

기본 사용법

```
SELECT INSTR('Oracle Database', 'Database') AS result1
       , INSTR('Oracle Database', 'Server')   AS result2
FROM dual
```

```
SELECT INSTR('Oracle Database', 'Database') AS result1
       , INSTR('Oracle Database', 'Server')   AS result2
FROM dual
```

RESULT1	RESULT2
8	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
O	r	a	c	l	e		D	a	t	a	b	a	s	e

INSTR 함수는 문자열에서 문자를 찾으면 문자의 **시작 위치**를 반환한다. 문자를 찾지 못하면 "0"을 반환한다.

"Server"라는 문자열은 "Oracle Database"에 포함되지 않기 때문에 "0"을 반환한다.

앞에서부터 검색

```
SELECT INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as', 1) AS result1
       , INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as')   AS result2
FROM dual
```

```
SELECT INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as', 1) AS result1
       , INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as')   AS result2
FROM dual
```

RESULT1	RESULT2
13	13

문자열의 첫 글자 부터 검색할 경우 생략 가능

```
SELECT INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as', 1, 2) AS result1
FROM dual
```

```
SELECT INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as', 1, 2) AS result1
FROM dual
```



RESULT1


25

INSTR 함수의 네 번째 파라미터는 문자를 찾은 결과 순번이며, 기본값은 "1"인데 필요한 순번을 부여하면 해당 순번의 위치가 반환된다.

기본 사용법

```
SELECT INSTR('Oracle Database', 'Database') AS result1
, INSTR('Oracle Database', 'Server') AS result2
FROM dual
```

```
SELECT INSTR('Oracle Database', 'Database') AS result1
, INSTR('Oracle Database', 'Server') AS result2
FROM dual
```



RESULT1

RESULT2

8

0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
O	r	a	c	l	e		D	a	t	a	b	a	s	e

INSTR 함수는 문자열에서 문자를 찾으면 문자의 **시작 위치**를 반환한다. 문자를 찾지 못하면 "0"을 반환한다.
"Server"라는 문자열은 **"Oracle Database"**에 포함되지 않기 때문에 "0"을 반환한다.

앞에서부터 검색

```
SELECT INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as', 1) AS result1
       , INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as')    AS result2
FROM dual
```

```
SELECT INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as', 1) AS result1
       , INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as')    AS result2
FROM dual
```

RESULT1	RESULT2
13	13

문자열의 첫 글자부터 검색할 경우 생략 가능

```
SELECT INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as', 1, 2) AS result1
FROM dual
```

```
SELECT INSTR('Oracle Database 12c Release', 'as', 1, 2) AS result1
FROM dual
```

RESULT1
25

두 번째로 찾은 위치

INSTR 함수의 네 번째 파라미터는 문자를 찾은 결과 순번이며, 기본값은 "1"인데 필요한 순번을 부여하면 해당 순번의 위치가 반환된다.