

C 每日一问：如何创建二维数组？PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/181/2021\\_2022\\_C\\_\\_\\_E6\\_AF\\_8F\\_E6\\_97\\_A5\\_E4\\_c97\\_181161.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/181/2021_2022_C___E6_AF_8F_E6_97_A5_E4_c97_181161.htm)

Q:如何创建二维数组？ A:方法1

```
TYPE ** arrayName. arrayName = new TYPE * [SIZE_1]. for (
```

```
i=0 . i { arrayName[i] = new TYPE[SIZE_2]. } 使用完毕后不要忘记释放内存：
```

```
for ( i=0 . i { if ( arrayName[i]!=NULL ) 0delete []
```

```
arrayName[i]. } if ( arrayName!=NULL ) 0delete [] arrayName. 备注：
```

在使用这种方法创建的数组时，如果需要把数组传递给

函数的时候，可以传递TYPE \*\*的指针，但是如果使用TYPE

arrayName[][]创建数组 无论几维数组都是TYPE \* 的指针，如果

试图传递TYPE \*\*的指针，会报告错误 方法2（推荐）参

见kirbyzhou《关于动态数组》一文 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)