



## 4장. 테이블과 폼 양식을 만들어보자



## ❖ 목차

- 1. 테이블 삽입하기
- 2. 테이블의 행과 열 합치기
- 3. 폼 양식이란?
- 4. 텍스트와 비밀번호 입력 창 만들기
- 5. 라디오 버튼과 체크 박스 만들기
- 6. 파일 선택 창 만들기
- 7. 선택 박스 만들기



# 1. 테이블 삽입하기

예제 4-1 열차 시간표 만들기

04\train.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
<style>
table, tr, th, td {
  border: solid 1px black;
  border-collapse: collapse;
  padding: 8px;
}
</style>
```

편의를 위해 추가한 CSS 코드입니다.  
자세한 내용은 2부에서 배울 예정입니다.

❶<table>

❷<tr>

❸<th>출발</th> <th>도착</th> <th>객실</th> <th>요금</th>

</tr>



# 1. 테이블 삽입하기

②<tr>

④<td>서울(17:25)</td> <td>부산(20:07)</td> <td>일반실</td> <td>50,800원</td>  
</tr>

<tr>

<td>서울(18:00)</td> <td>부산(20:35)</td> <td>특실</td> <td>83,700원</td>  
</tr>

<tr>

<td>서울(18:15)</td> <td>부산(20:50)</td> <td>일반실</td> <td>50,800원</td>  
</tr>

</table>

</body>

</html>

실행결과

train.html x

file:///C:/source/04/train.html ☆ ⋮

KTX 열차 시간표

테이블 <table>

출발	도착	객실	요금
서울(17:25)	부산(20:07)	일반실	50,800원
서울(18:00)	부산(20:35)	특실	83,700원
서울(18:15)	부산(20:50)	일반실	50,800원

셀제목 <th>

셀 <td>

# 1. 테이블 삽입하기

## ❖ 웹 페이지에서 테이블 제작 시 사용하는 태그

### ■ <table>

- 표에 넣고자 하는 내용

### ■ <tr>

- 하나의 행

### ■ <th>

- 테이블 각 열의 제목
- “table header”

### ■ <td>

- 열 제목 나타내는 첫 번째 행의 셀 제외한 각각의 셀 표현



## 2. 테이블의 행과 열 합치기

예제 4-2 일기예보 만들기

04\weather.html

```
<h3>일기예보</h3>
<table>
  <tr>
    <th @rowspan='2'>지역</th><th @colspan='2'>27일(목)</th><th @colspan='2'>28일(금)</th>
    <th @colspan='2'>29일(토)</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>오전</td><td>오후</td><td>오전</td><td>오후</td><td>오전</td><td>오후</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>서울<br>경기도</td>
    <td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td>
    <td><img src='img/shine.png'></td>
    <td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td>
    <td><img src='img/rain.png'></td>
  </tr>
  <tr>
    <td>제주도</td>
    <td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td>
    <td><img src='img/shine.png'></td>
    <td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td>
    <td><img src='img/rain.png'></td>
  </tr>
</table>
```



## 2. 테이블의 행과 열 합치기

실행결과

weather.html

file:///C:/source/04/weather.html

일기예보

rowspan='2'

colspan='2'

지역	27일(목)		28일(금)		29일(토)	
	오전	오후	오전	오후	오전	오후
서울 경기도						
제주도						

### ■ rowspan

- 행 합치는 데 사용
- 합치고자 하는 셀의 개수를 속성값으로 지정

### ■ colspan

- 열을 합치는 데 사용



### 3. 폼 양식이란?

#### ❖ 폼 양식

- 사용자가 각종 정보 입력 시 사용하는 입력 창, 선택 버튼 등

고품격 화상영어 토크25

로그아웃 - 영자신문 - 유튜브 - 선생님 - 수강안내 - 커뮤니티 - 마이페이지 - 고객센터 - 블로그(blog)

## 계정 생성하기

Home / 계정 생성하기

고객상담 시간: 평일 오전 11시 ~ 오후 8시 ☎ 070-7437-1657 / 1658 📧 hello@talk25.net

이 사이트에 회원가입은 쉽습니다. **텍스트 입력창**입니다. 그러면 바로 새 계정을 만들어드립니다.

계정 상세

사용자명 (필수)

이메일 주소 (필수)

비밀번호 선택 (필수)

비밀번호 확인 (필수)

프로필 상세

이름 (필수)

이 관련 다음이 볼 수 있습니다. 모두 변경하기

영어가름 (필수)

이 관련 다음이 볼 수 있습니다. 모두 변경하기

성별 (필수)

☐ 여자 ☐ 남자

이 관련 다음이 볼 수 있습니다. 나만

생년월일 (필수)

이 관련 다음이 볼 수 있습니다. 나만

**체크박스**

☐ 비밀번호 기억하기

☐ 로그인

☐ 회원가입

**버튼**

**라디오 버튼**

**선택박스**

사용자명

비밀번호

최근 글

- ☐ 2018년 2월 실용주 권내
- ☐ Jennelyn Alfabeto Jaen (Jeri)
- ☐ Emily Lorraine B. Goto (Emily)
- ☐ 2018년 1월 활용지수 경쟁력 발표
- ☐ 2017년 12월 활용지수 경쟁력 발표

Recently Active Members





## 4. 텍스트와 비밀번호 입력 창 만들기

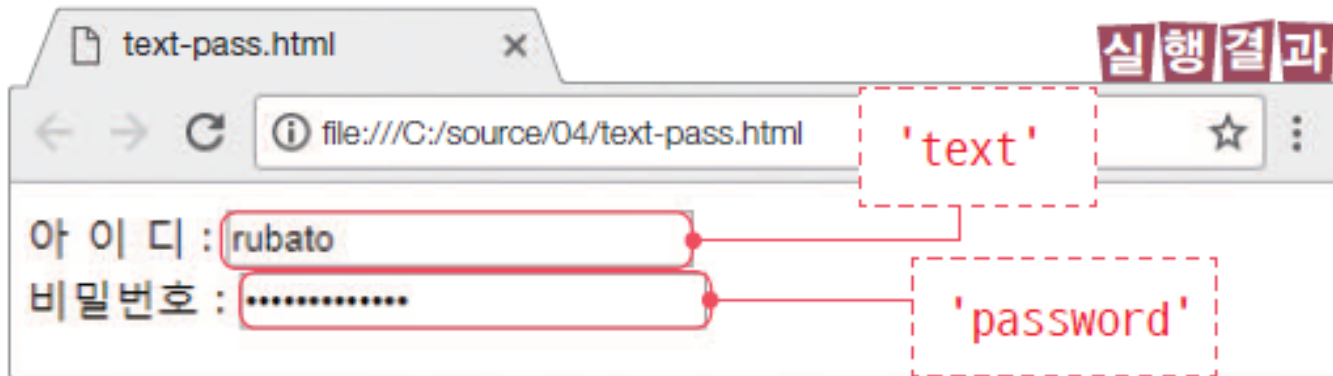
### ❖ 텍스트 입력 창

- 사용자가 텍스트 입력하는 폼 양식
- **<form>** 으로 폼 양식 삽입

예제 4-3 텍스트와 비밀번호 입력 창

04\text-pass.html

```
<form>  
아 이 디 : ❶<input type='text'><br>  
비밀번호 : ❷<input type='password'>  
</form>
```



# 5. 라디오 버튼과 체크 박스 만들기

## ❖ 라디오 버튼

- 원형의 선택 폼 양식
- 여러 항목 중 단 하나만 선택

## ❖ 체크 박스

- 사각형의 선택 폼 양식
- 다수 항목 선택 가능

radio-checkbox.html

file:///C:/source/04/radio-checkbox.html

정보공개 : ☒ 공개 ☐ 비공개  
취미 : ☐ 탁구 ☐ 배드민턴 ☒ 음악감상 ☒ 악기연주

실행결과

예제 4-4 라디오 버튼과 체크 박스

04\radio-checkbox.html

```
<form>
정보공개 : ❶<input type='radio' checked> 공개
           ❷<input type='radio'> 비공개 <br>
취미 : ❸<input type='checkbox'> 탁구
       ❹<input type='checkbox'> 배드민턴
       ❺<input type='checkbox' checked> 음악감상
       ❻<input type='checkbox' checked > 악기연주
</form>
```

## 6. 파일 선택 창 만들기

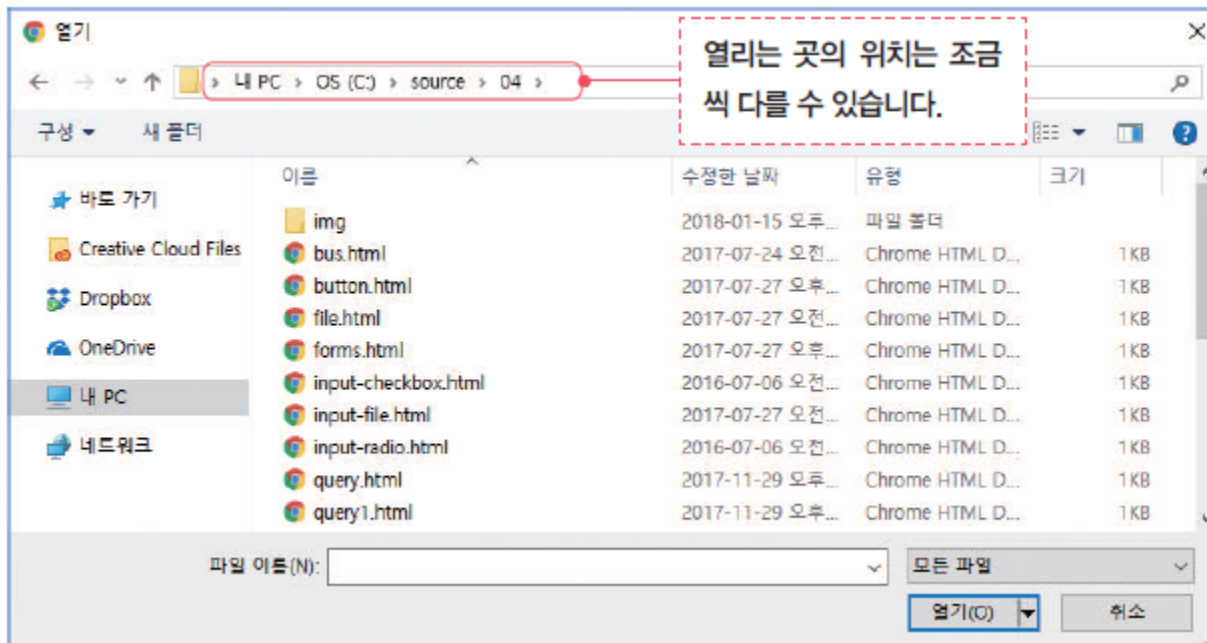
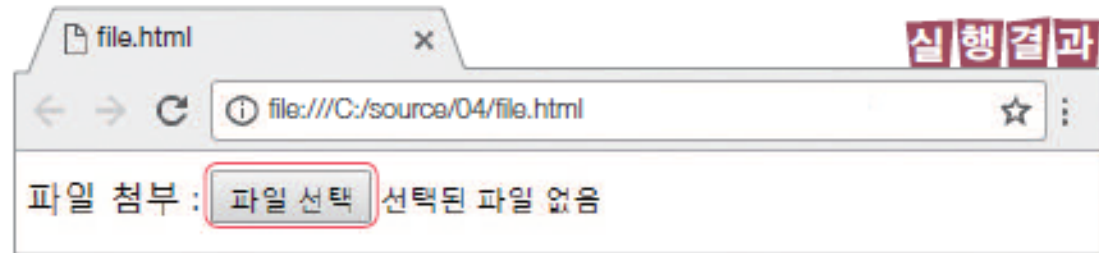
### ❖ <input>의 type 속성값을 'file' 로 지정

예제 4-5 파일 선택 창

04\file.html

```
<form>  
파일 첨부 :   
</form>
```

실행결과



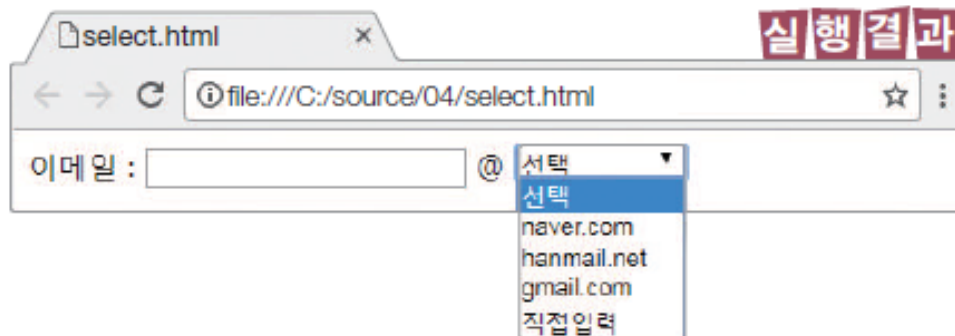
# 7. 선택 박스 만들기

## ❖ <select>

- 선택 박스 생성

## ❖ <option>

- 선택 박스에 들어갈 항목



예제 4-6 선택 박스

04\select.html

```
<form>
이메일 : <input type='text'> @
❶<select>
❸<option>선택</option>
❹<option>naver.com</option>
❺<option>hanmail.net</option>
❻<option>gmail.com</option>
❼<option>직접입력</option>
❷</select>
</form>
```

