

京田辺市公共下水道への下水の排除基準

特定事業場であるかどうか・1日当たりの平均的な排水量により、基準値が異なる場合があります。ご自身の工場・事業場の内容を確認した上で、ご覧ください。

			公共下水道使用開始等の届出を要する下水の水質 ※3		特定事業場からの下水の排除基準 (昭和50年11月1日以降に新設された特定事業場については、本表下部の※1を参照のこと)				非特定事業場からの下水の排除基準 (除害施設の設置等に関する基準)	
					排水量(㎡／日)				排水量(㎡／日)	
					50㎡未満	50㎡以上 500㎡未満	500㎡以上 2,000㎡未満	2,000㎡以上	50㎡未満	50㎡以上
有害物質	カドミウム及びその化合物		(mg/L)	0.03を超えるもの	0.03以下				0.03以下	
	シアン化合物		(mg/L)	0.5を超えるもの	1以下		0.8以下	0.5以下	0.5以下	
	有機燐化合物		(mg/L)	0.5を超えるもの	(0.5以下) ※2				0.5以下	
	鉛及びその化合物		(mg/L)	0.1を超えるもの	1以下		0.8以下	0.5以下	0.5以下	
	六価クロム化合物		(mg/L)	0.2を超えるもの	(0.5以下) ※2				0.1以下	
	砒素及びその化合物		(mg/L)	0.1を超えるもの	0.1以下				0.2以下	
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		(mg/L)	0.005を超えるもの	0.005以下				0.1以下	
	アルキル水銀化合物		(mg/L)	検出されるもの	0.005以下				0.005以下	
	ポリ塩化ビフェニル		(mg/L)	0.003を超えるもの	検出されないこと				検出されないこと	
	トリクロロエチレン		(mg/L)	0.1を超えるもの	0.003以下				0.003以下	
	テトラクロロエチレン		(mg/L)	0.1を超えるもの	0.1以下				0.1以下	
	ジクロロメタン		(mg/L)	0.2を超えるもの	0.1以下				0.2以下	
	四塩化炭素		(mg/L)	0.02を超えるもの	0.2以下				0.02以下	
	1・2-ジクロロエタン		(mg/L)	0.04を超えるもの	0.02以下				0.04以下	
	1・1-ジクロロエチレン		(mg/L)	1を超えるもの	0.04以下				1以下	
	シス-1・2-ジクロロエチレン		(mg/L)	0.4を超えるもの	1以下				0.4以下	
	1・1・1-トリクロロエタン		(mg/L)	3を超えるもの	0.4以下				3以下	
	1・1・2-トリクロロエタン		(mg/L)	0.06を超えるもの	3以下				0.06以下	
	1・3-ジクロロプロペン		(mg/L)	0.02を超えるもの	0.06以下				0.02以下	
	チウラム		(mg/L)	0.06を超えるもの	0.02以下				0.06以下	
	シマジン		(mg/L)	0.03を超えるもの	0.06以下				0.03以下	
	チオベンカルブ		(mg/L)	0.2を超えるもの	0.03以下				0.2以下	
	ベンゼン		(mg/L)	0.1を超えるもの	0.2以下				0.1以下	
	セレン及びその化合物		(mg/L)	0.1を超えるもの	0.1以下				0.1以下	
	ほう素及びその化合物		(mg/L)	10を超えるもの	0.1以下				10以下	
	ふっ素及びその化合物		(mg/L)	8を超えるもの	10以下				8以下	
	1・4-ジオキサン		(mg/L)	0.5を超えるもの	8以下				0.5以下	
	ダイオキシン類		(pg-TEQ/L)	10を超えるもの	0.5以下				10以下	
	環境項目等	アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量		(mg/L)	125以上	京田辺市公共下水道条例第10条	380未満		京田辺市公共下水道条例第11条	380未満
水素イオン濃度(pH)		5.7以下又は8.7以上	5を超え9未満		5を超え9未満					
生物化学的酸素要求量(5日間)(BOD)		300以上	3000未満	600未満	3000未満		600未満			
浮遊物質質量(SS)		300以上	3000未満	600未満	3000未満		600未満			
ノルマルヘキサン抽出物質		鉱油類含有量	(mg/L)	5を超えるもの	5以下		5以下			
		動植物油脂類含有量	(mg/L)	20を超えるもの	30以下		30以下			
窒素含有量		(mg/L)	150以上	240未満			240未満			
燐含有量		(mg/L)	20以上	32未満			32未満			
温度		(℃)	40以上	45未満		45未満				
よう素消費量		(mg/L)	220以上	220未満		220未満				
フェノール類		(mg/L)	1を超えるもの	下水道法施行令第9条の4	1以下		1以下			
銅及びその化合物		(mg/L)	3を超えるもの		3以下		3以下			
亜鉛及びその化合物		(mg/L)	2を超えるもの		2以下		2以下			
鉄及びその化合物(溶解性)		(mg/L)	10を超えるもの		10以下		10以下			
マンガン及びその化合物(溶解性)		(mg/L)	10を超えるもの		10以下		10以下			
クロム及びその化合物		(mg/L)	2を超えるもの		2以下		2以下			
ニッケル		(mg/L)	※4		※4	2以下		※4		2以下

※1 昭和50年11月1日以降に新設された特定事業場に係る「シアン化合物」、及び「有機燐化合物」の水質基準は、排水量に関わらず、※5の数値が適用されます。
(シアン化合物の水質基準:0.5mg/L以下、有機燐化合物の水質基準:0.5mg/L以下)

※2 除害施設の設置等に係る基準は0.5mg/L以下となるため、ご留意願います。

※3 公共下水道使用開始等の届出の様式は、下水道法施行規則別記様式第4のとおりととなります。

※4 京都府環境を守り育てる条例施行規則(平成8年京都府規則第5号)別表第4の4(その2)による横出し規制項目となります。

※ 下水道法、水質汚濁防止法又は京都府条例に規程する水質基準が改正された場合、本基準表の値の更新までに時間を要する場合は、改正後の水質基準が適用されます。