

## 漂着ごみ組成調査の実施計画について

### 1 概要

海岸漂着ごみの組成及び量並びにこれらの経年変化を把握し、漂着ごみの実態把握及び今後の漂着ごみ発生抑制対策を効果的に実施するため、2020年度に県内3地点において漂着ごみ組成調査を実施する。

調査は、2019年7月に環境省水・大気環境局水環境課海洋環境室から示された「地方公共団体向け漂着ごみ組成調査ガイドライン（資料3-2）」により実施する。

また、本調査は「美しく豊かな自然を保護するための海岸における良好な景観及び環境並びに海洋環境の保全に係る海岸漂着物等の処理等の推進に関する法律（以下「海岸漂着物処理推進法」という。）」第22条で規定する「地方公共団体による海岸漂着物等の発生の状況及び原因に関する調査」に位置づけ、今後、定期的実施する予定としている。

### 2 調査内容（予定）

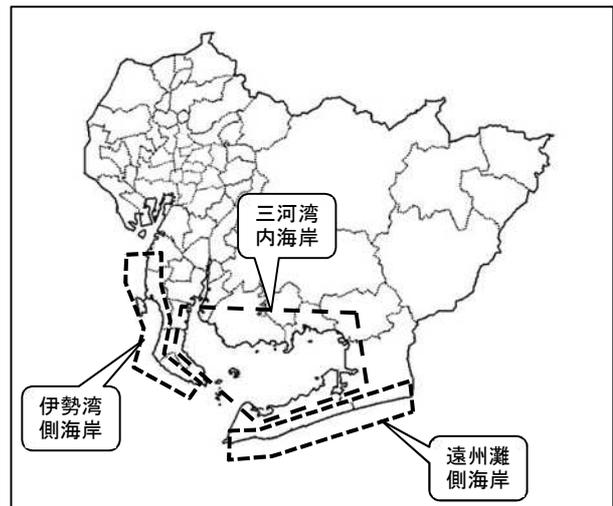
#### （1）調査地点

内陸地域の影響を受けやすい「伊勢湾」及び「三河湾」、外洋である「遠州灘」に面する海岸で、各1地点選定し、計3地点で調査を実施する。

#### （2）調査時期

2020年12月～2021年1月

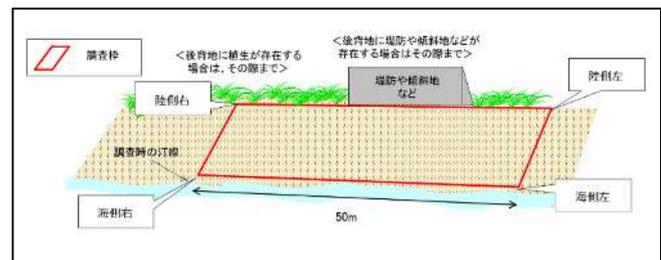
※ 河川の増水によるごみの大量流出など、気象の影響が少ない時期を選定



### 3 調査方法

#### （1）調査範囲

汀線方向の幅を 50m として、調査時の海岸汀線から海岸の後背地（植生があるところ）までの間を対象とする。



#### （2）調査対象ごみ

長さ 2.5cm 以上のごみを調査対象として、回収する。

#### （3）分類

回収したサンプルを「漂着ごみの分類表（下表）」のオプション項目を基本に分類する。また、国外の排出が疑われるごみの分類も併せて実施する。

漂着ごみの分類表

大分類	必須項目	オプション項目	ブラ分類	
プラスチック	ボトルのキャップ、ふた	ボトルのキャップ、ふた	容器包装	
	ボトル<1L	飲料用(ペットボトル)<1L	飲料用(ペットボトル)<1L	容器包装
		その他のプラボトル<1L	その他のプラボトル<1L	容器包装
		飲料用(ペットボトル)≥1L	飲料用(ペットボトル)≥1L	容器包装
		その他のプラボトル類≥1L	その他のプラボトル類≥1L	容器包装
		ストロー	ストロー	製品
	マドラー、フォーク、ナイフ、スプーン等	マドラー、フォーク、ナイフ、スプーン等	製品	
	食品容器(ファーストフード、コップ、ランチボックス、それに類するもの)	コップ、食器	コップ、食器	容器包装
		食品容器	食品容器	容器包装
	ポリ袋(不透明&透明)	食品の容器包装	食品の容器包装	容器包装
		レジ袋	レジ袋	容器包装
		その他プラスチック袋	その他プラスチック袋	容器包装
	ライター	ライター	製品	
	シリンジ、注射器	シリンジ、注射器	製品	
	テープ(荷造りバンド、ビニールテープ)	テープ(荷造りバンド、ビニールテープ)	製品	
	シートや袋の破片	シートや袋の破片	製品	
	硬質プラスチック破片	硬質プラスチック破片	製品	
	ウレタン	ウレタン	製品	
	ブイ(漁具)	ブイ(漁具)	漁具	
	ロープ、ひも(漁具)	ロープ、ひも(漁具)	漁具	
	アナゴ筒(フタ、筒)(漁具)	アナゴ筒(フタ、筒)(漁具)	漁具	
	カキ養殖用まめ管(長さ1.5cm)(漁具)	カキ養殖用まめ管(長さ1.5cm)(漁具)	漁具	
	カキ養殖用パイプ(長さ10-20cm)(漁具)	カキ養殖用パイプ(長さ10-20cm)(漁具)	漁具	
	漁網(漁具)	漁網(漁具)	漁具	
	その他の漁具(漁具)	釣りのルアー、浮き	釣りのルアー、浮き	漁具
		かご漁具	かご漁具	漁具
		釣り糸	釣り糸	漁具
		その他の漁具	その他の漁具	漁具
	その他	たばこ吸殻(フィルター)	たばこ吸殻(フィルター)	製品
		生活雑貨(歯ブラシ等)	生活雑貨(歯ブラシ等)	製品
		花火	花火	製品
		玩具	玩具	製品
		プラスチック梱包材	プラスチック梱包材	製品
6バックホルダー		6バックホルダー	製品	
苗木ポット		苗木ポット	製品	
分類に無いもので多数見つかった場合には記載		分類に無いもので多数見つかった場合には記載	製品	
その他		その他	製品	
発泡スチロール		コップ、食品包装	食品容器(発泡スチロール)	容器包装
	コップ、食器(発泡スチロール)		容器包装	
	発泡スチロール製フロート、ブイ	発泡スチロール製フロート、ブイ	漁具	
	発泡スチロールの破片	発泡スチロールの破片	漁具	
	発泡スチロール製包装材	発泡スチロール製包装材	容器包装	
	その他	分類に無いもので多数見つかった場合には記載	分類に無いもので多数見つかった場合には記載	製品
その他		その他	製品	
ゴム	ゴム	タイヤ		
		玩具、ボール		
		風船		
		靴(サンダル、靴底含む)		
		ゴムの破片		
		分類に無いもので多数見つかった場合には記載		
その他				

大分類	必須項目	オプション項目
ガラス、陶器	ガラス、陶器	建築資材
		食品容器
		ガラス、陶器の破片
		食品以外容器
		コップ、食器
		電球
		蛍光管
		分類に無いもので多数見つかった場合には記載
		その他
金属	金属	ビンのふた、キャップ、プルタブ
		アルミの飲料缶
		スチール製飲料用缶
		金属製コップ、食器
		フォーク、ナイフ、スプーン等
		その他の缶(ガスボンベ、ドラム缶、バケツ等)
		金属片
		ワイヤー、針金
		金属製漁具
		分類に無いもので多数見つかった場合には記載
		その他
紙、ダンボール	紙、ダンボール	紙製コップ、食器
		タバコのパッケージ(フィルム、銀紙を含む)
		花火
		紙袋
		食品包装材
		紙製容器(飲料用紙パック等)
		紙片(段ボール、新聞紙等を含む)
		分類に無いもので多数見つかった場合には記載
		その他
天然繊維、革	天然繊維、革	ロープ、ひも
		分類に無いもので多数見つかった場合には記載
		その他
木(木材等)	木(木材等)	木材(物流用パレット、木炭等含む)
		分類に無いもので多数見つかった場合には記載
		その他
電化製品、電子機器	電化製品、電子機器	電化製品、電子機器
		分類に無いもので多数見つかった場合には記載
		その他
自然物	自然物	灌木(植物片を含む、径10cm未満、長さ1m未満)
		流木(径10cm以上、長さ1m以上)
		分類に無いもので多数見つかった場合には記載
		その他

#### (4) 計測

「個数」と「重量」を計測することとし、容量は必要に応じ実施する。なお、「破片」に分類されたものの「個数」は計測しない。

#### 4 当資料の趣旨・確認内容など

調査地点、時期、方法などに関する提案や意見があればお願いします。