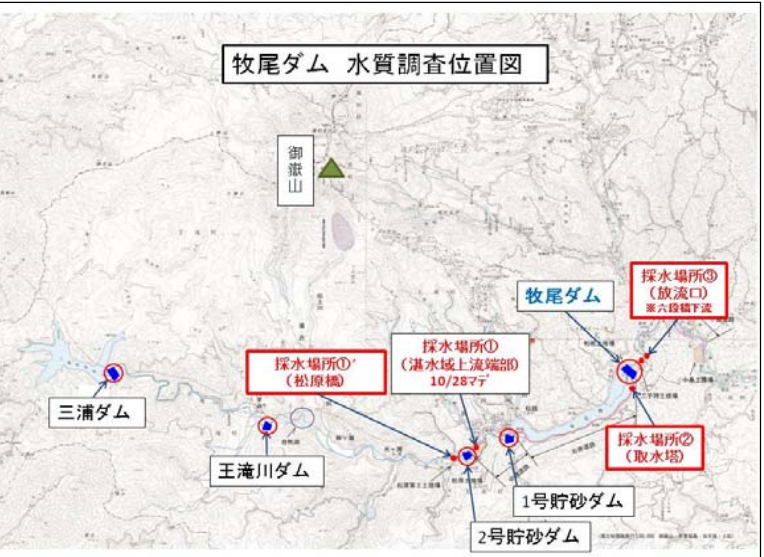


牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

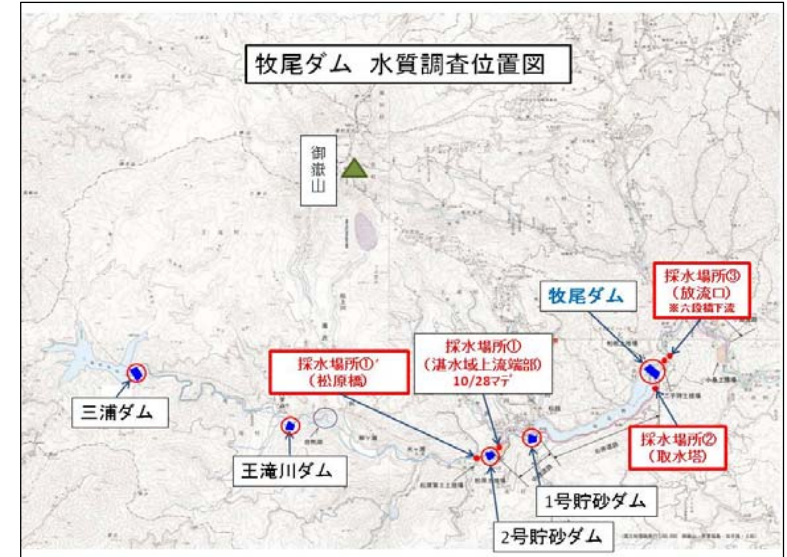
測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成26年12月25日	午前	-	-	65.8	5.8	0.0	5.8	0.8	5.7	9.0	6.9	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成26年12月31日	午前	-	-	37.5	6.2	0.0	5.9	1.0	5.8	4.3	6.8	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年1月8日	午前	-	-	34.6	6.2	0.0	6.0	1.3	5.8	3.3	7.0	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年1月15日	午前	-	-	162.3	6.7	1.5	6.7	4.2	6.0	3.8	6.9	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年1月22日	午前	-	-	53.6	6.4	6.1	6.6	2.1	6.0	4.8	6.8	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年1月29日	午前	-	-	96.2	6.6	2.8	6.4	1.6	6.1	4.5	6.9	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年2月5日	午前	-	-	31.7	6.7	6.4	6.1	1.7	6.1	4.5	6.8	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年2月12日	午前	-	-	24.9	6.5	6.1	6.1	2.1	5.9	5.0	6.9	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年2月19日	午前	-	-	16.8	6.6	3.2	6.2	6.4	6.3	4.8	6.9	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年2月26日	午前	-	-	12.1	6.6	23.2	5.7	2.3	6.1	11.5	6.8	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年3月5日	午前	-	-	17.7	7.0	6.7	6.1	4.3	6.2	10.5	6.8	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年3月12日	午前	-	-	6.7	6.8	9.0	5.8	6.3	6.1	6.3	6.9	1号貯砂ダム付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年3月19日	午前	-	-	364.4	6.0	10.6	5.8	191.9	5.6	8.3	6.9	堤体上流2.2km付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年3月20日	午前	-	-	49.4	6.6	64.7	5.7	51.2	5.7	30.5	6.7	堤体上流2.2km付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年3月26日	午前	-	-	18.9	6.3	3.4	6.4	11.1	5.8	7.4	6.9	堤体上流2.2km付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年4月2日	午前	-	-	61.0	6.1	6.1	6.3	-	-	6.1	6.8	堤体上流2.2km付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年4月4日	午前	-	-	163.0	4.8	5.7	6.1	-	-	6.9	6.9	堤体上流2.2km付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。



※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、兼山取水口の「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週木曜日に実施しています。
 ※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。
 ※ 4月は、牧尾ダムからの放流は予定していないため、水質測定結果は更新しません。ただし、貯水状況等により放流した場合は、水質測定結果を更新します。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成27年4月5日	午前	-	-	271.5	5.2	8.2	6.3	-	-	18.3	6.7	堤体上流2.2km付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年4月6日	午後	-	-	93.0	5.9	4.6	6.3	-	-	9.8	6.8	堤体上流2.2km付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年4月9日	午後	-	-	8.2	5.9	18.2	5.9	13.5	5.5	13.4	6.9	堤体上流2.2km付近まで白濁している。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年4月15日	午前	-	-	22.8	6.0	16.8	6.0	10.4	5.8	6.6	7.0	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年4月16日	午前	-	-	6.0	6.4	13.0	6.5	8.5	5.5	12.9	6.9	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年4月21日	午後	-	-	67.0	6.0	14.8	6.0	14.9	5.2	74.1	6.5	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年4月23日	午前	-	-	10.5	6.0	30.8	5.8	19.4	5.4	18.0	6.9	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年4月30日	午前	-	-	6.0	6.3	18.1	6.1	13.3	5.4	4.9	7.0	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年5月7日	午前	-	-	7.6	6.5	10.4	6.7	7.7	5.4	5.5	7.1	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年5月13日	午前	-	-	79.1	5.3	7.7	6.2	-	-	7.3	7.0	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年5月19日	午前	-	-	248.0	4.6	7.0	6.7	-	-	6.4	7.0	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年5月20日	午前	-	-	31.0	6.3	8.5	7.0	-	-	7.6	7.1	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年5月21日	午前	-	-	13.2	6.4	4.6	7.0	-	-	5.0	7.2	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年5月27日	午前	-	-	10.5	6.4	3.5	6.7	-	-	4.5	7.1	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年6月4日	午前	-	-	28.7	5.8	3.6	6.7	-	-	3.4	7.2	堤体上流2.2km付近までの白濁は緩和傾向にある。また、取水塔付近で若干の白濁が見られる。
平成27年6月11日	午前	-	-	19.1	6.2	1.9	6.6	-	-	6.4	7.1	堤体上流6.2km地点から松原橋地点まで若干の白濁が見られる。また、堤体上流2.2kmまでの白濁は見られない。
平成27年6月18日	午前	-	-	100.9	4.6	1.5	6.8	-	-	3.3	7.1	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、取水塔付近での白濁は見られない。



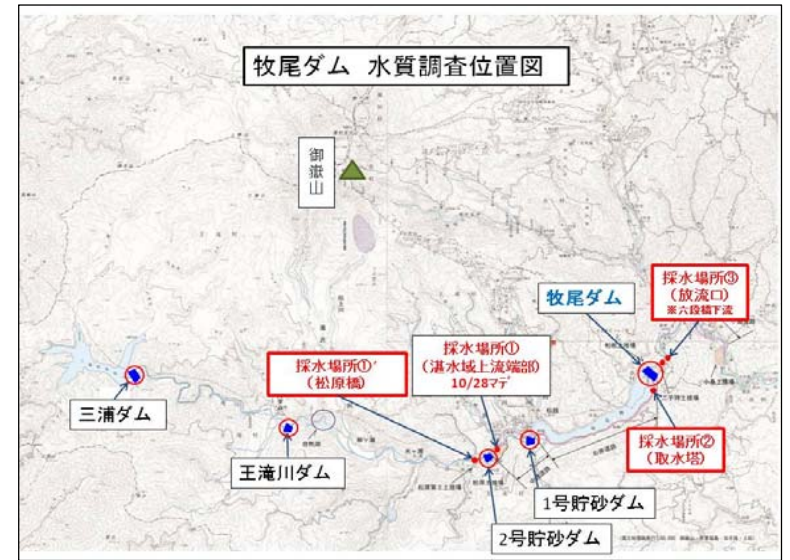
※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週木曜日に実施しています。
 ※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。
 ※ 4月は、牧尾ダムからの放流は予定していないため、水質測定結果は更新しません。ただし、貯水状況等により放流した場合は、水質測定結果を更新します。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成27年6月25日	午前	-	-	32.2	5.9	3.7	6.8	-	-	5.5	7.2	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、取水塔付近での白濁は見られない。
平成27年7月2日	午前	-	-	17.0	5.0	0.0	6.2	-	-	9.1	7.2	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、取水塔付近での白濁は見られない。
平成27年7月9日	午前	-	-	12.6	6.2	1.4	6.6	-	-	3.5	7.1	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、取水塔付近での白濁は見られない。
平成27年7月16日	午前	-	-	11.0	6.5	0.5	6.6	-	-	2.4	7.3	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、取水塔付近での白濁は見られない。
平成27年7月23日	午前	-	-	333	5.9	4.0	6.6	298	4.2	11.1	7.2	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年8月3日	午前	-	-	4	6.6	0.0	6.7	-	-	3.3	6.8	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年8月10日	午前	-	-	6	6.3	0.5	5.9	-	-	2.4	6.9	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年8月17日	午後	-	-	468	3.8	2.3	5.5	-	-	3.0	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年8月24日	午前	-	-	3	5.7	0.3	6.4	-	-	3.6	6.8	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年8月31日	午前	-	-	34.1	5.1	1.1	5.8	1.7	4.3	17.0	6.9	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年9月7日	午前	-	-	60.3	5.4	0.0	5.2	2.5	4.6	4.6	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年9月14日	午前	-	-	4.3	6.5	0.0	5.8	-	-	3.8	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年9月24日	午前	-	-	2.0	6.3	0.0	5.9	-	-	2.3	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年9月28日	午前	-	-	4.4	5.8	0.0	5.9	-	-	4.0	7.1	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年10月5日	午後	-	-	5.0	4.9	0.2	6.0	-	-	17.6	6.9	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年10月13日	午後	-	-	3.6	6.0	0.6	5.9	-	-	3.9	7.2	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年10月19日	午前	-	-	3.5	6.2	1.3	5.9	-	-	2.6	7.1	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。

※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、兼山取水口の水質調査につきましては、原則、毎週木曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

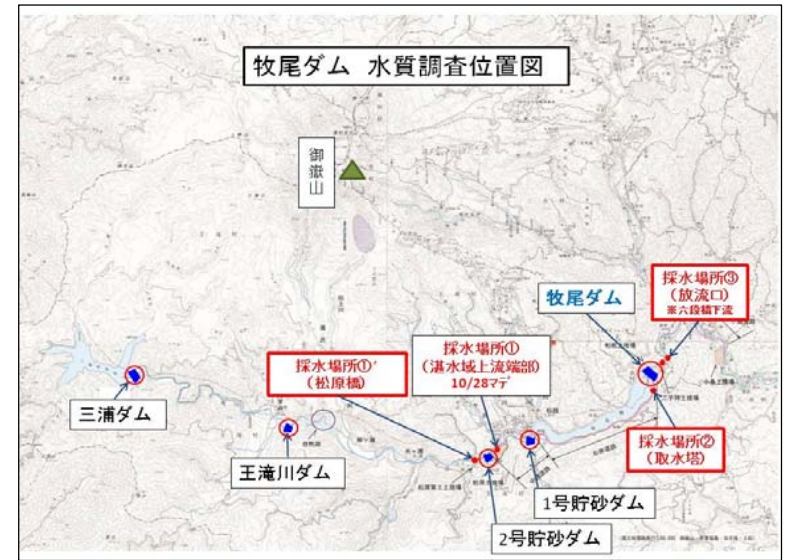


牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成27年10月26日	午前	-	-	2.3	6.7	0.3	6.2	-	-	2.5	7.2	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年11月2日	午前	-	-	4.5	6.7	0.3	6.3	-	-	2.3	7.2	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年11月9日	午前	-	-	61.1	4.6	0.5	5.4	1.3	5.7	3.8	7.2	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年11月16日	午前	-	-	7.5	5.3	0.6	5.9	-	-	2.8	7.1	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年11月24日	午前	-	-	3.8	6.0	0.7	6.5	-	-	3.3	7.1	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年11月30日	午前	-	-	1.4	6.4	0.0	6.1	-	-	3.9	7.2	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年12月7日	午前	-	-	0.5	6.8	0.2	6.3	-	-	3.0	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年12月14日	午前	-	-	1.6	6.4	1.3	6.4	-	-	25.9	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年12月21日	午前	-	-	0.6	6.2	0.7	6.1	-	-	4.1	6.9	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成27年12月28日	午前	-	-	1.3	6.9	0.2	6.7	-	-	3.9	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成28年1月4日	午前	-	-	1.6	6.9	0.8	6.7	-	-	3.1	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成28年1月12日	午前	-	-	2.2	6.8	1.2	6.5	-	-	2.8	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成28年1月18日	午前	-	-	24.0	7.2	2.0	7.1	-	-	3.5	6.9	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成28年1月25日	午前	-	-	2.8	6.6	1.8	6.4	-	-	3.5	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成28年2月1日	午前	-	-	2.8	7.0	10.0	6.9	-	-	11.0	7.0	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成28年2月8日	午前	-	-	1.8	6.7	3.7	6.1	-	-	3.5	6.9	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。
平成28年2月15日	午前	-	-	3.7	6.2	7.4	6.2	-	-	39.3	6.7	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。

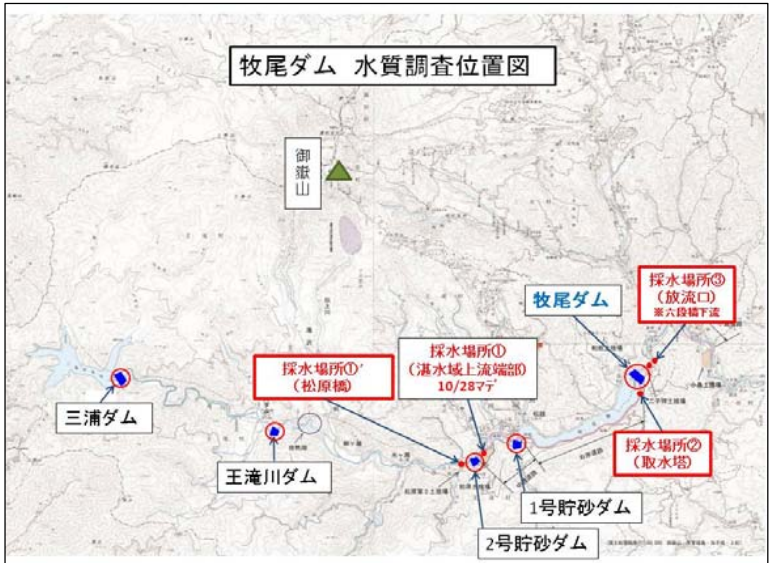
※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、兼山取水口の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。



牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成28年2月22日	午前	-	-	3.4	6.6	24.2	6.1	-	-	16.0	6.8	堤体上流6.2km付近から松原橋まで若干の白濁が見られる。なお、ダム堤体から上流2.2kmまで湖面の白濁は見られない。(※ダム堤体付近で出水による濁りが見られる。)
平成28年3月1日	午前	-	-	2.1	6.7	18.9	6.0	-	-	10.0	6.9	貯水位の低下により、ダム堤体上流約6.2km地点以降は河川の状態であり濁りは見られないが、ダム堤体から上流2.3km地点までは湖面の濁りが見られる。取水塔付近は、若干の濁りが見られる。
平成28年3月7日	午前	-	-	6.1	6.6	16.8	5.7	-	-	8.8	6.8	貯水位の低下により、ダム堤体上流4km地点以降は河川の状態であり濁りは見られないが、湛水域では濁りが見られる。取水塔付近は、若干の濁りが見られる。
平成28年3月14日	午前	-	-	3.4	6.6	10.2	5.2	-	-	9.4	6.8	貯水位の低下により、ダム堤体上流4km地点以降は河川の状態であり濁りは見られないが、湛水域では濁りが見られる。取水塔付近は、若干の濁りが見られる。
平成28年3月22日	午前	-	-	3.1	6.5	20.4	5.5	-	-	14.4	6.8	貯水位の低下により、ダム堤体上流2.2km地点以降は河川の状態であり濁りは見られないが、湛水域では濁りが見られる。取水塔付近は、若干の濁りが見られる。
平成28年3月28日	午前	-	-	2.7	6.6	30.7	5.2	-	-	9.3	6.6	貯水位の低下により、ダム堤体上流1.5km地点以降は河川の状態であり濁りは見られないが、湛水域では濁りが見られる。取水塔付近は、若干の濁りが見られる。
平成28年4月4日	午前	-	-	89.0	4.5	35.2	4.9	-	-	8.0	6.8	出水の影響により湖面全体で濁りが見られ、ダム堤体上流約1.4kmから5.4km間は河川の状態であり白濁している。
平成28年4月11日	午前	-	-	0.0	5.2	1.8	4.0	-	-	13.1	6.8	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年4月18日	午前	-	-	3.0	5.3	0.6	4.5	-	-	4.5	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年4月25日	午前	-	-	1.5	6.0	0.2	5.3	-	-	5.5	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年5月2日	午前	-	-	1.5	6.5	0.3	6.0	-	-	3.8	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年5月9日	午前	-	-	1.2	6.4	0.3	6.3	-	-	4.5	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。

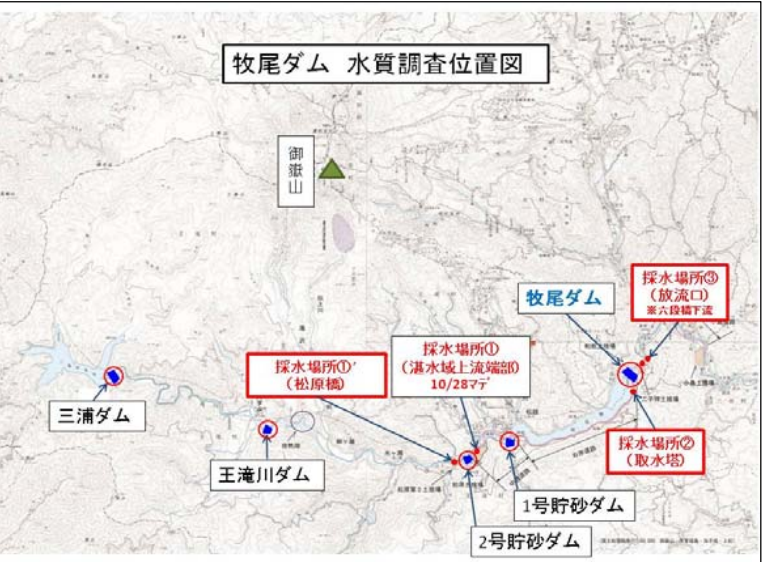


※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成28年5月16日	午前	-	-	1.5	5.7	0.2	6.3	-	-	4.0	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年5月23日	午前	-	-	0.7	6.1	0.0	6.3	-	-	3.9	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年5月30日	午前	-	-	2.2	6.6	0.0	6.7	-	-	3.9	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年6月6日	午前	-	-	1.2	6.5	0.0	6.7	-	-	3.1	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年6月13日	午前	-	-	60.3	5.1	0.0	6.0	-	-	3.3	6.9	出水の影響により河川に濁りが見られたが、湛水域に濁りは見られない。
平成28年6月20日	午前	-	-	6.9	4.9	0.0	6.0	-	-	2.8	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年6月27日	午前	-	-	1.8	5.0	0.0	6.4	-	-	7.5	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年7月4日	午前	-	-	2.8	5.6	0.0	6.3	-	-	2.9	-	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年7月11日	午前	-	-	1.6	6.1	0.0	6.4	-	-	4.8	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年7月19日	午前	-	-	3.1	5.3	0.0	6.2	-	-	5.3	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年7月25日	午前	-	-	4.3	5.4	0.2	6.8	-	-	3.6	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年8月1日	午前	-	-	5.2	5.8	0.2	6.7	-	-	4.1	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年8月8日	午前	-	-	3.4	4.7	0.3	5.4	-	-	11.5	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年8月15日	午前	-	-	6.6	5.4	6.0	6.5	-	-	6.0	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年8月22日	午前	-	-	6.5	5.8	0.0	6.5	-	-	7.0	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年8月29日	午前	-	-	6.7	5.1	0.0	6.5	-	-	8.6	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。

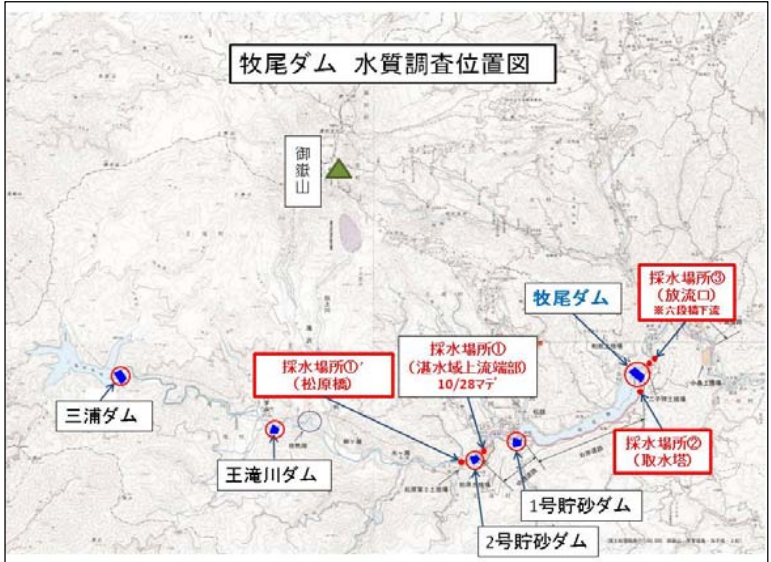


※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成28年9月5日	午前	-	-	6.3	5.8	0.0	6.8	-	-	7.1	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年9月12日	午前	-	-	1.8	5.2	0.0	6.5	-	-	7.3	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年9月20日	午前	-	-	6.3	5.1	0.4	5.9	-	-	18.3	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年9月26日	午前	-	-	3.4	6.0	1.4	5.9	-	-	14.0	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年10月3日	午前	-	-	21.0	6.2	0.8	5.8	-	-	12.6	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年10月11日	午前	-	-	2.8	5.7	0.8	6.2	-	-	14.0	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年10月17日	午前	-	-	9.7	6.3	1.0	6.2	-	-	15.8	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年10月24日	午前	-	-	2.0	6.5	0.8	6.2	-	-	13.1	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年10月31日	午前	-	-	2.0	6.5	0.6	6.3	-	-	12.5	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年11月7日	午前	-	-	3.2	6.7	2.2	6.5	-	-	8.9	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年11月14日	午前	-	-	2.5	6.7	1.7	6.6	-	-	9.3	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年11月21日	午前	-	-	3.2	6.3	1.7	6.5	-	-	11.0	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年11月28日	午前	-	-	3.6	6.1	1.3	6.2	-	-	13.0	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年12月5日	午前	-	-	2.2	6.4	1.4	6.3	-	-	12.8	7.4	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年12月12日	午前	-	-	2.6	6.7	1.7	6.7	-	-	11.6	7.4	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成28年12月19日	午前	-	-	2.4	6.7	1.4	6.7	-	-	8.1	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。

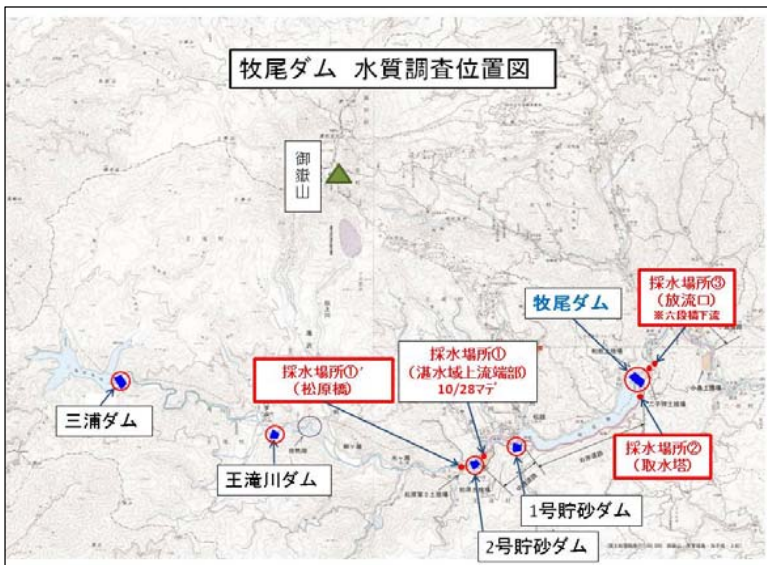


※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成28年12月26日	午前	-	-	1.8	7.0	4.1	7.0	-	-	13.9	6.8	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年1月4日	午前	-	-	3.3	6.4	7.1	6.5	-	-	11.0	6.7	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年1月10日	午前	-	-	2.2	6.7	6.6	6.6	-	-	8.9	6.7	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年1月16日	午前	-	-	2.1	6.9	6.9	6.7	-	-	5.6	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年1月23日	午前	-	-	2.1	7.1	5.4	6.9	-	-	5.4	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年1月30日	午前	-	-	5.6	7.0	5.5	6.7	-	-	5.8	6.7	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年2月6日	午前	-	-	4.5	7.3	5.5	7.2	-	-	5.3	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年2月13日	午前	-	-	3.4	7.0	5.2	6.6	-	-	5.8	6.7	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年2月20日	午前	-	-	1.2	7.0	5.3	6.8	-	-	5.9	6.7	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年2月27日	午前	-	-	0.3	7.5	27.3	7.1	-	-	12.0	6.8	貯水位の低下により、ダム堤体から上流約6.2km地点以降は河川の状態であり、濁りは見られないが、ダム堤体から上流2.3km地点までは湖面の濁りが見られる。
平成29年3月6日	午前	-	-	0.5	7.4	0.5	7.4	-	-	9.8	6.8	貯水位の低下により、ダム堤体から上流約6.2km地点以降は河川の状態であり、濁りは見られない。ダム堤体から上流は湖面の濁りが見られない。
平成29年3月13日	午前	-	-	2.0	6.9	9.4	5.7	-	-	7.5	6.7	貯水位の低下により、ダム堤体から上流約6.2km地点以降は河川の状態であり、濁りは見られないが、ダム堤体から上流2.3km地点までは湖面の濁りが見られる。
平成29年3月21日	午前	-	-	2.4	6.9	16.5	5.7	-	-	5.5	6.9	貯水位の低下により、ダム堤体から上流約6.2km地点以降は河川の状態であり、濁りは見られないが、ダム堤体から上流2.3km地点までは湖面の濁りが見られる。
平成29年3月27日	午前	-	-	2.0	6.8	90.3	5.7	-	-	4.6	6.9	貯水位の低下により、ダム堤体から上流約6.2km地点以降は河川の状態であり、濁りは見られないが、ダム堤体から上流2.3km地点までは湖面の濁りが見られる。

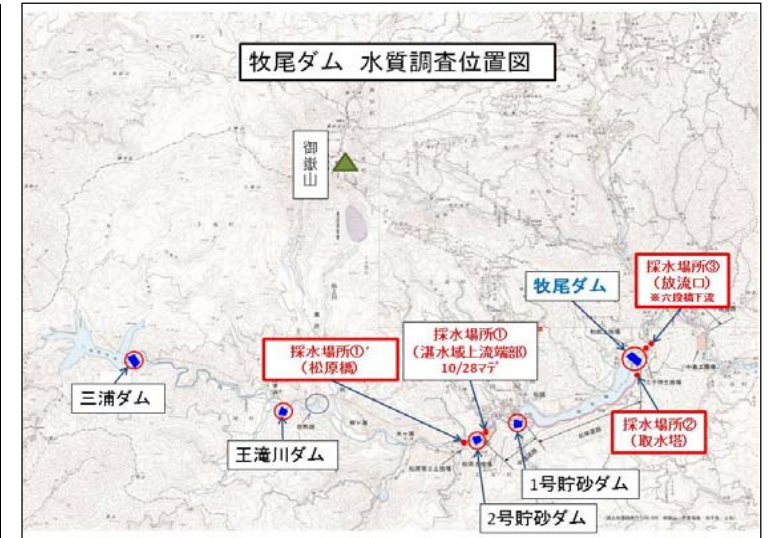


※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、兼山取水口の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)				
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成29年4月3日	午前	-	-	1.5	7.0	38.5	5.5	-	-	5.6	7.0	貯水位の低下により、ダム上流端からダム堤体上流約1.5km付近までが河川の状態であり濁りは見られないが、湛水域では濁りが見られる。
平成29年4月10日	午前	-	-	3.1	5.8	13.6	4.9	-	-	10.1	6.9	出水の影響により、ダム堤体から上流2.3km地点までは、湖面の濁りが見られる。
平成29年4月17日	午前	-	-	0.4	6.9	1.2	5.7	-	-	6.3	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年4月24日	午前	-	-	2.6	5.9	5.1	6.0	-	-	8.8	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年5月2日	午前	-	-	4.6	6.6	4.3	6.7	-	-	8.1	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年5月8日	午前	-	-	3.5	6.7	3.8	7.0	-	-	7.0	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年5月15日	午前	-	-	3.7	5.3	3.2	6.4	-	-	7.0	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年5月22日	午前	-	-	4.3	5.4	2.3	6.7	-	-	13.0	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年5月29日	午前	-	-	4.7	5.5	2.5	6.4	-	-	6.4	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年6月5日	午前	-	-	4.3	6.1	1.8	6.6	-	-	5.4	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年6月12日	午前	-	-	5.4	5.4	1.5	6.3	-	-	6.3	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年6月19日	午前	-	-	2.8	6.4	1.3	6.6	-	-	5.9	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年6月26日	午前	-	-	4.1	5.4	1.4	6.3	-	-	7.0	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年7月3日	午前	-	-	4.8	4.7	1.3	6.3	-	-	14.0	6.8	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年7月10日	午前	-	-	2.2	4.6	1.1	5.5	-	-	8.0	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年7月18日	午前	-	-	3.7	6.1	2.3	6.6	-	-	7.1	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。

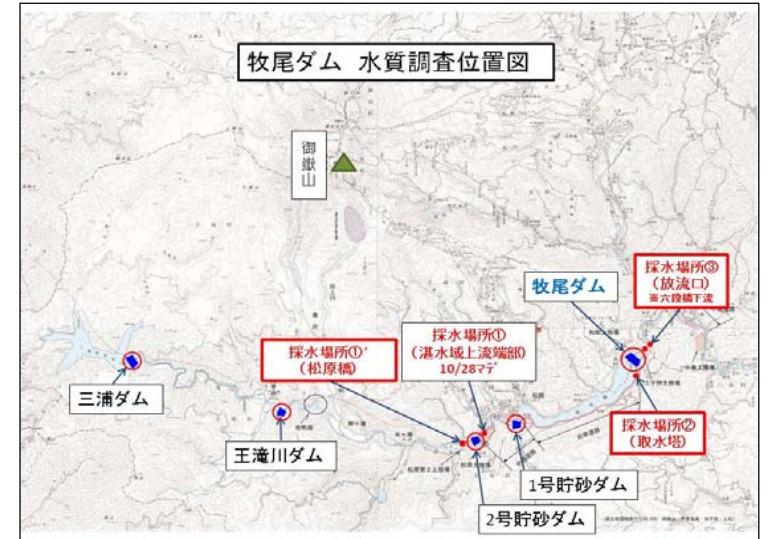


※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)				
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成29年7月24日	午前	-	-	4.7	6.1	0.6	6.7	-	-	1.8	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年7月31日	午前	-	-	2.5	6.0	1.1	6.2	-	-	26.6	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年8月7日	午前	-	-	2.2	6.2	0.5	6.5	-	-	5.3	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年8月14日	午前	-	-	3.4	5.5	0.7	6.4	-	-	40.4	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年8月21日	午前	-	-	2.2	6.5	1.2	6.9	-	-	7.5	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年8月28日	午前	-	-	5.1	5.8	2.1	6.7	-	-	3.8	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年9月4日	午前	-	-	4.2	6.4	1.7	7.0	-	-	3.5	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年9月11日	午前	-	-	3.4	6.3	1.3	7.0	-	-	3.4	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年9月19日	午前	-	-	4.4	6.3	0.6	6.5	-	-	5.0	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年9月25日	午前	-	-	2.7	6.6	0.6	6.6	-	-	3.4	7.3	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年10月2日	午前	-	-	3.4	6.3	2.5	6.0	-	-	2.8	7.3	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年10月10日	午前	-	-	2.2	6.4	1.6	6.2	-	-	5.8	7.3	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年10月16日	午前	-	-	3.3	6.6	1.6	6.1	-	-	3.4	7.3	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年10月23日	午前	-	-	23.6	5.6	4.1	6.3	6.2	5.9	19.8	7.3	出水の影響により河川に濁りが見られたが、湛水域に濁りは見られない。
平成29年10月30日	午前	-	-	6.6	6.7	3.4	6.4	12.0	5.9	33.6	7.2	出水の影響により河川に濁りが見られたが、湛水域に濁りは見られない。
平成29年11月6日	午前	-	-	2.8	6.5	6.2	6.4	-	-	5.6	7.1	出水の影響により河川に濁りが見られたが、湛水域に濁りは見られない。

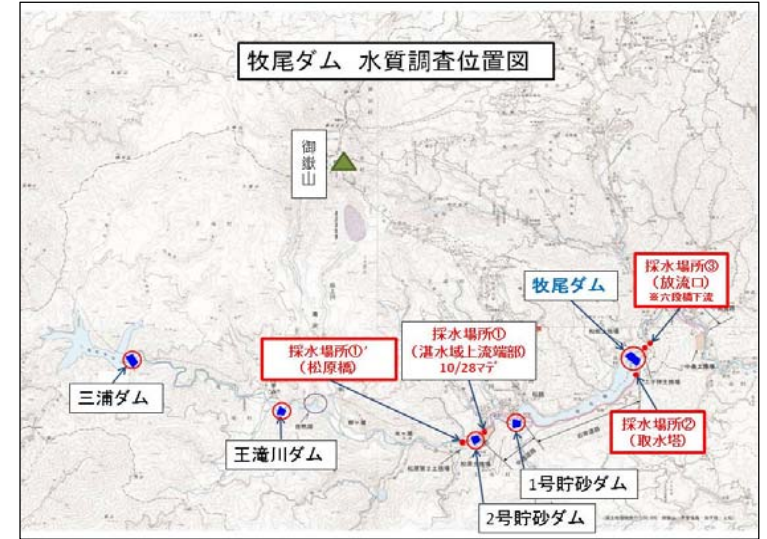


※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成29年11月13日	午前	-	-	3.1	7.0	6.0	7.0	-	-	5.4	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年11月20日	午前	-	-	3.0	6.9	5.1	6.6	-	-	4.8	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年11月27日	午前	-	-	0.0	6.6	1.0	6.6	-	-	6.6	7.3	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年12月4日	午前	-	-	4.0	6.6	3.5	6.3	-	-	4.4	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年12月11日	午前	-	-	5.0	6.7	3.8	6.5	-	-	4.0	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年12月18日	午前	-	-	5.1	7.1	3.3	7.1	-	-	4.3	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成29年12月25日	午前	-	-	13.1	7.1	2.6	7.0	-	-	1.0	7.4	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年1月5日	午前	-	-	2.3	6.3	2.3	6.2	-	-	0.8	7.3	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年1月9日	午前	-	-	7.0	7.2	3.8	6.8	-	-	0.5	7.3	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年1月15日	午前	-	-	5.1	6.7	6.0	6.7	-	-	6.1	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年1月22日	午前	-	-	0.2	7.1	6.7	7.1	-	-	5.0	7.0	上流2.2km付近で薄い白濁がみられる。
平成30年1月29日	午前	-	-	3.8	7.4	7.9	7.5	-	-	3.9	7.1	上流2.2km付近で薄い白濁がみられる。
平成30年2月5日	午前	-	-	4.1	7.0	7.4	6.9	-	-	3.4	7.1	上流2.2km付近で薄い白濁がみられる。
平成30年2月13日	午前	-	-	6.4	7.2	9.5	6.8	-	-	4.5	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年2月19日	午前	-	-	3.8	7.4	7.9	7.3	-	-	3.8	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年2月26日	午後	-	-	4.2	7.3	8.0	6.6	-	-	3.6	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。



※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。
 ※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)		濁度	PH	
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH			
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成30年3月5日	午前	-	-	5.0	7.5	11.2	6.6	-	-	4.9	7.1	貯水位の低下により、ダム堤体から上流約6.2km地点以降は河川の状態であり、濁りは見られないが、ダム堤体から上流2.3km地点までは湖面の濁りが見られる。
平成30年3月12日	午前	-	-	2.7	7.0	28.8	6.6	-	-	15.5	7.0	出水の影響により、ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に濁りが見られる。
平成30年3月19日	午前	-	-	3.2	6.4	19.5	6.3	-	-	8.3	7.0	出水の影響により、ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に濁りが見られる。
平成30年3月26日	午前	-	-	3.2	6.6	9.7	6.2	-	-	5.4	7.0	貯水位の低下により、ダム堤体から上流約5.0km地点以降は河川の状態であり、濁りは見られないが、ダム堤体から上流2.3km地点までは湖面の濁りが見られる。
平成30年4月2日	午前	-	-	2.3	6.6	9.1	5.9	-	-	4.5	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年4月9日	午前	-	-	4.0	6.2	18.5	5.9	-	-	7.1	7.1	貯水位の低下により、ダム堤体から上流約5.0km地点以降は河川の状態であり、濁りは見られないが、ダム堤体から上流2.3km地点までは湖面の濁りが見られる。
平成30年4月16日	午前	-	-	6.0	5.7	20.1	5.8	-	-	37.6	6.9	出水の影響により、ダム堤体から上流2.3km地点までは、湖面の濁りが見られる。
平成30年4月23日	午後	-	-	3.8	6.5	13.5	6.4	-	-	3.3	7.2	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年5月2日	午前	-	-	2.0	6.5	8.0	6.7	-	-	4.6	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年5月7日	午前	-	-	4.5	5.3	5.5	6.7	-	-	8.0	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年5月14日	午前	-	-	7.7	5.6	4.2	6.5	-	-	32.1	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年5月21日	午前	-	-	6.7	6.3	1.8	6.6	-	-	5.5	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年5月28日	午前	-	-	3.1	6.8	1.1	7.0	-	-	3.6	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年6月4日	午前	-	-	3.2	7.0	0.4	7.1	-	-	2.8	7.3	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年6月11日	午前	-	-	2.8	7.0	0.2	7.3	-	-	2.9	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年6月18日	午前	-	-	1.6	7.2	0.0	7.5	-	-	2.5	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。

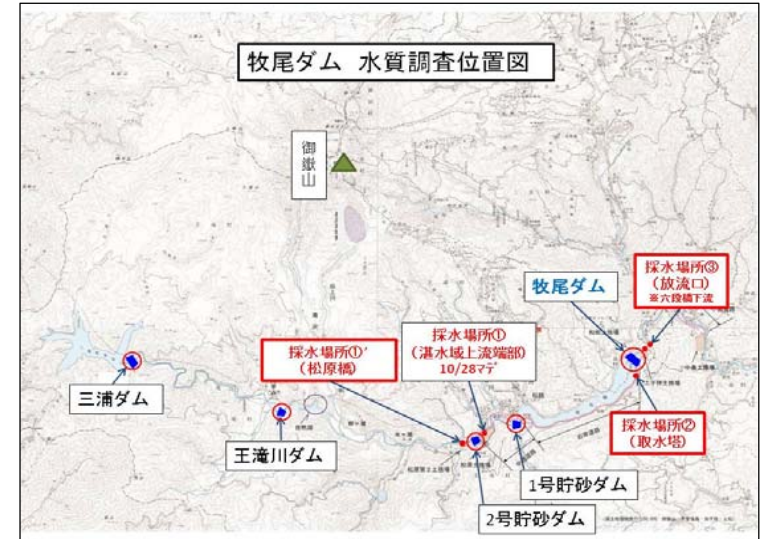


※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)				
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成30年6月25日	午前	-	-	0.6	7.2	0.0	7.5	-	-	3.4	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年7月2日	午前	-	-	11.3	6.0	0.6	6.9	-	-	12.0	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年7月9日	午前	-	-	33.5	6.4	40.0	6.2	76.4	5.5	72.0	7.2	出水の影響により、ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に濁りが見られる。
平成30年7月17日	午前	-	-	21.3	6.5	15.5	6.6	-	-	16.0	7.3	出水の影響により、ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に濁りが見られる。
平成30年7月23日	午前	-	-	16.5	6.7	5.7	7.0	-	-	8.3	7.2	出水の影響により、ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に濁りが見られる。
平成30年7月30日	午前	-	-	13.1	6.9	4.7	7.3	-	-	5.4	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に若干濁りが見られる。
平成30年8月6日	午前	-	-	10.9	7.0	0.4	7.3	-	-	3.4	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで表面には濁りは見られない。
平成30年8月13日	午前	-	-	6.0	6.5	0.1	7.2	-	-	2.4	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで表面には濁りは見られない。
平成30年8月20日	午前	-	-	8.0	6.5	3.4	6.8	-	-	275.0	6.7	ダム堤体から湛水域上流端まで表面には濁りは見られない。
平成30年8月27日	午前	-	-	6.5	6.6	1.3	6.8	9.6	5.8	26.9	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで表面には濁りは見られない。
平成30年9月4日	午前	-	-	6.6	7.0	0.0	7.0	5.1	5.9	14.0	7.1	ダム堤体から湛水域上流端まで表面には濁りは見られない。
平成30年9月10日	午前	-	-	22.5	5.3	27.0	6.2	100.8	5.9	30.5	7.2	出水の影響により、ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に濁りが見られる。
平成30年9月19日	午前	-	-	9.6	6.5	15.3	6.5	-	-	8.0	欠測	出水の影響により、ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に濁りが見られる。
平成30年9月25日	午前	-	-	6.2	6.6	10.1	6.5	16.2	5.9	9.5	6.9	出水の影響により、ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に濁りが見られる。
平成30年10月2日	午前	-	-	7.4	6.4	6.5	6.4	9.4	5.9	68.1	6.8	出水の影響により、ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に濁りが見られる。
平成30年10月9日	午前	-	-	1.7	5.9	4.1	6.5	-	-	23.3	6.2	ダム堤体から湛水域上流端まで湖面に若干濁りが見られる。

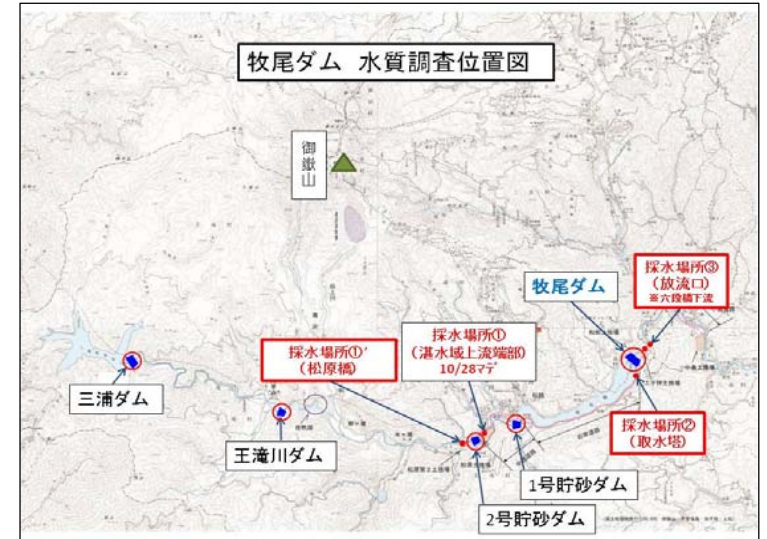


※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。

※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

牧尾ダム及び兼山取水口水質測定結果・巡視報告

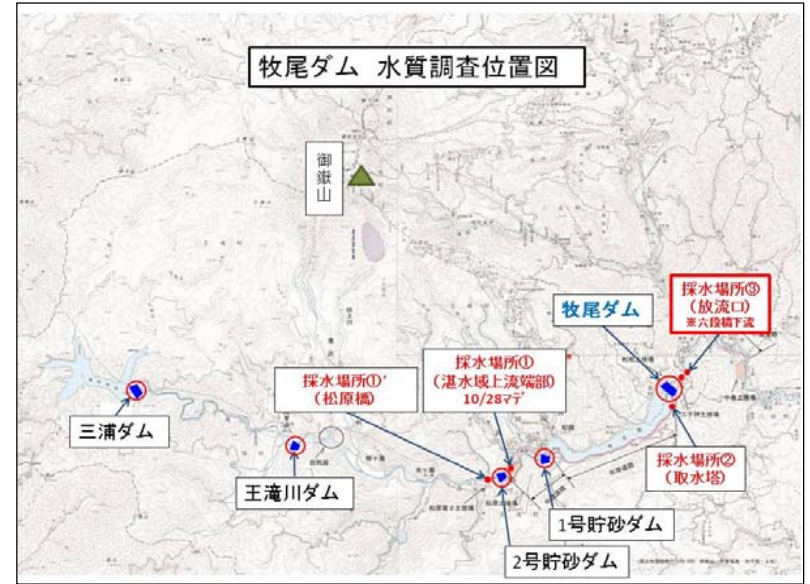
測定日	測定時刻	牧尾ダム								兼山取水口		牧尾ダム巡視報告 (堤体～湛水域上流端までの 目視確認)
		採水場所① 湛水域上流端		採水場所①' 松原橋		採水場所② 取水塔(表層)		採水場所③ 放流口(六段橋下流)				
		濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	濁度	PH	
(平成25年の平均値)		-	(7.0)	-	(7.0)	-	(7.0)	-	(6.8)	-	(7.2)	
平成30年10月15日	午前	-	-	0.8	6.6	4.6	6.7	-	-	3.8	7.0	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年10月22日	午前	-	-	3.7	6.7	0.0	6.7	-	-	3.8	6.7	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年10月29日	午前	-	-	0.6	6.7	3.3	6.6	-	-	3.1	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年11月5日	午前	-	-	0.0	6.8	4.2	6.4	-	-	3.1	6.7	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
平成30年11月12日	午前	-	-	0.3	6.9	2.5	6.5	-	-	2.4	6.9	ダム堤体から湛水域上流端まで濁りは見られない。
	午前											
	午前											
	午前											
	午前											
	午前											
	午前											
	午前											
	午前											
	午前											
	午前											
	午前											



※ 採水場所①「松原橋」、②「取水塔(表層)」、「兼山取水口」の水質調査につきましては、原則、毎週月曜日に実施しています。
 ※ 平成26年10月29日AMより、2号貯砂ダムの堆積土砂撤去工事に伴い、採水場所①「湛水域上流端」を「松原橋」に変更しています。

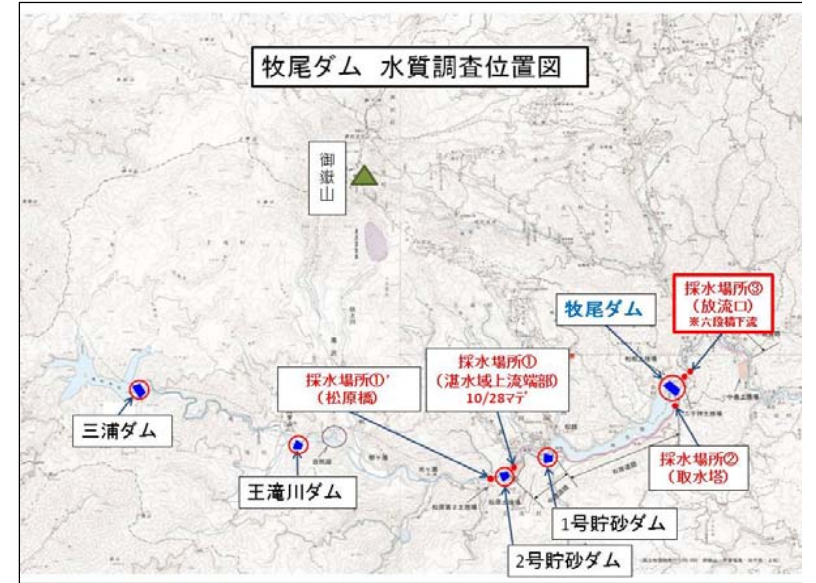
牧尾ダム放流口(六段橋下流)水質測定結果

測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)	
		濁度	PH			濁度	PH			濁度	PH
(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)
平成26年12月20日	10:00	1.4	5.6	平成27年1月8日	10:00	1.3	5.8	平成27年1月27日	10:00	2.0	6.0
平成26年12月21日	10:00	1.3	5.7	平成27年1月9日	10:00	0.6	5.8	平成27年1月28日	10:00	2.0	6.1
平成26年12月22日	10:00	1.1	5.7	平成27年1月10日	10:00	0.6	5.8	平成27年1月29日	10:00	1.7	6.1
平成26年12月23日	10:00	1.0	5.7	平成27年1月11日	10:00	0.6	5.8	平成27年1月30日	10:00	1.7	6.0
平成26年12月24日	10:00	0.9	5.7	平成27年1月12日	10:00	0.8	5.9	平成27年1月31日	10:00	1.8	6.1
平成26年12月25日	10:00	0.8	5.7	平成27年1月13日	10:00	7.4	6.0	平成27年2月1日	10:00	1.5	6.1
平成26年12月26日	10:00	2.2	5.7	平成27年1月14日	10:00	1.0	5.9	平成27年2月2日	10:00	1.3	6.2
平成26年12月27日	10:00	1.3	5.7	平成27年1月15日	10:00	4.2	6.0	平成27年2月3日	10:00	1.4	6.2
平成26年12月28日	10:00	1.3	5.7	平成27年1月16日	10:00	1.0	6.0	平成27年2月4日	10:00	1.5	6.1
平成26年12月29日	10:00	1.1	5.6	平成27年1月17日	10:00	2.5	6.0	平成27年2月5日	10:00	1.7	6.1
平成26年12月30日	10:00	2.1	5.7	平成27年1月18日	10:00	1.5	6.1	平成27年2月6日	10:00	1.5	6.1
平成26年12月31日	10:00	1.0	5.8	平成27年1月19日	10:00	2.4	6.0	平成27年2月7日	10:00	1.3	6.0
平成27年1月1日	10:00	0.9	5.8	平成27年1月20日	10:00	1.4	6.1	平成27年2月8日	10:00	1.9	5.9
平成27年1月2日	10:00	3.2	6.1	平成27年1月21日	10:00	1.6	6.1	平成27年2月9日	10:00	1.9	5.9
平成27年1月3日	10:00	2.8	6.1	平成27年1月22日	10:00	2.1	6.0	平成27年2月10日	10:00	3.8	6.0
平成27年1月4日	10:00	2.6	6.1	平成27年1月23日	10:00	1.9	7.0	平成27年2月11日	10:00	1.9	6.0
平成27年1月5日	10:00	0.9	5.8	平成27年1月24日	10:00	1.2	8.0	平成27年2月12日	10:00	2.1	5.9
平成27年1月6日	10:00	0.7	5.7	平成27年1月25日	10:00	1.9	6.1	平成27年2月13日	10:00	2.0	6.1
平成27年1月7日	10:00	7.9	5.7	平成27年1月26日	10:00	1.8	6.0	平成27年2月14日	10:00	1.8	6.1



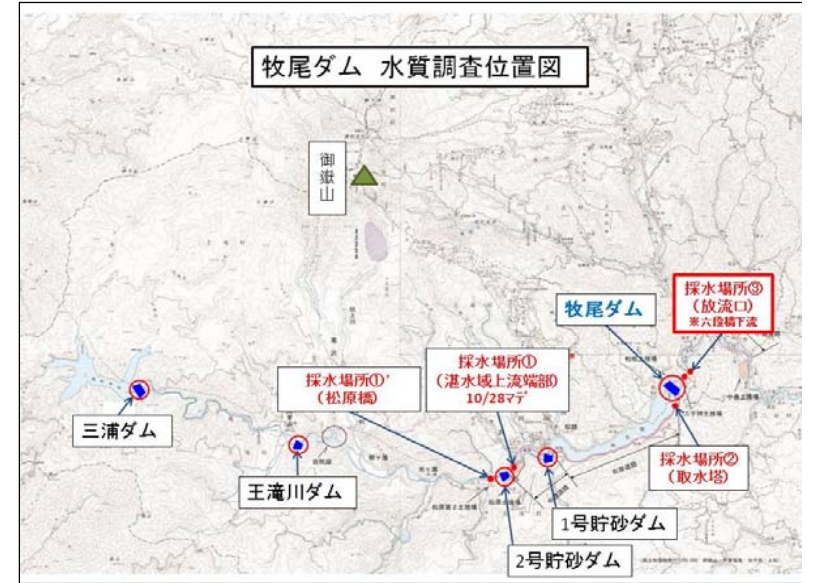
牧尾ダム放流口(六段橋下流)水質測定結果

測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)	
		濁度	PH			濁度	PH			濁度	PH
(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)
平成27年2月15日	10:00	2.0	6.1	平成27年3月6日	10:00	5.1	6.2	平成27年3月25日	10:00	14.0	5.6
平成27年2月16日	10:00	1.8	6.2	平成27年3月7日	10:00	4.0	6.2	平成27年3月26日	10:00	11.1	5.8
平成27年2月17日	10:00	3.0	6.2	平成27年3月8日	10:00	4.5	6.1	平成27年3月27日	10:00	6.9	5.7
平成27年2月18日	10:00	4.0	6.2	平成27年3月9日	10:00	4.7	6.1	平成27年3月28日	10:00	6.5	5.7
平成27年2月19日	10:00	6.4	6.3	平成27年3月10日	10:00	6.6	6.1	平成27年3月29日	10:00	5.5	5.8
平成27年2月20日	10:00	1.7	6.2	平成27年3月11日	10:00	6.0	6.1	平成27年3月30日	10:00	5.6	5.8
平成27年2月21日	10:00	1.9	6.2	平成27年3月12日	10:00	6.3	6.1	平成27年3月31日	10:00	5.2	5.9
平成27年2月22日	10:00	1.6	6.2	平成27年3月13日	10:00	7.7	6.1	4月は、牧尾ダムからの放流は予定していませんため、水質測定結果は更新しません。ただし、貯水状況等により放流した場合は、水質測定結果を更新します。			
平成27年2月23日	10:00	265.6	5.9	平成27年3月14日	10:00	10.2	6.1				
平成27年2月24日	10:00	2.3	6.2	平成27年3月15日	10:00	10.6	6.1	平成27年4月8日	10:00	7.3	5.6
平成27年2月25日	10:00	2.5	6.1	平成27年3月16日	10:00	10.5	6.1	平成27年4月9日	10:00	13.5	5.5
平成27年2月26日	10:00	2.3	6.1	平成27年3月17日	10:00	10.9	6.1	平成27年4月10日	10:00	10.2	5.8
平成27年2月27日	10:00	4.1	6.1	平成27年3月18日	10:00	7.9	6.1	平成27年4月11日	10:00	14.0	5.6
平成27年2月28日	10:00	3.2	6.1	平成27年3月19日	10:00	191.9	5.6	平成27年4月12日	10:00	13.2	5.6
平成27年3月1日	10:00	2.8	6.1	平成27年3月20日	10:00	51.2	5.7	平成27年4月13日	10:00	3.8	5.7
平成27年3月2日	10:00	2.6	6.1	平成27年3月21日	10:00	48.6	6.7	平成27年4月14日	10:00	11.4	5.7
平成27年3月3日	10:00	3.0	6.2	平成27年3月22日	10:00	36.8	7.7	平成27年4月15日	10:00	10.4	5.8
平成27年3月4日	10:00	3.0	6.1	平成27年3月23日	10:00	34.5	5.4	平成27年4月16日	10:00	8.5	5.5
平成27年3月5日	10:00	4.3	6.2	平成27年3月24日	10:00	19.1	5.5	平成27年4月17日	10:00	8.1	5.6



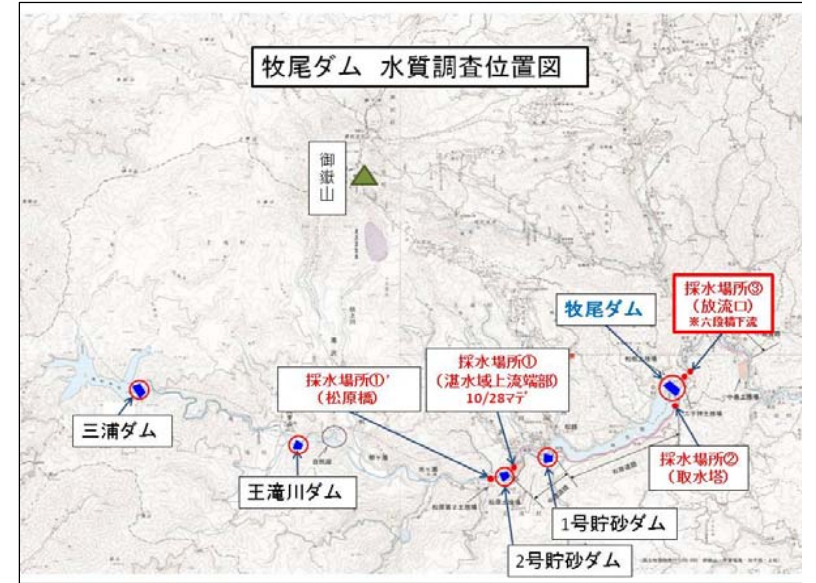
牧尾ダム放流口(六段橋下流)水質測定結果

測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)	
		濁度	PH			濁度	PH			濁度	PH
(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)
平成27年4月18日	10:00	7.3	5.8	平成27年5月7日	10:00	7.7	5.4	平成27年10月2日	10:00	2.5	5.6
平成27年4月19日	10:00	7.3	5.7	平成27年5月8日	11:00	8.0	5.6	平成27年11月9日	10:00	1.3	5.7
平成27年4月20日	10:00	6.7	5.7	5月9日からは、牧尾ダムから放流していないため、水質測定結果は更新しません。ただし、貯水状況等により放流した場合は、水質測定結果を更新します。			平成27年12月11日	10:00	1.4	5.9	
平成27年4月21日	10:00	12.4	5.3				平成28年5月11日	10:00	18.9	4.8	
平成27年4月22日	10:00	14.5	5.2				平成28年5月12日	10:00	1.1	5.5	
平成27年4月23日	10:00	19.4	5.4	平成27年7月16日	10:00	2.1	5.5	平成28年5月17日	10:00	1.2	5.5
平成27年4月24日	10:00	18.9	5.4	平成27年7月18日	10:00	2.2	6.0	平成28年7月6日	10:00	0.4	5.4
平成27年4月25日	10:00	17.3	5.4	平成27年7月23日	10:00	298	4.2	平成28年7月9日	10:00	0.5	5.7
平成27年4月26日	10:00	15.9	5.4	平成27年7月24日	10:00	3.4	5.0	平成28年9月21日	10:00	2.8	-
平成27年4月27日	10:00	15.0	5.4	平成27年8月30日	10:00	2.1	5.1	平成28年9月22日	10:00	3.6	-
平成27年4月28日	10:00	14.0	5.3	平成27年8月31日	10:00	1.7	4.3	平成28年9月23日	10:00	7.6	-
平成27年4月29日	10:00	13.5	5.4	平成27年9月1日	10:00	1.7	4.8	平成28年9月24日	10:00	6.8	-
平成27年4月30日	10:00	13.3	5.4	平成27年9月2日	10:00	2.1	4.3	平成28年9月25日	10:00	6.6	-
平成27年5月1日	10:00	5.4	7.0	平成27年9月3日	10:00	1.9	4.8	平成28年9月29日	10:00	4.3	5.2
平成27年5月2日	10:00	5.4	7.1	平成27年9月4日	10:00	2.0	5.0	平成28年9月30日	10:00	3.8	5.3
平成27年5月3日	10:00	4.9	7.1	平成27年9月7日	10:00	2.5	4.6	平成28年10月1日	10:00	2.8	5.3
平成27年5月4日	10:00	5.4	7.1	平成27年9月8日	10:00	2.3	5.6	平成28年10月9日	10:00	1.4	5.5
平成27年5月5日	10:00	6.1	7.0	平成27年9月9日	10:00	2.5	6.6	平成28年10月17日	10:00	1.1	5.8
平成27年5月6日	10:00	5.5	7.0	平成27年9月10日	10:00	2.1	5.2	平成28年12月27日	10:00	2.4	6.2
				平成27年9月18日	10:00	1.2	5.2				



牧尾ダム放流口(六段橋下流)水質測定結果

測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)	
		濁度	PH			濁度	PH			濁度	PH
(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)
平成29年4月5日	10:00	5.0	6.3	平成30年7月10日	10:00	95.2	5.4	平成30年9月9日	10:00	108.8	6.0
平成29年4月6日	10:00	11.7	6.3	平成30年7月11日	10:00	87.3	5.5	平成30年9月10日	10:00	100.8	5.9
平成29年4月18日	10:00	1.0	5.7	平成30年7月11日	10:00	87.3	5.5	平成30年9月10日	10:00	100.8	5.8
平成29年4月19日	10:00	1.3	5.9	平成30年7月13日	10:00	65.3	5.5	平成30年9月12日	10:00	75.5	5.7
平成29年8月8日	10:00	0.8	6.5	平成30年7月14日	10:00	60.2	5.6	平成30年9月13日	10:00	76.5	5.6
平成29年8月18日	10:00	2.1	6.2	平成30年7月15日	10:00	47.1	5.6	平成30年9月14日	10:00	62.7	5.7
平成29年10月23日	10:00	6.2	5.9	平成30年8月25日	10:00	5.6	6.4	平成30年9月15日	10:00	52.8	5.7
平成29年10月30日	10:00	12	5.9	平成30年8月26日	10:00	7.9	5.9	平成30年9月16日	10:00	48.3	5.8
平成30年4月25日	10:00	23	6.3	平成30年8月27日	10:00	9.6	5.8	平成30年9月17日	10:00	43.4	5.8
平成30年4月26日	10:00	26	5.8	平成30年8月28日	10:00	8.5	5.9	平成30年9月18日	10:00	38.5	5.8
平成30年5月3日	10:00	21	6.5	平成30年8月29日	10:00	7.7	5.9	平成30年9月21日	10:00	33.9	6.0
平成30年6月28日	10:00	1.6	6.8	平成30年9月1日	10:00	5.3	6.4	平成30年9月22日	10:00	27.1	6.2
平成30年6月29日	10:00	4.1	5.8	平成30年9月2日	10:00	5.2	6.1	平成30年9月23日	10:00	20.6	6.0
平成30年6月30日	10:00	5.2	6.2	平成30年9月3日	10:00	5.1	6.0	平成30年9月24日	10:00	20.9	6.0
平成30年7月5日	10:00	22.8	6.0	平成30年9月4日	10:00	5.1	5.9	平成30年9月25日	10:00	16.2	5.9
平成30年7月6日	10:00	76.4	5.4	平成30年9月5日	10:00	22.6	6.1	平成30年9月26日	10:00	16.5	5.9
平成30年7月7日	10:00	115.2	5.4	平成30年9月6日	10:00	46.5	5.9	平成30年9月27日	10:00	16.0	6.0
平成30年7月8日	10:00	114.2	5.6	平成30年9月7日	10:00	85.7	5.9	平成30年9月28日	10:00	13.0	6.0
平成30年7月9日	10:00	76.4	5.5	平成30年9月8日	10:00	125.0	6.0	平成30年9月29日	10:00	11.6	5.9



牧尾ダム放流口(六段橋下流)水質測定結果

測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)		測定日	測定時刻	採水場所③ 放流口(六段橋下流)	
		濁度	PH			濁度	PH			濁度	PH
(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)	(平成25年の平均値)		-	(6.8)
平成30年9月30日	10:00	10.5	6.1								
平成30年10月1日	10:00	9.4	6.1								
平成30年10月2日	10:00	9.4	5.9								
平成30年10月3日	10:00	9.5	5.8								

