

事業名 **美和ダム再開発恒久堆砂対策事業**

受賞機関 **国土交通省 中部地方整備局 三峰川総合開発工事事務所**

実施期間 平成12年10月17日～平成17年3月25日



位置関係図（分派堰～洪水バイパストンネル～吐口）



土砂移動量図（年間）



湛水後の分派堰を上空から望む



試験運用後における吐口からの放流状況

〔事業概要と評価〕

○土砂流入により堆砂が進行するダムの恒久堆砂対策として、洪水バイパス施設（トンネルと分派堰）を整備。
洪水バイパス施設は、直轄多目的ダムでは全国で初めての施設。試験運用を継続し、モニタリング調査を実施するなかで、影響や効果が注目される。

賛助会員 前田建設工業(株)