

亜鉛含有量に係る排出濃度の実態について

暫定上乘せ排水基準が適用される事業場のうち、上乘せ排水基準を超過した事業場数を表1に取りまとめ、各水域における水質調査結果の範囲を表2に取りまとめた。

調査期間：平成23年12月11日から平成28年5月31日

調査事業場数：延べ76事業場

表1 亜鉛含有量の暫定上乘せ排水基準が適用される事業場のうち上乘せ排水基準を超過した事業数

業種	水域	上乘せ排水基準超過事業場数（延べ数）						暫定上乘せ排水基準適用事業場数*
		H23	H24	H25	H26	H27	H28	
金属鉱業	A～F	—	—	—	—	—	—	0
電気めっき業	A	0/1	0/12	1/11	1/13	1/13	0/1	26
	B	0/0	0/2	0/3	0/2	0/4	0/2	
	C	—	—	—	—	—	—	
	D	0/1	0/0	0/0	0/2	0/0	0/0	
	E	0/0	0/1	0/1	0/1	0/1	0/0	
	F	0/0	1/1	1/1	1/2	0/1	0/0	
下水道業	A～F	—	—	—	—	—	—	0
合計		0/2	1/16	2/16	2/20	1/19	0/3	26

※平成28年3月31日現在

表2 亜鉛含有量の暫定上乘せ排水基準適用事業場における排水濃度（単位：mg/L）

業種	水域	水質調査結果						上乘せ排水基準
		H23	H24	H25	H26	H27	H28	
電気めっき業	A	0.1	<0.01 ～1.7	<0.01 ～2.9	<0.01 ～3.1	<0.01 ～11	0.07	2
	B	—	0.02 ～0.1	<0.01 ～0.03	<0.01	0.01 ～0.08	0.02 ～0.03	2
	C	—	—	—	—	—	—	2
	D	<0.01	—	—	0.01	—	—	1又は2
	E	—	0.02	<0.01	0.04	<0.01	—	2
	F	—	2.4	4.4	1.7～ 4.4	0.78	—	2

※ は、上乘せ排水基準超過を表す。