

1 Activity 类

1.1 findViewById

函数声明如下：

```
1 public View findViewById(int id);
```

该方法以组件的资源 ID 作为参数，返回一个视图对象。需要注意的事，赋值前，需先将返回的 View 转型。

1.2 onCreate

函数声明如下：

```
1 void onCreate(Bundle);
```

当 Activity 子类被调用后，onCreate(Bundle) 方法会被调用，用于初始化。

英文介绍如下：

Called when the activity is starting. This is where most initialization should go: calling setContentView(int) to inflate the activity's UI, using findViewById(int) to programmatically interact with widgets in the UI, calling managedQuery(android.net.Uri, String[], String, String[], String) to retrieve cursors for data being displayed, etc.

2 Button 类

2.1 setOnClickListener

函数声明如下：

```
1 void setOnClickListener(View.OnClickListener);
```

传入 SetOnClickListener() 方法的监听器参数一般是一个匿名内部类，例子如下：

```
1 import android.widget.Button;
2
3 public class Test extends AppCompatActivity
4 {
5     private Button mTrueButton;
6
7     @Override
8     protected void onCreate(Bundle savedInstanceState)
9     {
```

```
10         super.onCreate(savedInstanceState);
11
12         mTrueButton = (Button)findViewById(R.id.true_button);
13         mTrueButton.setOnClickListener(new View.OnClickListener() {
14             @Override
15             public void onClick(View v) {}
16         });
17     }
18 }
```