# 携程网测试需求文档

## 1. 概述

本文档旨在定义携程网站的功能测试需求，确保网站的各项功能按照需求说明正确实现。主要需要验证携程网单程机票查询模块的功能正确性。比赛选手应根据功能说明书中所描述的软件操作方法、以及本文档所描述的测试需求设计测试用例，并编写对应的自动化测试代码。

## 2. 测试范围

### 2.1 单程机票查询功能

- 验证用户能否根据功能说明书中所描述的方式进行单程机票查询。

## 3. 测试需求

### 3.1 单程机票查询

- **需求1（R001）**: 用户进入机票查询页面，点击【单程】按钮进入单程机票查询页面，输入**国内非港澳台**出发地、目的地，在乘客类型中勾选【带儿童】复选框，在舱型下拉框中选择【经济舱】选项，选择恰当出发日期点击搜索进行查询后，系统应能正确显示符合条件的航班列表，截图。（用例数不超过4条）

输入数据要求：

- 出发地：仅考虑以下2个城市（北京、上海）；

- 目的地：仅考虑以下2个城市（广州、成都）；

- 出发日：2025-09-11；

- **需求2（R002）**: 用户进入机票查询页面，点击【单程】按钮进入单程机票查询页面，用户输入非法出发地后，系统应显示相应的错误提示信息**“对不起，暂不支持该地点”**，截图。（用例数不超过2条）

输入数据要求：

- 出发地：输入任意能弹出题干所给错误提示信息的非法出发地；

- **需求3（R003）**: 用户进入机票查询页面，点击【单程】按钮进入单程机票查询页面，输入**国内非港澳台**出发地、**国际及中国港澳台**目的地，操作乘客类型下拉框，选择乘客类型为2成人、1儿童、1婴儿，选择恰当出发日期点击搜索进行查询后，系统应能正确显示符合条件的航班列表，截图。（用例数不超过4条）

输入数据要求：

- 出发地：仅考虑以下2个城市（北京、上海）；

- 目的地：仅考虑以下2个城市（东京、大阪）；

- 出发日：2025-09-11；