

The word "Spring" is written in a white, stylized, handwritten font on a dark blue background.

## 23강\_JDBC

Java언어를 사용해서 Database와 통신하기 위한 방법에 대해서 살펴봅니다.

---

23-1 기본 SQL  
23-2 JDBC

## 23-1 : 테이블 생성 및 삭제

### (member 테이블 생성)

```
CREATE TABLE member (  
    memId VARCHAR2(10) CONSTRAINT memId_pk PRIMARY KEY,  
    memPw VARCHAR2(10),  
    memMail VARCHAR2(15),  
    memPurcNum NUMBER(3) DEFAULT 0 CONSTRAINT memPurcNum_ck CHECK (memPurcNum < 3)  
);
```

### (member 테이블에 테스트 차원에서 'b' 계정을 삽입한다.)

```
INSERT INTO member (memId, memPw, memMail)  
values ('b', 'bb', 'bbb@gmail.com');
```

### (member 테이블의 모든 회원정보를 출력한다.)

```
SELECT * FROM member;
```

### (member 테이블에서 'memId'가 'b'인 회원을 삭제한다.)

```
DELETE FROM member WHERE memId = 'b';
```

### (member 테이블을 삭제한다.)

```
DROP TABLE member;
```

## 23-2 : JDBC

JDBC