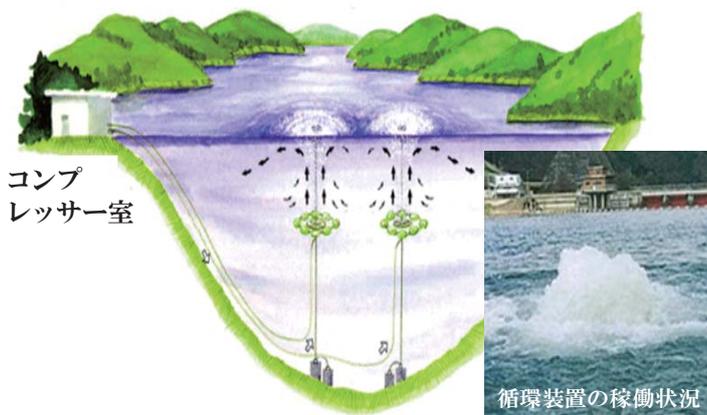


本明川ダム建設について よくある質問（その②）

Q ダム建設中やダムの完成後に川の水質が悪くならないでしょうか？ また、洪水後の濁りは長く続かないでしょうか？

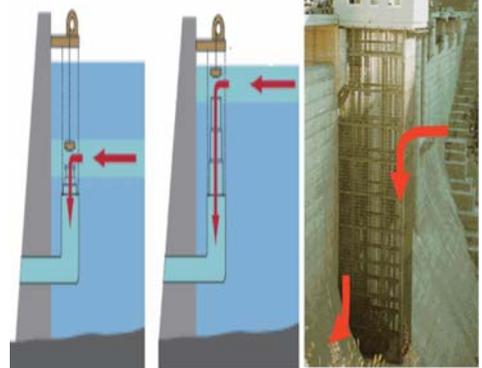
A ダム建設中は、工事の濁り水により下流河川の水質が悪化しないよう対策に努めます。ダム完成後には、ダム湖の水を空気力の力により循環させる曝気循環設備を設置しアオコ等の発生や富栄養化による水質悪化を低減します。また、取水する水深を選べる選択取水設備を設置してダム湖の水温の分布や濁りの状況を確認しながら取水、放流を行います。

ダム貯水池の曝気循環



曝気循環設備（事例）

中層取水 表層取水



選択取水設備（事例）