海　洋　観　測　表　　2024-03 紀伊水道内部　　和歌山県水産試験場

海域・年月	紀伊水道内部海域								（浅海定線調査）				2024(令和6)年			03月
St.No.	WS1	WS2	WS3	WS4	WS5	WS6	WS7	WS8	WS9	WS10	WS11	WS12	WS13'	WS14'	WS15'
緯度 N	33°56.6'	34°00.1'	34°04.2'	34°11.1'	34°11.2'	34°14.6'	34°14.8'	34°06.8'	33°58.8'	33°51.3'	33°51.8'	33°52.2'	34°02.6'	34°09.7'	34°13.1'
経度 E	135°02.0'	135°03.3'	135°03.5'	135°03.7'	135°07.2'	135°02.0'	134°58.8'	134°56.5'	134°53.9'	134°51.5'	134°56.3'	135°01.1'	135°06.2'	135°08.3'	135°06.3'
観測日	3月21日	3月21日	3月21日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月22日	3月21日	3月21日	3月21日	3月22日
時分	16:08-16:13	16:35-16:40	17:30-17:35	07:05-07:10	06:24-06:29	07:44-07:45	08:01-08:06	08:54-09:00	09:51-09:57	10:38-10:44	11:07-11:14	15:29-15:34	17:09-17:13	18:14-18:19	06:42-06:47
水温℃ 0m	13.0	12.7	12.3	11.5	12.1	11.4	11.5	11.8	13.4	12.3	13.8	13.5	12.7	12.3	11.5
5m	12.89	12.70	12.62	11.49	12.02	11.48	11.38	11.75	13.49	12.19	13.76	13.32	12.77	12.18	11.83
10m	12.85	12.67	13.05	11.50	12.02	11.75	11.41	11.79	13.50	12.19	13.76	13.18	12.87	12.18	12.13
20m	12.75	12.77	13.08	11.79	12.17	12.14	11.41	11.92	13.50	12.36	13.78	13.11	12.96		
30m	12.97	12.99	13.08	12.04			11.56	12.18	13.53	12.38	14.09	13.02			
50m								13.15	13.13	13.27	15.34				
75m											15.14				
最深観測水深(m)	45	44	38	44	21	28	49	61	61	61	76	44	25	16	19
最深層水温(℃)	13.06	12.91	13.03	13.94	12.31	12.89	12.16	13.39	13.09	14.98	15.14	12.99	13.02	12.20	12.27
塩分 0m	33.77	33.46	33.49	33.00	33.32	32.83	32.94	33.25	33.93	33.31	33.85	33.95	33.63	33.15	32.65
5m	33.75	33.65	33.66	33.01	33.31	32.99	32.91	33.22	33.95	33.31	33.85	33.93	33.72	33.24	32.97
10m	33.76	33.69	33.84	33.01	33.31	33.12	32.92	33.25	33.95	33.31	33.85	33.92	33.78	33.36	33.31
20m	33.76	33.75	33.92	33.13	33.36	33.34	32.92	33.33	33.95	33.37	33.86	33.91	33.84		
30m	33.85	33.85	33.93	33.25			33.03	33.42	33.96	33.37	33.96	33.89			
50m								33.91	33.90	33.65	34.35				
75m											34.39				
最深観測水深(m)	45	44	38	44	21	28	49	61	61	61	76	44	25	16	19
最深層塩分	33.89	33.91	33.95	34.20	33.42	33.71	33.36	33.99	33.89	34.36	34.39	33.88	33.90	33.42	33.37
海深（m）	51	50	44	49	27	33	55	65	66	66	80	49	33	22	23
流向・流速 10m	355° 0.2'	342° 0.1'	277° 0.2'	299° 0.4'	340° 0.3'	329° 0.3'	330° 0.8'	205° 1.7'	207° 0.6'	186° 0.4'	95° 0.2'	256° 0.4'	63° 0.2'	41° 0.2'	342° 0.4'
20m	22° 0.1'	18° 0.1'	260° −	330° 0.2'	343° 0.3'	340° 0.4'	349° 0.7'	287° 0.1'	217° 0.2'	187° 0.2'	76° 0.2'	252° 0.3'	90° 0.3'	35° 0.3'	−
40m	30° 0.1'	17° 0.1'	−	318° 0.3'	−	−	11° 0.6'	20° 0.1'	222° 0.1'	129° 0.1'	80° 0.2'	270° 0.1'	−	−	−
＊m															
水色・透明度(m)	5・11	4・10	5・8	4・9	5・9	5・7	5・9	4・9	4・15	4・15	4・19	4・13	5・9		5・7
波浪・うねり	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・2	1・2	1・1	1・1	1・1	1・1
風向・風力	NNE・3	N・2	N・4	NE・3	NE・2	E・2	NNW・3	N・3	N・4	N・5	N・5	NNE・3	NNW・4	N・3	E・2
気温(℃)	7.3	7.5	7.6	4.7	4.1	5.4	5.4	5.8	6.6	6.8	7.0	7.1	7.7	7.0	4.6
雲形・雲量	Sc・8	Sc・8	Sc・8	Ns・8	Ns・8	NsCs・8	NsCs・8	Ns・8	Ns・8	NsCs・5	NsCs・3	St・3	St・8	St・10	Ns・8
天気	c	c	c	c	c	c	c	c	c	bc	bc	bc	c	c	c
気圧(hPa)	1016.1	1016.3	1016.6	1023.4	1023.3	1023.8	1024.2	1024.3	1024.1	1023.8	1023.2	1015.9	1016.4	1016.8	1023.5

※ 0m水温はバケツ採水で測温。
※ 0m塩分は表層連続観測装置によるもの。