

C趣味程序百例(03)数制转换 PDF转换可能丢失图片或格式，  
建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/135/2021\\_2022\\_C\\_E8\\_B6\\_A3\\_E5\\_91\\_B3\\_E7\\_A8\\_8B\\_c97\\_135370.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/135/2021_2022_C_E8_B6_A3_E5_91_B3_E7_A8_8B_c97_135370.htm) 10.数制转换 将任一整

数转换为二进制形式\*问题分析与算法设计 将十进制整数转换为二进制的方法很多，这里介绍的实现方法利用了C语言能够对位进行操作的特点。对于C语言来说，一个整数在计算机内就是以二进制的形式存储的，所以没有必要再将一个整数经过一系列的运算转换为二进制形式，只要将整数在内存中的二进制表示输出即可。\*程序说明与注释#include void

```
printb(int,int).void main(){ int x.printf("Input number:").
```

```
scanf("%d",&(1>(n-1))). /*输出第n位*/ printb(x,n-1). /*归调用，输出x的后n-1位*/ } }
```

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)