

mysql各种乱码及解决方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/278/2021\\_2022\\_mysql\\_E5\\_90\\_84\\_E7\\_A7\\_c97\\_278323.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/278/2021_2022_mysql_E5_90_84_E7_A7_c97_278323.htm) 在使用mysql和php的时候出现过中文乱码问题 通过学习和网上查找总结以下: 1) 只要

是gb2312,gbk,utf8等支持多字节编码的字符集都可以储存汉字，当然，gb2312中的汉字数量远少于gbk，而gb2312,gbk等都可

在utf8下编码 2)用命令show variables like ' character\\_set\\_%' .查看当前字符集设定：mysql> show variables like

```
' character\_set\_%' .----- |
Variable_name | Value | ----- |
character_set_client | gb2312 | | character_set_connection | gb2312 |
| character_set_database | gb2312 | | character_set_filesystem | binary
| | character_set_results | gb2312 | | character_set_server | latin1 | |
character_set_system | utf8 | ----- 7
```

rows in set (0.02 sec) (我这里设置了的字符是gb2312) 显示中文乱码主要有两个设置:character\_set\_connection

和character\_set\_results，如果你的这两个设置不支持中文编码，就会出现乱码,只要:set character\_set\_results =gbk.就设置中文编码了.

3).set names charset\_name.还可以一次性设置客户端的所有字符集. 在.NET中与mysql数据库的时候我也碰到显示不了中文字符的情况实现! 我的解决方法是在连接字符加上一个字符集Charset=utf8. 在PYthon中如果使用utf8编码的话 在创建数据的时候一定要加上default character set utf8 collate

utf8\_general\_ci 不然输入中文的时候会出现：Data too long for column这样的提示信息！ create database test default character set

utf8 collate utf8\_general\_ci 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)