

范例测试

测试 1：以北京为出发城市；拉萨为目的城市；途经城市为上海，广州，成都，西安；选择限时费用最少策略；出发时间为 5 月 2 日 2 点；限时 40 小时。

测试过程如下：

1.初始化界面。如图（1），为初始界面



图（1）

2.选定出发城市与目的城市。点击出发城市的空白处再点击城市即可添加出发城市；添加目的城市同上。此时界面如图（2）。



图（2）

3.选择途经城市。先点击选择，再点击希望途径的城市，最后点击完成。此时输出界面如图（3）。



图（3）

4. 点击完成添加。界面如图（4）。



图（4）

5. 可查看已经完成添加的乘客状态。点击输入旅客号查询状态后的空白处再输入希望查询的旅客号码即可进入查询界面，此时，界面会在左下角输出该旅客所需乘坐的交通工具的信息，在右下角输出该乘客的旅行概括，并在地图上依次输出该旅客的旅行状态。如图（5）图（6）至图（13）。





图 (5)



图 (6)



图 (7)



图 (8)





图 (9)



图 (10)



图 (11)



图 (12)





图 (13)

测试 2: 以哈尔滨为出发城市; 广州为目的城市; 沈阳, 西安为途径城市; 选择策略为最少时间; 出发时间为 2 点。

1. 添加新用户, 步骤同上。如图 (14)。



图 (14)

2. 输出界面如图 (15) 至 (20)。



图 (15)



图 (16)





图 (17)



图 (18)



图（19）



图（20）

测试 3：以乌鲁木齐为出发城市；成都为目的城市；途经城市为西安；所选策略为最少费用；开始时间为 12 点。

1.添加新用户。如图（21）。





图（21）

2.输出界面如图（22）至图（24）。



图（22）



图（23）



图（24）