

I. 해 황

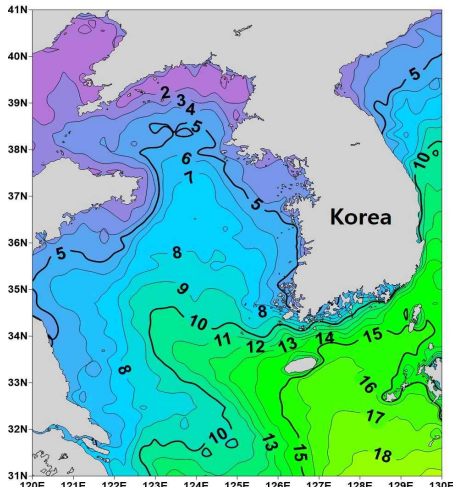
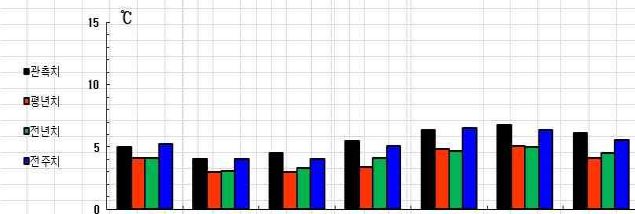
1. 근해 수온

- 서해 근해 표면수온, 전년편차, 평년편차 (단위: °C)				- 서해 근해 예측치, 전년편차, 평년편차 (단위: °C)			
수 온	가거초	어청도	백령도	수 온	가거초	어청도	백령도
표면수온	10.2	5.7	4.8	예측치	10.5	5.5	4.5
전년편차	1.3	0.7	0.4	전년편차	1.2	0.4	-0.1
평년편차	-0.7	0.3	-0.3	평년편차	0.1	0.3	0.0
◇ 금주('24.02.20.~02.26.)				◇ 예측기간('24.03.03.~03.09.)			

※ 서해 근해 표면 수온은 4.5~10.5°C 범위로 형성될 것으로 예상됩니다.

2. 연안 수온








































- ◇ 지난주('24.02.18.~02.24.) 서해 중부 연안의 수온 분포는 4.0~6.8°C로서, 평년 대비 전 해역은 0.9~2.1°C의 고온상을 보였습니다. 지지난주('24.02.11.~02.17.) 대비 연평 해역은 같은 수온을 보였고, 백령, 태안 해역은 0.1~0.2°C의 저온상을 보였으나, 나머지 해역은 0.4~0.5°C의 고온상을 보였습니다.
- ◇ 다음주('24.03.03.~03.09.) 평년 평균 수온은 4.2~6.3°C입니다.

◆ 인공위성 관측 수온(단위: °C)	◆ 연안정지 관측 수온(단위: °C)																																																																																																																																																
																																																																																																																																																	
<table><tr><th>구분</th><th>지역</th><th>백령</th><th>연평</th><th>인천</th><th>서산</th><th>태안</th><th>대천</th><th>군산</th></tr><tr><td>관 측 치</td><td></td><td>5.0</td><td>4.0</td><td>4.5</td><td>5.5</td><td>6.4</td><td>6.8</td><td>6.1</td></tr><tr><td>평 년 치</td><td></td><td>4.1</td><td>3.0</td><td>3.0</td><td>3.4</td><td>4.8</td><td>5.1</td><td>4.1</td></tr><tr><td>전 년 치</td><td></td><td>4.1</td><td>3.1</td><td>3.3</td><td>4.1</td><td>4.7</td><td>5.0</td><td>4.5</td></tr><tr><td>전 주 치</td><td></td><td>5.2</td><td>4.0</td><td>4.0</td><td>5.1</td><td>6.5</td><td>6.4</td><td>5.6</td></tr><tr><td>평 년 차</td><td></td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.1</td><td>1.6</td><td>1.7</td><td>2.0</td></tr><tr><td>전 년 차</td><td></td><td>0.9</td><td>0.9</td><td>1.2</td><td>1.4</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>1.6</td></tr><tr><td>전 주 차</td><td></td><td>-0.2</td><td>0.0</td><td>0.5</td><td>0.4</td><td>-0.1</td><td>0.4</td><td>0.5</td></tr></table>	구분	지역	백령	연평	인천	서산	태안	대천	군산	관 측 치		5.0	4.0	4.5	5.5	6.4	6.8	6.1	평 년 치		4.1	3.0	3.0	3.4	4.8	5.1	4.1	전 년 치		4.1	3.1	3.3	4.1	4.7	5.0	4.5	전 주 치		5.2	4.0	4.0	5.1	6.5	6.4	5.6	평 년 차		0.9	1.0	1.5	2.1	1.6	1.7	2.0	전 년 차		0.9	0.9	1.2	1.4	1.7	1.8	1.6	전 주 차		-0.2	0.0	0.5	0.4	-0.1	0.4	0.5	<table><tr><th>구분</th><th>지역</th><th>백령</th><th>연평</th><th>인천</th><th>서산</th><th>태안</th><th>대천</th><th>군산</th></tr><tr><td>관 측 치</td><td></td><td>5.0</td><td>4.0</td><td>4.5</td><td>5.5</td><td>6.4</td><td>6.8</td><td>6.1</td></tr><tr><td>평 년 치</td><td></td><td>4.1</td><td>3.0</td><td>3.0</td><td>3.4</td><td>4.8</td><td>5.1</td><td>4.1</td></tr><tr><td>전 년 치</td><td></td><td>4.1</td><td>3.1</td><td>3.3</td><td>4.1</td><td>4.7</td><td>5.0</td><td>4.5</td></tr><tr><td>전 주 치</td><td></td><td>5.2</td><td>4.0</td><td>4.0</td><td>5.1</td><td>6.5</td><td>6.4</td><td>5.6</td></tr><tr><td>평 년 차</td><td></td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.1</td><td>1.6</td><td>1.7</td><td>2.0</td></tr><tr><td>전 년 차</td><td></td><td>0.9</td><td>0.9</td><td>1.2</td><td>1.4</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>1.6</td></tr><tr><td>전 주 차</td><td></td><td>-0.2</td><td>0.0</td><td>0.5</td><td>0.4</td><td>-0.1</td><td>0.4</td><td>0.5</td></tr></table>	구분	지역	백령	연평	인천	서산	태안	대천	군산	관 측 치		5.0	4.0	4.5	5.5	6.4	6.8	6.1	평 년 치		4.1	3.0	3.0	3.4	4.8	5.1	4.1	전 년 치		4.1	3.1	3.3	4.1	4.7	5.0	4.5	전 주 치		5.2	4.0	4.0	5.1	6.5	6.4	5.6	평 년 차		0.9	1.0	1.5	2.1	1.6	1.7	2.0	전 년 차		0.9	0.9	1.2	1.4	1.7	1.8	1.6	전 주 차		-0.2	0.0	0.5	0.4	-0.1	0.4	0.5
구분	지역	백령	연평	인천	서산	태안	대천	군산																																																																																																																																									
관 측 치		5.0	4.0	4.5	5.5	6.4	6.8	6.1																																																																																																																																									
평 년 치		4.1	3.0	3.0	3.4	4.8	5.1	4.1																																																																																																																																									
전 년 치		4.1	3.1	3.3	4.1	4.7	5.0	4.5																																																																																																																																									
전 주 치		5.2	4.0	4.0	5.1	6.5	6.4	5.6																																																																																																																																									
평 년 차		0.9	1.0	1.5	2.1	1.6	1.7	2.0																																																																																																																																									
전 년 차		0.9	0.9	1.2	1.4	1.7	1.8	1.6																																																																																																																																									
전 주 차		-0.2	0.0	0.5	0.4	-0.1	0.4	0.5																																																																																																																																									
구분	지역	백령	연평	인천	서산	태안	대천	군산																																																																																																																																									
관 측 치		5.0	4.0	4.5	5.5	6.4	6.8	6.1																																																																																																																																									
평 년 치		4.1	3.0	3.0	3.4	4.8	5.1	4.1																																																																																																																																									
전 년 치		4.1	3.1	3.3	4.1	4.7	5.0	4.5																																																																																																																																									
전 주 치		5.2	4.0	4.0	5.1	6.5	6.4	5.6																																																																																																																																									
평 년 차		0.9	1.0	1.5	2.1	1.6	1.7	2.0																																																																																																																																									
전 년 차		0.9	0.9	1.2	1.4	1.7	1.8	1.6																																																																																																																																									
전 주 차		-0.2	0.0	0.5	0.4	-0.1	0.4	0.5																																																																																																																																									
<div>NOAA 위성이 관측한 일주일간</div> <div>평균 표면수온 분포 : 2024.02.20.~2024.02.26.</div>	<div>※ 관측일 : 2024.02.18.~2024.02.24.</div> <div>※ 평 년 : 2019~2023 평균</div>																																																																																																																																																

II. 기 상

1. 바다날씨 전망

- ◇ (인천/경기) 서해중부해상의 물결은 3월 1일(금) 1.0~3.0m로 높게 일겠고, 그 밖의 날은 1.0~2.5m로 일겠습니다.
- ◇ (충남) 서해중부해상의 물결은 3월 1일(금)~2일(토) 오전에 1.0~3.0m로 높게 일겠고, 그 밖의 날은 1.0~2.5m로 일겠습니다.
- ◇ (전북) 서해남부해상의 물결은 3월 1일(금), 5일(화)~6일(수)에 1.0~3.0m로 높겠고, 그 밖의 날은 1.0~2.0m로 일겠습니다.
- ◇ (동중국해) 동중국해의 물결은 1.0~3.0m로 일겠습니다.

구역		1일(금)		2일(토)		3일(일)		4일(월)		5일(화)		6일(수)	7일(목)	8일(금)
		오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후			
서 해 중 부	날 씨													
	파 고 (m)	1.5~ 3	1.5~ 3	1~ 2.5	1~ 2.5	1~ 2.5	1~ 2.5	1~2	1~ 2.5	1~ 2.5	1~ 2.5	1~ 2.5	1~2	1~2
서 해 남 부	날 씨													
	파 고 (m)	1~3	1~3	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~3	1~3	1~3	1~2	1~2
동 중 국 해	날 씨													
	파 고 (m)	1~3	1~3	1~3	1~3	1~2	1~2	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3	1~2	1~2

※ 자료출처:기상청 홈페이지

III. 어 황

1. 근해안강망어업

- ◇ 개황 : 지난주('24.02.18.~'24.02.24.) 인천, 군산, 여수, 목포의 근해안강망어업 조업실적은 없습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	-	-	-	-	-
전년도	104	349,484	3,360	-	-
평년평균(전5년)	37	149,758	4,048	-	-

- ◇ 전망 : 금주의 주 어장은 남해 중서부해역을 중심으로 형성되겠으며, 주요 어획 대상은 병어, 참돔 등이 어획될 것으로 전망됩니다.

2. 근해자망어업

- ◇ 개황 : 지난주('24.02.18.~'24.02.24.) 인천의 자망어업은 181, 182, 223 해구 등에 3척이 출어하여 총 3.8톤을 어획하였고, 척당 어획량 1,277kg/척으로 전년대비 35.4% 감소, 평년대비 21.3% 증가하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	3	3,831	1,277	아귀	28.5
전년도	9	17,787	1,976	가오리류	28.4
평년평균(전5년)	6	6,319	1,053	가자미류	18.0

- ◇ 전망 : 금주의 주 어장은 서해 중부해역 및 남해 서부해역을 중심으로 형성되겠으며, 주요 어획 대상은 아귀, 가오리류 등이 어획될 것으로 전망됩니다.

< 참 고 자 료 >

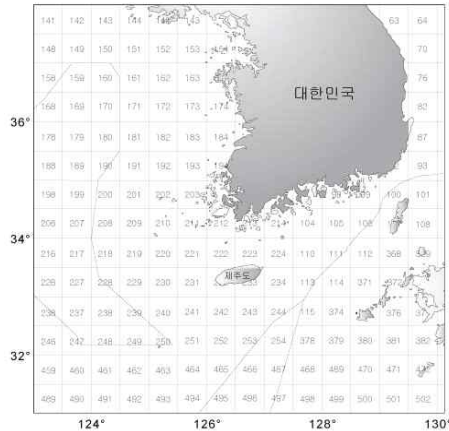
조사기간 : '24.02.18.~02.24.

구 분 지역별 어업별		입항척수 (척)	총 어획량 (kg)	척당 어획량 (kg)	단위노력당 어획량 (kg/통)	어가시세(원/kg)* (기타어업)		
						어 종	어 가	
근 해 안 강 망	합 계	-	-	-	-	병 어	1,400 ~ 11,500	
	인천	-	-	-	-	참 돔	4,000 ~ 4,400	
	군산	-	-	-	-	아 귀	500 ~ 8,500	
	여수	-	-	-	-	갈 치	1,300 ~ 2,700	
	목포	-	-	-	-	참홍어	3,000 ~ 7,700	
	어 종 별 어획량(kg)							
근 해 자 망	구 분 지역별	조업척수	총 어획량(kg)			척당 어획량(kg)		
	합 계	3	3,831			1,277		
	인천	3	3,831			1,277		
	군산	0	0			0		
	어 종 별 어획량(kg)		아 귀	1,090	가오리류	1,089	가자미류	689
			참 홍 어	471	보 구 치	107	기 타	385

- ※ 1. 본 조사자료는 지정항(인천, 군산, 여수, 목포)에 어선이 직접 입항하여 위판된 자료.
 2. 단위노력당 어획량은 근해안강망-양망당

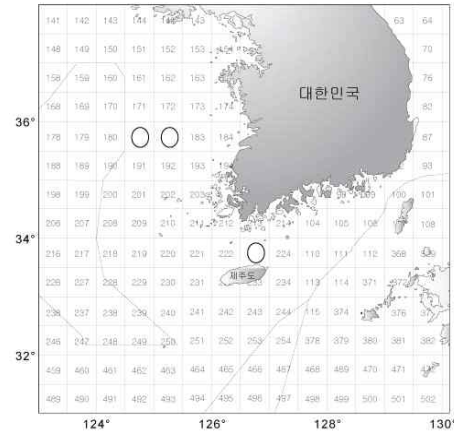
IV. 어장정보 및 기타

근해안강망 어장도('24.02.18.~02.24.)



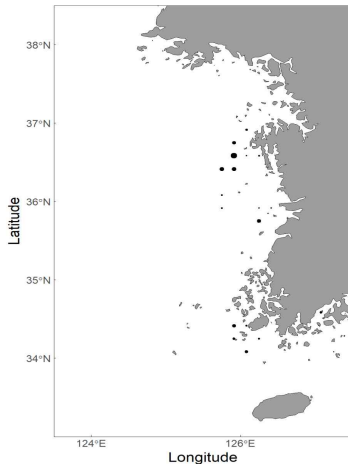
○ 100M/T 이하 ● 101~300 M/T ● 301M/T 이상

근해자망 어장도('24.02.18.~02.24.)

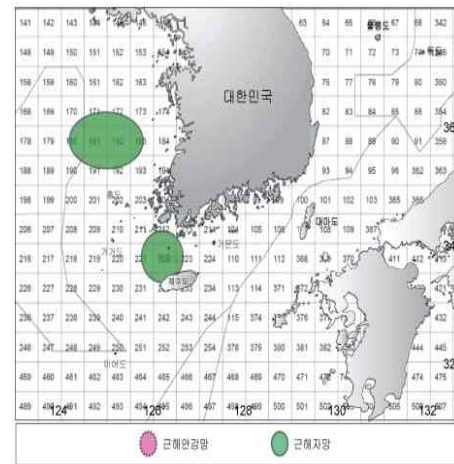


○ 100 M/T 이하 ● 101~300 M/T ● 301M/T 이상

꽃게 어장도('24.02.18.~02.24.)



예상어장도('24.03.03.~03.09.)



어종별 어획금지 기간

- ◇ 꽃 게 : 6.21.~8.20.(단, 서해5도 7.1.~8.31.)
- ◇ 참흥어 : 6.1.~7.15.
- ◇ 주꾸미 : 5.11.~8.31.

(수산자원관리법 시행령 별표1 참조)

어종별 포획금지 체장(cm, 이하)

감성돔	25	대구	35	민어	33
넙치	35	농어	30	용가자미	20
돌돔	24	말쥐치	18	참흥어	42
문치가자미	20	붕장어	35	참돔	24
쥐노래미	20	조피볼락	23	고등어	21
꽃게	6.4(갑장)				
살오징어	15(외투장)				

(우)22383 인천광역시 중구 선녀바위로 14

국립수산과학원 서해수산연구소

★ 해·어황에 관하여 문의가 있으시면 아래 담당자에게 전화로 연락주시면 성실히 답변해 드리겠습니다.

☎ 032) 745-0617, 담당자 : 이 수 정, 박 효 숙