海岸清掃事業マニュアル【概要版】

1. 目的

各地域において海岸清掃を進めるためには、それぞれの地域特性を踏まえ、漂着ごみの回収方法、回収した漂着ごみの適正な処理方法等について検討することが必要である。このため、平成19~22年度に実施した漂流・漂着ゴミに係る国内削減方策モデル調査等で得られた知見を整理し、海岸清掃を企画する海岸管理者等の行政機関が容易に適切な手法を用いて海岸清掃を進めていくことができるよう、効果的な海岸清掃方法をマニュアルとしてとりまとめた。

2. 対象範囲と構成

本マニュアルは、行政機関により海岸清掃等事業として企画・実施される海岸清掃を対象としている。また、本マニュアルは本編及び資料編からなり、それぞれの内容は以下の通りである。本マニュアルの構成を図 1に示す。

【本編】

海岸管理者等が事業として海岸清掃を実施するために必要な準備、実際の清掃作業及び清掃作業終了後の事後作業について、技術的事項と費用の積算方法等についてとりまとめた。

【資料編】

事業として海岸清掃を行う海岸管理者等の参考となるように、海岸清掃事業の実例について、清掃対象の海岸の特性、漂着ごみの種類、採用した回収・搬出の方法等を中心にとりまとめた。

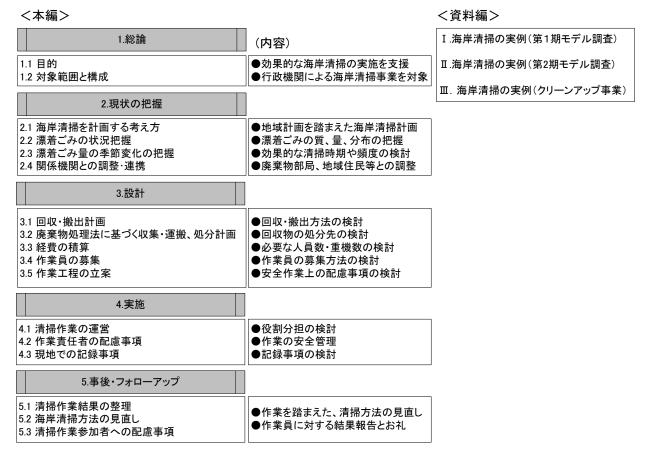


図 1 海岸清掃事業マニュアルの構成

3. 本マニュアルの見方

海岸清掃を行う際の時系列に従って、海岸清掃を企画する際の作業の流れと本マニュアルの参照箇所を図 2に示す。

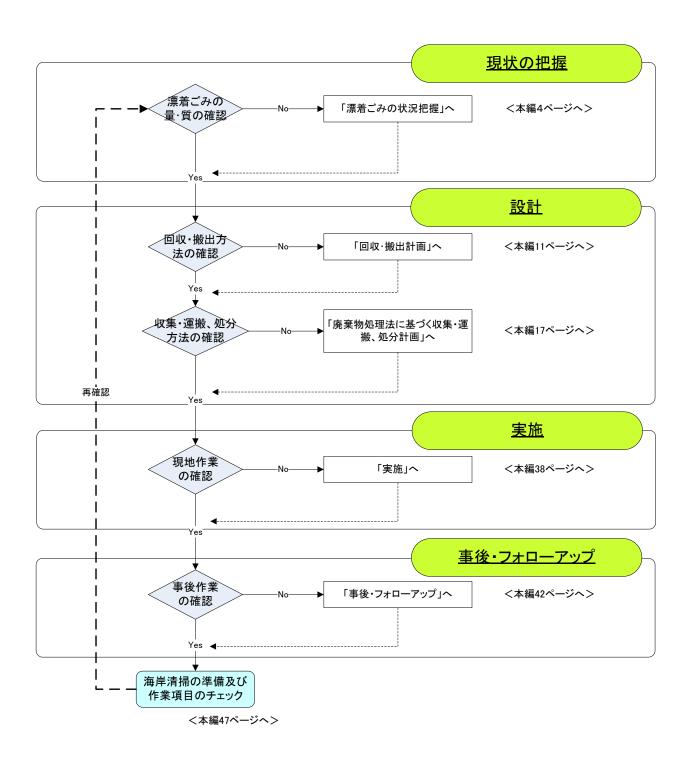


図 2 海岸清掃事業マニュアルの見方