

인덱스를 왜 사용하는 것일까요?

- 이에 대한 답은 “빠른 검색을 위해서 인덱스를 사용합니다.” 입니다.
- 여러분이 테이블 생성 방법을 책에서 찾으려고 할 때 어떻게 합니까?

책 첫 페이지부터 한 장씩 넘겨가면서 테이블 생성 방법이 기술되어 있는지 일일이 살펴보는 사람은 드물 것입니다.

▪

일반적으로 책 맨 뒤에 있는 색인(인덱스, 찾아보기)에서 해당 단어(테이블)를 찾아 그 페이지로 이동합니다.

- 이렇게 원하는 단어를 쉽게 찾는 방법으로 색인, 인덱스가 사용되는 것처럼 오라클의 인덱스 역시 원하는 데이터를 빨리 찾기 위해서 사용됩니다.

❖ 인덱스란 SQL 명령문의 처리 속도를 향상시키기 위해서 컬럼에 대해서 생성하는 오라클 객체입니다