

平成23年11月29日水質検査結果

平成23年11月29日実施

	単位	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
		上流観測井	下流No2観測井	下流壁面下溜水	下流No4観測井	浸出水処理施設流入水	第2次堰堤内部水	上段井戸揚水混合水	下流河川表流水(合流前)	下流河川表流水(合流後)	場外直近の井戸
実測水位	m	—	15.54		6.62	—	—	—	—	—	—
標高水位	m	—	49.217		50.24	—	—	—	—	—	—
ふっ素	mg/L	<0.08	0.15	試料採取なし	<0.08	1.9	1.2	0.63	0.12	0.41	<0.08
ほう素	mg/L	<0.1	6.8		0.2	2.1	8.6	5.5	0.1	8.1	<0.1
塩化物イオン	mg/L	8.5	550		34	310	1800	820	32	4900	6.7
電気伝導率	ms/m	28	199		47	169	674	279	47	1050	14

平成23年11月29日実施

	単位	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	⑳
		新設下流井戸1	新設下流井戸2	放流水	高宕川本流	地獄沢	NSW-No.1	NSW-No.2	NSW-No.4	NSW-No.5	NSW-No.6
実測水位	m	5.05	1.18	—	—	—	16.06	16.58	23.15	20.49	15.49
標高水位	m	47.739	49.229	—	—	—	54.515	48.616	53.489	51.763	55.078
ふっ素	mg/L	0.11	<0.08	0.53	0.11	0.49	—	—	—	—	—
ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	11	1.8	10	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	10	12	6600	960	5800	930	390	10	12	1900
電気伝導率	ms/m	38	40	1460	309	1350	388	186	31	37	393

平成23年11月29日実施

	単位	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
		NSW-No.7	NSW-No.8	NSW-No.12	NSW-No.15	NSW-No.16	区域外河川1	区域外河川2	第1処分場観測井	第1処分場浸出水処理施設流入水	井戸揚水混合水
実測水位	m	9.28	6.8	6.36	16.5	11.4	—	—	—	—	—
標高水位	m	51.553	50.901	50.715	58.41	54.213	—	—	—	—	—
ふっ素	mg/L	—	—	—	—	—	0.09	0.1	<0.08	2.4	—
ほう素	mg/L	—	—	—	—	—	0.9	1.2	0.2	15	—
塩化物イオン	mg/L	31	20	260	14	270	560	620	51	2000	3100
電気伝導率	ms/m	48	39	124	49	92	177	206	67	559	889

平成23年11月29日実施

	単位	31	32	33
		赤壁A	赤壁B	赤壁C
実測水位	m	—	—	—
標高水位	m	—	—	—
ふっ素	mg/L	<0.08	0.22	0.11
ほう素	mg/L	4.8	9.9	6.1
塩化物イオン	mg/L	1600	2900	1900
電気伝導率	ms/m	355	642	430