## 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)

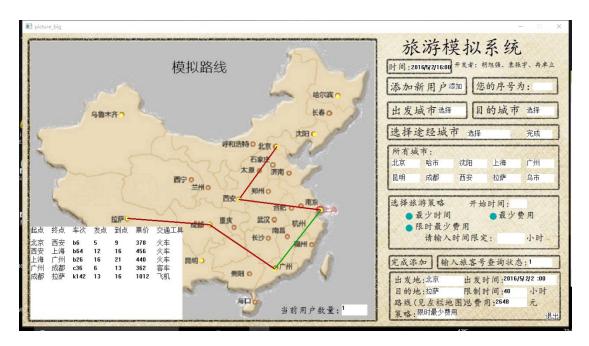


图 (9)



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)。

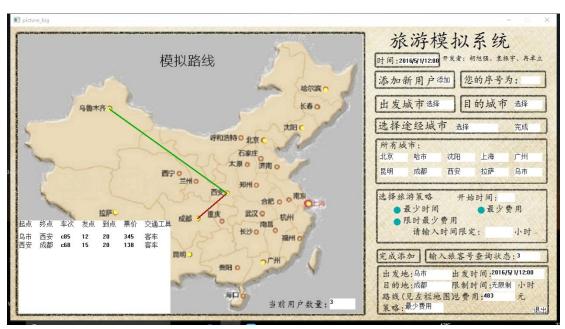


图 (22)



图 (23)

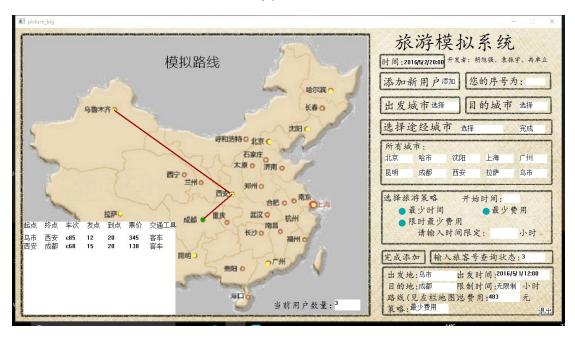


图 (24)