

令和7年度 放流水の水質検査結果 (施設名 東京都中央防波堤外側埋立処分場・東京都新海面処分場)

試料採取年月日			令和7年4月11日													
水質検査結果が得られた年月日			令和7年5月1日													
試料採取地点			総合放流口													
採取時間			9時35分													
検査項目	単位	下水排除基準値														定量下限値
有害物質	カドミウム	mg/L	0.03mg/L以下	0.001未満												0.001
	シアン	mg/L	1mg/L以下	0.1未満												0.1
	有機燐	mg/L	1mg/L以下	0.1未満												0.1
	鉛	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満												0.01
	六価クロム	mg/L	0.2mg/L以下	0.02未満												0.02
	砒素	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満												0.01
	総水銀	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005未満												0.0005
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと。	—												0.0005
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003mg/L以下	0.0005未満												0.0005
	トリクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満												0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満												0.01
	ジクロロメタン	mg/L	0.2mg/L以下	0.02未満												0.02
	四塩化炭素	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満												0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満												0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1mg/L以下	0.02未満												0.02
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4mg/L以下	0.002未満												0.002
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3mg/L以下	0.1未満												0.1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06mg/L以下	0.006未満												0.006
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満												0.002
	チウラム	mg/L	0.06mg/L以下	0.006未満												0.006
	シマジン	mg/L	0.03mg/L以下	0.003未満												0.003
	チオベンカルブ	mg/L	0.2mg/L以下	0.02未満												0.02
	ベンゼン	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満												0.01
	セレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満												0.01
	ぼう素	mg/L	230mg/L以下	3.2												0.01
	ふっ素	mg/L	15mg/L以下	0.88												0.05
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5mg/L以下	0.017												0.005
環境項目	総クロム	mg/L	2mg/L以下	0.02												0.01
	銅	mg/L	3mg/L以下	0.03												0.01
	亜鉛	mg/L	2mg/L以下	0.15												0.01
	フェノール類	mg/L	5mg/L以下	0.05未満												0.05
	鉄(溶解性)	mg/L	10mg/L以下	0.6												0.1
	マンガン(溶解性)	mg/L	10mg/L以下	0.3												0.1
	BOD	mg/L	600mg/L未満	2												1
	COD	mg/L	150mg/L以下	42												1
	浮遊物質量(SS)	mg/L	600mg/L未満	2												1
	n-ヘキサン抽出物質(鉱油)	mg/L	5mg/L以下	1未満												1
	n-ヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/L	30mg/L以下	1未満												1
	全窒素	mg/L	120mg/L未満	12												0.1
	全燐	mg/L	16mg/L未満	0.05												0.05
	pH	—	5を超え9未満	6.7												小数1桁
	温度	℃	45℃未満	21.9												—
	酸素消費量	mg/L	220mg/L未満	3												1
その他	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	—	5												—
	強熱減量	mg/L		960												10
	強熱残留物	mg/L		5,250												10
	全蒸発残留物	mg/L		6,210												10
	電気伝導率	mS/m		915												0.1
	ダイオキシン類試料採取年月日															
	試料採取地点															
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10pg-TEQ/L以下	—												—

・総クロムの測定結果が定量下限値未満の場合、六価クロムの測定は行わず、測定結果は「—」と表記する。
・総水銀の測定結果が定量下限値未満の場合、アルキル水銀の測定は行わず、測定結果は「—」と表記する。