**Demo11、最简单的自定义控件**

1. 引入布局： 可以分离和再组合，而且可以多次利用

<include layout=”@layout/title\_bar”/>

1. 创建一个类，extends 某个View

：总共有4个构造方法，这里我们选用两个参数的构造方法，有时候4个都要写

：**其次，可以直接在这里设置监听事件，点击事件，或者提供对外的API给使用此自定义控件的Activity调用，即可以自封装，也可以对外提供接口，非常灵活！！！！**

**import** android.app.Activity;  
**import** android.content.Context;  
**import** android.util.AttributeSet;  
**import** android.view.LayoutInflater;  
**import** android.view.View;  
**import** android.widget.Button;  
**import** android.widget.LinearLayout;  
**import** android.widget.Toast;  
**public class** TitleLayout **extends** LinearLayout {  
  
 *//两参构造器的作用就是initView* **public** TitleLayout(Context context,AttributeSet attrs) {  
 **super**(context, attrs);  
  
 LayoutInflater.*from*(context).inflate(R.layout.***title***,**this**);  
 Button btn\_back=(Button)findViewById(R.id.***title\_back***);  
 Button btn\_edit=(Button)findViewById(R.id.***title\_edit***);  
  
 btn\_back.setOnClickListener(**new** OnClickListener() {  
 @Override  
 **public void** onClick(View view) {  
  
 ((Activity)getContext()).finish();  
 }  
 });  
  
 btn\_edit.setOnClickListener(**new** OnClickListener() {  
 @Override  
 **public void** onClick(View view) {  
  
 Toast.*makeText*(getContext(),**"you get it"**,Toast.***LENGTH\_SHORT***).show();  
 }  
 });  
  
  
 }  
}