### 用户信息表 TB\_User

• 用户编号类型: char->int, 改为自增主键

• 用户密码长度: 20->50, 密码采用MD5加密

字段名	类型	长度	是否为空	主键/外键	默认值	字段含义
user_id	char	8		自増主键		用户编号
user_type	int	1				用户类型
user_name	char	50				用户名称
user_pwd	char	50				用户密码
user_per	int	1				用户权限
user_img	varchar	100	是			用户头像
user_phone	char	11				用户手机

## 图书馆信息表 TB\_Book

• 图书编号类型: char->int, 改为自增主键

字段名	类型	长度	是否为空	主键/外键	默认值	字段含义
book_id	int	6		自增主键		图书编号
book_type	char	1				图书类型
book_author	char	50				图书作者
book_content	longtext	$2^{31}-1$				图书内容
book_cost	int	1				会员可读
book_img	varchar	100	是			图书封面
book_name	char	50				图书名称
book_page	int	255				图书页码

### 阅读信息表 TB\_Read

#### 两个外键作联合主键

#### 删除【阅读进度】字段,通过当前页码除以总页码自行计算

字段名	类型	长度	是否为空	主键/外键	默认值	字段含义
book_id	int	6		外键		图书编号
read_page	int	255				当前页码
read_time	datetime	6				阅读时间
user_id	int	8		外键		用户编号

## 意见反馈信息表 TB\_Opinion

#### • 添加【意见编号】字段

字段名	类型	长度	是否为空	主键/外键	默认值	字段含义
op_id	char	8		主键		意见编号
user_id	int	8		外键		用户编号
op_type	int	1				反馈类型
op_submit	datetime	6				提交时间
op_content	varchar	1000				意见内容

# 系统信息表 TB\_System

字段名	类型	长度	是否为空	主键/外键	默认值	字段含义
system_version	char	21		主键		系统版本号
system_protocal	char	20				协议代号
system_pweb	varchar	100				协议网址