4.5 函数传参之数组_物联网/嵌入式工程师-慕 课网

第课网慕课教程 4.5 函数传参之数组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。

5. 函数传参之数组

本质 **: 函数传参的本质是变量间的赋值操作,数组名本质是首元素的地址,传递数组的首地址,我们定义指针来接收接口。**

示例代码:

```
#include <stdio.h>
void input_array(int *p,const int plen)
        int i = 0:
       printf("please input %d data : ",plen);
       for(i = 0; i < plen; i++)
                scanf("%d",&p[i]);
       }
void output_array(int *p,const int plen)
        int i = 0;
        for(i = 0; i < plen; i++)
                printf("%d ",p[i]);
       printf("\n");
}
int main(void)
        int a[5] = \{0\};
       int len = sizeof(a)/sizeof(a[0]);
       input_array(a,len);
       output_array(a,len);
       return 0;
}
```

运行结果:

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



