

부록 자주 사용하는 SQL문

◆ 기본 검색

```
SELECT 열명, ...
```

```
FROM 표명
```

```
WHERE 조건;
```

◆ 애매한 검색

```
SELECT 열명, ...
```

```
FROM 표명
```

```
WHERE 열명 LIKE '패턴';
```

◆ 병렬

```
SELECT 열명, ...
```

```
FROM 표명
```

```
WHERE 조건
```

```
ORDER BY 열명;
```

◆ 집계 · 그룹화

```
SELECT 열명, ...
```

```
FROM 표명
```

```
WHERE 조건
```

```
GROUP BY 그룹화하고자 하는 열명
```

```
HAVING 그룹행으로의 조건;
```

◆ 표의 조인

```
SELECT 열명, ...
```

```
FROM 표명1, 표명2, ...
```

WHERE 표명1, 열명 = 표명2, 열명;

◆ 표의 작성

```
CREATE TABLE 표명(  
    열의 정의  
    ...  
);
```

◆ 뷔의 작성

```
CREATE VIEW 뷔명  
AS SELECT문;
```

◆ 표의 삭제

```
DROP TABLE 표명;
```

◆ 뷔의 삭제

```
DROP VIEW 뷔명;
```

◆ 행의 삽입

```
INSERT INTO 표명(열명, ...)  
VALUES (값, ...);
```

◆ 행의 갱신

```
UPDATE 표명  
SET 열명 = 값, ...  
WHERE 조건;
```

◆ 행의 삭제

```
DELETE FROM 표명  
WHERE 조건;
```