

### 5-1-3. 調査位置

底生動物調査は、図5-1-1に示す範囲及び地点において実施した。なお、干潟上の定点61地点、定量採泥調査、ヨシ原定量調査の各地点の緯度・経度は表5-1-2に示すとおりである。

表5-1-2(1) 定量、密度、生息環境調査位置(河口干潟：世界測地系)

地点名	調査位置緯度	調査位置経度	備考
N1	N34° 4.769'	E134° 34.865'	今年度調査時に乾出せず、N1'を設定
N1' ※	N34° 4.782'	E134° 34.873'	N1の代替地点(今年度春季に設定)
N2	N34° 4.772'	E134° 34.868'	今年度調査時に乾出せず、N2'を設定
N2' ※	N34° 4.785'	E134° 34.899'	N2の代替地点(今年度春季に設定)
N3	N34° 4.860'	E134° 34.795'	
N4	N34° 4.821'	E134° 34.833'	
N5	N34° 4.895'	E134° 34.792'	
N6	N34° 4.859'	E134° 34.848'	
N7	N34° 4.907'	E134° 35.103'	今年度調査時に乾出せず、N7'を設定
N7' ※	N34° 4.896'	E134° 35.111'	N7の代替地点(今年度春季に設定)
N8	N34° 4.877'	E134° 35.095'	今年度調査時に乾出せず、N8'を設定
N8' ※	N34° 4.880'	E134° 35.095'	N8の代替地点(今年度春季に設定)
N9	N34° 4.930'	E134° 35.188'	今年度調査時に乾出せず、N9'を設定
N9' ※	N34° 4.893'	E134° 35.235'	N9の代替地点(今年度春季に設定)
N10	N34° 4.873'	E134° 35.173'	
N11	N34° 4.813'	E134° 35.367'	
N12	N34° 4.802'	E134° 35.334'	今年度調査時に乾出せず、N12'を設定
N12' ※	N34° 4.801'	E134° 35.361'	N12の代替地点(今年度春季に設定)
N13	N34° 4.749'	E134° 35.512'	
N14	N34° 4.718'	E134° 35.446'	今年度調査時に乾出せず、N14'を設定
N14' ※	N34° 4.725'	E134° 35.465'	N14の代替地点(今年度春季に設定)
N15	N34° 4.643'	E134° 35.594'	
N16	N34° 4.644'	E134° 35.520'	
N17	N34° 4.609'	E134° 35.410'	
N18	N34° 4.645'	E134° 35.409'	
N19	N34° 4.681'	E134° 35.098'	
N20	N34° 4.696'	E134° 35.101'	
N21	N34° 4.709'	E134° 35.008'	
N22	N34° 4.725'	E134° 35.016'	
N23	N34° 4.814'	E134° 34.983'	
N24	N34° 4.775'	E134° 35.245'	
N25	N34° 4.698'	E134° 35.385'	
N26	N34° 4.725'	E134° 35.162'	
N27	N34° 4.767'	E134° 35.031'	
N28 △	N34° 4.788'	E134° 35.604'	今年度夏季に追加設定
N29 △	N34° 4.790'	E134° 35.697'	今年度夏季に追加設定
N30 △	N34° 4.676'	E134° 35.689'	今年度夏季に追加設定
N31 △	N34° 4.695'	E134° 35.627'	今年度夏季に追加設定
N32 △	N34° 4.702'	E134° 35.574'	今年度夏季に追加設定

注1：※は今年度(H17年度)春季調査により、調査地点が干出しないため、位置を移動して採取した地点。

△は今年度(H17年度)夏季調査から新規に設けた追加地点。

表 5-1-2(2) 定量、密度、生息環境調査位置(住吉干潟:世界測地系)

地点名	調査位置緯度	調査位置経度	備考
S1	N34° 4.790'	E134° 34.692'	
S2	N34° 4.856'	E134° 34.659'	今年度調査時に乾出せず、S2'を設定
S2' ※	N34° 4.853'	E134° 34.658'	S2の代替地点(今年度春季に設定)
S3	N34° 4.835'	E134° 34.628'	
S4	N34° 4.851'	E134° 34.607'	
S5	N34° 4.897'	E134° 34.609'	
S6	N34° 4.882'	E134° 34.593'	
S7	N34° 4.957'	E134° 34.509'	
S8	N34° 4.940'	E134° 34.502'	
S9	N34° 4.899'	E134° 34.433'	
S10	N34° 4.920'	E134° 34.447'	
S11	N34° 4.976'	E134° 34.454'	
S12	N34° 4.959'	E134° 34.439'	
S13	N34° 5.012'	E134° 34.388'	
S14	N34° 4.990'	E134° 34.393'	
S15	N34° 5.085'	E134° 34.215'	
S16	N34° 5.071'	E134° 34.208'	
S17	N34° 5.164'	E134° 34.178'	
S18	N34° 5.162'	E134° 34.174'	今年度調査時に乾出せず、S18'を設定
S18' ※	N34° 5.158'	E134° 34.182'	S18の代替地点(今年度春季に設定)
S19	N34° 5.011'	E134° 34.520'	
S20	N34° 5.091'	E134° 34.330'	
S21	N34° 5.050'	E134° 34.489'	
S22	N34° 5.098'	E134° 34.337'	
S23	N34° 5.142'	E134° 34.211'	
S24	N34° 4.927'	E134° 34.471'	
S25	N34° 4.878'	E134° 34.483'	
S26	N34° 4.887'	E134° 34.507'	
S27	N34° 4.878'	E134° 34.550'	
S28	N34° 4.860'	E134° 34.532'	
S29	N34° 4.862'	E134° 34.570'	

注1: ※は今年度(H17年度)春季調査により、調査地点が干出しないため、位置を移動して採取した地点。

表 5-1-2(3) 船上採泥地点(世界測地系)

地点名	調査位置緯度	調査位置経度	備考
St. B	N34° 5.149'	E134° 35.038'	
St. C	N34° 4.983'	E134° 34.982'	
St. D	N34° 4.732'	E134° 34.888'	

表 5-1-2(4) ヨシ原調査位置(世界測地系)

地点名	調査位置緯度	調査位置経度	備考
St. B	N34° 5.149'	E134° 35.038'	
St. C	N34° 4.983'	E134° 34.982'	
St. D	N34° 4.732'	E134° 34.888'	

注1: 緯度経度は調査範囲(5m×5m)の中央値を示す。

凡例  
 広域分布調査・対象干潟  
 底質調査、定量採泥調査地点

<基図（レーザー測量を基に作成したオルソフォト）撮影日：平成17年3月14日>



図 5-1-1 (1) 調査委託図 (広域分布調査観察範囲及び底質、定量採泥調査)



<基図（レーダー測量を基に作成したオルソフォト）撮影日：平成17年3月14日>



図5-1-1(2) 調査委地図(河口干潟：コドラート、密度、ヨシ原調査)



＜基図（レーダー測量を基に作成したオルソフォト）撮影日：平成17年3月14日＞



図 5-1-1(3) 調査委地図(住吉干潟：コドラート、密度、ヨシ原調査)