mysql\_fetch\_row

[编辑](javascript:;)

本词条缺少**名片图**，补充相关内容使词条更完整，还能快速升级，赶紧来编辑吧！

mysql\_fetch\_row，是计算机用语。用于数值检索。

**中文名**

mysql\_fetch\_row

**头文件**

include <mysql.h>

**lib库**

libmysql.lib和libmysql.dll

**函数说明**

MYSQL\_ROW mysql\_fetch\_row

目录

1. 1 [头文件](http://baike.baidu.com/link?url=bj3NCzVQ82tc1UpFSwD6KMnrddyFXZn140Q_eSeIou5b1DSXlvucV2g14erhQBqnYP8Jkh9cpvuFoZb3mYVsGWDtIFLlI7rzhSDPrhKiMAK#1)
2. 2 [lib库](http://baike.baidu.com/link?url=bj3NCzVQ82tc1UpFSwD6KMnrddyFXZn140Q_eSeIou5b1DSXlvucV2g14erhQBqnYP8Jkh9cpvuFoZb3mYVsGWDtIFLlI7rzhSDPrhKiMAK#2)
3. 3 [函数说明](http://baike.baidu.com/link?url=bj3NCzVQ82tc1UpFSwD6KMnrddyFXZn140Q_eSeIou5b1DSXlvucV2g14erhQBqnYP8Jkh9cpvuFoZb3mYVsGWDtIFLlI7rzhSDPrhKiMAK#3)
4. 4 [函数举例](http://baike.baidu.com/link?url=bj3NCzVQ82tc1UpFSwD6KMnrddyFXZn140Q_eSeIou5b1DSXlvucV2g14erhQBqnYP8Jkh9cpvuFoZb3mYVsGWDtIFLlI7rzhSDPrhKiMAK#4)

头文件

[编辑](javascript:;)

include <mysql.h>

lib库

[编辑](javascript:;)

libmysql.lib和libmysql.dll

函数说明

[编辑](javascript:;)

MYSQL\_ROW mysql\_fetch\_row(MYSQL\_RES \*result)

检索一个结果集合的下一行。当在mysql\_store\_result()之后使用时，如果没有更多的行可检索时，mysql\_fetch\_row()返回NULL。当在[mysql\_use\_result](http://baike.baidu.com/view/8043695.htm)()之后使用时，当没有更多的行可检索时或如果出现一个错误，mysql\_fetch\_row()返回NULL。

在行中值的数量由[mysql\_num\_fields](http://baike.baidu.com/subview/4473232/4473232.htm)(result)给出。如果row保存了从一个对用mysql\_fetch\_row()调用返回的值，指向该值的[指针](http://baike.baidu.com/view/159417.htm)作为row[0]到row[mysql\_num\_fields(result)-1]来存取。在行中的[NULL值](http://baike.baidu.com/subview/3061924/3061924.htm)由NULL指针指出。

在行中字段值的长度可以通过调用[mysql\_fetch\_lengths](http://baike.baidu.com/view/4463821.htm)()获得。空字段和包含NULL的[字段长度](http://baike.baidu.com/subview/11760388/12128346.htm)都是 0；你可以通过检查该值的指针区分他们。如果指针是NULL，字段是NULL；否则字段是空的。

函数举例

[编辑](javascript:;)

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17 | MYSQL\_ROW row;  unsigned int num\_fields;  unsigned int i;  num\_fields =  mysql\_num\_fields(result);  while ((row = mysql\_fetch\_row(result)))  {      unsigned long \*lengths;      lengths =  mysql\_fetch\_lengths(result);      for(i = 0; i < num\_fields; i++)      {    printf("[%.\*s] ", (int) lengths[i], row[i] ? row[i] : "NULL");      }      printf("\n");  } |