

令和7年度 工場棟 放流水（年1回） 計量データ

令和7年4月24日 測定

項目	対象化学物質名	単位	排出基準値		工場棟計量値		判定	(R6年度)計量値	
健康項目	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.1		0.0003	未満	○	0.0003	未満
	シアン化合物	mg/l	1		0.1	未満	○	0.1	未満
	有機燐化合物(EPN)	mg/l	1		0.1	未満	○	0.1	未満
	鉛及びその化合物	mg/l	0.1		0.001	未満	○	0.01	
	六価クロム化合物	mg/l	0.5		0.002	未満	○	0.002	未満
	砒素及びその化合物	mg/l	0.1		0.002		○	0.005	
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005		0.00005	未満	○	0.00005	未満
	アルキル水銀化合物	検出されないこと			0.0005	未満	○	0.0005	未満
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	0.003		0.0005	未満	○	0.0005	未満
	トリクロロエチレン	mg/l	0.3		0.001	未満	○	0.001	未満
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.1		0.001	未満	○	0.001	未満
	ジクロロメタン(塩化メチレン)	mg/l	0.2		0.002	未満	○	0.002	未満
	四塩化炭素	mg/l	0.02		0.0002	未満	○	0.0002	未満
	1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.04		0.0004	未満	○	0.0004	未満
	1, 1-ジクロロエチレン(塩化ビニリデン)	mg/l	1		0.01	未満	○	0.01	未満
	cis-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4		0.004	未満	○	0.004	未満
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	3		0.02	未満	○	0.02	未満
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.06		0.0006	未満	○	0.0006	未満
	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/l	0.02		0.0002	未満	○	0.0002	未満
	チラウム	mg/l	0.06		0.0006	未満	○	0.0006	未満
	シマジン	mg/l	0.03		0.0003	未満	○	0.0003	未満
	チオベンカルブ	mg/l	0.2		0.002	未満	○	0.002	未満
	ベンゼン	mg/l	0.1		0.001	未満	○	0.001	未満
	セレン及びその化合物	mg/l	0.1		0.001	未満	○	0.002	
	ほう素及びその化合物	mg/l	10		0.1		○	0.1	
	ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/l	8		0.14		○	0.2	
	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	mg/l	100		4		○	3.8	
	1, 4-ジオキサン	mg/l	0.5		0.005	未満	○	0.01	未満
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	5.8～8.6			7.4		○	7.4	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	160(20)	※	0.9		○	0.4	
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	160(20)	※	8		○	8.1	
	浮遊物質(SS)	mg/l	200(20)	※	1	未満	○	1	未満
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/l	5		1	未満	○	1	未満
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/l	30		1	未満	○	1	未満
	フェノール類含有量	mg/l	5		0.05	未満	○	0.05	未満
	銅含有量	mg/l	3		0.01	未満	○	0.01	未満
	亜鉛含有量	mg/l	2		0.01		○	0.01	未満
	溶解性鉄含有量	mg/l	10		0.02		○	0.01	
	溶解性マンガン含有量	mg/l	10		0.01	未満	○	0.01	未満
	クロム含有量	mg/l	2		0.01	未満	○	0.01	未満
	大腸菌群数	個/cm3	3000	日平均	30	未満	○	30	未満
	窒素含有量	mg/l	120	日平均	5.4		○	5	
	燐含有量	mg/l	16	日平均	0.17		○	0.14	

※基準値は一律排水基準、()内は粗大基準