協議事項3 環境保全目標の設定について

1 現行の法基準及び現施設の公害防止基準

項目	現 行 の 法 基 準	現 施 設 の 基 準
ばいじん※1	処理能力4t/h以上 : 0.04/N㎡ 5	処理能力4t/h以上 : 0.02/N㎡
塩化水素※1	430ppm 4	430ppm以下
硫黄酸化物	K値=17.5%3	K値=17.5以下
窒素酸化物※1	250ppm 2	250ppm以下
ダイオキシン類	処理能力4t/h以上 : 0.1ng-TEQ/N㎡ 1	1ng-TEQ/N㎡以下
一酸化炭素※2	30ppm¾4 5	50ppm以下
水銀※5	30 μ g/N㎡(既存施設は50 μ g/N㎡) -	-
ダイオキシン類含有濃度(焼却灰、集じん灰)	3ng-TEQ/Nm ³	3ng-TEQ/N㎡以下
溶出基準(集じん灰)	アルキル水銀化合物 : 不検出 「	同左
	水銀またはその化合物 : 0.005mg/L以下 「	同左
	カドミウムまたはその化合物 : 0.3mg/L オ	カドミウムまたはその化合物 : 0.3mg/L以下
	鉛またはその化合物 : 0.3mg/L 	鉛またはその化合物 : 0.3mg/L以下
	六価クロムまたはその化合物 : 1.5mg/L フ	六価クロムまたはその化合物 : 1.5mg/L以下
	ひ素またはその化合物 : 0.3mg/L て	ひ素またはその化合物 : 0.3mg/L以下
	セレンまたはその化合物 : 0.3mg/L	セレンまたはその化合物 : 0.3mg/L以下

- ※1:残存酸素濃度12%換算值
- ※2: 残存酸素濃度12%換算値の4時間平均値
- ※3:地域によって異なる。(くりりんセンターの所在地である帯広市を含め、十勝管内はすべての区域の規制値は17.5)
- ※4:「ごみ処理に係るダイオキシン類発生防止等ガイドライン」における基準
- ※5: 平成30年4月から施行

2 他自治体の自主基準設定状況の調査

調査項目のイメージ

調査項目(案)	調査内容(案)	
排ガス	ばいじん 塩化水素(HCL) 硫黄酸化物(SOx) 窒素酸化物(NOx) ダイオキシン類 一酸化炭素 水銀 その他	
排水	カドミウム シアン化合物 有機燐化合物 鉛 六価クロム 水銀水素イオン濃度 浮遊物質量 大腸菌群数 その他	
騒音•振動	時間帯ごとの騒音・振動基準値	
悪臭	アンモニア メチルメルカプタン 硫化水素 硫化メチル トリメチルアミン アセトアルデヒド その他	



※法基準より厳しい項目を設定している場合は、その理由 等のついても調査します。

本議題は平成31年度の議題とします。