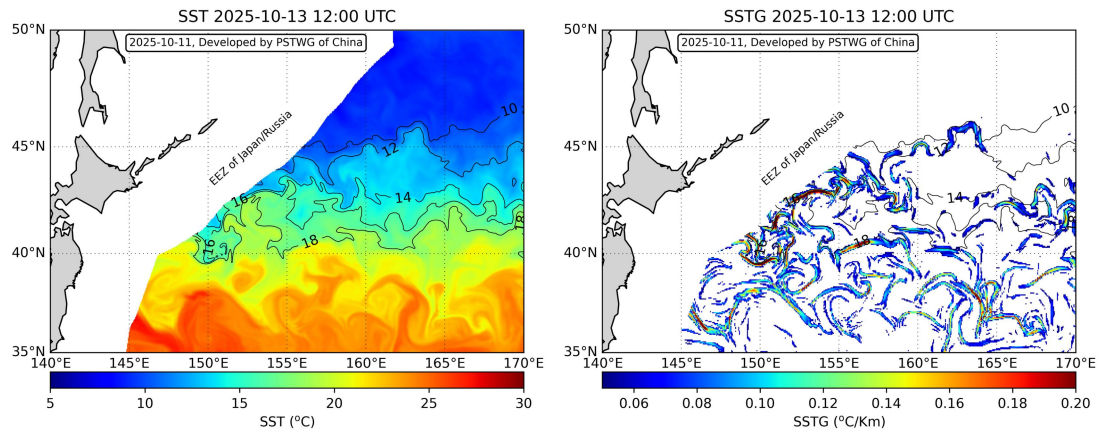


2025 年度北太平洋公海秋刀鱼渔情预报

(第 20 期)

一、渔场海况（2025-10-13）

渔场水温范围 8.39℃-21.30℃，在 152.25°E—161.25°E，40.25°N—47.25°N 公海海域，存在 0.05℃-0.18℃的海水表温锋面。



*注：海水表温锋面数值越高表示该海域等温线越密集。

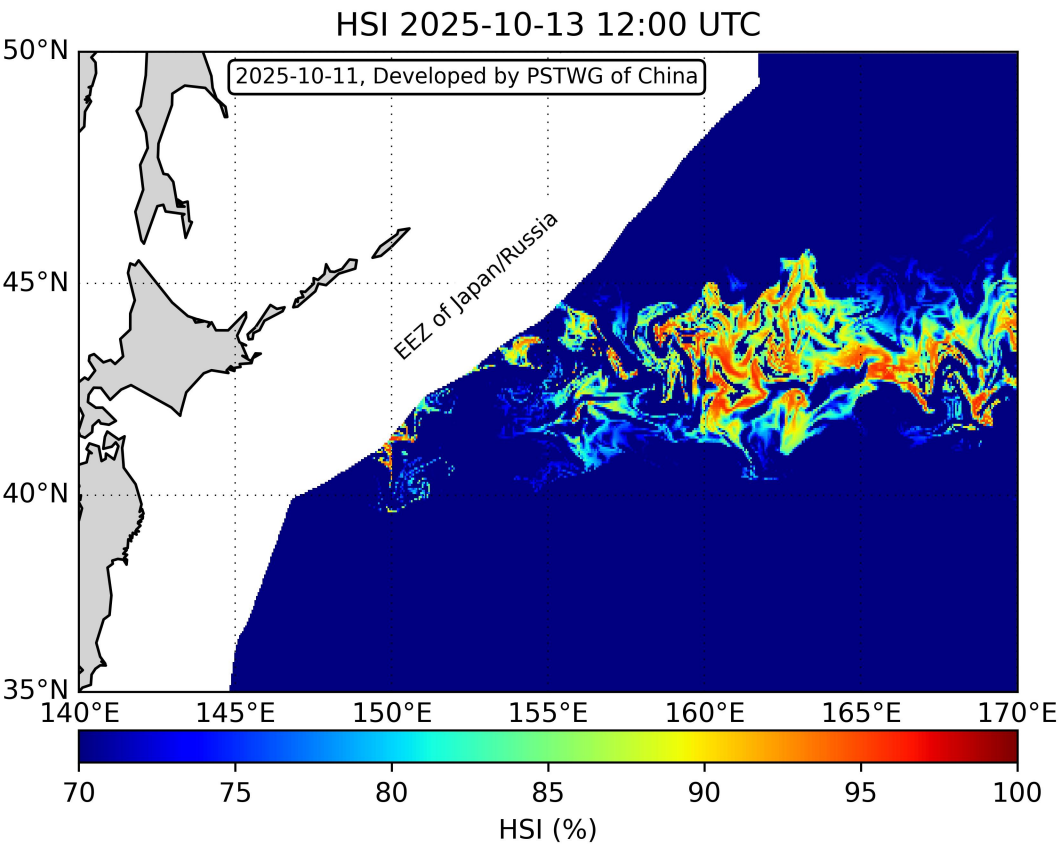
2025 年 10 月 13 日，秋刀鱼渔场海水温度和锋面预报图

2025 年 10 月 13 日，秋刀鱼渔场海水温度预报表

lat/lon	152.25	152.75	153.25	153.75	154.25	154.75	155.25	155.75	156.25	156.75
47.25										
46.75										
46.25										
45.75										9.63
45.25								9.99	9.86	9.92
44.75							11.88	11.04	10.53	10.59
44.25					11.22	10.65	11.4	12.55	12.81	12.1
43.75			12.47	12.73	13.03	13.42	12.6	12.39	12.82	13.38
43.25		12.68	12.5	12.87	12.95	14.25	16.16	14.12	14.14	14.49
42.75	14.86	16.15	17.3	17.18	16.48	15.98	16.2	15.53	15.71	15.6
42.25	18.39	18.58	17.73	17.07	16.93	16.91	16.24	15.05	15.11	15.67
41.75	18.72	18.51	18.03	17.28	17.15	16.68	15.67	14.7	15.39	16.34
41.25	18.81	18.71	18.68	18.58	18.4	17.56	17.05	16.15	16.32	16.65
40.75	18.73	18.89	18.92	18.96	18.73	17.78	17.29	17.07	16.72	17.8
40.25	19.2	18.97	19.17	18.6	18.12	17.61	18.43	19.76	20.83	21.3
lat/lon	157.25	157.75	158.25	158.75	159.25	159.75	160.25	160.75	161.25	
47.25				8.77	8.91	8.92	9.13	9.29	9.36	
46.75		8.71	8.39	8.99	9.39	9.31	9.33	9.3	9.49	
46.25	9.18	9.18	8.79	8.76	9.2	9.26	9.33	9.34	9.59	
45.75	9.42	9.44	9.48	9.35	9.26	9.35	9.51	9.5	9.3	
45.25	9.83	9.45	9.68	9.88	9.88	10.13	10.87	10.59	10.32	
44.75	10.5	10.11	10.64	11.09	11.26	12.01	13.01	12.26	12.1	
44.25	11.28	11.74	12.45	12.88	13.06	12.95	13.02	13.12	13.26	
43.75	11.94	12.19	12.86	13.56	13.68	13.63	13.25	13.06	13.28	
43.25	13.7	12.42	12.43	12.66	13.04	14.1	13.68	13.58	13.52	
42.75	14.91	14.89	14.76	12.81	13.61	14.7	13.86	13.96	13.97	
42.25	15.97	16.24	15.17	13.83	15.09	15.61	14.63	14.15	14.36	
41.75	16.74	16.82	16.59	16.43	16.52	15.91	15.24	15.16	15.67	
41.25	16.88	17.47	17.75	17.56	17.29	17.08	16.73	16.39	16.19	
40.75	18.33	18.31	17.8	18.34	18.58	19.12	18.92	18.13	16.78	
40.25	21.12	20.88	20.15	20.42	19.5	18.98	18.94	18.76	18.25	

*注：公海秋刀鱼渔场一般处在东 10 区和东 11 区时区，UTC-12 时，在秋刀鱼渔场为 22 时或 23 时。

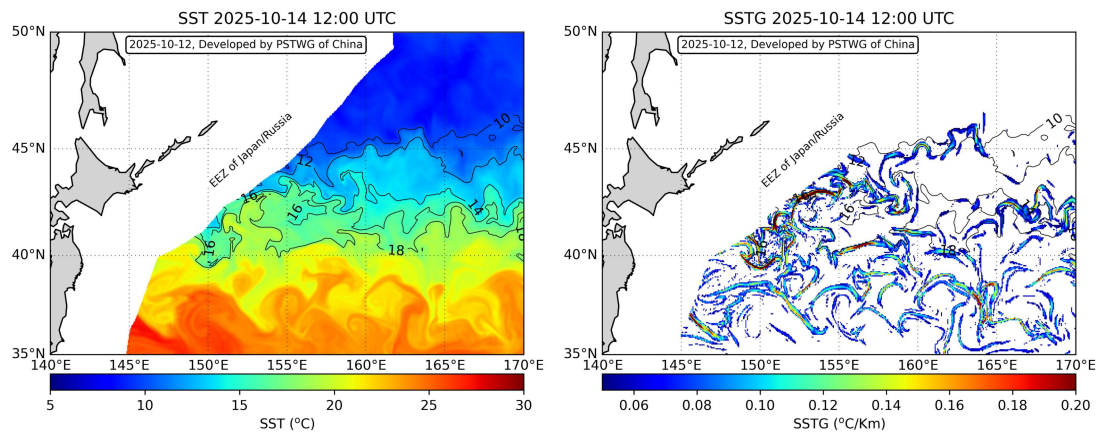
二、公海秋刀鱼栖息地指数（2025-10-13）



*注：上图红色区域表示高指数区，蓝色区域表示低指数区，此指数可看作渔场出现的概率。

一、渔场海况（2025-10-14）

渔场水温范围 8.34℃-21.11℃，在 152.25°E—161.25°E，40.25°N—47.25°N 公海海域，存在 0.05℃-0.20℃的海水表面温锋面。



*注：海水表面温锋面数值越高表示该海域等温线越密集。

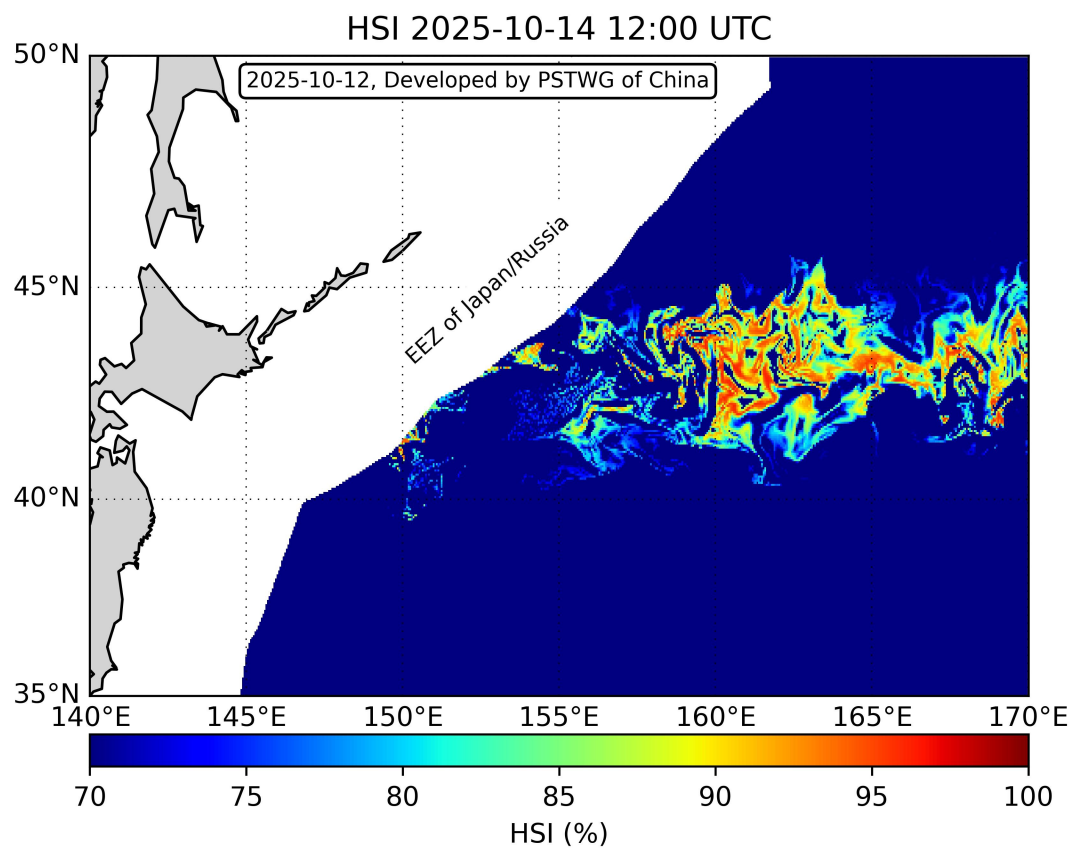
2025 年 10 月 14 日，秋刀鱼渔场海水温度和锋面预报图

2025 年 10 月 14 日，秋刀鱼渔场海水温度预报表

lat/lon	152.25	152.75	153.25	153.75	154.25	154.75	155.25	155.75	156.25	156.75
47.25										
46.75										
46.25										
45.75										9.59
45.25								9.53	9.85	9.96
44.75							11.28	10.47	10.22	10.65
44.25					11.24	10.58	10.9	12.25	12.22	11.57
43.75			12.65	12.75	13.03	13.72	13.11	12.62	12.29	12.44
43.25		12.89	12.96	13.58	13.46	13.82	15.98	15.32	14.7	14.53
42.75	15.92	16.81	17.78	17.6	17.54	16.31	16.67	16.36	16.19	15.8
42.25	18.5	18.95	18.23	17.29	17.1	17.05	16.63	15.65	15.54	15.62
41.75	18.85	18.33	18.01	17.32	17.21	16.85	16.03	15.49	16.12	16.49
41.25	19.27	18.94	18.65	18.6	18.46	17.51	17.01	16.39	16.58	16.71
40.75	18.95	18.95	19.1	18.54	18.38	17.77	17.34	17.17	16.85	17.75
40.25	19.29	18.92	19.2	18.71	18.34	17.99	18.87	19.95	20.82	21.11
lat/lon	157.25	157.75	158.25	158.75	159.25	159.75	160.25	160.75	161.25	
47.25				8.7	8.8	8.8	8.91	9.09	9.2	
46.75		8.53	8.34	8.96	9.25	9.13	9.13	9.18	9.38	
46.25	9.12	9.06	8.62	8.66	9.11	9.13	9.15	9.11	9.31	
45.75	9.39	9.4	9.38	9.25	9.14	9.25	9.51	9.44	8.9	
45.25	9.94	9.58	9.76	9.91	9.96	10.14	11.28	10.56	10.05	
44.75	10.61	10.3	10.89	11.31	11.25	11.93	13.13	12.34	11.83	
44.25	11.29	12.04	12.93	13.38	13.4	13.26	13.21	13.25	13.33	
43.75	11.73	12.4	13.24	13.7	14.09	14.04	13.46	13.13	13.3	
43.25	13.1	12.5	12.68	12.88	13.16	14.47	13.96	13.69	13.64	
42.75	14.36	14.44	14.9	13.48	13.82	14.75	13.92	14.04	14.1	
42.25	15.78	16.28	15.4	13.94	15.14	15.68	14.52	14.21	14.47	
41.75	16.77	16.82	16.65	16.43	16.38	15.5	15.23	15.37	15.91	
41.25	16.84	17.26	17.6	17.35	17.11	16.51	16.5	16.63	16.38	
40.75	18.52	18.42	17.52	17.64	18.39	19.02	18.9	18.25	16.97	
40.25	21.03	20.76	19.71	19.01	18.93	18.82	18.79	18.78	18.33	

*注：公海秋刀鱼渔场一般处在东 10 区和东 11 区时区，UTC-12 时，在秋刀鱼渔场为 22 时或 23 时。

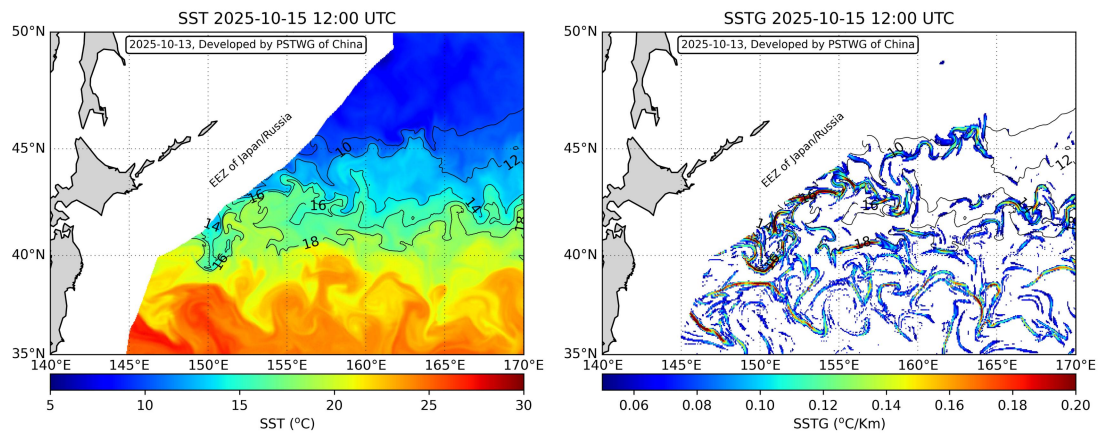
二、公海秋刀鱼栖息地指数（2025-10-14）



*注：上图红色区域表示高指数区，蓝色区域表示低指数区，此指数可看作渔场出现的概率。

一、渔场海况（2025-10-15）

渔场水温范围 8.14℃-21.28℃，在 152.25°E—161.25°E，40.25°N—47.25°N 公海海域，存在 0.05℃-0.20℃的海水表温锋面。



*注：海水表温锋面数值越高表示该海域等温线越密集。

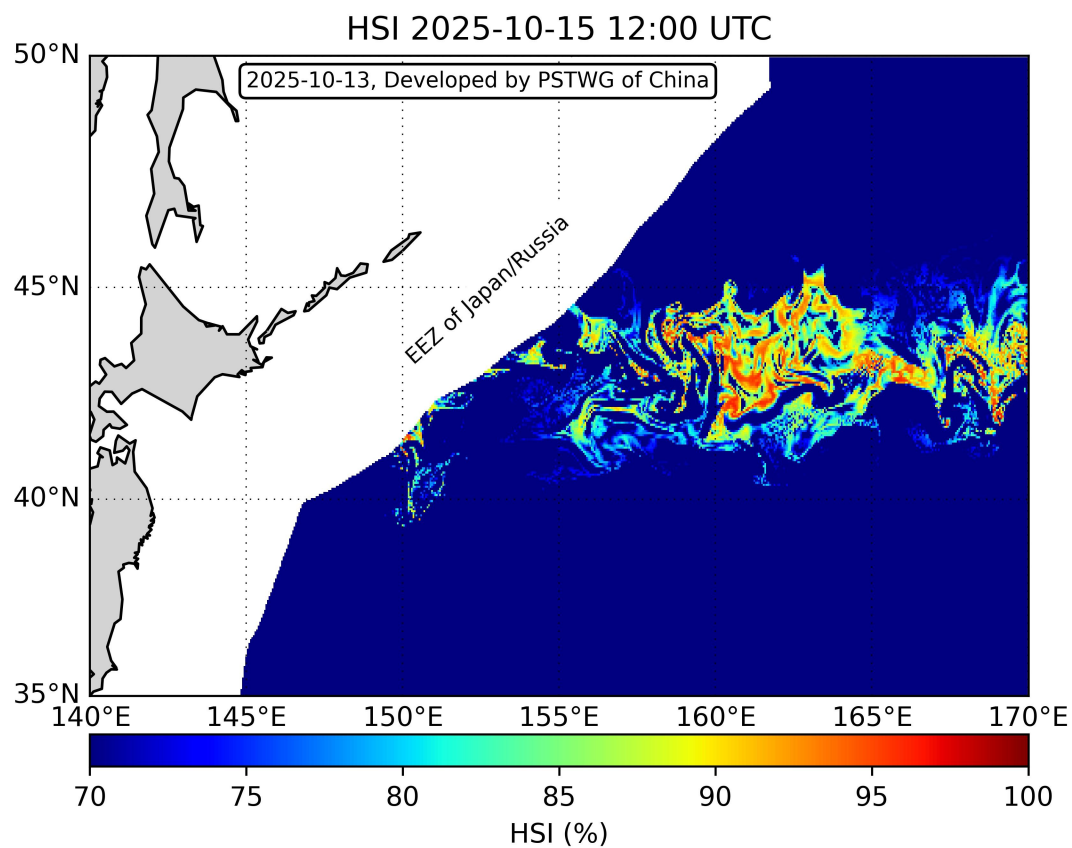
2025 年 10 月 15 日，秋刀鱼渔场海水温度和锋面预报图

2025 年 10 月 15 日，秋刀鱼渔场海水温度预报表

lat/lon	152.25	152.75	153.25	153.75	154.25	154.75	155.25	155.75	156.25	156.75
47.25										
46.75										
46.25										
45.75										9.97
45.25								9.67	9.74	10.22
44.75							11.67	10.78	10.16	10.26
44.25					11.81	11.52	11.11	12.41	12.36	11.83
43.75			12.26	12.1	12.94	14.19	13.97	13.12	12.52	12.51
43.25		12.42	12.28	13.07	13.42	13.6	14.97	16.25	14.84	15
42.75	14.66	15.36	16.82	17.4	17.38	16.73	16.65	16.65	16.39	16.06
42.25	17.85	18.42	18.07	17.75	17.23	17.17	16.79	15.87	15.74	15.75
41.75	18.54	18.41	18.2	17.57	17.39	17.04	16.19	15.72	16.3	16.44
41.25	18.87	18.74	18.57	18.69	18.59	17.61	17.1	16.44	16.56	16.54
40.75	18.77	18.76	18.93	18.67	18.24	17.87	17.38	17.29	17.02	17.83
40.25	19.05	19	19.3	18.97	18.64	18.4	19.26	20.03	20.7	21.28
lat/lon	157.25	157.75	158.25	158.75	159.25	159.75	160.25	160.75	161.25	
47.25				8.43	8.57	8.62	8.73	8.85	8.79	
46.75		8.32	8.14	8.7	8.93	8.94	9	9.05	9.03	
46.25	9.09	8.97	8.49	8.57	8.96	8.93	8.98	8.88	8.86	
45.75	9.53	9.42	9.43	9.42	9.35	9.36	9.56	9.33	8.42	
45.25	10.45	9.7	9.77	10.03	10.18	10.23	11.26	10.81	9.72	
44.75	10.75	10.5	11.19	11.95	11.43	11.86	12.6	12.25	11.4	
44.25	11.29	12.06	13.33	13.5	13.38	13.29	12.97	13.06	13.08	
43.75	11.93	12.42	13.16	13.5	14.12	14.2	13.47	12.98	12.97	
43.25	13.58	12.62	12.73	12.89	13.17	14.71	13.93	13.41	13.33	
42.75	14.9	13.94	15.13	14.18	13.99	15.36	14.16	13.76	13.86	
42.25	15.71	15.96	15.33	13.94	14.92	16.02	14.64	13.98	14.29	
41.75	16.48	16.41	16.27	16.26	16.46	15.76	15.23	15.21	15.86	
41.25	16.54	17.05	17.73	17.6	17.45	16.58	16.42	16.72	16.49	
40.75	18.75	18.3	17.78	17.96	18.62	19.04	18.83	18.51	17.22	
40.25	21.16	21.22	20.64	19.77	19.48	18.73	18.84	19	18.53	

*注：公海秋刀鱼渔场一般处在东 10 区和东 11 区时区，UTC-12 时，在秋刀鱼渔场为 22 时或 23 时。

二、公海秋刀鱼栖息地指数（2025-10-15）



*注：上图红色区域表示高指数区，蓝色区域表示低指数区，此指数可看作渔场出现的概率。

秋刀鱼技术组
2025 年 10 月 13 日