

# インフラ整備事業： サービス購入型インフラ事業

例：英国における道路PFI事業

DBFO道路

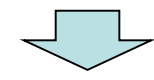
D: Design (設計)

B: Build (建設)

F: Finance (資金調達)

O: Operate (運営、維持・管理)

- 事業期間：30年間
- 無料道路
- サービス購入型事業



運営権(コンセッション)事業との  
組み合わせ(混合型)への発展  
も可能

# インフラ更新・修繕・維持・管理事業： 市全域の道路整備、維持・管理、運営事業 (Road Maintenance PFI)

Completed Road Works



例：ポーツマス市

- 事業区域：市域全域
- 道路延長：480km
- 街路灯数：16,000
- 構造物数：84
- 事業期間：2005-2029(25年間)
- 投資額：6,000万ポンド  
(当初5年間)

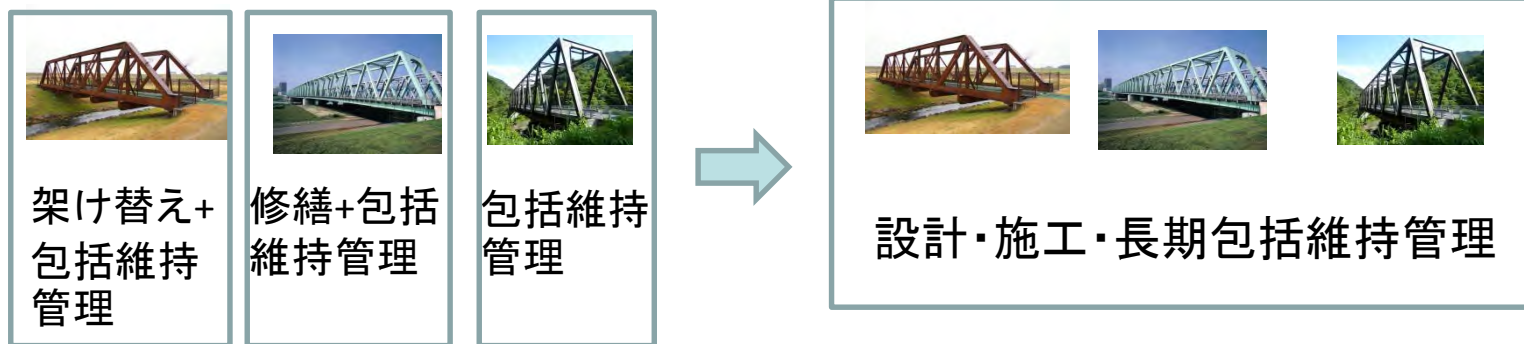
# インフラ更新・修繕・維持・管理事業： 橋梁バンドリングPFI事業

(大規模修繕／架け替えが必要な橋梁)

- 設計・施工・維持管理一括発注



- 複数橋梁をバンドリング



- (必要に応じて) 民間資金の活用





Miyamoto Laboratory