

# データベースの課題9

このリンクにあるようなテーブル群(複数シートあり)をCREATEし、記述されているレコードをINSERTしてください。CREATE時には同時に主キーと外部キーの指定もしてください(P<sub>ri</sub>mary Key と F<sub>ore</sub>ign Keyを宣言)。全件INSERT後、SELECT \*を実行することにより全要素を表示してください

```
CREATE TABLE station(stationID int not null primary key,tationName varchar(255))engine=InnoDB;
```

```
INSERT INTO station VALUES(1,'九段下');
```

```
INSERT INTO station VALUES(2,'永田町');
```

```
INSERT INTO station VALUES(3,'渋谷');
```

```
INSERT INTO station VALUES(4,'神保町');
```

```
INSERT INTO station VALUES(5,'上井草');
```

```
SELECT * FROM station;
```

stationID	tationName
1	九段下
2	永田町
3	渋谷
4	神保町
5	上井草

```
CREATE TABLE department(departmentID int not null primary key,departmentName varchar(255),  
foreign key(departmentID) references station(stationID))engine=InnoDB;
```

```
INSERT INTO department VALUES(1,'開発部');
```

```
INSERT INTO department VALUES(2,'営業部');
```

```
INSERT INTO department VALUES(3,'総務部');
```

```
SELECT * FROM department;
```

departmentID	departmentName
1	開発部
2	営業部
3	総務部