MEMBER(회원) 테이블

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 물리이름 | 논리이름 | 데이터타입 | 제약조건 |
| ID | 아이디 | VARCHAR2(20) | 기본키 |
| PSWD | 비밀번호 | VARCHAR2(16) | NN |
| NAME | 이름 | VARCHAR2(40) | NN |
| SEX | 성별 | VARCHAR2(1) | NN, 기본값 M |
| EMAIL | 메일 | VARCHAR2(50) | 유니크, NN |
| BIRTHDAY | 생일 | DATE | NN |

ITEM(상품) 테이블

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 물리이름 | 논리이름 | 데이터타입 | 제약조건 |
| ITEM\_CODE | 상품코드 | NUMBER(4) | 기본키, 시퀀스 증가 |
| ITEM\_NAME | 상품이름 | VARCHAR2(50) | NN |
| ITEM\_COUNT | 상품재고수량 | NUMBER(3) |  |
| ITEM\_PRICE | 상품단일가격 | NUMBER(7) |  |

ORDERS(회원상품 주문)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 물리이름 | 논리이름 | 데이터타입 | 제약조건 |
| ORDER\_CODE | 주문번호 | NUMBER | 기본키 |
| ID | 아이디 | VARCHAR2(20) | 외래키 |
| ITEM\_CODE | 상품코드 | NUMBER(4) | 외래키 |
| ITEM\_ORDER\_COUNT | 수량 | NUMBER(3) |  |
| TOTAL\_PRICE | 비용(수량+상품가격) | NUMBER(8) |  |
| ORDER\_DATE | 주문일자 | DATE | NN |
| ORDER\_CHECK | 주문구매완료 | VARCHAR2(1) | NN |