**数据库设计**

**批注数据库**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 备注 |
| ID | Int | 批注ID |
| Article\_ID | Int | 文档ID |
| Start | Int | 批注起始点 |
| End | Int | 批注结束点 |
| Content | Vachar | 批注内容 |
| User\_ID | Int | 用户ID |
| Love | Int | 点赞数量 |

**批注评论数据库**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 备注 |
| ID | Int | 批注ID |
| Article\_ID | Int | 文档ID |
| Content | String | 批注内容 |
| User\_ID | Int | 用户ID |
| Comment | String | 评论内容 |

**文件上传数据库**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 备注 |
| Article\_ID | Int | 文档ID |
| User\_ID | Int | 用户ID |
| Group\_ID | Int | 小组ID |

**用户数据库**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 备注 |
| Article\_ID | Int | 文档ID |
| User\_ID | Int | 用户ID |
| Group\_ID | Int | 小组ID |
| Password | Vachar | 密码 |
| Username | Vachar | 用户名 |