

平成20年度サンゴ礁モニタリング調査結果

市町村名	調査費	調査地点	ヒトデ数	被度	状況	
			20年度	20年度		
奄美市	296,000	宮古崎	0	10%	サンゴ被度10%。全滅を免れたハナヤサイサンゴが優占。オニヒトデは全く確認出来なかった。	
		宮古崎東	0	5%未満	サンゴ被度5%未満。礁斜面下部のサンゴは壊滅状態だが、礁斜面上部に卓上トリイシ類が残る。	
		デン浜	0	5%未満	サンゴ被度5%未満。礁斜面下部のサンゴは壊滅状態だが、礁斜面上部に卓上トリイシ類が残る。	
		知名瀬大浜	2	5%未満	サンゴ被度5%未満。礁斜面のサンゴは壊滅状態。礁縁に小型トリイシ類、ノウサンゴ類が少数残る。	
		大浜	0.5	5%未満	サンゴ被度5%未満。礁斜面のサンゴ全滅は壊滅状態。礁縁に小型トリイシ類が少数残る。	
		摺古崎	0	5%未満	サンゴ被度5%未満。礁斜面のサンゴ全滅は壊滅状態。礁縁に小型トリイシ類が少数残る。	
		赤崎	0	0%	サンゴ被度0%。新規加入のサンゴも殆ど無い状態。	
		名瀬湾立神	0	0%	サンゴ被度0%。新規加入のサンゴも殆ど無い状態。	
		山羊島	1.5	10%	サンゴ被度10%。ハマサンゴ優占。クサビライシ類はほぼ全滅。	
		キョンナ	0.5	0%	サンゴ被度0%。礁縁では一昨年度被度10%まで回復してきたトリイシ類が食害により全滅。	
		有良	0	0%	サンゴ被度0%。一昨年15%あったサンゴがオニヒトデ食害によりほぼ全滅。	
		芦花部	0	0%	サンゴ被度0%。一昨年5%あったサンゴがオニヒトデ食害によりほぼ全滅。	
		摺古崎礁池	0	30%	サンゴ被度30%。エタゴモンサンゴとチンミスコモンサンゴの群落。オニヒトデの食痕はなし。	
		摺古崎礁原	0	10%	サンゴ被度10%。礁原から礁縁では、直径30cmほどに成長したトリイシも点在。食痕もなく、順調に回復中。	
		大浜礁池	0	0%	サンゴ被度ほぼ0%。小型の枝状トリイシ類がごく少数。新規加入のサンゴが殆ど見られない。食痕なし。	
		崎原南	1.5	20%	サンゴ被度20%。樹枝状トリイシ小群落が点在。オニヒトデは減少。白化なし。	
		崎原東	0	70%	サンゴ被度70%。卓上のクチダミドリイシ優先。オニヒトデ食痕無し。サンゴ食巻貝の食害が少数有り。白化なし。	
	小湊南	0	40%	サンゴ被度40%。ハナヤサイサンゴ優占。オニヒトデ食痕なし。白化なし。		
	笠利地区	296,000	用安	1.5	25-49%	去年と比べ、数が見あたらなくなった。
			節田	1	25-49%	去年と比べ、数が見あたらなくなった。
蒲生崎			2.5	25-49%	まばらに見られた。	
赤木名先			3	25-49%	まばらに見られた。	
前肥田沖			1.5	25-49%	まばらに見られた。	
住用地区	236,000	黒崎沖	0	0-24%	かたまり状のサンゴが多い。サンゴ被度は前回と変わらない。	
		スタル沖	7	0-24%	前回よりサンゴは減っているが、新規加入のトリイシも見られる。	
		市崎沖	87	25-49%	前回より減少しており、白化も見られる。	
		和瀬沖	0	0-24%	枝状とテーブル状のサンゴが多い。サンゴ被度は前回と変わらない。	

平成20年度サンゴ礁モニタリング調査結果

No.2

市町村名	調査費	調査地点	ヒトデ数	被度	状況
			20年度	20年度	
大和村	666,000	今里立神	0	25-49%	
		小浜	0	25-49%	
		名音	0	25-49%	
		名音隧道	0	25-49%	
		西浜	0	25-49%	
		トルス	0	25-49%	
		マッコ	0	25-49%	
		石川	0	25-49%	
		親川	0	25-49%	
		宮古崎	0	25-49%	
		ヒエン浜(中央)	0	25-49%	
		ヒエン浜(戸円沖)	0	25-49%	
宇検村	198,000	屋鈍	0	50-74%	
		平田タエン浜	0	50-74%	
		アヨ崎	0	25-49%	
		クラキ崎	0	25-49%	
龍郷町	390,000	円	0	0-24%	
		円～嘉渡	0	0-24%	
		今井崎	0	0-24%	
		倉崎	0	0-24%	
		戸口(白浜)	0	0-24%	
		戸口(落水地先)	0	0-24%	
		白浦(北)	0	50-74%	
		白浦(南)	0	0-24%	
		赤尾木(中央)	0	0-24%	
		戸口(アウン)	0	25-49%	

平成20年度サンゴ礁モニタリング調査結果

NO.3

市町村名	調査費	調査地点	ヒトデ数	被度	状況
			20年度	20年度	
喜界町	390,000	花良治	0	25-49%	
		池治	0	5-25%	
		塩道	0	5-25%	
徳之島町	150,000	畦	0	75-100%	
		母間	0	75-100%	
		山	0	—	
天城町	381,000	松原漁港沖	0	0-24%	
		浅間沖	0	0-24%	
伊仙町	180,000	喜念崎	8	50-74%	
和泊町	442,000	西原	0	50-74%	
		出花	0	50-74%	
		ワンジョ	0	50-74%	
		イダシチ	0	50-74%	
知名町	193,000	屋子母	0	0-24%	
		屋者	0	0-24%	
		沖泊	0	0-24%	
与論町	424,000	供利沖	0	0-24%	
		皆田沖	0	25-49%	
		茶花沖(北側)	0	25-49%	
		茶花沖(南側)	0	25-49%	
		赤崎沖(航路沖)	0	0-24%	
		赤崎沖(テトラ側)	0	0-24%	
合計	7,764,000				