

B - 沿岸観測

調査期日 1967年11月24日～同年同月27日

調査船 くろしお(比嘉船長外6名)

調査項目 海象, 気象, 水温, 塩素量

観測点 ST 1～35

観測結果 天気が冬堅の配置となったため気温水温ともに下降をたどり, 表面水温 23.0°C から 24.0°C を示した。各STATIONの水温配置は那覇～ケラマ(23.6°C)ケラマ～久米島(23.8°C), 渡名喜～瀬底島(23.1°C)名コ湾内(23.1°C)

観測表 (1) 1967年11月

観測定點	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
日時	24 12.40	24 13.16	24 13.47	24 14.20	24 15.12	24 15.37	25 08.00	25 08.52	25 09.41	25 10.27	25 12.00	25 12.45	25 13.30	25 14-15
旧満天候	BC	B	BC	BC	B	BC	B	B	B	BC	B	B	BC	B
気温	23.2	23.6	24.0	24.2	24.2	24.5	22.8	23.5	24.8	25.0	25.2	24.0	24.0	24.0
雲量	4	2	4	4	2	4	2	2	2	4	1	2	4	2
風向風力	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3	N-3
波浪うねり	4-2	4-2	4-3	4-3	4-2	4-3	4-3	4-2	4					
水色														
透明度	21	23	24	27	27	30	24.0	24	24	22				
水面	24.0°C	23.9	24.0	23.9	23.9	23.9	24.0	23.8	23.8	23.8	23.3	23.2	23.2	23.5
水主	24.6	23.6	24.0	23.2	23.6	23.8	23.8	21.3	22.4	24.6				
水副	24.5	24.6	23.5	23.6	24.3	23.0	23.5	23.7	23.7	24.0				
温度主														
温度副														
塩素量	19,335	19,360	19,345	19,358	19,332	19,345	19,386	19,335	19,342	19,342	19,390	19,358	19,353	19,365
10m														
25m	19,198	19,332	19,320	19,317	19,302	19,320	19,299	19,312	19,332	19,315				

観測表

観測定點	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
日時	25 15.00	25 15.45	25 16.30	25 17.15	26 17.10	26 10.35	26 11.58	26 12.20	26 10.25	26 09.56	26 09.40	26 09.23	26 09.00	26 08.47
旧月日														
満潮時														
天候	C	C	C	C	C	C	BC	BC	BC	C	C	C	C	C
気温	25.0	25.5	25.5	25.2	23.8	24.1	24.2	24.2	22.6	22.2	22.0	21.5	21.6	21.5
雲量	8	8	10	8	7	8	5	5	5	6	10	10	10	10
風向	N-3	N-3	N-3	N-3	E-2	E-2	E-2	E-2	E-1	E-1	E-1	E-1	E-1	E-1
波力	5-4	5-4	5-4	5-4	2-0	2-1	2-1	2-1	2-0	2-0	1-0	2-0	2-0	2-0
浪のねり														
水色														
透明度														
水面	23.4	23.6	23.1	23.0	23.1	23.2	23.2	23.2	23.2	23.1	23.1	23.1	23.1	23.1
水主					23.6	23.2	24.3	23.9	24.5	21.6	21.2	20.5	20.6	20.4
水副					23.3	23.5	24.6	24.0	23.8	23.0	23.0	22.0	22.8	22.7
温主														
温副														
塩表面	19.330	19.371	19.371	19.365	19.348	19.320	19.525	19.355	19.520	19.330	19.299	19.322	19.322	19.322
塩10m					19.348	19.320	19.317	19.327	19.322	19.325	19.322	19.325	19.327	19.350
塩25m														

観測表

観測定點	29	30	31	32	33	34	35
日時	26 08.35	26 08.10	26 08.21	26 08.35	26 13.50	26 14.21	26 14.50
旧満天	C	d	C	C	B	BC	BC
気象	10	10	10	10	2	6	7
風向風力	E-1	E-1	E-1	E-1	E-2	E-3	E-2
波浪	2-0	2-0	2-0	2-0	3-1	4-2	3-1
水色							
透明度	20	19	22	20			
水面	23.1	23.0	23.1	23.1	23.4	23.4	23.9
水 1.0m	20.4	22.5	22.1	20.4			
副	22.9	22.6	2.27	22.5			
主							
副							
塩素	19,345	19,355	19,327	19,337	19,332	19,330	19,301
1.0m	19,322	19,330	19,309				
量							

水温，盐分量分布图

