

## 8.1 存储函数

### 8.3.1 存储函数简介

存储函数和存储过程一样，都是在数据库中定义一些 SQL 语句的集合。存储函数可以通过 `return` 语句返回函数值，主要用于计算并返回一个值。而存储过程没有直接返回值，主要用于执行操作。

所以可以说，存储的函数是返回单个值的特殊类型的存储程序。通常使用存储的函数来封装在 SQL 语句或存储的程序中可重用的常用公式或业务规则，这样就可以在 SQL 语句中直接使用存储函数，有助于提高程序代码的可读性和可维护性。