

2018 시험연구품종

갑오징어 방류 완료 보고



시험연구품종(갑오징어) 방류 완료 보고

최근 두족류에 대한 관심이 많아짐에 따라 고부가가치 품종인 갑오징어의 자원량 증가 및 어업인 소득증대를 위하여 종자생산 기술개발 연구과정에서 생산한 어린 갑오징어를 방류함

I 방류 개요

- 품종 및 사업량 : 어린 갑오징어 19.1만미(전장 1cm내외)
- 방류일시 및 해역

	방류 일시	방류 해역	방류 수량
1 차 방류	2018. 7. 4	중구 신도해역, 삼목해역	4.4만미
2 차 방류	2018. 7. 10	자월면 승봉해역	4.0만미
3 차 방류	2018. 7. 13	영흥면 석섬해역	8.7만미
4 차 방류	2018. 7. 19	영흥면 외리해역	2.0만미

- 운송방법 : 포터로 이동하여 어선으로 방류지까지 운송
- 방류방법 : 선상(신도, 삼목, 승봉, 석섬해역) 및 육상 방류

II 행정 사항

- 교통편 : 관용차(방류물품 등 운송) 포터 1대
- 방류선박 : 어선지원(영흥, 중구, 승봉)
- 방류홍보 : 홍보자료 해당부서 통보 및 보도자료 협조요청(대변인실)
- 기타홍보 : 홍보용 현수막 부착(수송차량 등)
- 사후관리 : 방류 후 관할 수협 및 어업인들에게 방류 내용 및 자원조성 필요성 등에 대한 교육과 홍보 실시

III

방류 해역도



갯오징어 방류해역

(①중구 신도, 삼목해역 ②자월면 승봉해역 ③영흥면 석섬해역 ④영흥면 외리해역)

IV

표본 측정 및 방류수량 검수


○ 표본 측정


- 방류크기 범위 : 전중 0.05~0.1g (평균전중 0.07g)

○ 방류수량 검수

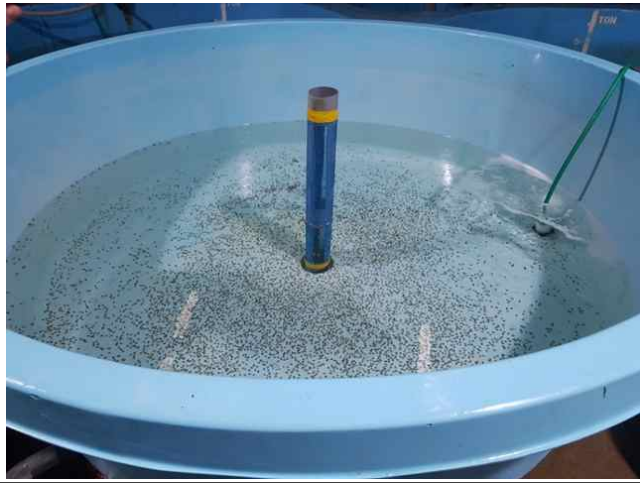
회차	계량 회수(회)	총무게(g)	개체당 평균 무게(g)	방류수량(미)	총수량(미)
1차	22회	3,112	0.07g	44,457	192,370
2차	18회	2,824		40,343	
3차	52회	6,114		87,342	
4차	7회	1,416		20,228	

■수산생물질병 관리법 시행규칙 [별지 제10호서식] <개정 2012.6.27>

방류수산생물 전염병검사 증명서					
신청인	인천광역시 수산자원연구소		접수일 (시료접수일)	2018. 6. 29. (2018. 6. 29.)	
검사시료	품종 간오징어 (지체생산 / 어류시육등 5-3, 5-4, 6-9번 수조)	크기(cm)	0.7 ~ 0.9		
입상검사 결과	육인 관철		양 호		
	그 밖의 검사 결과		특이적 질병 증상 없음		
정밀검사 결과	검사항목	합격기준	검사결과	판정	비고
	회반-정병 (WSD)	불검출	불검출	합격	
종합의견	상기 시료(갑오징어)에서 검사대상 병원체가 불검출 되었음.				
검사기간	2018. 6. 29. ~ 2018. 7. 2. (2일)				
<p>※ 이 질병검사 결과의 유효기간은 증명서 발급일로부터 15일입니다.</p> <p>- 검사기관 : 국립수산과학원 서해수산연구소 (연락처 : 032-745-0741)</p> <p>「수산생물질병 관리법」 제20조 제1항 및 같은 법 시행규칙 제22조 제2항에 따라 위와 같이 방류수산생물이 전염병 검사 결과를 증명합니다.</p>					
국립수산과학원장			2018년 7월 2일		
					

방류수산물 전염병검사 증명서					
신청인	인천광역시 수산자원연구소	접수일 (서류접수일)	2018. 7. 10. (2018. 7. 10.)		
검사시료	품종 간오징어 (지체생산 / 어류시육등 5-3, 5-4, 6-9번 수프)	크기(cm)	08 ~ 13		
임상검사 결과	숙인 관찰		양 호		
	그 밖의 검사 결과		특이적 실험 증상 없음		
정밀검사 결과	검사 항목	합격기준	검사결과	판정	비고
	흰반점병 (WSD)	불검출	불검출	합격	
종합의견	상기 시료(갑오징어)에서 검사대상 병원체가 불검출 되었음.				
검사기간	2018. 7. 10. ~ 2018. 7. 12. (5일)				
<p>※ 이 질병검사 결과의 유효기간은 증명서 발급일 부터 5일입니다.</p> <p>- 검사기관 : 국립수산과학원 서해수산연구소 (연락처 : 092-745-0741)</p> <p>「수산물품질관리법」 제20조 제1항 및 같은 법 시행규칙 제22조 제2항에 따라 위와 같이 방류수산물이 전염병 검사 결과를 증명합니다.</p>					
국립수산과학원장				2018년 7월 12일	

VI 방류사진



방류전 어린갯오징어 수거보관



어린갯오징어 수거



어린갯오징어 무게측정



어린갯오징어 비닐팩 포장



어린갯오징어 산소포장



포장된 어린갯오징어 상차



1차 방류(어장관리선)



1차 방류(중구 신도해역)



2차 방류(어장관리선)



2차 방류(자월 승봉해역)



3차 방류(어장관리선)



3차 방류(영흥 석섬해역)



4차 방류(육상)



4차 방류(영흥 외리해역)



[인천수산자원연구소, 참조기·조피볼락·갯오징어·주꾸미 전격 방류](#)

내외뉴스통신 | 2018.07.03. | [🔗](#)

▲인천수산자원연구소가 '유용수산자원 조성 프로젝트' 일환으로 참조기, 조피볼락을 비롯해 갯오징어, 주꾸미 등 두족류를 인천 해역에 방류한다. (사진제공=인천광역시) [인천=내외뉴스통신] 김형만 기자= 인천시...

- ↳ 인천시 수산자원연구소 참조기, 조... 브릿지경제 | 2018.07.03.
- ↳ 인천시 수산자원연구소, 참조기·조피... 매일일보 | 2018.07.03.
- ↳ 인천수산자원연구소 두족류 인천... 브레이크뉴스 | 2018.07.03.
- ↳ 인천시 수산자원연구소 참조기, 조... 경기일보 | 2018.07.03.

[관련뉴스 13건 전체보기 >](#)

[인천수산자원연구소, 참조기·조피볼락 등 고급어종 치어 방류](#) 아시아투데이 | 2018.07.04. | [🔗](#)

4~10일 일주일간 인천 지역 해역에 70만마리 방류 인천/아시아투데이 박은영 기자 = 인천시 수산자원연구소가 '유용수산자원 조성 프로젝트'의 일환으로 참조기·조피볼락·갯오징어·주꾸미 등 두족류(頭足類)를...

↳ 참조기·갯오징어 방류 ... 어업인 소... 인천일보 | 2018.07.04.



["평화의 바다서 무럭무럭..." 중부일보 | 2018.07.04. | \[🔗\]\(#\)](#)

▲ 4일 인천시 중구 신도 인근 해역에서 인천 수산자원연구소 관계자들이 부화한 주꾸미와 갯오징어를 방류하고 있다. 이번 방류는 남북 공동어로 조성 및 수산자원 교류를 위한 '유용수산자원 조성 프로젝트'의...



[첫 방류하는 갯오징어 치어](#) 인천일보 | 2018.07.05. | [🔗](#)

[인천일보] ▲ 4일 인천 중구 신도 인근 해역에서 인천시 수산자원연구소 관계자들이 갯오징어 및 주꾸미 치어를 방류하고 있다. 이날 수산자원연구소는 갯오징어 4만 5천마, 주꾸미 16만7천마를 방류 했으며...



[잘 자라거라 갯오징어 치어 방류](#) 기호일보 | 2018.07.04. | [🔗](#)

[기호일보] ▲ 인천시 수산자원연구소 관계자와 어민들이 4일 인천시 옹진군 신도와 장봉도 해역에서 '유용수산자원 조성 프로젝트'의 일환으로 갯오징어와 주꾸미 치어를 방류하고 있다. 인천지역에서...