

# 第19回熊野川の総合的な治水対策協議会 猿谷ダムの堆砂状況と対応策について

国土交通省 近畿地方整備局  
紀の川ダム統合管理事務所  
令和2年6月

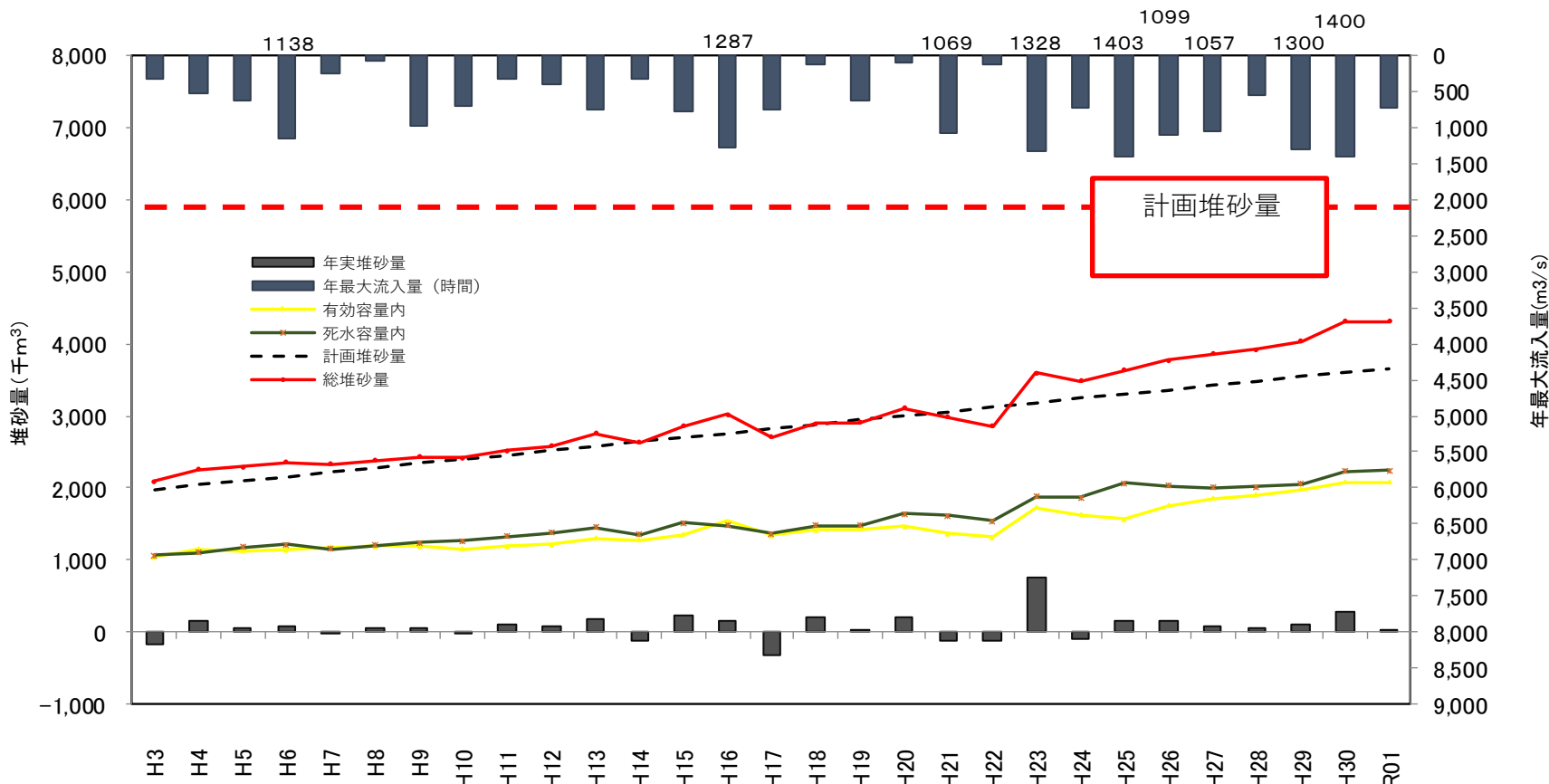
# 猿谷ダムの堆砂状況と対応策について

## ●令和元年度末時点の堆砂状況

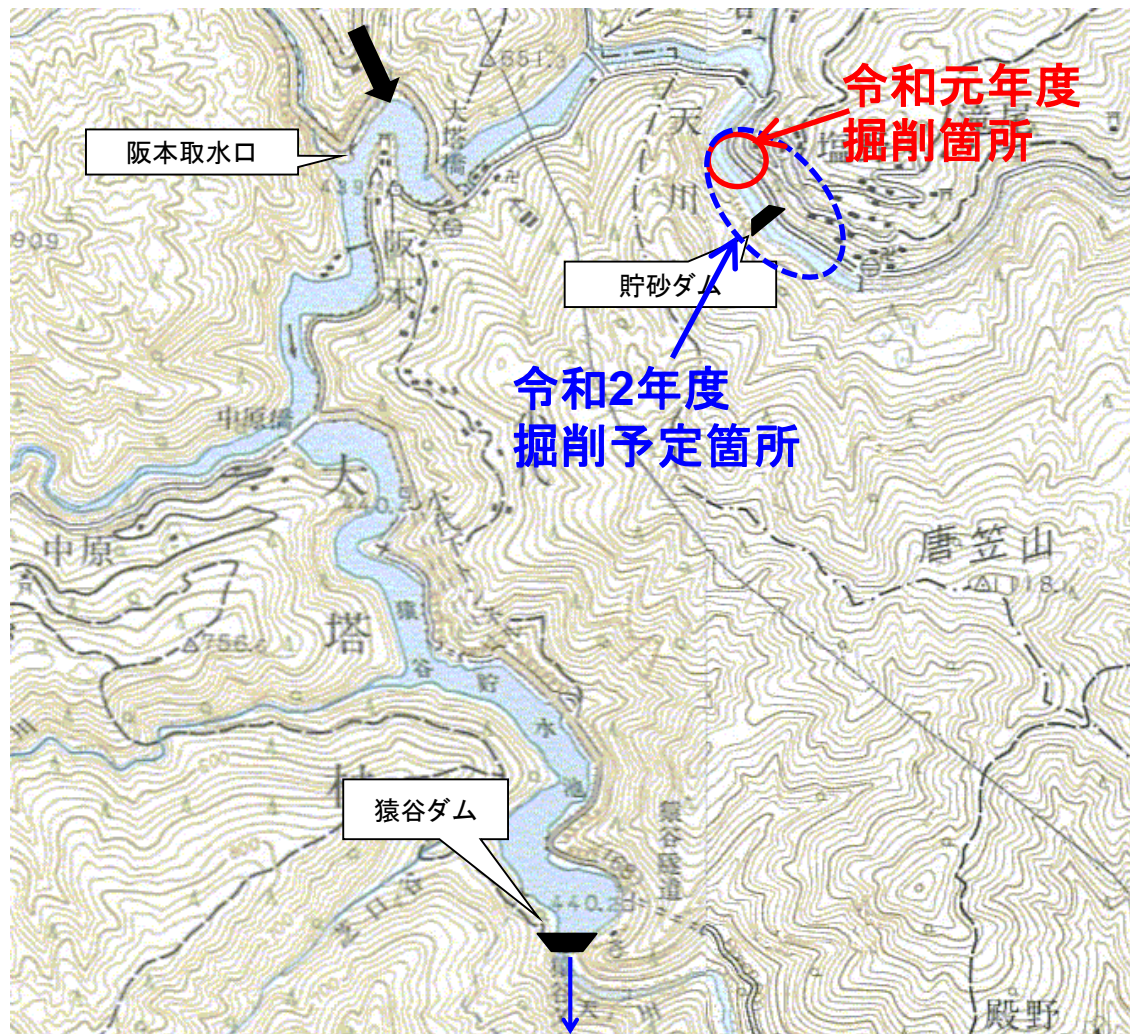
昭和33年から管理を開始。現在、総堆砂量は4,312千m<sup>3</sup>、令和元年度末時点の堆砂率は71.9%となっている。(堆砂測量は、音響測深機による深淺測量を毎年実施) 現在のところ、概ね計画どおりの堆砂率と見ているが、平成23年度以降は、計画堆砂率を多少上回っている状況である。

## ●堆積土砂対策

令和元年度は貯砂ダム下流付近で約200m<sup>3</sup>の堆積土砂掘削を実施。令和2年度も引き続き貯砂ダム付近で堆積土砂掘削を実施する予定。なお、施工時の濁水発生については十分配慮し、関係機関と協議の上取り組む。



# 【参考】掘削箇所付近の状況



- ・令和元年度に約200m<sup>3</sup>の堆積土砂を掘削。
- ・今年度も引続き約2,000m<sup>3</sup>の堆積土砂掘削を実施予定。

## 掘削状況



## 搬出状況

