

网易云课堂《安卓高级开发工程师》班级资料

# 方法参数传递机制详解

编译原理和语法详解

网易云课堂《安卓高级开发工程师》班级资料

网易云课堂《安卓高级开发工程师》班级资料

# 函数介绍

```
name()  
  
{  
  
    command;  
    command2;  
  
}
```

第一种格式

```
[ function ] funname [()]  
  
{  
  
    action;  
  
    [return int;]  
  
}
```

第二种格式

# 如何调用函数

- ◆ 直接使用函数名调用, 可以将其想象成Shell中的一条命令

- ◆ 函数内部直接使用参数\$1, \$2, \$3

- ◆ 调用函数: `function_name $1 $2`

网易云课堂《安卓高级开发工程师》班级资料

网易云课堂《安卓高级开发工程师》班级资料

# 向函数传递参数

网易云课堂《安卓高级开发工程师》班级资料

网易云课堂《安卓高级开发工程师》班级资料

# 高级语言传参(Java C++)

```
int test(int arg1,int arg2){  
    arg1=arg2;  
    .....  
    return null;  
}
```

# Shell中函数传参

```
function name{  
  
    echo "hello $1"  
    echo "hello $2"  
}
```

函数调用: name Lily AV

# 函数返回值

## 方法一：return

- 使用Return返回值，只能返回1-255整数
- 函数使用return返回值，通常只是用来供其他地方调用成功或失败的状态

## 方法二：echo

- 使用echo可以返回任何的字符串
- 通常用于返回数据，比如一个字符串值或者列表值



# 谢谢观看