

令和6年度 特定事業場排水水検査結果

①調査箇所：10事業所、15排水口

調査日：令和7年2月12日

調査項目	不適検体数	排水基準
水素イオン濃度 (pH)	0	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量 (BOD)	0	25mg/L
浮遊物質 (SS)	0	50mg/L
大腸菌群数	1	3,000個/mL
n-ヘキサン抽出物質質量(油類)	0	5個/mL

②調査箇所：鹿沼工業団地総合排水口水質調査結果（姿川）

調査日：令和7年2月12日

調査項目	測定値	排水基準
水素イオン濃度指数(pH)	7.3	5.8～8.6
生物化学的酸素要求量(BOD)	2.5	25mg/L
浮遊物質質量(SS)	3.8	50mg/L
n-ヘキサン抽出物質質量(油類)	<1	5mg/L
カドミウム	<0.001	0.1mg/L
シアン	<0.1	1mg/L
鉛	<0.005	0.1mg/L
六価クロム	<0.02	0.1mg/L
ひ素	<0.005	0.1mg/L
クロム	<0.1	2mg/L
総水銀	<0.0005	0.005mg/L
銅	<0.1	3mg/L
亜鉛	<0.1	5mg/L
大腸菌群数	44	3,000個/mL
溶解性鉄	<0.1	3mg/L
溶解性マンガン	<0.1	3mg/L
ふっ素	<0.2	8mg/L
フェノール類	<0.1	1mg/L
トリクロロエチレン	<0.001	0.3mg/L
テトラクロロエチレン	<0.0005	0.1mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	3mg/L