

담당 부서	기후변화연구과 ☎ 051) 720-2223 ☎ 051) 720-2236	문서번호	2018.12.13 * 18 - 32호	기안	검토	결재
		담당자	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 과 장: 고우진</li> <li>■ 연구관: 임월애, 연구사: 한창훈</li> <li>■ 연구원: 이해은, 김영진, 황성보 홍가희, 이아영</li> </ul>			

- 어업인 해파리모니터링요원 및 지자체의 협조로 취합/분석 자료임 -

## ■ 해파리 주간 동향 (2018.12.07~12.13)

종류	출현해역	발견율	독성	비고
<p>노무라입깃해파리</p> 	<p>○ 동해 출현</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 저밀도 출현 해역</li> <li>- 강원 속초 장사항 1~2마일</li> <li>남쪽 부근</li> </ul>	<p>0.59% (12/13)</p> <p>↑</p> <p>4.32% (12/6)</p> <p>↑</p> <p>4.88% (11/29)</p>	강독성	<p>※ 출현율은 이번주 어업인모니터링요원 응답자(169명) 중 해파리를 관찰한 사람 수를 백분율화한 값으로 대량출현의 판단 근거로 이용될 수 없음.</p>
<p>보름달물해파리</p> 	<p>○ 서해 · 남해 · 동해 출현</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 저밀도 출현 해역</li> <li>- 전남 안마도 부근</li> <li>- 경남 자란만 목섬 부근</li> <li>경남 창원 심리연안</li> <li>경남 창원 진해 잠도 부근</li> <li>- 경북 울진 후포면 연안</li> <li>- 강원 동산항 연안</li> </ul>	<p>3.55% (12/13)</p> <p>↑</p> <p>3.78% (12/6)</p> <p>↑</p> <p>6.71% (11/29)</p>	약독성	

<p>두빛보름달해파리</p> 	<p>○ 동해 출현</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 저밀도 출현 해역 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 경북 이가리 북쪽 앞바다 부근</li> <li>경북 경정 1리항 남쪽 앞바다 부근</li> <li>경북 구룡포항 남북 부근</li> </ul> </li> </ul>	<p>1.78% (12/13) ↑ 1.08% (12/6) ↑ 2.44% (11/29)</p>	<p>강독성</p>	
<p>유령해파리</p> 	<p>○ 동해 출현</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 저밀도 출현 해역 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 경북 포항 영일만 부근</li> </ul> </li> </ul>	<p>0.59% (12/13) ↑ 1.08% (12/6) ↑ 1.22% (11/29)</p>	<p>강독성</p>	

【붙임 1. 금주 해파리 분포도】

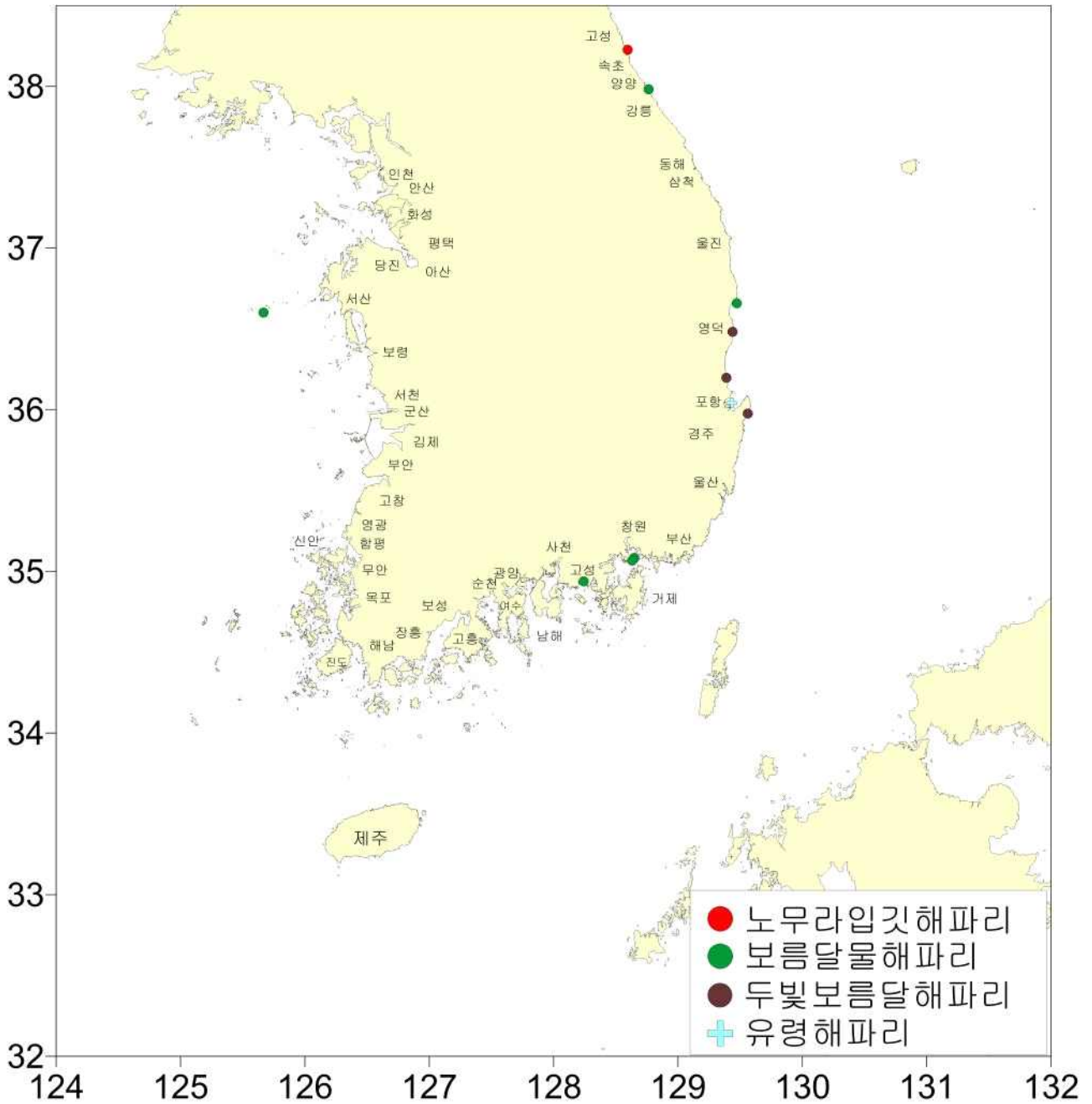
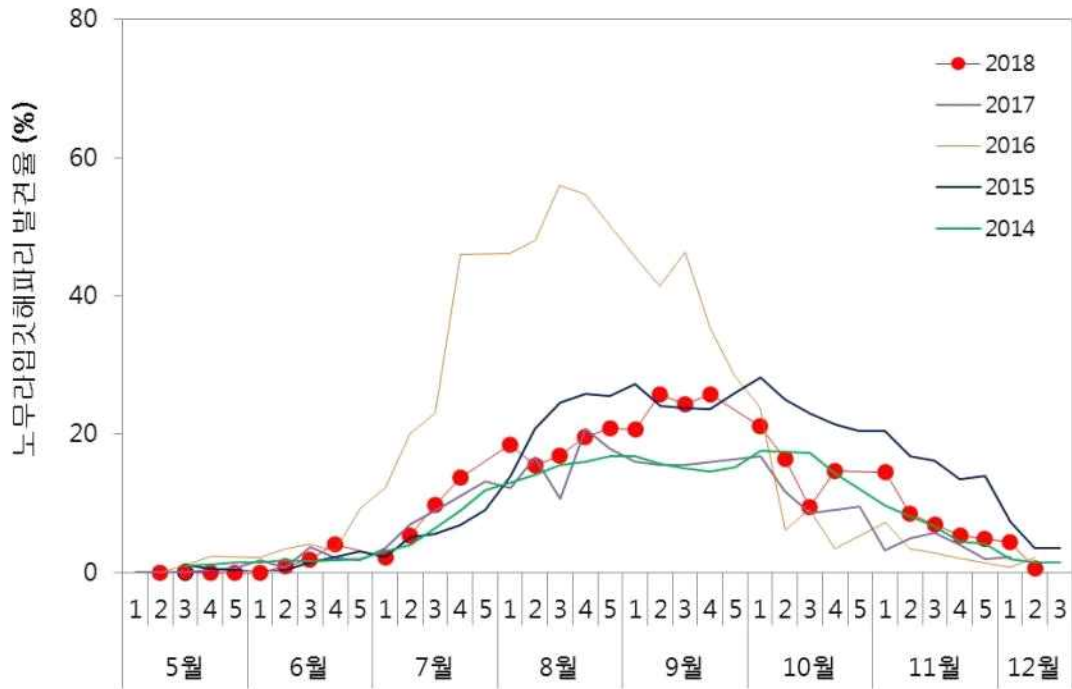


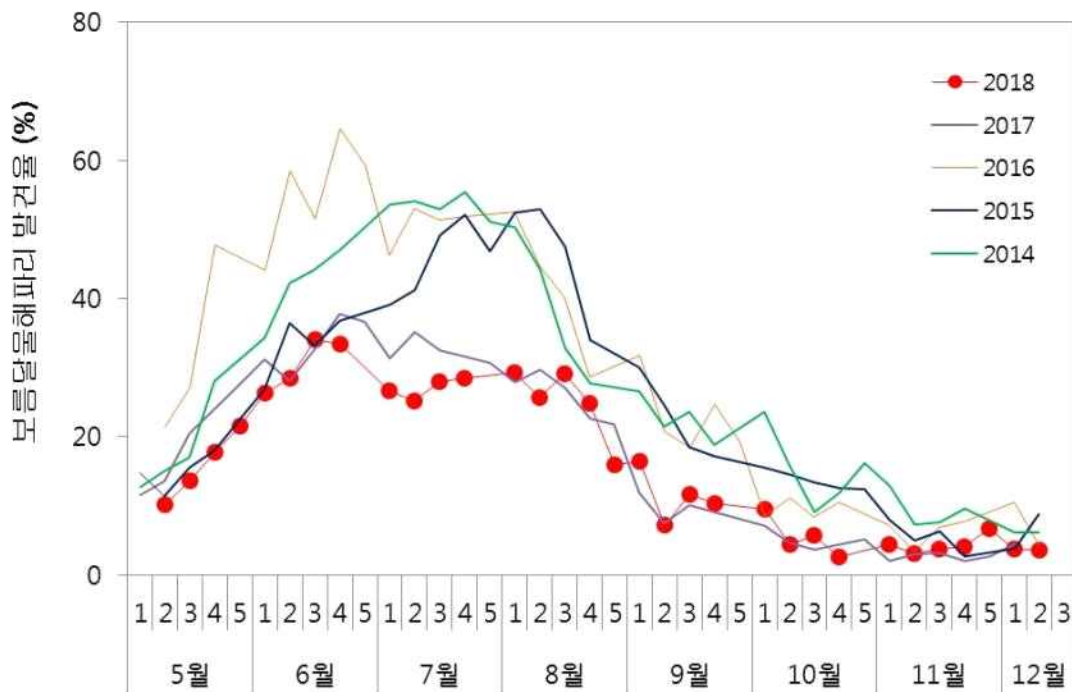
그림. 2018년 12월 7일 ~ 12월 13일 한국 연안 해역 해파리 분포도.

해파리모니터링요원으로부터 취합된 자료임.

【붙임 2. 해파리 발견율의 연별 변동】



<국립수산과학원 노무라입깃해파리 발견율 연별 변동>



<국립수산과학원 보름달물해파리 발견율 연별 변동>

【붙임 3. 각 지역별 해파리 발견율(%)】

	노무라입깃해파리	보름달물해파리	기타 해파리
인천	-	-	-
경기	-	-	-
충남	-	5.88	-
전북	-	-	-
전남	-	-	-
경남	-	8.33	-
부산	-	-	-
울산	-	-	-
경북	-	4.00	16.00
강원도	12.50	12.50	-
제주도	-	-	-

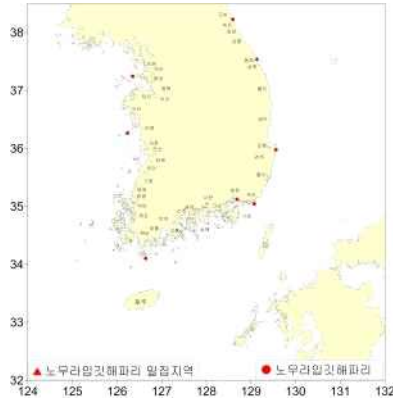
## 【붙임 4. 주요 해파리 분포 주간변동】

### ○노무라입깃해파리

11월 29일



12월 6일

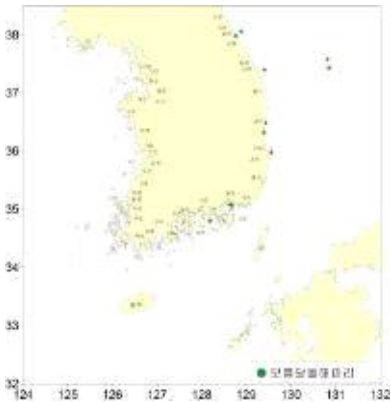


12월 13일

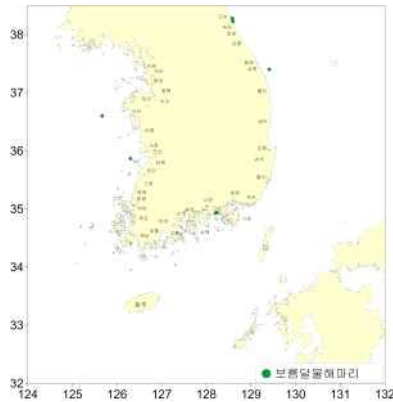


### ○보름달물해파리

11월 29일



12월 6일



12월 13일



### ○기타해파리

11월 29일



12월 6일



12월 13일

