

泛型类，是在实例化类的时候指明泛型的具体类型；泛型方法，是在调用方法的时候指明泛型的具体类型。

---

有时，我们设计的方法可能其参数类型是有限定的。这种场景如果用重载方法的方式来做的话，算法重复，不是最好的方案。此时泛型方法就可以解决此类问题。

```
/**
```

```
 * 泛型方法的基本介绍
```

```
 * @param tClass 传入的泛型实参
```

```
 * @return T 返回值为T类型
```

```
 * 说明：
```

```
 *      1) public 与 返回值中间<T>非常重要，可以理解为声明此方法为泛型方法。
```

```
 *      2) 只有声明了<T>的方法才是泛型方法，泛型类中的使用了泛型的成员方法并不是泛型方法。
```

```
 *      3) <T>表明该方法将使用泛型类型T，此时才可以在方法中使用泛型类型T。
```

```
 *      4) 与泛型类的定义一样，此处T可以随便写为任意标识，常见的如T、E、K、V等形式的参数常用于表示泛型。
```

```
 */
```

```
public <T> T genericMethod(Class<T> tClass) throws
```

```
InstantiationException ,
```

```
    IllegalAccessException{
```

```
        T instance = tClass.newInstance();
```

```
        return instance;
```

```
}
```

---