

	nested loop join	hash join	sort merge join
실행계획 위쪽 테이블	driving table	hash table	driving table
실행계획 아래쪽 테이블	driven table	probe table	driven table

● join tuning 할때 중요한 점

1. 조인 순서

- ordered
- leading

2. 조인 방법

- use_nl
- use_hash
- use_merge

3. 주의사항

- ① 대용량 테이블을 조인할 때는 hash join 이나 sort merge join 이 유리하다
- 그래서 hash join 이나 sort merge join 은 주로 (index scan 보다는) full table scan이 더 유리하다
- ② 적은양의 테이블을 join 할 때는 nested loop join으로 해야 한다. 왜냐하면 hash join을 쓰면 hash table을 이용하여 메모리 사용률이 높아진다