mysql\_affected\_rows [编辑词条](http://baike.so.com/create/edit/?eid=4933040&sid=5153285) [添加义项名](javascript:;)

[B 添加义项](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html###)

?

所属类别 :

函数

mysql\_affected\_rows() 函数返回前一次 MySQL 操作所影响的记录行数。

基本信息

* 中文名称

取得前一次 MySQL 操作所影响的记录行数

* 外文名称

mysql\_affected\_rows

* 参    数

link\_identifier

* 性    质

编程

* 返回值

本函数返回值在4.1.2版之前都为0

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 目录 | 1[简介](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html#4933040-5153285-1)  2[语法](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html#4933040-5153285-2) | 3[说明](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html#4933040-5153285-3)  4[参数](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html#4933040-5153285-4) | 5[返回值](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html#4933040-5153285-5)  6[例子](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html#4933040-5153285-6) |

[折叠](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html)[编辑本段](http://baike.so.com/create/edit/?eid=4933040&sid=5153285&secid=1)简介

(PHP 3, PHP 4, PHP 5)

取得前一次 MySQL 操作所影响的记录行数

[折叠](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html)[编辑本段](http://baike.so.com/create/edit/?eid=4933040&sid=5153285&secid=2)语法

mysql\_affected\_rows(link\_identifier)

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| link\_identifier | 必需。MySQL 的连接标识符。如果没有指定，默认使用最后被mysql\_connect()打开的连接。如果没有找到该连接，函数会尝试调用mysql\_connect()建立连接并使用它。如果发生意外，没有找到连接或无法建立连接，系统发出 E\_WARNING 级别的警告信息。 |

[折叠](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html)[编辑本段](http://baike.so.com/create/edit/?eid=4933040&sid=5153285&secid=3)说明

int mysql\_affected\_rows ( [resource link\_identifier] )

取得一次与 link\_identifier 关联的 INSERT，UPDATE 或 DELETE 查询所影响的记录行数。

[折叠](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html)[编辑本段](http://baike.so.com/create/edit/?eid=4933040&sid=5153285&secid=4)参数

link\_identifier

[折叠](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html)[编辑本段](http://baike.so.com/create/edit/?eid=4933040&sid=5153285&secid=5)返回值

执行成功则返回受影响的行的数。如果上一次查询失败的话，函数返回 -1。如果上一次操作是没有任何条件(WHERE)的 DELETE 查询，在表中所有的记录都会被删除，但本函数返回值在 4.1.2 版之前都为 0。

当使用 UPDATE 查询，MySQL 不会将原值和新值一样的列更新。这样使得 mysql\_affected\_rows() 函数返回值不一定就是查询条件所符合的记录数，只有真正被修改的记录数才会被返回。

REPLACE 语句首先删除具有相同主键的记录，然后插入一个新记录。本函数返回的是被删除的记录数加上被插入的记录数。

[折叠](http://baike.so.com/doc/4933040-5153285.html)[编辑本段](http://baike.so.com/create/edit/?eid=4933040&sid=5153285&secid=6)例子

<?php

$link = mysql\_connect('localhost', 'mysql\_user', 'mysql\_password');

if (!$link) {

die('Could not connect: ' . mysql\_error());

}

mysql\_select\_db('mydb'); /\* 本例返回被删除记录的准确数目 \*/

mysql\_query('DELETE FROM mytable WHERE id < 10');

printf("Records deleted: %d\n", mysql\_affected\_rows());

/\* 对于非真值的 WHERE 子句，应返回 0 \*/

mysql\_query('DELETE FROM mytable WHERE 0');

?>

上例的输出类似于:

Records deleted: 10

Records deleted: 0