



**마테 (MA:DAE)**

Semi Project  
DB 설계 보고서

## 3조 형설지공

팀장 : 유정훈

팀원 : 김성권, 나상민  
임현상, 정진모

# INDEX

For 마데 (MA:DÆ)

**1** | 개념적 설계도

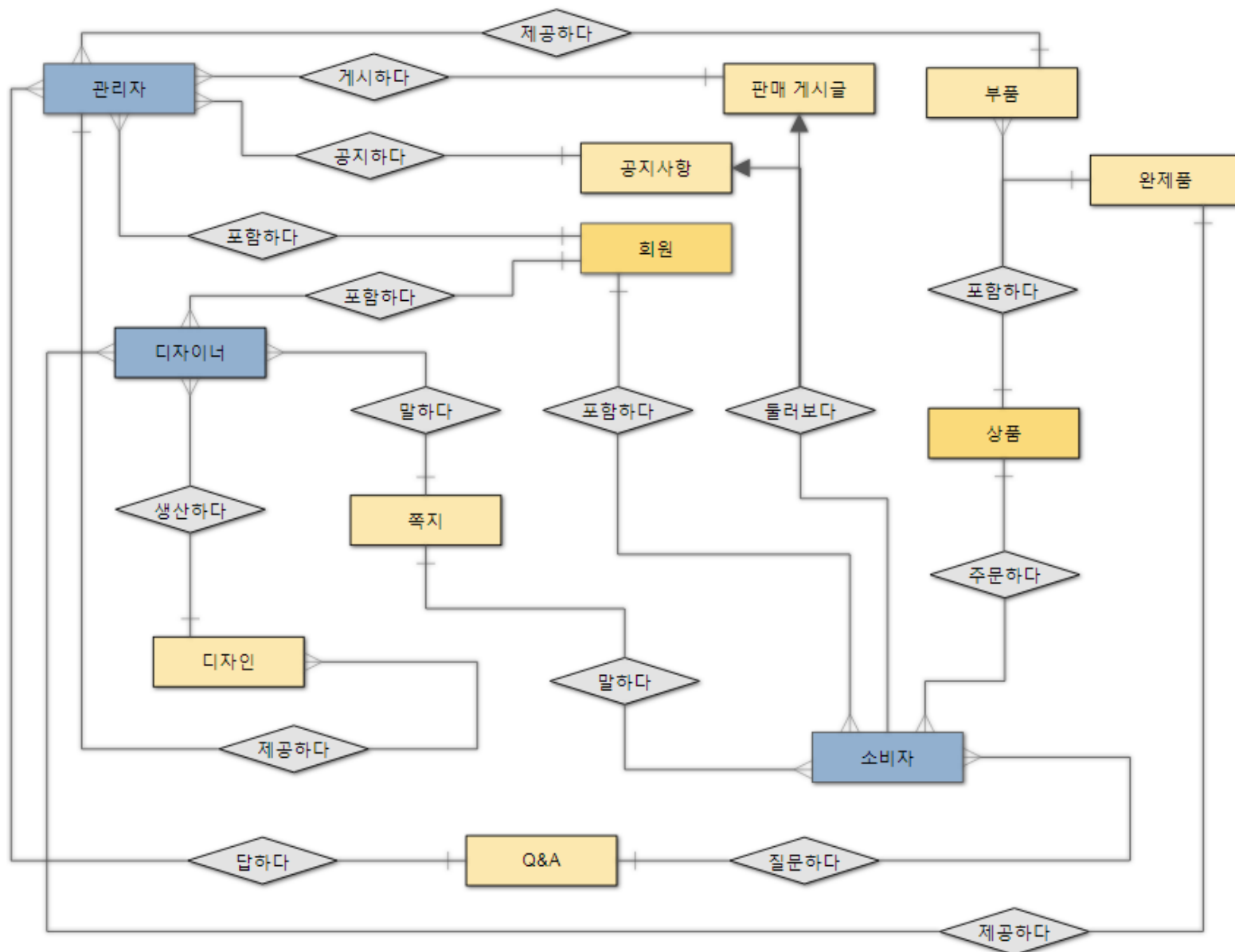
**2** | 논리적, 물리적 설계도

**3** | 페이지 별 테이블

**4** | 상세 테이블 기술서



# 1. 개념적 설계도



## 2. 논리적, 물리적 설계도

주소록	ADDR_BOOK
물리 이름*	논리 이름*
ADDR_BOOK_NAME	주소록 명칭
MEMBER_ID	아이디
ADDR_BOOK_ADDR	주소
ADDR_BOOK_POST	우편 번호
ADDR_BOOK_RECIPIENT	받는이
ADDR_BOOK_PHONE	전화번호

쪽지	MESSAGE
물리 이름*	논리 이름*
MESSAGE_CODE	쪽지 코드
MESSAGE_SENDER_ID	보낸 아이디
MESSAGE_RECIPIENT_ID	받는 아이디
MESSAGE_CONTENTS	내용
MESSAGE_DATE	작성일

회원 구분	MEMBER_CLASS
물리 이름*	논리 이름*
MEMBER_CLASS_CODE	구분 코드
MEMBER_CLASS_NAME	구분 명칭

회원 정보	MEMBER
물리 이름*	논리 이름*
MEMBER_ID	아이디
MEMBER_CLASS_CODE	구분 코드
MEMBER_PASSWORD	비밀번호
MEMBER_NAME	이름
MEMBER_BIRTHDAY	생년월일
MEMBER_EMAIL	이메일
MEMBER_PHONE	전화번호
MEMBER_ADDRESS	주소
MEMBER_SIGN_DATE	가입일
MEMBER_PROFILE_IMG	프로필 이미지
MEMBER_POINT	포인트
MEMBER_NICKNAME	별명

FAQ	FAQ
물리 이름*	논리 이름*
FAQ_CODE	FAQ 코드
FAQ_TITLE	제목
FAQ_CONTENT	내용
FAQ_CONTENTS	작성일
FAQ_IMG	이미지

공지사항	NOTICE
물리 이름*	논리 이름*
NOTICE_CODE	공지사항 코드
NOTICE_TITLE	제목
NOTICE_CONTENTS	내용
NOTICE_DATE	작성일
NOTICE_IMG	이미지

Q&A	QA
물리 이름*	논리 이름*
QA_CODE	공지사항 코드
MEMBER_ID	아이디
QA_TITLE	제목
QA_CONTENTS	내용
QA_DATE	작성일
QA_IMG	이미지
QA_ANSWER	답변



## 2. 논리적, 물리적 설계도

디자인 의뢰서					REQUEST
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
REQUEST_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	의뢰서 코드	의뢰서 코드	
MEMBER_ID	VARCHAR2(30)	NULL	N/A	아이디	
REQUEST_TITLE	N/A	NULL	N/A	제목	
REQUEST_DATE	DATE	N·N	작성일	작성일	
REQUEST_CONTENTS	VARCHAR2(500)	N·N	내용	내용	
REQUEST_FILE	VARCHAR2(50)	N·N	첨부 파일	첨부 파일	

카테고리					CATEGORY
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
CATEGORY_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	카테고리 코드	카테고리 코드	
CATEGORY_NAME	VARCHAR2(30)	N·N	카테고리 명칭	카테고리 명칭	

카테고리 관계					CATEGORY_RELATION
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
CATEGORY_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	카테고리 코드	카테고리 코드	
DESIGN_CODE	VARCHAR2(10)	NULL	디자인 코드	디자인 코드	
PART_CODE	VARCHAR2(10)	NULL	부품 코드	부품 코드	

디자인 제공 게시글					DESIGN
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
DESIGN_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	디자인 코드	디자인 코드	
DESIGN_TITLE	VARCHAR2(50)	N·N	제목	제목	
DESIGN_DATE	DATE	N·N	작성일	작성일	
DESIGN_CONTENTS	VARCHAR2(500)	N·N	내용	내용	
DESIGN_PRICE	NUMBER	N·N	가격	가격	
DESIGN_IMG	VARCHAR2(50)	N·N	이미지	이미지	
MEMBER_ID	VARCHAR2(30)	NULL	디자이너	디자이너	

부품 묶음					PART_SET
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
DESIGN_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	디자인 코드	디자인 코드	
PART_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	부품 코드	부품 코드	

부품 판매 게시글					PART
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
PART_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	부품 코드	부품 코드	
PART_TITLE	VARCHAR2(50)	N·N	제목(부품 명칭)	제목(부품 명칭)	
PART_DATE	DATE	N·N	작성일	작성일	
PART_PRICE	NUMBER	N·N	가격	가격	
PART_STOCK	NUMBER	N·N	재고	재고	
PART_CONTENTS	VARCHAR2(500)	N·N	내용	내용	
PART_IMG	VARCHAR2(50)	N·N	이미지	이미지	

상품					PRODUCT
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
ORDER_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	주문 코드	주문 코드	
DESIGN_CODE	VARCHAR2(10)	NULL	디자인 코드	디자인 코드	
PART_CODE	VARCHAR2(10)	NULL	부품 코드	부품 코드	

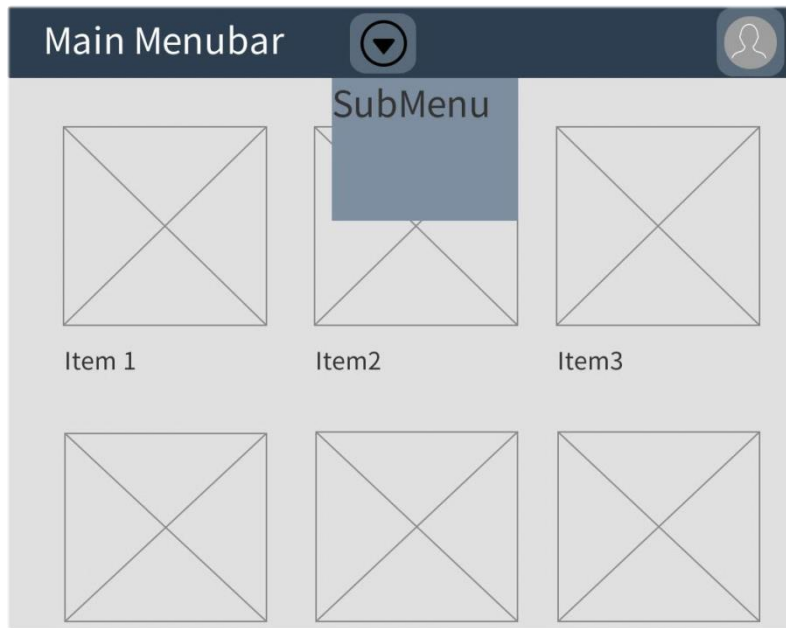
주문서					ORDER
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
ORDER_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	주문 코드	주문 코드	
MEMBER_ID	VARCHAR2(30)	N·N	아이디	아이디	
ORDER_DATE	DATE	N·N	주문일	주문일	
ORDER_POINT	NUMBER	NULL	주문별 포인트	주문별 포인트	
ORDER_STATE_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	상태 코드	상태 코드	
SHIP_COMPANY_NAME	VARCHAR2(30)	NULL	배송 업체명	배송 업체명	
ORDER_SHIP_CODE	VARCHAR2(30)	NULL	운송장 번호	운송장 번호	

주문 상태					ORDER_STATE
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
ORDER_STATE_CODE	VARCHAR2(10)	N·N	상태 코드	상태 코드	
ORDER_STATE_NAME	VARCHAR2(30)	N·N	상태 명칭	상태 명칭	

배송업체					SHIP_COMPANY
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	논리 이름*	
SHIP_COMPANY_NAME	VARCHAR2(30)	N·N	배송 업체명	배송 업체명	
SHIP_COMPANY_URL	VARCHAR2(100)	NULL	배송 업체 URL	배송 업체 URL	



### 3. [Page↔DB] 카테고리



디자인 제공 게시글				
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	
<b>DESIGN_CODE</b>	VARCHAR2(10)	N-N	디자인 코드	
DESIGN_TITLE	VARCHAR2(50)	N-N	제목	
DESIGN_DATE	DATE	N-N	작성일	
DESIGN_CONTENTS	VARCHAR2(500)	N-N	내용	
DESIGN_PRICE	NUMBER	N-N	가격	
DESIGN_IMG	VARCHAR2(50)	N-N	이미지	
MEMBER_ID	VARCHAR2(30)	NULL	디자이너	

카테고리				
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	
<b>CATEGORY_CODE</b>	VARCHAR2(10)	N-N	카테고리 코드	
CATEGORY_NAME	VARCHAR2(30)	N-N	카테고리 명칭	

카테고리 관계				
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	
<b>CATEGORY_CODE</b>	VARCHAR2(10)	N-N	카테고리 코드	
<b>DESIGN_CODE</b>	VARCHAR2(10)	NULL	디자인 코드	
<b>PART_CODE</b>	VARCHAR2(10)	NULL	부품 코드	

부품 판매 게시글				
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석	
<b>PART_CODE</b>	VARCHAR2(10)	N-N	부품 코드	
PART_TITLE	VARCHAR2(50)	N-N	제목(부품 명칭)	
PART_DATE	DATE	N-N	작성일	
PART_PRICE	NUMBER	N-N	가격	
PART_STOCK	NUMBER	N-N	재고	
PART_CONTENTS	VARCHAR2(500)	N-N	내용	
PART_IMG	VARCHAR2(50)	N-N	이미지	



### 3. [Page↔DB] 회원 정보

### 회원가입 내용

ID

ID 입력 TextField

Password

Password TextField

기타 내용

기타 ...

디자이너의 경우..

가명 TextField

CANCEL

SUBMIT

회원 구분			
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석
MEMBER_CLASS_CODE	VARCHAR2(2)	N-N	구분 코드
MEMBER_CLASS_NAME	VARCHAR(20)	N-N	구분 명칭



회원 정보			
물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석
MEMBER_ID	VARCHAR2(30)	N-N	아이디
MEMBER_CLASS_CODE	VARCHAR2(2)	N-N	구분 코드
MEMBER_PASSWORD	VARCHAR2(30)	N-N	비밀번호
MEMBER_NAME	VARCHAR2(30)	N-N	이름
MEMBER_BIRTHDAY	DATE	N-N	생년월일
MEMBER_EMAIL	VARCHAR2(30)	N-N	이메일
MEMBER_PHONE	VARCHAR2(30)	N-N	전화번호
MEMBER_ADDRESS	VARCHAR2(50)	N-N	주소
MEMBER_SIGN_DATE	DATE	N-N	가입일
MEMBER_PROFILE_IMG	VARCHAR2(50)	NULL	프로필 이미지
MEMBER_POINT	NUMBER	N-N	누적 포인트
MEMBER_NICKNAME	VARCHAR2(30)	N-N	별명



### 3. [Page↔DB] 아이 템 세부 페이지



디자인 제공 게시글

물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석
<b>DESIGN_CODE</b>	VARCHAR2(10)	N·N	디자인 코드
DESIGN_TITLE	VARCHAR2(50)	N·N	제목
DESIGN_DATE	DATE	N·N	작성일
DESIGN_CONTENTS	VARCHAR2(500)	N·N	내용
DESIGN_PRICE	NUMBER	N·N	가격
DESIGN_IMG	VARCHAR2(50)	N·N	이미지
MEMBER_ID	VARCHAR2(30)	NULL	디자이너

부품 판매 게시글

물리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석
<b>PART_CODE</b>	VARCHAR2(10)	N·N	부품 코드
PART_TITLE	VARCHAR2(50)	N·N	제목(부품 명칭)
PART_DATE	DATE	N·N	작성일
PART_PRICE	NUMBER	N·N	가격
PART_STOCK	NUMBER	N·N	재고
PART_CONTENTS	VARCHAR2(500)	N·N	내용
PART_IMG	VARCHAR2(50)	N·N	이미지





### 3. [Page↔DB] 주문 현황 페이지

### 주문 현황 페이지



주문 모델 : ABC-1

주문 수량 : 1 개

주문 일자 : 2017/00/00

주문 취소

배송 정보 :

운송장 번호 :

주문서			
물리 이름*	데이터 타입	주석	널 허용
<b>ORDER_CODE</b>	VARCHAR2(10)	주문 코드	N·N
MEMBER_ID	VARCHAR2(30)	아이디	N·N
ORDER_DATE	DATE	주문일	N·N
ORDER_POINT	NUMBER	주문별 포인트	NULL
<b>ORDER_STATE_CODE</b>	VARCHAR2(10)	상태 코드	N·N
<b>SHIP_COMPANY_NAME</b>	VARCHAR2(30)	배송 업체명	NULL
ORDER_SHIP_CODE	VARCHAR2(30)	운송장 번호	NULL

배송 업체			
물리 이름*	데이터 타입	주석	널 허용
<b>SHIP_COMPANY_NAME</b>	VARCHAR2(30)	배송 업체명	N·N
SHIP_COMPANY_URL	VARCHAR2(100)	배송 업체 URL	NULL

주문 상태			
물리 이름*	데이터 타입	주석	널 허용
<b>ORDER_STATE_CODE</b>	VARCHAR2(10)	상태 코드	N·N
ORDER_STATE_NAME	VARCHAR2(30)	상태 명칭	N·N



### 3. [Page↔DB] 공지사항

공지사항 확인 창

1번 글 작성자 : 홍길동 작성일자...

공지사항 확인 창

글 제목 :  
작성자 :  
작성일자 :  
상세 내용 :

공지사항

물리 이름*	데이터 타입	주석	널 허용
<b>NOTICE_CODE</b>	VARCHAR2(10)	공지사항 코드	<b>N·N</b>
NOTICE_TITLE	VARCHAR2(50)	제목	<b>N·N</b>
NOTICE_CONTENTS	VARCHAR2(500)	내용	<b>N·N</b>
NOTICE_DATE	DATE	작성일	<b>N·N</b>
NOTICE_IMG	VARCHAR2(50)	이미지	NULL



### 3. [Page↔DB] 디자인 의뢰

### 디자인 의뢰

모델명 :

품목분류 :

완제품 희망가 :

상세설명

첨부파일 :

#### 디자인 의뢰서

물리 이름*	데이터 타입	주석	널 허용
<b>REQUEST_CODE</b>	VARCHAR2(10)	의뢰서 코드	<b>N-N</b>
<b>MEMBER_ID</b>	VARCHAR2(30)	N/A	NULL
REQUEST_TITLE	N/A	N/A	NULL
REQUEST_DATE	DATE	작성일	<b>N-N</b>
REQUEST_CONTENTS	VARCHAR2(500)	내용	<b>N-N</b>
REQUEST_FILE	VARCHAR2(50)	첨부 파일	<b>N-N</b>



#### 회원 정보2

물리 이름*	데이터 타입	주석	널 허용
<b>MEMBER_ID</b>	VARCHAR2(30)	아이디	<b>N-N</b>
MEMBER_CLASS_CODE	VARCHAR2(2)	구분 코드	<b>N-N</b>
MEMBER_PASSWORD	VARCHAR2(30)	비밀번호	<b>N-N</b>
MEMBER_NAME	VARCHAR2(30)	이름	<b>N-N</b>
MEMBER_BIRTHDAY	DATE	생년월일	<b>N-N</b>
MEMBER_EMAIL	VARCHAR2(30)	이메일	<b>N-N</b>
MEMBER_PHONE	VARCHAR2(30)	전화번호	<b>N-N</b>
MEMBER_ADDRESS	VARCHAR2(50)	주소	<b>N-N</b>
MEMBER_SIGN_DATE	DATE	가입일	<b>N-N</b>
MEMBER_PROFILEJMG	VARCHAR2(50)	프로필 이미지	NULL
MEMBER_POINT	NUMBER	누적 포인트	<b>N-N</b>
MEMBER_NICKNAME	VARCHAR2(30)	별명	<b>N-N</b>



### 3. [Page↔DB] 쪽지 페이지

Post Message

보낸 이	제목	받은 날짜
김길동	TEST_1	2017/07/01
이순신		
신사임당		

상대 ID :

제 목 :

내 용 :

쪽지			
물리 이름*	데이터 타입	주석	널 허용
MESSAGE_CODE	VARCHAR2(10)	쪽지 코드	N·N
MESSAGE_SENDER_ID	VARCHAR2(30)	보낸 아이디	N·N
MESSAGE_RECIPIENT_ID	VARCHAR2(30)	받는 아이디	N·N
MESSAGE_CONTENTS	VARCHAR2(500)	내용	N·N
MESSAGE_DATE	DATE	작성일	N·N



회원 정보			
물리 이름*	데이터 타입	주석	널 허용
MEMBER_ID	VARCHAR2(30)	아이디	N·N
MEMBER_CLASS_CODE	VARCHAR2(2)	구분 코드	N·N
MEMBER_PASSWORD	VARCHAR2(30)	비밀번호	N·N
MEMBER_NAME	VARCHAR2(30)	이름	N·N
MEMBER_BIRTHDAY	DATE	생년월일	N·N
MEMBER_EMAIL	VARCHAR2(30)	이메일	N·N
MEMBER_PHONE	VARCHAR2(30)	전화번호	N·N
MEMBER_ADDRESS	VARCHAR2(50)	주소	N·N
MEMBER_SIGN_DATE	DATE	가입일	N·N
MEMBER_PROFILE_IMG	VARCHAR2(50)	프로필 이미지	NULL
MEMBER_POINT	NUMBER	누적 포인트	N·N
MEMBER_NICKNAME	VARCHAR2(30)	별명	N·N



## 4. 상세 테이블 기술서

회원 정보 (MEMBER)					
논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
아이디(PK)	MEMBER_ID	N/A	VARCHAR2(30)	Y	아이디
구분 코드(FK)	MEMBER_CLASS_CODE	N/A	VARCHAR2(2)	Y	구분 코드
비밀번호	MEMBER_PASSWORD	N/A	VARCHAR2(30)	Y	비밀번호
이름	MEMBER_NAME	N/A	VARCHAR2(30)	Y	이름
생년월일	MEMBER_BIRTHDAY	N/A	DATE	Y	생년월일
이메일	MEMBER_EMAIL	N/A	VARCHAR2(30)	Y	이메일
전화번호	MEMBER_PHONE	N/A	VARCHAR2(30)	Y	전화번호
주소	MEMBER_ADDRESS	N/A	VARCHAR2(50)	Y	주소
가입일	MEMBER_SIGN_DATE	N/A	DATE	Y	가입일
프로필 이미지	MEMBER_PROFILE_IMG	N/A	VARCHAR2(50)	N	프로필 이미지
포인트	MEMBER_POINT	N/A	NUMBER	Y	누적 포인트
별명	MEMBER_NICKNAME	N/A	VARCHAR2(30)	Y	별명

회원 구분 (MEMBER_CLASS)					
논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
구분 코드(PK)	MEMBER_CLASS_CODE	N/A	VARCHAR2(2)	Y	구분 코드
구분 명칭	MEMBER_CLASS_NAME	N/A	VARCHAR(20)	Y	구분 명칭

쪽지 (MESSAGE)					
논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
쪽지 코드(PK)	MESSAGE_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	쪽지 코드
보낸 아이디(FK)	MESSAGE_SENDER_ID	N/A	VARCHAR2(30)	Y	보낸 아이디
받는 아이디(FK)	MESSAGE_RECIPIENT_ID	N/A	VARCHAR2(30)	Y	받는 아이디
내용	MESSAGE_CONTENTS	N/A	VARCHAR2(500)	Y	내용
작성일	MESSAGE_DATE	N/A	DATE	Y	작성일



## 4. 상세 테이블 기술서

배송 업체 (SHIP\_COMPANY)

논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
배송 업체명(PK)	SHIP_COMPANY_NAME	N/A	VARCHAR2(30)	Y	배송 업체명
배송 업체 URL	SHIP_COMPANY_URL	N/A	VARCHAR2(100)	N	배송 업체 URL

부품 (TABLE13)

논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
부품 코드(PK)	PART_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	부품 코드
부품 명칭	PART_NAME	N/A	VARCHAR2(30)	Y	부품 명칭
가격	PART_PRICE	N/A	NUMBER	Y	가격
재고	PART_STOCK	N/A	NUMBER	Y	재고

카테고리 (CATEGORY)

논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
카테고리 코드(PK)	CATEGORY_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	카테고리 코드
카테고리 명칭	CATEGORY_NAME	N/A	VARCHAR2(30)	Y	카테고리 명칭

카테고리 관계 (CATEGORY\_RELATION)

논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
카테고리 코드(FK)	CATEGORY_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	카테고리 코드
디자인 코드(FK)	DESIGN_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	N	디자인 코드
부품 코드(FK)	PART_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	N	부품 코드



## 4. 상세 테이블 기술서

부품 판매 게시글 (PART)					
논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
부품 코드(PK)	PART_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	부품 코드
제목(부품 명칭)	PART_TITLE	N/A	VARCHAR2(50)	Y	제목(부품 명칭)
작성일	PART_DATE	N/A	DATE	Y	작성일
가격	PART_PRICE	N/A	NUMBER	Y	가격
재고	PART_STOCK	N/A	NUMBER	Y	재고
내용	PART_CONTENTS	N/A	VARCHAR2(500)	Y	내용
이미지	PART_IMG	N/A	VARCHAR2(50)	Y	이미지

디자인 제공 게시글 (DESIGN)					
논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
디자인 코드(PK)	DESIGN_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	디자인 코드
제목	DESIGN_TITLE	N/A	VARCHAR2(50)	Y	제목
작성일	DESIGN_DATE	N/A	DATE	Y	작성일
내용	DESIGN_CONTENTS	N/A	VARCHAR2(500)	Y	내용
가격	DESIGN_PRICE	N/A	NUMBER	Y	가격
이미지	DESIGN_IMG	N/A	VARCHAR2(50)	Y	이미지
디자이너(FK)	MEMBER_ID	N/A	VARCHAR2(30)	N	디자이너



## 4. 상세 테이블 기술서

Q&A (QA)					
논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
공지사항 코드(PK)	QA_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	공지사항 코드
아이디(FK)	MEMBER_ID	N/A	VARCHAR2(30)	Y	아이디
제목	QA_TITLE	N/A	VARCHAR2(50)	Y	제목
내용	QA_CONTENTS	N/A	VARCHAR2(500)	Y	내용
작성일	QA_DATE	N/A	DATE	Y	작성일
이미지	QA_IMG	N/A	VARCHAR2(50)	N	이미지
답변	QA_ANSWER	N/A	VARCHAR2(500)	N	답변

상품 (PRODUCT)					
논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
주문 코드(FK)	ORDER_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	주문 코드
디자인 코드(FK)	DESIGN_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	N	디자인 코드
부품 코드(FK)	PART_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	N	부품 코드

FAQ (FAQ)					
논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
FAQ 코드(PK)	FAQ_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	FAQ 코드
제목	FAQ_TITLE	N/A	VARCHAR2(50)	Y	제목
내용	FAQ_CONTENT	N/A	VARCHAR2(500)	Y	내용
작성일	FAQ_CONTENTS	N/A	DATE	Y	작성일
이미지	FAQ_IMG	N/A	VARCHAR2(50)	N	이미지





## 4. 상세 테이블 기술서

주문서 (ORDER)

논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
주문 코드(PK)	ORDER_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	주문 코드
아이디(FK)	MEMBER_ID	N/A	VARCHAR2(30)	Y	아이디
주문일	ORDER_DATE	N/A	DATE	Y	주문일
주문별 포인트	ORDER_POINT	N/A	NUMBER	N	주문별 포인트
상태 코드(FK)	ORDER_STATE_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	상태 코드
배송 업체명(FK)	SHIP_COMPANY_NAME	N/A	VARCHAR2(30)	N	배송 업체명
운송장 번호	ORDER_SHIP_CODE	N/A	VARCHAR2(30)	N	운송장 번호

주문 상태 (ORDER\_STATE)

논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
상태 코드(PK)	ORDER_STATE_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	상태 코드
상태 명칭	ORDER_STATE_NAME	N/A	VARCHAR2(30)	Y	상태 명칭

부품 묶음 (PART\_SET)

논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
디자인 코드(FK)	DESIGN_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	디자인 코드
부품 코드(FK)	PART_CODE	N/A	VARCHAR2(10)	Y	부품 코드

완제품 (TABLE17)

논리명	물리명	도메인	데이터 타입	Not Null	설명
완제품 코드(PK)	COL	N/A	VARCHAR2(10)	Y	완제품 코드
가격	COL2	N/A	N/A	Y	가격



감사합니다