[Database] Round 함수, Trunc 함수 사용법

노트북: [TIL]

만든 날짜: 2020-07-15 오전 10:48

URL: https://continuous-development.tistory.com/17?category=736682

나무늘보의 개발 블로그 Q

Database

[Database] Round 함수, Trunc 함수 사용법

│ 꾸까꾸 │ 2020. 7. 14. 23:56 │ 수정 │ 삭제

ROUND 함수

지정한 자릿수에서 반올림 하는 함수

1 2

SELECT ROUND(125.315,0)

FROM DUAL;

1.반올림 할 숫자

2.자리수

0일때 125

1일때 125.3

-1일때 130 이다

ROUND(number, [decimal_places)

리턴 타입: NUMBER

```
SELECT ROUND(125.315)
             DUAL;
      SELECT ROUND(125.315,0)
      FROM
             DUAL;
      SELECT ROUND(125.315,1)
      FROM
             DUAL;
      SELECT ROUND(125.315,-1)
      FROM
             DUAL;
      SELECT ROUND(125.315,3)
      FROM
             DUAL;
      SELECT ROUND(-125.312,2)
      FROM
             DUAL;
▶질의 결과 ×
🥕 🖺 🝓 💸 SQL | 인출된 모든 행: 1(0,002초)
      $ ROUND(125,315)
    1
                    125
```

TRUNC 함수

자리수에서 값을 버리는 함수

SELECT TRUNC(125.315 , 1) FROM DUAL;

1.숫자 2.버려지는 위치의 자리수

뒷자리가 0 일때 125 뒷자리가 1 일때 125.3 뒷자리가 -1 일때 120 뒷자리가 3 일때 125.315 뒷자리가 -3 일때 0

```
SELECT TRUNC(125.315)
    FROM DUAL;
    SELECT TRUNC(125.315,0)
    FROM DUAL;
    SELECT TRUNC(125.315,1)
    FROM DUAL;
    SELECT TRUNC(125.315,-1)
    FROM DUAL;
    SELECT TRUNC(125.315,3)
    FROM DUAL;
    SELECT TRUNC(-125.315,-3)
    FROM DUAL;
·질의 결과 🗴
🎙 🖺 🔂 🗽 SQL | 인출된 모든 행: 1(0,0
  - - - $ TRUNC(-125,315,-3)
   1
```

'Database' 카테고리의 다른 글

| [Database] 데이터 타입 변환 TO_DATE,TO_NUMBER,TO_CHAR 사용법 (0) | 00:01:02 |
|--|------------|
| [Database] 날짜함수 SYSDATE,ADD_MONTHS,MONTHS_BETWEEN 함수 사용법 (0) | 2020.07.14 |
| [Database] Round 함수 , Trunc 함수 사용법 (0) | 2020.07.14 |
| [Databaes] SUBSTR 함수 사용법 (0) | 2020.07.14 |
| [Database] TRIM/LTRIM/RTRIM 함수 사용법 (0) | 2020.07.14 |
| [Database]LPAD/RPAD 함수 사용법 (0) | 2020.07.14 |

태그 #Round, #SQL, #SQL ROUND, #SQL TRUNC, #trunc, #사용법

'Database' Related Articles





[Database] 데이 [Database] 날짜 터 타입 변환... 함수...

[Database] [Database] SUBSTR 함수 사... TRIM/LTRIM/R...

1 2 3 4 5 6 7 ... 11 >

DESIGN BY TISTORY | 관리자