

干潟・藻場・サンゴ礁・海岸の面積等推移

表7. 干潟・藻場・サンゴ礁・海岸の面積等推移

干潟面積推移

(ha)

タイプ	第2回				第4回			
	S20(A)	S53(B)	(A)-(B)	(減少率)	S53(C)	H6(D)	(C)-(D)	(減少率)
前浜	52325	30666	21659	41.4%	34893	33048	1845	5.3%
河口	27107	20312	6795	25.1%	18075	15777	2298	12.7%
潟湖	3189	2878	311	9.8%	2863	2853	10	0.3%
その他	-	-	-	-	272	271	1	0.4%
合計	82621	53856	28765	34.8%	55300	51443	3857	7.0%

注) 第4回調査の合計面積について

複数タイプが示されている干潟はそれぞれタイプに加算されているので、各タイプ毎面積の合計と全国合計値は一致しない。

藻場面積推移

(ha)

タイプ	第2回				第4回			
	S48(A)	S53(B)	(A)-(B)	(減少率)	S53(C)	H6(D)	(C)-(D)	(減少率)
アマモ場	42082	41333	749	1.8%	51541	49464	2077	4.0%
カラモ場	52206	51566	640	1.2%	87997	85682	2315	2.6%
ゴソバ場	37575	37512	63	0.2%	36231	35724	507	1.4%
アラモ場	36294	36188	106	0.3%	66172	64483	1689	2.6%
ワカモ場	6462	6429	33	0.5%	32931	31381	1550	4.7%
テングサ場	-	-	-	-	20412	19024	1388	6.8%
アオサ・アオリ場	2374	2373	1	0.0%	9598	9109	489	5.1%
その他	2793	2398	395	14.1%	21412	21009	403	1.9%
合計	184776	182727	2049	1.1%	207615	201212	6403	3.1%

注) 第4回調査の合計面積について

複数タイプが示されている藻場はそれぞれタイプに加算されているので、各タイプ毎面積の合計と全国合計値は一致しない。

被度別サンゴ礁群集面積(サンゴ礁海域)

(ha)

都県名	海域名	被度					合計	S53からの 消滅面積
		+						
東京	小笠原諸島 (%)	0.0%	170 37.3%	151 33.1%	120 26.3%	15 3.3%	456 100.0%	5
	トカラ列島 (%)	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島	奄美諸島 (%)	2199.6 37.0%	1989.9 33.4%	1217.4 20.5%	312.5 5.3%	231.7 3.9%	5951.1 100.0%	108.9
	沖繩島 (%)	5061.6 71.8%	1597.6 22.7%		387.2 5.5%		7046.4 100.0%	1224
沖縄	宮古列島 (%)	1270.1 64.9%	460.7 23.5%		226.3 11.6%		1957.1 100.0%	69.7
	八重山列島 (%)	12408 64.5%	5192.8 27.0%		1630.7 8.5%		19231.5 100.0%	104.1
	計 (%)	20939.3 60.4%	10779.4 31.1%		2923.4 8.4%		34642.1 100.0%	1511.7

被度 + : 5%未満 : 5 ~ 25% : 25 ~ 50% : 50 ~ 75% : 75 ~ 100%

海岸区分別延長

(km)

		第2回(A) S53	第3回(B) S59	(B)-(A) (増減率)	第4回(C) H5	(C)-(B) (増減率)
全国		32,170.21	32,471.85	301.64 (0.9%)	32,778.88	307.03 (0.9%)
	自然海岸	18,967.17	18,402.08	-565.09 (-3.0%)	18,105.65	-296.43 (-1.6%)
	半自然海岸	4,340.36	4,511.44	171.08 (3.9%)	4,467.49	-43.95 (-1.0%)
	人工海岸	8,598.95	9,294.54	695.59 (8.1%)	9,941.78	647.24 (7.0%)
	河口部	263.73	263.79	0.06 (0.0%)	263.96	0.17 (0.1%)

出典: 第4回自然環境保全基礎調査 海域生物環境調査(1994)、海岸調査(1994) 環境庁