

## 観測井戸・地下水集排水管のモニタリング結果(令和7年度第3四半期)

採水日: 令和7年11月26日

項目	単位	No.1	No.2	No.3	No.4	地下水 集排水管ピット	環境基準値	基準省令 (廃掃法)	適否
カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003	0.003	適
全シアン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	検出されないこと	検出されないこと	適
鉛	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.01	0.01	適
六価クロム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02	0.05	適
ヒ素	mg/L	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.01	0.01	適
総水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005	0.0005	適
アルキル水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと	検出されないこと	適
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02	0.02	適
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002	適
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004	0.004	適
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.1	0.1	適
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04	0.04	適
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	適
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006	0.006	適
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	0.01	適
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.01	0.01	適
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002	適
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	0.01	適
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと	検出されないこと	適
有機りん化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	-
チウラム	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006	0.006	適
シマジン	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003	0.003	適
チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02	0.02	適
セレン	mg/L	0.003	0.003	0.002未満	0.007	0.002未満	0.01	0.01	適
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/L	0.43	4.0	0.96	3.2	1.2	10	-	適
ふっ素	mg/L	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.8	-	適
ホウ素	mg/L	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	-	適
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	0.05	適
クロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002	適
水素イオン濃度	-	7.7(22℃)	7.5(22℃)	7.8(22℃)	7.4(22℃)	8.2(22℃)	-	-	-
溶存酸素	mg/L	6.6	3.0	1.5	7.4	8.4	-	-	-
浮遊物質	mg/L	15	1未満	1未満	7	1未満	-	-	-
化学的酸素要求量	mg/L	5.4	1.0	0.7	2.5	1.9	-	-	-
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.6	0.8	1.1	0.9	0.5未満	-	-	-
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	-	-	-
フェノール類	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	-	-	-
銅	mg/L	0.007	0.001	0.001未満	0.017	0.001	-	-	-
亜鉛	mg/L	0.012	0.011	0.002	0.24	0.004	-	-	-
溶解性鉄	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	-
溶解性マンガン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	-
クロム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
ニッケル	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
大腸菌数	CFU/100mL	1未満	2	1	40	1	-	-	-
全リン	mg/L	0.047	0.069	0.073	0.049	0.10	-	-	-
全窒素	mg/L	0.68	4.8	3.1	3.6	1.4	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	24	21	14	13	18	-	-	-
ナトリウムイオン	mg/L	300	15	22	24	40	-	-	-
カリウムイオン	mg/L	7.7	3.4	4.9	3.2	3.9	-	-	-
カルシウムイオン	mg/L	53	69	47	99	55	-	-	-
マグネシウムイオン	mg/L	13	9.3	10	16	5.7	-	-	-
アンモニア性窒素	mg/L	0.02	0.20	1.8	0.02	0.10	-	-	-
電気伝導率	mS/m	160	52	45	83	52	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	1	-	-

備考:「未満」とは、分析した値が該当する濃度より低いことをいう。

# 観測井戸・地下水集排水管のモニタリング結果(令和7年度第2四半期)

採水日: 令和7年8月29日(No.1,2,3, 地下水集排水管ピット), No.4(ダイオキシン類)  
令和7年9月2日(No.4(ダイオキシン類以外))

項目	単位	No.1	No.2	No.3	No.4	地下水 集排水管ピット	環境基準値	基準省令 (廃掃法)	適否
カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003	0.003	適
全シアン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	検出されないこと	検出されないこと	適
鉛	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	0.01	適
六価クロム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02	0.05	適
ひ素	mg/L	0.003	0.002	0.002	0.001	0.003	0.01	0.01	適
総水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005	0.0005	適
アルキル水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと	検出されないこと	適
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02	0.02	適
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002	適
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004	0.004	適
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.1	0.1	適
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04	0.04	適
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	適
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006	0.006	適
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	0.01	適
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.01	0.01	適
1,3-ジクロロプロベン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002	適
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	0.01	適
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと	検出されないこと	適
有機リン化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	-
チウラム	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006	0.006	適
シマジン	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003	0.003	適
チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02	0.02	適
セレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.002未満	0.01	0.01	適
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/L	0.39	0.38	0.03	1.6	1.1	10	-	適
ふっ素	mg/L	0.2	0.1	0.1	0.1未満	0.2	0.8	-	適
ホウ素	mg/L	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	-	適
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	0.05	適
クロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002	適
水素イオン濃度	-	7.9(23℃)	7.8(24℃)	7.9(24℃)	7.4(25℃)	8.2(25℃)	-	-	-
溶存酸素	mg/L	7.1	3.2	1.6	7.2	10.1	-	-	-
浮遊物質質量	mg/L	8	1	1	7	1未満	-	-	-
化学的酸素要求量	mg/L	4.6	1.5	0.6	2.4	2.0	-	-	-
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.5未満	0.5未満	2.5	0.5未満	0.5未満	-	-	-
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	-	-	-
フェノール類	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	-	-	-
銅	mg/L	0.006	0.002	0.001未満	0.015	0.001	-	-	-
亜鉛	mg/L	0.006	0.013	0.011	0.10	0.004	-	-	-
溶解性鉄	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	-
溶解性マンガ	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	-
クロム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
ニッケル	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
大腸菌数	CFU/100mL	36	14	41	6	9	-	-	-
全リン	mg/L	0.047	0.082	0.094	0.040	0.10	-	-	-
全窒素	mg/L	0.63	0.66	2.5	1.8	1.3	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	25	21	14	12	18	-	-	-
ナトリウムイオン	mg/L	280	13	24	24	42	-	-	-
カリウムイオン	mg/L	5.4	4.0	4.7	3.1	4.2	-	-	-
カルシウムイオン	mg/L	44	68	50	110	59	-	-	-
マグネシウムイオン	mg/L	10	9.3	11	13	7.4	-	-	-
アンモニア性窒素	mg/L	0.04	0.27	2.4	0.02	0.15	-	-	-
電気伝導率	mS/m	130	45	46	71	52	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.065	0.022	0.023	0.18	0.021	1	-	適

備考:「未満」とは、分析した値が該当する濃度より低いことをいう。

# 観測井戸・地下水集排水管のモニタリング結果(令和7年度第1四半期)

採水日: 令和7年5月21日

項目	単位	No.1	No.2	No.3	No.4	地下水 集排水ピット	環境基準値	基準省令 (廃掃法)	適否
カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003	0.003	適
全シアン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	検出されないこと	検出されないこと	適
鉛	mg/L	0.001	0.003	0.001	0.001未満	0.001未満	0.01	0.01	適
六価クロム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02	0.05	適
ヒ素	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.003	0.01	0.01	適
総水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005	0.0005	適
アルキル水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと	検出されないこと	適
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02	0.02	適
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002	適
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004	0.004	適
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.1	0.1	適
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04	0.04	適
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	1	適
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006	0.006	適
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	0.01	適
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.01	0.01	適
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002	適
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	0.01	適
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	検出されないこと	検出されないこと	適
有機リン化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	-
チウラム	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006	0.006	適
シマジン	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003	0.003	適
チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02	0.02	適
セレン	mg/L	0.003	0.002	0.002未満	0.003	0.002未満	0.01	0.01	適
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	mg/L	0.18	2.6	0.07	2.1	1.6	10	-	適
ふっ素	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.8	-	適
ホウ素	mg/L	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	-	適
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	0.05	適
クロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.002	適
水素イオン濃度	-	8.0(28℃)	7.8(25℃)	7.9(26℃)	7.4(28℃)	8.3(28℃)	-	-	-
溶存酸素	mg/L	5.5	3.5	3.8	8.2	8.6	-	-	-
浮遊物質	mg/L	27	4	24	2	1未満	-	-	-
化学的酸素要求量	mg/L	5.2	2.6	3.4	2.8	1.9	-	-	-
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.8	0.9	7.7	0.5未満	0.7	-	-	-
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	-	-	-
フェノール類	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	-	-	-
銅	mg/L	0.018	0.028	0.002	0.003	0.001	-	-	-
亜鉛	mg/L	0.025	0.002	0.009	0.026	0.006	-	-	-
溶解性鉄	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	-
溶解性マンガン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-	-	-
クロム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
ニッケル	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	-	-
大腸菌数	CFU/100mL	46	1未満	6	8	29	-	-	-
全リン	mg/L	0.058	0.085	0.11	0.031	0.087	-	-	-
全窒素	mg/L	0.45	2.7	2.6	2.3	1.8	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	21	21	15	12	17	-	-	-
ナトリウムイオン	mg/L	280	15	23	19	32	-	-	-
カリウムイオン	mg/L	5.2	4.6	5.1	2.8	3.6	-	-	-
カルシウムイオン	mg/L	53	67	49	88	59	-	-	-
マグネシウムイオン	mg/L	14	8.8	12	11	7.1	-	-	-
アンモニア性窒素	mg/L	0.05	0.02	2.5	0.02	0.05	-	-	-
電気伝導率	mS/m	140	47	44	57	48	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	-	-	1	-	-

備考: 「未満」とは、分析した値が該当する濃度より低いことをいう。