

## 存储过程的调用

存储过程是存储在服务器端的 SQL 语句集合。要想使用这些已经定义好的存储过程就必须要通过调用的方式来实现。MySQL 中使用 CALL 语句来调用存储过程。调用存储过程后，数据库系统将执行存储过程中的 SQL 语句，然后将结果返回给输出值。

CALL 语句接收存储过程的名字以及需要传递给它的任意参数，基本语法形式如下：

```
CALL pr_name([parameter[...]]);
```

其中，pr\_name 表示存储过程的名称，parameter 表示存储过程的参数。

**【例 8-16】**调用存储过程 pr\_showReader 查询‘潘子龙’同学的相关信息。代码如下：

```
call pr_showReader('潘子龙');
```

```
mysql> call pr_showReader('潘子龙');
```

readerNo	readerName	gender	phoneNumber	schoolNo	effectDate	lostEffectDate	breakRules	borrowAdd
r007	潘子龙	男	13240753351	s006	2017-09-20 00:00:00	2020-09-19 00:00:00		2

```
1 row in set (0.04 sec)  
Query OK, 0 rows affected (0.06 sec)
```