

남방참다랑어 보존위원회

CCSBT, (Commission for the Conservation of Southern Bluefin Tuna)

1 개요

- 협약 서명/발효 : '93. 5. 10./'94. 5. 2.
- 가입서 기탁/가입일 : '01. 10. 17.
- 목적 : 남방참다랑어 자원의 보존관리 및 적정이용
- 회원국 (8개국) : 한국, 일본, 호주, 대만, 뉴질랜드, 인도네시아, 남아공, EU ('20년 9월 기준)
- 관리 어종 : 남방참다랑어
- TAC 설정 : 남방참다랑어
- 사무국 소재지 : 호주 캔버라
- 사무국 직원 : 총 6명 ('20년 9월 기준)

직위	이름
사무국장	Mr. Robert (Bob) Kennedy
사무국 차장	Mr. Akira soma
데이터베이스 매니저	Mr. Colin Millar
컴플라이언스 매니저	Ms. Susie Iball
사무	Ms. Kozue Loghem Ms. Melanie Batchelor

□ 의장 및 부의장 ('20년 기준)

- 위원회 의장 : Mr. Ichiro Nomura (일본, 농림수산성 고문)
- 위원회 부의장 : Ms. Melissa Brown (호주, 어업국 차관보)

□ 분담금 ('19년 기준) : 224,929 AUD (약 1억 8천만원)

○ 연도별 분담금 ('13~'19)

연도	분담금	전체 예산
2013	166,229 AUD (약 1억 8,500만원)	2,140,320 AUD (약 17억원)
2014	174,222 AUD (약 1억 6,800만원)	2,114,120 AUD (약 17억원)
2015	185,934 AUD (약 1억 6,600만원)	2,189,800 AUD (약 18억원)
2016	190,305 AUD (약 1억 7,100만원)	2,543,377 AUD (약 21억원)
2017	203,061 AUD (약 1억 7,900만원)	2,994,600 AUD (약 24억원)
2018	219,514 AUD (약 1억 8,500만원)	2,915,006 AUD (약 24억원)
2019	224,929 AUD (약 1억 8,000만원)	2,993,538 AUD (약 24억원)

* 분담금 책정방식 : 회원국들 균등 분담 (30%), SBT 어획량에 비례한 차등 분담 (70%)

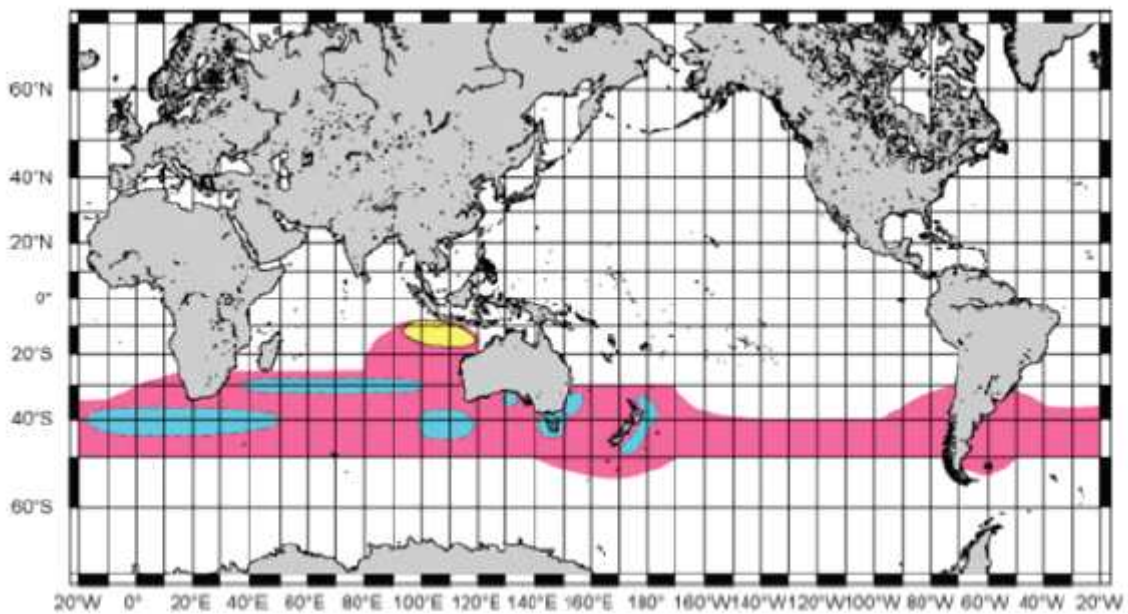
□ 주요 회의

회의명	주기/시기	회의내용	참여	주관
과학위원회	연 1회 (8~9월경)	남방참다랑어 자원평가 수행 및 관리 권고안 마련	○	수과원
이행위원회 및 연례회의	연 1회 (9월경)	이행사항 평가 및 상정된 권고안 및 제안사항 결정	○	해수부

* 기타 회기간 작업반 회의 및 화상회의 다수

□ 대상수역 : 남방참다랑어가 회유하는 수역

※ 남방참다랑어 : 대서양, 인도양 및 태평양 남위 30도~50도에서 서식, 회유



2 국가별 쿼터 현황

< '15~'19년까지 국가별 쿼터 현황 >

(단위 : 톤)

구분	'15	'16	'17	'18	'19
합계	14,647	14,647	14,647	14,647	14,647
한국	1,140	1,140 (1,229.4)	1,140 (1,159.45)	1,240.5 (1,293.04)	1,240.5 (1,276.95)
일본	4,847	4,737	4,737	6,117	6,117
호주	5,665	5,665	5,665	6,165	6,165
뉴질랜드	1,000	1,000	1,000	1,088	1,088
대만	1,140	1,140	1,140	1,240.5	1,240.5
인도네시아	750	750	750	1,023	1,023
남아공	40	150	150	450	450
필리핀	45	45	45	-	-
EU	10	10	10	11	11
유보량*	10	10	10	312	312

< '18~'23년까지 국가별 쿼터 현황 >

(단위 : 톤)

	'21~'23년	(참고) '18~'20년
일본	6,245 (*1)	6,165 (*1)
호주	6,245 (*2)	6,165
한국	1,257	1,240.5
대만	1,257	1,240.5
뉴질랜드	1,102	1,088
인도네시아	1,095	1,002
남아프리카 공화국	428	423
EU	11	11
조사 어획	6	6
비회원국 어획 (*8)	0	306
총어획 가능량 (TAC)	17,647	17,647

*1 일본으로부터 '18~20년에 이어, 인도네시아에 21톤, 남아공에 27톤을 매년 이양

*2 호주로부터 새롭게 7톤을 인도네시아에 매년 이양

*3 '18~20년은 306톤이 비회원국 어획 예상분으로 TAC로부터 공제되었으나, '21년 이후에는 TAC 산출 방식을 개정하여 비회원국 어획분을 공제하지 않아도 되기 때문에 (과학위원회 권고), 이 권고를 바탕으로 306톤이 각 회원국에 추가로 배분되었음

3

우리나라 조업 현황

□ 조업 실적

- 3개 선사 참치연승선 12척이 총 1,263톤 ('18년 기준) 어획
 - 사조산업(5척), 동원산업(4척), 동원수산(3척)

< '14~'18년 연도별 어획량 >

(단위 : 톤)

연도	'14	'15	'16	'17	'18
어획량	1,044	1,051	1,121	1,102	1,263

□ 조업선 실적

- 선박 규모 : 통상 400톤 선박에 약 20명의 선원이 승선, 척당 연간 약 100톤 정도 어획 (조업 시기 : 4~8월)
- 연도별 조업 선박 ('14~'18)

< '14~'18년 연도별 어획량 >

(단위 : 척)

연도	'14	'15	'16	'17	'18
조업선	9	10	11	12	12

- '21~'23년 새로운 관리절차 (Management Procedure) 도입
 - 케이프타운 방식을 도입하여 TAC 산정
 - 비회원국에 의한 어획도 고려 가능

- 제27회 총회 주요 안건
 - 인도네시아의 2년 ('19년~'20년) 연속 초과 어획
 - 일본으로부터 21톤, 호주로부터 7톤을 매년 전배 ('21~'23년)
 - 인도네시아로부터 점진적인 페이백 제안, 관리 플랜 개선안 제출 받음

 - (일본으로부터의 제안) 모든 회원국 어획량 검증을 위한 SBT 유통 모니터링

- 남방참다랑어 자원 목표
 - '35년까지 현재의 약 1.5배, 초기 자원량의 30% 수준까지 회복