해양수산부 국립수산과학원

서해주간해어황정보

대한민국 대전환 한국판뉴딜

2022년	46호	예보기간: 2022. 11. 06.~2022. 11. 12.	서해수산연구소 ☎ (032) 745-0617

Ⅰ. 해 황

1. 근해 수온

◇ 지난주('22. 10. 25.~10. 31.) 서해 근해 표면 수온은 14~19℃ 분포범위로서 백령도 14~15℃, 어청도 15~17℃ 및 가거초 17~19℃ 분포범위를 보였습니다.

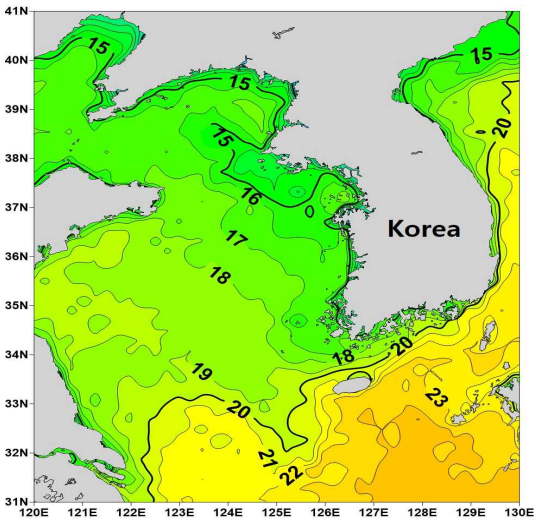
◇ 다음주('22. 11. 06.~11. 12.) 서해 근해 표면 수온은 백령도 13~14℃, 어청도 14~16℃ 및 가거초 16~17℃ 내외로 예상됩니다.

2. 연안 수온

◇ 지난 주('22. 10. 23.~10. 29.) 서해 중부 연안의 수온 분포는 13.5~16.9℃로서, 평년에 비해, 전 해역에서 1.0~2.1℃의 저온상을 보였습니다. 지지난주('22. 10. 16.~10. 22.)에 비해, 전 해역에서 0.7~1.5℃의 저온상을 보였습니다.

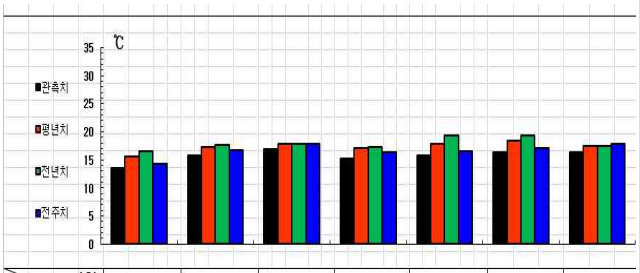
◇ 다음주('22. 11. 06.~11. 12.)의 평년 평균 수온은 14.0~16.2℃입니다.

◈ 인공위성 관측 수온(단위: ℃)



NOAA 위성이 관측한 일주일간
평균 표면수온 분포 : 2022.10.25.~2022.10.31.

◈ 연안정지 관측 수온(단위: ℃)



구분 \ 지역	백령	연평	인천	서산	태안	대천	군산
관 측 치	13.5	15.8	16.9	15.2	15.8	16.4	16.3
평 년 치	15.6	17.3	17.9	17.0	17.8	18.4	17.5
전 년 치	16.6	17.6	17.9	17.2	19.3	19.3	17.4
전 주 치	14.3	16.7	17.9	16.4	16.5	17.1	17.8
평 년 차	-2.1	-1.5	-1.0	-1.8	-2.0	-2.0	-1.2
전 년 차	-3.1	-1.8	-1.0	-2.0	-3.5	-2.9	-1.1
전 주 차	-0.8	-0.9	-1.0	-1.2	-0.7	-0.7	-1.5

※ 관측일 : 2022.10.23.~2022.10.29.

Ⅱ. 기 상

1. 바다날씨 전망

◇ (인천/경기) 서해중부해상의 물결은 4일(금)에 1.0~3.0m로 높게 일겠고, 그 밖의 날은 0.5~2.0m로 일겠습니다.

◇ (충남) 서해중부해상의 물결은 4일(금)에 1.0~3.0m로 높게 일겠고, 그 밖의 날은 0.5~2.0m로 일겠습니다.

◇ (전북) 서해남부해상의 물결은 4일(금)~5일(토)에 1.0~3.0m로 높겠고, 그 밖의 날은 1.0~2.0m로 일겠습니다.

◇ (동중국해) 해상의 물결은 1.0~3.0m로 일겠습니다.

구역		4일(금)		5일(토)		6일(일)		7일(월)		8일(화)		9일(수)	10일(목)	11일(금)
		오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	오전	오후	종일	종일	종일
서해중부	날씨													
	파고(m)	1.5~3	1~2.5	1~2	1~2	0.5~1.5	0.5~1.5	0.5~1.5	0.5~1.5	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2
서해남부	날씨													
	파고(m)	1~3	1~3	1~2.5	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2	1~2
동중국해	날씨													
	파고(m)	1~3	1~3	1~3	1~3	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(2022.10.23.~2022.10.29.) 인천, 군산, 여수, 목포에서의 근해안강망어업은 163, 183, 184, 202, 203, 210, 211, 212, 220, 221, 222, 223, 232 해구 등에 **144척**이 출어하여 총 **421.4톤** 어획하였고, 척당어획량은 **2,927kg/척**으로 전년대비 **66.0% 감소**, 평년대비 **57.7%** 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	144	421,423	2,927	참조기	30.4
전년도	138	1,186,898	8,601	갈치	25.3
평년평균(전5년)	116	802,197	6,915	병어	18.1

◇ **전망** : 금주의 주 어장은 서해 연안 및 남해 중서부해역을 중심으로 형성되겠으며, 주요 어획 대상은 참조기, 갈치 등으로, 어황은 평년에 비해 다소 감소하겠습니다.

2. 기선대형저인망어업

◇ **개황** : 지난주(2022.10.23.~2022.10.29.) 인천에서의 저인망어업은 151 해구 등에 **1척**이 출어하여 총 **3.2톤** 어획하였고, 척당 어획량은 **3,211kg/척**으로 전년대비 **75.5%** 감소, 평년대비 **69.6%** 감소하였습니다.

구 분	어선수(척)	어획량(kg)	척당어획량(kg/척)	지난주 어종별 어획량순위	
				어종명	비율(%)
금 주	1	3,211	3,211	가자미류	28.4
전년도	3	39,362	13,121	홍어	24.3
평년평균(전5년)	2	21,117	10,559	아귀	11.8

◇ **전망** : 금주 대형저인망어업은 제주도 ~ 거문도 간 해역 및 서해 중부 근해해역을 중심으로 어장이 형성되겠으며, 주로 삼치, 고등어 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 >

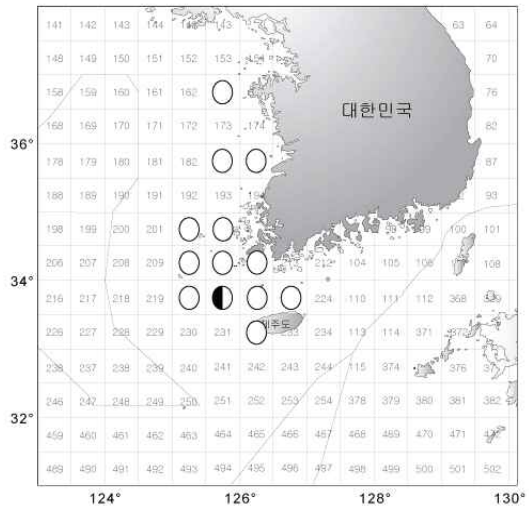
조사기간 : 2022.10.23.~2022.10.29.

<table>
<tr><th colspan="2">지역별 / 구 분
어업별</th><th>입 항
척 수
(척)</th><th>총
어획량
(kg)</th><th>척당
어획량
(kg)</th><th>단위노력당
어획량
(kg/통)</th><th colspan="2">어가시세(원/kg)※</th></tr>
<tr><th colspan="5"></th><th>어 종</th><th>어 가</th></tr>
<tr><td rowspan="7">근
해
안
강
망</td><td>합 계</td><td>144</td><td>421,423</td><td>2,927</td><td>81</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>인천</td><td>4</td><td>3,668</td><td>917</td><td>25</td><td>참조기</td><td>1,750~4,250</td></tr>
<tr><td>장항</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>갈 치</td><td>1,000~11,000</td></tr>
<tr><td>군산</td><td>11</td><td>12,359</td><td>1,124</td><td>31</td><td>병 어</td><td>4,583~23,333</td></tr>
<tr><td>여수</td><td>21</td><td>104,565</td><td>4,979</td><td>138</td><td>보구치</td><td>957~2,304</td></tr>
<tr><td>목포</td><td>108</td><td>300,831</td><td>2,785</td><td>77</td><td>꽃 게</td><td>1,154~2,308</td></tr>
<tr><td colspan="2">어 종 별
어획량(kg)</td><td colspan="5">참 조 기 127,982 갈 치 106,690 병 어 76,294
새 우 류 15,040 보 구 치 12,370 기 타 83,047</td></tr>
<tr><td rowspan="4">기
선
대
형
저
인
망</td><td>구 분
지역별</td><td>조업척수</td><td colspan="2">총 어획량
(kg)</td><td>척당 어획량
(kg)</td><td colspan="2">양망당 어획량
(kg/통)</td></tr>
<tr><td>합 계</td><td>1</td><td colspan="2">3,211</td><td>3,211</td><td colspan="2">118.9</td></tr>
<tr><td rowspan="2">인천</td><td rowspan="2">어 종 별
어획량(kg)</td><td colspan="5">가자미류 912 홍 어 780 아 귀 380
오 징 어 170 서 대 류 133 기 타 836</td></tr>
</table>

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

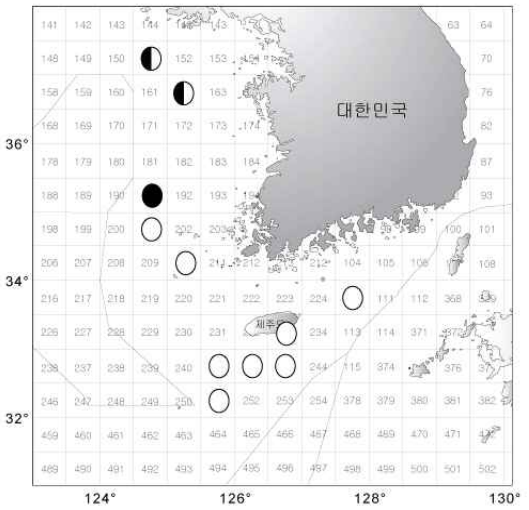
Ⅳ. 어장정보 및 기타

근해안강망 어장도(2022.10.23.~2022.10.29.)



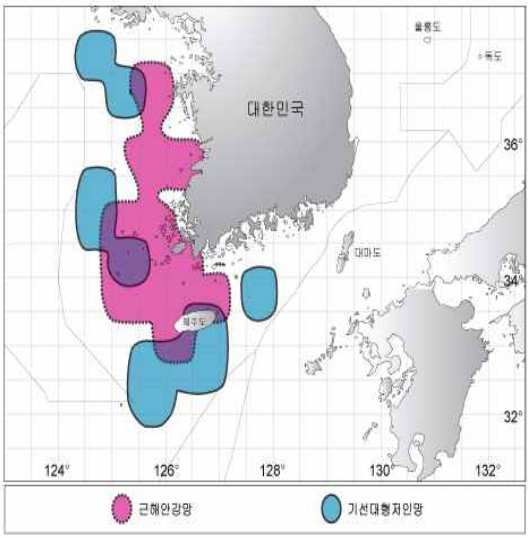
○ 100M/T 이하 ◐ 101~300 M/T ● 301M/T 이상

기선저인망 어장도(2022.10.23.~2022.10.29.)



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

예상어장도(2022.11.06.~2022.11.12.)



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