

# 平成 28（2016）年さけます来遊状況（第 5 報：12/31 現在）

## 2 サケ河川捕獲状況

国立研究開発法人水産研究・教育機構

北海道区水産研究所 さけます生産技術部

- 全国の河川捕獲数は 318 万尾 [前年同期：66%、平年\*<sup>1</sup> 同期：67%]
- 北海道や岩手県では、台風による河川増水のため、捕獲施設等への被害があり、捕獲や採卵確保に影響がでた
- 種卵は 18 億 4788 万粒 [前年同期：91%] を採卵

\*<sup>1</sup>：平年とは、平成元（1989）～平成 27（2015）年の平均値

（全国）

12 月 31 日現在のサケ河川捕獲数（全国の河川で人工ふ化放流用に捕獲されたサケの数）は 318 万尾 [前年同期：66%、平年同期：67%] と前年同期の 3 分の 2 程度となっています。（表 1）。

また、12 月末までの採卵数は 18 億 4788 万粒 [前年同期：91%] となっています。地域ごとの詳細は、平成 28 年度さけ捕獲採卵漁獲速報（平成 28 年 12 月 31 日現在）を参照ください。

表 1. サケの河川捕獲数 単位：万尾

来遊年	河川捕獲数	
	12/31 現在	最終
2011 (H23)	433	435
2012 (H24)	554	557
2013 (H25)	483	485
2014 (H26)	412	417
2015 (H27)	485	488
2016 (H28)	318	-
平年	477	483

(北海道)

北海道のサケ河川捕獲数は 232 万尾[前年同期:65%、平年同期:74%]と前年および平年を下回りました(表2)。

地域別にみると、日本海側(オホーツク海区及び日本海区)では 129 万尾[前年同期:67%、平年同期:73%]、太平洋側(根室～えりも以西海区)では 103 万尾[前年同期:63%、平年同期:75%]と、両地域ともに前年および平年を下回りました(図1)。今年度は、相次ぐ台風による河川増水のため、捕獲施設に直接的な被害がありました。また、捕獲施設が長期的に冠水し、捕獲ができなかったことにより、捕獲や種卵確保に影響がでた地区もありました。

このような状況の中、北海道の今年度の採卵数は、種卵確保のために定置網漁業の自主規制を行ったこともあり、11億9883万粒[前年同期:95%]が確保されました。これは採卵計画数12億1666万粒の99%に当たります。計画数を下回った地区もありますが、北海道全体としては、計画数に近い種卵が確保されました。

表2. サケ河川捕獲数(北海道)

単位:万尾

来遊年	北海道全体		北海道太平洋側		北海道日本海側	
	12/31 現在	最終	12/31 現在	最終	12/31 現在	最終
2011(H23)	326	326	96	96	230	230
2012(H24)	435	435	95	95	340	340
2013(H25)	349	349	108	108	240	240
2014(H26)	285	285	117	117	168	168
2015(H27)	356	356	164	164	192	192
2016(H28)	232	-	103	-	129	-
平年	315	315	138	138	177	177

\*四捨五入の影響で、地域の合計が北海道全体の合計と一致しない場合がある。

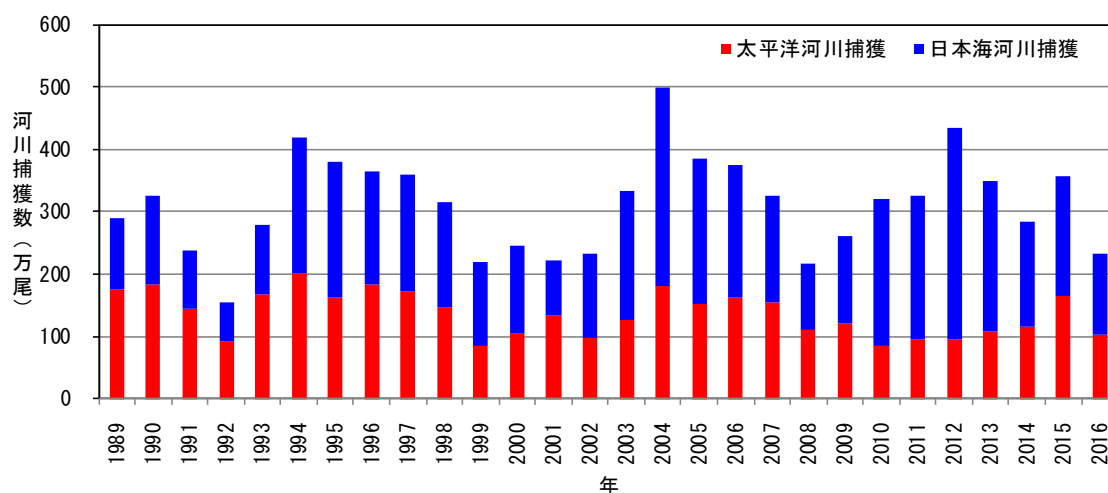


図1. 8月1日～12月31日までの北海道サケ河川捕獲数(累計値). 2016年は速報値.

(本州)

本州のサケ河川捕獲数は、12月31日現在で86万尾[前年同期:67%、平年同期:53%]と なっています(表3)。

日本海側では30万尾[前年同期:52%、平年同期:83%]と、前年および平年を下回って います。

太平洋側では56万尾[前年同期:79%、平年同期:44%]と、平成以降最も少ない捕獲数と なっています。特に岩手県では台風10号による河川増水のため、壊滅的な被害を受けた捕 獲施設等もあり、このことも捕獲や種卵確保に大きく影響しています。

このような状況の中、本州における採卵数は12月末で6億4905万粒と、前年同期の84% まで確保されています。

表3. サケ河川捕獲数(本州)

単位:万尾

捕獲年	本州全体		本州太平洋側		本州日本海側	
	12/31 現在	最終	12/31 現在	最終	12/31 現在	最終
2011(H23)	107	110	75	77	32	33
2012(H24)	119	122	84	87	36	36
2013(H25)	134	136	90	92	44	44
2014(H26)	128	132	79	83	49	49
2015(H27)	129	132	71	74	58	58
2016(H28)	86	-	56	-	30	-
平年	162	168	126	132	36	36

\*四捨五入の影響で、地域の合計が本州全体の合計と一致しない場合がある。

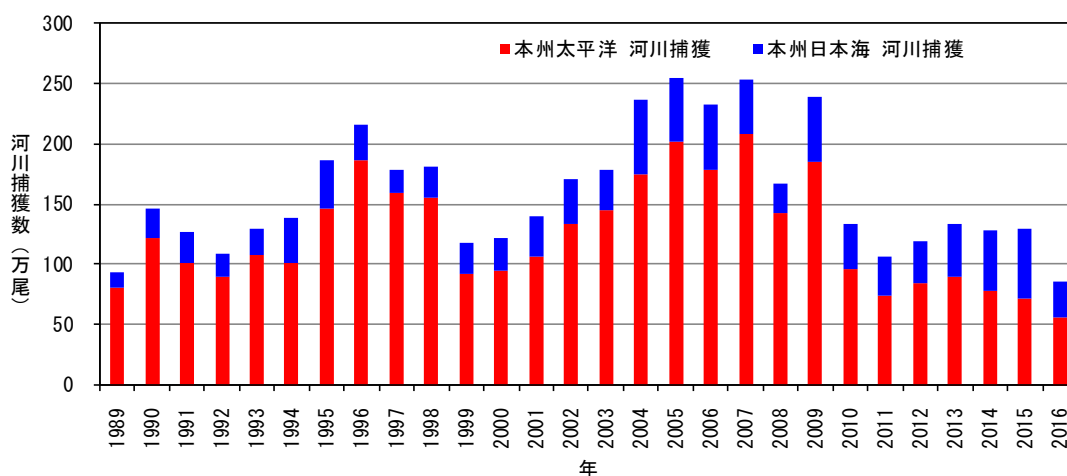


図2. 8月1日～12月31日までの本州サケ河川捕獲数(累計値). 2016年は速報値.