# HTML 요소 제어

## #02. HTML 요소의 속성 제어

특정 요소에 적용되어 있는 속성값 조회하기

```
var foo = $("#bar").attr('속성이름');
```

특정 요소의 적용하기

#### 개별적용

```
$("#bar").attr('속성이름', '값');
```

### 일괄적용 (json형태 사용)

- 속성이름에 공백이나 -기호가 포함된 경우는 반드시 따옴표 적용.
- 그 외에는 따옴표 처리가 필수는 아님

### data-\* 속성

data-000형태로 개발자가 필요에 따라 직접 정의하는 속성.

JAVASCRIPT에서 사용할 변수값을 숨겨놓기 위한 목적으로 사용한다.

```
<div id="foo" data-hello="안녕하세요" data-world="jQuery">
...
</div>
```

### data속성값 조회하기

```
var foo = $("#bar").data('hello');
```

### data속성값 적용/변경하기

```
$("#bar").data('hello', '반갑습니다');
```

## #03. HTML 요소의 CSS 속성 제어

특정 요소에 적용되어 있는 속성값 조회하기

```
var foo = $("#bar").css('속성이름');
```

특정 요소의 적용하기

### 개별적용

```
$("#bar").css('속성이름', '값');
```

### 일괄적용 (json형태 사용)

```
$("#bar").css({
    속성이름: '값',
    속성이름: '값',
    속성이름: '값'
    ···
});
```

# #04. HTML요소의 CSS 클래스 제어

CSS 클래스 적용여부 검사

```
var foo = $("#bar").hasClass('클래스이름'); // true,false 리턴
```

### CSS 클래스 적용

```
$("#bar").addClass('클래스이름 클래스이름 ...');
```

• 두 개 이상의 클래스를 적용하고자 하는 경우 공백으로 구분.

### CSS 클래스 삭제

```
$("#bar").removeClass('클래스이름 클래스이름 ...');
```

두 개 이상의 클래스를 삭제하고자 하는 경우 공백으로 구분.

CSS 클래스 적용/삭제 자동 반복

```
$("#bar").toggleClass('클래스이름 클래스이름 ...');
```

두 개 이상의 클래스를 처리하고자 하는 경우 공백으로 구분.