

分页SQLServer存储过程 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__E5_88_86_E9_A1_B5SQLS_c98_454817.htm /*--用存储过程实现的分页程序显示指定表、视图、查询结果的第x页对于表中主键或标识列的情况,直接从原表取数查询，其它情况使用临时表的方法如果视图或查询结果中有主键,不推荐此方法--邹建

2003.09--*/*--调用示例exec p_show 地区资料exec p_show 地区资料,5,3,地区编号,地区名称,助记码,地区编号--*/*因为要顾及通用性,所以对带排序的查询语句有一定要求.如果先排序,再出结果.就是:exec p_show 0select top 100 percent * from 地区资料 order by 地区名称,5,3,地区编号,地区名称,助记码,地区名称--查询语句加上:top 100 percent //top时*/if exists (0select * from dbo.sysobjects where id = object_id(n[dbo].[p_show]) and objectproperty(id, nisprocedure) = 1)0drop procedure [dbo].[p_show]gocreate proc p_show@querystr nvarchar(4000), --表名、视图名、查询语句@pagesize int=10, --每页的大小(行数)@pagecurrent int=1, --要显示的页@fdshow nvarchar (4000)=, --要显示的字段列表,如果查询结果有标识字段,需要指定此值,且不包含标识字段@fdorder nvarchar (1000)= --排序字段列表asdeclare @fdname nvarchar(250) --表中的主键或表、临时表中的标识列名,@id1 varchar(20),@id2 varchar(20) --开始和结束的记录号,@obj_id int --对象id--表中有复合主键的处理declare @strfd nvarchar(2000) --复合主键列表,@strjoin nvarchar(4000) --连接字段,@strwhere nvarchar(2000) --查询条件0select @obj_id=object_id(@querystr),@fdshow=case isnull(@fdshow,)

```
when then * else @fdshow end,@fdorder=case isnull(@fdorder,)
when then else order by @fdorder end,@querystr=case when
@obj_id is not null then @querystr else ( @querystr ) a end--如果显
示第一页，可以直接用top来完成if @pagecurrent=1 begin0select
@id1=cast(@pagesize as varchar(20))exec(0select top @id1 @fdshow
from @querystr @fdorder)returnend--如果是表,则检查表中是否
有标识更或主键if @obj_id is not null and
objectproperty(@obj_id,istable)=1begin0select
@id1=cast(@pagesize as
varchar(20)),@id2=cast((@pagecurrent-1)*@pagesize as
varchar(20))
```

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