

令和6年度 下水汚泥焼却灰混練物調査 結果一覧

分析項目	単位	判定基準値 <sup>※1</sup>	定量下限値	分析日及び結果											
				4月10日	4月17日	5月8日	5月15日	6月5日	6月19日	7月3日	7月17日	8月7日	8月21日	9月4日	9月18日
含水率	%	-	0.1	29.9	28.0	30.5	29.7	29.2	29.7	29.8	29.0	27.5	29.0	25.6	29.2
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	0.0005	- ※2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水銀又はその化合物	mg/L	0.005以下	0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム又はその化合物	mg/L	0.09以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛又はその化合物	mg/L	0.3以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機リン化合物	mg/L	1以下	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	mg/L	1.5以下	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	-	-	-	-	-	-	0.06	-
ひ素又はその化合物	mg/L	0.3以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シアン化合物	mg/L	1以下	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB	mg/L	0.003以下	0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン又はその化合物	mg/L	0.3以下	0.01	-	0.02	0.01	0.01	0.02	-	0.04	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	0.02	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	0.002	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	0.004	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	0.02	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	0.04	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	0.3	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	0.006	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	0.002	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
チウラム	mg/L	0.06以下	0.006	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
シマジン	mg/L	0.03以下	0.003	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	0.02	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
ベンゼン	mg/L	0.1以下	0.01	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	0.05	-	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/	/

※1 判定基準値は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和45年法律第137号）」に基づく「金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める省令（昭和48年2月17日総理府令第5号）」別表第1のとおり

※2 「-」は「定量下限値未満」を示す

令和6年度 下水汚泥焼却灰混練物調査 結果一覧

分析項目	単位	判定基準値 <sup>※1</sup>	定量下限値	分析日及び結果											
				10月2日	10月16日	11月6日	11月20日	12月4日	12月18日	1月8日	1月15日	2月5日	2月19日	3月5日	3月12日
含水率	%	-	0.1	29.4	30.2	28.5	28.9	29.5	27.7	25.7	29.1	29.8	23.2	29.4	30.1
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	0.0005	- ※2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水銀又はその化合物	mg/L	0.005以下	0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム又はその化合物	mg/L	0.09以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛又はその化合物	mg/L	0.3以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機リン化合物	mg/L	1以下	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	mg/L	1.5以下	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ひ素又はその化合物	mg/L	0.3以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シアン化合物	mg/L	1以下	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB	mg/L	0.003以下	0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン又はその化合物	mg/L	0.3以下	0.01	0.02	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	0.02	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	0.002	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	0.004	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	0.02	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	0.04	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	0.3	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	0.006	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	0.002	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
チウラム	mg/L	0.06以下	0.006	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
シマジン	mg/L	0.03以下	0.003	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	0.02	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
ベンゼン	mg/L	0.1以下	0.01	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	0.05	-	/	/	/	/	/	/	-	/	/	/	/

※1 判定基準値は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和45年法律第137号）」に基づく「金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める省令（昭和48年2月17日総理府令第5号）」別表第1のとおり

※2 「-」は「定量下限値未満」を示す