

- [읽기](#)
- [페이지 편집](#)
- [히스토리](#)

카페북 검색

제목+내용

## substr

업데이트

2020.06.16. 19:16

참여저자

[성빈](#), [프로그 상세보기](#)

댓글

[바로가기](#)

[책갈피](#)

<https://cafe.naver.com/nameyee/book5105233/15114> 주소복사

substr(start, length)

문자열에서 특정 부분을 추출하고 싶을 때 사용합니다. start로 시작위치(어디서부터 자를건지)를 정하고, length로 잘라낼 문자열의 길이를 정해줍니다. start는 필수로 입력해야하며, length의 값을 입력하지 않으면 문자열의 끝까지 가져오게 됩니다.

예를 들어보죠.

문자열 a='가나다라마'가 있습니다. 여기서 '나다라마'만 가져오고 싶을때, a.substr(1)을 하면 됩니다. 문자열 a의 1번째부분부터 가져오니, '나'부터 추출하고, length는 주어지지 않았으므로 문자열의 끝까지 추출하게 되는겁니다.

문자열 a의 0번째는 '가', 1번째는 '나', 2번째는 '다'입니다. 헛갈리지 않도록 합니다.

만약 a='가나다라마'에서 '나다라'만 가져오고 싶다면? a.substr(1, 3)을 하면 되는겁니다! a의 1번째인 '나' 부터 3개를 가져오니, '나다라'가 되는거죠.

substr과 비슷한거로는 substring이 있습니다.

substring(from, to)은 from번째부터 to번째까지 문자열을 추출해 내는 겁니다.(substr과 마찬가지로, to의 값이 주어지지 않으면 문자열의 끝까지 추출하게 됩니다) 뭐가 다른건지 모르시겠다고요? 예시를 들어보겠습니다.

a='가나다라마'

문자열 a에서 substr을 사용해 '나다라'를 추출해 내고 싶으면 a.substr(1, 3)을 하면 됩니다. 반면, substring을 사용할경우 a.substring(1, 4)를 해야 합니다. a의 1번째인 '나' 부터 4번째인 '라' 까지 추출해야 하니까요.

/\*

\*더 알아보기 \*

\*substr(start, length)에서 start가 음수일경우, 문자열의 뒤부터 추출해냅니다.

ex) '가나다라마'.substr(-1) //결과: '마'

\*substring(from, to)에서 from의 값보다 to값이 크다면, to번째부터 from번째까지 추출해냅니다.

ex) '가나다라마'.substring(3, 1) //결과: 나다(substring(1,3)과 동일)

\*substring(from, to)에서 from과 to 둘중 하나의 값이 음수일경우, 문자열의 0번째부터 추출합니다.

\*substring(from, to)에서 from과 to 모두 음수일경우, 변환값이 없습니다

\*/



댓글영역

댓글 5|[등록순](#) |[조회수 118](#)|

| [인쇄](#) [신고](#)



[OVERWATCH](#)

- 2020.04.03. 13:11

[신고](#)

어렵네요 인사봇이 이해하기에는 역부족이에요  
더 공부해서 올게요

- 



[성빈](#)

- 2020.04.03. 14:39

[신고](#)

\*더 알아보기\*

String.prototype.substr는 Deprecated 되었다.

- 



[프로그](#)

- 2020.04.03. 14:49

[신고](#)

그렇지 않아도 이거 쓸때 <https://cafe.naver.com/nameyee/6253> 여기 댓글 봤는데 원소린지 하나도 몰라서 건너뛸 ㅋㅋ

- 



[성빈](#)

- 2020.04.03. 14:53

[신고](#)

[프로그](#) 유지보수가 중단돼 사용이 권장되지 않는

- 



[SP](#) [SP](#)

- 2020.04.04. 23:14

[신고](#)

바로 이해됐습니다! 오늘도 하나 배웁니다! 감사합니다!

- 

[▲ top](#)

[^이전글](#) [charAt](#)

[♥다음글](#) [startsWith](#) [5]

[프로그](#)

2020.04.03.

[도미 doami2005](#)

2020.04.04.

