今天是2月26日

前期的布置终于弄好，经过乱七八糟的部署和调整，Android Studio 终于在我也不知道怎么弄好的条件下弄好了，虚拟机也可以正常运行，终于可以开始写闹钟了。先去了解一下webview，并去了解一下https://www.earthol.com/的html和js代码。搞起来吧！

webview可以正常加载网页，js代码可以运行，对网页的js代码也稍微研究过以后。现在正式开始写到站闹钟这个课设。首先不得不说这个网页有点儿不太美观，广告和自己的logo都不太好看，我的规划是首先 一、清理一下网页的外观，然后二、学习如何获得自己的定位，再三、添加一个按钮，借助于网站js自有的gothere函数和getmapurl()函数得到目标点的经纬度（应该可以吧），然后四、给自己的location加个监听（应该有的吧），一旦目标经纬度和自己的经纬度在误差允许内相等，播放一段音乐（应该可以的吧）。

开始工作。

今天开始的比较晚，完成的工作比较有限，建好了项目，用webview运行js代码处理了网页本身的界面，把不必要的东西都删除了，走简约风格。学习了一些Location相关的知识，定位主要是GPS和网络定位，写了判断哪个位置提供器可以用的judgeProvider（）方法。总体来说，除了LocationListener里的具体内容还没写（因为目前还没办法得到目标的经纬度），别的准备应该是写好了，大体第二部是完成了。

还要学习一下如何把写的这个笔记传到git上，顺便在git上建好自己的文件夹,为了避免出错给同学们制造麻烦，先自己用自己建的远程仓库试试。

今天是2月27日

按照昨天制定的计划，今天功能上大体已经全部完成，只有一个地方特别头疼，网站和我的手机对同一个地方的定位不一样，网站使用的js函数找的map.center计算出来的，和我手机定位的经纬度有点儿差别，我只好把精度调小一点。

还有一个问题，因为网站用的是map.center计算经纬度，那么输入法输入时会压缩地图，我也尝试过 android:windowSoftInputMode="stateUnspecified|adjustPan"但是这样输入法不压缩地图了，却会导致地图中心显示不正确，就是虽然会定位到目的地，但是它不会显示在地图中心上，要自己滑动，感觉不是很好。

今天是2月28日

写完了才发现要有个红点，实现在地图上选点，我吐了。当前搜索添加目的地的功能先留着吧，在地图上选点在接下来的工作中加上去吧。