

## 第二期目錄

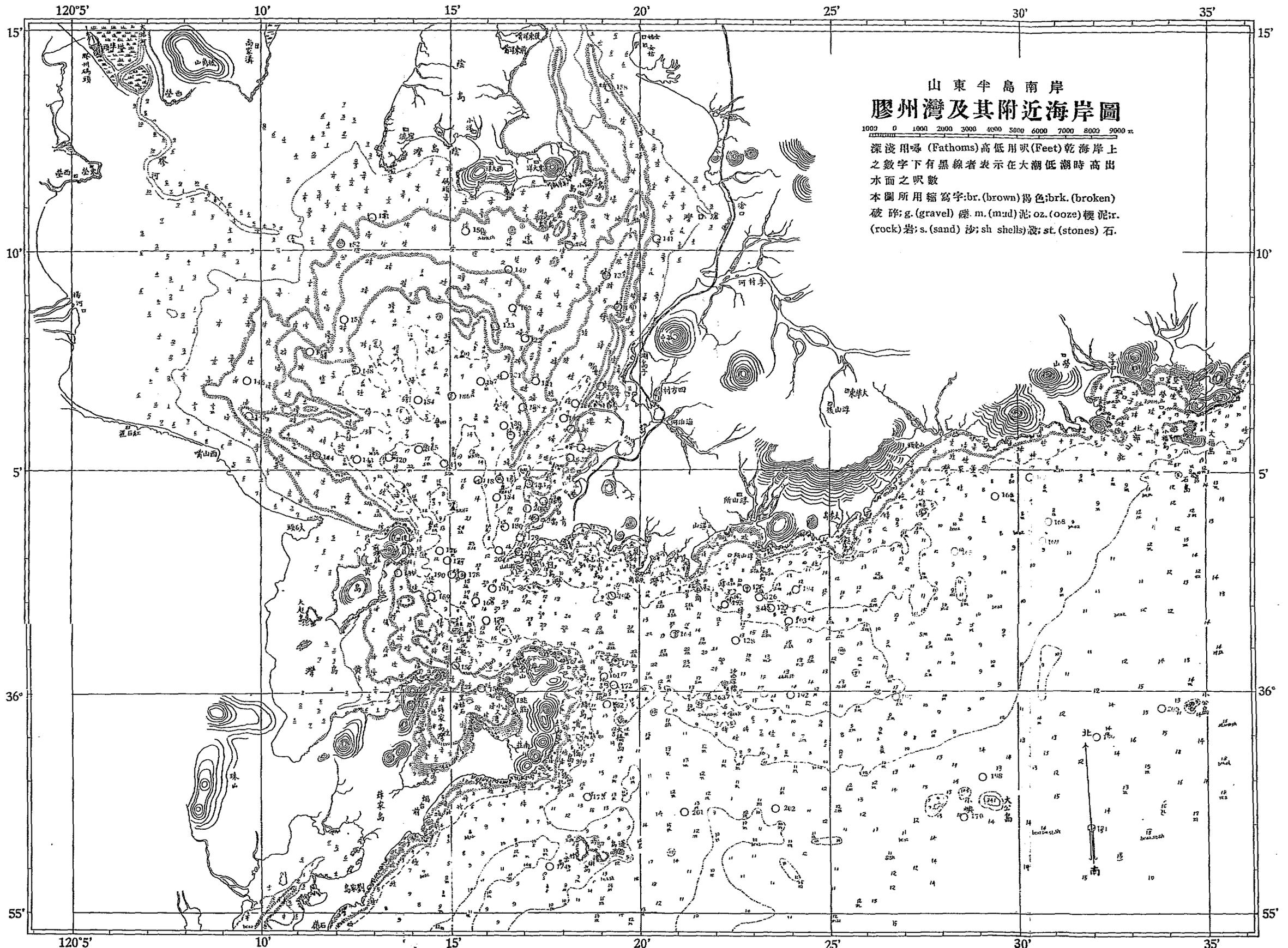
### 測量紀略

膠州灣及前海測量分站圖

測量紀錄表

海水分析表

海底沉澱分析表



# 山東半島南岸 膠州灣及其附近海岸圖

1000 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 ft.

深淺用呔 (Fathoms) 高低用呎 (Feet) 乾海岸上之數字下有黑線者表示在大潮低潮時高出水面之呎數

本圖所用縮寫字: br. (brown) 褐色; brk. (broken) 破碎; g. (gravel) 礫; m. (mud) 泥; oz. (ooze) 糠泥; r. (rock) 岩; s. (sand) 沙; sh shells 殼; st. (stones) 石.

## 參加膠州灣動物採集團第二期測量紀略

青島市政府與北平研究院合組膠州灣動物採集團之第二期工作，係於十月三日開始，至十一月二日結束。本台仍照第一次之辦法，派員參加測量，並研究關於理化方面之各種問題。此次測量範圍，與上次約略相同，共計八十九站。測量方法及所用儀器等，均與前次相同，說明已詳第一次報告，茲不贅述。今將各種測量及分析之結果，分列於後：

**海深** 此次之海深，仍用平均乾潮校準。測得之深度，大都與原來海圖所註明者相符合。最深之處，為一九〇站，深度為五十六公尺。

**海底沉澱** 關於海底沉澱之分佈，約略與第一次相同。其平均碳酸鈣含量，為百分之十一。八較上次小百分之〇·三。

**溫度** 在此次測量期內，溫度之低降極速。開始之日，最高氣溫為二十八度八，最後數日則有達十五度二者。總平均為二十三度一。至於灣內外之比較，前者為二十三度六，後者為二十二度一。其差數之大，似非普通情形。查測量之前半期，在灣內之次數較多，而天氣較暖；後半期在前海測量之時多，而天氣則較冷也。海面溫度受天氣之影響甚大，普通隨氣溫而低降。在驟冷之日，表面氣溫雖已減低，但深處未及變化，反較海面為高，此為一六六及一六九兩站所測之情形也。前海平均較高，為二十一度；灣內平均較低，為二十度九，總平均則為二十一度。至於垂直變差，則前海，灣內及總平均三者，五公尺深之水温，均較海面為高。此非應有之現象，完全為測量次數不平均之關係，因前半期水温較高測量五公尺深水温之次數甚多，後半期水温較低，而測量之次數則甚少，故其平均數特高也。十米深之水温，則已降低，總平均為二十度〇八。

**海水分析** 此次所取海水，共為九十次。化驗之結果，比重平均為一·〇二三六，前海及灣內相同。鹽分，前海平均為千分三二·三九，灣內平均為千分之三二·三五，總平均為千分之三二·三七。二者均較前次測量時為低，此為季候變化之現象也。

**海色** 此次所測之海色。仍在 Forel氏比色號數七與八之間。

**透明度** 此次所測海水對於光線之透明度，僅有一次，為一二五站，在孩兒島外。結果白盤為三公尺，藍盤為二公尺五，紅盤為二公尺。

## 測量記錄表

站號 Station No.	日期 Date	時刻 Time	地點 Location		深度 Depth		海底狀況 Nature of bottom	氣溫 Aia Temp.
			經度 Longitude E	緯度 Latitude N	實測數 measured	校正數 Corrected		
118	10/3	10.00	120° 15' 40"	36° 4' 40"	27	25	s. m.	25.0
119	"	12.00	120° 14' 40"	36° 5' 10"	34	33	s. m. sh.	28.8
120	"	13.40	120° 13' 10"	36° 5' 10"	19	19	m. s.	26.2
121	"	14.40	120° 17' 0"	36° 7' 0"	7	7	m.	26.0
122	"	15.00	120° 16' 40"	36° 8' 0"	5	5	s. m. sh.	25.8
123	"	15.30	120° 16' 0"	36° 8' 20"	5	5	s. m. sh.	25.0
*124	4	10.30	120° 21' 20"	36° 2' 20"	20	18	s. m.	23.0
*125	"	11.00	120° 22' 50"	35° 2' 20"	13	11	S.	23.8
*126	"	13.10	120° 23' 0"	35° 2' 10"	13	12	S.	26.0
*127	"	14.00	120° 23' 10"	36° 2' 0"	12	12	S.	23.8
*128	"	14.40	120° 22' 30"	36° 1' 10"	32	32	m.	24.8
*129	"	16.00	120° 9' 10"	36° 0' 40"	30	29	S.	25.0
130	5	10.00	120° 16' 20"	36° 6' 0"	14	12	m.	25.5
131	"	11.00	120° 16' 10"	36° 7' 20"	9	7	m.	24.5
132	"	11.45	120° 16' 30"	36° 8' 40"	9	7	s. m.	27.0
133	"	13.30	120° 19' 0"	36° 9' 30"	5	4	m.	26.0
134	"	14.45	120° 18' 0"	36° 10' 0"	3	3	m.	25.8
135	7	11.00	120° 17' 0"	36° 4' 0"	25	23	s. m.	23.4
136	"	11.40	120° 17' 10"	36° 4' 20"	10	8	s. m.	23.3
137	"	12.15	120° 18' 0"	36° 5' 20"	10	8	s. m. sh.	24.0
138	"	12.45	120° 18' 0"	36° 6' 0"	15	13	s. m.	22.5
139	"	14.00	120° 18' 40"	36° 7' 0"	13	11	m.	23.6
140	"	15.10	120° 19' 10"	36° 8' 50"	7	6	m.	26.1
141	"	15.45	120° 20' 20"	36° 10' 20"	3	2	m.	23.4
142	8	10.00	120° 18' 0"	36° 6' 20"	9	8	s. st. sh.	25.6
143	"	11.10	120° 12' 20"	36° 5' 10"	11	9	m.	25.4
144	"	12.00	120° 11' 20"	36° 5' 20"	5	3	rr.	25.0
145	"	13.30	120° 9' 30"	36° 6' 20"	4	2	m.	25.2
146	"	14.10	120° 9' 30"	36° 7' 10"	2	1	S.	25.3

# 測量記錄表

水 温 Water Temperature										附 註	
0 <sup>m</sup>	5 <sup>m</sup>	10 <sup>m</sup>	15 <sup>m</sup>	20 <sup>m</sup>	25 <sup>m</sup>	30 <sup>m</sup>	35 <sup>m</sup>	40 <sup>m</sup>	45 <sup>m</sup>		50 <sup>m</sup>
23.0	22.8		22.7		22.6						
22.5	22.3	22.3		22.3		22.2					
22.5	22.0	21.9		19m. 21.8							
2.23	7m. 21.6										
21.9	21.5										
21.7	21.5										
22.9	22.9	22.8		22.7							
22.9	22.8		13m. 22.8								
23.0	22.9		13m. 12.9								
22.9	22.9	12m. 22.9									
22.8	22.7		22.7		22.7	32m. 22.7					
23.0		23.0		23.0		23.0					
22.4	22.4		14m. 22.3								
21.7		9m. 22.0									
21.2	20.9		9m. 21.8								
20.8											
22.4	22.3		22.2		22.0						
22.3	22.0	22.0									
22.1	21.9	21.8									
22.6	22.4		21.9								
22.2	21.8		17m. 21.7								
22.3	7m. 21.3										
20.5											
22.2	22.0	9m. 21.9									
21.9	21.8	11m. 21.3									
21.5	21.2										
19.9											
20.2											

## 測量記錄表

站號 Station No.	日期 Date	時刻 Time	地點 Location		深度 Depth		海底狀況 Nature of bottom	氣溫 Air Temp.
			經度 Longitude E	緯度 Latitude N	實測數 measured	校正數 Corrected		
147	8	14.45	123° 11' 10"	36° 7' 50"	4	2	m.	25.4
148	"	15.30	120° 12' 20"	36° 7' 20"	6	4	m.	23.6
149	9	10.00	126° 16' 26"	36° 9' 40"	5	4	s. m.	23.8
150	"	10.40	120° 15' 10"	36° 10' 30"	6	5	m.	26.0
151	"	11.30	123° 12' 50"	36° 10' 50"	5	3	m.	24.6
152	10/9	13.30	120° 12' 0"	36° 10' 10"	5	3	m.	23.6
153	"	14.00	120° 12' 0"	36° 8' 30"	8	6	m.	24.0
154	"	15.00	120° 14' 0"	36° 6' 40"	11	9	m.	23.2
155	11	10.30	120° 16' 20"	35° 59' 40"	4	4	m.	24.2
156	"	10.50	120° 15' 40"	36° 0' 0"	4	4	m.	23.6
157	"	11.40	120° 15' 0"	36° 0' 40"	4	4	m.	24.0
158	14	11.10	120° 19' 0"	36° 13' 50"	4	4	m. sh.	22.2
159	15	10.10	120° 14' 20"	36° 2' 10"	20	19	s. m.	23.8
160	"	10.50	120° 15' 30"	36° 2' 10"	28	28	s. sh.	24.0
*161	"	12.35	120° 18' 50"	36° 0' 20"	22	22	s. sh.	24.2
*162	"	12.10	120° 19' 0"	35° 59' 40"	28	28	s. m.	25.2
*163	"	13.25	120° 21' 40"	35° 59' 50"	18	18	s. sh.	26.6
*164	"	14.20	120° 20' 40"	36° 1' 20"	28	28	m.	26.2
*165	18	11.10	120° 28' 10"	36° 3' 10"	21	20	s. m. sh.	20.4
*166	"	12.60	120° 29' 10"	36° 4' 20"	18	17	s. m.	21.0
*167	"	13.40	120° 30' 10"	36° 4' 50"	18	18	s. m.	22.4
*168	"	14.30	120° 31' 16"	36° 4' 0"	21	21	s. m.	20.4
*169	"	15.40	120° 30' 30"	36° 3' 30"	20	20	m.	19.8
*170	19	11.20	120° 28' 20"	35° 57' 10"	25	23	s. st.	23.2
*171	"	12.20	120° 31' 50"	35° 56' 50"	28	27	s. m.	23.6
*172	21	10.20	120° 19' 10"	36° 0' 0"	22	21	s. sh.	25.2
*173	"	11.15	120° 18' 30"	35° 57' 30"	28	26	s. sh.	25.2
*174	"	12.60	120° 17' 20"	35° 55' 50"	22	20	s. m.	23.8
175	"	15.00	120° 15' 50"	36° 1' 40"	28	27	s. m. sh.	23.0

# 測量記錄表

水 温										附 註	
Water Temperature											
0 <sup>m</sup>	5 <sup>m</sup>	10 <sup>m</sup>	15 <sup>m</sup>	20 <sup>m</sup>	25 <sup>m</sup>	30 <sup>m</sup>	35 <sup>m</sup>	40 <sup>m</sup>	45 <sup>m</sup>	50 <sup>m</sup>	Remarks
20.8											
21.4											
21.0	20.8										
21.6											
20.9											
20.6											
21.4		8m. 21.4									
21.8		11m. 21.6									
21.8											
21.6											
21.6											
18.4	4m. 18.2										
21.8		21.8		21.7							
21.9		21.7			21.5						
22.2		22.0		22.1							
22.2		22.0		22.0	22.0						
22.5	22.2		22.2								
21.8			21.7		21.8						
21.0		20.8		20.8							
20.6	20.7		20.7								
20.8			20.7								
20.7		20.7		20.7							
20.6		20.8		20.8							
20.9		20.7			20.7						
21.2						28m. 20.8					
21.0		20.5		20.8							
21.0			20.8		20.6						
20.9		20.7		20.7							
		20.6			2.04						

## 測量記錄表

站號 Station No.	日期 Date	時刻 Time	地點 Location		深度 Depth		海底狀況 Nature of bottom	氣溫 Air Temp.
			經度 Longitude E.	緯度 Latitude N.	實測數 measured	校正數 Corrected		
176	22	10.10	120° 14' 30"	36° 3' 10"	28	27	s. m. sh.	22.1
177	"	11.00	120° 14' 40"	36° 3' 0"	28	27	st. s.	22.6
178	"	12.10	120° 15' 10"	36° 2' 40"	56	55	s. sh.	22.0
179	"	14.30	120° 16' 40"	36° 3' 30"	18	16	S.	21.2
180	"	15.15	120° 16' 10"	36° 3' 50"	20	18	R.	21.2
181	"	15.40	120° 16' 10"	36° 4' 50"	19	17	s. sh.	20.8
182	23	9.30	120° 18' 10"	36° 5' 30"	5	5	m.	22.2
183	"	10.20	120° 16' 50"	36° 4' 40"	24	24	s. m.	24.0
184	"	11.00	120° 16' 0"	35° 4' 30"	15	14	s. st. sh.	24.0
185	"	12.00	120° 14' 0"	36° 5' 30"	35	34	S.	23.8
186	10/23	14.15	120° 15' 0"	36° 6' 50"	15	13	m.	22.6
187	"	15.00	120° 15' 40"	36° 7' 10"	13	11	m.	22.5
188	"	15.45	120° 16' 40"	36° 6' 30"	8	6	s. m.	23.0
189	28	9.20	120° 13' 30"	36° 2' 40"	4	4	m.	21.2
190	"	10.00	120° 15' 0"	36° 2' 40"	56	56	R.	21.0
191	"	10.45	120° 16' 0"	35° 2' 20"	34	34	R.	21.0
*192	29	10.20	120° 23' 50"	35° 59' 50"	26	26	m.	20.2
*193	"	11.15	120° 23' 50"	36° 1' 40"	18	18	s. sh.	19.2
*194	"	12.00	120° 24' 0"	36° 2' 20"	23	23	s. m.	19.3
*195	"	14.00	120° 22' 40"	36° 2' 0"	11	11	S.	20.8
*196	"	15.00	120° 19' 0"	36° 2' 20"	23	22	s. m.	20.0
*197	30	10.30	120° 26' 40"	36° 59' 50"	20	20	s. m.	15.2
*198	"	11.30	120° 28' 50"	36° 58' 0"	23	23	s. m.	17.0
*199	"	13.30	120° 32' 0"	35° 58' 50"	26	26	s. m.	29.5
*200	"	14.30	120° 33' 40"	35° 59' 30"	28	28	s. m.	21.2
*201	31	11.00	120° 21' 0"	36° 37' 10"	21	21	m.	18.8
*202	"	12.00	120° 23' 30"	35° 57' 20"	20	20	m.	21.0
*203	11/1	13.00	120° 16' 40"	35° 3' 10"	28	28	R.	20.0
*204	"	13.30	120° 16' 10"	36° 3' 16"	19	19	R.	20.0

# 測量記錄表

水 温 Water Temperature										附 註	
0 <sup>m</sup>	5 <sup>m</sup>	10 <sup>m</sup>	15 <sup>m</sup>	20 <sup>m</sup>	25 <sup>m</sup>	30 <sup>m</sup>	35 <sup>m</sup>	40 <sup>m</sup>	45 <sup>m</sup>	50 <sup>m</sup>	Remarks
20.2			20.1			<sup>28m.</sup> 20.0					
20.3			20.1			<sup>26m.</sup> 20.1					
20.4				20.1				20.1		20.3	
20.6		20.4		<sup>18m.</sup> 20.4							
22.2				<sup>18m.</sup> 20.0							
20.0			20.0								
19.8	19.7										
20.3	19.9		19.7		<sup>24m.</sup> 19.7						
20.4	20.4		20.1				19.8				
20.3		20.2		20.1							
20.1	20.2		<sup>13m.</sup> 19.8								
20.1	20.1		19.9								
20.1		<sup>8m.</sup> 20.1									
18.5	<sup>4m.</sup> 18.4										
19.5		19.4		19.4		19.4		19.4		19.4	
19.7	19.6		19.6			<sup>34m.</sup> 19.5					
19.7	19.7		19.6			19.6					
19.8		19.7		<sup>18m.</sup> 19.7							
19.7	19.6		19.6			<sup>23m.</sup> 19.6					
19.6	19.6	<sup>11m.</sup> 19.6									
19.8		19.7				<sup>23m.</sup> 19.7					
19.4		19.4		19.4							
19.4		19.3				<sup>23m.</sup> 19.3					
19.5	19.4		19.3			<sup>26m.</sup> 19.3					
19.6		19.6		19.5		<sup>28m.</sup> 19.3					
19.4		19.3		<sup>21m.</sup> 19.3							
19.6		19.3		19.2							
19.0		19.0		18.8		<sup>28m.</sup> 18.6					
19.0		19.0		<sup>19m.</sup> 19.0							

## 測 量 記 錄 表

站 號 Station No.	日 期 Date	時 刻 Time	地 點 Location		深 度 Depth		海 底 狀 况 Nature of bottom	氣 溫 Aia Temp.
			經 度 Longitude E	緯 度 Latitude N	實測數 measured	校正數 Corrected		
205	"	14.30	120° 16' 50"	36° 4' 10"	22	22	s. m.	19.4
206	"	15.30	120° 18' 0"	36° 6' 40"	10	10	m.	19.0
前海平均(共三十一站)								22.1
灣內平均(共五十八站)								23.6
總 平 均(共八十九站)								23.1

\* 有此記號之站名係在膠州灣口外所測  
 m.泥 S.砂 sh.貝壳 st.石塊 g.石礫

# 測量記錄表

水 温										附 註	
Water Temperature											
0 <sup>m</sup>	5 <sup>m</sup>	10 <sup>m</sup>	15 <sup>m</sup>	20 <sup>m</sup>	25 <sup>m</sup>	30 <sup>m</sup>	35 <sup>m</sup>	40 <sup>m</sup>	45 <sup>m</sup>	50 <sup>m</sup>	Remarks
18.7		18.6		18.3							
18.1		18.2									
21.0	21.4	20.7									
20.9	21.1	20.8									
21.0	21.2	20.8									

## 海 水 分 析 表

站號 Station No.	深度 Water taken at	比 重 Density	鹽 度 Salinity 0/00	氯 度 Chlori nity 0/00	站號 Station No.	深度 Water taken at	比 重 Density	鹽 度 Salinity 0/00	氯 度 Chlori nity 0/00
118	0	1.0233	32.39	17.93	147	0	1.0235	32.27	17.86
119	30	1.0232	32.20	17.32	148	0	1.0234	32.27	17.86
120	0	1.0232	32.20	17.82	149	0	1.0236	32.32	17.89
121	0	1.0233	32.07	17.75	150	0	1.0236	32.29	17.87
122	5	1.0232	32.27	17.86	151	0	1.0236	32.27	17.86
123	0	1.0233	32.32	17.89	152	0	1.0237	32.23	17.84
*124	23	1.0234	32.07	17.75	153	0	1.0237	32.23	17.84
*125	0	1.0235	32.32	17.89	154	11	1.0239	32.32	17.89
*126	13	1.0232	32.29	17.87	155	0	1.0235	32.32	17.89
*127	0	1.0233	32.36	17.91	156	0	1.0236	32.29	17.87
*128	30	1.0234	32.43	17.95	157	0	1.0236	32.32	17.89
*129	0	1.0234	32.27	17.86	158	0	1.0243	32.63	18.06
130	0	1.0234	32.45	17.96	159	20	1.0236	32.32	17.89
131	0	1.0234	32.39	17.93	160	10	1.0236	32.39	17.93
132	0	1.0233	32.29	17.87	*161	0	1.0236	32.48	17.98
133	5	1.0232	32.32	17.89	*162	25	1.0237	32.45	17.96
134	0	1.0234	32.53	18.00	*163	15	1.0236	32.45	17.96
135	25	1.0234	32.07	17.75	*164	0	1.0236	32.53	18.00
136	0	1.0235	32.10	17.77	*165	20	1.0238	32.39	17.93
137	10	1.0235	32.20	17.82	*166	5	1.0236	32.45	17.96
138	15	1.0235	32.20	17.82	*167	0	1.0236	32.43	17.95
139	0	1.0234	32.14	17.79	*168	20	1.0237	32.41	17.94
140	0	1.0236	32.20	17.82	*169	10	1.0235	32.45	17.96
141	0	1.0234	32.29	17.87	*170	25	1.0238	32.45	17.96
142	0	1.0234	32.27	17.86	*171	0	1.0237	32.43	17.95
143	10	1.0234	32.32	17.89	*172	20	1.0237	32.48	17.98
144	0	1.0236	32.45	17.96	*173	0	1.0238	32.45	17.96
145	0	1.0234	32.45	17.96	*174	10	1.0238	32.53	18.00
146	0	1.0235	32.29	17.87	175	25	1.0238	32.56	18.02

## 海 水 分 析 表

站 號 Station No.	深 度 Water taken at	比 重 Density	鹽 度 Salinity ‰	氯 度 Chlori nity ‰	站 號 Station No.	深 度 Water taken at	比 重 Density	鹽 度 Salinity ‰	氯 度 Chlori nity ‰
176	28 <sup>m</sup>	1.0238	32.48	17.98	204	19	1.0236	32.45	17.96
177	0	1.0237	32.53	18.00	205	0	1.0236	32.43	17.95
178	55	1.0238	32.48	17.98	206	0	1.0236	32.39	17.93
179	10	1.0239	32.53	18.00					
180	18	1.0238	32.56	18.02					
181	15	1.0238	32.53	18.00					
182	0	1.0238	32.53	18.00					
183	24	1.0238	32.48	17.98					
184	0	1.0238	32.56	18.02					
185	35	1.0238	32.56	18.02					
186	0	1.0238	32.45	17.96					
187	0	1.0238	32.48	17.98					
188	0	1.0238	32.56	18.02					
189	0	1.0234	32.27	17.86					
190	0	1.0237	32.39	17.93					
"	53	1.0237	32.45	17.96					
191	0	1.0236	32.39	17.93					
*192	26	1.0236	32.36	17.91					
*193	0	1.0236	32.45	17.96					
*194	0	1.0237	32.43	17.95					
*195	0	1.0236	32.39	17.93					
*196	23	1.0237	32.43	17.95					
*197	20	1.0236	32.45	17.96					
*198	0	1.0237	32.48	17.98					
*199	0	1.0235	32.20	17.82					
*200	28	1.0235	32.20	17.82					
*201	0	1.0236	32.39	17.93	前海	平均	1.0236	32.39	17.93
*202	20	1.0236	32.43	17.95	灣內	平均	1.0236	32.35	17.91
203	0	1.0236	32.45	17.96	總平	均	1.0236	32.37	19.92

# 海 底 沉 澱 表

站號 Station No.	深度 Depth	海底沉澱機械分析(%)					碳酸鈣 CaCO <sub>3</sub> %	附註 Remarks
		泥 Fine Washing	細砂 Fine sand	粗砂 Grand sand	石礫 Gravel	貝壳 Shell		
118	27	36.9	16.1	14.6	3.2	29.2	29.1	
119	34	35.0	22.1	9.5	9.1	21.3	26.7	
120	19	27.5	47.6	6.1	2.7	16.1	27.6	
121	7	91.0	9.0	—	—	—	6.4	
122	5	31.7	21.3	6.6	9.7	22.0	33.9	
123	5	26.3	41.6	11.4	12.0	8.7	8.6	
*124	20	21.5	24.4	26.6	23.7	3.8	5.3	
*125	13	4.3	10.7	24.1	49.6	11.3	17.6	
*126	13	0.2	5.7	54.8	37.0	2.3	5.3	
*127	12	1.2	5.2	59.7	33.9	—	3.4	
*128	32	77.2	3.1	7.6	—	11.1	14.7	
130	14	100	—	—	—	—	7.7	
131	9	67.6	26.4	6.0	—	—	6.7	
132	9	48.3	32.9	8.3	6.5	4.0	8.1	
133	5	7.9	64.5	16.8	6.3	4.5	13.0	
134	3	100	—	—	—	—	5.2	
135	25	14.8	49.1	12.5	23.6	—	3.4	
136	10	35.1	30.7	8.3	10.1	15.8	15.5	
137	10	45.0	12.2	8.2	21.4	13.2	15.4	
138	15	49.5	23.5	11.0	16.0	—	2.2	
139	13	98.5	1.5	—	—	—	4.2	
140	7	85.9	6.6	2.6	4.9	—	5.2	
141	3	58.4	16.4	7.7	—	17.5	16.6	
142	9	8.9	6.9	9.9	53.0	16.3	38.4	
143	11	98.0	2.0	—	—	—	6.8	
144	5	100	—	—	—	—	4.5	
145	4	100	—	—	—	—	3.5	
146	2	45.2	54.8	—	—	—	2.3	
147	4	98.5	1.5	—	—	—	4.6	
148	6	98.3	1.7	—	—	—	3.5	
149	5	16.5	23.6	9.2	6.1	44.6	39.2	多 殼 貝 壳
150	6	100	—	—	—	—	5.4	
151	5	98.7	1.3	—	—	—	5.6	
152	5	100	—	—	—	—	7.2	
153	8	100	—	—	—	—	5.2	
154	11	100	—	—	—	—	6.6	
155	4	100	—	—	—	—	3.7	
156	4	100	—	—	—	—	3.5	
157	4	100	—	—	—	—	3.3	
158	4	56.1	11.4	7.0	9.5	16.0	10.4	
159	20	51.6	29.5	7.3	3.2	8.4	8.4	
*161	22	1.7	14.7	39.1	27.9	16.6	31.0	
*162	28	41.3	37.7	9.6	9.5	1.9	6.2	

# 海底沉澱表

站號 Station No.	深度 Depth	海底沉澱機械分析(%)					碳酸鈣 CaCO <sub>3</sub> %	附註 Remarks
		泥 Fine Washing	細砂 Fine sand	粗砂 Grand sand	石礫 Gravel	貝壳 Shell		
*163	18	11.4	51.6	7.8	23.9	5.3	16.1	
*164	28	71.5	5.9	12.0	—	10.6	10.3	
*165	21	83.7	12.4	—	—	3.9	10.2	
*166	18	97.6	2.0	—	—	0.4	4.6	
*167	18	68.8	16.0	9.3	5.9	—	4.6	
*168	21	92.8	5.5	0.9	—	0.6	4.0	
*169	20	85.4	11.4	0.8	—	2.4	4.8	
*170	25	16.9	21.0	10.1	28.0	24.0	51.5	
*171	28	49.0	26.9	11.7	—	12.4	24.1	
*172	22	49.5	31.9	8.2	4.5	5.9	7.7	
*173	28	8.1	42.0	21.0	23.0	5.9	—	
174	22	55.3	29.3	8.9	5.0	1.5	9.7	
175	28	30.0	6.0	5.0	28.0	30.9	3.9	
176	28	23.2	13.8	18.2	15.8	29.0	37.0	
178	56	9.0	18.1	30.3	21.1	21.5	44.7	
179	18	1.4	47.9	43.2	—	7.5	18.3	
181	20	7.3	11.2	—	—	81.5	60.1	
182	5	100	—	—	—	—	4.4	
183	24	100	—	—	—	—	7.8	
184	15	4.1	21.1	26.0	32.0	10.8	7.3	
185	35	35.6	16.9	18.5	—	28.7	43.7	
186	15	98.0	2.0	—	—	—	4.8	
187	13	99.2	0.8	—	—	—	4.8	
189	4	100	—	—	—	—	3.8	
*192	26	100	—	—	—	—	7.2	
*193	18	6.7	37.3	34.8	12.8	8.4	16.5	
*194	23	53.3	15.5	6.2	11.9	13.1	27.4	
*195	11	—	55.0	40.3	4.7	—	3.6	
*196	23	34.7	28.3	19.8	15.1	2.1	100	
*197	20	99.2	0.8	—	—	—	5.5	
*198	23	56.3	38.5	2.9	1.3	1.0	4.8	
*199	26	67.4	16.4	3.8	—	12.4	15.9	
*200	28	52.7	2.6	1.6	33.2	10.0	32.5	
*201	21	100	—	—	—	—	3.1	
202	20	97.7	2.3	—	—	—	5.2	
203	28	4.4	31.5	25.8	27.0	11.3	14.9	
205	22	57.9	19.4	6.8	12.1	3.8	9.1	
206	10	96.1	2.4	1.5	—	—	5.4	
平均							11.8	

