

人口減少に打ち勝ち、笑顔で暮らせる島根をつくる



浜田河川総合開発事務所の取組 (令和5年度)

令和5年6月

ごうのかわ つちがわ はづみ
江の川水系 都治川 (波積ダム建設事業)

R5事業完了予定

【事業概要】

事業進捗率 (R4末時点) 93%

- ・ 都治川は、一級河川 江の川の下流域に位置する支川です。急流河川のため過去から洪水被害に見舞われ、昭和47年7月豪雨の際には、江の川本川も含めて浸水家屋2,866戸という甚大な被害が発生しました。
- ・ 都治川沿川の浸水被害防止と正常な流水量の維持を図るため、**波積ダムの建設**に取り組んでいます。
- ・ **今年度のダム完成に向けて、本体工事および関連工事を実施します。**

【事業箇所】

江津市波積町本郷



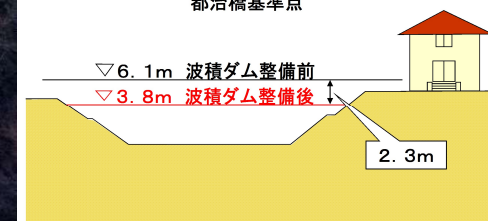
ダム本体 (下流側) の状況 (R5.3)



ダム本体 (上流側) の状況 (R5.3)



都治橋基準点



【R5事業内容】

- ・ 本体建設工事
- ・ 水質保全設備工事
- ・ 試験湛水

【期待される整備効果】

- ・ 既往最大の昭和47年7月と同程度の降雨による洪水が発生しても、ダムの洪水調節と河道改修により、**洪水被害を未然に防止**します。
- ・ 10年に1回程度発生する渇水に対しても、ダムからの補給により、**河川環境の保全や既得取水の安定化**を図ります。



みすみがわ やばらがわ やばらがわ
三隅川水系 矢原川 (矢原川ダム建設事業)

全体事業費 22,000百万円
R5 予算額 800百万円

【事業概要】

事業進捗率 (R4末時点) 28%

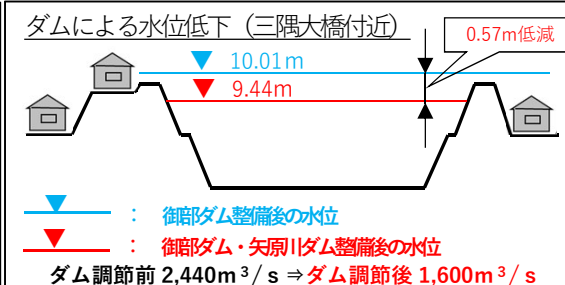
- ・ 矢原川は、二級河川 三隅川の中流域に位置する支川です。三隅川水系では昭和58年7月の梅雨前線豪雨により、人的被害66人、全壊・流出・半壊家屋が計1,054戸、浸水家屋1,026戸にのぼるなど、三隅町は壊滅的な被害を受けました。
- ・ 三隅川沿川の浸水被害防止を図るため、**矢原川ダムの建設**に取り組んでいます。
- ・ **今年度は、ダム本体設計に係る地質調査・解析および付替道路工事等を実施**します。

【事業箇所】

浜田市三隅町矢原 他



矢原川ダム完成イメージ



【期待される整備効果】

- ・ 三隅川本川上流に建設済みの御部ダム、支川の矢原川に建設する矢原川ダムの2つのダムによる洪水調節と、下流の河川改修 (すでに完了) により**昭和58年7月豪雨と同規模 (100年に1回程度の規模の降雨) の洪水による浸水被害を解消**します。