

SQLSERVER日志清除的两种方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/454/2021\\_2022\\_SQLSERVER\\_E6\\_c98\\_454820.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/454/2021_2022_SQLSERVER_E6_c98_454820.htm) 方法一—一般情况下，sql数据库的收缩并不能很大程度上减小数据库大小，其主要作用是收缩日志大小，应当定期进行此操作以免数据库日志过大

- 1、设置数据库模式为简单模式：打开sql企业管理器，在控制台根目录中依次点开microsoft sql serversql server组双击打开你的服务器双击打开数据库目录选择你的数据库名称（如论坛数据库forum）然后点击右键选择属性选择选项在故障还原的模式中选择“简单”，然后按确定保存
- 2、在当前数据库上点右键，看所有任务中的收缩数据库，一般里面的默认设置不用调整，直接点确定
- 3、收缩数据库完成后，建议将您的数据库属性重新设置为标准模式，操作方法同第一点，因为日志在一些异常情况下往往是恢复数据库的重要依据

方法二set nocount ondeclare @logicalfilename sysname, @maxminutes int, @newsiz intuse tablename -- 要操作的数据库名0select @logicalfilename = tablename\_log, -- 日志文件名@maxminutes = 10, -- limit on time allowed to wrap log. @newsiz = 1 -- 你想设定的日志文件的大小(m)-- setup / initializedeclare @originalsize int0select @originalsize = size from sysfiles where name = @logicalfilename0select original size of db\_name() log is convert(varchar(30),@originalsize) 8k pages or convert(varchar(30),(@originalsize\*8/1024)) mb from sysfiles where name = @logicalfilenamecreate table dummytrans (dummycolumn char (8000) not null)declare @counter int, @starttime datetime,

```
@trunclog varchar(255)0select @starttime = getdate(), @trunclog =
backup log db_name() with truncate_onlydbcc shrinkfile
(@logicalfilename, @newsiz)exec (@trunclog)-- wrap the log if
necessary.while @maxminutes > datediff (mi, @starttime, getdate())
-- time has not expired and @originalsize = (0select size from sysfiles
where name = @logicalfilename) and (@originalsize * 8 /1024) >
@newsiz begin -- outer loop. 0select @counter = 0 while
((@counter begin -- 0update insert dummytrans values (fill log)
0delete dummytrans 0select @counter = @counter 1 end exec
(@trunclog) end 0select final size of db_name() log is
convert(varchar(30),size) 8k pages or
convert(varchar(30),(size*8/1024)) mb from sysfiles where name =
@logicalfilename0drop table dummytransset nocount off 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
```