

## 環境負荷物質(水質、騒音・振動)に関する維持管理状況【EAST-D】:2019年上期

記録期間：平成31年4月1日～令和元年9月30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		7.4	7.4	7.7	7.1	7.7	7.8	
	浮遊物質（SS）	600	600	mg/l	390	110	220	57	99	23	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	600	600	mg/l	350	29	59	17	8.6	1.5	
	化学的酸素要求量(COD)	-	600	mg/l	350	55	130	30	30	12	
	ノルマルヘキサン抽出物質（動植物油脂類）	-	30未満	mg/l	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
	ノルマルヘキサン抽出物質（鉱物油脂類）	-	30未満	mg/l	24						
	アンモニア、アンモニウム化合物、 硝酸化合物及び硝酸化合物	垂	-	100	mg/l	0.08	1.5	0.31	2.9	1.9	0.21
	ふっ素及びその化合物		10	10	mg/l	0.3	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1
	ほう素及びその化合物		8	8	mg/l	0.2	0.1未満	1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質（原水）	水素イオン濃度(pH)	5～9	5～9		-	-	7.9	-	-	-	
	浮遊物質（SS）	600	600	mg/l	-	-	390	-	-	-	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	600	600	mg/l	-	-	580	-	-	-	
	化学的酸素要求量(COD)	-	600	mg/l	-	-	520	-	-	-	
	ノルマルヘキサン抽出物質（動植物油脂類）	-	30未満	mg/l	-	-	86	-	-	-	
	ノルマルヘキサン抽出物質（鉱物油脂類）	-	30未満	mg/l	-	-	12	-	-	-	
	アンモニア、アンモニウム化合物、 硝酸化合物及び硝酸化合物	垂	-	100	mg/l	-	-	0.71	-	-	
	ふっ素及びその化合物		10	10	mg/l	-	-	0.1	-	-	
	ほう素及びその化合物		8	8	mg/l	-	-	0.1未満	-	-	
						-	-		-	-	
騒音	第4種区域 午前8時～午後6時(敷地境界)	70		db	65	64	63	62	61	60	
	破砕機(母音キャビネット)	95(社内基準)			85	86	84	73	83	84	
振動	第4種区域 午前8時～午後6時(敷地境界)	70		db	42	41	40	41	42	41	
	遠心分離機	100(社内基準)			76	74	73	71	70	71	