

I. 해 황

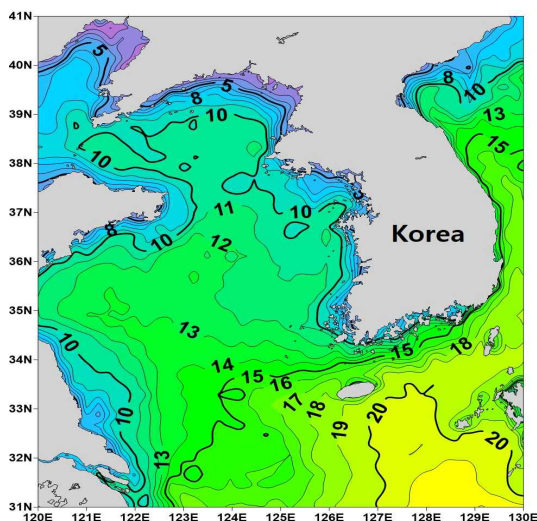
1. 근해 수온

- ◇ 지난주('22. 12. 13.~12. 19.) 서해 근해 표면 수온은 9~15°C 분포범위로서 백령도 9~11°C, 어청도 10~11°C 및 가거초 13~15°C 분포범위를 보였습니다.
- ◇ 다음주('22. 12. 25.~12. 31.) 서해 근해 표면 수온은 백령도 8~9°C, 어청도 8~9°C 및 가거초 12~13°C 내외로 예상됩니다.

2. 연안 수온

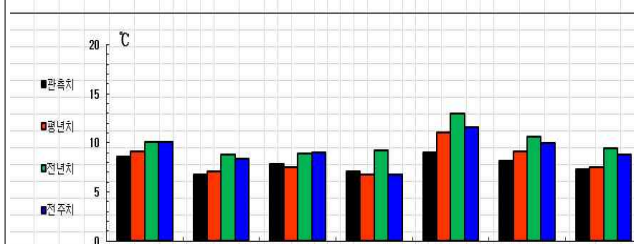
- ◇ 지난 주('22. 12. 11.~12. 17.) 서해 중부 연안의 수온 분포는 6.8~9.0°C로서, 평년에 비해, 인천, 서산 해역에서 0.3°C의 고온상을 보였으나, 나머지 해역에서는 0.2~2.1°C의 저온상을 보였습니다. 지지난주('22. 12. 04.~12. 10.)에 비해, 서산 해역에서 0.3°C의 고온상을 보였고, 나머지 해역에서는 1.2~2.6°C의 저온상을 보였습니다.
- ◇ 다음주('22. 12. 25.~12. 31.)의 평년 평균 수온은 4.9~8.9°C입니다.

◆ 인공위성 관측 수온(단위: °C)



NOAA 위성이 관측한 일주일간
평균 표면수온 분포 : 2022.12.13.~2022.12.19.

◆ 연안정지 관측 수온(단위: °C)




구분	지역	백령	연평	인천	서산	태안	대천	군산
관 측 치		8.6	6.8	7.8	7.1	9.0	8.2	7.3
평 년 치		9.1	7.1	7.5	6.8	11.1	9.1	7.5
전 년 치		10.1	8.8	8.9	9.2	13.0	10.6	9.4
전 주 치		10.1	8.4	9.0	6.8	11.6	10.0	8.8
평 년 차		-0.5	-0.3	0.3	0.3	-2.1	-0.9	-0.2
전 년 차		-1.5	-2.0	-1.1	-2.1	-4.0	-2.4	-2.1
전 주 차		-1.5	-1.6	-1.2	0.3	-2.6	-1.8	-1.5

※ 관측일 : 2022.12.11.~2022.12.17.

II. 기 상

1. 바다날씨 전망

- ◇ (인천/경기) 서해중부해상의 물결은 23일(금)부터 24일(토)까지 1.5~5.0m로 매우 높게 일겠고, 25일(일)은 1.0~3.5m로 높게 일겠습니다. 그 밖의 날은 1.0~2.0m로 일겠습니다.
- ◇ (충남) 서해중부해상의 물결은 23일(금)부터 24일(토)까지 1.5~5.0m로 매우 높게 일겠고, 25일(일)은 1.0~3.5m로 높게 일겠습니다. 그 밖의 날은 1.0~2.0m로 일겠습니다.
- ◇ (전북) 서해남부해상의 물결은 23일(금)~25일(일)에 2.0~5.0m로 매우 높겠고, 그 밖의 날은 1.0~2.0m로 일겠습니다.
- ◇ (동중국해) 해상의 물결은 1.0~4.0m로 일겠습니다.

구역		23일(금)		24일(토)		25일(일)		26일(월)		27일(화)		28일(수)	29일(목)	30일(금)
		오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	종일	종일	종일
서 해 중 부	날 씨													
	파 고 (m)	2~5	2~5	2~4	1.5~3.5	1~3.5	1~3	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2
서 해 남 부	날 씨													
	파 고 (m)	2~5	2~5	2~5	2~4	2~4	1~3	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2
동 중 국 해	날 씨													
	파 고 (m)	2~4	2~4	2~4	2~4	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3

※ 자료출처: 기상청 홈페이지

III. 어 황

1. 근해안강망어업

- ◇ **개황** : 지난주(2022.12.11.~2022.12.17.) 인천, 군산, 여수, 목포에서의 근해안강망어업은 97, 104, 163, 183, 202, 204, 210, 212, 221, 222 해구 등에 **113척**이 출어하여 총 **579.0**톤 어획하였고, 척당어획량은 **5,124kg/척**으로 평년수준이었으나, 전년대비 **28.7%** 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	113	578,967	5,124	갈치	32.9
전년도	118	847,893	7,185	참조기	24.0
평년평균(전5년)	106	540,185	5,096	병어	10.7

- ◇ **전망** : 금주의 주 어장은 서해 및 남해 중서부해역을 중심으로 형성되겠으며, 주요 어획 대상은 갈치, 참조기 등을 어획하였습니다.

2. 기선대형저인망어업

- ◇ **개황** : 지난주(2022.12.11.~2022.12.17.) 인천에서의 저인망어업은 144 해구 등에 **1척**이 출어하여 총 **8.1톤**, 어획하였고, 척당 어획량은 **8,126kg/척**으로 평년대비 **8.4%** 감소, 전년대비 **2.5%** 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	1	8,126	8,126	홍어	80.2
전년도	1	8,332	8,332	넙치	7.9
평년평균(전5년)	2	17,738	8,869	가자미류	2.6

- ◇ **전망** : 금주 대형저인망어업은 서해 남부 ~ 제주도 ~ 남해 중부간 해역을 중심으로 어장이 형성되겠으며, 주로 삼치, 방어 등이 어획될 것으로 전망됩니다.

〈무선방송 실시 안내〉

- ◇ 각종 보도매체를 이용하여 실시하고 있는 해·어황정보를 선박에서 직접 청취할 수 있도록 매주 금요일 경인방송 라디오를 활용하여 방송되고 있으니 많은 청취 바랍니다.
- ◇ 경인방송 90.7 MHz / 07:30, 10:30/ 해·어황의 주간예보, 해양수산관련 시험 및 연구결과 정보

< 참 고 자 료 >

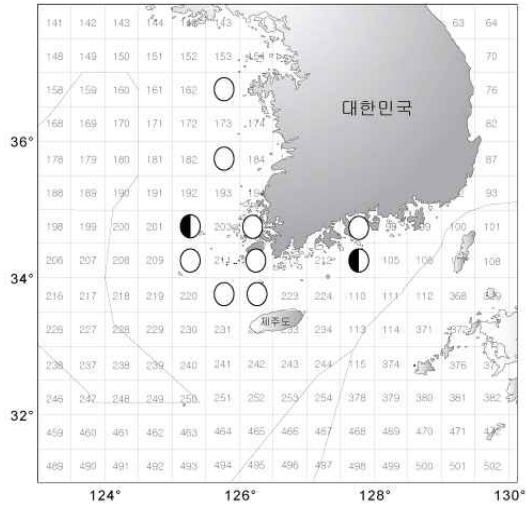
조사기간 : 2022.12.11.~2022.12.17.

지역별 어업별	구 분	입 항 척 수 (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	113	578,967	5,124	142			
	인천	5	40,949	8,190	227	갈 치	1,545~16,364	
	장항	-	-	-	-	참조기	1,364~35,000	
	군산	15	66,861	4,457	124	병 어	1,364~12,273	
	여수	26	271,044	10,425	290	아 귀	909~5,227	
	목포	67	200,113	2,987	83	민 어	3,636~4,545	
	어 종 별 어획량(kg)		갈 치	190,762	참 조 기	139,195	병 어	61,689
			아 귀	30,492	민 어	24,706	기 타	132,123
기 선 대 형 저 인 망	구 분	조업척수	총 어획량 (kg)		척당 어획량 (kg)	양망당 어획량 (kg/통)		
	지역별							
	합 계	1	8,126		8,126	301.0		
	인천	어 종 별 어획량(kg)	홍 어	6,520	넙 치	646	가자미류	209
		아 귀	171	대 구	95	기 타	485	

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

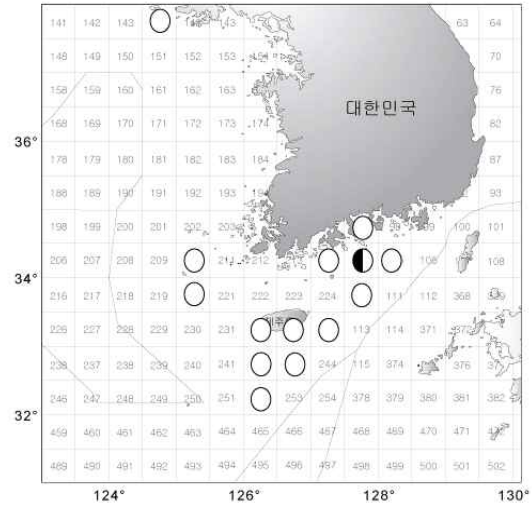
IV. 어장정보 및 기타

근해안강망 어장도(2022.12.11.~2022.12.17.)



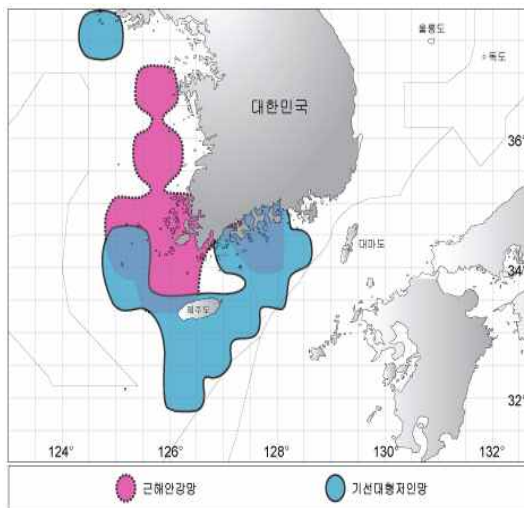
○ 100M/T 이하 ◐ 101~300 M/T ● 301M/T 이상

기선저인망 어장도((2022.12.11.~2022.12.17.)



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

예상어장도(2022.12.25.~2022.12.31.)



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	개서대	26	고등어	21
넙치	35	농어	30	대구	35
돌돔	24	말쥐치	18	민어	33
문치가자미	20	붕장어	35	용가자미	20
쥐노래미	20	조피볼락	23	참홍어	42
황복	20	참돔	24	꽃게	6.4(갑장)
살오징어	15(외투장)				
백합	5(각장)				

(우)22383 인천광역시 중구 선녀바위로 14
국립수산과학원 서해수산연구소

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

☎ 032) 745-0617, 담당자 : 김 맹 진, 박 효 숙