涉及2个实体：

1. 书；
2. 人。

“书-人”表:table\_book\_review

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 列名 | 类型 | 备注 |
| person\_id | Int unsigned | 用户id，primary key(personid, bookid) |
| book\_id | int unsigned | 书id |
| last\_review | int | 上次复习时间 |
| times\_reviewed | int | 已复习次数 |
| left\_days\_next\_review | int | 距离下次复习还有几天 |
| note | text | 读书笔记 |
| reserv1 | blob | 保留字段1 |
| reserv2 | blob | 保留字段2 |
| reserv3 | blob | 保留字段3 |
| reserv4 | blob | 保留字段4 |
| reserv5 | blob | 保留字段5 |
| version | int | 版本号，不一样代表的reserv字段的值不同，为以后新特性做准备 |

“书”表:table\_book

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 列表 | 类型 | 备注 |
| book\_id | Int unsigned | 书id，primary key auto\_increment |
| book\_name | varchar(50) | 书名，not null |
| book\_desc | varchar(100) | 书描述 |
| detail | text | 详情 |
| author | varchar(100) | 作者 |
| pic\_url | varchar(200) | 书的照片url |
| video\_url | varchar(200) | 书的视频url |
| reserv1 | blob | 保留字段1 |
| reserv2 | blob | 保留字段2 |
| reserv3 | blob | 保留字段3 |
| reserv4 | blob | 保留字段4 |
| reserv5 | blob | 保留字段5 |
| version | int | 版本号，不一样代表的reserv字段的值不同，为以后新特性做准备 |

用户“表”：table\_user

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 列名 | 类型 | 备注 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

create table table\_user(user\_id int unsigned primary key auto\_increment,

name int,sexual char(1) not null, age smallint not null check(age>0), version sm

allint default 1, reserv1 blob, reserv2 blob, reserv3 blob, reserv4 blob, reserv

5 blob);

Tomorrow TODO：

1. 填好字段名到表格中
2. 统一字段名，如table\_book\_review.person\_id和table\_user.userid统一成一个字段，加上foreign key constraint
3. 加上table\_passwd表