

令和3（2021）年さけます来遊状況（第2報：9/30現在）

3 サケ河川捕獲状況

国立研究開発法人水産研究・教育機構
水産資源研究所 さけます部門 資源増殖部

- 9月末までの全国の河川捕獲数は56万尾〔前年同期比：97%、平年^{*1}同期比：57%〕
- 9月末までの全国の河川捕獲数は平成以降（1989年以降）では3番目に少ない
- 9月末までの全国の採卵数は1億8,242万粒〔前年同期比：151%〕

^{*1}：平年とは、平成元（1989）～令和2（2020）年の平均値

（全国）

9月末までのサケ河川捕獲数（全国の河川で人工ふ化放流用に捕獲されたサケの数）は56万尾〔前年同期比：97%、平年同期比：57%〕と前年を下回っており、平年の6割程度となっています（表1）。

また、9月末までの全国の採卵数の合計は1億8,242万粒〔前年同期比：151%〕、採卵計画数の10%を確保している状況です。なお、種卵の確保状況の詳細は令和3年度さけ捕獲採卵漁獲速報（令和3年9月30日現在）を参照ください。

表1. サケ河川捕獲数(全国)

単位：万尾

来遊年	9/30 現在	最終
2016 (H28)	72	321
2017 (H29)	41	258
2018 (H30)	51	330
2019 (R1)	63	282
2020 (R2)	58	312
2021 (R3)	56	-
平年	98	454

（北海道）

9月末までの北海道のサケ河川捕獲数は56万尾〔前年同期比：97%、平年同期比：60%〕と、平成以降（1989年以降）では4番目に少なくなっています（表2 および図1）。

地域別にみると、太平洋側（根室海区～えりも以西海区）では17万尾〔前年同期比：135%、平年同期比：41%〕と前年は上回っていますが、平年を大きく下回っています。日本海側（オホーツク海区および日本海区）では39万尾〔前年同期比：86%、平年同期比：75%〕と前年および平年を下回っています（表2 および図1）。

北海道全体の採卵数の合計は9月末時点で1億7,946万粒〔前年同期比：149%〕、採卵計画数の15%を確保している状況です。なお、種卵確保対策として、根室海区およびえりも以東海区では親魚の河川への遡上を促すために、定置網の垣網の一部を撤去するなどの自主規制が行われています。

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	
	9/30 現在	最終	9/30 現在	最終	9/30 現在	最終
2016 (H28)	71	232	35	103	36	129
2017 (H29)	39	164	14	51	25	113
2018 (H30)	47	224	23	89	24	134
2019 (R1)	62	234	22	79	40	155
2020 (R2)	58	260	12	68	45	193
2021 (R3)	56	-	17	-	39	-
平年	94	301	41	129	52	172

*四捨五入の影響で、地域の合計が北海道全体と一致しない場合がある。

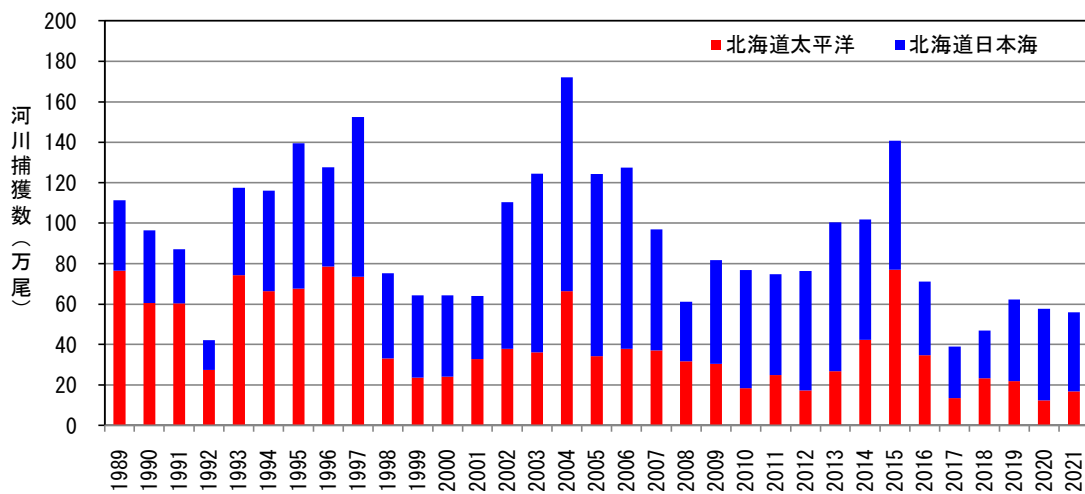


図 1. 8月1日～9月30日までの北海道サケ河川捕獲数(累計値)。2021年は速報値。

(本州)

9月末までの本州のサケ河川捕獲数は 0.5 万尾[前年同期比:220%、平年同期比:12%]となっています(表3)。例年、本州の河川捕獲は10月以降に本格化します。

表 3. サケ河川捕獲数(本州)

単位：万尾

来遊年	本州全体		本州太平洋側		本州日本海側	
	9/30 現在	最終	9/30 現在	最終	9/30 現在	最終
2016 (H28)	0.9	89.1	0.9	58.5	0.1	30.6
2017 (H29)	2.3	93.7	2.1	60.4	0.2	33.3
2018 (H30)	3.9	106.0	3.6	78.2	0.4	27.9
2019 (R1)	1.1	49.1	1.0	21.5	0.1	27.6
2020 (R2)	0.2	52.3	0.2	17.5	0.0	34.8
2021 (R3)	0.5	-	0.5	-	0.0	-
平年	4.5	153.7	4.4	118.6	0.2	35.1

*四捨五入の影響で、地域の合計が本州全体と一致しない場合がある。