技術可行性

使用Google map api抓取景點相關資訊。

協同過濾（CF）的技術來進行景點推薦（Deshpande＆Karypis，2004）

多期個性化旅遊設計問題

結合了多種旅遊推薦相關技術，如協同過濾、多期導向問題求解等，並且在實驗中取得了良好的效果。

具體來說，本文使用了真實的數據集進行實驗，證明了所提出的旅遊推薦系統可以生成符合用戶偏好和限制條件的旅行路線推薦。

此外，本文還對比了所提出方法與其他常見方法的性能表現，證明了其優越性。

因此，在實際應用中，本文提出的技術有望幫助旅行者更好地規劃旅行路線，提高旅遊體驗。