別紙1　桐生市清掃センター最終処分場の水質分析結果(放流水)

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取場所			桐生市清掃センター　浸出水処理施設　処理水槽											
採取年月日			R8.4.22											
結果が得られた年月日			R8.4.30											
項目	単位	基準												
水素イオン濃度(pH)	－	5.8～8.6	7.3											
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	25以下	<1											
化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	25以下												
浮遊物質(SS)	mg/ℓ	50以下	<2											
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	mg/ℓ	5以下												
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量)	mg/ℓ	30以下												
フェノール類含有量	mg/ℓ	5以下												
銅含有量	mg/ℓ	3以下												
亜鉛含有量	mg/ℓ	2以下												
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	10以下												
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	10以下												
クロム含有量	mg/ℓ	2以下												
大腸菌数	コロニー形成単位/mℓ	800以下												
窒素含有量	mg/ℓ	120以下	22											
ホルムアルデヒド	mg/ℓ	10以下												
燐含有量	mg/ℓ	16以下												
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.03以下												
シアン化合物	mg/ℓ	1以下												
有機燐化合物	mg/ℓ	1以下												
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下												
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.5以下												
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下												
水銀及びアルキル水銀その他の化合物	mg/ℓ	0.005以下												
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	不検出												
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/ℓ	0.003以下												
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下												
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下												
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2以下												
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02以下												
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04以下												
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.2以下												
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.4以下												
塩化ビニルモノマー	mg/ℓ	0.02以下												
1.4-ジオキサン	mg/ℓ	0.5以下												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3以下												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06以下												
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.02以下												
チウラム	mg/ℓ	0.06以下												
シマジン	mg/ℓ	0.03以下												
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2以下												
ベンゼン	mg/ℓ	0.1以下												
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下												
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	10以下												
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	8以下												
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/ℓ	100以下												
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	10以下												

別紙2 桐生市清掃センター最終処分場周縁地下水№1の水質分析結果

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取場所			桐生市清掃センター最終処分場　地下排水ポンプ出口(No.1)											
採取年月日			R8.4.22											
結果が得られた年月日			R8.4.30											
項目	単位	基準	分析結果											
電気伝導率	mS/m	－	63											
塩化物イオン	mg/ℓ	－	95											
アルキル水銀	mg/ℓ	不検出												
総水銀	mg/ℓ	0.0005以下												
カドミウム	mg/ℓ	0.003以下												
鉛	mg/ℓ	0.01以下												
六価クロム	mg/ℓ	0.05以下												
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.01以下												
シアン化合物	mg/ℓ	不検出												
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/ℓ	不検出												
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下												
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下												
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02以下												
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002以下												
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004以下												
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下												
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04以下												
塩化ビニルモノマー	mg/ℓ	0.002以下												
1.4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05以下												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1以下												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006以下												
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002以下												
チウラム	mg/ℓ	0.006以下												
シマジン	mg/ℓ	0.003以下												
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下												
ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下												
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01以下												
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	－												

別紙3 桐生市清掃センター最終処分場周縁地下水№2の水質分析結果

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取場所			桐生市清掃センター最終処分場　地下排水ポンプ出口(No.2)											
採取年月日			R8.4.22											
結果が得られた年月日			R8.4.30											
項目	単位	基準	分析結果											
電気伝導率	mS/m	－	290											
塩化物イオン	mg/ℓ	－	830											
アルキル水銀	mg/ℓ	不検出												
総水銀	mg/ℓ	0.0005以下												
カドミウム	mg/ℓ	0.003以下												
鉛	mg/ℓ	0.01以下												
六価クロム	mg/ℓ	0.05以下												
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.01以下												
シアン化合物	mg/ℓ	不検出												
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/ℓ	不検出												
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下												
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下												
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02以下												
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002以下												
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004以下												
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下												
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04以下												
塩化ビニルモノマー	mg/ℓ	0.002以下												
1.4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05以下												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1以下												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006以下												
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002以下												
チウラム	mg/ℓ	0.006以下												
シマジン	mg/ℓ	0.003以下												
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下												
ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下												
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01以下												
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	－												