

6.5 水質

6.5.1 土砂による水の濁り

6.5.1.1 河川

6.5.1.1.1 調査

1) 調査の概要

文献その他の資料調査、既存の現地調査及び現地調査の概要は、表-6.5.1.1(1)に示すとおりである。

表-6.5.1.1(1) 土砂による水の濁りの調査概要 (その1)

調査項目	①土砂による水の濁り (赤土等の流出) 浮遊物質量 (SS)、濁度 ②流れの状況 ③気象の状況 ④土質の状況 底質中懸濁物質含量 (SPSS)	
調査期間	①土砂による水の濁り	[文献その他資料調査] ・平成12年：「石垣島白保海域の赤土汚染とサンゴ礁の現況 (第2報)」(満本ら) ・平成5年度～7年度：沖縄県環境保健部実施調査 [既存の現地調査] ア) 平常時 春季調査：平成13年5月 夏季調査：平成13年8月 秋季調査：平成13年11月 冬季調査：平成14年2月15日 イ) 降雨時 第1回：平成13年7月 第2回：平成13年9月 第3回：平成13年9月 第4回：平成14年7月 第5回：平成14年9月6日～9月7日 ウ) 濁度連続観測 平成14年7月～平成15年3月 [現地調査] ア) 降雨時 第6回：平成15年6月7日～6月8日
	②流れの状況	[文献その他の資料調査] 平成5年度～7年度、平成12年度 [既存の現地調査] ア) 平常時、降雨時 季節毎の河川の状況を把握するため、「①土砂による水の濁り」の調査期間と同じ イ) 河川流量連続観測 平成13年9月～平成15年3月 [現地調査] 「①土砂による水の濁り (赤土等の流出)」の調査期間に同じ