

C#中使用MYSQL数据库 PDF转换可能丢失图片或格式，建议
阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/459/2021_2022_C_23_E4_B8_AD_E4_BD_BF_E7_94_c97_459817.htm 一提起mysql数据库,好像就是在说Java,jsp或者Php,其实在所有程序中都可以使用mysql 数据库,其它的程序使用my sql数据库的方法是使用mysql 提供的odbc驱动,在.Net 中可以使用类似于jdbc似的东东.它的名字是:MySQLDriverCS.dll.把它添加到.Net的组件面板里,至于如何添加,则不是本篇的任务了(!)下面是创建一个数据库链接:

```
using MySQLDriverCS.MySQLConnection conn = new
MySQLConnection( new
MySQLConnectionString("localhost","test","root","").AsString
).conn.Open().如果你使用的是.Net的集成开发环境(visual
studio.Net)那么在代码中输入MySQLDriverCS后再输入一个 ".
" 就可以看到MySQLDriverCS名称空间中的所有的东西了.下面
是commond:MySQLCommand cmd. cmd = new
MySQLDriverCS.MySQLCommand("DROP TABLE IF EXISTS
test.mysqldrivercs_test",conn). cmd.ExecuteNonQuery().
cmd.Dispose(). cmd = new
MySQLDriverCS.MySQLCommand("CREATE TABLE
test.mysqldrivercs_test(" "SettingID tinyint(3) unsigned NOT NULL
auto_increment," "SettingValue text, " "PRIMARY KEY (SettingID),
UNIQUE KEY SettingID(SettingID), KEY SettingID_2
(SettingID))" " TYPE=MyISAM COMMENT=MySQL test
table",conn). cmd.ExecuteNonQuery(). cmd.Dispose().下面
是insert: string Value = "Value". int SettingID = 1. new
```

```
MySQLInsertCommand(conn, new object[,]  
{{"SettingID",SettingID},{"SettingValue",Value}},  
"mysqldrivers_test" ).下面是0update Value = "Value2". new  
MySQLUpdateCommand(conn, new object[,]  
{{"SettingValue",Value}}, "mysqldrivers_test", new object[,]  
{{"SettingID","=",SettingID}}, null ).下面是0select DataTable dt =  
new MySQLSelectCommand(conn, new string[]  
{"SettingID","SettingValue"}, new string[] {"mysqldrivers_test"},  
new object[,] {"SettingID","=",SettingID}}, null, null ).Table. string  
storedValue = dt.Rows[0]["SettingValue"].ToString(). 下面  
是0delete new  
MySQLDeleteCommand(conn,"mysqldrivers_test",new object[,]  
{{"SettingID","=",SettingID}},null).关闭链接: conn.Close(). 怎么  
样,很方便吧! 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
```