

SQL Pogramming

- *Day 00* -

2023. 04

목차

Day 1. 데이터베이스와 SQL
Day 2. 테이블 / 인덱스
Day 3. DDL / DML / DCL / TCL
Day 4. SELECT 기본문형 익히기1
Day 5. SELECT 기본문형 익히기2
Day 6. 서브쿼리 / 스칼라쿼리
Day 7. 뷰 / 인라인뷰
Day 8. 내장함수 일반
Day 9. 내장함수 CASE
Day 10. 조인 기본
Day 11. 조인 활용1
Day 12. 조인 활용2

Day 13. 데이터 압축하기1
Day 14. 데이터 압축하기2
Day 15. 데이터 늘리기1
Day 16. 데이터 늘리기2
Day 17. 인덱스 이해하기
Day 18. SELECT 중요성
Day 19. 분석함수1
Day 20. 분석함수2
Day 21. 분석함수3
Day 22. 실전연습1
Day 23. 실전연습2
Day 24. 프로시저 만들기1
Day 25. 프로시저 만들기2
Day 26. SQL 리뷰하기

Day 00. 점검

실전문제① ▶ 하나의 SQL로 상황에 따라 정렬하기 (숫자)

《테이블》	■ LO_OUT_M(출고주문)			
《조건》	■ OUTBOUND_DATE(출고일자) ▶ 2019년 6월 3일 ~ 2019년 6월 4일 ■ SET_TYPE_CD(세트유형코드) ▶ 000581225 ■ SET_QTY(세트수량) ▶ 3			
《정렬》	■ 변수(SORT_TYPE) 값이 1이면 WORK_SEQ의 오름차순, 2이면 WORK_SEQ의 내림차순으로 정렬 ■ WORK_SEQ가 동일하면 INVOICE_NO의 오름차순으로 정렬			
《특징》	■			

결과 ▼ 총 건수 : 7건

OUTBOUND_DATE	INVOICE_NO	WORK_SEQ
2019/06/03	346724717020	1
2019/06/04	346724791404	1
2019/06/03	346724717440	2
2019/06/04	346724792793	2
2019/06/03	346724717882	3
2019/06/04	346724795490	3
2019/06/03	346724718615	4

OUTBOUND_DATE	INVOICE_NO	WORK_SEQ
2019/06/03	346724718615	4
2019/06/03	346724717882	3
2019/06/04	346724795490	3
2019/06/03	346724717440	2
2019/06/04	346724792793	2
2019/06/03	346724717020	1
2019/06/04	346724791404	1

Day 00. 점검

실전문제② ▶ 하나의 SQL로 상황에 따라 정렬하기 (문자열)

《테이블》	■ LO_OUT_D(출고주문상세)			
《조건》	■ INVOICE_NO(송장번호)	▶ 346724704405		
《정렬》	■ 변수(SORT_TYPE) 값이 1이면 ITEM_NM의 오름차순, 2이면 ITEM_NM의 내림차순으로 정렬			
《특징》	■			

결과 ▼ 총 건수 : 3건

INVOICE_NO	LINE_NO	ITEM_NM
346724704405	2	동원 고추참치 85g(온라인)
346724704405	1	라이트스탠다드85g(온라인)
346724704405	3	명품김자반 50g

INVOICE_NO	LINE_NO	ITEM_NM
346724704405	3	명품김자반 50g
346724704405	1	라이트스탠다드85g(온라인)
346724704405	2	동원 고추참치 85g(온라인)

Thank you !

ASETEC Location <http://www.asetec.co.kr>

본사. 경기도 성남시 분당구 성남대로 331번길 8, 킨스타워 2201호 TEL.031.609.7000 FAX.031.609.7009
부산. 부산광역시 해운대구 센텀동로 99 TEL.051.506.6352 FAX.051.504.8794