src=”music\_01.wav” type=”audio/wav”>

<source src=”music\_01.ogg” type=”audio/ogg”>

</audio>

**· <video>**

* 동영상을 재생하는 태그
* autoplay: 음악자동재생
* controls: 제어기 표시
* loop: 반복재생
* preload: 오디오 미리 다운로드, 빠른 재생 가능
* poster: 비디오를 다운로드 중일 때 표시하는 이미지
* src: 오디오 경로 지정
* muted: 비디오의 오디오 출력을 중지
* width, height: 비디오의 크기를 저장

**· <video 지원 파일>**

* mp4, webm(구글), ogg(테오라) 등

**· <source >**

* 호환성을 위해 원본 파일의 형식을 지정한다
* 예) 위에서부터 파일 형식을 차례로 검사

<video controls autoplay>

<source src=”video\_01.mp3” type=”video/mp4”>

<source src=” video\_01.webm” type=” video/webm”>

<source src=” video\_01.ogg” type=” video/ogg”>

</video>

**· <iframe>**

* 웹페이지 안에서 다른 페이지를 표시하고자 할 때 사용
* Frameborder, scrolling, margin 등의 속성이 html4.0버전까지 지원되었으나 html5에서는 더 이상 지원되지 않는다.
* 새로 추가된 속성에는 seamless(브라우저에 따라 지원여부 확인)가 있다.
* 광고를 위해 사용
* 익스플로러에서 사적으로 사용된 기술

**· <div>**

* 논리적인 섹션을 나누는 태그

**· <span>**

* 인라인 요소로서 텍스트를 위한 컨테이너

**· <form .. action … method..>**

* 화면에 나타나지는 않으나 입력요소를 화면에 담는 컨테이너의 역할을 한다.

**· method=get 방식**

* url 주소 뒤에 파라미터를 붙여서 데이터를 전달하는 방식
* 주소 ? 파라미터
* 최대 글자수 2048자로 제한
* 보안에 취약
* 북마크 가능, 뒤로가기 보장