# 题目表question的设计

因为在考试系统中，有着许多的题目类型，每种题目的字段各不相同，如果设计一个表来兼容所有的题目类型的话，对于更新或者维护来说都是非常麻烦的。所以这里将题目与具体的题目类型做了表与表之间的隔离。题目表只存储公共的信息如题目描述、答案、大纲、题库等信息，具体的如单选题、多选题的选项则分别由singleSelection和multiSelection表存储。题目表如下所示。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 含义 | 字段类型 |
| id | 问题id | int |
| difficulty | 问题难度 | double |
| questionType | 问题类型 | varchar(20) |
| question | 问题 | text |
| answer | 问题答案 | varchar(1000) |
| analysis | 问题分析 | text |
| topic | 问题主题 | varchar(20) |
| questionDate | 问题时间 | datetime |