

# 将月份数值转换为英文名称

杨振平

# 例：将月份数值（1-12）转换为相应的英文名称

```
char *month_name( int n )
```

```
{ static char *month[] =
```

```
{    "Illegal month",
```

```
    "January",
```

```
    "February",
```

```
    "March",
```

```
    "April",
```

```
    "May",
```

```
    "June",
```

```
    "July",
```

```
    "August",
```

```
    "September",
```

```
    "October",
```

```
    "November",
```

```
    "December"
```

```
};
```

```
return (n>=1 && n<=12)?month[n]:month[0]; //返回字符串的指针
```

```
}
```

// 月份值错

// 一月

// 二月

// 三月

// 四月

// 五月

// 六月

// 七月

// 八月

// 九月

// 十月

// 十一月

// 十二月

静态  
指针数组

# 测试用主函数

```
int main()
{
    int n;
    cin>>n;
    cout<<n<<"-"<<month_name(n)<<endl;
    return 0;
}
```

1  
1-January

13  
13-Illegal month