

极简 SQL

—— 创建数据库和表

讲师：不停感叹的老林

本章内容

1. 使用 `.open` 命令创建 `sqlite` 的数据库
2. 使用 `CREATE TABLE` 创建表
3. 使用 `ALTER TABLE` 更新表
4. 使用 `DROP TABLE` 删除表

总结

1. 数据库名，表名，列名，可使用半角英文字母，半角数字，以及下划线 '_'
2. 我们使用了几种简单的类型 INTEGER, VARCHAR, CHAR, DATE
3. 我们学了创建表，更改表，删除表，这些操作需要倍加小心，一旦错误，不可恢复。

布置作业

- **必做内容**

1. **自己敲代码，创建一个数据库，在数据库中创建学生信息表，包括学号 id, 姓名，年龄，联系方式，姓名年龄不可为空，用学号 id 做索引。**
2. **更新表，加一列班级信息。**
3. **删除表。**