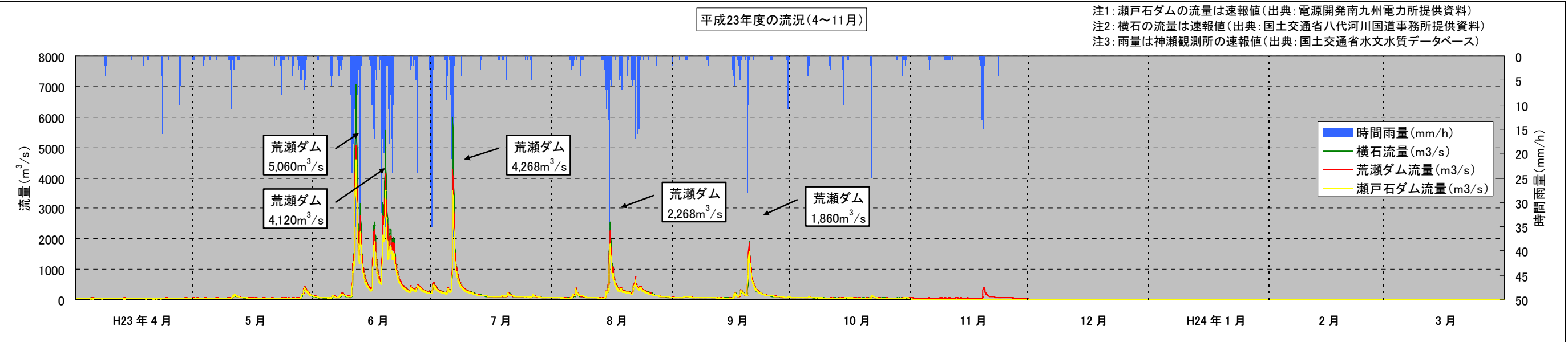


2 調査結果（平成 23 年 4 月～12 月）

(1) 流量（出水状況）及び景観

項 目	調査の実施状況	調査の中間結果（概要）
流量	【計画】 H23. 7～H24. 3 の 3 地点(荒瀬ダム、瀬戸石ダム、横石)で計画	・ 調査期間において、5,000m ³ /s 台が 1 回(6 月)、4,000m ³ /s 台が 2 回(6 月、7 月)、2,000m ³ /s 台が 1 回(8 月)、1,500m ³ ～2,000m ³ /s が 1 回(9 月)の出水が発生した。（※荒瀬ダム流量） ・ 6 月の出水は過去 57 年で 11 位(確率 1/5 程度)の出水規模であった。
	【実績】 H23. 7～H23. 11 の 3 地点で実施済み	
	【今後】 H23. 12～H24. 3 の 3 地点で実施予定	
景観	【計画】 出水期後に 1 回、道の駅坂本～瀬戸石ダム下流で計画	・ 減水区間：全体的には、ゲート開放後（H23. 11）では水位が増加し、中州や寄州が縮小あるいは消失している。ただし、ダム直下流左岸の砂州(19k8 付近)には新たに砂州が出現している。 ・ 第二流水回復区間：ゲート開放後（H23. 11）では水位が低下し、新たな寄州が出現している。特に、右岸の寄州が大きい(20k6～21k0)。 ・ 百済木川流水回復区間：ゲート開放後（H23. 11）では水位が低下し、水面は湛水状態から流水状態へ変化し、新たな寄州が出現している。 ・ 第一流水回復区間：ゲート開放後（H23. 11）は水位が低下し、寄州が拡大あるいは新たに出現している。
	【実績】 11 月に実施済み	
	【今後】 －	



平成 23 年度の流況一覧表

流量調査結果集計表(荒瀬ダム地点)

年/月	平均流量 (m ³ /s)	最大流量 (m ³ /s)	雨量 (mm/月)
平成23年4月	25	60	99
平成23年5月	65	428	189
平成23年6月	790	5060	1239
平成23年7月	278	4268	346
平成23年8月	227	2268	458
平成23年9月	162	1860	169
平成23年10月	54	120	113
平成23年11月	60	388	88
平成23年12月			
平成24年1月			
平成24年2月			
平成24年3月			
年平均流量			—

注: 雨量は神瀬観測所の速報値(出典: 国土交通省水文水質データベース)

