

ch01.HTML

디지털마케팅 프로그래밍

by Wooyoung Choi, KMU Digital Marketing MBA, 2025

Text, Contents Tags

Heading Text - <h1> ~ <h6>

- 제목 요소 표현을 위한 태그
- 콘텐츠의 제목을 표현 - SEO 관점에서 바람직한 제목 표현 방법
- 구조의 순서대로 h1~h6를 순차적으로 사용해야 함
 - h1 -> h2 -> h3(O)
 - h1 -> h3 -> h4(X)
- 콘텐츠의 의미 전달을 위해 사용
 - 섹션, 로고 등에 사용(이 경우, CSS 로 숨김처리)

Paragraph Text - <p>

- 텍스트 문단 표현을 위해 사용
- br 등의 인라인 요소 사용 가능
 - 시각적 효과를 위한 br 남발은 구조적으로 옳지 않음
 - 간격 조절이 필요할 경우 CSS로 처리

List Element - , ,

- 순서형(ol), 비순서형(ul) 목록 나열
- 메뉴 구성을 위해서 사용하기도 함
- ol 속성으로 reversed, start, type 지정

```
<ol>
```

```
<li>Item 1</li>
```

```
<li>Item 2</li>
```

```
</ol>
```

```
<ul>
```

```
<li>Item 1</li>
```

```
<li>Item 2</li>
```

```
</ul>
```

Anchor Element - <a>

- 하이퍼링크 생성을 위한 태그
- href(hypertext reference), target(default=_self) 속성 지정

```
<a href="https://www.google.com/">Go to google</a>
```

```
<a href="https://www.google.com/" target="_self">Go to google</a>
```

```
<a href="https://www.google.com/" target="_blank">Go to google</a>
```

DRM-free pictures, videos resources

- <https://www.pexels.com/>
- <https://videos.pexels.com/>

Image Embed Element -

- 이미지 참조를 위한 요소
- src: 이미지 경로 지정
- alt: 이미지가 보이지 않는 환경에서 제공할 대체 텍스트

Picture Element - <picture>

- 0개 이상의 source 요소와 1개의 img 요소로 반응형 이미지 지원을 위한 요소
- picture 요소 미지원시 img 태그의 이미지를 지원

<picture>

<source srcset="elephant.png" media="(max-width: 768px)">

<source srcset="cat.png" media="(min-width: 769px)">

</picture>

Audio Element - <audio>

```
<audio controls="controls" preload="auto">
```

```
  <source src="media/tutorial.mp3" type="audio/mp3">
```

```
  <source src="media/tutorial.ogg" type="audio/ogg">
```

```
  <source src="media/tutorial.wav" type="audio/wav">
```

```
  <source src="media/tutorial.m4a" type="audio/mp4">
```

```
  <track label="Korean subtitles" kind="subtitles" srclang="ko"
```

```
  src="tutorial_subtitles.vtt" default>
```

```
  <p>음성 파일 : <a href="media/tutorial.mp3">튜토리얼</a></p>
```

```
</audio>
```

Video Element - <video>

```
<video width="640" height="360" controls="controls"
  poster="images/wave.jpg">
  <source src="media/wave.mp4" type="video/mp4">
  <source src="media/wave.webm" type="video/webm">
  <source src="media/wave.ogv" type="video/ogg">
  <track label="English subtitles" kind="subtitles" srclang="en"
    src="wave_subtitles.vtt" default>
  <p>동영상 파일 : <a href="media/wave.mp4">파도 동영상</a></p>
</video>
```

Figure with optional caption Element - <figure>

- 이미지, 비디오 등의 콘텐츠를 표현하기 위한 요소
- figcaption 으로 캡션 추가 가능(Optional)

<figure>

<figcaption>Rabbit is next to the bench.</figcaption>

</figure>