# 漁況情報 No. 17

平成29年10月24日発行

岩手県水産技術センター

URL: http://www2.suigi.pref.iwate.jp/

Tel:0193-26-7915 / Fax:0193-26-7920 / E-mail:CE0012@pref.iwate.jp

## 《10月中旬のトピックス》

- ブリ(定置網)、タコ類(かご)の水揚が好調です。
- スルメイカ(底びき網、いか釣)、サンマ(さんま棒受網)の水揚が低調です。

## 1. 水揚状況(県内主要6港集計値)

10月中旬の県内主要6港(久慈、宮古、山田、大槌、釜石、大船渡)における水揚状況の取りまとめ結果をお知らせいたします。

(1) アキサケ(定置網)は、久慈を中心に水揚がありました。

旬水揚は、前年比92%、過去5年平均 比70%の178トンで、前年及び平均を下 回りました。

8月からの累計は、468トン(前年比1.4 倍、過去5年平均比88%)でした。

(2) ブリ(定置網)は、大船渡を中心に水揚がありました。

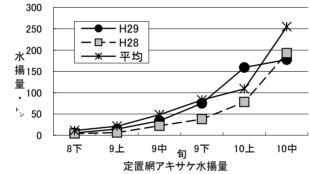
旬水揚は、前年比10倍、過去5年平均 比3.9倍の611トンで、前年及び平均を大 きく上回りました。

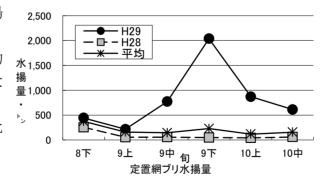
3月からの累計は、6,880トン(前年比 3.1倍、過去5年平均比1.8倍)でした。

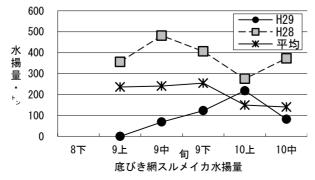
(3) スルメイカ(底びき網)は、宮古で水揚がありました。

旬水揚は、前年比22%、過去5年平均 比59%の83トンで、前年及び平均を下回 りました。

3月からの累計は、574トン(前年比 29%、過去5年平均比55%)でした。



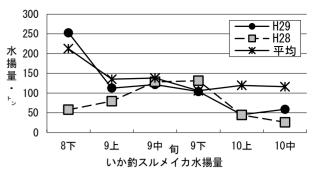




(4) スルメイカ(いか釣)は、久慈を中心 に水揚がありました。

旬水揚は、前年比2.3倍、過去5年 平均比51%の59トンで、前年を上回 り、平均を下回りました。

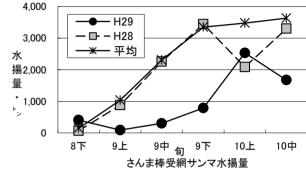
3月からの累計は、1,057トン(前年比 1.3倍、過去5年平均比64%)でした。



(5) サンマ(さんま棒受網)は、大船渡を中心に水揚がありました。

旬水揚は、前年比51%、過去5年平 均比46%の1,672トンで、前年及び平 均を下回りました。

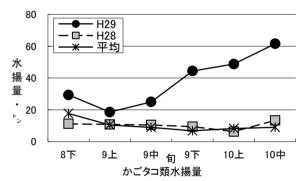
8月からの累計は、5,787トン(前年 48%、過去5年平均比42%)でした。



(6) タコ類(かご)は、釜石を中心に水揚がありました。

旬水揚は、前年比4.6倍、過去5年 平均比6.8倍の62トンで、前年及び平 均を大きく上回りました。

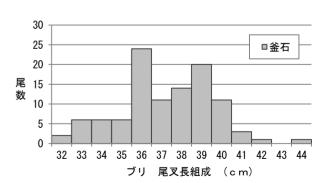
3月からの累計は、794トン(前年1.1 倍、過去5年平均比1.2倍)でした。



## 2. 調査結果、その他の情報

## 〇ブリ測定結果

平成29年10月20日に釜石魚市場で実施した、ブリ[ワカシ銘柄](定置網)の測定結果をお知らせします。 水揚物の尾叉長は32~44cmで、36cm台が主体となっていました。



### 〇 大型クラゲ情報

今年は、対馬周辺~山陰沖でごく少量の発見に留まっています。 そのため、本県海域への大型クラゲの来遊数は、極めて少ないと考えられます。

ご意見等は、漁業資源部(担当:及川・川島)までお寄せ下さい。

### 付表 岩手県内主要6港における水揚げ状況

10月中旬(2017年10月11日 ~ 20日) (単位: 水揚量:kg 前年比:%)

大田田   大	-				(単位: 水排	易量:kg 前	年比:%)						CII.
大学性   1	魚種/市場	久慈	宮古	山田	大槌	釜石	大船渡	6港計	6 港前年同期	6港旬	6 港年累計	6 港前年累計	6港
マーマケリン 34 131 9 25 18 5 6 83 1 2 72 2 4 44 0 28 4 13 224 3 6 8 2 24 10 28 4 13 224 3 6 8 2 24 10 28 4 13 224 3 6 8 2 24 10 28 4 10 28 4 13 224 3 6 8 2 24 10 28 4 1	〈定置網〉								水揚重	削年比	水揚重	水揚重	削年比
アキサケ (オス) 3,413.6 24,519.5 8,391.1 2,772.4 10,234.6 13,274.3 93,274 104.837 38.9 248.507 190.69 134.4 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 2 1 2 1 2			60 N			44.0		112	7 153	1.6	103 004	46 268	22/ 8
サンサード (タス)   31,874.8   72,00.5   7,861.5   2,271.0   8,500.7   11,10.5   34,288   87,988   95.8   219,937   468,103   346,000   185.7   74.7   7		24 121 0		9 201 1	2 722 1		12 224 2						
アキザケ (合計) 66 (006 7) 46 (52 0) 16 (25 2) 6 4 853.4   18,737.0 25 005 2   177.513   192.825   92.1   468,103   445,020   15.70   54.1   17.70   18.1   18.50   61.5   18.50   44.026   44.026													
マイソシ 4, 928.0 61.0 1, 885.0 17.0 6, 881 16, 50 41.4 1223, 160 41, 278 65 51 4, 477 67 7 1, 614.7 6 5, 839.0 1, 11, 11, 11, 10, 12 13, 150.0 8, 14, 279 111, 10, 10, 12 13, 150.0 8, 14, 179 111, 10, 12 13, 150.0 8, 14, 179 11, 10, 12 13, 150.0 8, 14, 179 11, 10, 10, 12 13, 150.0 8, 14, 179 11, 10, 10, 12 13, 150.0 8, 18, 12 13, 12 14, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18	フキサケ (入入)	66 006 7		16 252 6	4 052 4			177 512			460 102		192. 2
タタテアイン	ノイリク (合計)	00, 000. 7		10, 232. 0		10, 737.0	20, 030. 2						133.7
9 小明 1, 614 9 6, 500. 2 3 30.1 1 3,708. 3 10,119.4 25,673.9 51,425 30.687 63.7 5,914.551 9,528.999 61.4 インフシー 111,604 2 187.3 31.5 38.2 3 37.9 5 113,602.5 178,932.7 611.6 10.5 30.48 11.0 10.7 6.0 11.0 11.0 11.0 11.0 11.0 11.0 11.0			4, 928. 0		1, 885. 0		17.0						
マアジ 11.60 4 2 137,503 6 35,642 1 33,799 5 113,670 5 178,999 7 6 11,604 1 47.4 9 6 6 47.4 1 30,071 165.4	カタクテイリシ		0 500 0	8, 839. 0	0 700 0	10 110 1	05 070 0	8, 839			38, 484	25, 889	
マグ		1,614.9											
マグマ		444 004 0		31.5									
サリフ 1,120 9 1,765.3 384.8 254.2 2,306.1 1,899.2 7,991 125,988 6.1 175,996 345,121 51.0   ゲイダイ 627 0 355.4 172.1 90.0 6.8 276.8 398.1 1,654 1,371 120.7 21,653 26.8 76.7 73.   1,050.4 13,443.3 6,893.1 1,221 90.0 6.6 8 398.1 1,654 1,371 120.7 21,653 26.8 76.7 73.   7.0 4.1 1,443.3 6,893.1 1,202.7 3,325.1 1,252.7 27.4 75.   1,199.2 231.2 245,728 199.0 225.1 1,252.7 27.4 75.   1,199.2 231.2 245,728 199.0 225.1 1,252.7 27.4 75.   1,199.2 231.2 245,728 199.0 225.   1,202.7 3,325.1 1,252.7 72.4 75.   1,199.2 231.2 2,245,728 199.0 22.   1,202.7 3,325.1 1,252.7 72.4 75.   240.7 167.7 3.0 4.5 5.2 121.3 6.046 1,281 50.4 27.9 11 26.4 55.   10.5 7 チングン 240.0 78.5 3.128.9 2,641.3 6.049 9,675 6.2 9 112.3 18 94.4 15.   27 チングン 240.0 78.5 3.128.9 2,641.3 6.049 9,675 6.2 9 112.2 18   27 チングン 240.0 78.5 3.128.9 2,641.3 6.049 9,675 6.2 9 112.2 18   27 キング・アイナメ 10.7 60.0 420.0 78.5 5.3 128.9 2,641.3 6.049 9,675 6.2 9 112.3 18   27 キング・アイナメ 72.8 190.8 29.6 5.7 37.4 95.1 431 602 71.6 31.004 30.156 105.5 77.5 8.0   77 キング・アイナメ 72.8 190.8 29.6 5.7 37.4 95.1 431 602 71.6 31.004 30.156 105.5 105.0 105.0 105.0 105.0 105.0 105.0 100				35, 642. 1	33, 799. 5								
マダイ													
ビラメ		1, 120. 9	1, 765. 3						125, 958				
マルメイカ													
サリイカ 219.4 1,781.2 1.494.2 388.1 1,000.5 909.1 5.763 1,989 289.7 86.882 26.465 328.3													78. 3
マーダルマーダルマーダルマーダルマーダルマーダルマーダルマーダルマーダルマーダル					920. 7	3, 925. 1							
マグラ		219. 4	1, 781. 2	1, 494. 2	358. 1	1, 000. 5	909. 1	5, 763	1, 989	289. 7	86, 882	26, 465	328. 3
マゴルイ・マガレイ 249.7 167.7 3.0 4.5 221.3 646 1.281 50.4 27.911 26.455 105.5 105.5 インドゥグラ 240.0 78.5 3.128.9 2.641.3 10.0 6.089 9.675 62.9 112.318 94.106 115.5 224 300 74.9 11.222 6.373 166.6 スケドゥグラ 77.5 72 8 190.8 29.6 5.7 37.4 95.1 431 602 71.6 31.804 30.156 105.5 77.7 72 8 190.8 29.6 5.7 37.4 95.1 431 602 71.6 31.804 30.156 105.5 77.7 11 38.6 14.285 73.8 48.3 94.2 2 7.4 0 7.9 91.9 277 77.7 717 38.6 14.285 73.8 48.3 94.2 2 7.4 0 7.7 74.4 918 80.7 7 7.498 8.239 910.5 77.4 1918 80.7 7 7.498 8.239 910.5 77.4 1918 80.7 7 7.498 8.239 910.5 77.4 1918 80.7 7 7.498 8.239 910.5 77.4 1918 80.7 7 7.498 8.239 910.5 7 7.4 1918 80.7 1918 80.7 1918													
マグラ													84. 3
次子トウダラ		249. 7											
次分トウグラ			240. 0	78. 5		3, 128. 9					112, 318		119. 4
デイナメ       72.8       190.8       29.6       5.7       37.4       95.1       431       602       71.6       31.804       30,166       105.5       その他のソイ領       22.5       123.0       26.6       4.0       7.9       91.9       91.9       277       71.7       38.6       14.285       14.537       93.3       93.3       75.7       33.8       4       9.1       91.9       91.9       277       71.1       38.6       14.285       14.537       93.3       93.3       91.0       2.258       2       378.4       93.7       305.8       6.034       85.6       03.122       96.6       48.7       48.22       96.031       96.031       82.331       71.3       85.5       39.9       8.331       71.3       72.2       96.6       80.7       7.498       8.239       91.0       91.0       91.0       93.0       106.0       135       78.6       5.939       8.331       71.3       72.2       96.0       106.0       135       78.6       5.939       8.331       71.3       93.0       102.2       96.0       106.0       106.0       135       78.6       5.939       8.331       71.3       93.0       102.2       96.0       102.2       96.0       102	スケトウダラ					211. 8	12. 5	224	300	74. 9	11, 222	6, 737	166. 6
デイナメ       72.8       190.8       29.6       5.7       37.4       95.1       431       602       71.6       31.804       30,166       105.5       その他のソイ領       22.5       123.0       26.6       4.0       7.9       91.9       91.9       277       71.7       38.6       14.285       14.537       93.3       93.3       75.7       33.8       4       9.1       91.9       91.9       277       71.1       38.6       14.285       14.537       93.3       93.3       91.0       2.258       2       378.4       93.7       305.8       6.034       85.6       03.122       96.6       48.7       48.22       96.031       96.031       82.331       71.3       85.5       39.9       8.331       71.3       72.2       96.6       80.7       7.498       8.239       91.0       91.0       91.0       93.0       106.0       135       78.6       5.939       8.331       71.3       72.2       96.0       106.0       135       78.6       5.939       8.331       71.3       93.0       102.2       96.0       106.0       106.0       135       78.6       5.939       8.331       71.3       93.0       102.2       96.0       102.2       96.0       102	エゾイソアイナメ	10. 7	60. 0	420. 0			10.0	501	1,060	47. 2	4, 925	7, 815	63.0
** 전에선이거전쟁	アイナメ	72. 8	190. 8	29. 6	5. 7	37. 4		431			31, 804		105. 5
************************************								277	717				98. 3
少3類													
P						3. 7							
サメ類 106 0 135 78.6 5.939 8.331 71.3			-,					-,			,	,	
ナメタガレイ       1,344       1,129       119.1       52,168       51,033       102.2       その他のカレイ類       2,827.5       38,802.7       38,803       14,680       264.3       731,939       1,592,914       45.9 <td< td=""><td></td><td></td><td>106. 0</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>106</td><td>135</td><td>78. 6</td><td>5, 939</td><td>8, 331</td><td>71. 3</td></td<>			106. 0					106	135	78. 6	5, 939	8, 331	71. 3
その他のカレイ類 2、827.5 38.802.7 38.802.7 38.802.7 38.802.7 38.802.7 38.802.7 38.802.7 38.803. 14.680 264.3 73.1939 1.592.914 45.9 27.10 97.7 124 216.0 13.871 15.168 91.4 45.9 47.7 イナメ 267.4 267 124 216.0 13.871 15.168 91.4 キチジ 1.283.6 13.2 1283.6 13.2 1283.6 13.2 1283.6 13.2 1283.6 13.2 1283.6 13.2 1283.6 13.2 13.2 13.2 13.2 13.2 13.2 13.2 13.2	ナメタガレイ		1, 344. 0					1, 344	1, 129	119. 1	52, 168	51, 033	102. 2
メタトウダラ 24、584 0 267 4 173 1939 1、592、914 45、9 24、594 0 24、594 0 24、594 1、1073 2、291、1 3、255、140 4、013、062 81、1 2×イトツアイナメ 267 1 24 216.0 13、871 15、168 91.4 キチジ 1、283.6 1 283.6 1、284 1、519 84、5 213、189 200、959 106.1 スルメイカ 82、798、2 82、798、2 82、798、2 137.76 22、2 574、432 2 13、189 200、959 106.1 スルメイカ 137、2 1 37、2 1 37、72、76 22、2 574、432 1、1992、595 106.1 スルメイカ 137、2 1 37、2 1 37、2 1 3.4 2 125.5 43、299 50、1992、594 28.8 32、798 2 2 311.5 1 3.7 12 3、959 93.7 タラシン 2、311.5 1 3.7 12 3、959 93.7 タラシン 2、311.5 1 3.7 12 3.9 13 13 13 13 13 14 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	その他のカレイ類										104, 964		110.6
メナトウダラ													
エメイソアイナメ キチジ     1,284     1,519     84,5     213,189     200,959     106,1       スルメイカ カコ類     82,798,2     82,798,2     82,798,372,764     22,2     574,432     1,992,534     28.8       ヤリイカ カコ類     137,2     137,2     137,72,716     5.1     3,712     3,999,937     33,999,937       マラ刺     2,311.5     173,799.0     173,799.0     173,799     2,497,091     33,609     7,429.8       マルメイカ     31,853.1     6,420.0     730.0     19,779.0     58,782     25,917     26.8     1,057,285     812,055     130.2       マグラマート     100.0     100.0     100,732     8,141     131.8       ビラス     78.2     10.0     1.0     183.7     273     101     270.7     1,732     830     208.7       マグラ     78.2     10.0     1.0     183.7     273     101     270.7     1,732     830     208.7       エゾイソアイナメ     44.7     486.0     9.5     1,342.0     1,882     3,034     62.0     20.703     18.215     113.7       アナゴ原     112.0     168.0     277.2     5577     90     616.4     4,289     1,887     227.4       エグイソアイナメ     12.7     206.2     38.8     6.4     <													
大子ジ			267 4					267					
スルメイカ	キチジ												
マリカカ タコ類     137.2 と、311.5       137 と、716 5.1 3.712 3.959 93.7 タコ類       タコ類 タコ類 タコ類 タコ類 タコ類 タコ類 タコ類 タコ類 タコカラ タコーター タイプシート タイプシート タイプシート タイプシート タイプシート タイプシート タイプシート タイプシート タイプシート タイプ・アイナメ タース													
タコ類													
マイワシ			2 311 5								43 299	50 197	
マイワシ			2, 011. 0					2, 012	1, 012	120.0	10, 200	00, 107	00.0
マルメイカ							173, 799. 0	173, 799			2, 497, 091	33, 609	7, 429. 8
マステキー   100.0   100   10,732   8,141   131.8   131							·	·				·	
メカジキ     100.0     100     10,732     8,141     131.8       インマ     130,630.0     2,512.0     191,836.0     1,346.621.0     1,671,599     3,299,593     50.7     5,787,264     12,026,879     48.1       トラメマコガレイ・マガレイ マガレイ マガレイ マガレイ マグラ 112.0     7.5     26.7     159.3     194     61     318.3     3,427     2,285     150.0       エゾイソアイナメ 44.7     486.0     9.5     1,342.0     1,882     3,034     62.0     20,703     18,215     113.7       アイナダ 195.4     917.5     94.8     23.9     806.3     2,038     2,597     78.5     28,100     34,717     81.0       その他のカニ類 317.6     317.6     55.3     806.6     23,133.1     14,313.2     61,536     13,308     462.4     794,215     731,789     108.5       マグラ 25,734.0     105.0     52,839     91,797     57.6     741,324     932,625     79.5       スケトウダラ     1,902.0     5.0     1,907     3,240     58.9     66,037     94,222     70.1		31, 853. 1	6, 420. 0			730. 0	19, 779. 0	58, 782	25, 917	226. 8	1, 057, 285	812, 055	130. 2
サンマ   130,630.0   2,512.0   191,836.0   1,346,621.0   1,671,599   3,299,593   50.7   5,787,264   12,026,879   48.1   1.0													
サンマ         130,630.0         2,512.0         191,836.0         1,346,621.0         1,671,599         3,299,593         50.7         5,787,264         12,026,879         48.1           とかこ>         78.2         10.0         1.0         1.0         183.7         273         101         270.7         1,732         830         208.7           マゴガレイ・マガレイ         7.5         26.7         159.3         194         61         318.3         3,427         2,285         150.0           マグラ         112.0         168.0         277.2         557         90         616.4         4,289         1,887         227.4           エゾイソアイナメ         44.7         486.0         9.5         1,342.0         1,882         3,034         62.0         20,703         18,215         113.7           アイナメ         12.7         206.2         38.8         6.4         165.8         430         331         130.0         9,394         6,587         142.6           アナゴ類         195.4         917.5         94.8         23.9         806.3         2,038         2,597         78.5         28,110         34,717         81.0           その他のカニ類         317.6         55.3         3         373	メカジキ			100. 0				100			10, 732	8, 141	131. 8
とう   マコガレイ・マガレイ   78.2   10.0   1.0   183.7   273   101   270.7   1,732   830   208.7   マコガレイ・マガレイ   7.5   26.7   112.0   168.0   277.2   557   90   616.4   4,289   1,887   227.4   12.7   206.2   38.8   6.4   165.8   430   331   130.0   9,394   6,587   142.6   7+ゴ類   195.4   917.5   94.8   23.9   806.3   2,038   2,597   78.5   28,110   34,717   81.0   29.2   2   8,862   5,860   151.2   29.2   2   8,862   5,860   151.2   29.2   2   2   2   2   2   2   2   2   2		<u> </u>	100 000 0	0.510.01	П	101 000 0	1 040 001 0	1 071 500	0 000 500	FA 31	F 707 004	10 000 070	10 1
ヒラメ マコガレイ・マガレイ     78. 2 7. 5 7. 5 7. 5 7. 5 7. 7 7. 7 7. 7 7. 7			130, 630. 0	2, 512. 0		191, 836. 0	1, 346, 621.0	1, 6/1, 599	3, 299, 593	50. /	5, /8/, 264	12, 026, 879	48. 1
マコガレイ・マガレイ 7.5 26.7 112.0 168.0 277.2 557 90 616.4 4,289 1,887 227.4 112.0 168.0 277.2 557 90 616.4 4,289 1,887 227.4 112.0 168.0 277.4 44.7 486.0 9.5 1,342.0 1,882 3,034 62.0 20,703 18,215 113.7 アイナメ 12.7 206.2 38.8 6.4 165.8 430 331 130.0 9,394 6,587 142.6 アナゴ類 195.4 917.5 94.8 23.9 806.3 2,038 2,597 78.5 28,110 34,717 81.0 2000 2000 2000 2000 2000 2000 2000 2		70.0	10.0	1 0	I	T	102 7	070	101	070 7	1 700	000	200 7
マダラ エゾイソアイナメ アイナメ     112.0 44.7 486.0 12.7 206.2 38.8 195.4 917.5 94.8 92.2 92.2 92.2 92.2 92.2 8,862 93.9 94.8 94.8 94.8 94.8 94.8 94.8 94.8 94				1.0									
エゾイソアイナメ     44.7     486.0     9.5     1,342.0     1,882     3,034     62.0     20,703     18,215     113.7       アイナメ     12.7     206.2     38.8     6.4     165.8     430     331     130.0     9,394     6,587     142.6       アナゴ類     195.4     917.5     94.8     23.9     806.3     2,038     2,597     78.5     28,110     34,717     81.0       その他のカニ類     317.6     55.3     373     128     292.2     8,862     5,860     151.2       タコ類     2,278.4     19,735.4     1,395.1     680.6     23,133.1     14,313.2     61,536     13,308     462.4     794,215     731,789     108.5        マグラ     52,734.0     105.0     52,839     91,797     57.6     741,324     932,625     79.5       スケトウダラ     1,902.0     5.0     1,907     3,240     58.9     66,037     94,222     70.1													
アイナメ アナゴ類     12.7 195.4 195.4 917.5 94.8 917.5 94.8 94.8 917.5 94.8 94.8 94.8 94.8 94.8 94.8 94.8 94.8				۰									
アナゴ類     195. 4     917. 5     94. 8     23. 9     806. 3     2,038     2,597     78. 5     28,110     34,717     81. 0       その他のカニ類     317. 6     55. 3     55. 3     680. 6     23,133. 1     14,313. 2     61,536     13,308     462. 4     794,215     731,789     108. 5       マグラ     52,734. 0     105. 0     52,839     91,797     57. 6     741,324     932,625     79. 5       スケトウダラ     1,902. 0     5.0     1,907     3,240     58. 9     66,037     94,222     70. 1													
その他のカニ類 タコ類     317.6 タコ類     55.3 1 9,735.4 1,395.1 680.6 23,133.1 14,313.2 61,536 13,308 462.4 794,215 731,789 108.5     5.860 151.2 2 8,862 794,215 731,789 108.5       <たら延縄>       マダラ スケトウダラ     52,734.0 1,902.0 5.0 5.0 1,902.0 5.0 1,902.0 5.0 1,902.0 5.0 1,902.0 5.0 1,907 3,240 58.9 66,037 94,222 70.1													
タコ類     2,278.4     19,735.4     1,395.1     680.6     23,133.1     14,313.2     61,536     13,308     462.4     794,215     731,789     108.5       マグラ     52,734.0     105.0     52,839     91,797     57.6     741,324     932,625     79.5       スケトウダラ     1,902.0     5.0     1,907     3,240     58.9     66,037     94,222     70.1				94. 8	23. 9		806. 3						81.0
くたら延縄>       52, 734.0       105.0       52, 839       91, 797       57.6       741, 324       932, 625       79.5         スケトウダラ       1, 902.0       5.0       1, 907       3, 240       58.9       66, 037       94, 222       70.1												5, 860	151. 2
マダラ     52, 734. 0     105. 0     52, 839     91, 797     57. 6     741, 324     932, 625     79. 5       スケトウダラ     1, 902. 0     5. 0     1, 907     3, 240     58. 9     66, 037     94, 222     70. 1		2, 278. 4	19, 735. 4	1, 395. 1	680. 6	23, 133. 1	14, 313. 2	61, 536	13, 308	462. 4	794, 215	731, 789	108. 5
スケトウダラ 1,902.0 5.0 1,907 3,240 58.9 66,037 94,222 70.1		<u> </u>	F0 704 01	П	105.01	1	1	F0 0001	01 707	F7 A1	744 004	000 005	70 -
		Noo Fro Fro		- 1 - 10 1 1 1	5. 0			1, 90/	3, 240	58. 9	66, 03/	94, 222	/0. 1

<sup>※</sup> 年累計水揚量は、平成29年3月からの累計となっております。