





水質分析結果(2010年5月分)

種別 採取地点 実施日 分析項目	単位	残土処理場								プラント原水				プラント処理水				調整池放流				新滝ヶ洞溜池									
		コルゲート(東)				コルゲート(西)																流入口				放流後					
		5/1	5/7	5/16	5/24	5/1	5/7	5/16	5/24	5/1	5/7	5/16	5/24	5/1	5/7	5/16	5/24	5/1	5/7	5/16	5/24	5/1	5/7	5/16	5/24	5/1	5/7	5/16	5/24	5/1	5/7
pH	-	4.7	4.8	4.8	4.8	6.5	6.0	6.2	6.0	5.1	5.4	5.1	5.1	6.6	6.5	6.6	6.7	6.8	7.1	6.7	7.4	6.9	6.7	6.8	6.9	7.1	7.0	6.7	7.0		
Cd	カドミウム	mg/l	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Pb	鉛	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
As	砒素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005			
T-Hg	総水銀	mg/l		<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005			
Se	セレン	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005			
B	ホウ素	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1				<0.1				<0.1				<0.1				<0.1			
F	フッ素	mg/l	0.97	0.2	0.78	0.3	0.35	0.3	0.42	0.3	0.75	0.2	0.68	0.3	0.57	0.3	0.52	0.3	0.57	0.2	0.51	0.1	0.19	0.1	0.26	0.1	0.16	0.1	0.26	0.1	
SS	浮遊物質	mg/l	6	9	24	7	17	19	21	16	30	33	16	15	<1	1	<1	1	<1	55	<1	3	2	4	2	7	<1	2	1	9	
Cu	銅	mg/l	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.07	0.09	0.06	0.08	0.07	0.06	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Zn	亜鉛	mg/l	0.67	0.52	0.49	0.44	0.53	0.48	0.57	0.39	0.59	0.45	0.44	0.36	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.05	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	
	硫酸イオン	mg/l	450	450	380	330	370	490	480	360	480	420	410	310	450	440	410	240	450	240	410	110	59	61	75	19	42	61	64	34	
	アルミニウム	mg/l	11	9.1	9.0	7.3	4.3	4.7	5.0	3.9	8.9	7.4	5.7	5.4	0.1	0.12	<0.1	0.10	<0.1	2.5	<0.1	0.13	<0.1	<0.1	<0.1	0.21	<0.1	<0.1	<0.1	0.15	
	カルシウム	mg/l	98	86	79	72	120	120	120	96	100	100	96	75	200	190	170	110	210	110	160	54	29	28	32	10	20	29	26	18	
DO	溶存酸素	mg/l		6.7				8.8				8.8				9.7				8.6				7.8				8.5			
EC	電気伝導度	mS/cm	0.90	0.85	0.77	0.71	0.86	0.94	0.90	0.76	0.88	0.86	0.84	0.67	0.99	0.96	0.88	0.65	0.98	0.61	0.86	0.35	0.20	0.20	0.24	0.090	0.15	0.20	0.19	0.13	
	塩素イオン	mg/l	6.1	6.1	6.6	5.0	4.5	3.3	8.2	2.7	6.0	5.3	6.5	4.1	39	34	35	30	40	20	35	13	7.3	7.8	8.0	3.0	5.3	7.7	8.7	4.8	
T-Fe	全鉄	mg/l	2.9	4.4	6.4	2.0	1.6	2.1	1.8	1.1	3.1	3.5	3.3	2.1	0.12	0.10	0.11	0.07	0.07	2.0	0.07	0.12	1.1	0.61	0.73	1.2	0.81	0.55	0.74	1.1	
T-Mn	全マンガン	mg/l	10	8.7	8.3	6.5	7.0	7.9	8.0	5.0	8.5	7.1	6.9	5.2	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.15	0.05	0.03	0.14	0.32	0.10	0.22	0.27	0.30	0.40	0.34	
Na	ナトリウム	mg/l	15	13	12	10	11	10	13	8.1	14	12	13	9.4	14	12	14	8.1	15	9.3	13	6.8	3.4	3.2	3.7	1.4	2.8	3.1	3.3	2.1	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03	0.02			0.04	0.04			0.02	0.02			0.11	0.02			0.17	0.03			0.04	0.04			0.05	0.04		
実施機関			国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	国	市	

 :分析していないことを示す  
 「<0.0」の表示は、0.0mg/L未満を表す。  
 :環境基準に不適合  
 (人の健康の保護に関する環境基準)  
 (年平均での評価であるため参考値)  
 :排水基準に不適合