

環境負荷物質(水質、騒音・振動)に関する維持管理状況【EAST-D】:2018年上半期

記録期間: 平成30年4月1日～平成30年10月1日

大項目	小項目	基準値	自主管理値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月
水質(処理水)	水素イオン濃度(pH)	5~9	5~9		6.9	7	7.4	7.2	7.5	7.2
	浮遊物質量(SS)	600	600	mg/l	550	170	91	130	88	120
	生物化学的酸素要求量(BOD)	600	600	mg/l	150	210	72	110	33	400
	化学的酸素要求量(COD)	-	600	mg/l	210	200	130	110	86	170
	ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	-	30未満	mg/l	1未満	1	1未満	1未満	1未満	7
	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱物油脂類)	-	30未満	mg/l			1未満	1未満	1未満	1未満
	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	-	100	mg/l	0.08	0.19	0.27	0.1	0.09	0.66
	ふつ素及びその化合物	10	10	mg/l	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2
	ほう素及びその化合物	8	8	mg/l	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2
水質(原水)	水素イオン濃度(pH)	5~9	5~9		-	-	8	-	-	-
	浮遊物質量(SS)	600	600	mg/l	-	-	4,800	-	-	-
	生物化学的酸素要求量(BOD)	600	600	mg/l	-	-	690	-	-	-
	化学的酸素要求量(COD)	-	600	mg/l	-	-	390	-	-	-
	ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	-	30未満	mg/l	-	-	150	-	-	-
	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱物油脂類)	-	30未満	mg/l	-	-	15	-	-	-
	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	-	100	mg/l	-	-	0.16	-	-	-
	ふつ素及びその化合物	10	10	mg/l	-	-	0.1	-	-	-
	ほう素及びその化合物	8	8	mg/l	-	-	0.4	-	-	-
騒音	第4種区域 午前8時～午後6時(敷地境界)	70		db	62	62	64	62	66	64
	破碎機(母音キャビネット)	95(社内基準)			88	86	80	89	90	91
振動	第4種区域 午前8時～午後6時(敷地境界)	70		db	50	49	46	48	48	46
	遠心分離機	100(社内基準)			65	64	65	66	64	64