

海洋観測表 2024-05 熊野灘

和歌山県水産試験場

海域・年月		熊野灘 (檜野埼～梶取埼～駒埼)									E(沿岸定線調査)					2024(令和6)年		05月
St. No.		WE28	WE29	WE30	WE31	WE32	WE33	WE34	WE35	WE36								
緯度 N		33° 27.1'	33° 24.5'	33° 22.1'	33° 33.8'	33° 30.9'	33° 28.5'	33° 37.8'	33° 35.3'	33° 32.7'								
経度 E		135° 53.3'	135° 56.8'	136° 00.5'	135° 59.3'	136° 02.8'	136° 06.4'	136° 00.7'	136° 04.3'	136° 07.8'								
観測日		5月9日	5月9日	5月9日	5月9日	5月9日	5月9日	5月9日	5月9日	5月9日								
時分		10:17-10:28	11:19-11:34	11:56-12:10	16:04-16:18	13:36-13:50	12:58-13:12	15:34-15:41	14:57-15:12	14:20-14:34								
水	0 m	19.5	20.3	20.3	19.9	19.8	20.4	19.9	20.2	20.5								
	10 m	19.59	19.69	19.52	19.14	19.19	19.68	19.13	19.11	19.77								
	20 m	18.64	19.42	19.46	19.49	19.25	19.58	18.99	19.37	19.68								
	30 m	18.34	18.71	18.47	19.03	18.95	18.97	18.60	18.98	18.80								
	50 m	17.13	17.56	17.97	17.96	18.07	17.82	17.64	17.43	17.55								
	75 m	15.81	16.37	17.12	16.54	17.30	16.76	16.66	16.88	16.74								
	100 m	15.29	15.59	16.31	15.53	16.19	15.96		16.22	16.03								
	125 m	15.26	14.77	15.51	14.86	15.95	15.67		15.66	15.72								
	150 m	14.38	14.01	14.80	13.91	14.91	14.93		14.90	15.28								
	200 m	12.59	11.90	12.24	13.12	12.93	12.79		12.93	13.65								
	250 m		10.70	10.46	11.85	11.04	11.21		11.67	11.35								
	300 m		9.58	9.53	9.39	9.84	9.61		10.24	9.82								
350 m		8.49	8.49	8.57	8.84	8.57	8.40	9.12	8.76									
400 m		7.73	7.83	7.83	7.64	7.52		7.75	7.60									
最深観測水深(m)		223	406	407	399	406	405	96	405	406								
最深層水温(℃)		12.13	7.70	7.67	8.43	7.60	7.48	15.38	7.66	7.54								
塩分	0 m	32.92	33.83	33.84	33.10	33.44	34.02	32.99	33.26	34.05								
	10 m	34.25	33.89	33.84	33.63	33.67	34.08	33.73	33.69	34.14								
	20 m	34.38	34.41	34.21	34.30	33.87	34.29	34.16	34.14	34.38								
	30 m	34.45	34.46	34.24	34.44	34.44	34.47	34.36	34.47	34.48								
	50 m	34.54	34.53	34.52	34.48	34.48	34.56	34.52	34.51	34.57								
	75 m	34.56	34.58	34.58	34.55	34.57	34.59	34.55	34.58	34.59								
	100 m	34.54	34.56	34.58	34.56	34.58	34.59		34.59	34.59								
	125 m	34.54	34.53	34.55	34.53	34.59	34.58		34.57	34.58								
	150 m	34.50	34.49	34.53	34.48	34.53	34.53		34.53	34.55								
	200 m	34.41	34.38	34.39	34.44	34.43	34.42		34.43	34.47								
	250 m		34.33	34.32	34.37	34.35	34.35		34.37	34.36								
	300 m		34.28	34.28	34.28	34.30	34.29		34.31	34.30								
350 m		34.25	34.26	34.26	34.25	34.26		34.28	34.27									
400 m		34.24	34.24	34.24	34.24	34.23		34.24	34.23									
最深観測水深(m)		223	406	407	399	406	405	96	405	406								
最深層塩分		34.39	34.24	34.24	34.25	34.24	34.23	34.54	34.24	34.23								
水深(m)		224	80	1647	397	1164	1482	103	893	1420								
流向・流速	10 m	142° 0.1'	155° 0.3'	284° 0.1'	195° 0.5'	247° 0.4'	220° 0.3'	237° 0.2'	238° 0.4'	219° 0.1'								
	50 m	128° 0.1'	213° 0.3'	257° 0.2'	204° 0.3'	235° 0.4'	222° 0.3'	291° 0.2'	246° 0.3'	232° 0.2'								
	100 m	51° 0.3'	170° 0.3'	192° 0.2'	227° 0.4'	244° 0.4'	218° 0.4'	-	249° 0.4'	241° 0.1'								
	* m																	
水色・透明度(m)		3・20	3・23	3・23	4・14	4・19	3・22	5・11	4・16	3・21								
波浪・うねり		1・1	1・2	1・2	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1								
風向・風力		SW・3	SSW・2	SW・3	SSE・3	S・3	SSE・1	SSE・3	SSE・2	S・3								
気温(℃)		16.0	16.1	16.1	17.2	16.8	16.7	17.3	17.0	16.7								
雲形・雲量		Cs・2	Cs・2	Cs・2	Cs・2	Cs・2	Cs・2	Cs・2	Cs・2	Cs・2								
天気		b	b	b	b	b	b	b	b	b								
気圧(hPa)		1013.3	1013.4	1013.5	1013.3	1013.5	1013.5	1013.2	1013.3	1013.5								

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