

4.3 函数传参之值传递_物联网 / 嵌入式工程师 - 慕课网

“ 慕课网慕课教程 4.3 函数传参之值传递涵盖海量编程基础技术教程，以图文图表的形式，把晦涩难懂的编程专业用语，以通俗易懂的方式呈现给用户。

3. 函数传参之值传递

本质: 函数传参的本质, 变量之间的赋值操作。

功能：在传递变量中保存的数据。核心思想是传递什么样子类型的变量。

在接收的位置，就定义什么样类型的变量来接受。

示例代码

```
#include <stdio.h>

int do_calc(const int x,const int y)
{
    int sum = 0;

    printf("x = %d y = %d\n",x,y);

    sum = x + y;

    return sum;
}

int main()
{
    int a = 0,b = 0;
    int t = 0;
    printf("please input two data : ");
    scanf("%d%d",&a,&b);

    t = do_calc(a,b);
    printf("a + b = %d\n",t);

    t = t * 100 - 8;
    printf("expression result = %d\n",t);

    return 0;
}
```

运行结果:

```
please input two data : 20 10
x = 20 y = 10
a + b = 30
expression result = 2992
```

```
int do_leap(int y)
{

}

int main()
{
```

```
int year;
```

```
}
```

全文完

本文由 简悦 SimpRead 优化，用以提升阅读体验

使用了 全新的简悦词法分析引擎 beta，点击查看详细说明

