

## 五个常见PHP数据库问题（六）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/167/2021\\_2022\\_\\_E4\\_BA\\_94\\_E4\\_B8\\_AA\\_E5\\_B8\\_B8\\_E8\\_c103\\_167254.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/167/2021_2022__E4_BA_94_E4_B8_AA_E5_B8_B8_E8_c103_167254.htm) 清单 15.

```
Get.phprequire_once(DB.php).$dsn =
mysql://root:password@localhost/good_books.$db =amp.
DB::Connect( $dsn, array() ).if (PEAR::isError($db)) {
die($db->getMessage()). }function get_books( $name ){ global $db.
$res = $db->query( "SELECT books.* FROM authors,books
WHERE books.author_id=authors.id AND authors.name=?",
array( $name ) ). $rows = array(). while( $res->fetchInto( $row ) ) {
$rows []= $row. } return $rows.}$books = get_books( Jack
Herrington ).var_dump( $books ).?>
```

现在检索列表需要一个快速、单个的查询。这意味着我将很可能必须具有几个这些类型的具有不同参数的方法，但是实在是没有选择。如果您想要具有一个扩展的 PHP 应用程序，那么必须有效地使用数据库，这意味着更智能的查询。本例的问题是它有点太清晰了。通常来说，这些类型的  $n \times 1$  或  $n \times n$  问题要微妙得多。并且它们只有在数据库管理员在系统具有性能问题时在系统上运行查询剖析器时才会出现。结束语 数据库是强大的工具，就跟所有强大的工具一样，如果您不知道如何正确地使用就会滥用它们。识别和解决这些问题的诀窍是更好地理解底层技术。长期以来，我老听到业务逻辑编写人员抱怨，他们不想要必须理解数据库或 SQL 代码。他们把数据库当成对象使用，并疑惑性能为什么如此之差。他们没有认识到，理解 SQL 对于将数据库从一个困难的必需品转换成强大的联盟是多么重

要。如果您每天使用数据库，但是不熟悉 SQL，那么请阅读 The Art of SQL，这本书写得很好，实践性也很强，可以指导您基本了解数据库。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)