

**2008 年漁期の日本のみなまぐろ漁業のレビュー**

**Review of Japanese SBT Fisheries in the 2008 Fishing Season**

要約

2008 年漁期に、日本の 126 隻のマグロ漁船により 2,919 トンのミナミマグロが漁獲された。

**Abstract**

In the 2008 fishing season, 2,919MT of SBT was caught by 126 Japanese tuna fishing vessels.

## 2008 年漁期の日本の SBT 漁業のレビュー

### 1. 序文

我が国は、2006 年漁期より、ミナミマグロ漁業管理制度の抜本的な改正を行った。新制度は、漁業者別・漁船別の漁獲割当とするとともに、魚体へのタグ装着義務付け、水揚げ港を指定する等の内容となっており、2006 年 4 月 1 日に施行した（詳細は別添を参照）。

2008 年漁期については、現時点で全ての陸揚げが終了していないため、最終的な漁獲量は確定していないが、RTMP 報告に基づく暫定値は、2,919 トンである。

### 2. 努力量に関する操業上の制約

2006 年漁期より、漁業者別・漁船別の漁獲割当により、操業隻数を制限しつつ管理を行った。さらに、日本のまぐろ漁船を監視するため、日本政府は取締船を派遣した。

### 3. 漁獲量及び努力量

2008 年漁期にミナミマグロを漁獲した漁船は 126 隻であった（なお、詳細については CCSBT-ESC/0909/SBT Fisheries/Japan を参照されたい）。遊漁者による SBT の漁獲報告もなかった。日本のまぐろ漁船が漁獲した SBT は、すべて国内で消費されたものと見なした。

### 4. 過去の漁獲量及び努力量

(1) 2006 年漁期は、我が国割当量 (6,065 トン) に対して、自主的に国内の漁獲枠を 4,523 トンに設定し、漁獲実績は 3,693 トンであった。

(2) 2007 年漁期は、我が国割当量 (3,000 トン) に対して、漁獲実績は 2,752 トンであった。

### 5. 年間の船団規模及び分布

2008 年漁期にミナミマグロを漁獲した漁船数は 126 隻であった。

### 6. 過去の船団規模及び分布

(1) 2006 年漁期以降、漁業者別・漁船別の漁獲割当制度を導入し、2006 年漁期にミナ

ミマグロを漁獲した漁船数は133隻であった。2007年漁期にミナミマグロを漁獲した漁船数は138隻であった。

## 7. 漁業監視

(1) 2008年漁期における漁業監視活動以下の通り。

- ① 2006年漁期より、既存の管理制度（例：取締船の派遣、VMSによるモニタリング）に加え、漁船・漁業者別漁獲割当、採捕したミナミマグロへのタグ装着の義務化、指定港水揚げ（水産庁漁業監督官による全量検査）、違法に採捕したミナミマグロの所持販売禁止を内容とする新たなミナミマグロの管理制度を導入した（Appendix 1参照）。
- ② 日本政府は、漁場への取締船の派遣、無作為に選択した SBT 漁船への科学オブザーバーの乗船、すべての SBT 漁船への VMS 搭載の要請、日本政府に対する漁船位置の日報、漁業を管理・監視するために必要な措置を講じた。
- ③ 2隻の取締船が SBT 漁場に派遣された。
- ④ 5名（延べ6名）の科学オブザーバーが派遣された。日本の SBT 漁船のオブザーバー・カバー率は、漁船数の 4.7%、釣钩数の 4.3%、SBT 漁獲尾数の 2.4%であった。オブザーバーを派遣するにあたり、総額約 1,444 万円（138 千 US\$）を要した。科学オブザーバー活動の詳細については、CCSBT-ESC/0909/24 を参照されたい。

(2) 「CCSBT 漁船関しシステム創設に関する決議」に基づく報告は以下のとおり。

- ① A description of the progress and implementation of its VMS program in accordance with the CCSBT VMS resolution. (CCSBT の VMS 決議に従って実施している VMS プログラムの実施状況に関する説明)：2007年8月1日から全ての遠洋漁船について VMS を設置するよう国内制度を制定し、その内容は CCSBT の決議に沿ったものとなっている。
- ② The number of its flag vessels on the CCSBT Authorised Vessel List that were required to report to a National VMS system. (自国の VMS システムに報告することが義務付けられているミナミマグロ漁業許可船数)：128 隻
- ③ The number of its flag vessels on the CCSBT Authorised Vessel List that actually reported to a National VMS system. (ミナミマグロ許可船数のうち、実際に自国の VMS システムに報告した船の数)：128 隻

- ④ Reasons for any non-compliance with VMS requirements and action taken by the Member. (VMS 報告に義務を遵守しなかった理由及び、それに対して当該国他とった対応) : 該当しない。
- ⑤ In the event of a technical failure of a vessel' s VMS, the vessel' s geographical position (latitude and longitude) at the time of failure and the length of time the VMS was inactive should be reported. (漁船の VMS について技術的な故障が発生した際、当該故障が発生した場所(緯度・経度)及び VMS が機能しなかった時間(例: 日数)を報告すべき): VMS が故障した際、その旨の報告を行うとともに、VMS が故障中においては、毎日、インド洋海域については 4 時間毎、その他の海域については 6 時間毎の位置を水産庁へ報告する旨国内制度で定めている。
- ⑥ Describe the procedures used for manual reporting in the event of a VMS failure (e.g. "manual position reporting on a 4 hourly basis"). (VMS が故障した際に使用する手動報告の手順に関する説明、例: 4 時間毎に手動で位置報告): 毎日、インド洋海域については 4 時間毎、その他の海域については 6 時間毎の位置を水産庁へ報告する旨国内制度で定めている。
- ⑦ A description of any investigations initiated in accordance with paragraph 3(b) of the CCSBT VMS resolution including progress to date and any actions taken. (CCSBT の VMS 決議パラグラフ 3(b)に従って実施された調査の説明、当該時点までの進展及び対応を含む) : 該当しない。

(3) 「みなみまぐろを対象とする漁業の生態学的関連種への影響を緩和するための勧告」に基づく報告は以下のとおり。なお、詳細については CCSBT-ERS/0909/National Reports 09-(Japan) を参照されたい。

FAO 国際行動計画に従い、海鳥及びサメに関する国内行動計画を 2001 年に作成済みであり、当該国内行動計画は 2009 年に改正している。また、海亀死亡の削減のための FAO ガイドラインについても実施している。

WCPFC 及び IOTC において採択された海鳥、海亀及びサメ類に関する保存管理措置については、国内法令等で担保するなどして実施している。なお、WCPFC の保存管理措置 2008-03 (海亀の保存管理) パラグラフ 7 に関しては、2010 年 1 月 1 日発効のため、現在、それに合わせた国内制度を策定中である。

## 8. その他の要因

### 輸入／輸出統計

2008年に日本に輸入された SBT は 8527 トン（製品重量）で、2007 年を 1017 トン下回る結果となった。輸入 SBT の大半は CCSBT メンバーからのものであった（1. オーストラリア、2. 韓国、3. 台湾）。特にオーストラリアからの輸入は 7023 トンとなり、SBT 総輸入量の 82% を占めた（Appendix 2 参照）。

**Japanese New SBT Fishery Regulation**

The followings are outline of our new regulation which executed from 1 April 2006.

- The new regulation introduced an individual SBT quota system for individual fishing vessel.
- It includes a tagging system that requires Japanese fishermen to tag each individual SBT caught, and the tag must have a serial number and fishing vessel's call sign.
- It also requires Japanese fishermen to land their SBT at eight designated ports only, and all SBT landings will be inspected by governmental-official inspectors from the Fisheries Agency.
- In the new regulation, not only the fishermen, but also companies (i.e. buyers and sellers) that knowingly purchase or process illegally caught and landed SBT will be considered to have committed a criminal offence and will be subject to penalties. The penalties could be up-to 2-years imprisonment and/or up-to five hundred thousand yen fine.
- In case of serious offenses, the concerned fishermen will be deprived all SBT quota for over the next five years.

**SBT Import Statistics of Japan**

Appendix 2

**Japanese Import of SBT by Country/Area (Fresh•Chilled and Frozen)**

( unit: kg )

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	from January to December													
Australia	3,272,990	3,195,903	6,125,027	6,256,201	6,987,421	7,831,621	8,185,820	8,237,206	6,368,352	9,748,627	8,740,606	8,609,706	8,439,729	7,023,276
Taiwan	1,276,474	1,396,915	516,055	1,481,378	1,611,250	1,357,906	1,478,751	1,005,656	991,599	1,089,597	765,758	874,689	564,898	580,953
Korea	75,836	562,573	671,497	1,649,851	1,056,953	785,426	932,889	954,285	491,446	138,277	51,752	101,252	325,584	767,253
New Zealand	202,636	128,249	88,640	120,176	213,576	212,316	199,813	240,338	260,731	228,905	147,431	105,945	143,282	95,128
Indonesia	207,758	317,687	368,634	282,265	310,552	127,012	77,528	181,322	48,825	23,899	23,744			10,019
Seychel					1,129		32,435	176,740						
Philippines		182		4,415	69,170	15,041	16,197	54,828	44,678	84,897	44,835	7,307	64,221	45,469
China *	9,183				373	3,738	3,172	15,173	35,004	1,508				
South Africa									4,201			2,523	5,904	4,413
Honduras	146,574	179,918	55,286	144,138	244,423	17,048								
Singapore	1,968	43,835	17,199	18,936	21,827	3,423								
Guam		680	454	3,673	2,429	1,900								
Fiji	445		396	181	972	526								
EQ Guinea				130,846	32,258	446								
Palau		569	690		1,073	166								
Thailand		333	376		645	125								
Belize	3,380	9,534	278	91,849	39,580									
Combdia				17,301	4,374									
Malaysia				271	836									
Greece					502									
Uruguay	342	102	1,028		186									
Tonga	138				162									
USA	1,320			2,062										
Panama			212,632											
Croatia			729							9,980 <sup>1</sup>				
F.S of Micronesia			195											
Maldives			163											
New Caledonia			119											
Portugal			93											
Vanuatu		17,855												
France		2,995												
Chile		334												
Cook Islands		140												
Spain	11,061													
Tunisia	124									47,144 <sup>1</sup>				
<b>Total</b>	<b>5,210,229</b>	<b>5,857,804</b>	<b>8,059,491</b>	<b>10,203,543</b>	<b>10,599,691</b>	<b>10,356,694</b>	<b>10,926,605</b>	<b>10,865,548</b>	<b>8,244,836</b>	<b>11,372,834</b>	<b>9,774,126</b>	<b>9,701,422</b>	<b>9,543,618</b>	<b>8,526,511</b>

Source: Japan Trade Statistics, Ministry of Finance

<sup>1</sup> These figures are believed to be northern bluefin tuna so they should not be considered part of the global SBT catch.