

令和3年11月11日
生活環境部資源循環推進課
直通：076-225-1470
内線：4240（課長）

令和3年度漂着ごみ組成調査（石川県「海辺の漂着物調査」）
の結果について

- 1 調査日時 令和3年10月21日（木）
- 2 調査場所 羽咋市柴垣海岸
- 3 調査範囲 幅50m × 奥行き 約25m
- 4 主 催 石川県
- 5 協 力 羽咋市
羽咋郡市広域圏事務組合
金沢星稜大学人間科学部 池田研究室
独立行政法人国立青少年教育振興機構国立能登青少年交流の家
クリーン・ビーチいしかわ実行委員会
- 6 参加者 約40名
- 7 調査結果 次頁のとおり
- 8 参 考 本調査は、平成8年度より実施しており、今年度で26年
目となりますが、昨年6月に国ガイドラインが改定され、
調査条件が変更となり、令和2年度から調査場所を千里浜
海岸から柴垣海岸へ移しています。

<R3調査結果 (R3.10.21) >

種類	個数		容積		重量	
	個	比率	リットル	比率	キログラム	比率
プラスチック	693 個	80.8%	1,171.80	49.2%	112.15	44.2%
発泡スチロール	84 個	9.8%	329.00	13.8%	25.84	10.2%
ゴム	19 個	2.2%	18.00	0.8%	1.86	0.7%
ガラス、陶器	29 個	3.4%	11.00	0.5%	3.84	1.5%
金属	7 個	0.8%	6.00	0.3%	0.57	0.2%
紙、ダンボール	1 個	0.1%	0.60	0.0%	0.04	0.0%
天然繊維、革	0 個	0.0%	0.00	0.0%	0.00	0.0%
木 (木材等)	15 個	1.7%	59.00	2.5%	13.20	5.2%
電化製品、電子機器	0 個	0.0%	0.00	0.0%	0.00	0.0%
自然物	10 個	1.2%	787.00	33.0%	96.00	37.9%
その他	0 個	0.0%	0.00	0.0%	0.00	0.0%
計	858 個	100.0%	2,382.40	100.0%	253.50	100.0%

<R3国別割合>

	ペットボトル		ペットボトルのキャップ		漁業用の浮子	
	個	比率	個	比率	個	比率
日本	41 個	34.2%	6 個	19.4%	1 個	2.0%
中国・台湾	51 個	42.5%	4 個	12.9%	14 個	28.0%
韓国	14 個	11.7%	5 個	16.1%	2 個	4.0%
ロシア	2 個	1.7%	0 個	0.0%	0 個	0.0%
不明	12 個	10.0%	16 個	51.6%	33 個	66.0%
計	120 個	100.0%	31 個	100.0%	50 個	100.0%

<参考：R2調査結果 (R2.10.27) >

種類	個数		容積		重量	
	個	比率	リットル	比率	キログラム	比率
プラスチック	706 個	83.9%	1,366.01	61.7%	125.87	39.3%
発泡スチロール	36 個	4.3%	57.00	2.6%	0.87	0.3%
ゴム	10 個	1.2%	64.13	2.9%	14.03	4.4%
ガラス、陶器	12 個	1.4%	14.48	0.7%	3.53	1.1%
金属	6 個	0.7%	5.00	0.2%	0.50	0.2%
紙、ダンボール	1 個	0.1%	0.10	0.0%	0.01	0.0%
天然繊維、革	0 個	0.0%	0.00	0.0%	0.00	0.0%
木 (木材等)	22 個	2.6%	246.00	11.1%	44.90	14.0%
電化製品、電子機器	0 個	0.0%	0.00	0.0%	0.00	0.0%
自然物	21 個	2.5%	457.00	20.6%	129.65	40.5%
その他	27 個	3.2%	3.60	0.2%	0.99	0.3%
計	841 個	100.0%	2,213.32	100.0%	320.34	100.0%

<参考：R2国別割合>

	ペットボトル		ペットボトルのキャップ		漁業用の浮子	
	個	比率	個	比率	個	比率
日本	10 個	22.2%	10 個	14.7%	0 個	0.0%
中国・台湾	17 個	37.8%	13 個	19.1%	6 個	33.3%
韓国	7 個	15.6%	12 個	17.6%	1 個	5.6%
ロシア	0 個	0.0%	0 個	0.0%	0 個	0.0%
タイ	1 個	2.2%	0 個	0.0%	0 個	0.0%
不明	10 個	22.2%	33 個	48.5%	11 個	61.1%
計	45 個	100.0%	68 個	100.0%	18 個	100.0%