# 泛型的应用类型（day05）

1. 泛型类：class 类名<泛型,…>
2. 泛型接口：interface 接口名<泛型,…>
3. 泛型方法：访问修饰符 <泛型> 方法返回值类型 方法名(形参){}

## 判断以下泛型是否正确

1. class A<Parameter>{} Y

2. interface B<Param,Result>{} Y

3. class C{

//返回值前的泛型表示这是一个泛型类

public <T> void method(T t){} Y

}

1. class D<T>{ F(类上泛型不作用与泛型方法)

static void method(T t){}

}

## 分析如下代码，检查是否有问题

class A<T>{}

class B extends A<T>{} F

class C<T> extends A<T>{} Y

class E extends A<String>{} Y

interface A<K,V>{}

class B implements A<K,V>{} F

class C<K,V implements A<K,V>{} Y

class D implements A<String,Objects>{} Y

class E<K> implements A<K,Object>{} Y

List<? extends Object> list = new ArrayList<String>() Y

List<? super String> list = new ArrayList<Object>() y