

海洋観測表 2024-12 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		12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° 11.1'	34° 14.6'	34° 14.7'	34° 06.8'	33° 58.8'	33° 51.3'	33° 51.9'	33° 52.3'	34° 02.8'	34° 09.9'	34° 13.0'			
経度 E	135° 02.2'	135° 03.4'	135° 03.4'	135° 04.0'	135° 07.2'	135° 02.0'	134° 58.8'	134° 56.4'	134° 53.8'	134° 51.5'	134° 56.5'	135° 01.0'	135° 06.1'	135° 08.2'	135° 06.4'			
観測日	12月2日	12月2日	12月2日	12月3日	12月3日	12月3日	12月3日	12月3日	12月3日	12月3日	12月3日	12月2日	12月2日	12月2日	12月3日			
時分	16:34-16:37	17:01-17:04	17:56-17:59	06:59-07:02	06:19-06:22	07:34-07:37	07:53-07:57	08:49-08:53	09:51-09:55	10:39-10:43	11:08-11:12	15:58-16:01	17:35-17:38	18:40-18:48	06:37-06:40			
水	0 m	22.0	19.7	18.9	19.3	19.3	19.1	19.1	19.3	20.4	20.1	20.0	22.4	19.9	19.4	19.3		
	5 m	21.94	19.67	19.34	19.26	19.42	19.09	19.09	19.26	20.19	20.25	21.12	22.50	19.95	19.35	19.37		
	10 m	21.95	19.68	19.46	19.25	19.42	19.11	19.09	19.53	20.19	20.38	21.13	22.51	19.99	19.43	19.36		
	20 m	21.64	19.60	19.54	19.26	20.14	19.07	19.10	19.92	20.19	21.20	20.86	21.92	19.88				
	30 m	21.39	19.75	19.59	19.27			19.10	19.88	20.20	21.13	20.57	21.96					
	50 m							19.10	19.94	20.36	22.28	21.54						
	75 m											21.77						
最深観測水深(m)	44	42	40	43	22	28	50	61	61	61	75	43	29	17	18			
最深層水温(°C)	20.93	19.84	19.95	19.32	20.22	19.31	19.10	19.94	20.45	22.28	21.77	21.90	19.49	19.33	19.55			
塩分	0 m	34.11	33.35	33.02	32.85	32.92	32.71	32.73	33.10	33.51	33.41	33.80	34.32	33.31	32.82	32.90		
	5 m	34.09	33.33	33.00	32.84	32.90	32.70	32.72	33.10	33.50	33.46	33.78	34.30	33.35	32.80	32.87		
	10 m	34.09	33.34	33.07	32.84	32.90	32.71	32.72	33.22	33.50	33.52	33.79	34.33	33.38	32.89	32.87		
	20 m	34.04	33.33	33.13	32.84	33.20	32.70	32.72	33.39	33.50	33.83	33.70	34.28	33.36				
	30 m	33.97	33.40	33.17	32.84			32.72	33.38	33.51	33.80	33.62	34.28					
	50 m							32.73	33.40	33.57	34.28	34.00						
	75 m											34.39						
最深観測水深(m)	44	42	40	43	22	28	50	61	61	61	75	43	29	17	18			
最深層塩分	33.83	33.44	33.38	32.86	33.23	32.84	32.73	33.40	33.61	34.30	34.39	34.32	33.30	32.93	32.94			
海深(m)	49	48	44	47	27	33	54	65	65	65	80	48	34	22	23			
流向・流速	10 m	132° 0.2'	80° 0.1'	272° 0.2'	356° 0.2'	191° 0.1'	332° 0.8'	356° 1.0'	348° 0.5'	71° -	25° 0.3'	61° 0.5'	101° 0.5'	7° 0.2'	8° -	306° 0.2'		
	20 m	91° 0.1'	105° 0.1'	270° 0.1'	14° 0.2'	317° 0.1'	337° 0.8'	2° 0.9'	349° 0.4'	52° 0.1'	28° 0.3'	65° 0.4'	118° 0.4'	1° 0.2'	317° 0.2'	275° 0.3'		
	40 m	51° 0.2'	89° 0.2'	306° 0.1'	221° 0.2'	-	-	354° 0.8'	7° 0.4'	323° 0.1'	41° 0.5'	69° 0.4'	80° 0.2'	-	-	-		
	* m																	
水色・透明度(m)	4・15			4・10		5・7	5・7	5・10	5・11	4・12	4・14	4・15			5・-			
波浪・うねり	1・1	1・1		1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1	1・1			1・1			
風向・風力	N・1	ESE・1	SSE・1	ENE・3	NE・2	ENE・3	E・3	E・3	E・2	N・2	NNE・2	NNW・2	E・1	SE・3	E・3			
気温(°C)	16.8	16.4	16.4	11.9	11.0	12.6	13.6	14.9	15.6	15.9	17.2	16.8	16.5	15.1	10.4			
雲形・雲量	Cs・1	Cs・-		CsNs・3	Cs・1	CsNs・3	CsNs・3	CsNs・3	CsNs・3	CsNs・3	CsNs・3	Cs・3	Cs・1		CsNs・3			
天気	b	b		bc	b	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	b		bc			
気圧(hPa)	1017.8	1018.0	1018.5	1018.8	1018.6	1019.0	1019.0	1018.9	1018.6	1018.1	1017.7	1017.7	1018.3	1018.7	1018.6			

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。