**board(게시판) - 게시판 목록 저장을 위한 테이블**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Nulls** | **FK Table** | **FK Column** | **Default** | **Column Desc** |
| **board\_id** | **NUMBER(20)** | **PK** | **NN** |  |  |  | **게시판 고유번호** |
| **category** | **NUMBER(20)** |  | **NN** |  |  |  | **게시판 범주** |
| **title** | **VARCHAR2(200)** |  | **NN** |  |  |  | **게시판 이름** |
| **description** | **VARCHAR2(400)** |  | **NN** |  |  |  | **게시판 설명** |

**article(게시글) - 게시글 목록 저장을 위한 테이블**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column Name** | **Data Type** | **Constraint** | **Nulls** | **FK Table** | **FK Column** | **Default** | **Column Desc** |
| **article\_id** | **NUMBER(20)** | **PK** | **NN** |  |  |  | **게시글 식별번호** |
| **board\_id** | **NUMBER(20)** | **FK** | **NN** | **board** | **board\_id** | **0** | **소속 게시판 번호** |
| **writer** | **VARCHAR2(20)** | **FK** | **NN** | **users** | **id** |  | **작성자** |
| **subject** | **VARCHAR2(400)** |  | **NN** |  |  |  | **게시글 제목** |
| **content** | **VARCHAR2(4000)** |  | **NN** |  |  |  | **게시글 내용** |
| **regdate** | **DATE** |  | **NN** |  |  | **sysdate** | **게시글 등록날짜** |
| **hitcount** | **NUMBER(20)** |  | **NN** |  |  | **0** | **게시글 조회수** |
| **passwd** | **VARCHAR2(8)** |  | **NN** |  |  |  | **게시글 비밀번호** |
| **group\_no** | **NUMBER(7)** |  | **NN** |  |  |  | **그룹번호**  **- 신규글과 신규글에 대한 모든 댓글은**  **같은 그룹번호** |
| **step\_no** | **NUMBER(2)** |  | **NN** |  |  |  | **그룹내 게시글의 스텝** |
| **order\_no** | **NUMBER(3)** |  | **NN** |  |  |  | **그룹내 게시글의 순서(게시글의 수)** |