

別記様式第5号

部会意見対応状況報告書

		調書作成年月日		平成25年 7月10日				
		事業担当課		河川課				
事業名	つさきこ 筒砂子ダム建設事業	補助・交付金・ 単独の別	補助	事業主体	宮城県			
施行地名	かみぐんかみまちあざうつの 加美郡加美町字宇津野地内			管理主体	宮城県			
事業概要	事業概要							
	<p>○事業目的 鳴瀬川水系上流域に標記の多目的ダムを建設し、既設の漆沢ダム等と併せて鳴瀬川総合開発の一環をなすものである。 本ダムの建設により、洪水調節を行うことで、沿川流域の治水安全度の向上が図られるほか、下流域の農地へのかんがい用水の補給や流水の正常な機能の維持に必要な流量を補給するものである。</p>							
	<p>○事業内容</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">再々評価時 (H23年度)</td> <td style="width: 40%;">ダム形式：中央コア型ロックフィル ダム高：98.0m 総貯水容量：30,900,000m³ 確率規模：1/100*</td> <td style="width: 40%;">堤体積：3,620,000m³ 湛水面積：1.17km² 計画2日雨量：312mm/2日</td> </tr> </table> <p>*：概ね100年に1度程度の確率で降る規模の雨</p>					再々評価時 (H23年度)	ダム形式：中央コア型ロックフィル ダム高：98.0m 総貯水容量：30,900,000m ³ 確率規模：1/100*	堤体積：3,620,000m ³ 湛水面積：1.17km ² 計画2日雨量：312mm/2日
	再々評価時 (H23年度)	ダム形式：中央コア型ロックフィル ダム高：98.0m 総貯水容量：30,900,000m ³ 確率規模：1/100*	堤体積：3,620,000m ³ 湛水面積：1.17km ² 計画2日雨量：312mm/2日					
<p>○全体事業費 約800億円</p> <p>○事業期間 昭和59年度（事業採択）～平成45年度（未定）</p>								
概要	位置図・概要図・写真等							
	別紙のとおり							

再評価部会意見への対応状況

再評価実施状況		
再評価実施年度	平成23年度	
答申	答申	・継続妥当
	条件	・なし
	別紙意見	1 審議対象事業の実施に関する意見 国土交通省におけるダム検証の対象とされていることから、新たな段階には入らず、現段階（調査・地元説明）を継続するものとし、ダム検証結果を踏まえ、改めて公共事業再評価を実施すること。 2 今後の事業実施に関する意見 なし
評価結果	評価結果	・事業継続
	対応方針	・なし
	別紙意見に対する対応方針	1 審議対象事業の実施に関する意見への対応方針 国土交通省におけるダム検証の対象に区分されている事業であることから、新たな段階には入らず、現段階（調査・地元説明）を継続するものとし、「ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目」に基づき検証を行い、その結果を踏まえ、改めて公共事業再評価を実施する。 2 今後の事業実施に関する意見への対応方針 なし

現在の対応状況

○筒砂子ダムの検証に係る検討

- ・ ダム事業の検証に係る検討について、国土交通大臣から要請（H22.9.28）を受け、「筒砂子ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場」を設置。
- ・ 筒砂子ダム建設事業と鳴瀬川総合開発事業（田川ダム）の両事業は関連性が高いため、東北地方整備局設置の「鳴瀬川総合開発事業の関係地方公共団体からなる検討の場」と合同開催。（第1回 H22.11.19、第2回 H23.2.9、第3回 H23.7.26、第4回 H25.5.9）
- ・ 第4回検討の場において、「筒砂子ダム規模拡大と漆沢ダム（既設）との容量再編により田川ダムを中止する案」を最有力案とすることについて、流域市町長から了解を得た。
- ・ 第4回検討の場以降、関係住民及び学識経験者、関係利水者等に意見聴取した結果を踏まえ、県の対応方針（案）を作成した。

【対応方針（案）】

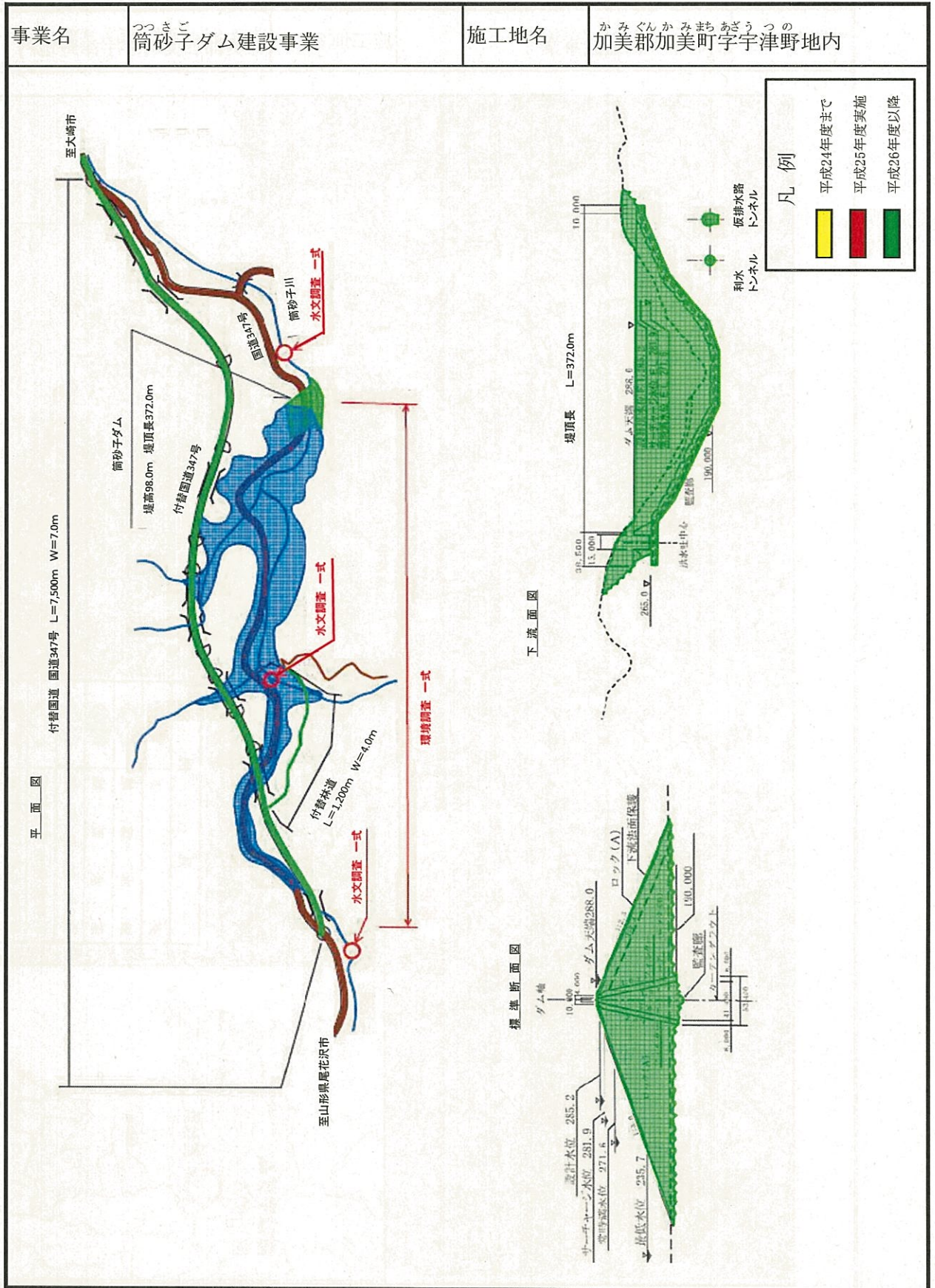
「ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目」に基づき、鳴瀬川総合開発事業と筒砂子ダム建設事業の検証に係る検討を共同で行った結果、両事業を統合し、筒砂子ダム規模拡大と漆沢ダム（既設）との容量再編により田川ダムを中止する案が最も有利である。

したがって、鳴瀬川総合開発事業と筒砂子ダム建設事業を統合することとし、直轄河川への事業効果に鑑み、鳴瀬川総合開発事業として調査を「継続」し、筒砂子ダム建設事業を「中止」することが妥当であると考えられる。

なお、事業の進め方の詳細については今後調整することとしている。

(位置图省略)

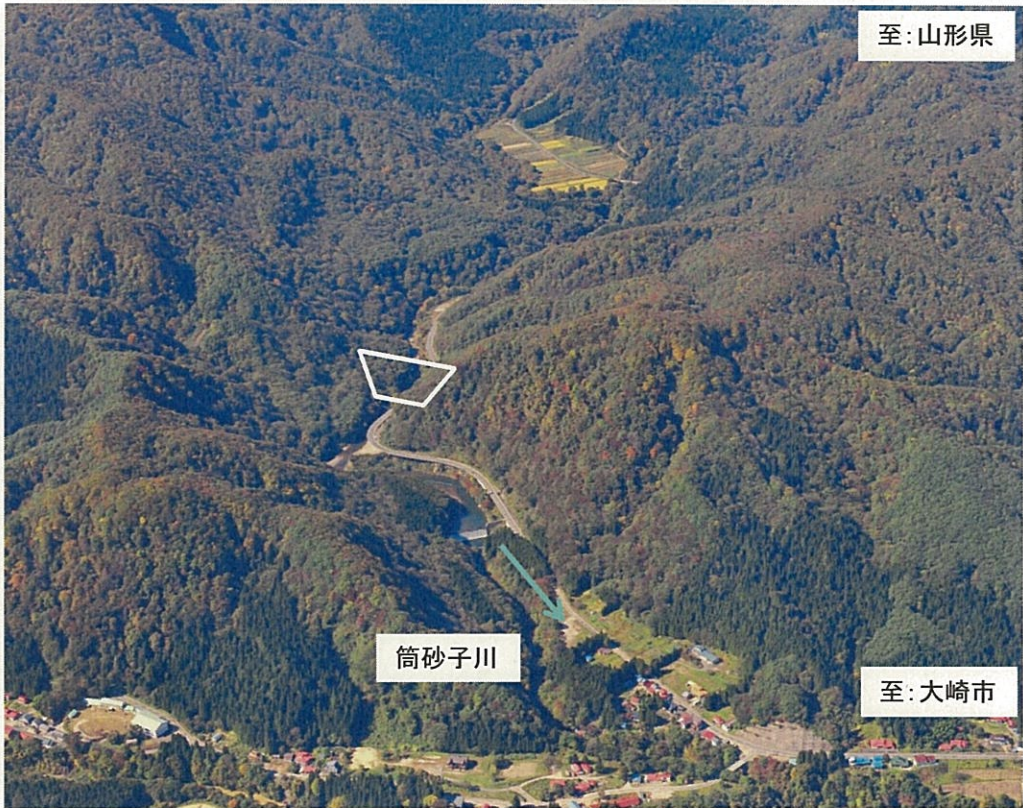
事業概要図



事業 施 工 状 況 等

事業名	つつきご 筒砂子ダム建設事業	施工地名	かみぐんかみまちあさうつの 加美郡加美町字宇津野地内
-----	-------------------	------	-------------------------------

○筒砂子ダムサイト



○主な洪水、濁水状況



洪水被害状況
(大崎市三本木)
H14. 7. 11



ほとんど水が流れていない鳴瀬川
(大崎市鹿島台木間塚)
H6. 8. 8