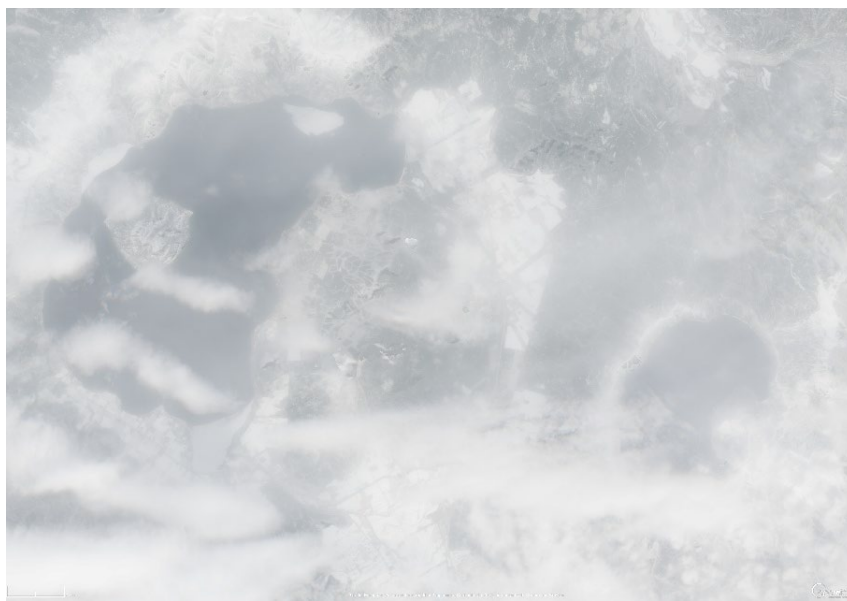


2026年3月21日
亀田貴雄

2026 屈斜路湖結氷報告書 (No.8)

1. 衛星画像

Sentinel-2 による 3 月 19 日の衛星画像によると、南部のコタンを除いて、屈斜路湖は結氷していないことがわかった。摩周湖もまったく結氷していないこともわかった。ただし、3 月 19 日は曇りだったため、衛星画像だと詳細はわからない。



Sentinel-2 による衛星画像 (2026/03/19, 10:16:51JST, 提供 : European Space Agency).

2. 地上観測

写真 1 は 2026 年 3 月 20 日 (金) 9 時半頃に万代観光 (株) の藤井宏司朗氏が撮影した砂湯の状況を示す。藤井氏によると「砂湯付近では湖面の氷はない」とのことであった。

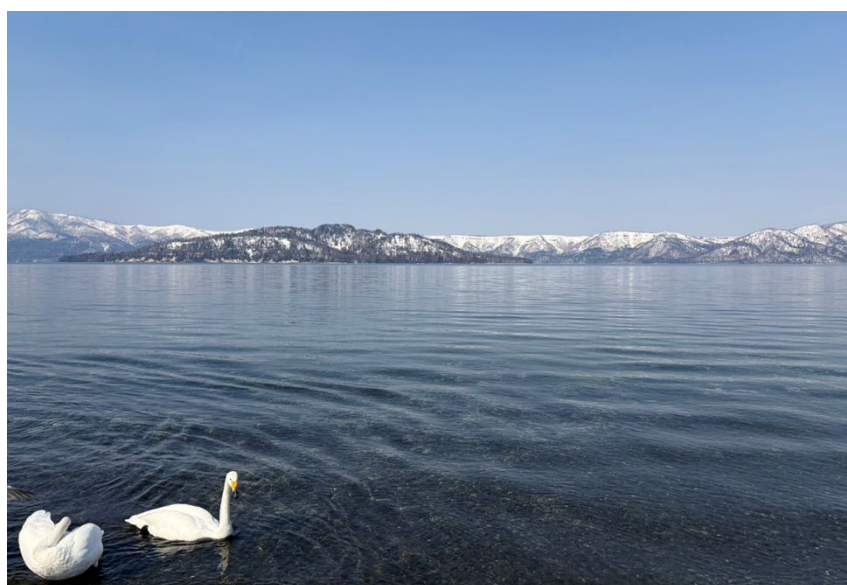


写真 1 砂湯での屈斜路湖の状況 (2026 年 3 月 20 日 9:30 頃, 撮影 : 藤井宏司朗).

3. 川湯での気温推移

図1に2025/26年の川湯での日平均気温と1977/78 - 2019/20年の平均との比較を示す。2025/26年シーズンは1月下旬までは平均的にみると1977/78 - 2019/20年の平均と似た気温であったが、2月以降急激に暖かくなったことがわかる。

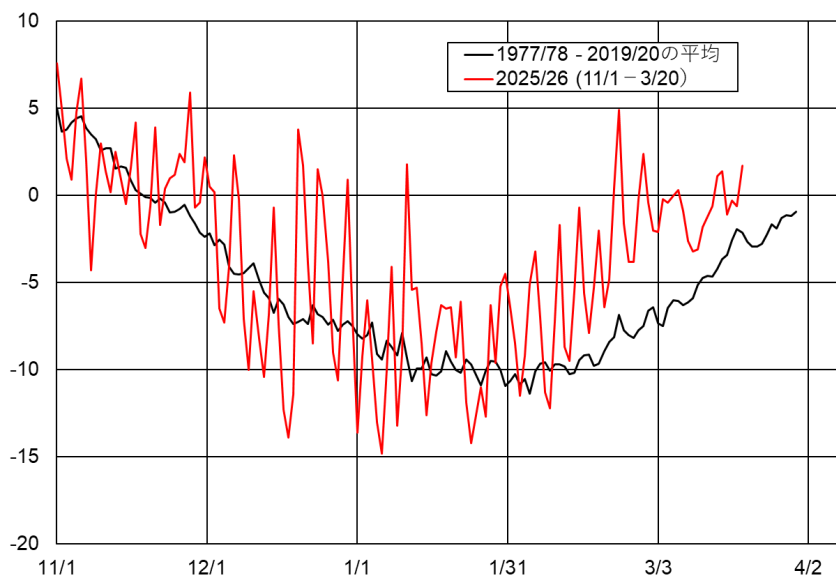


図1 2025/26年の川湯での日平均気温（赤線）。比較のため、1977/78 - 2019/20年の平均も示す。

4. 2025/26年シーズンの屈斜路湖の結氷

2025/26年シーズンの屈斜路湖は、屈斜路湖結氷報告書 No.4 から No.6 に記したように、2月12～17日の間に全面結氷し、2月23日に部分結氷になった可能性が高い。また、全面結氷をしていた2月22日には、図2に示すように砂湯から北東500mの地点に小規模な御神渡り（鞍状隆起）ができていた。



図2 全面結氷した屈斜路湖に現れた小規模な御神渡り（鞍状隆起）。
(2026年2月22日 11:28, 撮影：亀田貴雄)。

※本報告書の問い合わせ先：

北見工業大学教授 亀田貴雄

TEL : 0157-26-9506, E-mail : kameda@mail.kitami-it.ac.jp