

## 20장. jQuery



# 1. 제이쿼리 주요 개념

- 화면의 동적 기능을 자바스크립트보다 좀 더 쉽고 편리하게 개발할 수 있게 해주는 자바스크립트 기반 라이브러리

# 1. 제이쿼리 주요 개념

## 제이쿼리(jQuery) 특징

- CSS 선택자를 사용해 각 HTML 태그에 접근해서 작업하므로 명료하면서도 읽기 쉬운 형태로 표현함
- 메서드 체인 방식으로 수행하므로 여러 개의 동작(기능)이 한 줄로 수행할 수 있음

# 1. 제이쿼리 주요 개념

## 제이쿼리(jQuery) 특징

- 풍부한 플러그인을 제공하므로 이미 개발된 많은 플러그인을 쉽고 빠르게 이용할 수 있음
- 크로스 브라우징을 제공하므로 브라우저 종류에 상관 없이 동일하게 기능을 수행함

# 1. 제이쿼리 주요 개념

## 제이쿼리(jQuery) 사용 방법

- ① [www.jquery.com](http://www.jquery.com)에서 다운로드해서 사용하는 방법
- ② 네트워크로 CDN 호스트를 설정해서 사용하는 방법

# 1. 제이쿼리 주요 개념

## 제이쿼리(jQuery) CDN 호스트 설정 방법

- `<script src="http://code.jquery.com/jquery-2.2.4.min.js"></script>`  
: 지정한 버전의 제이쿼리를 사용합니다.
- `<script src="http://code.jquery.com/jquery-latest.min.js"></script>`  
: 가장 최신 버전의 제이쿼리를 사용합니다.

## 2. 제이쿼리의 여러 가지 기능

### 제이쿼리의 여러 가지 선택자

선택장 종류	선택자 표현 방법	설명
All selector	\$("*")	모든 DOM을 선택합니다.
ID selector	\$("#id")	해당되는 id를 가지는 DOM을 선택합니다.
Element selector	\$("elementName")	해당되는 이름을 가지는 DOM을 선택합니다.
class selector	\$(".className")	CSS 중 해당되는 클래스 이름을 가지는 DOM을 선택합니다.
Multiple selector	\$("selector1,selector2,selector3, ..., selectorN")	해당되는 선택자를 가지는 모든 DOM을 선택합니다.

감사합니다.

