2025 (令和7) 年さけます来遊状況 (第2報:9/30現在)

1 カラフトマス来遊状況

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

- カラフトマスは奇数年級と偶数年級で異なる繁殖集団を形成していると考えられており、本年は「奇数年級」にあたる
- 来遊数は25千尾[前年同期比:71%、2023(令和5)年同期比:29%、平年*1同期比: 0.4%]、1989(平成元)年以降で最も少ない

*1: 平年とは、1989 (平成元) - 2024 (令和6) 年の奇数年の平均値

9月30日現在、北海道のカラフトマス来遊数は25千尾[前年同期比:71%、2023(令和5)年同期比:29%、平年同期比:0.4%]となっています。

カラフトマスは2年で回帰するため、奇数年級と偶数年級で異なる繁殖集団を形成していると考えられます。本年は奇数年級にあたり、その来遊数は2007(平成19)年以降減少しています。9月30日現在の来遊数25千尾は、1989(平成元)年以降で最も少なくなっています(表1および図1)。

表1. カラフトマス来遊数(北海道)

単位:千尾 偶数年 9/30現在 最終 奇数年 9/30現在 最終 2012(平成24) 2.208 2013(平成25) 3.213 3.250 2.213 2014(平成26) 2015(平成27) 1,573 1,580 2,098 2,104 2016(平成28) 8.874 8.899 2017(平成29) 1.225 1.233 2018(平成30) 2019(令和元) 6,831 1,091 1,094 6,812 4,730 2020(令和2) 4.731 2021(令和3) 758 761 2022(令和4) 261 262 2023(令和5) 88 88 2024(令和6) 36 2025(令和7) 36 25 平年 6,041 6,010

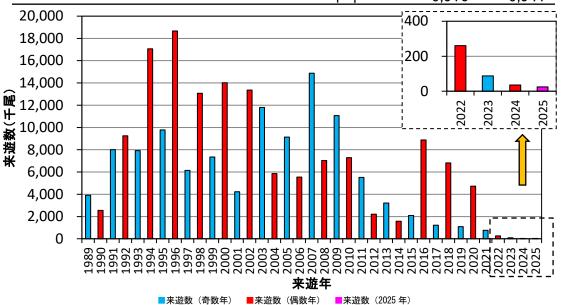


図 1. 7月1日~9月30日までのカラフトマス来遊数 (累計値). 2025年は速報値.

来遊数を地域別にみると、太平洋側(根室海区~えりも以西海区)では5千尾[前年同期比:27%、2023(令和5)年同期比:29%、平年同期比:0.6%]、日本海側(オホーツク海区および日本海区)では21千尾[前年同期比:112%、2023(令和5)年同期比:29%、平年同期比:0.4%]となっています。太平洋側は1989(平成元)年以降で最も少ない来遊数、日本海側は1989(平成元)年以降で昨年に次ぎ2番目に少ない来遊数となっています。

カラフトマスの河川捕獲数は、9月30日現在で282尾[前年同期:9%、2023(令和5)年同期:1%、平年同期:0.1%]となっております(表2)。

表2. カラフトマス河川捕獲数(北海道)

単位:千尾

					<u> </u>
偶数年	9/30現在	最終		9/30現在	最終
2012(平成24)	252.2	256.6	2013(平成25)	443.1	477.1
2014(平成26)	258.1	264.0	2015(平成27)	234.2	239.1
2016(平成28)	732.3	755.4	2017(平成29)	176.8	183.8
2018(平成30)	906.2	924.7	2019(令和元)	219.4	221.6
2020(令和2)	730.4	731.7	2021(令和3)	209.3	212.8
2022(令和4)	47.9	48.9	2023(令和5)	30.0	30.0
2024(令和6)	3.5	3.5	2025(令和7)	0.3	
			平年	597	626