

I. 해 황

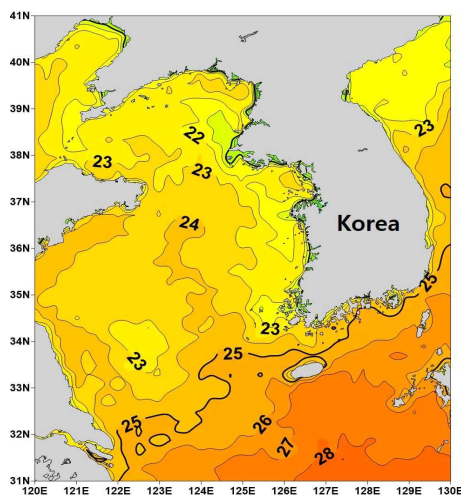
1. 근해 수온

- ◇ 지난주('23.09.26.~10.02.) 서해 근해 표면 수온은 21~25°C 범위로서 백령도 21~22°C, 어청도 21~23°C 및 가거초 24~25°C 범위를 보였습니다.
- ◇ 다음주('23.10.08.~10.14.) 서해 근해 표면 수온은 백령도 18~20°C, 어청도 19~21°C 및 가거초 21~23°C 내외로 예상됩니다.

2. 연안 수온

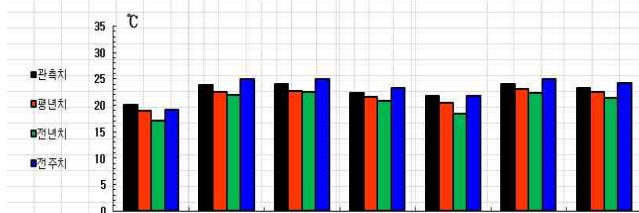
- ◇ 지난주('23.09.24.~09.30.) 서해 중부 연안의 수온 분포는 20.0~24.1°C로서, 평년 대비 전 해역은 0.7~1.4°C의 고온상을 보였습니다. 지지난주('23.09.17.~09.23.) 대비 태안 해역은 같은 수온을 보였고, 백령 해역은 0.8°C의 고온상을 보였으나, 나머지 해역은 0.9~1.1°C의 저온상을 보였습니다.
- ◇ 다음주('23.10.08.~10.14.) 평년 평균 수온은 16.9~21.0°C입니다.

◆ 인공위성 관측 수온(단위: °C)



NOAA 위성이 관측한 일주일간
평균 표면수온 분포 : 2023.09.26.~2023.10.02.

◆ 연안정지 관측 수온(단위: °C)



구분	지역	백령	연평	인천	서산	태안	대천	군산
관 측 치		20.0	23.8	24.1	22.3	21.8	24.0	23.2
평 년 치		18.9	22.5	22.8	21.6	20.4	23.1	22.5
전 년 치		17.0	21.9	22.6	20.8	18.4	22.4	21.4
전 주 치		19.2	24.9	25.0	23.2	21.8	25.0	24.2
평 년 차		1.1	1.3	1.3	0.7	1.4	0.9	0.7
전 년 차		3.0	1.9	1.5	1.5	3.4	1.6	1.8
전 주 차		0.8	-1.1	-0.9	-0.9	0.0	-1.0	-1.0








































※ 관측일 : 2023.09.24.~2023.09.30.

※ 평 년 : 2018~2022 평균

II. 기 상

1. 바다날씨 전망

- ◇ (인천/경기) 서해중부해상의 물결은 0.5~1.5m로 일겠습니다.
- ◇ (충남) 서해중부해상의 물결은 0.5~1.5m로 일겠습니다.
- ◇ (전북) 서해남부해상의 물결은 1.0~2.0m로 일겠습니다.
- ◇ (동중국해) 동중국해의 물결은 1.0~4.0m로 일겠습니다.

구역		7일(토)		8일(일)		9일(월)		10일(화)		11일(수)		12일(목)	13일(금)	14일(토)
		오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후			
서 해 중 부	날 씨													
	파 고 (m)	0.5~ 1.5	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~ 1.5	0.5~ 1.5	0.5~ 1.5	0.5~ 1.5	0.5~ 1	0.5~ 1	0.5~1	0.5~ 1.5	0.5~ 1.5
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)	2~4	2~4	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3	1~3	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2

※ 자료출처: 기상청 홈페이지

III. 어 황

1. 근해안강망어업

- ◇ 개황 : 지난주('23.09.24.~'23.09.30.) 인천, 군산, 여수, 목포의 근해안강망어업은 183, 184, 202, 203, 210, 211, 212, 220, 221, 222, 223 해구 등에 99척이 출어하여 총 149.1톤을 어획하였고, 척당 어획량은 1,506kg/척으로 전년대비 26.0% 감소, 평년대비 69.0% 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	99	149,108	1,506	갈치	45.1
전년도	69	139,896	2,027	참조기	26.0
평년평균(전5년)	93	449,923	4,838	병어	14.5

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

2. 기선대형저인망어업

- ◇ 개황 : 지난주('23.09.24.~'23.09.30.) 인천의 저인망어업은 151 해구 등에 1척이 출어하여 총 3.8톤을 어획하였고, 척당 어획량은 3,088kg/척으로 전년대비 43.2% 감소, 평년대비 53.0% 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	1	3,808	3,808	홍어	68.3
전년도	1	6,701	6,701	가자미류	14.5
평년평균(전5년)	1	8,084	8,084	아귀	14.0

- ◇ 전망 : 우리나라 남해 대형 저인망어업은 제주도~거문도~남해 중부 간 해역 및 서해 중부해역을 중심으로 어장이 형성되겠으며, 주로 삼치, 참조기 등이 어획될 것으로 전망됩니다.

3. 근해자망어업

- ◇ 개황 : 지난주('23.09.24.~'23.09.30.) 인천, 군산의 자망어업은 152, 153, 154, 162, 163, 171, 172, 174, 183, 192, 193, 201 해구 등에 89척이 출어하여 총 148.0톤을 어획하였고, 척당 어획량은 1,660kg/척으로 전년대비 9.0% 감소, 평년대비 7.6% 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	89	147,743	1,660	꽃게	82.2
전년도	39	71,182	1,825	갈치	9.1
평년평균(전5년)	49	87,997	1,796	오징어	7.2

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

< 참 고 자 료 >

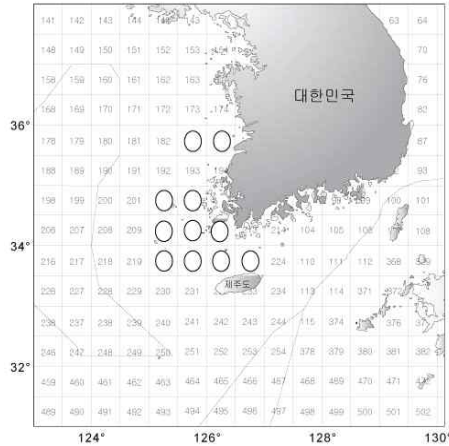
조사기간 : '23.09.24.~09.30.

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	99	149,108	1,506	42			
	인천	1	14,090	14,090	391	갈 치	1,400 ~ 26,000	
	장항	-	-	-	-	참조기	800 ~ 12,000	
	군산	1	240	240	7	병 어	650 ~ 23,333	
	여수	7	15,620	2,231	62	오징어	8,545 ~ 13,333	
	목포	90	119,158	1,324	37	붕장어	3,333 ~ 3,500	
	어 종 별 어획량(kg)		갈 치	67,284	참 조 기	38,775	병 어	21,667
			꽃 게	2,687	반 지	2,160	기 타	16,535
기 선 대 형 저 인 망	구 분 지역별	조업척수	총 어획량(kg)		척당 어획량 (kg)	양망당 어획량(kg/통)		
	합 계	1	3,808		3,808	141		
	인천	어 종 별 어획량(kg)	홍 어	2,600	가자미류	551	아 귀	532
	대 구		38	오 징 어	30	기 타	57	
근 해 자 망	구 분 지역별	조업척수	총 어획량(kg)			척당 어획량(kg)		
	합 계	89	147,743			1,660		
	인천	54	122,801			2,274		
	군산	35	24,942			713		
	어 종 별 어획량(kg)		꽃 게	121,465	갈 치	13,480	오 징 어	10,566
고 등 어			1,830	삼 치 류	90	기 타	312	

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

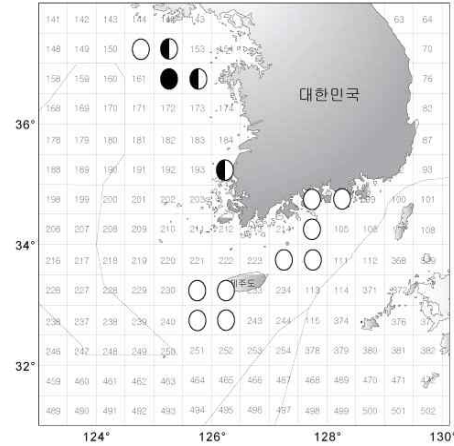
IV. 어장정보 및 기타

근해안강망 어장도('23.09.24.~09.30.)



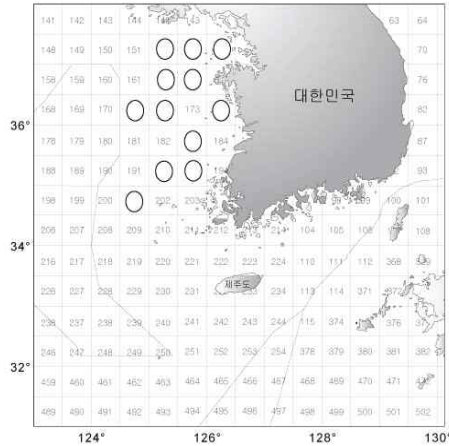
○ 100M/T 이하 ● 101~300 M/T ● 301M/T 이상

기선저인망 어장도('23.09.24.~09.30.)



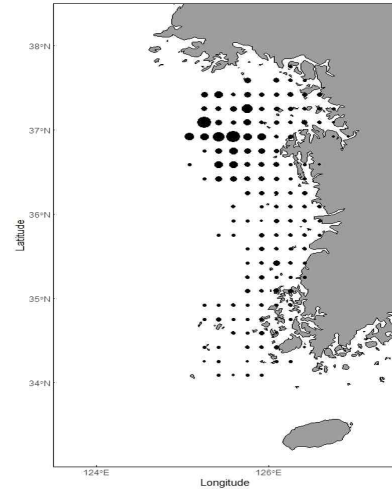
○ 100 M/T 이하 ● 101~300 M/T ● 301M/T 이상

근해자망 어장도('23.09.24.~09.30.)

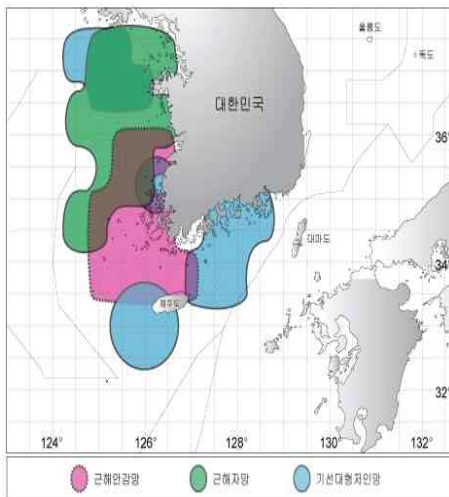


○ 100M/T 이하 ● 101~300 M/T ● 301M/T 이상

꽃게 어장도('23.09.24.~09.30.)



예상어장도('23.10.08.~10.14.)



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 : 이 수 정, 박 효 숙