

I. 해 황

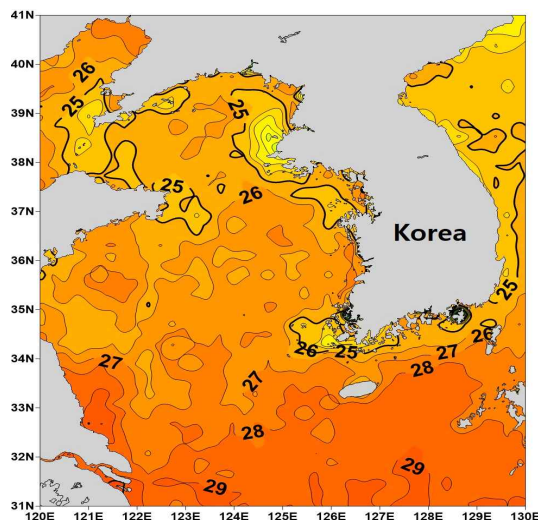
1. 근해 수온

- ◇ 지난주('22. 07. 26.~08. 01.) 서해 근해 표면 수온은 23~27°C 분포범위로서 백령도 23~25°C, 어청도 26~27°C 및 가거초 26~27°C 분포범위를 보였습니다.
- ◇ 다음주('22. 08. 07.~08. 13.)는 백령도 24~26°C, 어청도 26~29°C 및 가거초 27~28°C 내외로 예상됩니다.

2. 연안 수온

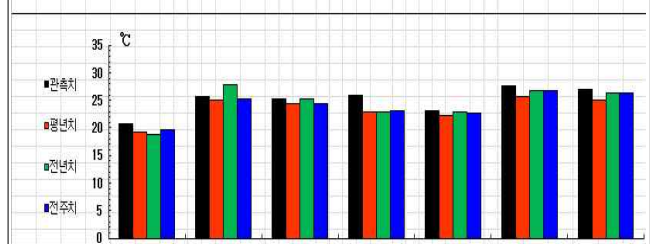
- ◇ 지난 주('22. 07. 24.~07. 30.) 서해 중부 연안의 수온 분포는 20.8~27.6°C로서, 전 해역에서 0.5~3.0°C의 고온상을 보였습니다. 지지난주('22. 07. 17.~07. 23.)에 비해, 전 해역에서 0.4~2.7°C의 고온상을 보였습니다.
- ◇ 다음주('22. 08. 07.~08. 13.)의 평년 평균 수온은 20.2~27.4°C입니다.

◆ 인공위성 관측 수온(단위: °C)



NOAA 위성이 관측한 일주일간
평균 표면수온 분포 : 2022.07.26.~2022.08.01.

◆ 연안정지 관측 수온(단위: °C)



| 구분 | 지역 | 백령 | 연평 | 인천 | 서산 | 대안 | 대천 | 군산 |
|-----|----|------|------|------|------|------|------|------|
| 관측치 | | 20.8 | 25.6 | 25.2 | 25.8 | 23.1 | 27.6 | 26.9 |
| 평년치 | | 19.2 | 25.1 | 24.4 | 22.8 | 22.3 | 25.7 | 25.0 |
| 전년치 | | 18.9 | 27.9 | 25.3 | 22.8 | 22.8 | 26.8 | 26.3 |
| 전주치 | | 19.7 | 25.2 | 24.5 | 23.1 | 22.7 | 26.7 | 26.4 |
| 평년차 | | 1.6 | 0.5 | 0.8 | 3.0 | 0.8 | 1.9 | 1.9 |
| 전년차 | | 1.9 | -2.3 | -0.1 | 3.0 | 0.3 | 0.8 | 0.6 |
| 전주차 | | 1.1 | 0.4 | 0.7 | 2.7 | 0.4 | 0.9 | 0.5 |

※ 관측일 : 2022.07.24.~2022.07.30.

II. 기 상

1. 바다날씨 전망

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

| 구역 | | 05일(금) | | 06일(토) | | 07일(일) | | 08일(월) | | 09일(화) | | 10일(수) | 11일(목) | 12일(금) |
|------------------|---------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------|--------|
| | | 오전 | 오후 | 오전 | 오후 | 오전 | 오후 | 오전 | 오후 | 오전 | 오후 | 종일 | 종일 | 종일 |
| 서 해 중 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 |
| 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 | 1~2 | 1~2 | 1~2 | 1~2 | 1~2 | 1~2 | 1~2 | 1~2 | 1~2 |

※ 자료출처: 기상청 홈페이지

III. 어 황

1. 근해안강망어업

- ◇ 개황 : 지난주(2022.07.24.~2022.07.30.) 인천, 목포에서의 근해안강망어업은 153, 163, 193, 203, 211 해구 등에 34척이 출어하여 총 232.7톤 어획하였고, 척당어획량은 6,845kg/척으로 전년대비 36.8%, 평년대비 146.1% 증가하였습니다.

| 구 분 | 어선수(척) | 어획량(kg) | 척당어획량(kg/척) | 지난주 어종별 어획량순위 | |
|-----------|--------|---------|-------------|---------------|-------|
| | | | | 어종명 | 비율(%) |
| 금 주 | 34 | 232,745 | 6,845 | 반지 | 63.9 |
| 전년도 | 45 | 225,155 | 5,003 | 갈치 | 7.4 |
| 평년평균(전5년) | 49 | 135,170 | 2,758 | 병어 | 6.7 |

- ◇ 전망 : 금주의 주 어장은 서해 연안을 중심으로 형성되겠으며, 주요 어획 대상은 반지, 갈치 등으로, 어황은 평년에 비해 다소 증가하겠습니다.

2. 기선대형저인망어업

- ◇ 개황 : 지난 주 인천에서는 조업실적이 없었습니다.

| 구 분 | 어선수(척) | 어획량(kg) | 척당어획량(kg/척) | 지난주 어종별 어획량순위 | |
|-----------|--------|---------|-------------|---------------|-------|
| | | | | 어종명 | 비율(%) |
| 금 주 | 0 | 0 | 0 | | |
| 전년도 | 0 | 0 | 0 | | |
| 평년평균(전5년) | 0 | 0 | 0 | | |

- ◇ 전망 : 금주 대형저인망어업은 제주도 ~ 거문도 간 해역 및 서해 중부 근해해역을 중심으로 어장이 형성되겠으며, 주로 살오징어, 황돔 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 >

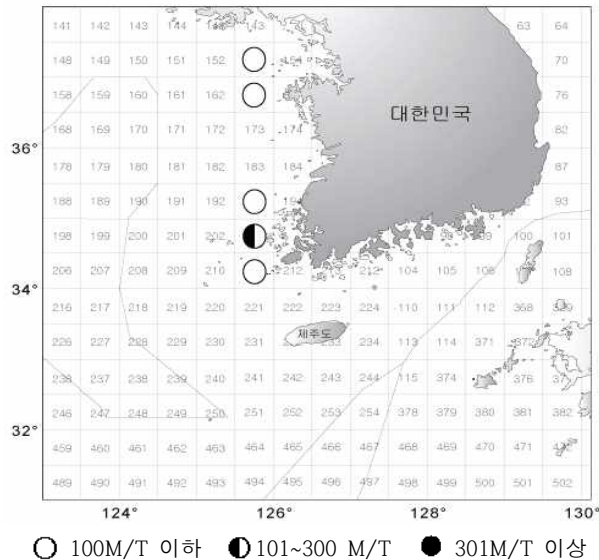
조사기간 : 2022.07.24. ~ 2022.07.30.

| 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 | 34 | 232,745 | 6,845 | 190 | 참홍어 | 250~60,000 |
| | 인천 | 4 | 7,376 | 1,844 | 51 | | |
| | 장항 | - | - | - | - | | |
| | 군산 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 여수 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 목포 | 30 | 225,369 | 7,512 | 209 | | |
| | 어 종 별 어획량(kg) | | 반 지 | 148,740 | 갈 치 | 17,220 | 병 어 |
| | | 참 홍 어 | 7,426 | 강 달 이 | 2,286 | 기 타 | 41,095 |
| 기 선 대 형 저 인 망 | 구 분 | 조업척수 | 총 어획량 (kg) | | 척당 어획량 (kg) | 양망당 어획량 (kg/통) | |
| | 지역별 | | | | | | |
| | 합 계 | 1 | 15,804 | | 15,804 | 585 | |
| | 부산 | 어 종 별 어획량(kg) | 오 징 어 | 13,770 | 복 어 류 | 1,494 | 꼬치고기 |
| 고 등 어 | | | 216 | 방 어 | 54 | 기 타 | 18 |

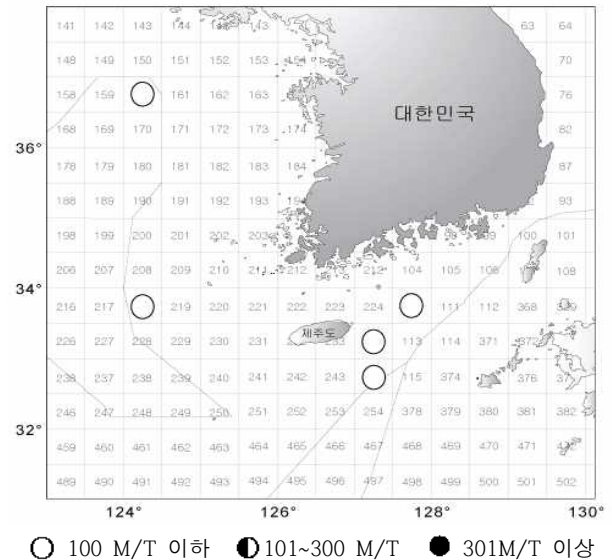
- ※ 1. 본 조사자료는 지정항(인천, 장항, 군산, 목포, 여수)에 어선이 직접 입항하여 위판된 자료.
 2. 단위노력당 어획량은 근해안강망-양망당, 기선저인망-인망당.

IV. 어장정보 및 기타

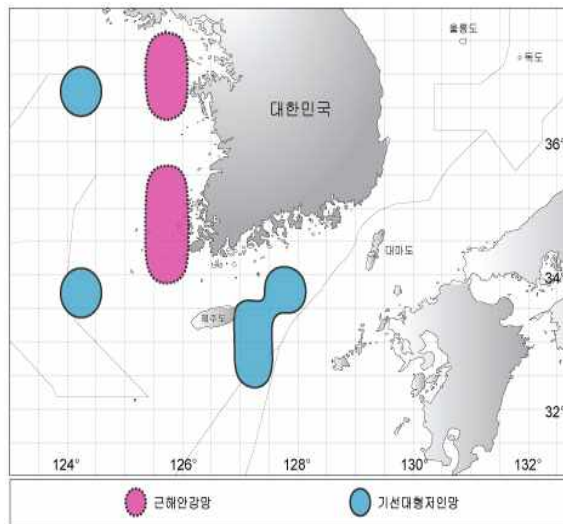
근해안강망 어장도(2022.07.24.~2022.07.30.)



기선저인망 어장도(2022.07.24.~2022.07.30.)



예상어장도(2022.08.07.~2022.08.13.)



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 | | |
| 살오징어 | 15(외투장) | | | 꽃게 | 6.4(갑장) |
| 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 속