

如何获取SQLServer数据库里表的占用容量大小计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_\\_E5\\_A6\\_82\\_E4\\_BD\\_95\\_E8\\_8E\\_B7\\_E5\\_c98\\_644158.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E5_A6_82_E4_BD_95_E8_8E_B7_E5_c98_644158.htm) 其实只要使用系统内置的存储过程sp\_spaceused就可以得到表的相关信息 如

```
: sp_spaceused tablename 以下是为了方便写的一个存储过程
, 目的是把当前的所有表的相关信息全部都保存在一个指定的表里面
CREATEPROCEDUREget_tableinfoAS
ifnotexists(0select*fromdbo.sysobjectswhereid=object_id(N[dbo].[tablename]spaceinfo)andOBJECTPROPERTY(id,NIsUserTable)=1)
createtable tablespaceinfo --创建结果存储表
(nameinfovarchar(50), rowsinfoint,reservedvarchar(20),
datainfovarchar(20) , index_sizevarchar(20), unusedvarchar(20))
0deletefromtablespaceinfo--清空数据表来源：考试大
declare@tablenamevarchar(255) --表名称
declare@cmdsqlvarchar(500) DECLAREInfo_cursorCURSORFOR
0selecto.name
fromdbo.sysobjectsowhereOBJECTPROPERTY(o.id,NIsTable)=1
ando.namenotlikeN#%% orderbyo.name OPENInfo_cursor
FETCHNEXTFROMInfo_cursor INTO@tablename
WHILE@@FETCH_STATUS=0 BEGIN
ifexists(0select*fromdbo.sysobjectswhereid=object_id(@tablename)
andOBJECTPROPERTY(id,NIsUserTable)=1)
executesp_executesql Ninsertintotablespaceinfo
execsp_spaceused@tbname, N@tbnamevarchar(255),
@tbname=@tablename FETCHNEXTFROMInfo_cursor
```

```
INTO@tablename END CLOSEInfo_cursor
```

```
DEALLOCATEInfo_cursor GO
```

执行存储过程本文来源:百考试题网  
exec get\_tableinfo 查询运行该存储过程后得到的结果

```
0select * from tablespaceinfo order by
```

```
cast(left(ltrim(rtrim(reserved)), len(ltrim(rtrim(reserved)))-2) as
```

```
int) desc
```

编辑特别推荐: 计算机三级的四个类别看看你适合哪个

全国计算机等考三级数据库模拟试题及参考答案 全国计算机

等级考试三级数据库技术训练题 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)