

I. 해 황

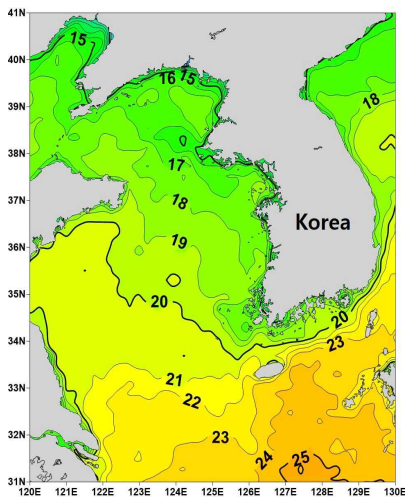
1. 근해 수온

- ◇ 지난주('23.10.31.~11.06.) 서해 근해 표면 수온은 15~21°C 범위로서 백령도 15~17°C, 어청도 17~18°C 및 가거초 19~21°C 범위를 보였습니다.
- ◇ 다음주('23.11.12.~11.18.) 서해 근해 표면 수온은 백령도 14~15°C, 어청도 15~17°C 및 가거초 18~19°C 내외로 예상됩니다.

2. 연안 수온

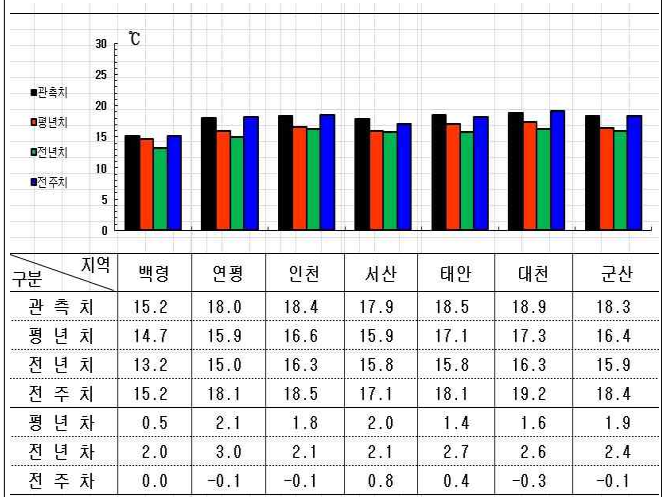
- ◇ 지난주('23.10.29.~11.04.) 서해 중부 연안의 수온 분포는 15.2~18.9°C로서, 평년 대비 전 해역은 0.5~2.1°C의 고온상을 보였습니다. 지지난주('23.10.22.~10.28.) 대비 백령 해역은 같은 수온을 보였고, 서산, 태안 해역은 0.4~0.8°C의 고온상을 보였으나, 나머지 해역은 0.1~0.3°C의 저온상을 보였습니다.
- ◇ 다음주('23.11.12.~11.18.) 평년 평균 수온은 13.4~15.7°C입니다.

◆ 인공위성 관측 수온(단위: °C)



NOAA 위성이 관측한 일주일간
평균 표면수온 분포 : 2023.10.31.~2023.11.06.

◆ 연안정지 관측 수온(단위: °C)



※ 관측일 : 2023.10.29.~2023.11.04.

※ 평 년 : 2018~2022 평균

II. 기 상

1. 바다날씨 전망

- ◇ (인천/경기) 서해중부해상의 물결은 10일(금)~11일(토) 오전, 12일(일) 오후는 1.0~3.5m로 매우 높게 일겠고, 그 밖의 날은 0.5~2.5m로 일겠습니다.
- ◇ (충남) 서해중부해상의 물결은 10일(금)~11일(토) 오전, 12일(일) 오후는 1.0~3.5m로 매우 높게 일겠고, 그 밖의 날은 0.5~2.5m로 일겠습니다.
- ◇ (전북) 서해남부해상의 물결은 10일(금)~11일(토)에 2.0~4.0m로 매우 높겠고, 그 밖의 날은 1.0~3.0m로 일겠습니다.
- ◇ (동중국해) 동중국해의 물결은 1.0~4.0m로 일겠습니다.

구역		10일(금)		11일(토)		12일(일)		13일(월)		14일(화)		15일(수)	16일(목)	17일(금)
		오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후			
서 해 중 부	날 씨													
	파 고 (m)	1.5~3.5	1.5~3.5	1.5~3.5	1~2.5	1~2.5	1~3	1~2.5	1~2	0.5~1.5	0.5~1	0.5~1.5	0.5~1.5	0.5~1.5
서 해 남 부	날 씨													
	파 고 (m)	2~4	2~4	2~4	2~4	1~3	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	2~4	2~4	2~4	2~4	1~3	1~3	1~2	1~2	1~2

※ 자료출처: 기상청 홈페이지

III. 어 황

1. 근해안강망어업

- ◇ 개황 : 지난주('23.10.29.~'23.11.04.) 인천, 군산, 여수, 목포의 근해안강망어업은 97, 104, 163, 174, 183, 184, 201, 202, 203, 204, 210, 211, 212, 213, 220, 221, 222, 223 해구 등에 155척이 출어하여 총 767.0톤을 어획하였고, 척당 어획량은 4,949kg/척으로 전년대비 69.0% 증가, 평년 대비 18.8% 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	155	767,035	4,949	참조기	48.1
전년도	144	421,423	2,927	갈치	26.0
평년평균(전5년)	135	822,408	6,092	병어	13.3

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

2. 기선대형저인망어업

- ◇ 개황 : 지난주('23.10.29.~'23.11.04.) 인천의 저인망어업은 150 해구에 1척이 출어하여 총 6.0톤을 어획하였고, 척당 어획량은 5,987kg/척으로 전년대비 86.5% 증가, 평년대비 35.0% 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	1	5,987	5,987	홍어	43.4
전년도	1	3,211	3,211	대구	17.5
평년평균(전5년)	2	18,363	9,182	아귀	12.7

- ◇ 전망 : 금주 인천의 저인망어업은 150 해구 중심으로 형성되겠으며, 주요 어획 대상은 홍어, 대구 등이 어획될 것으로 전망됩니다. 남해 대형 저인망어업은 제주도~거문도~남해중부 간 해역 및 서해 중부해역을 중심으로 어장이 형성되겠으며, 주로 삼치, 갈치 등이 어획될 것으로 전망됩니다.

3. 근해자망어업

- ◇ 개황 : 지난주('23.10.29.~'23.11.04.) 인천, 군산의 자망어업은 152, 153, 154, 163, 164, 173, 174, 182, 184 해구 등에 51척이 출어하여 총 88.5톤을 어획하였고, 척당 어획량은 1,735kg/척으로 전년대비 28.3% 감소, 평년대비 1.5% 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	51	88,465	1,735	꽃게	89.4
전년도	44	106,431	2,419	복어류	3.3
평년평균(전5년)	50	88,025	1,761	고등어	2.5

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

< 참 고 자 료 >

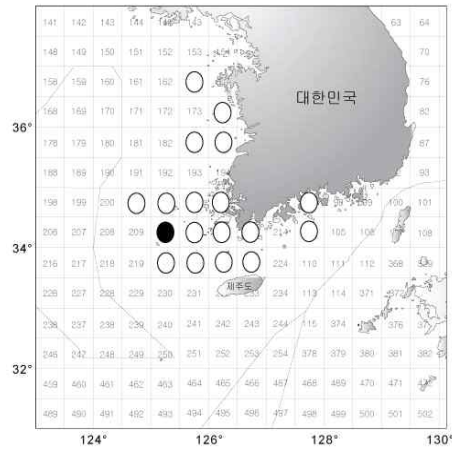
조사기간 : '23.10.29.~11.04.

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	155	767,035	4,949	137			
	인천	5	33,871	6,774	188	참조기	600 ~ 32,000	
	장항	-	-	-	-	갈 치	1,087 ~ 23,000	
	군산	11	25,993	2,363	66	병 어	1,591 ~ 23,083	
	여수	31	234,397	7,561	210	붕장어	3,000 ~ 8,182	
	목포	108	472,774	4,378	122	고등어	700 ~ 3,000	
	어 종 별 어획량(kg)		참 조 기	368,675	갈 치	199,174	병 어	102,300
			보 구 치	22,810	붕 장 어	7,012	기 타	67,064
기 선 대 형 저 인 망	구 분 지역별	조업척수	총 어획량(kg)		척당 어획량 (kg)	양망당 어획량(kg/통)		
	합 계	1	5,987		5,987	222		
	인천	어 종 별 어획량(kg)	홍 어	2,600	대 구	1,045	아 귀	780
가자미류			665	꽃 게	361	기 타	536	
근 해 자 망	구 분 지역별	조업척수	총 어획량(kg)		척당 어획량(kg)			
	합 계	51	88,465		1,735			
	인천	48	83,204		1,733			
	군산	3	5,261		1,754			
	어 종 별 어획량(kg)		꽃 게	79,072	복 어 류	2,895	고 등 어	2,230
갈 치			1,745	가자미류	1,291	기 타	1,232	

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

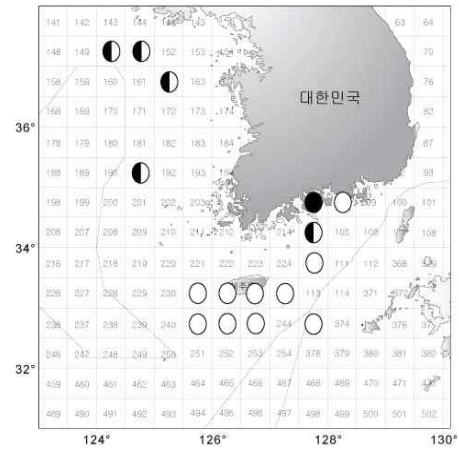
IV. 어장정보 및 기타

근해안강망 어장도('23.10.29~11.04.)



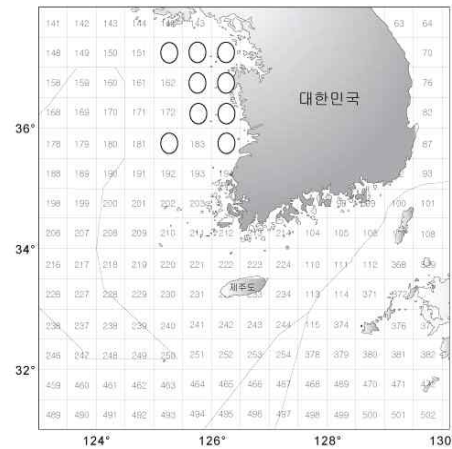
○ 100M/T 이하 ◐ 101~300 M/T ● 301M/T 이상

기선저인망 어장도('23.10.29~11.04.)



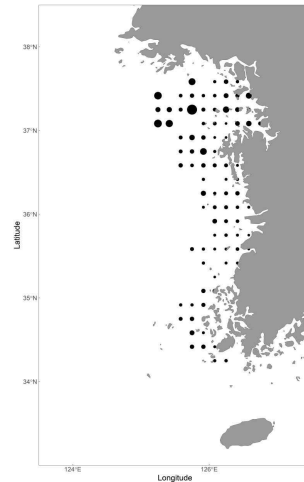
○ 100 M/T 이하 ◐ 101~300 M/T ● 301M/T 이상

근해자망 어장도('23.10.29~11.04.)

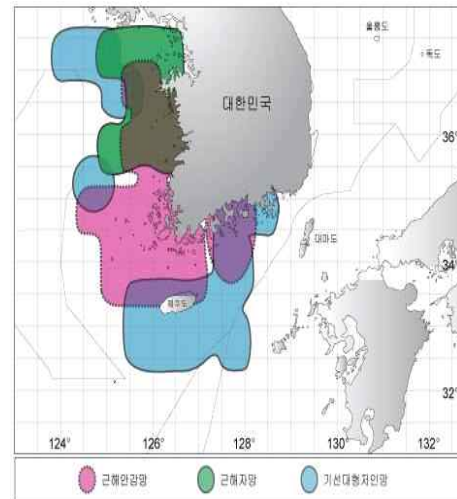


○ 100M/T 이하 ◐ 101~300 M/T ● 301M/T 이상

꽃게 어장도('23.10.29~11.04.)



예상어장도('23.11.12~11.18.)



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
항복	20	참돔	24	꽃게	6.4(갑장)
살오징어	15(외투장)				
백합	5(각장)				

(우)22383 인천광역시 중구 선녀바위로 14
국립수산물과학원 서해수산연구소

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

☎ 032) 745-0617, 담당자 : 이 수 정, 박 효 숙