

さけます情報

かえ
さけの遡る川-6 黒部川(富山県)あべ くにお
阿部 邦夫 (水産資源研究所さけます部門 資源増殖部)

黒部川流域の概要

黒部川は、富山県と長野県の県境に位置する北アルプス・鷲羽岳(2,924m)を源とし、立山連峰と後立山連峰の間に峡谷を刻みながら北流し、黒薙川などの支川を合わせて黒部市愛本に至ります(図1)。その後、扇状地を流下し、黒部市および入善町において日本海に注ぐ(図2)、幹川流路延長85km、流域面積682km²の一級河川です。

黒部川の名前の由来は諸説あり、その一つに、アイヌ語の「クネベツ(クネ=暗い、または、黒い、ベツ=川)」から来ているという説があります。黒部川は、その豊富な水量から水力発電用のダムが多数あり、最上流に位置する黒部ダム(図3)は、日本を代表するダムとして有名です。また、上流域から中流域にかけては日本一深い急峻な谷として、日本三大峡谷の一つに名を連ねる黒部峡谷などの景勝地が見られ、トロッコ電車(図4)による黒部峡谷観光は有名



図1. 黒部川位置図



図2. 下黒部橋(左手前)から日本海に向かって広がる黒部川河口

です。さらに、その電車の拠点となっている黒部峡谷の入口にあたる場所には北陸の温泉地として有名な宇奈月温泉(図5)があります。

図3. 日本一の堰高186mを誇る黒部ダム
1963年6月、関西電力によって完成。(資料提供: 関西電力株式会社)

図4. 黒部峡谷観光を終えて新山彦橋を渡るトロッコ電車(黒部峡谷鉄道運行)

図5. 開湯100年の歴史をもつ宇奈月温泉
美肌の湯として知られ、年間30万人以上が訪れる。

黒部川サケ増殖事業

【沿革】

黒部川のサケ増殖事業は、大正 3 年にふ化場が設置されたことに始まります。本格的な事業に発展したのは、昭和 24 年に黒部川漁業協同組合（現黒部川内水面漁業協同組合）が設立され、富山県水産会が下新川郡宇奈月町（現黒部市）五千僧に所有していた遊休施設「黒部川増殖場」が無償譲渡されたことを契機とします。

その後、下新川郡飯野村（現入善町）板屋に移設し、昭和 47 年に現在の場所である入善町高島に移転し、昭和 58 年に大規模な施設改修が行われました。また、黒部川内水面漁業協同組合の事務所も昭和 50 年に現在の場所に移転されました（図 6）。同漁業協同組合が運営する黒部川増殖場では、サケの他にサクラマスとアユの生産を行っています。

【魚霊碑】

平成元年 12 月、黒部川増殖場に魚霊碑（図 7）が建立されました。碑文は、元内閣総理大臣で当時本州鮭鱒増殖振興会会長であった鈴木善幸氏の書によるもので、碑の横に設置された石版には「人間社会に貢献した魚族に感謝しその霊を慰め且つこれに関係する人達の平穏のためこの碑を建てる」と記されています。

【サケの捕獲・放流】

黒部川のサケは、投網、流網、築により捕獲されていましたが、近年、築の捕獲数が著しく減少したことから、築による捕獲は、令和 5 年をもって止めています。近年 5 カ年（令和元年～令和 5 年）の平均捕獲数は約 3,700 尾、放流数は約 3,200 千尾となっています。

おわりに（今後に向けて）

近年、サケ資源が全国レベルで減少しており、黒部川も同様の状況にあります。その主な原因は、地球温暖化の影響で海水温が上昇し、サケの生息に適した水温帯の形成期間が短くなっていることがあげられます。

海洋環境を変えることは出来ませんが、黒部川内水面漁業協同組合では、先人が苦労して築いてきた歴史あるサケの増殖事業を次世代へ繋げるため、知恵を絞り、情熱をもって続けます。また、ここ数年の取り組みとして、種卵確保と増殖経費軽減を目指し、隣接する内水面漁業協同組合と協力して親魚の蓄養・採卵・種卵管理を行っています。



図 6. 黒部川増殖場（左）と黒部川漁業協同組合事務所（右）



図 7. 黒部川増殖場に建立された魚霊碑

さけます部門資源増殖部としても、サケ資源の減少を抑えるべく、研究開発の成果に基づいた技術の普及に取り組んでいきたいと考えています。

引用文献

- 黒部川内水面漁業協同組合. 2008. 黒部川に生きる. 362 pp.
- 国土交通省北陸地方整備局. 2009. 黒部川水系河川整備計画. P. 5.
- 国土交通省北陸地方整備局黒部河川事務所. 2004. 「黒部川河川事業」 . URL:https://www.hrr.mlit.go.jp/kurobe/jigyo/panf/panf_dl/kasen.html, (参照 2026-01-19) .
- 富山県. 2024. 増殖事業の概況, 富山の水産, 93-95.
- 本州鮭鱒増殖振興会. 1996. 富山県のさけ・ますふ化場とその沿革. 本州鮭鱒四十年史, 95.