

## 平成22年度浸出水（第2系）検査結果

検査項目	単位	H22/4/21	H22/5/7	H22/6/17	H22/7/14	H22/8/19	H22/9/16	H22/10/15	H22/11/18	H22/12/15	H23/1/19	H23/2/18	H23/3/1
水素イオン濃度	-	8.0	8.1	7.9	7.9	7.7	7.7	7.9	8.0	8.1	7.6	8.1	8.1
生物化学的酸素要求量	mg/l	6.3	8.9	11.0	17.7	21.4	16.7	7.4	11.9	10.2	12.9	16.2	12.1
化学的酸素要求量	mg/l	32.8	41.9	39.6	46.2	50.1	90.4	34.5	52.5	42.9	48.6	40.5	33.8
浮遊物質	mg/l	4	4	12	44	384	1360	9	93	8	16	33	27
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
フェノール類含有量	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.03	0.01
銅含有量	mg/l	0.01	0.01	0.02	0.02	0.06	0.39	0.02	0.07	0.03	0.02	0.02	0.02
亜鉛含有量	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.09	0.51	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	<0.2	0.7	0.3	0.7	0.6	<0.2	0.2
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	0.2	1.0	1.1	1.1	1.4	0.8	0.9
クロム含有量	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.29	0.34	0.34	0.31	0.33	0.17	0.35	0.49	0.43	0.43	0.38	0.39
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	<30	<30	<30	<30	1.5 × 10 <sup>4</sup>	<30	<30	<30	<30	<30	66	<30
窒素含有量	mg/l	16	18	17	16	18	17	15	27	22	18	19	10
燐含有量	mg/l	0.14	0.14	0.15	0.20	0.33	2.3	0.15	0.37	0.16	0.16	0.15	0.13
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
シアン化合物	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
有機燐化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0010	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニール	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水温	°C	16.9	17.5	20.0	21.7	24.0	22.6	21.7	18.1	18.4	14.5	15.1	14.3
透視度	度	>100	>100	31	16	3	4	59	8	48	62	12	17
水色	-	淡白黄色濁	淡黄色透	淡白黄色濁	中灰黄色濁	中灰黄色濁	濃黄灰色濁	淡灰黄色濁	淡黄褐色濁	淡白黄色濁	淡灰色濁	中白黄色濁	中黄白色濁
溶存酸素量	mg/l	5.7	5.4	5.3	3.7	2.5	3.7	5.1	5.3	5.1	5.5	4.8	6.8
ほう素及びその化合物	mg/l	1.7	2.1	2.0	1.9	1.8	0.3	1.8	2.8	2.2	1.8	1.7	1.4
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化物及び硝酸化物	mg/l	7	7	8	6	7	2	6	10	10	8	9	7
四塩化炭素	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-
シス1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	-	-	<0.04	-	-
ジクロロメタン	mg/l	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
ベンゼン	mg/l	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-
チウラム	mg/l	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-	<0.006	-	-
シマジン	mg/l	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-
チオベンカルブ	mg/l	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-
セレン及びその化合物	mg/l	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-