

完整留言板

建库: create database 库名;

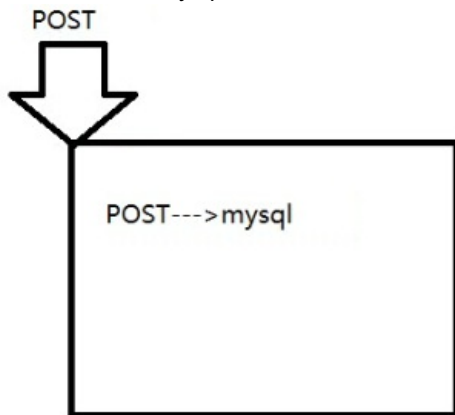
选库: use 库名;

建表:

```
create table msg (  
id int primary key auto_increment,  
name char(20),  
email char(30),  
content varchar(100)  
) charset utf8;
```

1.将POST中的数据(原材料)提交到mysql中

我们要先准备好mysql中的表;



2.php接收到的POST数据想办法写到mysql中;

mysql_connect — 打开一个到 MySQL 服务器的连接

mysql_query — 发送一条 MySQL 查询

写入数据库

1.首先连接数据库

```
$conn = mysql_connect('localhost','root','');//3个参数,服务器地址/用户名/密码
```

2.连上数据库之后要选库,字符集

```
mysql_query('use php0903' , $conn);  
  
//告诉服务器我的客户端编码是多少[指的是当前使用的客户端编码]  
mysql_query('set names utf8' , $conn);
```

3.将POST内容写入数据库,先将sql语句打印出来看看是否有错

```
$conn = mysql_connect('localhost','root','');  
mysql_query('use blog' , $conn);  
mysql_query('set names utf8' , $conn);  
  
$sql = "insert into msg (name,email,content) values ('$_POST[name]' , '$_POST[email]' , '$_POST[content]')";  
//echo $sql;  
  
$rs = mysql_query($sql);  
if(!$rs) {  
    echo mysql_error();  
} else {  
    echo '留言发布成功';  
}
```

```
}
```

4.如果我想读取数据库中的留言

不想重复写连mysql,选库,设置字符集

可以将其单独放在一个php文件中;

conn.php的内容

```
$conn = mysql_connect('localhost','root','');  
mysql_query('use test' , $conn);  
mysql_query('set names utf8' , $conn);
```

在php页面包含进来因为是必须要连接上

才能继续执行下面的代码,所以我们用require

```
require('./conn.php');
```

读取留言

mysql_fetch_assoc — 从结果集中取得一行作为关联数组

```
require('./conn.php');  
$sql = 'select * from msg';  
$rs = mysql_query($sql);  
  
$data = array();  
while($row = mysql_fetch_assoc($rs)) {  
    $data[] = $row;  
}  
  
//print_r($data);  
  
include('./msglist.html');
```

模版中循环显示出留言内容:

```
<?php foreach($data as $d) {?  
<tr>  
    <td><?php echo $d['id'];?></td>  
    <td><?php echo $d['name'];?></td>  
    <td><span class="badge"><?php echo $d['email'];?></span></td>  
    <td><?php echo $d['content'];?></td>  
    <td><a href="msgdel.php?id=<?php echo $d['id'];?>">删除</a></td>  
    <td><a href="msgedit.php?id=<?php echo $d['id'];?>">编辑</a></td>  
</tr>  
<?php }?>
```

留言删除

根据留言的主键id删除留言

```
require('./conn.php');  
$id = $_GET['id'];  
$sql = "delete from msg where id=$id";  
if(!mysql_query($sql)) {  
    echo '留言删除失败';  
} else {  
    //echo '留言删除成功';  
    header('Location: msglist.php');}
```

留言编辑

根据留言的主键id 编辑留言

注意:

模版应该同 发布留言的模版一致

不过: 该模版应该展现出原留言的内容

所以

1) 如果post 为空,即是点过来准备编辑留言

通过主键id 查询出该留言,以默认值的形式展现出来

2)留言修改后,update 执行修改留言

```
require('./conn.php');
$id = $_GET['id'];
if(empty($_POST)) {
    $sql = "select * from msg where id=$id";
    $rs = mysql_query($sql);
    if(!$rs) {
        echo mysql_error();
        exit();
    }
    $msg = mysql_fetch_assoc($rs);
    //print_r($msg);
    include('./msgedit.html');
} else {
    $sql = "update msg set name='$_POST[name]',email='$_POST[email]',content='$_POST[content]' where id=$id";
    if(!mysql_query($sql)) {
        echo mysql_error();
    } else {
        echo '留言修改成功';
    }
}
```