

資料編

<資料編 目次>

1. 海岸漂着物のモニタリング調査	1-1
1.1 海岸漂着物の回収・分類・測定調査	1-1
1.1.1 第24回調査（令和2年6月）	1-1
1.1.2 第25回調査（令和2年9月）	1-7
1.1.3 第26回調査（令和2年11月）	1-13
1.1.4 第27回調査（令和2年12月）	1-19
1.1.5 第28回調査（令和3年2月）	1-25
1.2 特徴的な海岸漂着物の分析・測定調査	1-31
1.2.1 第24回調査（令和2年6月）	1-31
1.2.2 第25回調査（令和2年9月）	1-32
1.2.3 第26回調査（令和2年11月）	1-33
1.2.4 第27回調査（令和2年12月）	1-34
1.2.5 第28回調査（令和3年2月）	1-35
1.3 調査の状況写真	1-36
1.3.1 第24回調査（令和2年6月）	1-36
1.3.2 第25回調査（令和2年9月）	1-42
1.3.3 第26回調査（令和2年11月）	1-48
1.3.4 第27回調査（令和2年12月）	1-55
1.3.5 第28回調査（令和2年2月）	1-61
2. マイクロプラスチックの調査及び分析	2-1
2.1 マイクロプラスチックの回収・分類・測定調査	2-1
2.1.1 第24回調査（令和2年6月）	2-1
2.1.2 第25回調査（令和2年9月）	2-2
2.1.3 第26回調査（令和2年11月）	2-3
2.1.4 第27回調査（令和2年12月）	2-4
2.1.5 第28回調査（令和3年2月）	2-5
2.2 調査の状況写真	2-6
2.2.1 第24回調査（令和2年6月）	2-6
2.2.2 第25回調査（令和2年9月）	2-11
2.2.3 第26回調査（令和2年11月）	2-16
2.2.4 第25回調査（令和2年12月）	2-22
2.2.5 第28回調査（令和3年2月）	2-27
2.3 分析の状況写真	2-33
2.3.1 第24回調査（令和2年6月）	2-33
2.3.2 第25回調査（令和2年9月）	2-38
2.3.3 第26回調査（令和2年11月）	2-43
2.3.4 第27回調査（令和2年12月）	2-49

2.3.5 第28回調査（令和3年2月） 2-54

1. 海岸漂着物のモニタリング調査

1.1 海岸漂着物の回収・分類・測定調査

1.1.1 第24回調査（令和2年6月）

第24回調査における海岸別の海岸漂着物の回収・分類・測定調査の結果を表1.1-1～2及び図1.1-1～8に示す。

表 1.1-1 海岸漂着物の漂着重量調査結果（第24回調査 令和2年度）

単位：kg/50m

素 材	種 類	西表島・石垣島				
		北	北東	東	南	西
		星砂海岸	高那	伊野田南	南風見田浜	美田良浜
1. プラスチック類	ペットボトル	0.1		0.7	0.4	
	漁業用フイ	0.1	0.2	0.8	0.6	
	漁具・漁網			1.5	6.8	
	他プラスチック	0.4	0.5	3.3	3.4	0.0
プラスチック類合計		0.7	0.7	6.3	11.1	0.0
2. 発泡スチロール類				0.7	0.0	0.0
3. ゴム類		0.2	0.0	0.8	0.3	0.0
4. 紙類				0.1		
5. 布類						
6. ガラス、陶磁器類		0.1	0.2	2.7	0.2	
7. 金属類		0.0		0.2	0.1	
8. 木類			6.1	0.1		
9. 医療系廃棄物						
10. オイルボール・廃油・廃液						
11. その他（粗大ごみ等）						
品目別その他（木材を除く3～11の合計）		0.3	0.3	3.8	0.6	0.0
木類を除く合計		1.0	0.9	10.8	11.7	0.0
合計		1.0	7.0	10.9	11.7	0.0

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05kg未満を示す。

表 1.1-2 海岸漂着物の漂着容量調査結果（第 24 回調査 令和 2 年度）

単位：L/50m

素材	種類	西表島・石垣島				
		北	北東	東	南	西
		星砂海岸	高那	伊野田南	南風見 田浜	美田良浜
1. プラスチック類	ペットボトル	2.7		13.2	7.0	
	漁業用ブイ	0.6	0.9	5.0	3.4	
	漁具・漁網			9.6	53.6	
	他プラスチック	3.4	0.2	18.9	18.5	0.2
プラスチック類合計		6.7	1.1	46.7	82.5	0.2
2. 発泡スチロール類				24.0	0.3	0.2
3. ゴム類		0.8	0.2	3.6	1.4	0.0
4. 紙類				0.3	0.6	
5. 布類						
6. ガラス、陶磁器類		0.2	0.3	4.1	0.3	
7. 金属類		0.4		2.2	1.3	
8. 木類			16.5	0.5		
9. 医療系廃棄物						
10. オイルボール・廃油・廃液						
11. その他（粗大ごみ等）						
品目別その他（木材を除く3～11の合計）		1.4	0.5	10.2	3.6	0.0
木類を除く合計		8.1	1.6	80.9	86.3	0.4
合計		8.1	18.1	81.4	86.3	0.4

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05L未満を示す。

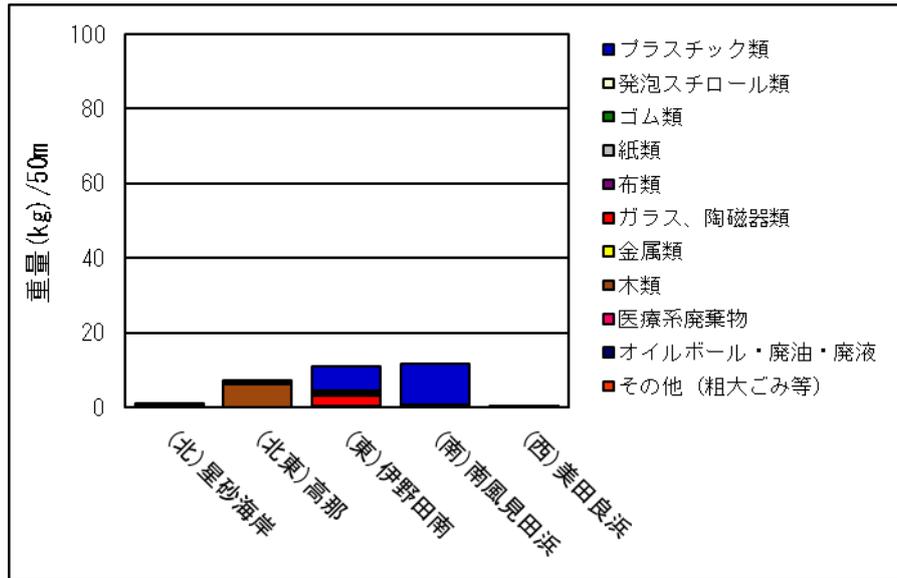


図 1.1-1 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 24 回調査 令和 2 年 6 月) (素材別)

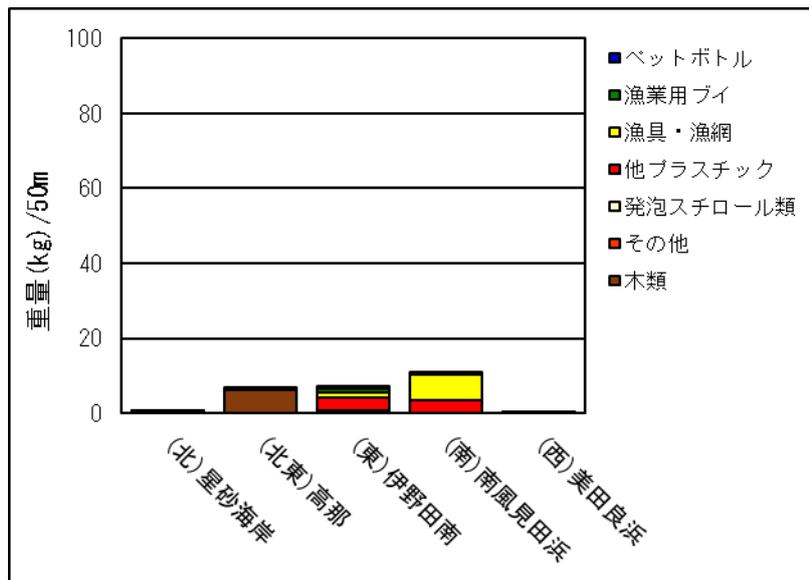


図 1.1-2 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 24 回調査 令和 2 年 6 月)
(プラスチック類に注目した種類別)

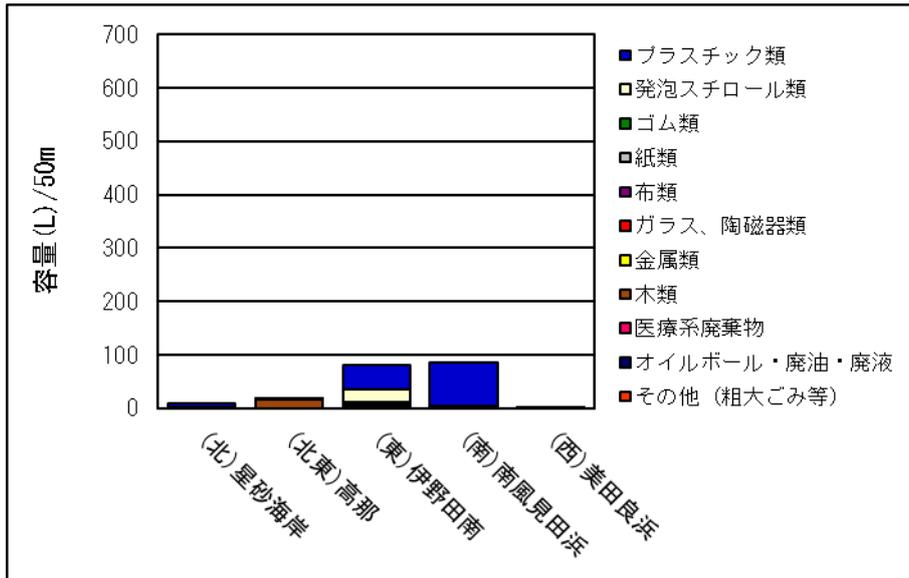


図 1.1-3 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 24 回調査 令和 2 年 6 月) (素材別)

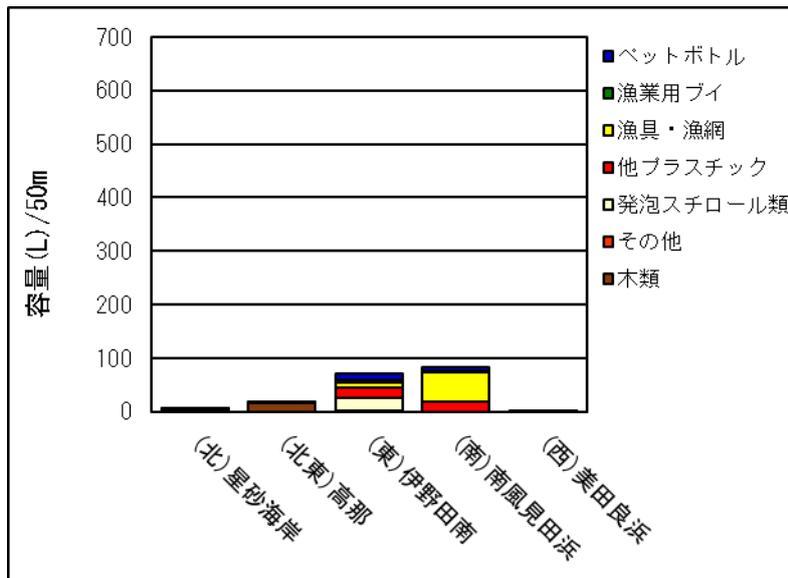


図 1.1-4 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 24 回調査 令和 2 年 6 月)
(プラスチック類に注目した種類別)

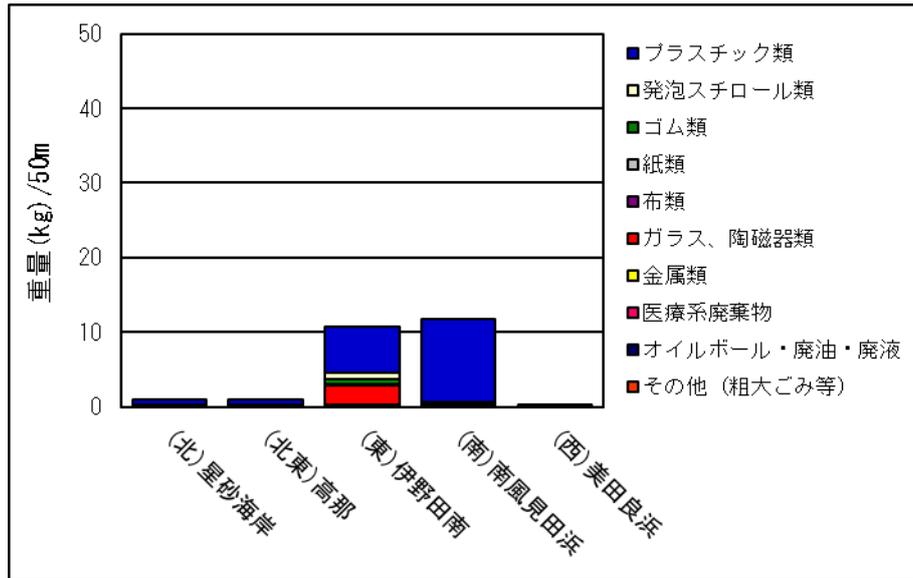


図 1.1-5 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 24 回調査 令和 2 年 6 月)
(素材別) (木類を除く)

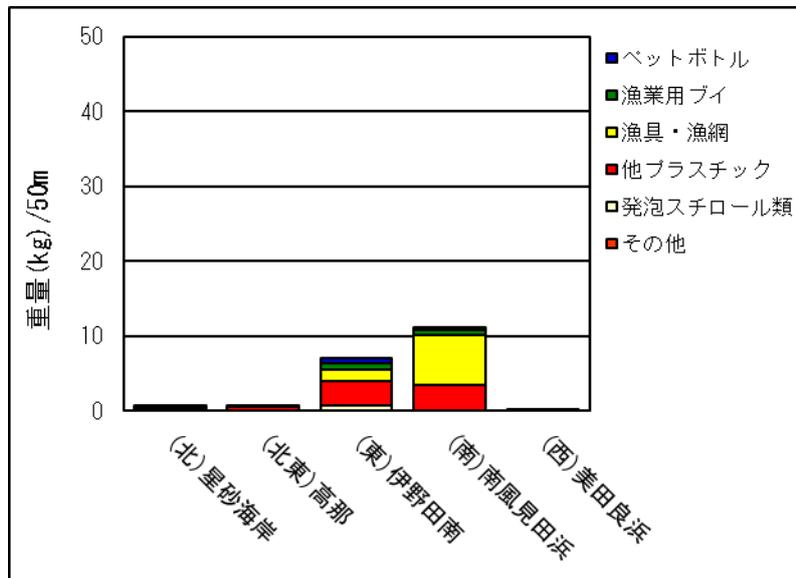


図 1.1-6 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 24 回調査 令和 2 年 6 月)
(プラスチック類に注目した種類別) (木類を除く)

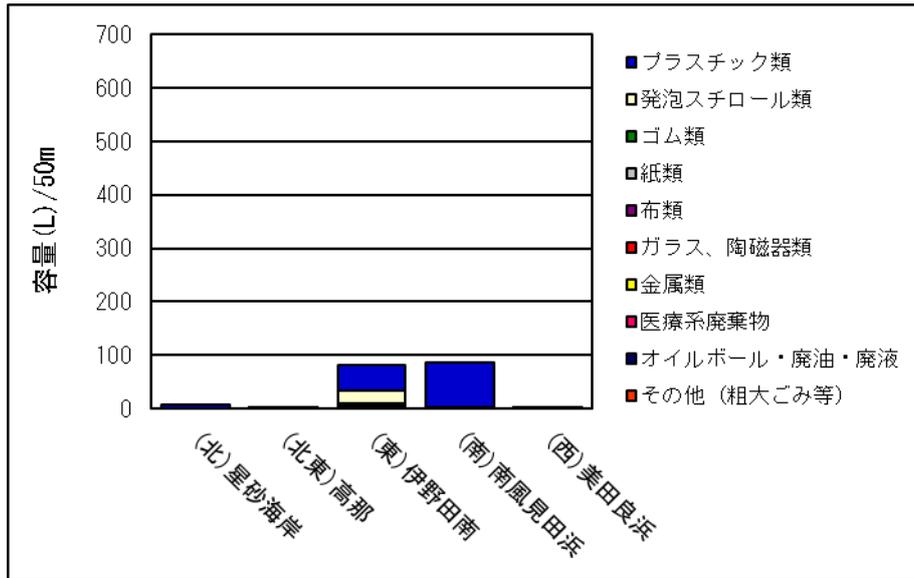


図 1.1-7 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 24 回調査 令和 2 年 6 月)
(素材別) (木類を除く)

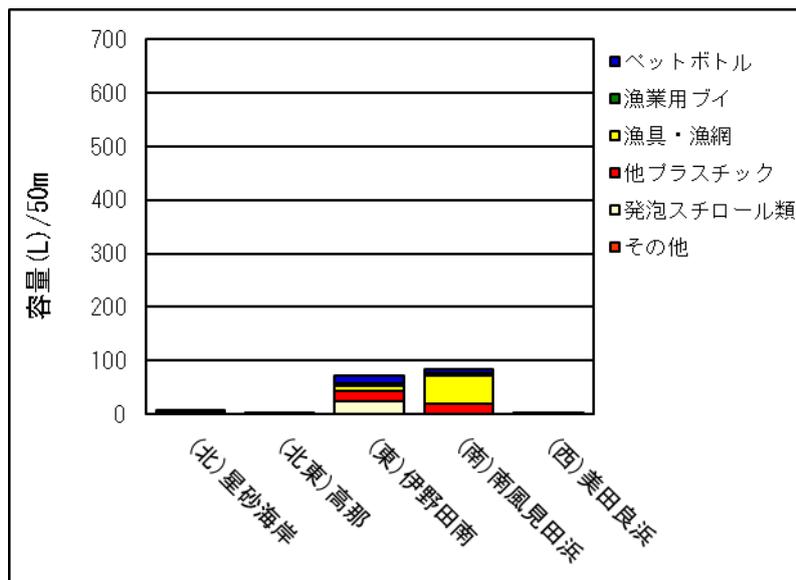


図 1.1-8 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 24 回調査 令和 2 年 6 月)
(プラスチック類に注目した種類別)

1.1.2 第25回調査（令和2年9月）

第25回調査における海岸別の海岸漂着物の回収・分類・測定調査の結果を表1.1-3～4及び図1.1-9～16に示す。

表 1.1-3 海岸漂着物の漂着重量調査結果（第25回 令和2年9月）

単位：kg/50m

素材	種類	西表島・石垣島				
		北	北東	東	南	西
		屋砂海岸	高那	伊野田南	南風見 田浜	美田良浜
1. プラスチック類	ペットボトル	0.4	0.1	0.0	0.1	0.1
	漁業用ブイ		5.4		2.7	
	漁具・漁網	0.1	1.0	2.5	1.4	
	他プラスチック	4.5	2.7	0.0	2.0	0.2
プラスチック類合計		5.1	9.1	2.6	6.1	0.4
2. 発泡スチロール類		0.0		0.0	0.0	0.1
3. ゴム類		0.1		0.4		
4. 紙類				0.0		
5. 布類						
6. ガラス、陶磁器類		0.2	0.4	2.8	0.6	0.3
7. 金属類					0.2	
8. 木類		17.1	11.3		89.5	
9. 医療系廃棄物						
10. オイルボール・廃油・廃液				0.0		
11. その他（粗大ごみ等）						
品目別その他（木材を除く3～11の合計）		0.3	0.4	3.1	0.8	0.3
木類を除く合計		5.4	9.4	5.7	6.9	0.7
合計		22.5	20.8	5.7	96.3	0.7

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05kg未満を示す。

表 1.1-4 海岸漂着物の漂着容量調査結果（第 25 回調査 令和 2 年 9 月）

単位：L/50m

素材	種類	西表島・石垣島				
		北	北東	東	南	西
		星砂海岸	高那	伊野田南	南風見 田浜	美田良浜
1. プラスチック類	ペットボトル	8.5	1.0	0.5	1.0	2.4
	漁業用ブイ		33.8		16.8	
	漁具・漁網	0.6	5.9	15.6	8.8	
	他プラスチック	28.4	16.8	0.2	12.5	1.5
プラスチック類合計		37.6	57.5	16.3	39.1	3.9
2. 発泡スチロール類		7.4		0.1	0.0	0.4
3. ゴム類		0.3		1.7		
4. 紙類				1.0		
5. 布類						
6. ガラス、陶磁器類		0.3	1.8	4.2	0.8	0.4
7. 金属類					2.2	
8. 木類		33.1	30.6		241.8	
9. 医療系廃棄物						
10. オイルボール・廃油・廃液				0.1		
11. その他（粗大ごみ等）						
品目別その他（木材を除く3～11の合計）		0.6	1.8	6.9	3.1	0.4
木類を除く合計		45.6	59.2	23.3	42.1	4.7
合計		78.7	89.9	23.3	283.9	4.7

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05L未満を示す。

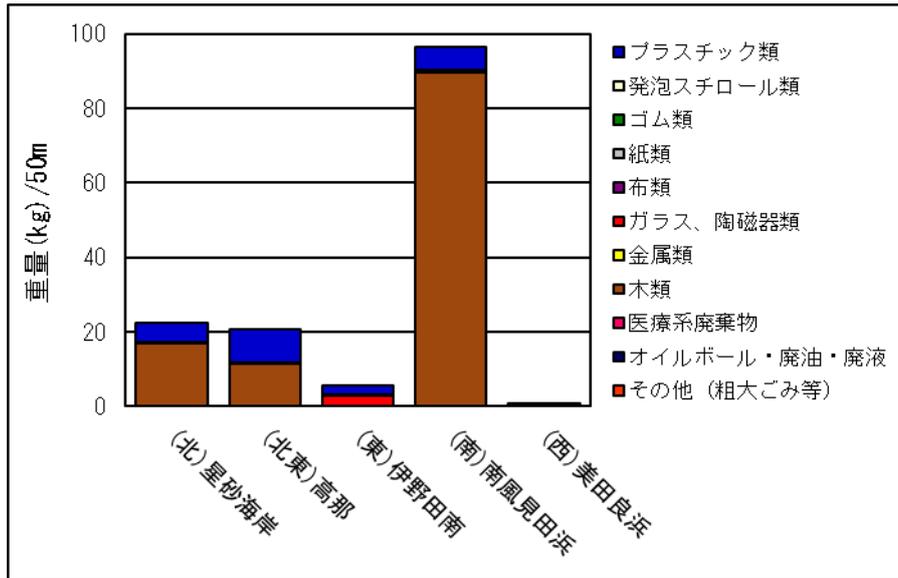


図 1.1-9 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 25 回調査 令和 2 年 9 月) (素材別)

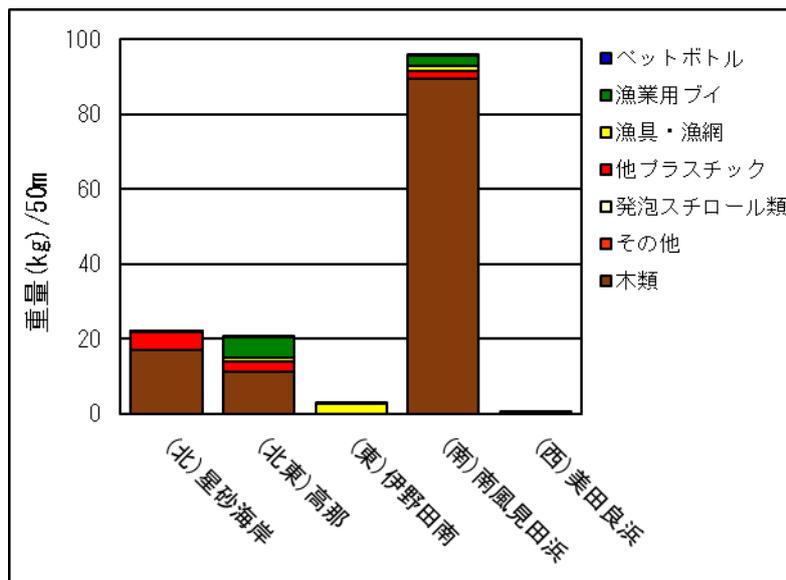


図 1.1-10 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 25 回調査 令和 2 年 9 月) (プラスチック類に注目した種類別)

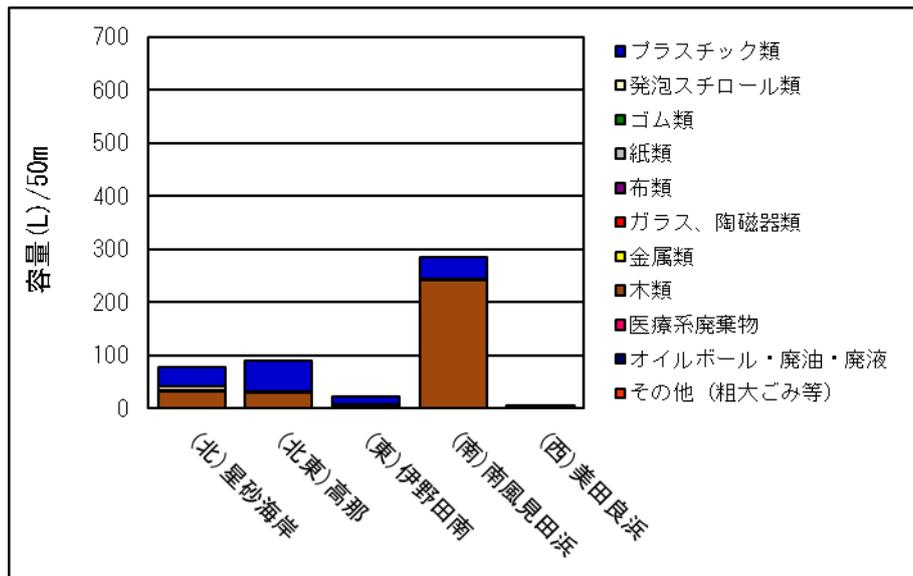


図 1.1-11 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 25 回調査 令和 2 年 9 月) (素材別)

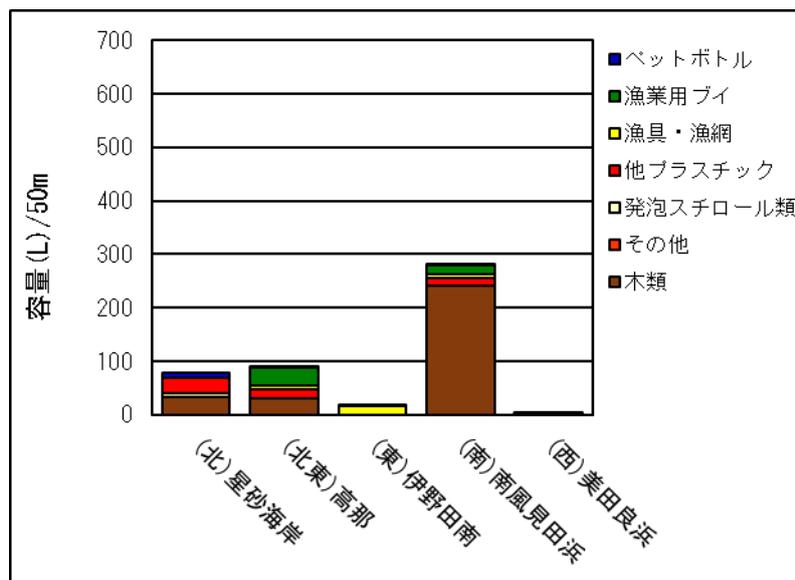


図 1.1-12 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 25 回調査 令和 2 年 9 月) (プラスチック類に注目した種類別)

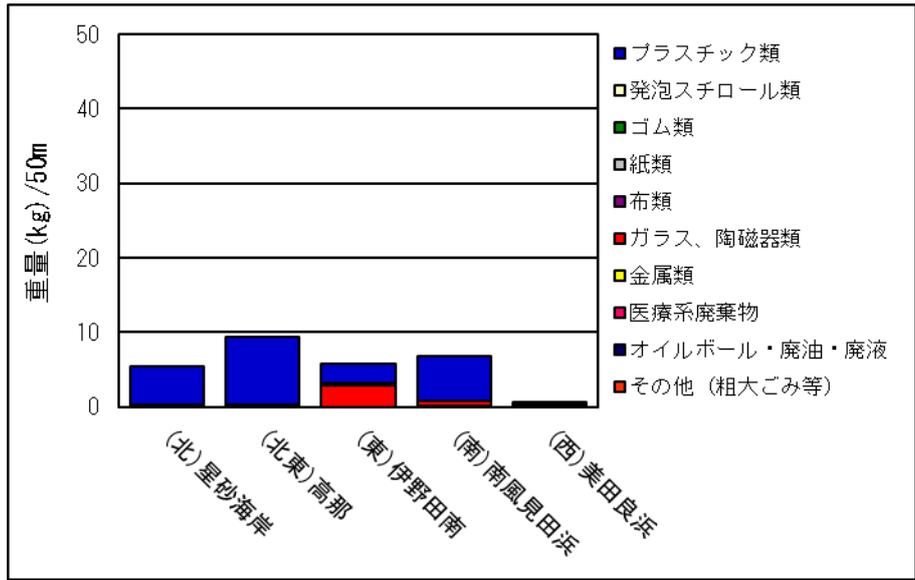


図 1.1-13 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 25 回調査 令和 2 年 9 月)
(素材別) (木類を除く)

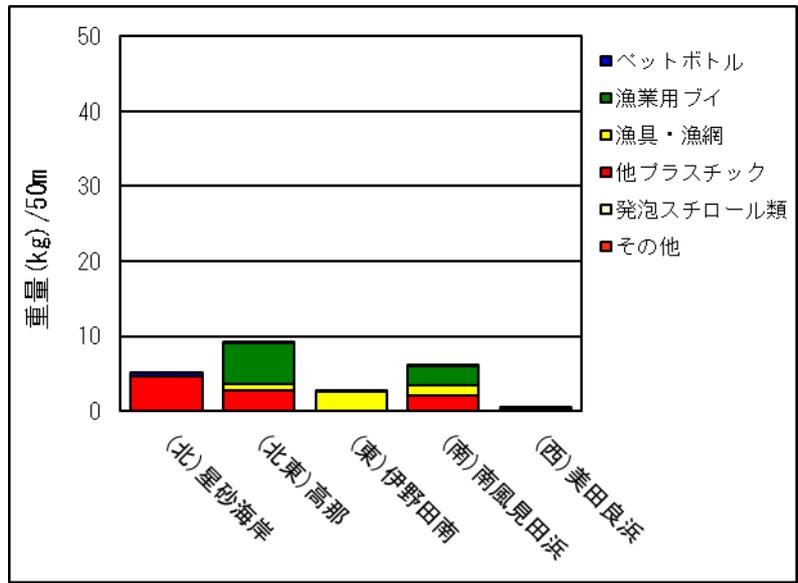


図 1.1-14 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 25 回調査 令和 2 年 9 月)
(プラスチック類に注目した種類別) (木類を除く)

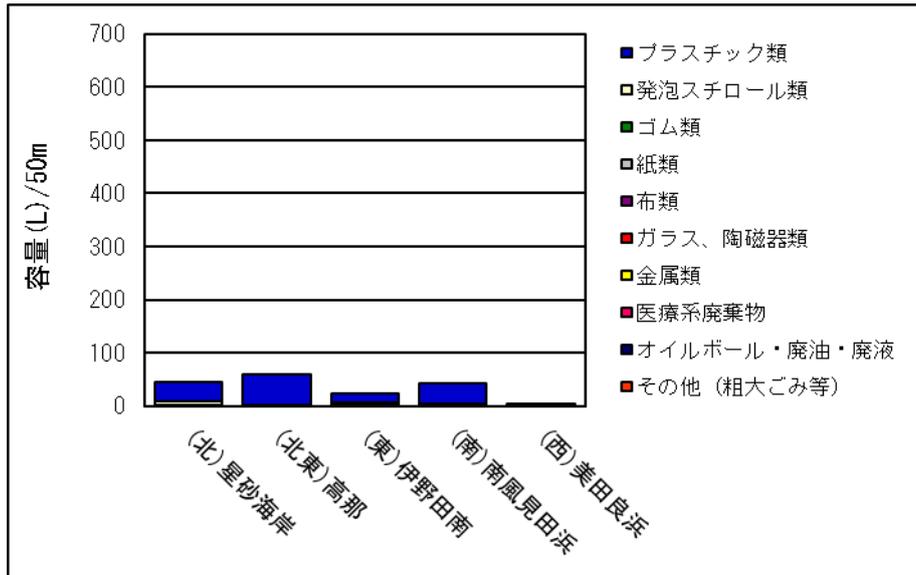


図 1.1-15 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 25 回調査 令和 2 年 9 月)
(素材別) (木類を除く)

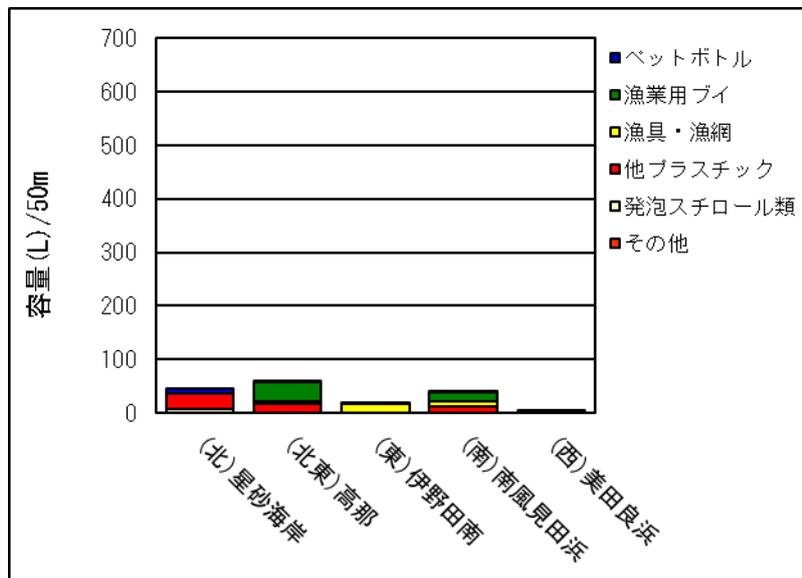


図 1.1-16 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 25 回調査 令和 2 年 9 月)
(プラスチック類に注目した種類別) (木類を除く)

1.1.3 第26回調査（令和2年11月）

第26回調査における海岸別の海岸漂着物の回収・分類・測定調査の結果を表1.1-5～6及び図1.1-17～24に示す。

表1.1-5 海岸漂着物の漂着重量調査結果（第26回 令和2年11月）

単位：kg/50m

素材	種類	沖縄本島					
		東シナ海			太平洋		
		辺士名東 （北部）	美留 （中部）	喜屋武漁港 南 （南部）	伊江 （北部）	桃原漁港北 （中部）	知念南 （南部）
1. プラスチック類	ペットボトル	0.28		0.24	1.2	0.468	0.24
	漁業用バイ	0.04			1.07	1.4	0.3
	漁具・漁網	0.136		0.005	0.033	0.235	0.08
	他プラスチック	1.775	0.038	0.281	0.924	8.668	0.845
	プラスチック類合計	2.231	0.038	0.526	3.227	10.771	1.465
2. 発泡スチロール類			0.001		0.08	0.05	0.023
3. ゴム類			0.018	0.03	0.17		
4. 紙類	0.002						
5. 布類			0.06				
6. ガラス、陶磁器類	1.66	0.05	1.107	14.22	0.13	2.4	
7. 金属類	0.008		0.135	0.135	0.25		
8. 木類	82.67				5.92		
9. 医療系廃棄物							
10. オイルボール・廃油・廃液							
11. その他（粗大ごみ等）						0.07	
	品目別その他（木材を除く3～11の合計）	1.67	0.05	1.32	14.385	0.55	2.47
	木類を除く合計	3.901	0.089	1.846	17.692	11.371	3.958
	合計	86.571	0.089	1.846	17.692	17.291	3.958

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05kg未満を示す。

表 1.1-6 海岸漂着物の漂着容量調査結果（第 26 回 令和 2 年 11 月）

単位：L/50m

素材	種類	沖縄本島					
		東シナ海			太平洋		
		辺士名東 (北部)	美留 (中部)	喜屋武漁港 南 (南部)	伊江 (北部)	桃原漁港北 (中部)	知念南 (南部)
1. プラスチック類	ペットボトル	5.5		1.5	20	9.35	1.5
	漁業用ブイ	0.1			9	3	0.8
	漁具・漁網	1.15		0.02	0.1	0.63	3.3
	他プラスチック	23.879	0.2	2.123	7.32	52.121	14.68
	プラスチック類合計	30.629	0.2	3.643	36.42	65.101	20.28
2. 発泡スチロール類			0.015		4	2	0.6
3. ゴム類			0.06	0.2	0.3		
4. 紙類		0.02					
5. 布類				0.03			
6. ガラス、陶磁器類		1.732	0.03	1.81	15.41	0.11	5.4
7. 金属類		0.1		0.355	0.61	1.4	
8. 木類		223				16	
9. 医療系廃棄物							
10. オイルボール・廃油・廃液							
11. その他（粗大ごみ等）							0.05
	品目別その他（木材を除く3～11の合計）	1.852	0.03	2.255	16.22	1.81	5.45
	木類を除く合計	32.481	0.245	5.898	56.64	68.911	26.33
	合計	255.481	0.245	5.898	56.64	84.911	26.33

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05L未満を示す。

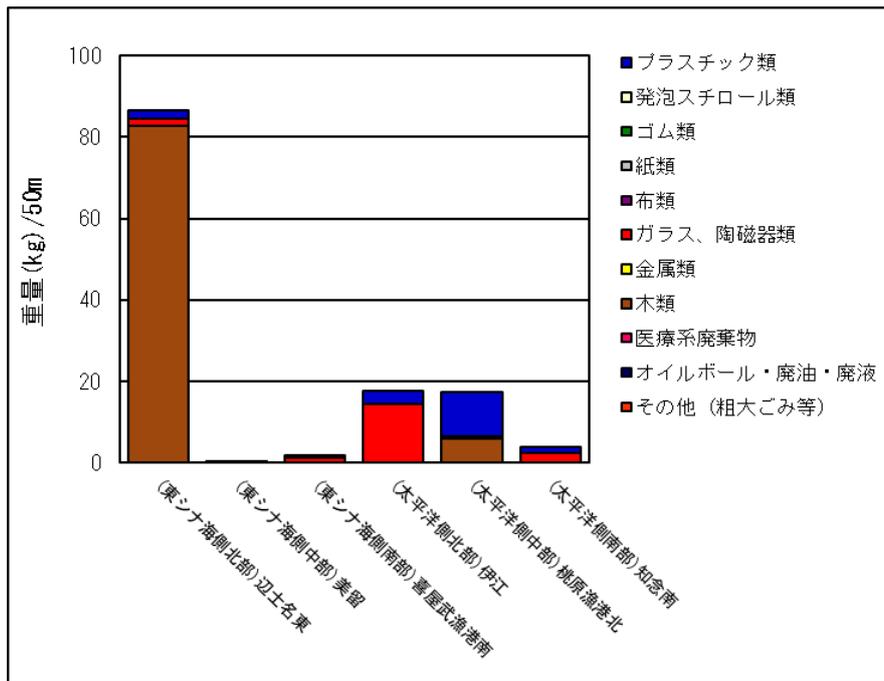


図 1.1-17 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 26 回調査 令和 2 年 11 月) (素材別)

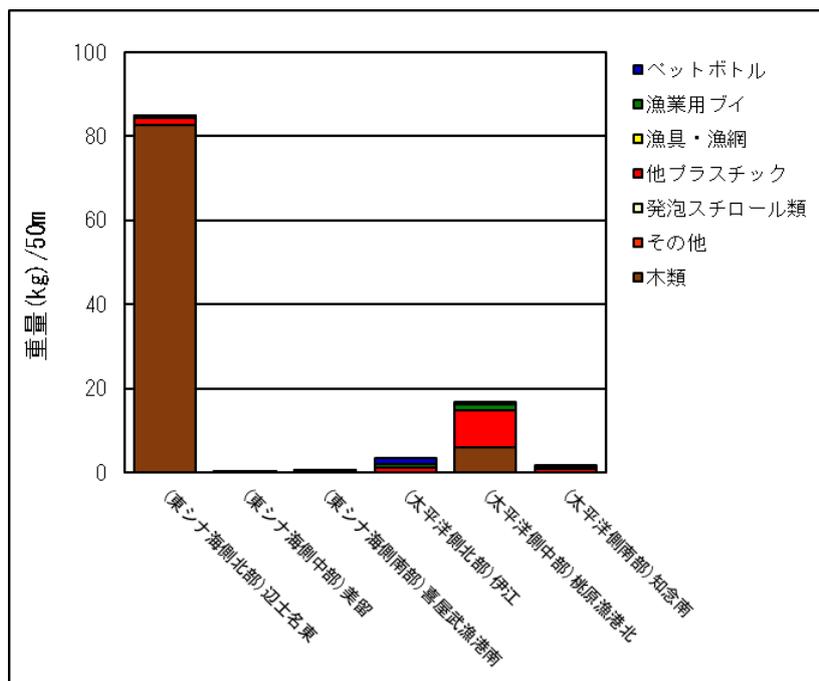


図 1.1-18 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 26 回調査 令和 2 年 11 月) (プラスチック類に注目した種類別)

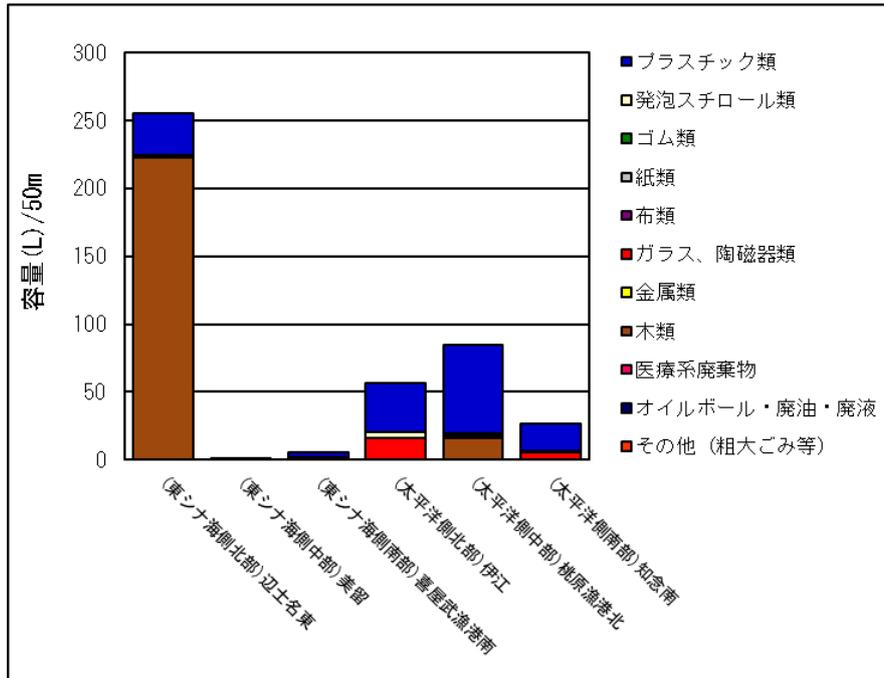


図 1.1-19 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 26 回調査 令和 2 年 11 月) (素材別)

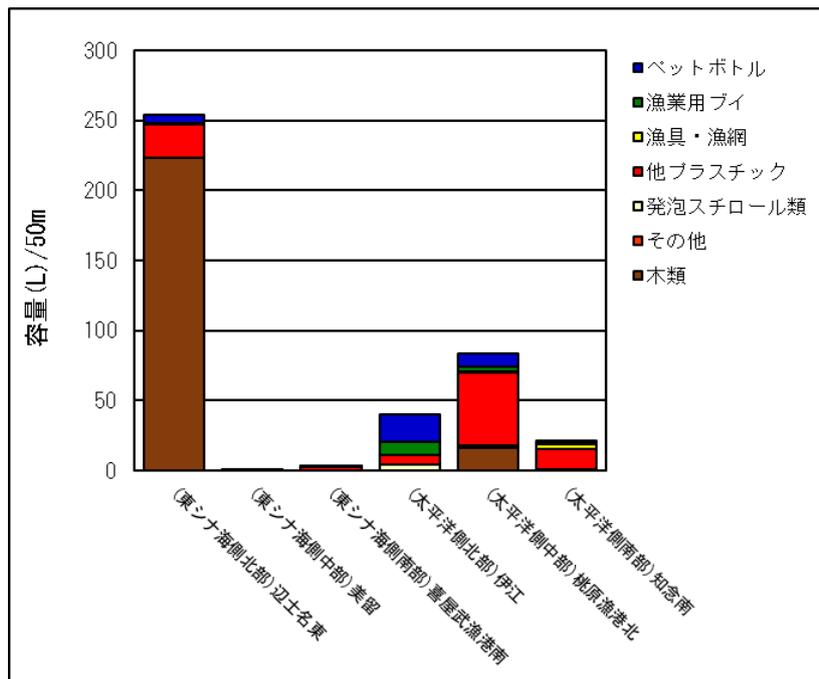


図 1.1-20 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 26 回調査 令和 2 年 11 月) (プラスチック類に注目した種類別)

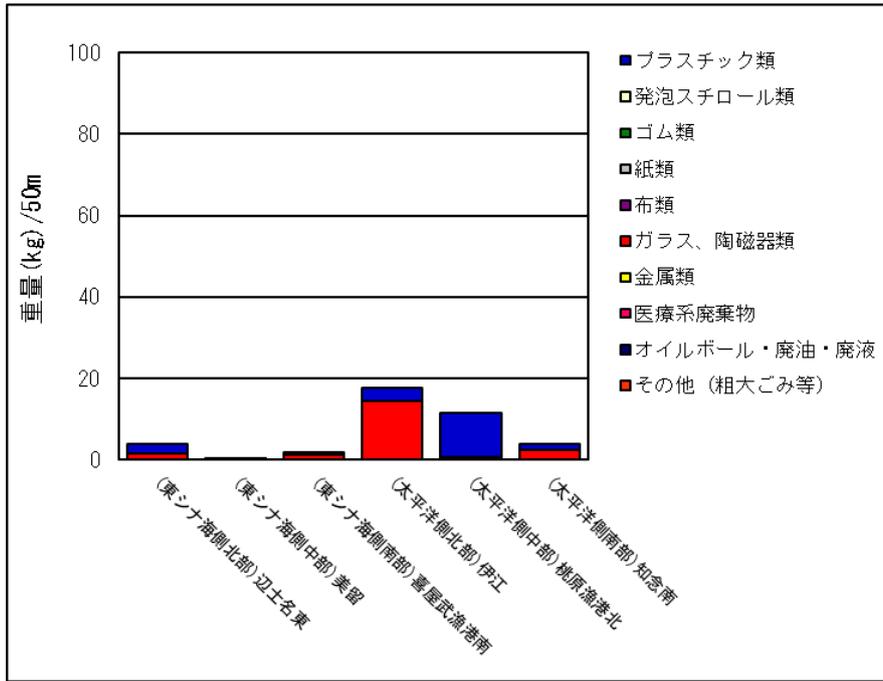


図 1.1-21 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第26回調査 令和2年11月)
(素材別) (木類を除く)

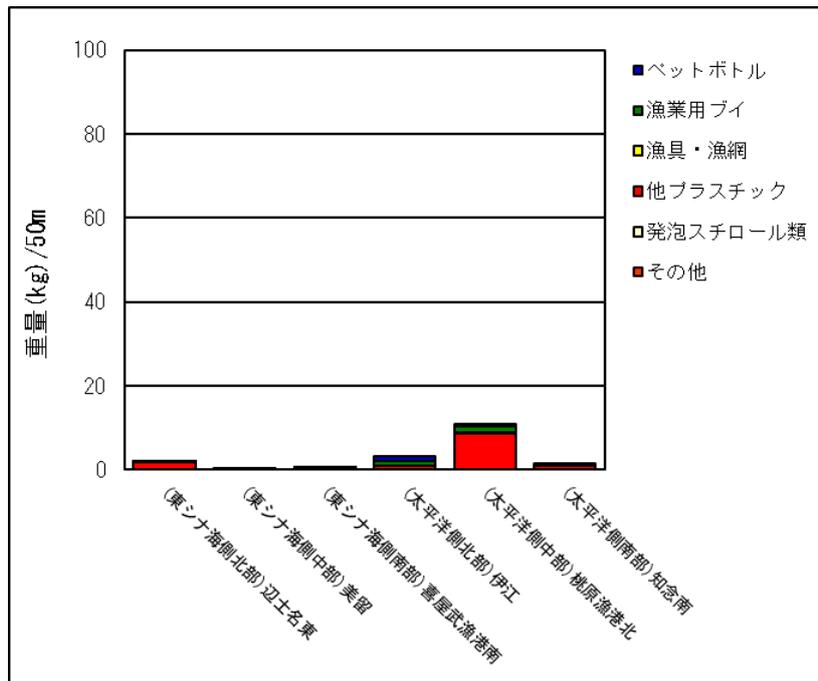


図 1.1-22 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第26回調査 令和2年11月)
(プラスチック類に注目した種類別) (木類を除く)

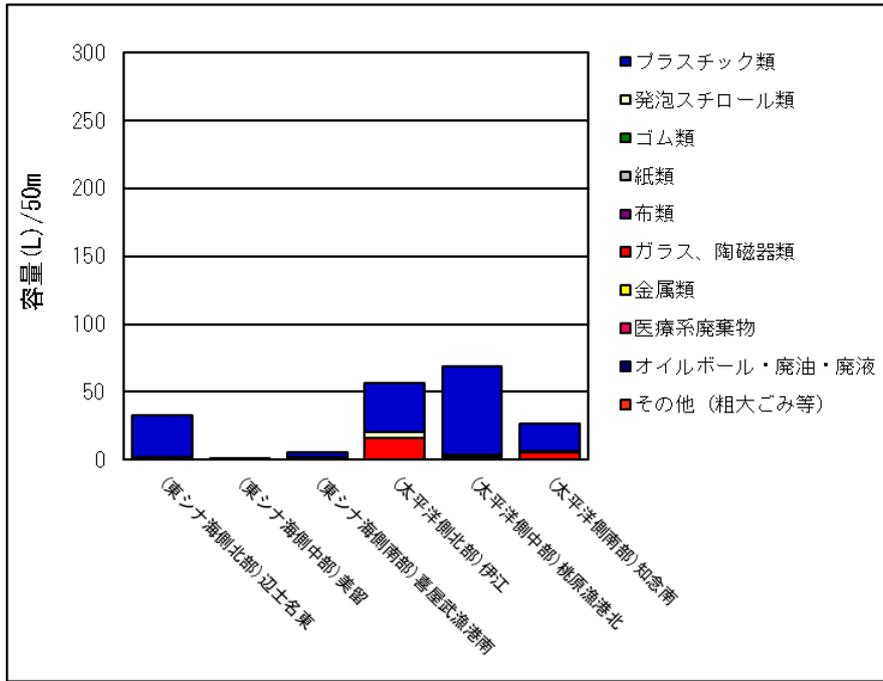


図 1.1-23 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第26回調査 令和2年11月)
(素材別) (木類を除く)

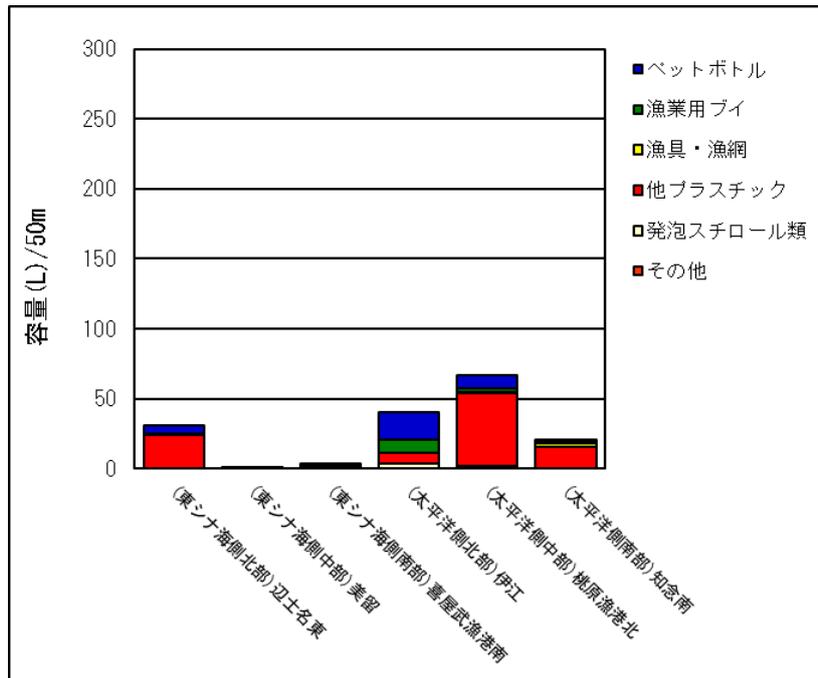


図 1.1-24 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第26回調査 令和2年11月)
(プラスチック類に注目した種類別) (木類を除く)

1.1.4 第27回調査（令和2年12月）

第27回調査における海岸別の海岸漂着物の回収・分類・測定調査の結果を表1.1-7～8及び図1.1-25～32に示す。

表1.1-7 海岸漂着物の漂着重量調査結果（第27回 令和2年12月）

単位：kg/50m

素材	種類	西表島・石垣島				
		北	北東	東	南	西
		星砂海岸	高那	伊野田南	南風見田浜	美田良浜
1. プラスチック類	ペットボトル	0.57	3.665	3.63	0.025	
	漁業用ブイ	0.05	1.8	1.36		0.52
	漁具・漁網	0.041	0.75	9.02	0.087	0.08
	他プラスチック	0.09	2.787	18.935	0.196	0.546
プラスチック類合計		0.751	9.002	32.945	0.308	1.146
2. 発泡スチロール類		0.005	1.12	3.11		
3. ゴム類		0.13	0.4	1.64		
4. 紙類			0.08	0.01		
5. 布類						
6. ガラス、陶磁器類		0.3	0.06	2.67		
7. 金属類		0.001		0.012	0.167	
8. 木類					0.76	
9. 医療系廃棄物				0.01		
10. オイルボール・廃油・廃液						
11. その他（粗大ごみ等）						
品目別その他（木材を除く3～11の合計）		0.431	0.54	4.342	0.167	
木類を除く合計		1.187	10.662	40.397	0.475	1.146
合計		1.187	10.662	40.397	1.235	1.146

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05kg未満を示す。

表 1.1-8 海岸漂着物の漂着容量調査結果（第 27 回 令和 2 年 12 月）

単位：L/50m

素材	種類	西表島・石垣島				
		北	北東	東	南	西
		星砂海岸	高那	伊野田南	南風見 田浜	美田良浜
1. プラスチック類	ペットボトル	11.4	43.3	73	0.5	
	漁業用ブイ	0.8	10	13		4
	漁具・漁網	0.105	11	109.7	1.04	0.2
	他プラスチック	1.18	43.94	287.93	1.055	3.915
プラスチック類合計		13.485	108.24	483.63	2.595	8.115
2. 発泡スチロール類		0.2	48	86		
3. ゴム類		1.5	1.5	16.4		
4. 紙類			0.2	1		
5. 布類						
6. ガラス、陶磁器類		0.4	0.03	7.5		
7. 金属類		0.001		0.51	0.22	
8. 木類					3	
9. 医療系廃棄物				0.03		
10. オイルボール・廃油・廃液						
11. その他（粗大ごみ等）						
品目別その他（木材を除く3～11の合計）		1.901	1.73	25.44	0.22	
木類を除く合計		15.586	157.97	595.07	2.815	8.115
合計		15.586	157.97	595.07	5.815	8.115

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05L未満を示す。

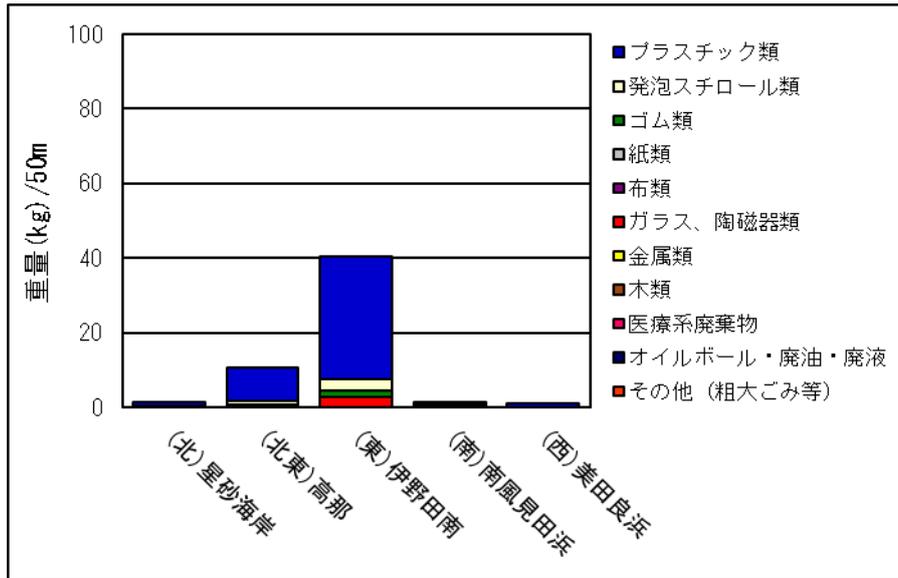


図 1.1-25 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 27 回調査 令和 2 年 12 月) (素材別)

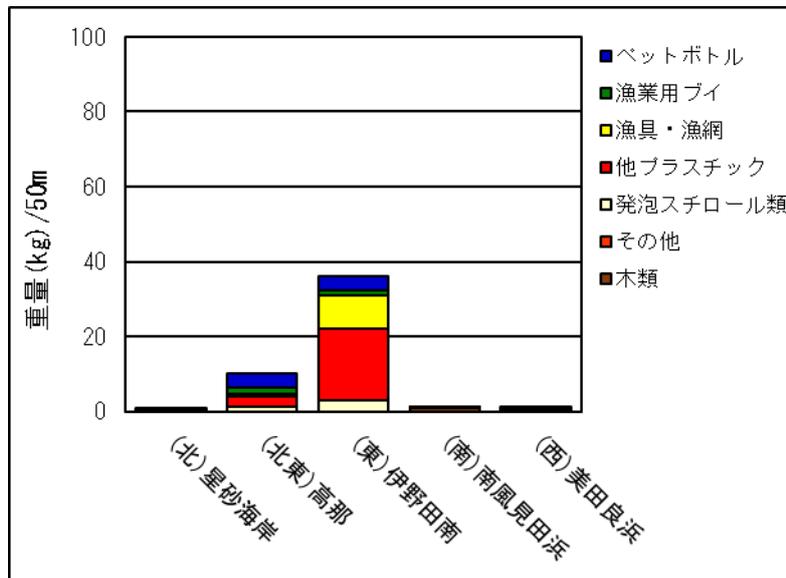


図 1.1-26 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 27 回調査 令和 2 年 12 月)
(プラスチック類に注目した種類別)

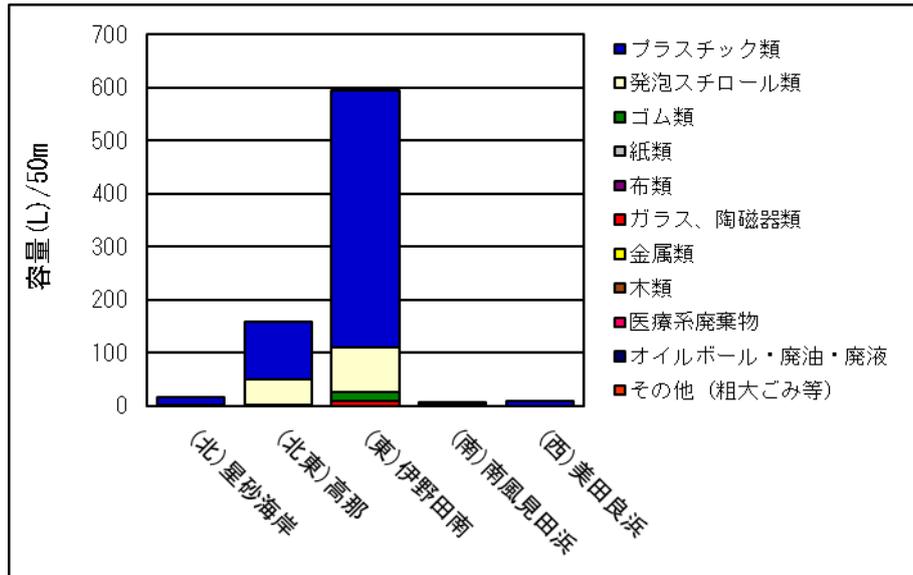


図 1.1-27 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 27 回調査 令和 2 年 12 月) (素材別)

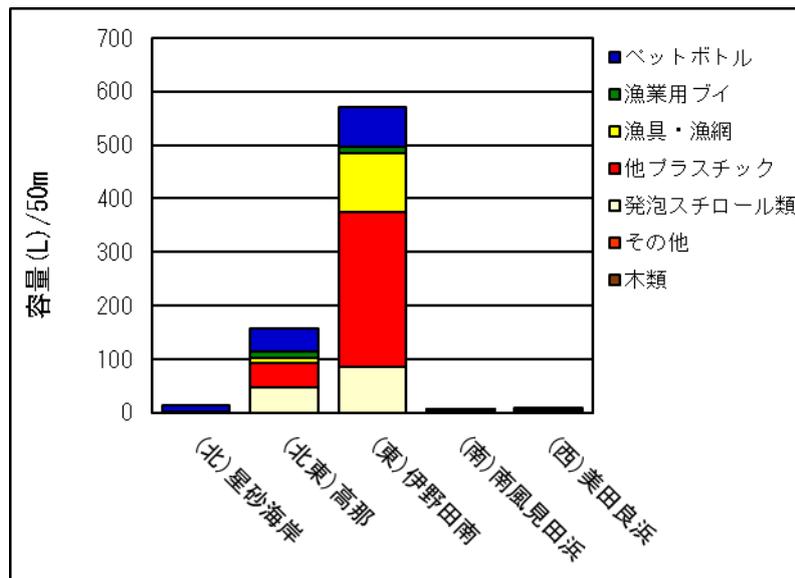


図 1.1-28 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 27 回調査 令和 2 年 12 月) (プラスチック類に注目した種類別)

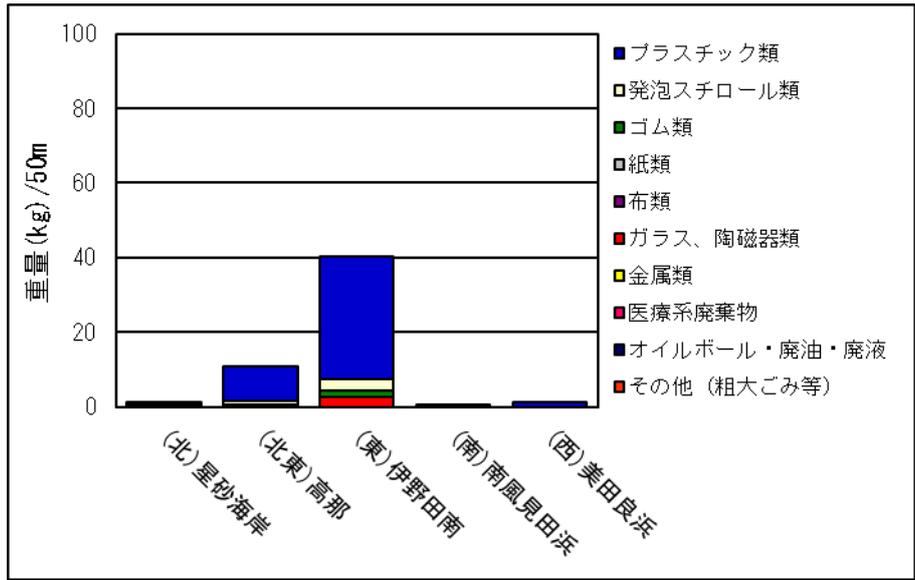


図 1.1-29 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 27 回調査 令和 2 年 12 月)
(素材別) (木類を除く)

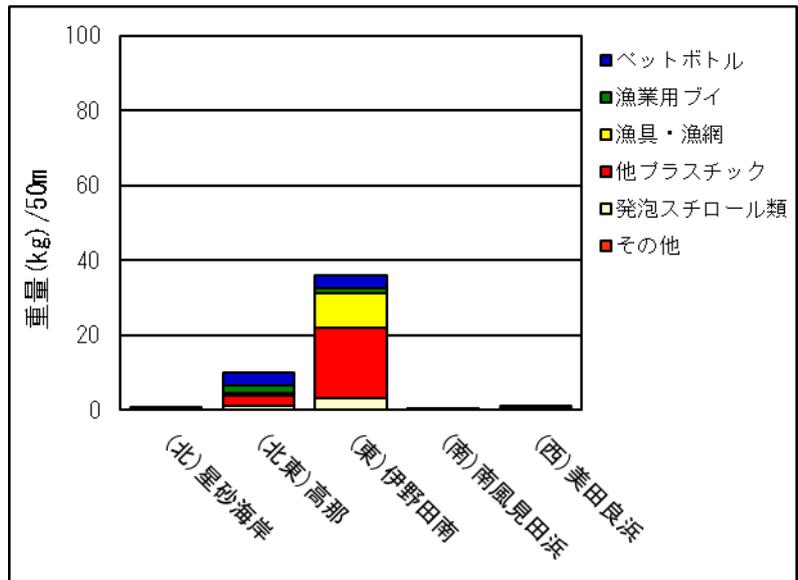


図 1.1-30 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 27 回調査 令和 2 年 12 月)
(プラスチック類に注目した種類別) (木類を除く)

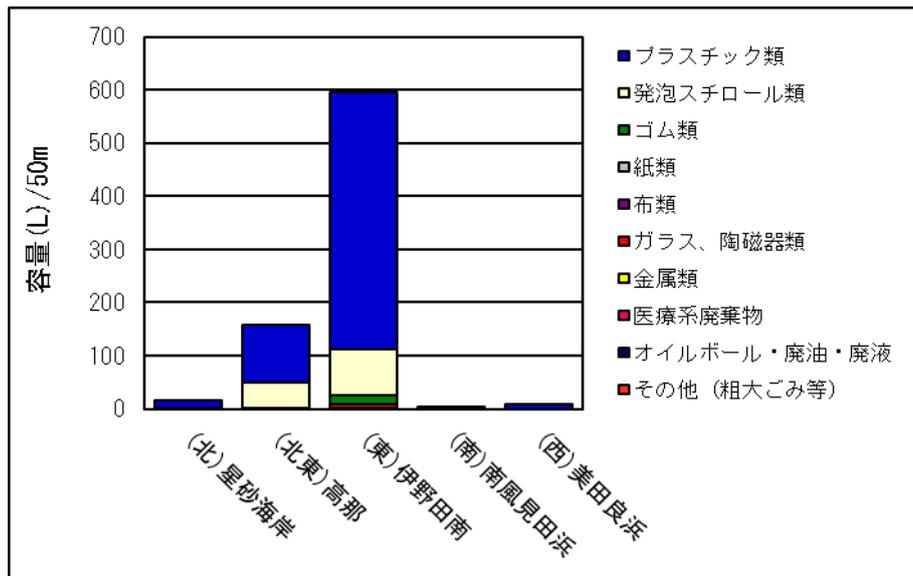


図 1.1-31 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 27 回調査 令和 2 年 12 月)
(素材別) (木類を除く)

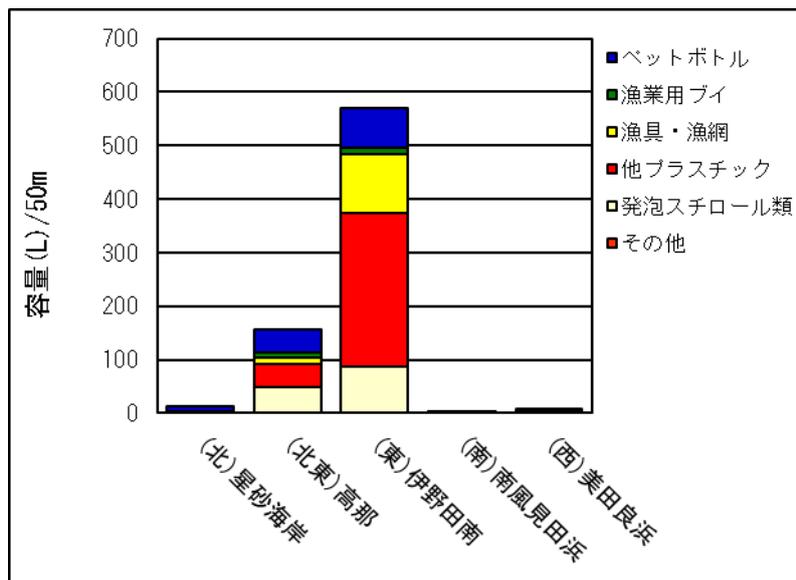


図 1.1-32 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 27 回調査 令和 2 年 12 月)
(プラスチック類に注目した種類別) (木類を除く)

1.1.5 第28回調査（令和3年2月）

第28回調査における海岸別の海岸漂着物の回収・分類・測定調査の結果を表1.1-9～10及び図1.1-33～40に示す。

表1.1-9 海岸漂着物の漂着重量調査結果（第28回 令和3年2月）

単位：kg/50m

素材	種類	沖縄本島					
		東シナ海			太平洋		
		辺士名東 （北部）	美留 （中部）	喜屋武漁港 南 （南部）	伊江 （北部）	桃原漁港北 （中部）	知念南 （南部）
1. プラスチック類	ペットボトル	1.63		0.2	0.88	0.26	
	漁業用フイ	1.1			0.21	0.12	
	漁具・漁網	0.476		0.031	0.286	0.113	0.021
	他プラスチック	2.731	0.025	0.169	0.578	1.841	0.046
	プラスチック類合計	5.937	0.025	0.4	1.954	2.334	0.067
2. 発泡スチロール類		0.11	0.002	0.025	0.7	0.01	0.001
3. ゴム類		0.1		0.12	0.09	0.8	0.008
4. 紙類		0.03	0.001	0.001			
5. 布類					0.2		
6. ガラス、陶磁器類		1.8	0.1	1.31	15.23	0.66	1.32
7. 金属類		0.45	0.001	0.087	0.2	0.11	0.001
8. 木類					0.5		
9. 医療系廃棄物							
10. オイルボール・廃油・廃液							
11. その他（粗大ごみ等）							
	品目別その他（木材を除く3～11の合計）	2.38	0.102	1.518	15.72	1.57	1.329
	木類を除く合計	8.427	0.129	1.943	18.374	3.914	1.397
	合計	8.427	0.129	1.943	18.874	3.914	1.397

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05kg未満を示す。

表 1.1-10 海岸漂着物の漂着容量調査結果（第 28 回 令和 3 年 2 月）

単位：L/50m

素材	種類	沖縄本島					
		東シナ海			太平洋		
		辺士名東 (北部)	美留 (中部)	喜屋武漁港 南 (南部)	伊江 (北部)	桃原漁港北 (中部)	知念南 (南部)
1. プラスチック類	ペットボトル	20.3		0.5	14	2	
	漁業用ブイ	8			1.5	0.6	
	漁具・漁網	4.77		0.55	0.715	11.61	0.105
	他プラスチック	44.605	0.065	1.645	4.24	26.66	1.625
	プラスチック類合計	77.675	0.065	2.695	20.455	40.87	1.73
2. 発泡スチロール類		2.15	0.03	0.3	35	0.3	0.01
3. ゴム類		0.3		1.35	1.2	0.5	0.02
4. 紙類		0.3	0.003	0.05			
5. 布類					0.4		
6. ガラス、陶磁器類		2.3	0.08	2.01	15.45	1.1	2.05
7. 金属類		2.1	0.003	0.69	0.8	0.8	0.01
8. 木類					2		
9. 医療系廃棄物							
10. オイルボール・廃油・廃液							
11. その他（粗大ごみ等）							
	品目別その他（木材を除く3~11の合計）	5	0.086	4.1	17.85	2.4	2.08
	木類を除く合計	84.825	0.181	7.095	73.305	43.57	3.82
	合計	84.825	0.181	7.095	75.305	43.57	3.82

注1) 数値は小数点第二位で四捨五入して表記した。

注2) 空欄は回収がないことを、「0.0」は0.05L未満を示す。

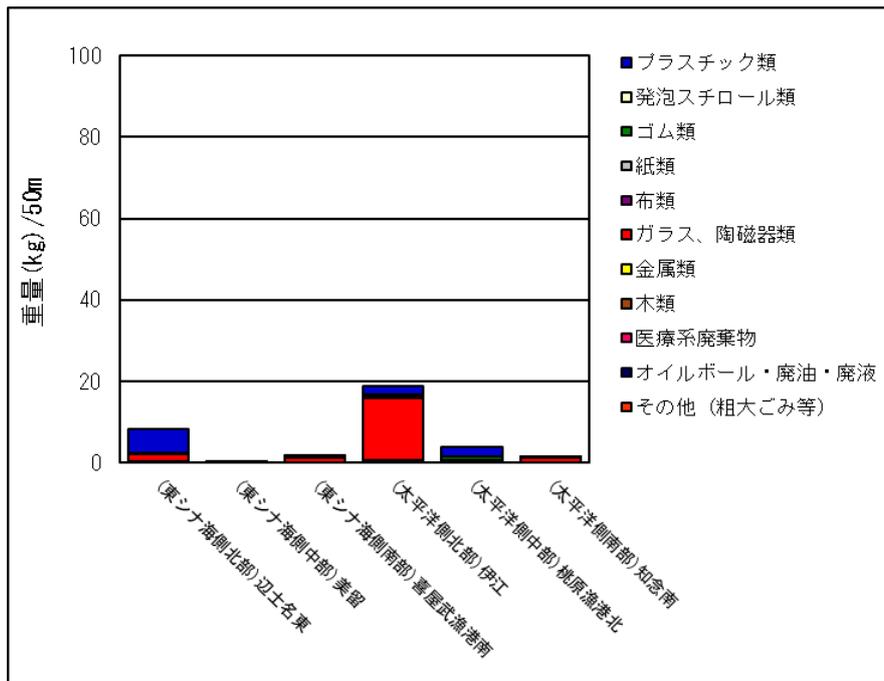


図 1.1-33 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 28 回調査 令和 3 年 2 月) (素材別)

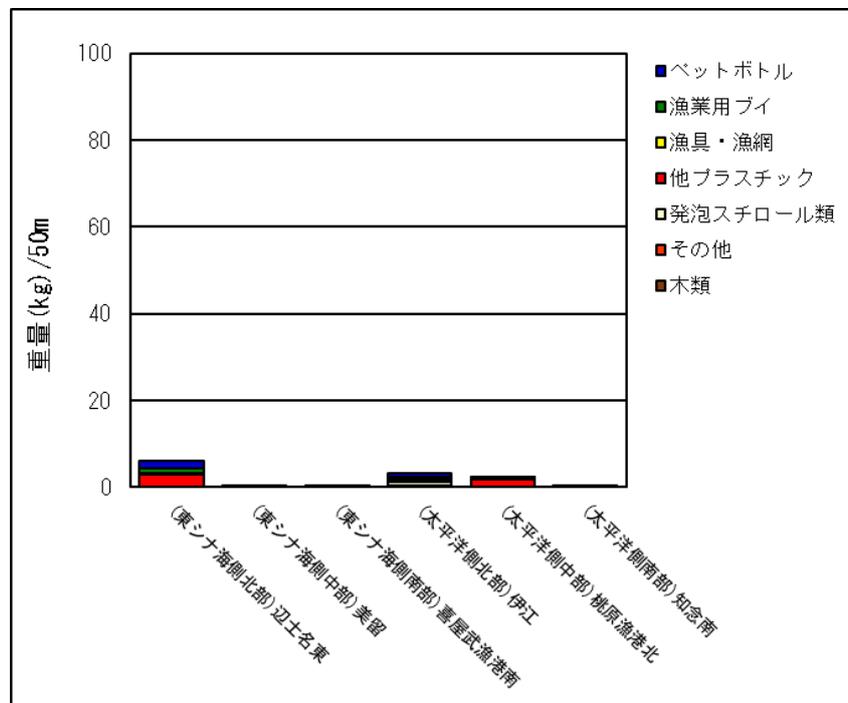


図 1.1-34 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 28 回調査 令和 3 年 2 月)
(プラスチック類に注目した種類別)

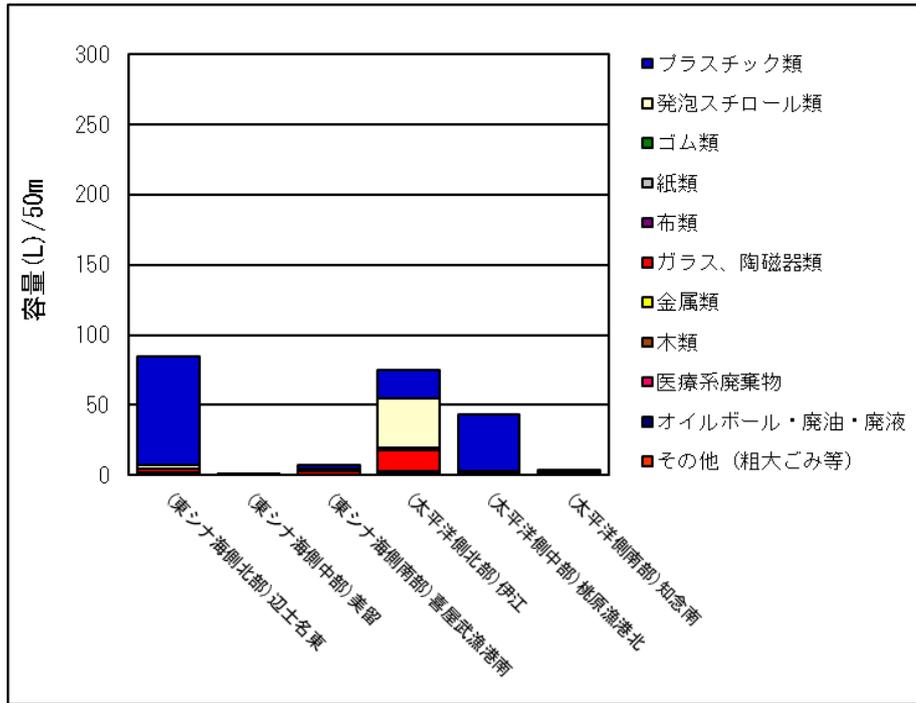


図 1.1-35 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 28 回調査 令和 3 年 2 月) (素材別)

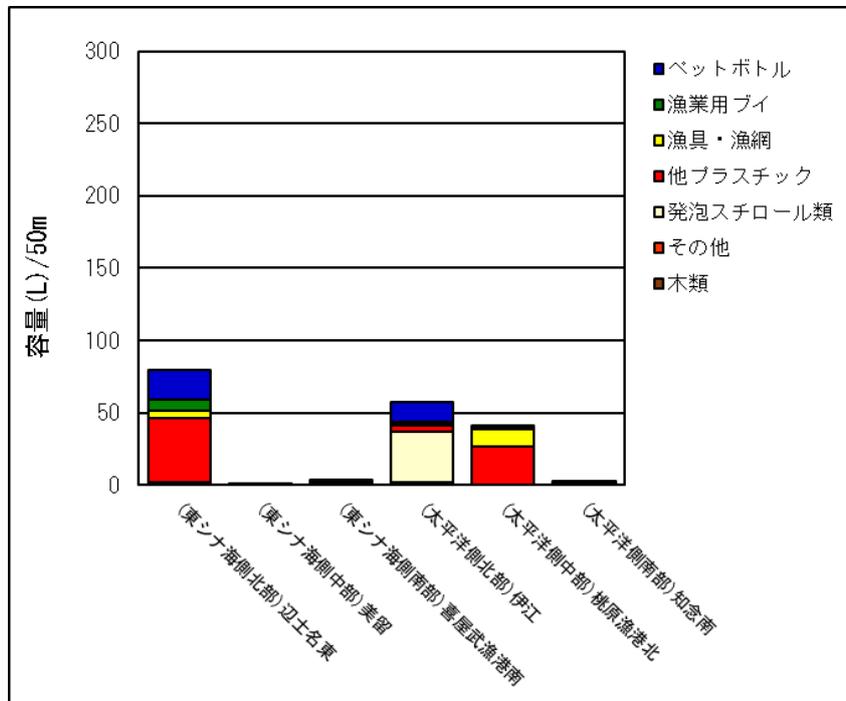


図 1.1-36 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 28 回調査 令和 3 年 2 月) (プラスチック類に注目した種類別)

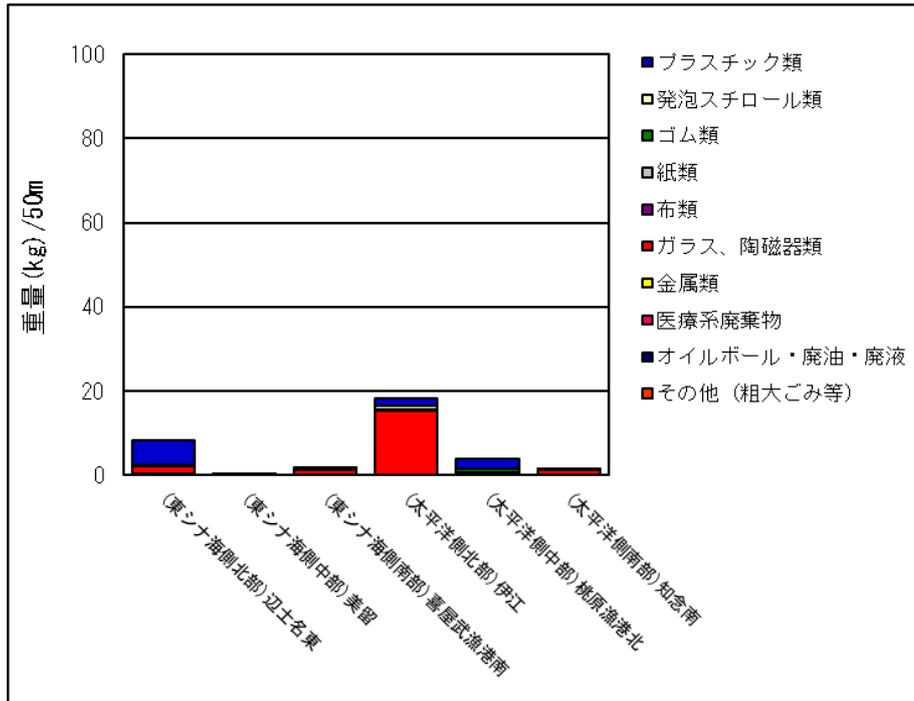


図 1.1-37 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 28 回調査 令和 3 年 2 月)
(素材別) (木類を除く)

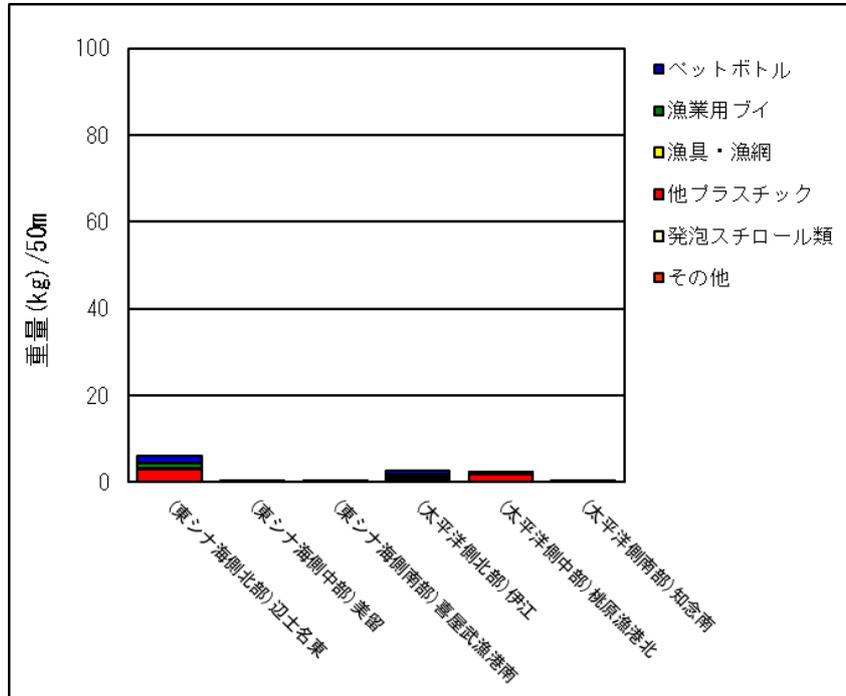


図 1.1-38 海岸漂着物の漂着重量調査結果 (第 28 回調査 令和 3 年 2 月)
(プラスチック類に注目した種類別) (木類を除く)

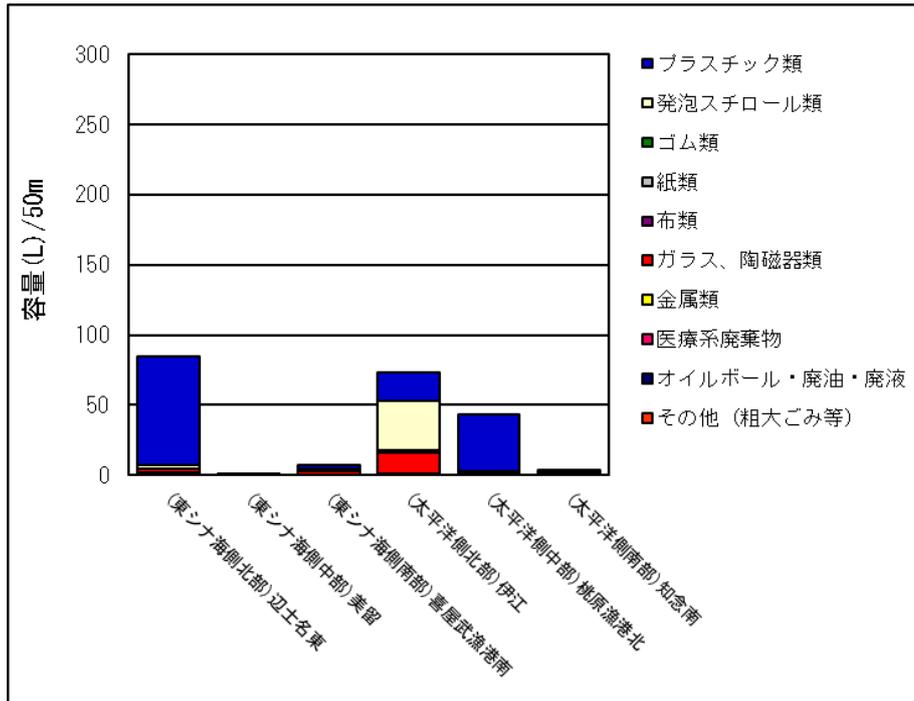


図 1.1-39 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 28 回調査 令和 3 年 2 月)
(素材別) (木類を除く)

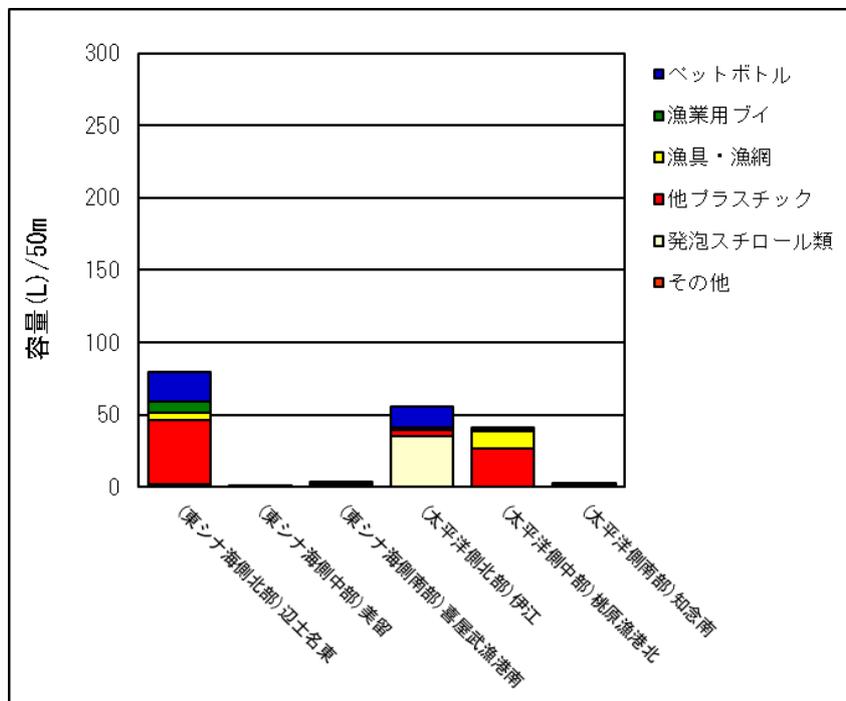


図 1.1-40 海岸漂着物の漂着容量調査結果 (第 28 回調査 令和 3 年 2 月)
(プラスチック類に注目した種類別) (木類を除く)

1.2 特徴的な海岸漂着物の分析・測定調査

1.2.1 第24回調査（令和2年6月）

第24回調査における海岸別の特徴的な海岸漂着物の分析・測定結果を表1.2-1に示す。

表1.2-1 特徴的な海岸漂着物の漂着個数調査結果（第24回調査 令和2年6月）

単位: 個/50m

素 材	種 類		西表・石垣島					
			北	北東	東	南	西	
			星砂海岸	高那	伊野田南	南風見 田浜	美田良浜	
プラスチック類	ペットボトル	1000cc 未満	ラベル有	2		11	1	
			ラベル無	2		6	4	
		1000cc 以上	ラベル有					
			ラベル無	1		4	3	
	漁業用パイ	直径 20cm 未満	水色(大)					
			水色(小)	1	1	7	5	
			オレンジ					
			その他					
		直径 20cm 以上	黒色					
			赤・黄・橙色系	1	1	1		
	その他			1				
	ライター							
	日本製の農業用の容器・袋類							
	日本製の飲食用の容器・袋類							
	ポリタンク	韓国						
		その他						
不明		1						
ビニール製バルーン	中国							
	台湾							
	その他・不明							
発泡スチロール類	日本製の飲食用の容器・袋類							
ガラス・陶磁器類	電球							
	電球(ラベル有)							
	蛍光灯					1		
	蛍光灯(ラベル有)							
金属類	飲料缶(日本製)					1		
	飲料缶(海外製)							
医療系廃棄物	バイアル							
	注射器・針							
	その他							

注) 空欄は回収がないことを示す。

1.2.2 第25回調査（令和2年9月）

第25回調査における海岸別の特徴的な海岸漂着物の分析・測定結果を表1.2-2に示す。

表1.2-2 特徴的な海岸漂着物の漂着個数調査結果（第25回調査 令和2年9月）

単位：個/50m

素 材	種 類		西表・石垣島					
			北	北東	東	南	西	
			星砂海岸	高那	伊野田南	南風見 田浜	美田良浜	
プラスチック類	ペットボトル	1000cc	ラベル有	4				3
		未満	ラベル無	11	2	1		3
			1000cc	ラベル有				
	漁業用ブイ	直径 20cm 未満	水色(大)					
			水色(小)		1		2	
			オレンジ				1	
			その他					
		直径 20cm 以上	黒色		2		1	
			赤・黄・橙色系				1	
			その他				1	
	ライター			2			1	
	日本製の農業用の容器・袋類							
	日本製の飲食用の容器・袋類						1	
	ポリタンク	韓国						
		その他						
不明								
ビニール製バルーン	中国							
	台湾							
	その他・不明							
発泡スチロール類	日本製の飲食用の容器・袋類							
ガラス・陶磁器類	電球							
	電球(ラベル有)							
	蛍光灯					2		
	蛍光灯(ラベル有)							
金属類	飲料缶(日本製)					3		
	飲料缶(海外製)							
医療系廃棄物	バイアル							
	注射器・針							
	その他							

注)空欄は回収がないことを示す。

1.2.3 第26回調査（令和2年11月）

第26回調査における海岸別の特徴的な海岸漂着物の分析・測定結果を表1.2-3に示す。

表 1.2-3 特徴的な海岸漂着物の漂着個数調査結果（第26回調査 令和2年11月）

単位:個/50m

素 材	種 類		沖縄本島						
			東シナ海			太平洋			
			辺士名東 (北部)	美留 (中部)	喜屋武漁港南 (南部)	伊江 (北部)	桃原漁港北 (中部)	知念南 (南部)	
プラスチック類	ペットボトル	1000cc 未満	ラベル有	1			4	7	
			ラベル無	7			7	5	
		1000cc 以上	ラベル有	1			1		1
			ラベル無			1	2	3	
	漁業用ブイ	直径 20cm 未満	水色(大)						
			水色(小)				1		2
			オレンジ					4	1
			その他	1			3	4	2
	直径 20cm 以上	黒色							
		赤・黄・橙色系					1		
		その他				1			
	ライター		4		2	1		1	
	日本製の農業用の容器・袋類								
	日本製の飲食用の容器・袋類							1	
ポリタンク	韓国								
	その他								
	不明				1	1			
ビニール製バルーン	中国								
	台湾								
	その他・不明								
発泡スチロール類	日本製の飲食用の容器・袋類								
ガラス・陶磁器類	電球				1				
	電球(ラベル有)								
	蛍光灯								
	蛍光灯(ラベル有)								
金属類	飲料缶(日本製)		1		2	2	1		
	飲料缶(海外製)						1		
医療系廃棄物	バイアル								
	注射器・針								
	その他								

注) 空欄は回収がないことを示す。

1.2.4 第27回調査（令和2年12月）

第27回調査における海岸別の特徴的な海岸漂着物の分析・測定結果を表1.2-4に示す。

表1.2-4 特徴的な海岸漂着物の漂着個数調査結果（第27回調査 令和2年12月）

単位：個/50m

素 材	種 類		西表・石垣島					
			北	北東	東	南	西	
			星砂海岸	高那	伊野田南	南風見 田浜	美田良浜	
プラスチック類	ペットボトル	1000cc 未満	ラベル有	5	26	22		
			ラベル無	11	33	36	1	
		1000cc 以上	ラベル有			2		
			ラベル無	2	1	6		
	漁業用ブイ	直径 20cm 未満	水色(大)					
			水色(小)		2	4		
			オレンジ		1	6		
			その他	1	3	2		
		直径 20cm 以上	黒色		1	1		
			赤・黄・橙色系					
			その他			3		1
	ライター			2		4		
	日本製の農業用の容器・袋類							
	日本製の飲食用の容器・袋類							
	ポリタンク	韓国						
		その他						
		不明						
ビニール製バルーン	中国							
	台湾							
	その他・不明				2			
発泡スチロール類	日本製の飲食用の容器・袋類							
ガラス・陶磁器類	電球							
	電球(ラベル有)							
	蛍光灯							
	蛍光灯(ラベル有)							
金属類	飲料缶(日本製)				1			
	飲料缶(海外製)							
医療系廃棄物	バイアル							
	注射器・針				1			
	その他							

注)空欄は回収がないことを示す。

1.2.5 第28回調査（令和3年2月）

第28回調査における海岸別の特徴的な海岸漂着物の分析・測定結果を表1.2-5に示す。

表1.2-5 特徴的な海岸漂着物の漂着個数調査結果（第28回調査 令和3年2月）

単位:個/50m

素 材	種 類		沖縄本島						
			東シナ海			太平洋			
			辺士名東 (北部)	美留 (中部)	喜屋武漁港南 (南部)	伊江 (北部)	桃原漁港北 (中部)	知念南 (南部)	
プラスチック類	ペットボトル	1000cc 未満	ラベル有	3			1	1	
			ラベル無	14		1	9	3	
		1000cc 以上	ラベル有	1					
			ラベル無	1			2		
	漁業用ブイ	直径 20cm 未満	水色(大)	1					
			水色(小)	3			2	1	
			オレンジ	4			5	4	
			その他				4		
		直径 20cm 以上	黒色						
			赤・黄・橙色系	1					
			その他	1					
	ライター		2			1			
	日本製の農業用の容器・袋類								
	日本製の飲食用の容器・袋類				1		1	1	
	ポリタンク	韓国							
その他									
不明									
ビニール製バルーン	中国								
	台湾								
	その他・不明								
発泡スチロール類	日本製の飲食用の容器・袋類								
ガラス・陶磁器類	電球								
	電球(ラベル有)								
	蛍光灯								
	蛍光灯(ラベル有)								
金属類	飲料缶(日本製)		4			3	3		
	飲料缶(海外製)								
医療系廃棄物	バイアル								
	注射器・針								
	その他								

注) 空欄は回収がないことを示す。