

問

題定義この章では、まず pickup and delivery problem (PDP) について説明し、そのあとに乗合タクシー問題 (DARP) について詳しく説明する. pickup and delivery problem pickup and delivery problem (PDP) は、荷物を出発地まで目的地

点  
(pickup)

と荷物を配送する地点 (de-liv-ery) のペアからなる  $n$  個のリクエストと  $m$  台の車両が与えられたときに以下の制約を満たしつつ与えられたコストを最小化するルー

ー

トを求める問