

(22) サワラ資源動向調査

調査方法

1. 調査定点

尾崎・西鳥取漁協

2. 調査期間

2011年4～5月・9～12月（月2回程度）

3. 調査項目

1) 漁獲量調査

さわら流網管理部会に日誌の記帳を依頼し、漁獲量のデータを収集した。

2) 漁獲物調査

漁獲物の尾叉長および体重を測定した。

調査結果

表1、2のとおり。

担当者

辻村浩隆

表1 サワラ資源動向調査、サワラの年別月別漁獲量

	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年
	漁獲量(kg)	漁獲量(kg)	漁獲量(kg)	漁獲量(kg)	漁獲量(kg)
4月	2212.0	424.4	698.2	350.6	0.0
5月	3024.9	557.3	320.9	129.1	90.3
6月	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7月	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0
4-7月合計	5252.7	981.7	1019.1	479.7	90.3
8月	3672.4	2272.0	3200.0	6017.2	1770.0
9月	17933.1	3264.6	19882.8	9366.0	22103.6
10月	10597.0	5259.5	7508.9	16015.8	6596.4
11月	3115.6	2008.1	9609.3	2797.7	5282.3
12月	972.0	179.8	2760.3	502.9	116.4
8-12月合計	36290.1	12984.0	42961.3	34699.6	35868.7
年間合計	41542.8	13965.7	43980.4	35179.3	35868.7

表2 サワラ資源動向調査、サワラ尾叉長測定結果

尾叉長範囲 (mm)	2011年						
	春漁	9/17	10/17	10/20	11/14	11/28・29	12/8
~ 300							
300~ 320							
320~ 340							
340~ 360							
360~ 380							
380~ 400							
400~ 420					1		
420~ 440						1	
440~ 460						2	
460~ 480							
480~ 500					7	3	1
500~ 520			1		2	21	4
520~ 540	1				1	8	
540~ 560		2	1	2	1	4	
560~ 580		11	7			2	1
580~ 600		26	12	19	7	6	1
600~ 620		29	24	22	25	17	2
620~ 640		8	18	26	11	20	4
640~ 660		13	17	12	7	13	1
660~ 680	1	7	13	5	8	6	1
680~ 700		3	1	4	2	6	
700~ 720	1	1	1	4	2	4	
720~ 740		1	3	4	5	6	
740~ 760	1				1	1	1
760~ 780			2	4			
780~ 800			2	2			
800~ 820			1	3	3	1	
820~ 840			1	2	1	1	
840~ 860							
860~ 880				2	1		
880~ 900				3			
900~ 920		1					
920~ 940					1	1	
940~ 960							
960~ 980				1			
980~ 1000							
1000~ 1020							
1020~ 1040							
1040~ 1060					1		
1060~ 1080							
1080~ 1100							