# 考生表和考场表的设计

考生进入考试，需要一个考试的id，以及考试的开始和结束时间，同时设置一个状态来判断考生是否进入考试，考场表是一群考生的集合，记录了每个考生的id，考生表和考场表如下所示。

考生表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 含义 | 字段类型 |
| id | 考生表id | bigint |
| examNumber | 考试id | varchar(10) |
| examnieeStuId | 考生id | bigint |
| examRoomId | 考场id | int |
| startTime | 开始时间 | datetime |
| submitTime | 结束时间 | datetime |
| checked | 是否进入 | tinyint |
| studentStatus | 考生状态 | tinyint |
| score | 分数 | int |

考场表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 含义 | 字段类型 |
| id | 考场id | bigint |
| Course | 课程 | varchar(50) |
| Examiner | 考生 | varchar(20) |
| Number | 考生数量 | int |
| currentNumber | 当前进入的考生数量 | int |
| eaxmNumber | 考试id | int |