

在 ActionBar 中加入返回上一级的按钮

1.1 知识解析

ActionBar 中可以加入返回上一级 Activity 的按钮：

在对应的 activity 的 manifest 配置文件中，进行配置，如下：

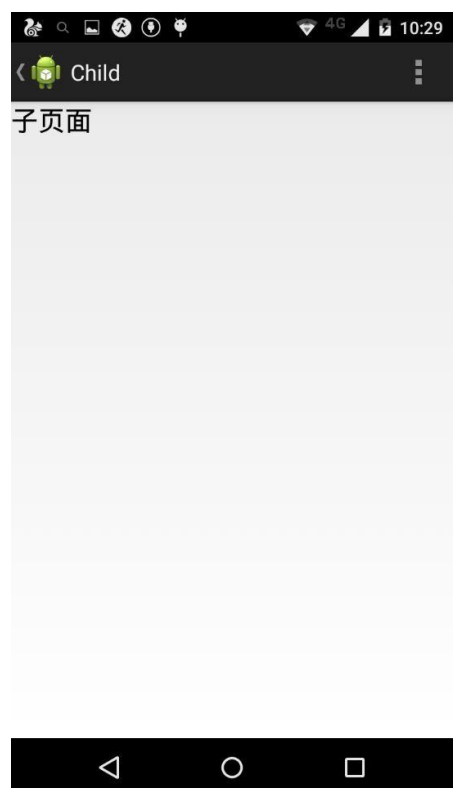
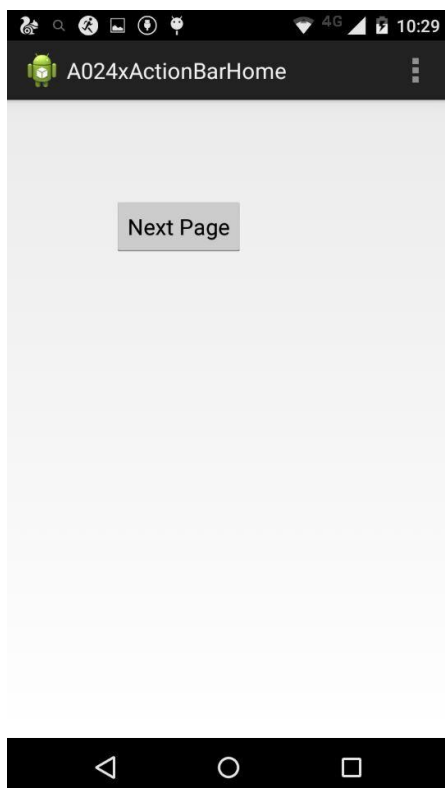
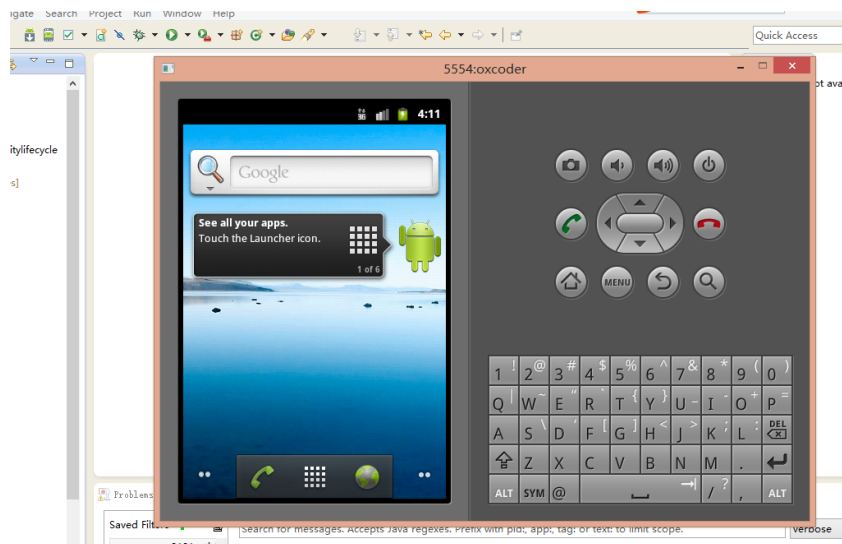
```
<activity                                android:name="ChildActivity"
    android:parentActivityName="MainActivity">
    <meta-data
        android:name="android.support.PARENT_ACTIVITY"
        android:value="MainActivity"></meta-data>
</activity>
```

其中，android:parentActivityName 用于在 Android 4.0 之后在 ActionBar 上指定返回上一级的 Activity 名称。而<meta-data>用于在 Android 4.0 之前的版本上指定 ActionBar 的返回上一级的 Activity 名称。

然后，还需要在程序里通过 ActionBar 的 `setDisplayHomeAsUpEnabled(true)` 方法设置成允许使用向上的按钮：

```
ActionBar abar = this.getActionBar();
abar.setTitle("Child");
abar.setDisplayHomeAsUpEnabled(true);
```

1.2 功能演示



1.3 实战操作

```
public class MainActivity extends Activity {  
    @Override  
    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {  
        super.onCreate(savedInstanceState);  
        setContentView(R.layout.activity_main);  
        Button btn = (Button) this.findViewById(R.id.button1);  
        btn.setOnClickListener(new OnClickListener() {  
            @Override  
            public void onClick(View v) {  
                Intent intent = new Intent(MainActivity.this,  
ChildActivity.class);  
                startActivity(intent);  
            }  
        });  
    }  
}
```

```
public class ChildActivity extends Activity {  
    @Override  
    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {  
        super.onCreate(savedInstanceState);  
        setContentView(R.layout.activity_child);  
        ActionBar abar = this.getActionBar();  
        abar.setTitle("Child");  
        abar.setDisplayHomeAsUpEnabled(true);  
    }  
}
```

1.4 职业素质

在开发中可以为项目添加 ActionBar 返回按钮来简化代码以及用户的操作。