

# 平成23年度事業概要 三峰川総合開発事業

美和ダムでは、全国の直轄ダムでは初めて、ダム湖への堆砂を抑制する恒久堆砂対策に取り組んでいます。その中心となる施設が洪水バイパス施設です。平成13年1月から工事に着手し、平成17年5月に完成しました。その後、平成18年7月、平成19年7月・9月、平成20年6月、平成22年7月の洪水時に試験運用を行ってきています。



平成19年9月洪水時の試験運用の状況



(湖内堆砂対策システム稼働イメージ図)

## 平成23年度に実施予定の主な事業

1. 洪水バイパス施設を試験運用するとともに、施設の効果について調査を継続します。
2. 湖内堆砂対策施設の検討を行います。

## 事業費

(単位：百万円)

平成23年度 事業費 天竜川三峰川総合開発	429 [(注):数字は、事業費ベース(業務取扱費を除く)]
--------------------------	--------------------------------

## 事業の沿革

昭和 48 年度	1973	戸草ダム予備調査着手
昭和 56 年度	1981	美和ダム再開発予備調査着手
昭和 59 年度	1984	戸草ダム実施計画調査に移行
昭和 62 年度	1987	美和ダム再開発実施計画調査に移行
昭和 63 年度	1988	戸草ダム事業建設に着手
平成元年度	1989	三峰川総合開発事業(戸草ダム建設事業と美和ダム再開発事業を統合)の建設に着手
平成 2 年度	1990	戸草ダムの建設及び美和ダムの建設(再開発)に関する基本計画告示
平成 4 年度	1992	「戸草ダム建設に伴う損失補償基準」が妥結・調印
平成 12 年度	2000	美和ダム洪水バイパス施設(洪水バイパストンネル、分派堰)工事に着手
平成 16 年度	2004	美和ダム洪水バイパス施設(洪水バイパストンネル、分派堰)完成
平成 17 年度	2005	洪水バイパス施設の試験運用開始
平成 18 年度	2006	洪水バイパス施設 試験運用を実施(7月出水)
平成 19 年度	2007	洪水バイパス施設 試験運用を実施(7月、9月出水)
平成 20 年度	2008	洪水バイパス施設 試験運用を実施(6月出水)
平成 21 年度	2009	天竜川水系河川整備計画策定
平成 22 年度	2010	洪水バイパス施設 試験運用を実施(6月、7月出水)

◆三峰川総合開発事業について、お知りになりたいことがございましたら、下記までお問い合わせ下さい。



国土交通省 中部地方整備局  
三峰川総合開発工事事務所  
〒396-0402 長野県伊那市長谷溝口 1527  
総務課  
TEL 0265-98-2921 FAX 0265-98-2890  
工務課 調査・品質確保課  
TEL 0265-98-2922 FAX 0265-98-2369