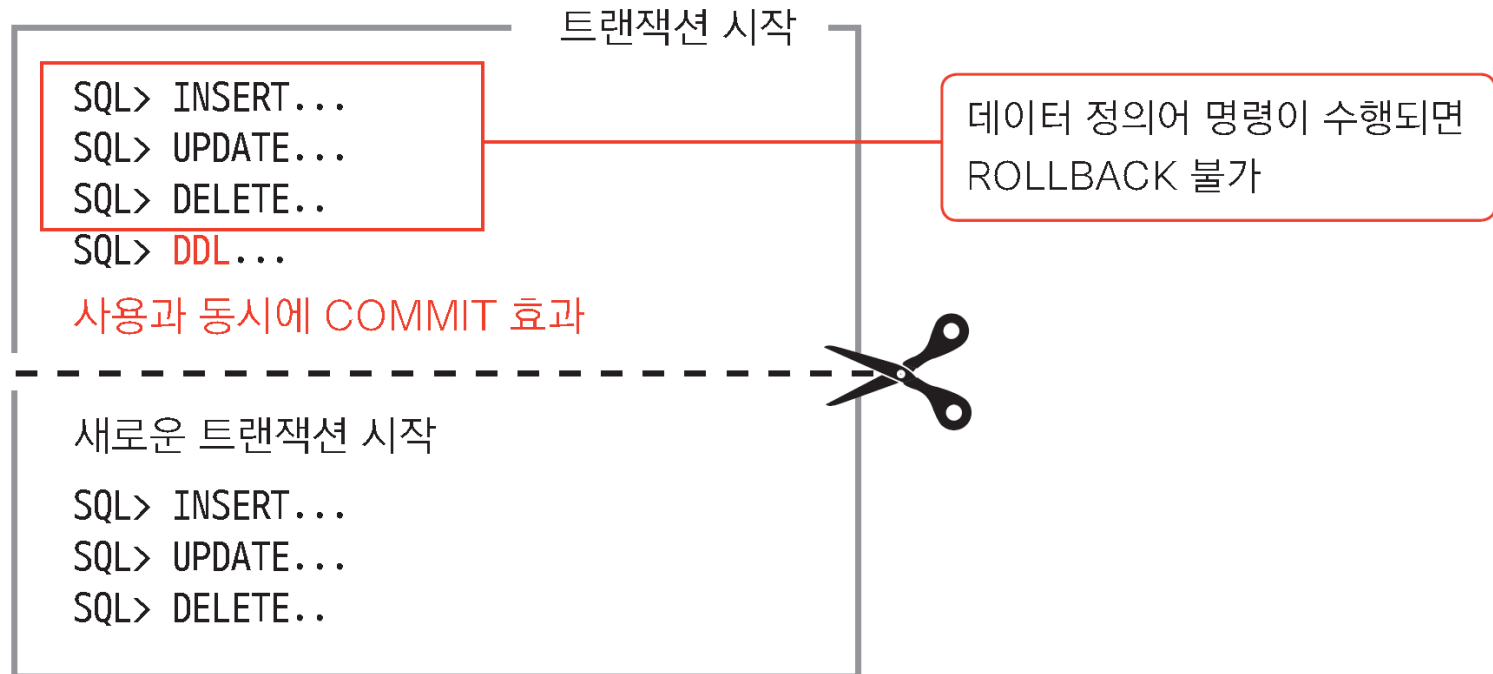


Chap12. 데이터 정의어

12-1 객체를 생성, 변경, 삭제하는 데이터 정의어

- ▶ 데이터 정의를 사용할 때 유의점
 - ▶ AUTO COMMIT



12-2 테이블을 생성하는 CREATE

▶ 기본 형식

```
CREATE TABLE 소유 계정.테이블 이름(  
    열1 이름 열1 자료형,  
    열2 이름 열2 자료형,  
    ...  
    열N 이름 열N 자료형  
);
```

12-2 테이블을 생성하는 CREATE

- ▶ 기존 테이블 열 구조와 데이터를 복사하여 새 테이블 생성하기
 - ▶ SELECT문 사용
 - ▶ 기존 테이블 열 구조와 일부 데이터만 복사하여 새 테이블 생성하기
 - ▶ SELECT문에 WHERE절 사용
 - ▶ 기존 테이블의 열 구조만 복사하여 새 테이블 생성하기
 - ▶ 조건식이 항상 false인 WHERE절 사용
-



12-3 테이블을 변경하는 ALTER

- ▶ ADD : 테이블에 열 추가
- ▶ RENAME : 테이블의 열 이름 변경
- ▶ MODIFY : 테이블의 열 자료형을 변경
- ▶ DROP : 테이블의 특정 열을 삭제



12-4 테이블 이름을 변경하는 RENAME

- ▶ RENAME

- ▶ 변경 후 본래의 테이블 이름은 사용 불가



12-5 테이블의 데이터를 삭제하는 TRUNCATE

▶ TRUNCATE

- ▶ WHERE절을 사용하지 않은 DELETE문
 - ▶ 테이블의 전체 데이터를 삭제
- ▶ DDL문이므로 **ROLLBACK 불가**



12-6 테이블을 삭제하는 DROP

- ▶ DROP

- ▶ 테이블과 저장된 데이터 모두 삭제

