

平成19年 6月22日

各 位

国土交通省北陸地方整備局
関西電力株式会社北陸支社

出し平ダムの目標排砂量について（変更）

標記につきましては、今般、出し平ダムにおいて堆積土砂量を測量した結果、次のとおり平成19年度の目標排砂量を変更することとしましたので、ご報告いたします。

1. 平成19年度目標排砂量(変更後)

	目 標 排 砂 量 (変更後)	H19年5月～H19年6月 までの堆積土砂量	当初の目標排砂量
出し平ダム	約6万 m ³	約6万 m ³	約0.2万 m ³

出し平ダムでは、連携排砂実施期間前の5月25日から26日の出水により、流入量が398 m³/sに達したことから、土砂の流入も相当量あるものと推測し、これまで堆積土砂量の測量を実施してまいりました。

この結果、5月上旬に行なった測量以降、新たに土砂が堆積していることが判明したため、これに当初目標排砂量約0.2万 m³を含めて、平成19年度の目標排砂量を約6万 m³に変更することとしました。

2. 出し平ダム排砂時の自然流下時間

目標排砂量の変更により、当初計画における自然流下時間(12時間以内)に変更はありませんが、出水規模によっては、自然流下の状態に至らない場合があるとしておりました点について、前記1の結果を踏まえ、再度、出し平ダムの自然流下時間をシミュレーションした結果、小規模な出水においても、自然流下の状態にすることが必要となりました。

以 上

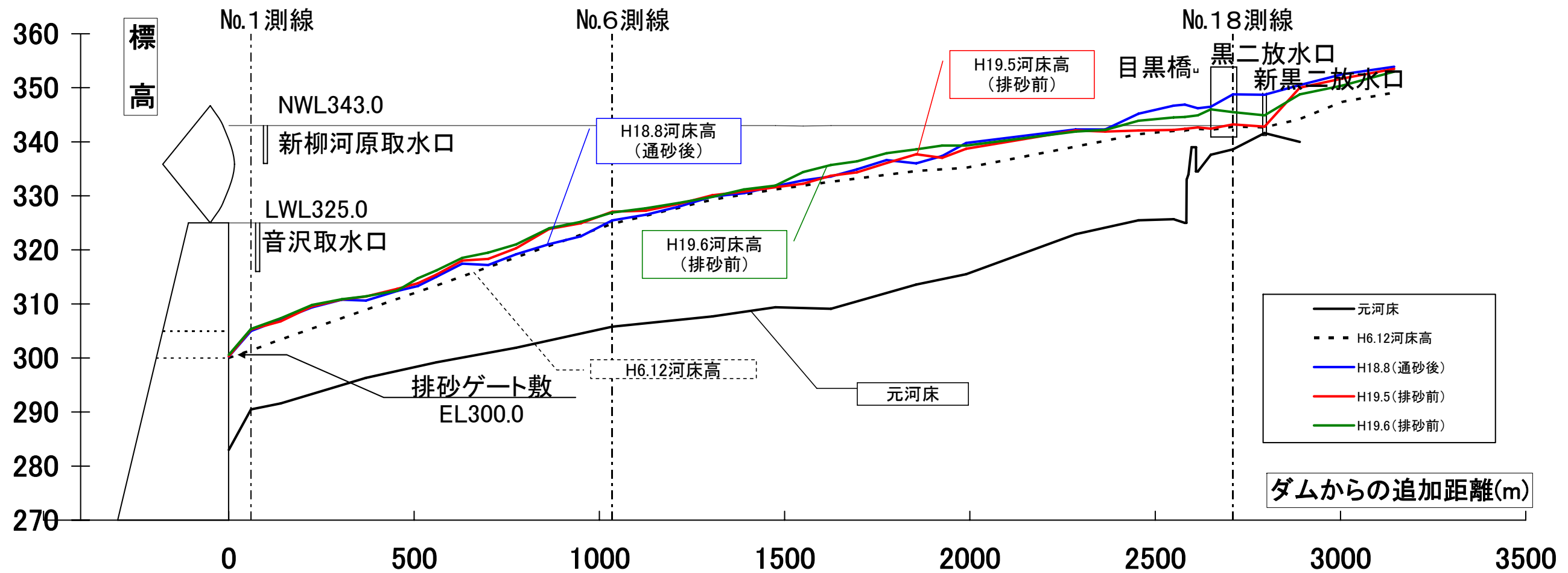
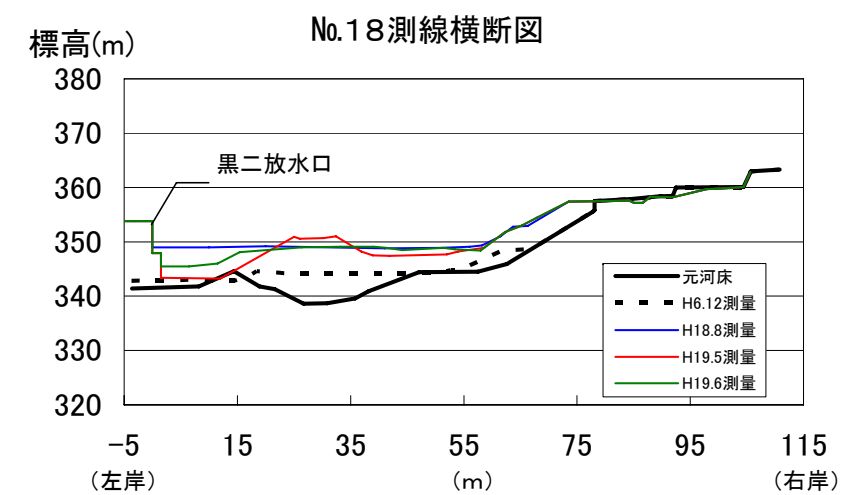
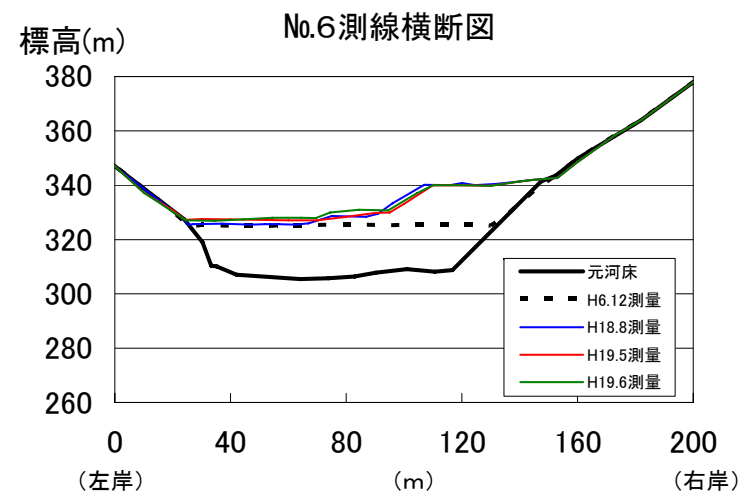
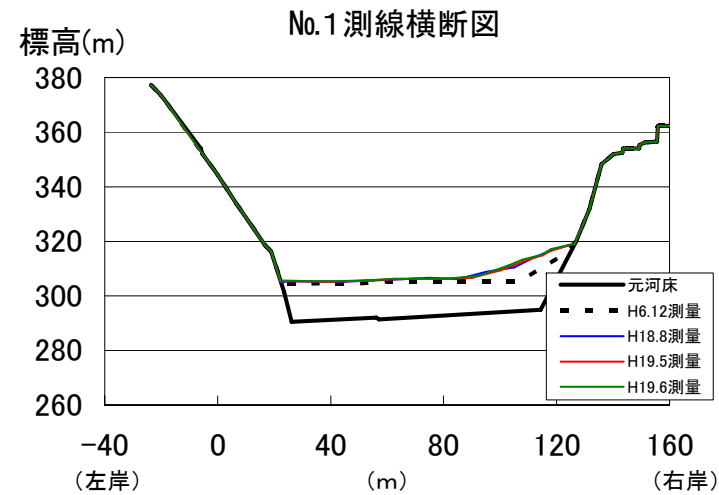
(添付資料)

- ・ 平成19年度連携排砂前の出し平ダム堆砂形状（平成19年6月）
- ・ 平成19年度出し平ダム排砂予測(自然流下を継続した場合の排砂量・時間)
- ・ 平成19年度出し平ダム目標排砂量と過去の実績排砂量の比較

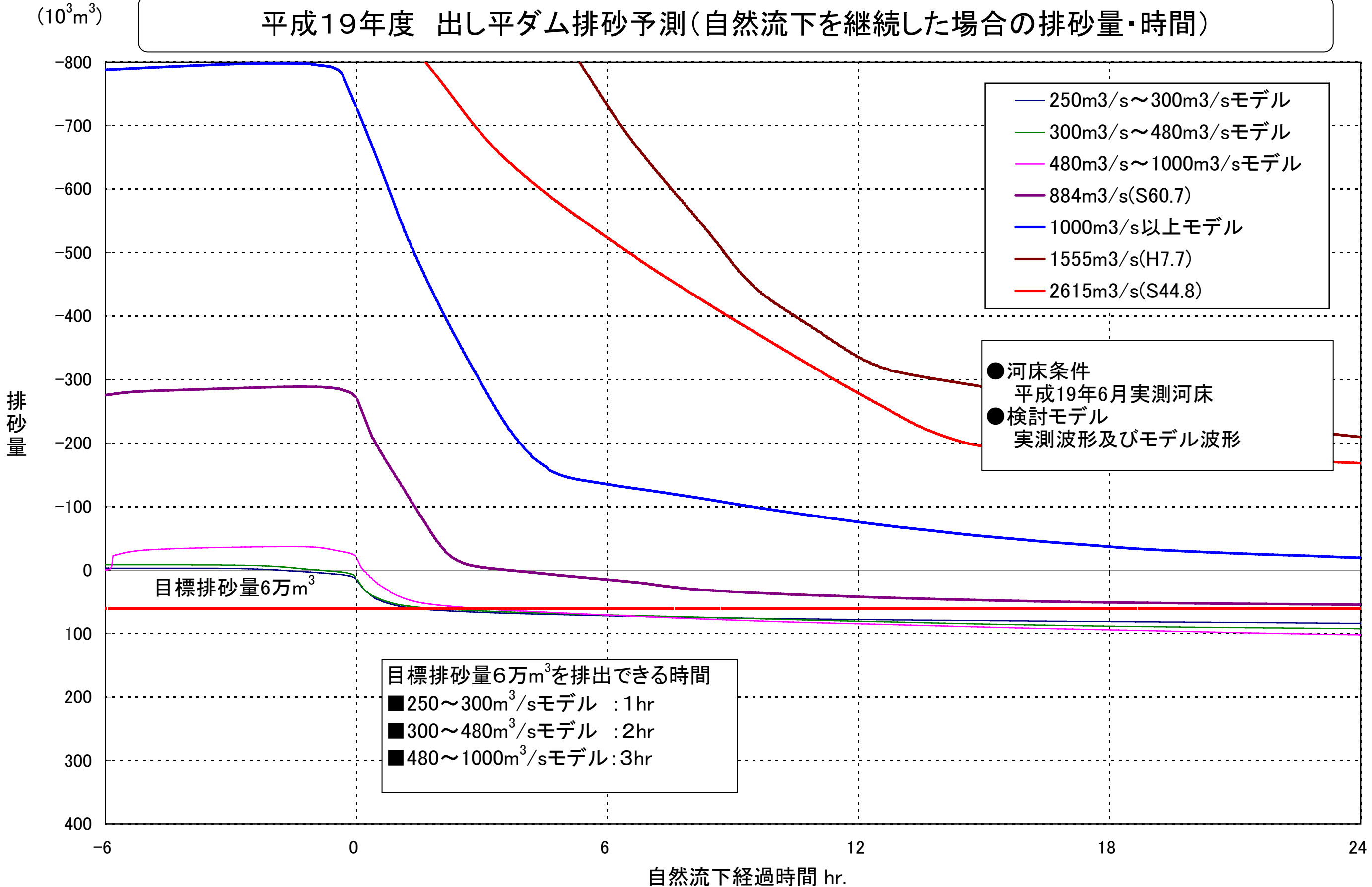
平成19年度連携排砂前の出し平ダム堆砂形状 (平成19年6月)

(最深河床)

目標排砂量 約6万m³
(平成19年6月時点)



平成19年度 出し平ダム排砂予測(自然流下を継続した場合の排砂量・時間)



平成19年度出し平ダム目標排砂量と過去の実績排砂量の比較

排砂の位置付	年	排砂量
初回排砂	平成3年	46万m ³
試験排砂	平成6年	8万m ³
試験的排砂	平成7年7月	2万m ³
緊急排砂	平成7年10月	172万m ³
	平成8年	80万m ³
	平成9年	46万m ³
排砂	平成10年	34万m ³
	平成11年	70万m ³
	平成12年	—
連携排砂	平成13年	59万m ³
連携排砂	平成14年	6万m ³
連携排砂	平成15年	9万m ³
連携排砂・通砂	平成16年	28万m ³
連携排砂・通砂	平成17年	51万m ³
連携排砂	平成18年	24万m ³
連携通砂		16万m ³ (河床変動量)
連携排砂	平成19年	6万m ³ (平成19年6月測量結果)

