

令和5年度 浄水発生土 溶出試験結果 (土壌汚染対策法対応26項目)

調査項目	基準値	単位	多田浄水場	神出浄水場	三田浄水場	船津浄水場	
			分析報告 2024.01.18	分析報告 2024.01.25	分析報告 2024.01.18	分析報告 2024.01.25	
第1種特定有害物質 〔揮発性有機化合物〕	四塩化炭素	≦0.002	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	≦0.004	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	≦0.1	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエチレン	≦0.04	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,3-ジクロロプロベン	≦0.002	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ジクロロメタン	≦0.02	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	≦0.01	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	1,1,1-トリクロロエタン	≦1	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	1,1,2-トリクロロエタン	≦0.006	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	≦0.03	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンゼン	≦0.01	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	クロロエチレン	≦0.002	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
第2種特定有害物質 〔重金属等〕	カドミウム及びその化合物	≦0.01	mg/L	<0.001	<0.0003	<0.001	<0.0003
	六価クロム化合物	≦0.05	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	シアン化合物	不検出	mg/L	不検出 ^{*1}	不検出 ^{*1}	不検出 ^{*1}	不検出 ^{*1}
	水銀及びその化合物 (アルキル水銀)	≦0.0005	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		不検出	mg/L	不検出 ^{*2}	不検出 ^{*2}	不検出 ^{*2}	不検出 ^{*2}
	セレン及びその化合物	≦0.01	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	≦0.01	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	砒素及びその化合物	≦0.01	mg/L	<0.001	<0.002	0.001	0.002
	フッ素及びその化合物	≦0.8	mg/L	0.1	0.1	<0.1	<0.1
	ホウ素及びその化合物	≦1	mg/L	<0.01	0.02	<0.01	0.02
第3種特定有害物質 〔農薬等〕	シマジン	≦0.003	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チウラム	≦0.006	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	チオベンカルブ	≦0.02	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	PCB	不検出	mg/L	不検出 ^{*2}	不検出 ^{*2}	不検出 ^{*2}	不検出 ^{*2}
	有機リン化合物	不検出	mg/L	不検出 ^{*1}	不検出 ^{*1}	不検出 ^{*1}	不検出 ^{*1}

*1 定量下限 0.1mg/L

*2 定量下限 0.0005mg/L

令和5年度 浄水発生土 含有試験結果 (土壌汚染対策法対応9項目)

調査項目	基準値	単位	多田浄水場	神出浄水場	三田浄水場	船津浄水場	
			分析報告 2024.01.18	分析報告 2024.01.25	分析報告 2024.01.18	分析報告 2024.01.25	
第2種特定有害物質 〔重金属等〕	カドミウム及びその化合物	≦150	mg/kg	<4.5	<1	<4.5	<1
	六価クロム化合物	≦250	mg/kg	<25	<2	<25	<1
	シアン化合物	≦50	mg/kg	<5	<5	<5	<5
	水銀及びその化合物	≦15	mg/kg	<1.5	<0.05	<1.5	<0.05
	セレン及びその化合物	≦150	mg/kg	<15	0.5	<15	<0.5
	鉛及びその化合物	≦150	mg/kg	<15	4	15	2
	砒素及びその化合物	≦150	mg/kg	36	5.4	17	5.8
	フッ素及びその化合物	≦4000	mg/kg	1,000	620	<400	720
	ホウ素及びその化合物	≦4000	mg/kg	<400	7	<400	7