

熊谷市排除基準・除害施設設置基準一覧表

項目	排除基準	特定事業場				その他の事業場													
		排水量 m <sup>3</sup> /日				排水量 m <sup>3</sup> /日													
		50	30	10	0	50	30	10	0										
処理困難項目	カドミウム及びその化合物	0.03以下	mg/L	10															
	シアン化合物	1以下	mg/L																
	有機燐化合物	1以下	mg/L																
	鉛及びその化合物	0.1以下	mg/L																
	六価クロム化合物	0.5以下	mg/L																
	砒素及びその化合物	0.1以下	mg/L																
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005以下	mg/L																
	アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/L																
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	0.003以下	mg/L																
	トリクロロエチレン	0.1以下	mg/L																
	テトラクロロエチレン	0.1以下	mg/L																
	ジクロロメタン	0.2以下	mg/L																
	四塩化炭素	0.02以下	mg/L																
	1, 2-ジクロロエタン	0.04以下	mg/L																
	1, 1-ジクロロエチレン	1.0以下	mg/L																
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4以下	mg/L																
	1, 1, 1-トリクロロエタン	3以下	mg/L																
	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06以下	mg/L																
	1, 3-ジクロロプロペン	0.02以下	mg/L																
	チウラム	0.06以下	mg/L																
	シマジン	0.03以下	mg/L																
	チオベンカルブ	0.2以下	mg/L																
	ベンゼン	0.1以下	mg/L																
	セレン及びその化合物	0.1以下	mg/L																
	ほう素及びその化合物	10以下	mg/L																
	ふっ素及びその化合物	8以下	mg/L																
1, 4-ジオキサン	0.5以下	mg/L	10																
フェノール類	5以下	mg/L																	
銅及びその化合物	3以下	mg/L	適用除外				適用除外												
亜鉛及びその化合物	2以下	mg/L																	
鉄及びその化合物(溶解性)	10以下	mg/L																	
マンガン及びその化合物(溶解性)	10以下	mg/L																	
クロム及びその化合物	2以下	mg/L																	
ダイオキシン類	10以下	pg-TEQ/L																	
処理可能項目	アンモニア性窒素等含有量	380未満	mg/L	50				50											
	生物化学的酸素要求量(BOD)	600未満	mg/L	適用除外				適用除外											
	浮遊物質(SS)	600未満	mg/L									30				30			
	水素イオン濃度(pH)	5超~9未満																	
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5以下	mg/L																
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30以下	mg/L																
	窒素含有量	240未満	mg/L																
燐含有量	32未満	mg/L																	
施設損傷項目	温度	45未満	°C																
	よう素消費量	220未満	mg/L																

(備考)

1 色の濃い部分: 排除基準適用範囲(直罰基準) 色の薄い部分: 除害施設設置基準適用範囲

2 フェノール類からクロム及びその化合物に係る直罰基準適用除外排水量は、埼玉県水質汚濁防止法第3条第3項の規定に基づき排水基準を定める条例による。