令和4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4年4月8日	令和4年5月25日	令和4年6月10日	令和4年7月1日	令和4年8月5日	令和4年9月2日	令和4年10月7日	令和4年11月11日	令和4年12月2日	令和5年1月13日	令和5年2月3日	令和5年3月3日	
水質検査結果が得られた年月日				令和4年4月26日	令和4年6月21日	令和4年6月29日	令和4年7月22日	令和4年8月29日	令和4年9月26日	令和4年10月27日	令和4年12月5日	令和4年12月22日	令和5年2月6日	令和5年2月22日	令和5年3月20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	
採取時間				9時35分	8時45分	9時40分	9時40分	8時50分	9時40分	9時40分	8時40分	9時35分	8時45分	9時40分	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未満	0.01
	六価クロム	mg/L	0.5mg/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
	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未満	0.01
	ほう素	mg/L	230mg/L以下	4.0	3.7	3.1	4.3	3.5	3.6	2.4	4.1	4.0	3.9	4.2	4.1	0.01
	ふっ素	mg/L	15mg/L以下	1.0	0.88	0.81	0.83	0.82	0.89	0.69	0.99	1.1	0.88	1.1	0.95	0.05
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5mg/L以下	0.017	0.016	0.016	0.013	0.010	0.013	0.014	0.011	0.023	0.025	0.017	0.011	0.005
環境項目	総クロム	mg/L	2mg/L以下	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01未満	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01
	銅	mg/L	3mg/L以下	0.03	0.04	0.03	0.04	0.05	0.05	0.01未満	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.01
	亜鉛	mg/L	2mg/L以下	0.02	0.05	0.02	0.04	0.02	0.07	0.01未満	0.03	0.04	0.04	0.08	0.04	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未満	0.05
	鉄（溶解性）	mg/L	10mg/L以下	0.3	0.4	0.5	0.2	0.6	0.4	0.3	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1
	マンガン（溶解性）	mg/L	10mg/L以下	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.2	0.1未満	0.1	0.1	0.1
	BOD	mg/L	600mg/L未満	5	4	7	2	3	5	2	9	14	4	15	21	1
	COD	mg/L	150mg/L以下	55	39	46	50	46	50	36	49	53	63	61	58	1
	浮遊物質量（SS）	mg/L	600mg/L未満	3	4	3	1未満	2	2	1未満	1未満	1	3	3	8	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未満	1
	全窒素	mg/L	120mg/L未満	16	10	11	8.5	8.8	11	18	25	23	9.5	15	19	0.1
	全燐	mg/L	16mg/L未満	0.07	0.05未満	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.07	0.07	0.07	0.05
	pH	-	5を超え9未満	7.8	7.3	7.7	8.0	7.5	7.0	7.7	7.5	7.1	7.7	7.5	7.4	小数1桁
	温度	℃	45℃未満	22.3	25.9	26.3	32.1	31.4	29.5	23.0	21.6	21.5	16.4	12.1	16.3	-
	沃素消費量	mg/L	220mg/L未満	8	13	17	4	13	12	14	3	17	33	46	43	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	3	3	2	3	3	6	10	8	2	5	7	-
	強熱減量	mg/L		170	200	430	470	340	530	330	220	260	320	490	420	10
	強熱残留物	mg/L		4,270	4,520	4,700	4,390	4,260	4,810	2,940	5,050	5,570	5,010	5,870	6,880	10
	全蒸発残留物	mg/L		4,440	4,730	5,130	4,860	4,600	5,340	3,270	5,280	5,830	5,330	6,360	7,310	10
	電気伝導率	mS/m		752	795	834	784	734	964	569	860	928	830	987	1,070	0.1
	ダイオキシン類試料採取年月日							令和4年8月5日					令和5年1月13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	-	-	-	-	0.0016	-	-	-	-	0.0014	-	-	-