

令和3年度

海洋プラスチックごみ
発生抑制対策調査委託業務

報告書

令和4年3月

北海道環境生活部
日本工営株式会社

1. 業務概要	1-1
1.1 業務名	1-1
1.2 業務目的	1-1
1.3 調査対象地域	1-1
1.4 履行期間	1-2
1.5 受注者	1-2
1.6 業務内容及び数量	1-2
2. 業務内容	2-1
2.1 計画準備	2-1
2.2 河川域調査	2-2
2.3 海岸域調査	2-8
3. 調査実施及び調査地点状況	3-1
3.1 調査実施日	3-1
3.2 調査地点状況	3-1
3.3 各調査地点の河川の水位変動	3-39
4. 調査方法	4-1
4.1 河川調査	4-1
4.2 海岸域調査	4-2
5. 調査結果	5-1
5.1 河川調査	5-1
5.2 海岸域調査	5-56
5.3 本年度調査におけるごみ発生由来	5-79
5.4 令和2年度調査結果との比較	5-80
6. 調査結果の考察	6-1
6.1 海洋プラスチックごみ発生源の推定	6-1
6.2 海洋プラスチックごみの発生抑制に向けた総括	6-23
7. 海洋プラスチックごみ発生抑制対策のための電子データ化及び啓発パンフレット	7-1
7.1 データベース化	7-1
7.2 啓発パンフレット	7-2