

6-2 岐阜県東部・長野県西部における地殻活動観測結果(2025 年 11 月～2026 年 4 月) Observation of Tectonic Activities in Eastern Gifu and Western Nagano Regions (November 2025 – April 2026)

産業技術総合研究所
Geological Survey of Japan, AIST

1. 観測概要

産業技術総合研究所は岐阜県東部の宮川及び長野県西部の王滝において地殻活動総合観測設備を設置している（第 1 図）。宮川では深度約 300m の孔井を掘削し、深度 256.78 ～ 267.66m の滞水層の地下水位の計測を行っており、王滝では深度約 815m の孔井を掘削し、深度 645.24 ～ 663.35m の滞水層の地下水位の計測を行なっている。

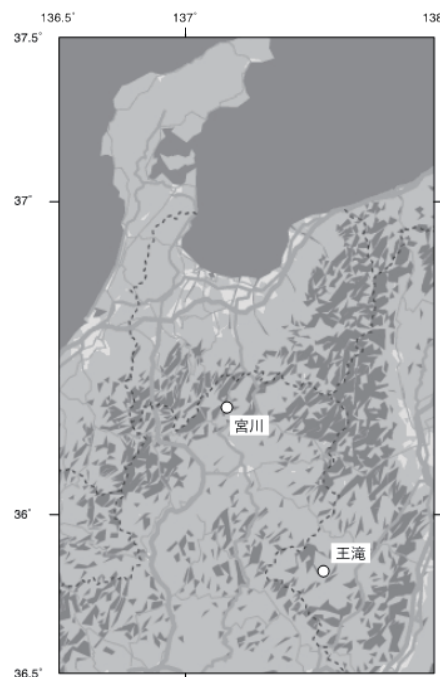
2. 観測結果概要

宮川・王滝の水位（第 2 図、第 3 図）：

宮川の水位は 2024 年 12 月 8 日以降、故障により欠測。王滝の水位は 2026 年 1 月 13 日から通信断にて欠測。

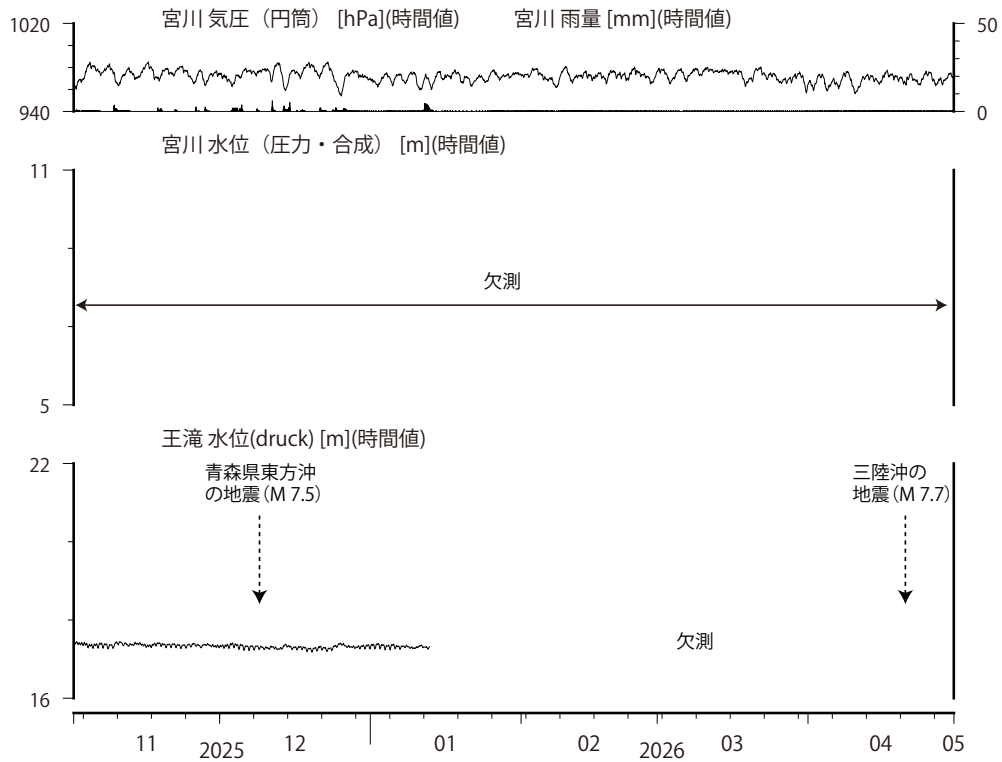
2025 年 12 月 8 日青森県東方沖の地震 M7.5 では水位の変化は見られない。

（北川 有一・木口 努・今西 和俊・松本 則夫）



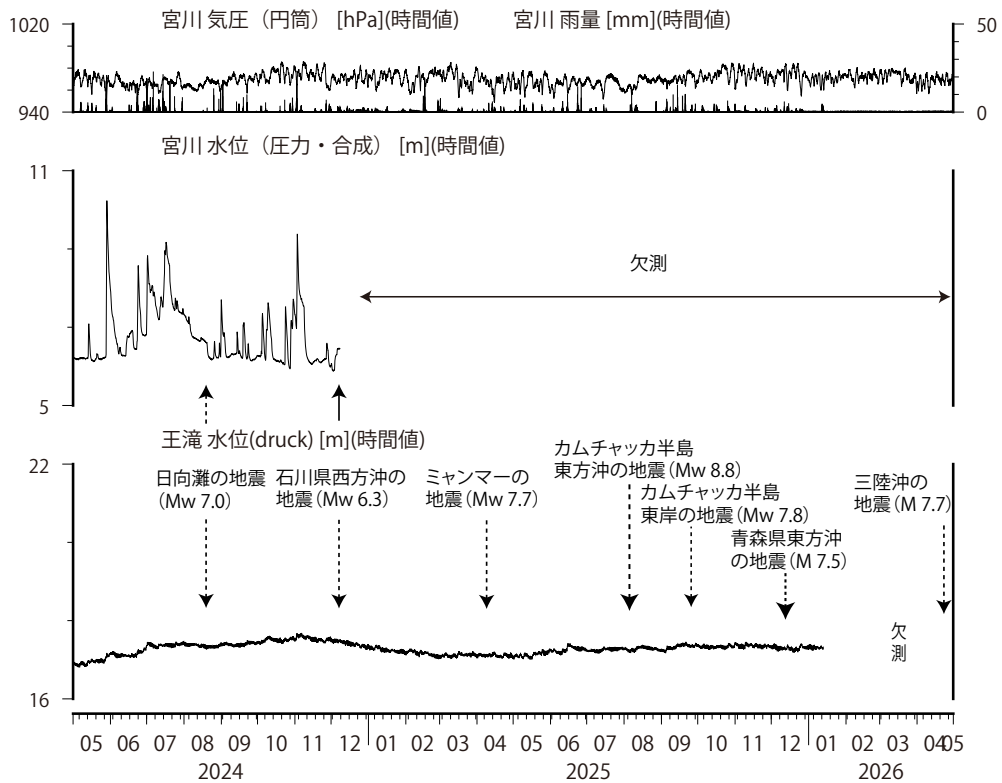
第 1 図 岐阜県東部の宮川及び長野県西部の王滝の観測点位置

Fig. 1 Location map of the observation boreholes at Miyagawa and Outaki.



第 2 図 宮川と王滝における水位観測結果 (6 ヶ月間)

Fig. 2 Results of groundwater levels at Miyagawa and Outaki (for 6 months).



第 3 図 宮川と王滝における水位観測結果 (2 年間)

Fig. 3 Results of groundwater levels at Miyagawa and Outaki (for 2 years).