

【大気】

測定日(2015年4月～2016年2月末)

測定場所 : 煙突排出口

NO	項目	単位	通常運転 保証値	参考(法令 規制値)	測定日					
					4月10日	6月12日	8月21日	10月21日	12月10日	2月29日
1	ばいじん濃度	g/m <sup>3</sup>	0.03	0.04	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	硫黄酸化物濃度	ppm	50	200	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
3	窒素酸化物濃度	ppm	50	180	13	10未満	29	20	21	20
4	水銀濃度	mg/m <sup>3</sup>	0.05	—	0.002	—	—	0.002	—	—

【水質(雨水)】

測定日(2015年5月～2016年2月末)

測定場所 : 工場内の雨水最終排水口

NO	項目	単位	測定日	測定日	測定日	測定日
			5月11日	8月21日	11月9日	2月19日
1	鉛及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
2	六価クロム化合物	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
3	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
4	水銀及びその他水銀化合物	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
5	アルキル水銀化合物	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
6	ほう素及びその化合物	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
7	ふっ素及びその化合物	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満

【騒音】

測定日(2015年10月10日)

測定場所 : 工場敷地から50m離れた仮想敷地境界上

NO	区分	適用時間帯	単位	許容限度	測定値
1	朝	AM6:00~AM8:00	デシベル(dB)	65	39
2	昼間	AM8:00~PM19:00	デシベル(dB)	70	47
3	夕	PM19:00~PM22:00	デシベル(dB)	65	52
4	夜間	PM22:00~AM6:00	デシベル(dB)	60	36

【水質(生活排水)】

測定日(2015年8月22日)

測定場所 : 工場内の生活排水最終排水口

NO	項目	単位	規制値	測定日	
				平成28年8月21日	
1	銅及びその化合物	mg/l	—	0.1未満	
2	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	0.1未満	
3	クロム化合物	mg/l	—	0.05未満	
4	フェノール化合物	mg/l	—	0.1未満	
5	鉄及びその化合物	mg/l	—	0.5未満	
6	マンガン及びその化合物	mg/l	—	0.5未満	
7	ふっ素化合物	mg/l	—	0.3未満	
8	水素イオン濃度	—	5.8~8.6	6.9(24℃)	
9	生物化学的酸素要求量(日間平均)	mg/l	20mg/l	0.5未満	
10	化学的酸素要求量	mg/l	—	2.9	
11	浮遊物質	mg/l	—	10未満	
12	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類含有量	mg/l	—	2未満
13		動植物油含有量	mg/l	—	2未満
14	窒素含有量	mg/l	—	4.5	