

支持多字段排序的SQLServer分页存储过程 PDF转换可能丢失  
图片或格式，建议阅读原文

```
https://www.100test.com/kao_ti2020/471/2021_2022__E6_94_AF_
E6_8C_81_E5_A4_9A_E5_c67_471782.htm 分页过程很多，但是
这个是可以支持多字段排序的. CREATE PROCEDURE
GetRecordByPage ( @sTable nvarchar(100), --表名 @sPkey
nvarchar(50), --主键(一定要有) @sField nvarchar(1000)= ' * ',
--字段 @iPageCurr int, --当前页数 @iPageSize int, --每页记录数
@sCondition nvarchar(1000), --条件(不需要where) @sOrder
nvarchar(100), --排序(不需要order by,需要asc和desc字符)
@Counts int=0 output, --记录条数(已有值:外部赋值,0执
行count) @pageCount int=1 output --查询结果分页后的总页数 )
AS SET NOCOUNT ON DECLARE @sC1 nvarchar(1000),@sC2
nvarchar(1000) DECLARE @iAsc int,@iDesc int,@iType tinyint
DECLARE @sT1 nvarchar(1000),@sT2 nvarchar(1000),@sT3
nvarchar(1000),@sT4 nvarchar(1000),@sSQL nvarchar(4000)
/*-----判断where 条件是否空
值-----*/ IF LEN(@sCondition)>2 SELECT @sC1= '
WHERE ' @sCondition ' ', @sC2= ' WHERE '
@sCondition ' AND ' ELSE BEGIN SELECT @sC1= ' ',
@sC2= ' WHERE ' END SELECT @sT1=UPPER(@sOrder),
@sT2=@sOrder, @iType=0, @sOrder= ' ',
@sT4=UPPER(@sPkey) /*-----获取查询的数据
行数-----*/ IF LEN(@sT2)>2 BEGIN SELECT
@iAsc=0, @iDesc=0 IF @sT4=SUBSTRING(@sT1,0,LEN(@sT4))
--存在主建 BEGIN SELECT @iAsc=CHARINDEX( ' ASC
```

```
' ,@sT1), @iDesc=CHARINDEX( ' DESC ' ,@sT1) END IF  
(@iAsc>0 and @iDesc=0) OR ((@iAsc>0 AND @iDesc>0) AND  
(@iAsc SELECT @iType=1, @sT3= ' >(SELECT MAX( ' ELSE IF  
(@iAsc=0 and @iDesc>0) OR ((@iAsc>0 AND @iDesc>0) AND  
(@iAsc>@iDesc)) 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
```