

環境施設の2018年度環境測定データ

環境データ測定期間：2018年4月～2019年3月

上尾工場

水質	測定項目	単位	規制値	最大	最小	平均
	排水量	m ³ /日	—	7,043	0	848
	pH	—	5.8～8.6	7.6	7.0	7.2
	BOD (生物化学的酸素要求量)	mg/L	25 (20)	4.2	1.0	2.2
	COD (化学的酸素要求量)	mg/L	160 (120)	10.9	3.4	5.0
	SS (懸濁物質)	mg/L	60 (50)	ND	ND	ND
	N-Hex (鉱油)	mg/L	5	ND	ND	ND
	リン	mg/L	8	0.4	0.1	0.2
	窒素	mg/L	60	3.8	1.0	1.9
	亜鉛	mg/L	2	ND	ND	ND
フッ素および化合物	mg/L	8	ND	ND	ND	

大気	施設名	測定項目	単位	規制値	最大	最小	平均
	温水ボイラー	NOx (窒素酸化物)	ppm	150	58	51	54
		ばいじん	g/m ³ N	0.1	ND	ND	ND
	コジェネ (ガス機関)	NOx (窒素酸化物)	ppm	200	110	83	97
	乾燥炉 1	NOx (窒素酸化物)	ppm	230	14	6	10
		ばいじん	g/m ³ N	0.2	ND	ND	ND

群馬部品センター

水質	測定項目	単位	規制値	最大	最小	平均
	排水量	m ³ /日	—	13	0	6
	pH	—	5.8～8.6	6.8	6.5	6.6
	BOD (生物化学的酸素要求量)	mg/L	80	6.7	1.4	3.8
	SS (懸濁物質)	mg/L	20	10.0	1.0	4.2
N-Hex (鉱油)	mg/L	1	ND	ND	ND	

大気	施設名	測定項目	単位	規制値	最大	最小	平均
	ボイラー重油 No.1、2、3	NOx (窒素酸化物)	ppm	180	64	48	58
ばいじん		g/m ³ N	0.2	0.002	ND	0.002	

● ND：定量下限以下 ● 規制値の()内は日間平均