

設楽ダム建設事業について

国土交通省 中部地方整備局

設楽ダム工事事務所

【ダム完成予想図(イメージ)】

設楽ダム建設事業の概要

■事業の概要

○場 所: 愛知県北設楽郡設楽町(豊川水系豊川)

○目 的: 洪水調節

流水の正常な機能の維持

かんがい

水道

○工 期: 1978年度～2026年度

○事業費: 約2,400億円

○予算執行状況:

令和2年度 約230.2億円

令和元年度まで 約903 億円(進捗率約38%:未確定額)

■ダム計画諸元

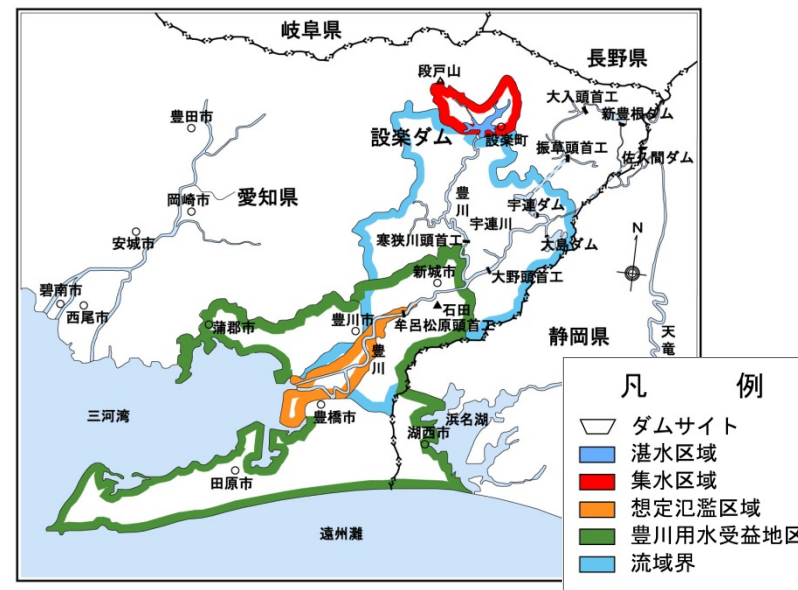
○型 式: 重力式コンクリートダム

○堤 高: 129m

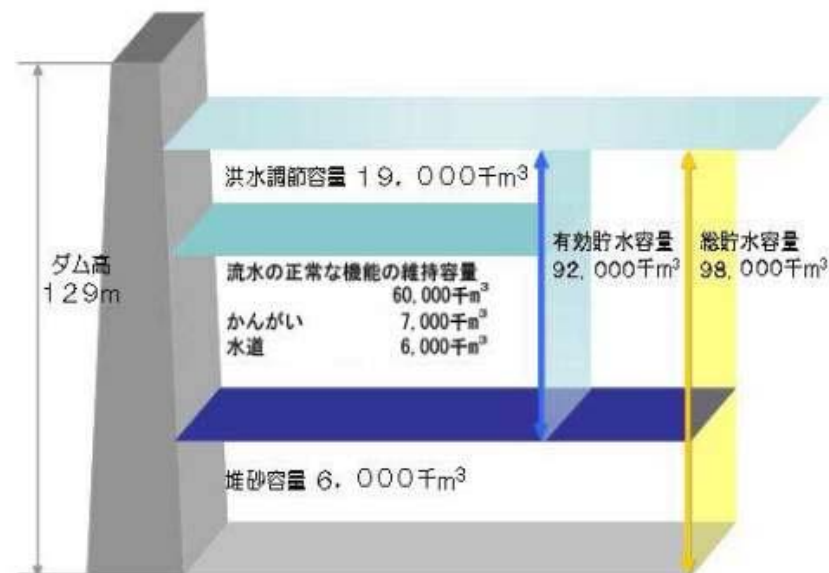
○集水面積: 約62km²

○総貯水容量 : 98,000千m³

○有効貯水容量: 92,000千m³

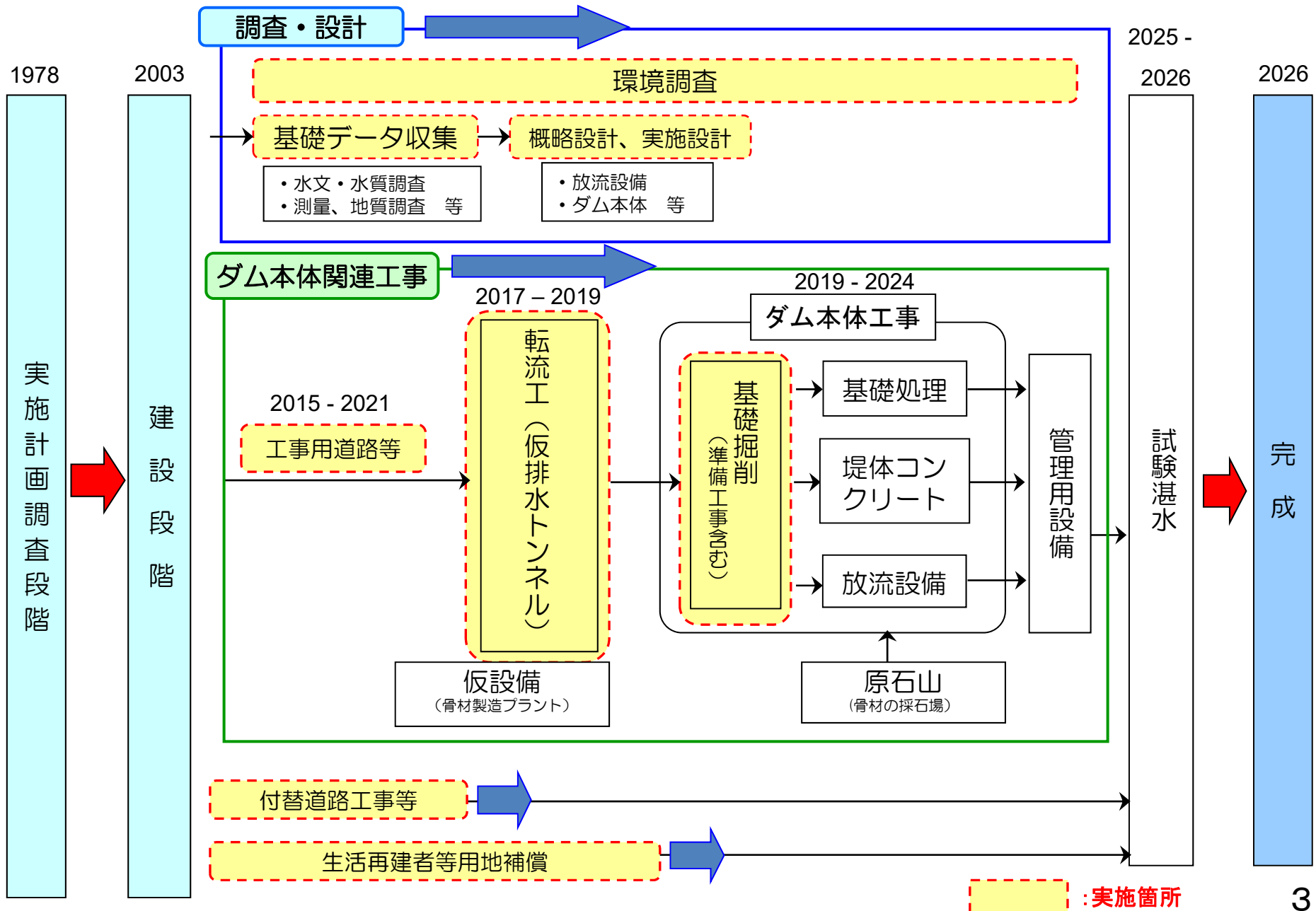


流域図



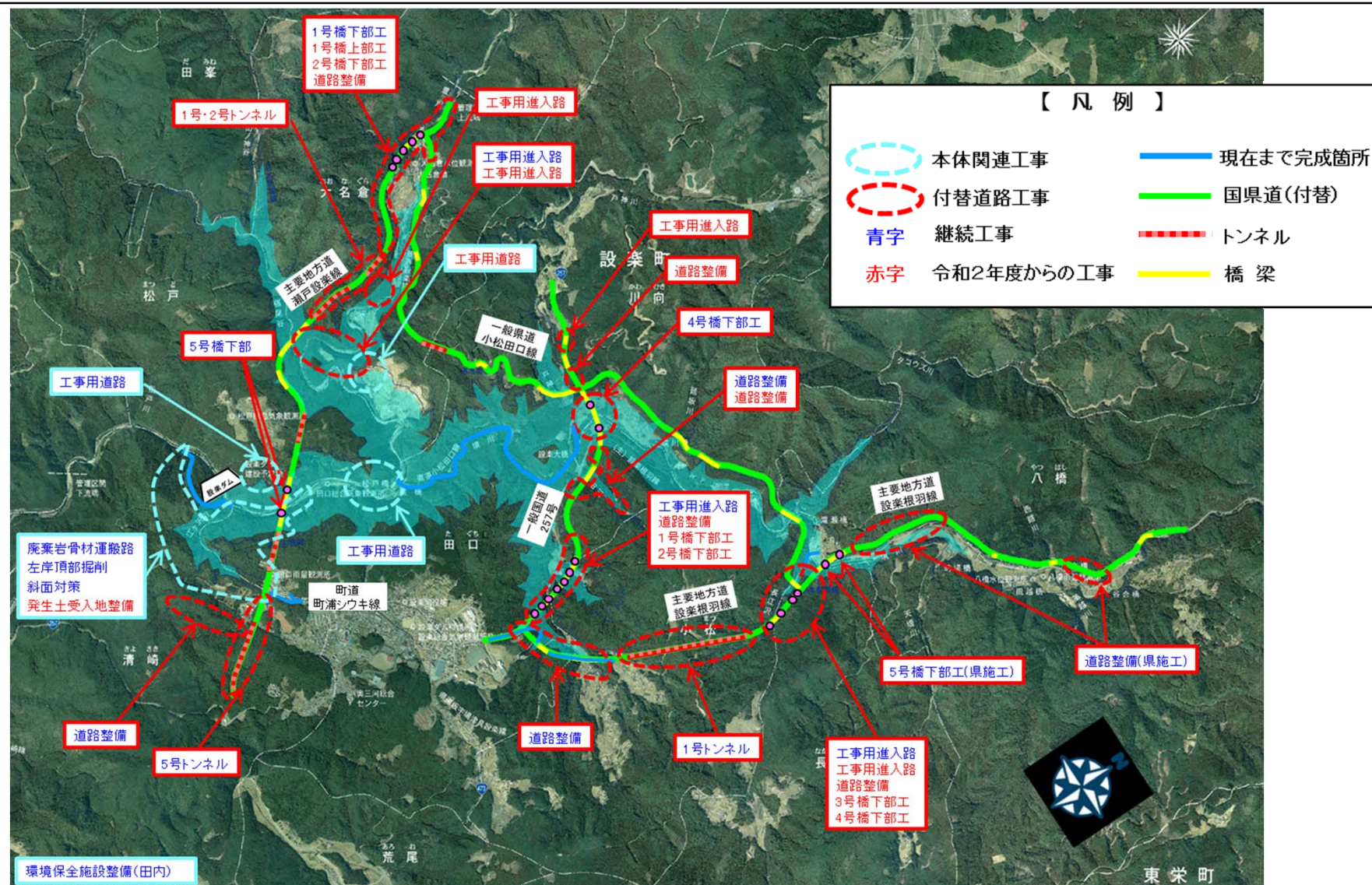
貯水池容量配分図

事業全体の工程



工事の進捗状況(令和2年8月現在)

- 付替道路工事:平成25年度から設楽根羽線の工事に着手し、平成29年度から瀬戸設楽線の工事に着手
平成30年度からは、国道257号の工事用進入路にも着手
- 本体工事関連:平成30年度に転流工が貫通し、令和元年度からは、ダム本体左岸部の掘削工事に着手



主な工事の施工状況



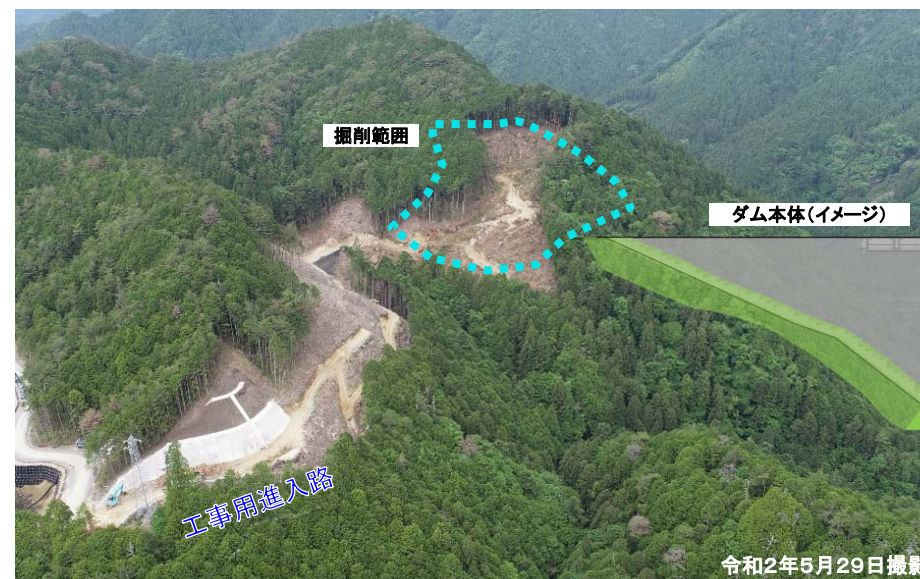
付替県道設楽根羽線 1号橋上部工事（完成）



付替県道瀬戸設楽線 5号橋右岸・左岸下部工事（施工中）
廃棄岩骨材運搬路整備工事（施工中）



転流工（吐口部完成）



本体左岸掘削工事（施工中）