

## SQLite Delete 语句

SQLite 的 **DELETE** 查询用于删除表中已有的记录。可以使用带有 WHERE 子句的 DELETE 查询来删除选定行，否则所有的记录都会被删除。

### 语法

带有 WHERE 子句的 DELETE 查询的基本语法如下：

```
DELETE FROM table_name
WHERE [condition];
```

您可以使用 AND 或 OR 运算符来结合 N 个数量的条件。

### 实例

假设 COMPANY 表有以下记录：

ID	NAME	AGE	ADDRESS	SALARY
-----	-----	-----	-----	-----
1	Paul	32	California	20000.0
2	Allen	25	Texas	15000.0
3	Teddy	23	Norway	20000.0
4	Mark	25	Rich-Mond	65000.0
5	David	27	Texas	85000.0
6	Kim	22	South-Hall	45000.0
7	James	24	Houston	10000.0

下面是一个实例，它会删除 ID 为 7 的客户：

```
sqlite> DELETE FROM COMPANY WHERE ID = 7;
```

现在，COMPANY 表有以下记录：

ID	NAME	AGE	ADDRESS	SALARY
-----	-----	-----	-----	-----
1	Paul	32	California	20000.0
2	Allen	25	Texas	15000.0
3	Teddy	23	Norway	20000.0
4	Mark	25	Rich-Mond	65000.0

5	David	27	Texas	85000.0
6	Kim	22	South-Hall	45000.0

如果您想要从 COMPANY 表中删除所有记录，则不需要使用 WHERE 子句，DELETE 查询如下：

```
sqlite> DELETE FROM COMPANY;
```

现在，COMPANY 表中没有任何的记录，因为所有的记录已经通过 DELETE 语句删除。

← SQLite Update 语句

SQLite Like 子句 →

 点我分享笔记