表所有字段均不为null，均设定默认值。

com\_system

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **默认值** | **描述** |
| id | int | 0 | 主键 |
| sys\_name | varchar(50) | Empty String |  |
| sys\_password | varchar(50) | Empty String |  |
| email | varchar(50) | Empty String |  |
| deleted | tinyint(1) | 0 | 状态（1为已删除） |

分库

sysid\_comment

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **默认值** | **描述** |
| id | int | 0 | 主键 |
| target\_id | int |  | （评论主题的id，可根据需要修改为article\_id、course\_id等等 |
| com\_id | int | 0 | 被评论的评论id，主评论为0 |
| user\_id | varchar(50) | Empty String | 发表评论的用户id |
| user\_name | varchar(50) | Empty String | 发表评论的用户名称（冗余设计） |
| avatar\_url | varchar(255) | Empty String | 发表评论的用户头像（冗余设计） |
| reply\_name | varchar(50) | Empty String | 回复人的名称 |
| content | varchar(800) | Empty String | 评论内容 |
| created\_on | time | 根据当前时间戳更新 | 创建时间 |
| support | int | 0 | 点赞数（出于善良，不设计反对数） |
| photo | varchar(800) | Empty String | 图片地址 |
| satisfaction | int | 0 | 满意度（为0时，忽略满意度） |

sysid\_ support

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **默认值** | **描述** |
| id | int | 0 | 主键 |
| com\_id | int |  | 被点赞的评论id |
| user\_id | int |  | 点赞的用户ID |

如何把树结构存到关系型数据库

https://drinkjava2.iteye.com/blog/2353983

com\_system\_child

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **类型** | **默认值** | **描述** |
| sys\_id | int |  | 主键1 |
| syschild\_id | int |  | 主键2 |
| deleted | tinyint(1) | 0 | 状态（1为已删除） |