

## 下水排除基準

項 目	対 象 者		直罰基準 (特定事業場)		除害施設設置基準 (全ての業場)
			排水量50m <sup>3</sup> /日以上	排水量50m <sup>3</sup> /日未満	
1	カドミウム及びその化合物		0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下
2	シアン化合物		1 mg/L以下	1 mg/L以下	1 mg/L以下
3	有機りん化合物		1 mg/L以下	1 mg/L以下	1 mg/L以下
4	鉛及びその化合物		0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下
5	六価クロム化合物		0.5 mg/L以下	0.5 mg/L以下	0.5 mg/L以下
6	ひ素及びその化合物		0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下
7	水銀, アルキル水銀その他の水銀化合物		0.005 mg/L以下	0.005 mg/L以下	0.005 mg/L以下
8	アルキル水銀化合物		検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと
9	ポリ塩化ビフェニル (PCB)		0.003 mg/L以下	0.003 mg/L以下	0.003 mg/L以下
10	トリクロロエチレン		0.3 mg/L以下	0.3 mg/L以下	0.3 mg/L以下
11	テトラクロロエチレン		0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下
12	ジクロロメタン		0.2 mg/L以下	0.2 mg/L以下	0.2 mg/L以下
13	四塩化炭素		0.02 mg/L以下	0.02 mg/L以下	0.02 mg/L以下
14	1, 2-ジクロロエタン		0.04 mg/L以下	0.04 mg/L以下	0.04 mg/L以下
15	1, 1-ジクロロエチレン		1 mg/L以下	1 mg/L以下	1 mg/L以下
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン		0.4 mg/L以下	0.4 mg/L以下	0.4 mg/L以下
17	1, 1, 1-トリクロロエタン		3 mg/L以下	3 mg/L以下	3 mg/L以下
18	1, 1, 2-トリクロロエタン		0.06 mg/L以下	0.06 mg/L以下	0.06 mg/L以下
19	1, 3-ジクロロプロペン		0.02 mg/L以下	0.02 mg/L以下	0.02 mg/L以下
20	1, 4-ジオキサン		0.5 mg/L以下	0.5 mg/L以下	0.5 mg/L以下
21	チウラム		0.06 mg/L以下	0.06 mg/L以下	0.06 mg/L以下
22	シマジン		0.03 mg/L以下	0.03 mg/L以下	0.03 mg/L以下
23	チオベンカルブ		0.2 mg/L以下	0.2 mg/L以下	0.2 mg/L以下
24	ベンゼン		0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下
25	セレン及びその化合物		0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下	0.1 mg/L以下
26	ほう素及びその化合物	河 川	10 mg/L以下	10 mg/L以下	10 mg/L以下
		海 域	230 mg/L以下	230 mg/L以下	230 mg/L以下
27	ふっ素及びその化合物	河 川	8 mg/L以下	8 mg/L以下	8 mg/L以下
		海 域	15 mg/L以下	15 mg/L以下	15 mg/L以下
28	フェノール類		5 mg/L以下	—	5 mg/L以下
29	銅及びその化合物		3 mg/L以下	—	3 mg/L以下
30	亜鉛及びその化合物		5 mg/L以下	—	5 mg/L以下
31	鉄及びその化合物(溶解性)		10 mg/L以下	—	10 mg/L以下
32	マンガン及びその化合物(溶解性)		10 mg/L以下	—	10 mg/L以下
33	クロム及びその化合物		2 mg/L以下	—	2 mg/L以下
34	ダイオキシン類		10 pg-TEQ/L以下	10 pg-TEQ/L以下	10 pg-TEQ/L以下
35	アンモニア性窒素等含有量		380mg/L未満	380mg/L未満	380mg/L未満
36	水素イオン濃度 (pH)		5を超え9未満	—	5を超え9未満
37	生物化学的酸素要求量 (BOD)		600 mg/L未満	—	600 mg/L未満
38	浮遊物質 (SS)		600 mg/L未満	—	600 mg/L未満
39	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱 油 類	5 mg/L 以下	—	5 mg/L 以下
		動植物油脂類	30 mg/L 以下	—	30 mg/L 以下
40	窒素含有量		24 mg/L未満	—	24 mg/L未満
41	りん含有量		32 mg/L未満	—	32 mg/L未満
42	温度		—	—	45 °C未満
43	よう素消費量		—	—	220 mg/L未満