学生表（user）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 注释 | 是否可为空 |
| id | int | 11 | 主键 | N |
| stu\_num | varchar | 11 | 学号（登录使用） | N |
| passwd | varchar | 20 | 密码 | N |
| tid | int | 11 | 所属导师id | Y |
| tname | varchar | 20 | 所属导师姓名 | Y |
| cid | int | 11 | 班级id | N |
| name | varchar | 20 | 姓名 | Y |
| pic | varchar | 50 | 头像 | Y |
| power | int | 11 | 权限 | Y |
| haveMessage | int | 11 | 是否有未读消息 | Y |

任务表（task）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 注释 | 是否可为空 |
| id | int | 11 | 主键 | N |
| tid | int | 11 | 导师id | N |
| tname | varchar | 50 | 任务名称 | N |
| stime | date |  | 开始时间 | Y |
| etime | date |  | 结束时间 | Y |
| status | int | 11 | 状态 | Y |
| order\_num | int | 11 | 序号 | Y |

学生完成任务表（Stu\_task）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 注释 | 是否可为空 |
| id | int | 11 | 主键 | N |
| sid | int | 11 | 学生id | N |
| tid | int | 11 | 导师id | N |
| taskid | int | 11 | 任务id | N |
| edate | date |  | 完成时间 | N |

课题表（subject）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 注释 | 是否可为空 |
| id | int | 11 | 主键 | N |
| title | varchar | 50 | 课题名称 | Y |
| num | int | 11 | 人数 | Y |
| tid | int | 11 | 导师id | Y |
| tname | varchar | 50 | 导师姓名 | Y |
| sid | int | 11 | 学生id | Y |
| sname | varchar | 50 | 学生姓名 | Y |
| desc | varchar | 2000 | 课题简述 | Y |
| expected\_target | varchar | 2000 | 预期目标 | Y |
| demand | varchar | 2000 | 能力要求 | Y |
| condition | varchar | 1000 | 所需条件 | Y |
| literature | varchar | 500 | 参考文献 | Y |
| status | int | 11 | 是否可选 | Y |

任务书（task\_book）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 注释 | 是否可为空 |
| id | int | 11 | 主键 | N |
| title | varchar | 50 | 任务名称 | Y |
| sid | int | 11 | 学生id | Y |
| objective | varchar | 2000 | 研究意义、目的 | Y |
| content | varchar | 2000 | 主要内容及技术 | Y |
| olddata | varchar | 2000 | 原始数据及资料 | Y |
| schedule | varchar | 2000 | 进度安排 | Y |
| literature | varchar | 500 | 参考文献 | Y |
| eliterature | varchar | 500 | 英文参考文献 | Y |
| init\_date | datetime |  | 发布日期 | Y |
| status | int | 11 | 审核状态 | Y |

开题报告（opening\_report）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 注释 | 是否可为空 |
| id | int | 11 | 主键 | N |
| sid | int | 11 | 学生id | Y |
| yjxz | varchar | 2000 | 研究现状综述 | Y |
| kxx | varchar | 2000 | 可行性分析 | Y |
| jjsl | varchar | 2000 | 解决思路 | Y |
| hj | varchar | 2000 | 开发环境 | Y |
| schedule | varchar | 2000 | 进度安排 | Y |
| init\_date | datetime |  | 进表时间 | Y |
| upd\_date | datetime |  | 更新时间 | Y |
| status | int | 11 | 状态 | Y |

实习报告（）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 注释 | 是否可为空 |
| id | int | 11 | 主键 | N |
| sid | int | 11 | 学生id | Y |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

提醒消息表（message）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 注释 | 是否可为空 |
| id | int | 11 | 主键 | N |
| tid | int | 11 | 导师id | N |
| content | varchar | 500 | 消息内容 | N |
| init\_date | date |  | 进表日期 | N |
|  |  |  |  |  |