

I. 해 황

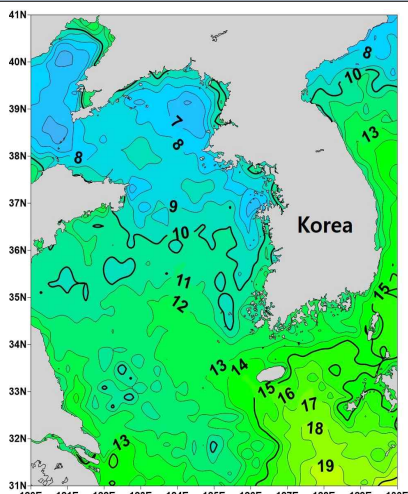
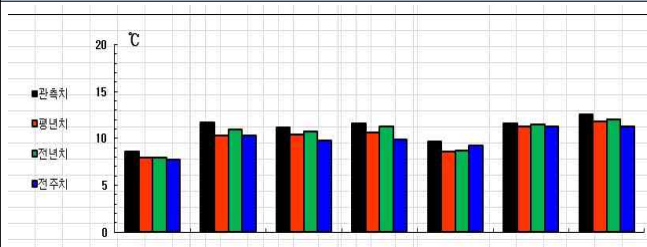
1. 근해 수온

- 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	12.0	9.5	7.9	예측치	13.5	11.5	9.5
전년편차	1.6	1.2	1.6	전년편차	1.9	1.2	1.9
평년편차	0.6	0.7	1.2	평년편차	0.9	1.1	1.6
◇ 금주('24.04.16.~04.22.)				◇ 예측기간('24.04.28.~05.04.)			

※ 서해 근해 표면 수온은 9.5~13.5°C 범위로 형성될 것으로 예상됩니다.

2. 연안 수온





- ◇ 지난주('24.04.14.~04.20.) 서해 중부 연안의 수온 분포는 8.6~12.5°C로서, 평년 대비 전 해역은 0.3~1.4°C의 고온상을 보였습니다. 지지난주('24.04.07.~04.13.) 대비 전 해역은 0.3~1.7°C의 고온상을 보였습니다.
- ◇ 다음주('24.04.28.~05.04.) 평년 평균 수온은 9.2~13.7°C입니다.

◆ 인공위성 관측 수온(단위: °C)	◆ 연안정지 관측 수온(단위: °C)																																																																
	 <table><tr><th>구분 \ 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>8.6</td><td>11.7</td><td>11.2</td><td>11.6</td><td>9.7</td><td>11.6</td><td>12.5</td></tr><tr><td>평 년 치</td><td>8.0</td><td>10.3</td><td>10.4</td><td>10.6</td><td>8.6</td><td>11.3</td><td>11.8</td></tr><tr><td>전 년 치</td><td>8.0</td><td>10.9</td><td>10.7</td><td>11.3</td><td>8.7</td><td>11.5</td><td>12.0</td></tr><tr><td>전 주 치</td><td>7.7</td><td>10.3</td><td>9.8</td><td>9.9</td><td>9.2</td><td>11.3</td><td>11.3</td></tr><tr><td>평 년 차</td><td>0.6</td><td>1.4</td><td>0.8</td><td>1.0</td><td>1.1</td><td>0.3</td><td>0.7</td></tr><tr><td>전 년 차</td><td>0.6</td><td>0.8</td><td>0.5</td><td>0.3</td><td>1.0</td><td>0.1</td><td>0.5</td></tr><tr><td>전 주 차</td><td>0.9</td><td>1.4</td><td>1.4</td><td>1.7</td><td>0.5</td><td>0.3</td><td>1.2</td></tr></table>	구분 \ 지역	백령	연평	인천	서산	태안	대천	군산	관 측 치	8.6	11.7	11.2	11.6	9.7	11.6	12.5	평 년 치	8.0	10.3	10.4	10.6	8.6	11.3	11.8	전 년 치	8.0	10.9	10.7	11.3	8.7	11.5	12.0	전 주 치	7.7	10.3	9.8	9.9	9.2	11.3	11.3	평 년 차	0.6	1.4	0.8	1.0	1.1	0.3	0.7	전 년 차	0.6	0.8	0.5	0.3	1.0	0.1	0.5	전 주 차	0.9	1.4	1.4	1.7	0.5	0.3	1.2
구분 \ 지역	백령	연평	인천	서산	태안	대천	군산																																																										
관 측 치	8.6	11.7	11.2	11.6	9.7	11.6	12.5																																																										
평 년 치	8.0	10.3	10.4	10.6	8.6	11.3	11.8																																																										
전 년 치	8.0	10.9	10.7	11.3	8.7	11.5	12.0																																																										
전 주 치	7.7	10.3	9.8	9.9	9.2	11.3	11.3																																																										
평 년 차	0.6	1.4	0.8	1.0	1.1	0.3	0.7																																																										
전 년 차	0.6	0.8	0.5	0.3	1.0	0.1	0.5																																																										
전 주 차	0.9	1.4	1.4	1.7	0.5	0.3	1.2																																																										
NOAA 위성이 관측한 일주일간 평균 표면수온 분포 : 2024.04.16.~2024.04.22.	※ 관측일 : 2024.04.14.~2024.04.20. ※ 평 년 : 2019~2023 평균																																																																

II. 기 상

1. 바다날씨 전망

- ◇ (인천/경기) 서해중부해상의 물결은 0.5~2.0m로 일겠습니다.
- ◇ (충남) 서해중부해상의 물결은 0.5~2.0m로 일겠습니다.
- ◇ (전북) 서해남부해상의 물결은 1.0~2.0m로 일겠습니다.
- ◇ (동중국해) 동중국해의 물결은 1.0~3.0m로 일겠습니다.

구역		26일(금)		27일(토)		28일(일)		29일(월)		30일(화)		1일(수)	2일(목)	3일(금)
		오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후			
서 해 중 부	날 씨													
	파 고 (m)	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1	1~2	0.5~ 1.5	0.5~1
서 해 남 부	날 씨													
	파 고 (m)	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2
동 중 국 해	날 씨													
	파 고 (m)	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2

※ 자료출처:기상청 홈페이지

Ⅲ. 어 황

1. 근해안강망어업

- ◇ 개황 : 지난주('24.04.14.~'24.04.20.) 인천, 군산, 여수, 목포의 안강망어업은 97, 104, 162, 163, 164, 173, 174, 183, 184, 193, 204, 209, 210, 211, 212, 214, 220, 221, 222, 5184 해구 등에 89척이 출어하여 총 562.2톤을 어획하였고, 척당 어획량은 6,317kg/척으로 전년 대비 143.4% 증가, 평년대비 126.2% 증가하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	89	562,241	6,317	아귀	33.0
전년도	61	158,332	2,596	민어	19.5
평년평균(전5년)	55	153,593	2,793	참돔	8.6

- ◇ 전망 : 금주의 주 어장은 서해 연안 및 남해 중서부해역을 중심으로 형성되겠으며, 주요 어획 대상은 아귀, 민어 등이 어획될 것으로 전망됩니다.

2. 근해자망어업

- ◇ 개황 : 지난주('24.04.14.~'24.04.20.) 인천, 군산의 자망어업은 151, 152, 153, 173, 174, 183, 222 해구 등에 82척이 출어하여 총 247.4톤을 어획하였고, 척당 어획량은 3,017kg/척으로 전년 대비 94.9% 증가, 평년대비 133.8% 증가하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	82	247,362	3,017	꽃게	81.9
전년도	61	94,438	1,548	가자미류	11.4
평년평균(전5년)	39	50,296	1,290	넙치	3.8

- ◇ 전망 : 금주의 주 어장은 서해 중부해역을 중심으로 형성되겠으며, 주요 어획 대상은 꽃게, 가자미류 등이 어획될 것으로 전망됩니다.

3. 근해통발어업

- ◇ 개황 : 지난주('24.04.14.~'24.04.20.) 보령, 서산의 통발어업은 152, 162, 163, 164, 174, 182 해구 등에 6척이 출어하여 총 6.7톤을 어획하였고, 척당 어획량은 1,116kg/척으로 전년 대비 39.4% 감소, 평년대비 2.1% 증가하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	6	6,695	1,116	홍어	33.4
전년도	10	18,401	1,840	패류	23.6
평년평균(전5년)	7	7,653	1,093	가자미류	7.7

- ◇ 전망 : 금주의 주 어장은 서해 중부해역 중심으로 형성되겠으며, 주요 어획 대상은 홍어, 패류 등이 어획될 것으로 전망됩니다.

< 참 고 자 료 >

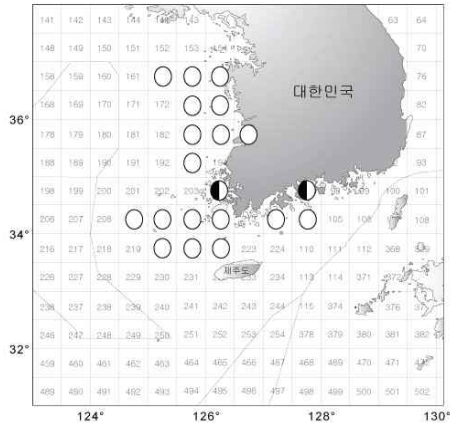
조사기간 : '24.04.14.~04.20.

구 분 지역별 어업별	입항척수 (척)	총 어획량 (kg)	척당 어획량 (kg)	단위노력당 어획량 (kg/통)	어가시세(원/kg)	
					어 종	어 가
근 해 안 강 망	합 계	89	562,241	6,317	175	아 귀 150 ~ 3,500
	인천	10	31,618	3,162	88	민 어 2,500~ 11,600
	군산	13	56,729	4,364	121	참 돔 1,136 ~ 5,333
	여수	27	287,492	10,648	296	갈 치 1,167 ~ 20,000
	목포	39	186,402	4,780	133	가자미류 350 ~ 8,800
	어 종 별 어획량(kg)		아 귀 185,455 갈 치 35,937	민 어 109,636 가자미류 22,979	참 돔 48,342 기 타 159,892	
근 해 자 망	구 분 지역별	조업척수	총 어획량(kg)		척당 어획량(kg)	
	합 계	82	247,362		3,017	
	인천	55	202,194		3,676	
	군산	27	45,168		1,673	
	어 종 별 어획량(kg)		꽃 게 202,600 참 홍 어 4,146	가자미류 28,268 아 귀 1,800	넙 치 9,493 기 타 1,055	
근 해 통 발	구 분 지역별	조업척수	총 어획량(kg)		척당 어획량(kg)	
	합 계	6	6,695		1,116	
	보령	2	1,115		558	
	서산	4	5,580		1,395	
	어 종 별 어획량(kg)		홍 어 2,233 아 귀 450	패 류 1,563 넙 치 184	가자미류 515 기 타 1,750	

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

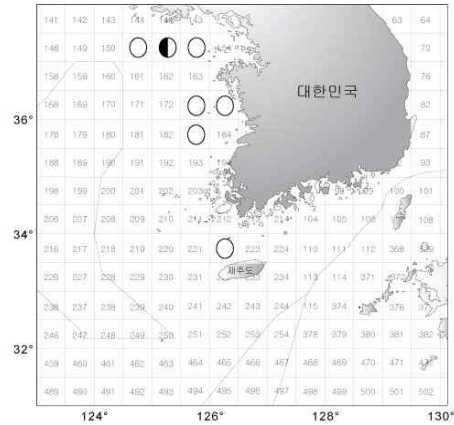
IV. 어장정보 및 기타

근해안강망 어장도('24.04.14.~04.20.)



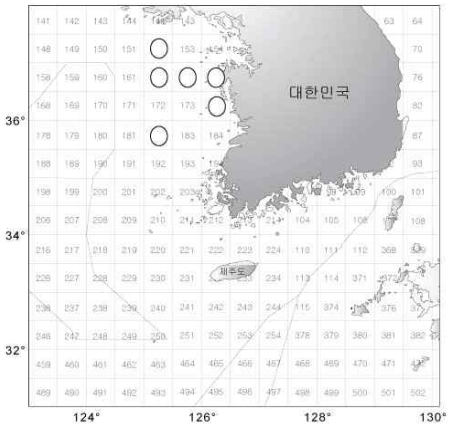
○ 100M/T 이하 ● 101~300 M/T ● 301M/T 이상

근해자망 어장도('24.04.14.~04.20.)



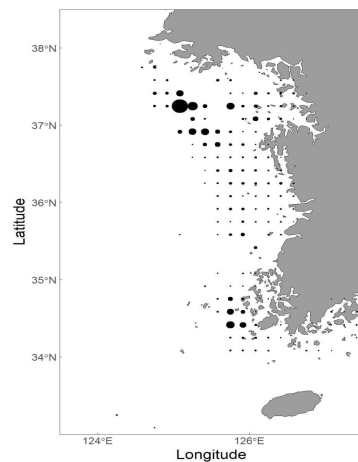
○ 100 M/T 이하 ● 101~300 M/T ● 301M/T 이상

근해통발 어장도('24.04.14.~04.20.)

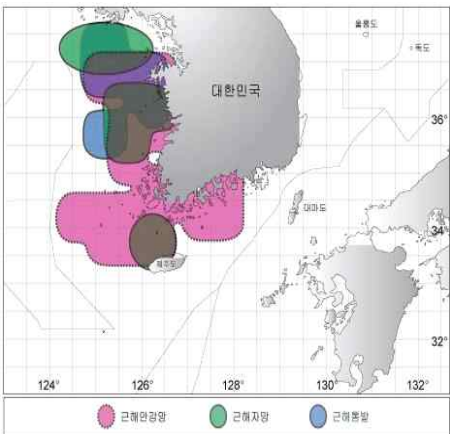


○ 100M/T 이하 ● 101~300 M/T ● 301M/T 이상

꽃게 어장도('24.04.14.~04.20.)



예상어장도('24.04.28.~05.04.)



어종별 어획금지 기간

- ◇ 꽃 게 : 6.21.~8.20.(단, 서해5도 7.1.~8.31.)
- ◇ 참홍어 : 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	고등어	21
문치가자미	20	붕장어	35	참돔	24
쥐노래미	20	조피볼락	23	참홍어	42
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