

4. 海岸動物

(1) 調査概要

1) 調査目的

これまできちんとした形で調査されていなかった宗像市の海岸動物のデータ収集を行う。今回は沖ノ島調査と福島・中石が毎年行っている『むなかた市民学習ネットワーク』の「夏休み親子磯の観察会」及び『うみんぐ大島』で行っている「磯の観察会」を主な対象とした。

2) 調査地点 (図 9-7)

表 9-9 調査地点

A	神湊 勝浦漁港付近
B	大島 うみんぐ大島付近
C	大島 海水浴場付近
D	沖ノ島 沖ノ島漁港付近

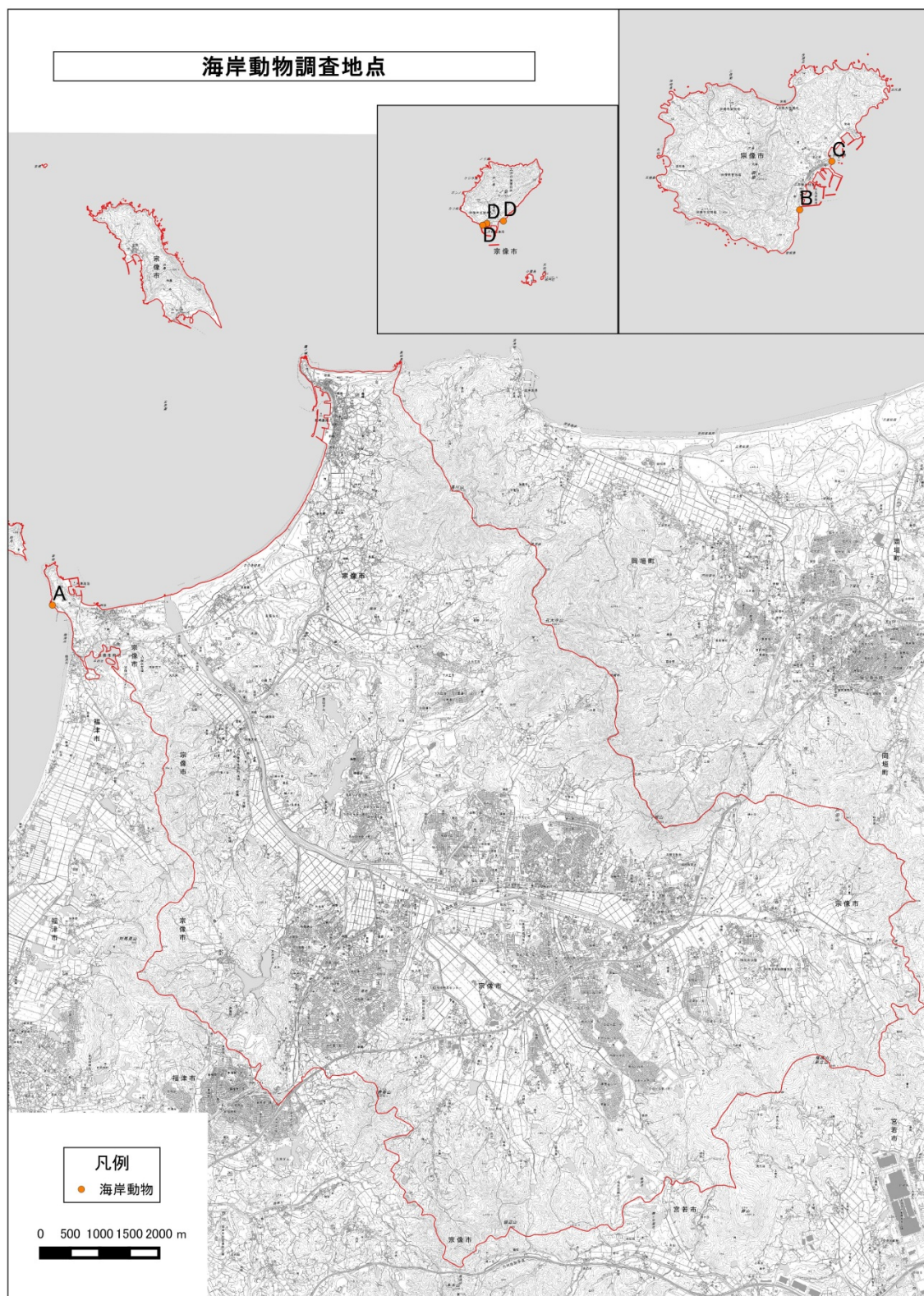


図 9-7 海岸動物調査地点図

3) 調査期間と頻度

調査期間： 2015 年 6 月～2016 年 5 月

調査頻度： 沖ノ島合同調査、うみんぐ大島観察会、夏休み親子磯の観察会、その他

4) 調査対象と方法

調査対象： タイドプールを主に付着生物や転石の下、海藻の間などに生息する生き物を観察・記録した。（今回は魚類は除く）

調査方法： 目視調査。また、一部では素潜りによって目視観察も行った。

現地で名前が解らないものについては、写真撮影または採集して標本として調べた。

5) 調査メンバー

福島 敏満（むなかた「水と緑の会」）

中石 敬二（東海大学付属福岡高等学校）

前田 秀敏（環境地域づくり研究所）

(2) 調査結果

1) 調査日

沖ノ島：福島・前田 2015 年 6 月 14 日（日）、15 日（月）＜沖ノ島合同調査＞

大 島：中石 2015 年 7 月 12 日（日）、8 月 9 日（日）＜うみんぐ大島観察会＞

神 湊：福島・中石 2015 年 8 月 23 日（日）＜夏休み親子磯の観察会＞

2) 出現種：調査結果を（表 9-10）に示す。

9 門、74 科を記載した。

表 9-10 海岸動物出現リスト (1/2)

平成 27 年 5 月～平成 28 年 5 月

No.	門	科	和名	A	B	C	D
				神湊 (勝浦漁港)	大島 (うみんぐ)	大島 (海水浴場)	沖の島*
1	海綿動物	イソカイメン	クロイソカイメン	1	1	1	
2			ダイダイイソカイメン	1	1	1	1
3			ナミイソカイメン		1	1	1
4	苔虫動物	ウスコケムシ	キクメウスコケムシ	1	1	1	
5	刺胞動物	ハネガヤ	シロガヤ		1	1	
6		オワンクラゲ	オワンクラゲ	1			
7		ギンカクラゲ	ギンカクラゲ		1		
8		ミズクラゲ	ミズクラゲ	1	1	1	
9		オヨギイソギンチャク	オヨギイソギンチャク			1	
10		ウメボシイソギンチャク	ウメボシイソギンチャク	1	1	1	
11			ミドリイソギンチャク	1	1	1	
12			ヨロイイソギンチャク	1	1	1	
13			ヒメイソギンチャク				1
14		タテジマイソギンチャク	タテジマイソギンチャク	1	1	1	
15	扁形動物	ツノヒラムシ	ツノヒラムシ		1	1	
16		ヤワヒラムシ	ウスヒラムシ		1	1	
17	環形動物	ウロコムシ	ウロコムシ sp.		1		
18		ウミケムシ	ウミケムシ		1		
19		ゴカイ	イソゴカイ		1	1	
20		ケヤリムシ	ケヤリムシ	1	1	1	
21		カンザシゴカイ	カンザシゴカイ	1	1	1	1
22			ヤッコカンザシ	1	1	1	
24			ウズマキゴカイ	1	1	1	1
25		オトヒメゴカイ sp.		1			
26		ミズヒキゴカイ	ミズヒキゴカイ	1	1	1	1
27	軟体動物	ウスヒザラガイ	ウスヒザラガイ	1	1	1	1
28			ヤスリヒザラガイ	1	1	1	1
29		ヒザラガイ	ヒザラガイ	1	1	1	1
30		ケハダヒザラガイ	ケハダヒザラガイ	1	1	1	1
31		ケムシヒザラガイ	ケムシヒザラガイ	1	1	1	
32		ミミガイ	アワビ	1	1		1
33		スカシガイ	オトメガサ	1	1	1	
34		ユキノカサガイ	ウノアシガイ	1	1	1	1
35		ツタノハガイ	ヨメガカサ	1	1	1	1
36			マツバガイ	1	1	1	1
37			ベコウカサガイ	1	1	1	1
38			トラフザラガイ				1
39		カラマツガイ	キクノハナガイ	1	1	1	1
40		ウズメガイ	キサゴ	1	1	1	
41		ニシキウズガイ	エビスガイ	1	1	1	
42			ニシキエビス	1	1	1	
43			イシダタミガイ	1	1	1	1
44			クボガイ	1	1	1	1
45			クマノコガイ	1	1	1	
46			コシダカガンガラ	1	1	1	
47			オオコシダカガンガラ				1
48		サザエ	サザエ	1	1		1
49		アマオブネ	アマガイ	1	1	1	1
50			アマオブネ	1	1	1	1
51		タマキビガイ	タマキビ	1	1	1	1
52			アラレタマキビ	1	1	1	1
53			イボタマキビ	1	1	1	
54		ウミニナ	ウミニナ	1	1	1	1
55		ムカデガイ	ヘビガイ	1	1	1	1
56		タカラガイ	ナツメガイモドキ		1		
57		イオマキボラ	ナガニシ				1
58			ヒメイトマキボラ				1

表 9-10 海岸動物出現リスト (2/2)

平成 27 年 5 月～平成 28 年 5 月

	門	科	和名	A	B	C	D
				神湊 (勝浦漁港)	大島 (うみんぐ)	大島 (海水浴場)	沖の島*
59	軟体動物	アッキガイ	イボニシ	1	1	1	1
60			レイシガイ	1	1	1	1
61			レイシガイダマシ	1	1	1	1
62		アメフラシ	アメフラシ	1	1	1	1
63			タツナミガイ			1	1
66		クロシタナシウミウシ	クロシタナシウミウシ	1			1
67			マダラウミウシ	1			
68		イソアワモチ	イソアワモチ			1	
69		ドーリス	マンリョウウミウシ				1
70		イガイ	イガイ	1	1	1	1
71			ホトトギスガイ	1	1	1	1
72		ハボウキガイ	アコヤガイ	1	1	1	
73		イタボガキ	ケガキ	1	1	1	1
74			マガキ	1	1	1	
75		マルスダレガイ	アサリ				
76		マダコ	マダコ		1		
77	節足動物	フトユビシャコ	フトユビシャコモドキ				1
78		テナガエビ	イソスジエビ	1	1	1	1
79			スジエビモドキ	1	1	1	
80		カニダマシ	イソカニダマシ	1	1	1	1
81		ヤドカリ	イソヨコバサミ	1	1	1	
82		ホンヤドカリ	ケアシホンヤドカリ	1	1	1	
83			ホンヤドカリ	1	1	1	
84		ワタリガニ	ガザミ		1		
85		イワガニ	イワガニ				1
86			イソガニ	1	1	1	1
87			ヒライソガニ	1	1	1	1
88			アカテガニ				1
89		オウギガニ	オウギガニ	1	1	1	1
90			スベスベマンジュウガニ				1
91		ミョウガガイ	カメノテ	1	1	1	1
92		イワフジツボ	イワフジツボ	1	1	1	1
93			オオイワフジツボ	1	1	1	1
94		クロフジツボ	クロフジツボ	1	1	1	1
96		ハマトビムシ	ヒメハマドビムシ	1	1	1	
97		モクズヨコエビ	モクズヨコエビ	1	1	1	
98		ヘラムシ	ヤマトヘラムシ	1	1	1	
99		フナムシ	フナムシ	1	1	1	1
100	棘皮動物	クシウミシダ	ニッポンウミシダ		1	1	
101		イボアシウミシダ	シモフリウミシダ		1		1
103		オフィディアステル	アカヒドデ	1	1	1	1
104		アステリナ	イトマキヒトデ	1	1	1	
105		チビクモヒトデ	マダラクモヒトデ		1	1	
106		トゲクモヒトデ	ナガトゲクモヒトデ		1	1	
107		ガンガゼ	ガンガゼ		1	1	
108		ナガウニ	ムラサキウニ	1	1	1	1
109		オオバフンウニ	バフンウニ	1	1	1	1
110		マナマコ	マナマコ	1	1	1	
111		クルマナマコ	ムラサキクルマナマコ		1	1	
112	原索動物	イタボヤ	イタボヤ	1	1	1	1
113			ウスイタボヤ		1	1	
114		シロボヤ	シロボヤ	1	1	1	