早明浦ダム再編事業の早期実施

【現状と課題】

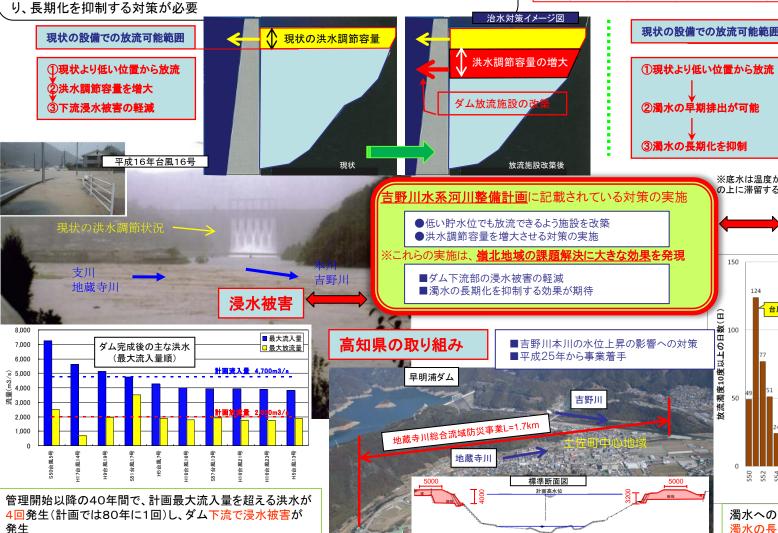
- ◆管理開始以降40年間で、計画流入量を超える洪水が4回発生し、ダム下流では浸水被害が発生しており、被害軽減のための対策が必要
- ◆上流域からの土砂流入により、ダム下流では、依然として長期にわたる濁水が発生してお

既存ダムを有効活用する早明浦ダム再編事業

放流施設の改築を行うことで

浸水対策 洪水調節容量を増大させ、ダム下流の浸水被害を軽減

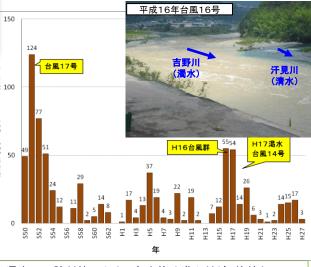
濁水対策 濁水の早期排出が可能となり、濁水の長期化を抑制



温度躍層
放流施設改築後
水温

※底水は温度が低く密度が高い為、濁水は温度が急激に下がる箇所(温度躍層 の上に滞留する傾向がある。

濁水の長期化



濁水への諸対策により一定改善は進んだが、依然として 濁水の長期化が発生

政策提言

早明浦ダム下流における浸水被害と濁水の長期化を軽減させるため、早明浦ダム再編事業を早期に実施していただくよう提言します。