

○除害施設設置基準

・下水道法第12条第1項（青森市下水道条例第18条）

下水道施設機能保全のための基準。（終末処理場に接続していない雨水管にも適用）

項目等	対象者	全事業場
条例基準	温度	45℃未満
	pH（水素イオン濃度）	5を超え9未満
	ノルマルヘキサン抽出（鉱油類） 物質含有量（動植物油脂類）	5 mg/L 以下 30 mg/L 以下
	よう素消費量	220 mg/L 未満

○下水排除基準及び除害施設設置基準

・下水道法第12条の2第1項・・・・・・・・・・・・・・・・項目：   囲みの項目

特定施設を設置する工場又は事業場にかかる基準。

・下水道法第12条の2第5項（青森市下水道条例第17条）・・・・・・・・項目：   囲みの項目

特定施設を設置する工場又は事業場にかかる条例で定めた基準。

・下水道法12条の1第1項（青森市下水道条例第19条）・・・・・・・・項目：   囲みの項目

終末処理場（浄化センター）からの放流水を下水道法第8条の技術上の基準に適合させるためにかかる除害施設設置基準。

項目等	対象者	特定事業場のみに係る基準（直罰基準）		全事業場に係る基準（非直罰基準）
		50m <sup>3</sup> /日以上	50m <sup>3</sup> /日未満	
政 令 基 準	カドミウム及びその化合物	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下
	シアン化合物	1 mg/L 以下	1 mg/L 以下	1 mg/L 以下
	有機燐化合物	1 mg/L 以下	1 mg/L 以下	1 mg/L 以下
	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
	六価クロム化合物	0.2 mg/L 以下	0.2 mg/L 以下	0.2 mg/L 以下
	砒素及びその化合物	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下
	総水銀	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下
	アルキル水銀	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと
	ポリ塩化ビフェニル	0.003 mg/L 以下	0.003 mg/L 以下	0.003 mg/L 以下
	トリクロエチレン	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下
	テトラクロエチレン	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下
	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
	四塩化炭素	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	チカム	0.06 mg/L 以下	0.06 mg/L 以下	0.06 mg/L 以下
	シマジン	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下
	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
	ベンゼン	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下	0.1 mg/L 以下
	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
	ほう素及びその化合物（新田処理区）	10 mg/L 以下	10 mg/L 以下	10 mg/L 以下
	ほう素及びその化合物（八重田処理区）	230 mg/L 以下	230 mg/L 以下	230 mg/L 以下
	ふっ素及びその化合物（新田処理区）	8 mg/L 以下	8 mg/L 以下	8 mg/L 以下
	ふっ素及びその化合物（八重田処理区）	15 mg/L 以下	15 mg/L 以下	15 mg/L 以下
	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
	フェノール類	5 mg/L 以下	—	5 mg/L 以下
	銅及びその化合物	3 mg/L 以下	—	3 mg/L 以下
	亜鉛及びその化合物	2 mg/L 以下	—	2 mg/L 以下
鉄及びその化合物	10 mg/L 以下	—	10 mg/L 以下	
マンガン及びその化合物	10 mg/L 以下	—	10 mg/L 以下	
クロム及びその化合物	2 mg/L 以下	—	2 mg/L 以下	
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	
条 例 基 準	pH（水素イオン濃度）	5を超え9未満	—	5を超え9未満
	BOD（学的酸素要求量）	600 mg/L 未満	—	600 mg/L 未満
	SS（浮遊物質）	600 mg/L 未満	—	600 mg/L 未満
	ノルマルヘキサン抽出（鉱油類） 物質含有量（動植物油脂類）	5 mg/L 以下 30 mg/L 以下	—	5 mg/L 以下 30 mg/L 以下
	温度	—	—	45℃未満

※ダイオキシン類対策特別措置法に規定する水質基準対象施設を設置する事業場に対して直罰基準が適用されます。また、その他事業場については、下水道終末処理場からの放流水が、ダイオキシン類の規制を受けている場合に限り除害施設設置基準が適用になります。