

# 제약조건

---

제약 조건 확인하기

```
SELECT * FROM information_schema.table_constraints;
```

제약 조건 삭제하기

```
ALTER TABLE [테이블명] DROP CONSTRAINT [제약조건이름];
```

```
ALTER TABLE [테이블명] DROP FOREIGN KEY [제약조건이름];
```

제약조건 추가하기

외래키

```
ALTER TABLE [테이블명] ADD CONSTRAINT [제약조건이름] FOREIGN KEY(컬럼명)
```

```
REFERENCES [부모테이블명](PK컬럼명) [ON DELETE CASCADE / ON UPDATE CASCADE];
```

기본키

```
ALTER TABLE [테이블명] ADD CONSTRAINT [제약조건이름] PRIMARY KEY(컬럼명);
```

널제약조건 추가

```
ALTER TABLE [테이블명] MODIFY [컬럼명] [데이터타입] CONSTRAINT [제약조건이름] NOT  
NULL;
```

```
ALTER TABLE 테이블명 ADD COLUMN 컬럼명 타입 제약조건
```

```
ALTER TABLE 테이블명 ADD CONSTRAINT 제약조건명 FOREIGN KEY(대상 컬럼) REFERENCES  
참조되는테이블(대상 컬럼)
```