## 3조 DB 정의서

| 테이블명   | 회원가입         |
|--------|--------------|
| 테이블 ID | Client_table |

| NO | 컬럼명           | 설명   | 데이터타입    | 크기    | 제약조건 | 추가 설명 |
|----|---------------|------|----------|-------|------|-------|
| 1  | client_num    | 회원번호 | number   |       | PK   |       |
| 2  | client_id     | 아이디  | varchar2 | (30)  |      |       |
| 3  | client_passwd | 비밀번호 | varchar2 | (200) |      |       |
| 4  | client_name   | 이름   | varchar2 | (30)  |      |       |
| 5  | client_email  | 이메일  | varchar2 | (50)  |      |       |
| 6  | client_mobile | 전화번호 | varchar2 | (20)  |      |       |

| 테이블명   | 회원가입   |
|--------|--------|
| 테이블 ID | client |

| NO | 컬럼명                | 설명        | 데이터타입    | 크기    | 제약조건 | 추가 설명           |
|----|--------------------|-----------|----------|-------|------|-----------------|
| 7  | client_zipcode     | 우편번호      | varchar2 | (10)  |      |                 |
| 8  | client_address1    | 기본주소      | varchar2 | (200) |      |                 |
| 9  | client_address2    | 상세주소      | varchar2 | (100) |      |                 |
| 10 | client_join_date   | 회원가입날짜    | date     |       |      | SYSDATE         |
| 11 | client_update_date | 회원변경날짜    | date     |       |      | SYSDATE         |
| 12 | client_last_login  | 마지막 로그인날짜 | date     |       |      | SYSDATE         |
| 13 | client_status      | 회원상태      | number   | (1)   |      | 탈퇴:0,일반:1,관리자:9 |

| 테이블명   | 제품            |
|--------|---------------|
| 테이블 ID | Product_table |

| NO | 컬럼명           | 설명   | 데이터타입    | 크기    | 제약조건 | 추가 설명   |
|----|---------------|------|----------|-------|------|---------|
| 1  | product_num   | 제품번호 | number   | (10)  | PK   |         |
| 2  | product_name  | 제품명  | varchar2 | (200) |      |         |
| 3  | product_price | 가격   | number   | (10)  |      |         |
| 4  | product_com   | 제조사  | varchar2 | (30)  |      |         |
| 5  | product_cate  | 유형   | number   | (2)   |      |         |
| 6  | product_reg   | 등록일  | date     |       |      | SYSDATE |

| 테이블명   | 제품            |
|--------|---------------|
| 테이블 ID | Product_table |

| NO | 컬럼명                 | 설명     | 데이터타입    | 크기    | 제약조건 | 추가 설명 |
|----|---------------------|--------|----------|-------|------|-------|
| 7  | product_dis         | 할인율    | number   | (3)   |      |       |
| 8  | product_dis_content | 할인내용   | varchar2 | (300) |      |       |
| 9  | Product_main_img    | 제품이미지  | varchar2 | (50)  |      |       |
| 10 | product_img1        | 상세이미지1 | varchar2 | (50)  |      |       |
| 11 | product_img2        | 상세이미지2 | varchar2 | (50)  |      |       |
| 12 | product_img3        | 상세이미지3 | varchar2 | (50)  |      |       |

| 테이블명   | 장바구니       |
|--------|------------|
| 테이블 ID | Cart_table |

| NO | 컬럼명              | 설명      | 데이터타입  | 크기   | 제약조건 | 추가 설명                      |
|----|------------------|---------|--------|------|------|----------------------------|
| 1  | cart_num         | 장바구니 번호 | number | (10) | PK   |                            |
| 2  | cart_client_num  | 회원번호    | number |      | FK   | Client_table :client_num   |
| 3  | cart_product_num | 제품번호    | number | (10) | FK   | Product_table :product_num |
| 4  | cart_count       | 수량      | number | (5)  |      |                            |

| 테이블명   | 찜              |
|--------|----------------|
| 테이블 ID | WishList_table |

| NO | 컬럼명              | 설명   | 데이터타입  | 크기   | 제약조건 | 추가 설명                         |
|----|------------------|------|--------|------|------|-------------------------------|
| 1  | wish_num         | 찜번호  | number | (10) | PK   |                               |
| 2  | wish_client_num  | 회원번호 | number |      | FK   | Client_table<br>:Client_num   |
| 3  | wish_product_num | 제품번호 | number | (10) | FK   | Product_table:<br>product_num |

| 테이블명   | 주문          |
|--------|-------------|
| 테이블 ID | Order_table |

| NO | 컬럼명               | 설명   | 데이터타입    | 크기    | 제약조건 | 추가 설명                      |
|----|-------------------|------|----------|-------|------|----------------------------|
| 1  | order_num         | 주문번호 | number   |       | PK   |                            |
| 2  | order_client_num  | 회원번호 | number   |       | FK   | Client_table :client_num   |
| 3  | order_time        | 구매일시 | varchar2 | (100) |      |                            |
| 4  | order_date        | 주문일자 | date     |       |      | SYSDATE                    |
| 5  | order_product_num | 제품번호 | number   |       | FK   | Product_table :product_num |
| 6  | order_count       | 수량   | number   | (5)   |      |                            |

| 테이블명   | 주문          |
|--------|-------------|
| 테이블 ID | Order_table |

| NO | 컬럼명           | 설명       | 데이터타입    | 크기    | 제약조건 | 추가 설명 |
|----|---------------|----------|----------|-------|------|-------|
| 7  | order_status  | 배송상태     | number   | (1)   |      |       |
| 8  | order_sum     | 총금액      | number   | (10)  |      |       |
| 9  | order_dis_sum | 할인된 총 금액 | number   | (10)  |      |       |
| 10 | order_content | 배송요청사항   | varchar2 | (200) |      |       |

| 테이블명   | 공지사항         |
|--------|--------------|
| 테이블 ID | Notice_table |

| NO | 컬럼명            | 설명         | 데이터타입    | 크기     | 제약조건 | 추가 설명   |
|----|----------------|------------|----------|--------|------|---------|
| 1  | notice_num     | 글번호        | number   |        | PK   |         |
| 2  | notice_title   | 글제목        | varchar2 | (100)  |      |         |
| 3  | notice_content | 글내용        | varchar2 | (1000) |      |         |
| 4  | notice_image   | 이미지 파일의 경로 | varchar2 | (100)  |      |         |
| 5  | notice_date    | 작성날짜       | date     |        |      | SYSDATE |
| 6  | notice_update  | 변경날짜       | date     |        |      | SYSDATE |
| 7  | notice_count   | 조회수        | number   |        |      |         |

| 테이블명   | 리뷰           |
|--------|--------------|
| 테이블 ID | Review_table |

| NO | 컬럼명               | 설명         | 데이터타입    | 크기     | 제약조건 | 추가 설명                       |
|----|-------------------|------------|----------|--------|------|-----------------------------|
| 1  | review_num        | 글번호        | number   |        | PK   |                             |
| 2  | review_member_num | 작성자번호      | number   |        | FK   | Client_table<br>:Client_num |
| 3  | review_subject    | 제목         | varchar2 | (500)  |      |                             |
| 4  | review_content    | 내용         | varchar2 | (4000) |      |                             |
| 5  | review_image      | 이미지 파일의 경로 | varchar2 | (100)  |      |                             |
| 6  | review_register   | 작성날짜       | date     |        |      | SYSDATE                     |
| 7  | review_update     | 변경날짜       | date     |        |      | SYSDATE                     |
| 8  | review_readcount  | 조회수        | number   |        |      |                             |
| 9  | review_replay     | 답글         | number   |        |      |                             |