

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	令和7年5月9日	令和7年6月6日	令和7年7月4日	令和7年8月1日	令和7年9月19日	令和7年10月3日	令和7年11月7日	令和7年12月5日	令和8年1月9日	令和8年2月24日	令和8年3月6日		
水質検査結果が得られた年月日			令和7年5月1日	令和7年5月30日	令和7年6月27日	令和7年7月25日	令和7年8月28日	令和7年10月9日	令和7年10月28日	令和7年11月27日	令和7年12月25日	令和8年1月29日	令和8年3月16日	令和8年3月19日		
試料採取地点			総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	総合放流口	
採取時間			9時35分	8時45分	9時35分	9時30分	8時50分	9時35分	9時25分	8時40分	9時35分	8時45分	9時35分	9時40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未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	
	シアン	mg/L	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	
	有機燐	mg/L	1mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	
	鉛	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	
	六価クロム	mg/L	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	
	砒素	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	
	総水銀	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	
	四塩化炭素	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	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未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	
	チウラム	mg/L	0.06mg/L以下	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006	
	シマジン	mg/L	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	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未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	
	ベンゼン	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	
	セレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	
	ほう素	mg/L	230mg/L以下	3.2	3.1	3.1	3.6	3.6	2.5	2.6	3.4	3.6	4.3	3.4	3.3	0.01
	ふっ素	mg/L	15mg/L以下	0.88	0.79	0.77	0.97	0.99	0.67	0.73	0.86	0.92	0.92	0.87	0.86	0.05
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5mg/L以下	0.017	0.016	0.019	0.013	0.012	0.015	0.016	0.021	0.020	0.026	0.031	0.021	0.005
	環境項目	総クロム	mg/L	2mg/L以下	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01
		銅	mg/L	3mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.03	0.05	0.03	0.05	0.04	0.05	0.03	0.04	0.01
		亜鉛	mg/L	2mg/L以下	0.15	0.08	0.12	0.05	0.08	0.12	0.11	0.08	0.10	0.08	0.05	0.01
フェノール類		mg/L	5mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	
鉄(溶解性)		mg/L	10mg/L以下	0.6	0.5	0.6	0.8	0.8	0.4	0.3	0.5	0.4	0.2	0.3	0.1	
マンガン(溶解性)		mg/L	10mg/L以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.1	0.2	0.1
BOD		mg/L	600mg/L未満	2	2	3	1未満	1未満	1	1未満	3	4	4	23	44	1
COD		mg/L	150mg/L以下	42	31	41	47	52	26	24	44	37	46	51	47	1
浮遊物質(SS)		mg/L	600mg/L未満	2	5	2	4	5	2	1未満	2	4	5	3	4	1
n-ヘキサン抽出物質(鉱油)		mg/L	5mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	
全窒素		mg/L	120mg/L未満	12	15	10	9.7	11	5.0	10	14	15	15	24	14	0.1
全燐		mg/L	16mg/L未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	
pH		-	5を超え9未満	6.7	6.8	7.1	7.2	7.2	7.0	7.3	7.5	6.7	6.8	7.5	7.6	小数1桁
温度		°C	45°C未満	21.9	22.5	25.5	30.9	30.7	29.4	27.8	22.7	19.8	15.3	14.5	14.0	-
沃素消費量	mg/L	220mg/L未満	3	23	5	9	18	19	7	16	4	6	9	10	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	4	2	2	2	1	2	10	5	4	9	3	-
	強熱減量	mg/L	960	970	570	570	430	380	570	730	440	330	1200	1200	10	
	強熱残留物	mg/L	5,250	5,250	4,980	5,430	5,750	3,120	3,550	1,790	6,610	7,040	6,540	5,750	10	
	全蒸発残留物	mg/L	6,210	6,230	5,560	6,000	6,180	3,500	4,120	2,520	7,060	7,380	7,720	6,950	10	
	電気伝導率	mS/m	915	881	614	834	873	525	525	618	915	1,110	1,160	1,050	0.1	
ダイオキシン類試料採取年月日					令和7年7月4日							令和8年1月9日				
試料採取地点					総合放流口							総合放流口				
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10pg-TEQ/L以下	-	-	-	0.00062	-	-	-	-	-	0.00049	-	-		

・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。