

海洋観測表 2024-11 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		11月
St.No.		WE28	WE29	WE30	WE31	WE32	WE33	WE34	WE35	WE36								
緯度 N		33° 27.1'	33° 24.7'	33° 21.9'	33° 34.2'	33° 30.5'	33° 28.1'	33° 37.7'	33° 35.0'	33° 32.6'								
経度 E		135° 53.3'	135° 56.5'	136° 00.4'	135° 59.4'	136° 03.2'	136° 06.1'	136° 00.9'	136° 04.5'	136° 07.7'								
観測日		11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日								
時 分		10:19-10:31	10:52-11:10	11:33-XBT	15:34-15:51	13:04-13:22	12:25-12:43	15:03-15:13	14:25-14:43	13:47-14:05								
水	0 m	23.9	24.8	25.3	23.9	25.4	25.3	24.3	23.9	25.0								
	10 m	24.79	25.12	25.27	24.77	25.36	25.30	24.26	25.34	25.01								
	20 m	24.94	25.18	25.26	25.15	25.35	25.26	25.01	25.31	25.00								
	30 m	24.98	25.19	25.26	25.18	25.35	25.16	25.25	25.28	24.97								
	50 m	25.26	25.21	25.29	25.15	25.34	25.06	25.14	25.01	24.92								
	75 m	22.69	21.56	22.77	21.89	22.04	22.86	20.69	22.83	24.35								
	100 m	18.29	18.82	18.47	18.66	18.73	18.69		18.60	19.59								
	125 m	15.82	16.73	16.20	16.86	16.24	16.52		16.55	16.77								
	150 m	14.25	15.01	14.75	16.03	15.30	15.47		14.93	15.23								
	200 m	12.62	12.75	12.41	13.76	12.63	12.57		13.15	12.65								
温	250 m		10.74	10.94	11.69	10.68	10.47		10.94	10.40								
	300 m		9.38	8.91	9.98	9.16	9.07		9.10	9.36								
	350 m		7.93	7.64	8.54	7.86	7.75		8.07	7.96								
	400 m		6.85	6.45	7.56	6.97	6.80		6.99	7.00								
	最深観測水深(m)	221	406	476	404	405	404	91	403	403								
	最深層水温(°C)	12.20	6.68	5.76	7.46	6.90	6.80	19.17	6.95	6.95								
	塩	0 m	32.33	33.53	33.91	31.74	33.96	33.98	32.71	32.17	33.96							
		10 m	33.60	33.84		33.54	33.94	33.96	32.88	33.96	33.94							
20 m		33.70	33.88		33.84	33.94	33.97	33.67	33.96	33.94								
30 m		33.73	33.89		33.91	33.94	33.96	33.95	33.96	33.93								
50 m		33.90	33.92		33.97	33.95	33.95	33.96	33.93	33.92								
75 m		34.26	34.51		34.48	34.48	34.36	34.42	34.42	34.14								
100 m		34.54	34.56		34.52	34.51	34.54		34.51	34.56								
125 m		34.55	34.58		34.56	34.56	34.56		34.56	34.56								
150 m		34.49	34.53		34.57	34.55	34.55		34.53	34.54								
200 m		34.42	34.42		34.47	34.42	34.42		34.44	34.42								
分	250 m		34.34		34.38	34.33	34.33		34.34	34.32								
	300 m		34.28		34.30	34.28	34.27		34.27	34.28								
	350 m		34.24		34.25	34.24	34.23		34.24	34.24								
	400 m		34.22		34.23	34.22	34.22		34.20	34.22								
	最深観測水深(m)	221	406	476	404	405	404	91	403	403								
	最深層塩分	34.40	34.22		34.24	34.22	34.22	34.51	34.21	34.23								
	海 深 (m)	216	854	1665	454	1253	1465	99	963	1440								
	流	10 m	92° 0.1'	185° 0.3'	224° 0.4'	213° 0.2'	237° 0.2'	223° 0.3'	312° 0.2'	303° 0.2'	272° 0.3'							
50 m		35° 0.1'	184° 0.2'	213° 0.4'	213° 0.1'	271° 0.2'	249° 0.3'	307° 0.1'	274° 0.2'	280° 0.2'								
100 m		131° 0.1'	287° 0.2'	246° 0.2'	151° 0.2'	244° 0.2'	218° 0.2'	217° 0.2'	235° 0.2'	251° 0.2'								
* m																		
流速																		
水色・透明度(m)	4・18	3・21	3・21	5・7	3・22	3・22	5・10	5・5	3・22									
波浪・うねり	1・1	1・2	1・3	1・1	1・2	1・3	1・2	1・2	1・2									
風向・風力	NE・1	NNE・2	ENE・1	ENE・1	NE・2	ENE・3	SE・1	NE・2	ENE・3									
気温(°C)	22.1	22.4		22.0	22.1	22.3	21.9	22.2	22.2									
雲形・雲量	Sc・9	Sc・9	Sc・9	Sc・10	Sc・9	Sc・9	Sc・10	Sc・10	Sc・9									
天気	c	c	c	c	c	c	c	c	c									
気圧(hPa)	1015.5	1015.4	1014.9	1013.6	1013.9	1014.2	1013.7	1013.5	1013.2									

観測船名(トン数, 馬力) ※ 0m水温はバケツ採水で測温。
きのくに(108, 956kw) ※ 0m塩分は表層連続観測装置によるもの。