

海洋観測表

2025-02 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)					2025(令和7)年					02月
St.No.		WS1	WS2	WS3	WS4	WS5	WS6	WS7	WS8	WS9	WS10	WS11	WS12	WS13'	WS14'	WS15'						
緯度 N		33° 56.8'	34° 00.2'	34° 04.2'	34° 11.2'	34° 11.3'	34° 14.7'	34° 14.8'	34° 06.8'	33° 58.8'	33° 51.2'	33° 51.7'	33° 52.3'	34° 02.7'	34° 09.9'	34° 13.2'						
経度 E		135° 01.9'	135° 03.3'	135° 03.4'	135° 04.2'	135° 07.1'	135° 01.9'	134° 58.9'	134° 56.6'	134° 53.8'	134° 51.6'	134° 56.6'	135° 00.9'	135° 06.2'	135° 08.3'	135° 06.3'						
観測日		2月25日	2月25日	2月25日	2月26日	2月26日	2月26日	2月26日	2月26日	2月26日	2月26日	2月26日	2月25日	2月25日	2月25日	2月26日						
時分		16:39-16:42	17:05-17:09	18:00-18:04	07:06-07:10	06:25-06:28	07:47-07:50	08:08-08:12	09:04-09:08	10:08-10:12	10:57-11:01	11:27-11:31	16:01-16:05	17:38-17:42	18:45-18:48	06:44-06:47						
水	0 m	13.1	11.9	11.1	10.3	10.8	10.2	10.1	11.2	11.7	11.2	13.5	12.6	11.6	10.9	10.9						
	5 m	12.87	11.69	11.40	10.15	10.66	10.05	9.98	11.08	11.56	11.06	13.35	12.49	11.45	11.06	10.63						
	10 m	12.54	11.63	11.74	10.13	10.89	10.00	10.02	11.07	11.55	11.57	13.58	12.40	11.46	10.95	11.03						
	20 m	12.73	11.48	11.70	10.45	10.93	10.26	10.08	11.24	11.51	11.61	13.89	12.47	11.47								
	30 m	12.74	11.45	11.67	10.86			10.17	11.28	12.04	12.40	13.92	12.72									
	50 m							10.41	11.64	12.55	13.42	13.94										
	75 m											13.79										
	温																					
°C																						
最深観測水深(m)		47	47	38	42	23	26	51	61	61	62	75	43	29	15	16						
最深層水温(°C)		12.48	11.43	11.08	9.63	10.52	9.90	10.40	11.61	12.45	13.26	13.79	12.44	10.67	10.85	10.82						
塩	0 m	33.95	33.63	33.42	32.96	33.13	32.94	32.90	33.41	33.52	33.37	34.02	33.76	33.58	33.02	32.43						
	5 m	33.08	32.53	32.25	32.44	30.56	32.35	32.55	33.43	33.75	35.23	33.49	33.41	32.61	32.07	31.93						
	10 m	33.56	32.77	32.53	32.53	29.92	32.33	32.47	33.43	33.68	34.81	33.71	33.55	33.32	32.35	32.72						
	20 m	33.53	32.89	32.49	32.55	32.25	32.28	32.47	33.30	33.69	33.88	33.56	33.62	33.42								
	30 m	33.81	33.29	32.57	32.69			32.54	33.29	33.29	33.40	33.87	33.61									
	50 m							32.87	33.25	33.38	33.65	34.12										
	75 m											34.13										
	分																					
最深観測水深(m)		47	47	38	42	23	26	51	61	61	62	75	43	29	15	16						
最深層塩分		33.97	33.46	32.85	33.15	30.97	32.43	32.65	33.32	33.48	33.54	34.13	33.76	33.51	32.43	33.02						
海深(m)		51	52	44	47	29	31	57	66	65	66	81	48	34	20	23						
流	10 m	49° 0.2'	308° 0.2'	289° 0.2'	52° 0.3'	329° 0.2'	356° 0.6'	360° 0.9'	20° 0.1'	149° 0.4'	169° 0.3'	111° 0.3'	117° 0.2'	24° 0.2'	305° 0.2'	297° 0.3'						
	20 m	64° 0.1'	319° 0.2'	309° 0.1'	29° 0.3'	342° 0.2'	354° 0.6'	8° 0.9'	357° 0.2'	127° 0.2'	140° 0.2'	107° 0.3'	108° 0.2'	29° 0.1'	318° 0.1'	-						
	40 m	355° 0.1'	33° 0.1'	-	23° 0.4'	-	-	345° 0.8'	18° 0.2'	174° 0.1'	113° 0.3'	82° 0.2'	103° -	-	-	-						
	* m																					
流速																						
水色・透明度(m)		5・13	4・11		5・7		5・9	5・7	5・12	5・15	5・11	5・16	5・14	5・8		5・6						
波浪・うねり		1・1	1・1	2・2	2・2	1・1	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	2・2	1・1	1・1		1・1						
風向・風力		S・1	S・2	SSW・3	WNW・4	E・1	W・3	WNW・3	WNW・4	NW・2	N・4	NNE・4	W・1	SW・3	S・2	E・3						
気温(°C)		7.8	7.9	8.2	8.5	6.5	9.2	9.3	9.5	9.5	10.2	10.1	7.6	8.3	7.9	5.8						
雲形・雲量		Cs・3	Cs・2	CsSc・-	Ns・7	Ns・10	Ns・5	Sc・4	Sc・4	Sc・4	Sc・3	ScCs・3	Cs・3	Cs・2		Ns・8						
天気		bc	b	bc	bc	c	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	b		c						
気圧(hPa)		1025.7	1025.4	1025.2	1022.6	1022.5	1022.9	1023.2	1023.4	1023.3	1022.5	1022.2	1025.9	1025.4	1025.2	1022.5						

観測船名 (トン数, 馬力)  
きのくに (108, 956kw)

※ 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。