

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠

平成24年2月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水										事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>(※)</sup>																算出根拠						
														処理水水質										薬品注入率												
				PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジェオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン生成	PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジェオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン	PAC (mg/L)	粉炭 (mg/L)	硫酸 (mg/L)	苛性 (mg/L)	次亜 (mg/L)	その他 (mg/L)							
1	水	7.2	3.2	3.2	0.173	微沼沢臭	0.9	0.021	1	1未満	7.2	3.2未満	3.5未満	0.173	微沼沢臭	0.9	0.021未満	1	1未満																	
2	木																																			
3	金																																			
4	土	7.2	7.9	3.4	0.174						7.2	7.95未満	3.5未満	0.174																						
5	日																																			
6	月																																			
7	火																																			
8	水	7.2	4.0	3.6	0.181	微沼沢臭		0.044			7.2	4.0	3.6	0.181	微沼沢臭		0.044																			
9	木	7.2	4.0	3.5	0.187	微沼沢臭					7.2	4.0	3.5	0.187	微沼沢臭																					
10	金										7.2	3.9	3.4	0.179	微沼沢臭																					
11	土	上記項目における、実験期間中の原水水質データを記入して下さい。										上記項目における、実験期間中の処理水質及び薬品注入率のデータ記入して下さい。また、薬品注入率の算出根拠を示して下さい。 ・平成24年2月～平成25年1月の1年間とします。																								
12	日																																			
13	月	・平成24年2月～平成25年1月の1年間とします。																																		
14	火																																			
15	水																																			
16	木	7.1	4.4	3.1	0.159	微沼沢臭																														
17	金	7.2	3.8	3.0	0.160	微沼沢臭		0.035																												
18	土																																			
19	日																																			
20	月																																			
21	火																																			
22	水																																			
23	木																																			
24	金																																			
25	土																																			
26	日																																			
27	月																																			
28	火																																			
29	水																																			

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠

平成24年3月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水										事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>※)</sup>																算出根拠
														処理水水質						薬品注入率										
				PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジェオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン生成	PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジェオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン	PAC (mg/L)	粉炭 (mg/L)	硫酸 (mg/L)	苛性 (mg/L)	次亜 (mg/L)	その他 (mg/L)	
H24	3	1	木																											
		2	金																											
		3	土																											
		4	日																											
		5	月																											
		6	火																											
		7	水																											
		8	木																											
		9	金																											
		10	土																											
		11	日																											
		12	月																											
		13	火																											
		14	水																											
		15	木																											
		16	金																											
		17	土																											
		18	日																											
		19	月																											
		20	火																											
		21	水																											
		22	木																											
		23	金																											
		24	土																											
		25	日																											
		26	月																											
		27	火																											
		28	水																											
		29	木																											
		30	金																											
		31	土																											

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠  
平成24年4月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水									事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>(※)</sup>																	
													処理水水質							薬品注入率						算出根拠				
				PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン生成	PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン	PAC (mg/L)	粉炭 (mg/L)		硫酸 (mg/L)	苛性 (mg/L)	次亜 (mg/L)	その他 (mg/L)
H24	4	1	日																											
		2	月																											
		3	火																											
		4	水																											
		5	木																											
		6	金																											
		7	土																											
		8	日																											
		9	月																											
		10	火																											
		11	水																											
		12	木																											
		13	金																											
		14	土																											
		15	日																											
		16	月																											
		17	火																											
		18	水																											
		19	木																											
		20	金																											
		21	土																											
		22	日																											
		23	月																											
		24	火																											
		25	水																											
		26	木																											
		27	金																											
		28	土																											
		29	日																											
		30	月																											

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠  
平成24年5月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水										事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>(※)</sup>																
														処理水水質							薬品注入率						算出根拠			
				PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン生成	PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン	PAC (mg/L)	粉炭 (mg/L)	硫酸 (mg/L)		苛性 (mg/L)	次亜 (mg/L)	その他 (mg/L)
H24	5	1	火																											
		2	水																											
		3	木																											
		4	金																											
		5	土																											
		6	日																											
		7	月																											
		8	火																											
		9	水																											
		10	木																											
		11	金																											
		12	土																											
		13	日																											
		14	月																											
		15	火																											
		16	水																											
		17	木																											
		18	金																											
		19	土																											
		20	日																											
		21	月																											
		22	火																											
		23	水																											
		24	木																											
		25	金																											
		26	土																											
		27	日																											
		28	月																											
		29	火																											
		30	水																											
		31	木																											

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠  
平成24年6月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水										事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>(注)</sup>																
														処理水水質							薬品注入率					算出根拠				
				PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン生成	PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン	PAC (mg/L)	粉炭 (mg/L)		硫酸 (mg/L)	苛性 (mg/L)	次亜 (mg/L)	その他 (mg/L)
H24	6	1	金																											
		2	土																											
		3	日																											
		4	月																											
		5	火																											
		6	水																											
		7	木																											
		8	金																											
		9	土																											
		10	日																											
		11	月																											
		12	火																											
		13	水																											
		14	木																											
		15	金																											
		16	土																											
		17	日																											
		18	月																											
		19	火																											
		20	水																											
		21	木																											
		22	金																											
		23	土																											
		24	日																											
		25	月																											
		26	火																											
		27	水																											
		28	木																											
		29	金																											
		30	土																											

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠  
平成24年7月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水										事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>(注)</sup>																
														処理水水質							薬品注入率						算出根拠			
				PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン生成	PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン	PAC (mg/L)	粉炭 (mg/L)	硫酸 (mg/L)		苛性 (mg/L)	次亜 (mg/L)	その他 (mg/L)
H24	7	1	日																											
		2	月																											
		3	火																											
		4	水																											
		5	木																											
		6	金																											
		7	土																											
		8	日																											
		9	月																											
		10	火																											
		11	水																											
		12	木																											
		13	金																											
		14	土																											
		15	日																											
		16	月																											
		17	火																											
		18	水																											
		19	木																											
		20	金																											
		21	土																											
		22	日																											
		23	月																											
		24	火																											
		25	水																											
		26	木																											
		27	金																											
		28	土																											
		29	日																											
		30	月																											
		31	火																											

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠  
平成24年8月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水										事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>※)</sup>																
														処理水水質							薬品注入率						算出根拠			
				PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	シエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン生成	PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	シエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン	PAC (mg/L)	粉炭 (mg/L)	硫酸 (mg/L)		苛性 (mg/L)	次亜 (mg/L)	その他 (mg/L)
H24	8	1	水																											
		2	木																											
		3	金																											
		4	土																											
		5	日																											
		6	月																											
		7	火																											
		8	水																											
		9	木																											
		10	金																											
		11	土																											
		12	日																											
		13	月																											
		14	火																											
		15	水																											
		16	木																											
		17	金																											
		18	土																											
		19	日																											
		20	月																											
		21	火																											
		22	水																											
		23	木																											
		24	金																											
		25	土																											
		26	日																											
		27	月																											
		28	火																											
		29	水																											
		30	木																											
		31	金																											

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠  
平成24年9月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水										事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>(※)</sup>																
														処理水水質							薬品注入率						算出根拠			
				PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン生成	PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン	PAC (mg/L)	粉炭 (mg/L)	硫酸 (mg/L)		苛性 (mg/L)	次亜 (mg/L)	その他 (mg/L)
H24	9	1	土																											
		2	日																											
		3	月																											
		4	火																											
		5	水																											
		6	木																											
		7	金																											
		8	土																											
		9	日																											
		10	月																											
		11	火																											
		12	水																											
		13	木																											
		14	金																											
		15	土																											
		16	日																											
		17	月																											
		18	火																											
		19	水																											
		20	木																											
		21	金																											
		22	土																											
		23	日																											
		24	月																											
		25	火																											
		26	水																											
		27	木																											
		28	金																											
		29	土																											
		30	日																											

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠

平成24年10月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水										事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>※)</sup>																	算出根拠																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				PH	濁度	色度	紫外部	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン	2-MIB	総トリハロ	薬品注入率																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					(度)	(度)	吸光度				(ng/L)	(ng/L)		メタン	PAC	粉炭	硫酸	苛性	次亜	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

水処理実験期間中における薬品注入率の設定根拠

平成24年11月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

年	月	日	曜日	愛国浄水場 原水										事業者 処理水質と処理条件の結果または推定値 <sup>※)</sup>																算出根拠
														処理水水質						薬品注入率										
				PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン生成	PH	濁度 (度)	色度 (度)	紫外部 吸光度	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン (ng/L)	2-MIB (ng/L)	総トリハロ メタン	PAC (mg/L)	粉炭 (mg/L)	硫酸 (mg/L)	苛性 (mg/L)	次亜 (mg/L)	その他 (mg/L)	
H24	11	1	木																											
		2	金																											
		3	土																											
		4	日																											
		5	月																											
		6	火																											
		7	水																											
		8	木																											
		9	金																											
		10	土																											
		11	日																											
		12	月																											
		13	火																											
		14	水																											
		15	木																											
		16	金																											
		17	土																											
		18	日																											
		19	月																											
		20	火																											
		21	水																											
		22	木																											
		23	金																											
		24	土																											
		25	日																											
		26	月																											
		27	火																											
		28	水																											
		29	木																											
		30	金																											

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

平成24年12月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

平成25年1月

※)推定値の場合は、その算出根拠を具体的に示すこと

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。  
(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。

様式様式Ⅳ ( 2 ) - 5 - ② 過去の原水水質に基づく薬品注入率の設定根拠

※)提案値の算出根拠を具体的に示すこと。

項目	年	愛国浄水場 原水										事業者 処理条件						
		PH	濁度	色度	紫外部	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン	2-MIB	総トリハロ	PAC	粉炭	硫酸	苛性	薬品注入率	提案値 <sup>※)</sup>	算出根拠
			(度)	(度)	吸光度				(ng/L)	(ng/L)	メタン生成能		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	
最大値	平成16年度	7.5	79.0	12.0	0.570	藻臭	3.6	0.079	2	0	0.139							
	平成17年度	7.5	210.0	23.0	1.150	かび臭	6.8	0.056	9	9	0.223							
	平成18年度	7.5	91.0	22.0	1.026	強沼沢臭	7.7	0.073	3	2	0.106							
	平成19年度	7.6	49.0	18.0	0.930	藻臭	9.8	0.129	7(32)	6(24)	0.177							
	平成20年度	7.5	120.0	12.0	0.646	ふん尿臭	6.0	0.053	3(18)	1(2)	0.103							
	平成21年度	7.4	330.0	23.0	1.098	ふん尿臭	9.8	0.183	6	2(3)	0.176							
	平成22年度	7.5	55.0	18.0	0.871	藻臭	9.7	0.065	6	2	0.110							
	平成23年度	7.4	150.0	16.0	0.769	かび臭	8.0	0.054	19(24)	3(16)	0.256							
	平成24年度	7.5	92.0	24.0	1.161	藻臭	9.9	0.062	3(13)	1(8)	0.101							
	平成25年度	7.5	160.0	26.0	1.224	かび臭	8.7	0.076	4(15)	12(13)	0.116							

項目	年	愛国浄水場 原水										事業者 処理条件						
		PH	濁度	色度	紫外部	臭気	TOC	マンガン	ジエオスミン	2-MIB	総トリハロ	PAC	粉炭	硫酸	苛性	薬品注入率 提案値 <sup>※)</sup>		算出根拠
			(度)	(度)	吸光度				(ng/L)	(ng/L)	メタン生成能		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	
最小値	平成16年度	6.7	0.7	1.2	0.023	微沼沢臭	0.90	0	0	0	0.030							
	平成17年度	6.4	1.5	1.7	0.096	微沼沢臭	1.10	0.004	0	0	0.042							
	平成18年度	6.3	3.3	2.3	0.115	なし	1.10	0.008	0	0	0.029							
	平成19年度	6.8	2.6	0.8	0.078	微沼沢臭	1.10	0.009	0	0	0.028							
	平成20年度	6.7	2.4	1.7	0.109	微沼沢臭	1.10	0.02	0	0	0.041							
	平成21年度	6.6	3.4	2.1	0.126	微沼沢臭	1.10	0.026	0	0	0.030							
	平成22年度	6.8	2.2	2.6	0.148	微沼沢臭	1.30	0.021	0	0	0.043							
	平成23年度	6.7	1.1	1.9	0.107	なし	1.00	0.016	0	0	0.031							
	平成24年度	6.8	1.5	2.4	0.128	なし	1.10	0.026	0	0	0.033							
	平成25年度	6.5	2.4	2.6	0.136	なし	1.00	0.020	1	0	0.037							

項目	年	愛国浄水場 原水										事業者 処理条件						
		PH	濁度	色度	紫外部	臭気	TOC	マンガン	ジエオスシ	2-MIB	総トリハロ	PAC	粉炭	硫酸	苛性	次亜	算出根拠	
			(度)	(度)	吸光度				(ng/L)	(ng/L)	メタン生成能		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)		(mg/L)
平均値	平成16年度	7.2	8.3	4.4	0.052	微沼沢臭	1.9	0.028	0	0	0.074							
	平成17年度	7.0	10.0	5.6	0.307	沼沢臭	2.6	0.023	1	1	0.097							
	平成18年度	7.1	11.0	6.8	0.350	微沼沢臭	3.1	0.024	1	0	0.070							
	平成19年度	7.3	8.5	5.2	0.284	微藻臭	2.9	0.037	2	1	0.076							
	平成20年度	7.3	8.6	5.2	0.284	微藻臭	2.8	0.033	1	0	0.071							
	平成21年度	7.1	13.0	7.5	0.383	微沼沢臭	3.6	0.057	3	0	0.093							
	平成22年度	7.2	8.0	6.5	0.333	微沼沢臭	3.6	0.044	2	0	0.075							
	平成23年度	7.2	7.4	6.0	0.313	微沼沢臭	3.1	0.034	4	0	0.116							
	平成24年度	7.2	7.8	6.6	0.343	微沼沢臭	3.2	0.042	2	0	0.070							
	平成25年度	7.2	9.0	6.4	0.336	微沼沢臭		0.041	3	2	0.071							
10年間 平均値		7.2	9.2	6.0	0.299		2.7	0.036	2	2	0.081							

備考 A3版で作成し、A4版に折り込んでください。

(注) Microsoft社製Excel(Windows版)のファイル形式で提出してください。