

◎大阪湾広域臨海環境整備センター 神戸市測定結果(令和4年度)

○放流水

検査項目	単位	基準(法等) (注1)	R4.7.20	R5.2.8
カドミウム及びその化合物	mg/L	≦0.03	<0.003	<0.003
シアン化合物	mg/L	≦1	<0.1	<0.1
有機燐化合物	mg/L	≦1	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/L	≦0.5	<0.02	<0.02
砒素及びその化合物	mg/L	≦0.1	<0.005	<0.005
1,4-ジオキサン	mg/L	≦0.5	<0.005	0.006
亜鉛含有量	mg/L	≦2	0.01	0.02
溶解性鉄含有量	mg/L	≦10	0.2	<0.1
溶解性マンガン含有量	mg/L	≦10	3.2 *	4.7
大腸菌群数	個/cm ³	≦3000	<30	<30
燐含有量	mg/L	≦4	0.04	0.03
窒素含有量	mg/L	≦60	29	41
水素イオン濃度	-	5.0~9.0	7.0	6.9
化学的酸素要求量	mg/L	≦30	22	26
浮遊物質量	mg/L	≦10	<1	<1
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	≦10	-	0

(注1) 基準(法・要綱)に表記した数値以下になるように維持管理するよう定められている。(pHを除く。)

(注2) アンモニア性窒素の量×0.4+亜硝酸性窒素の量+硝酸性窒素の量