

潮だまり観察

潮だまり（タイドプール）とは、潮の満ち引きによって海にできる水たまりです。潮の引いたあとの潮だまりではさまざまな生き物を観察することができます。

潮だまりを観察してみよう！どんな生きものに会えるかな？



GODAC

もっと知りたい 海のこと 地球のこと

満潮と干潮について

海の水は、1日の間に満ちたり引いたりをくり返します。

満ちたときを「満潮」、引いたときを「干潮」といい、大まかに1日に2回ずつ起こります。生き物を観察したり、潮干狩りをするときには干潮時に行い、潮が満ち始める前に岸に移動するようにしましょう！

満潮時



約6時間に1回

干潮時

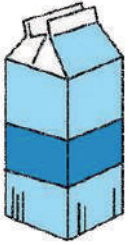


名護市豊原海岸

身近なもので観察道具を作ろう！

箱めがねの作り方

■材料



牛乳パック



ラップ



ビニールテープ



わごむ

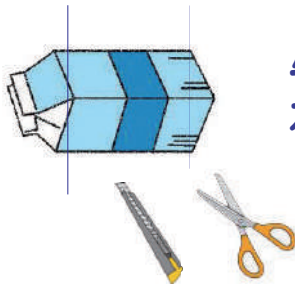


カッター



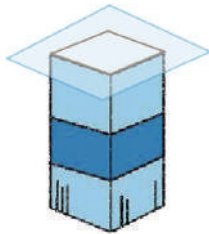
はさみ

1



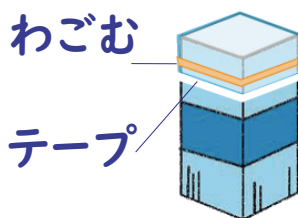
牛乳パックの上の部分と底の部分をカッターやはさみを使って切りおとします。

2



切った牛乳パックを立てて底にラップをします。

3



わごむ

テープ

ラップが動かないように、わごむで止めます。ピンとはった状態で、しっかり止めてください。ビニールテープでラップを止めて完成！

いろいろな材料でオリジナルの観察道具を作ってみてね！

キレイに生き物が見えるよ～！



潮位表

海を歩く前には、潮の干満時間を調べて安全に楽しめる日にちと時間を決めましょう。また、表の の部分は大潮といて満潮と干潮の差が大きく干潮時の生物観察や潮干狩りにおすすめです。

年/月/日(曜日)	満潮								干潮							
	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
2018/07/23(月)	3:27	183	17:12	169	*	*	*	*	10:34	67	22:31	114	*	*	*	*
2018/07/24(火)	4:23	187	18:01	178	*	*	*	*	11:23	57	23:25	110	*	*	*	*
2018/07/25(水)	5:10	193	18:40	186	*	*	*	*	12:04	47	*	*	*	*	*	*
2018/07/26(木)	5:51	199	19:14	192	*	*	*	*	0:08	105	12:40	39	*	*	*	*
2018/07/27(金)	6:28	205	19:45	197	*	*	*	*	0:44	100	13:13	34	*	*	*	*
2018/07/28(土)	7:03	209	20:14	199	*	*	*	*	1:18	96	13:44	32	*	*	*	*
2018/07/29(日)	7:36	211	20:43	200	*	*	*	*	1:50	92	14:15	32	*	*	*	*
2018/07/30(月)	8:10	211	21:12	201	*	*	*	*	2:22	89	14:45	36	*	*	*	*
2018/07/31(火)	8:44	208	21:41	200	*	*	*	*	2:55	87	15:15	42	*	*	*	*
2018/08/01(水)	9:20	203	22:12	198	*	*	*	*	3:31	86	15:46	50	*	*	*	*
2018/08/02(木)	10:00	194	22:46	196	*	*	*	*	4:10	86	16:20	61	*	*	*	*
2018/08/03(金)	10:45	184	23:25	192	*	*	*	*	4:54	86	16:57	74	*	*	*	*
2018/08/04(土)	11:43	174	*	*	*	*	*	*	5:47	86	17:43	89	*	*	*	*
2018/08/05(日)	0:12	189	13:00	165	*	*	*	*	6:53	83	18:45	103	*	*	*	*
2018/08/06(月)	1:12	187	14:38	164	*	*	*	*	8:11	76	20:09	114	*	*	*	*
2018/08/07(火)	2:25	189	16:10	173	*	*	*	*	9:29	63	21:39	116	*	*	*	*
2018/08/08(水)	3:37	196	17:19	188	*	*	*	*	10:36	45	22:51	110	*	*	*	*
2018/08/09(木)	4:42	208	18:13	202	*	*	*	*	11:34	27	23:50	101	*	*	*	*
2018/08/10(金)	5:39	222	19:00	213	*	*	*	*	12:25	13	*	*	*	*	*	*
2018/08/11(土)	6:31	233	19:42	221	*	*	*	*	0:40	90	13:12	4	*	*	*	*
2018/08/12(日)	7:20	239	20:22	224	*	*	*	*	1:26	80	13:57	4	*	*	*	*
2018/08/13(月)	8:08	238	21:00	224	*	*	*	*	2:11	73	14:39	12	*	*	*	*
2018/08/14(火)	8:54	231	21:37	219	*	*	*	*	2:55	68	15:20	26	*	*	*	*
2018/08/15(水)	9:40	218	22:13	213	*	*	*	*	3:39	67	15:58	45	*	*	*	*
2018/08/16(木)	10:28	200	22:50	204	*	*	*	*	4:24	70	16:37	66	*	*	*	*
2018/08/17(金)	11:21	182	23:29	194	*	*	*	*	5:14	75	17:16	87	*	*	*	*
2018/08/18(土)	12:27	165	*	*	*	*	*	*	6:11	81	18:04	106	*	*	*	*
2018/08/19(日)	0:16	184	14:01	156	*	*	*	*	7:23	86	19:13	121	*	*	*	*
2018/08/20(月)	1:21	176	15:46	158	*	*	*	*	8:49	84	20:49	127	*	*	*	*
2018/08/21(火)	2:43	174	16:59	167	*	*	*	*	10:05	77	22:15	123	*	*	*	*
2018/08/22(水)	3:57	178	17:45	178	*	*	*	*	11:01	67	23:13	115	*	*	*	*
2018/08/23(木)	4:53	186	18:20	188	*	*	*	*	11:44	56	23:54	106	*	*	*	*
2018/08/24(金)	5:37	195	18:50	195	*	*	*	*	12:20	48	*	*	*	*	*	*
2018/08/25(土)	6:14	204	19:18	201	*	*	*	*	0:28	97	12:52	42	*	*	*	*
2018/08/26(日)	6:49	211	19:45	206	*	*	*	*	0:59	88	13:22	38	*	*	*	*
2018/08/27(月)	7:22	216	20:11	209	*	*	*	*	1:30	81	13:51	38	*	*	*	*

気象庁：那覇市のデータ 地域によって最大1時間前後の時間差があります。