

1.回顾下上次课内容

- * 在Adapter中的getView当中，可以根据一些判断，来展示不同的显示布局

- * 展示更丰富的效果，并且添加一些数据到控件上面

- * ArrayList：通过它来存储数据（自己设计的一个类型Person）

- * 在getView里面使用我们的Person数据

- * position通过它来获取相应位置的类型的对象数据

- * 把数据设置到控件中，所以我们可以设计布局和想要设置的控件

- * convertView可以重复利用，它是系统还没有回收掉的，使用convertView可以不用再创建或解析一个布局文件，能够有效的优化

- * Holder:通过它来存储控件的引用，然后通过convertView.setTag来设置到convertView上面，这样如果有回收的convertView就可以直接获取到对应的Holder了

- * 添加可以设置数据的方法

- * 程序出问题的时候来看 logcat，蓝色的代码出主要问题的位置，然后通过异常信息来判断程序的问题

- * 之前通过Adapter来显示不一样的布局条目，现在来使用另外一种方式addHeaderView来添加头部的显示布局，并且可以添加多个，也可以通过添加addFooterView来添加底部显示布局

注：ListView的头部是通过addHeaderView来添加显示的，底部通过addFooterView来添加显示的，中部是通过Adapter的getView来显示的。