

<b>사용자 테이블</b>			
테이블명:	USER		
테이블 정의:	유저 관련 정보		
필드명	데이터 타입	제약사항	설명
USER_ID	BIGINT	PRIMARY KEY	사용자 ID
USERNAME	VARCHAR	NOT NULL	사용자 이름
EMAIL	VARCHAR	NOT NULL	이메일 주소
PASSWORD	VARCHAR	NOT NULL	비밀번호
DATE_JOINED	DATE	NOT NULL	가입 날짜
<b>도서 테이블</b>			
테이블명:	BOOK		
테이블 정의:	도서 관련 정보		
필드명	데이터 타입	제약사항	설명
BOOK_ID	BIGINT	PRIMARY KEY	도서 ID
TITLE	VARCHAR	NOT NULL	제목
AUTHOR	VARCHAR	NOT NULL	저자
PUBLISHER	VARCHAR	NOT NULL	출판사
ISBN	VARCHAR		ISBN
PUBLISHED_DATE	DATE		출판 날짜
IS_AVAILABLE	TINYINT(1)		상태(대출가능/불가능)
<b>대출 기록 테이블</b>			
테이블명:	BORROW_RECORD		
테이블 정의:	대출 기록 관련 정보		
필드명	데이터 타입	제약사항	설명
RECORD_ID	BIGINT	PRIMARY KEY	기록 ID
USER_ID	BIGINT	FOREIGN KEY	사용자 ID
BOOK_ID	BIGINT	FOREIGN KEY	도서 ID
BORROW_DATE	DATE	NOT NULL	대출 날짜
RETURN_DATE	DATE		반납 날짜