平成27年度　　中富良野町一般廃棄物最終処分場　　水質精密試験結果

［精密分析］

流入原水		
分　析　項　目	単　位	採取日 H27.10.28
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.003
シアン化合物	mg/l	<0.1
鉛及びその化合物	mg/l	<0.005
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	<0.0005

放流水			
分　析　項　目	単　位	採取日 H27.10.28	排水基準
n-ヘキサン抽出物質（鉱油類）	mg/l	<1	5
n-ヘキサン抽出物質（動植物油脂類）	mg/l	<1	30
フェノール類含有量	mg/l	<0.1	5
銅含有量	mg/l	<0.1	3
亜鉛含有量	mg/l	<0.1	2
溶解性鉄含有量	mg/l	<0.2	10
溶解性マンガン含有量	mg/l	<0.2	10
クロム含有量	mg/l	<0.01	2
燐含有量	mg/l	0.2	16
全窒素	mg/l	16	120
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.003	0.1
シアン化合物	mg/l	<0.1	1
有機燐化合物	mg/l	<0.1	1
鉛及びその化合物	mg/l	<0.005	0.1
六価クロム化合物	mg/l	<0.01	0.5
砒素及びその化合物	mg/l	<0.001	0.1
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	<0.0005	0.005
アルキル水銀化合物	mg/l	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.0005	0.003
トリクロロエチレン	mg/l	<0.01	0.3
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	0.1
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	0.2
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.01	0.2
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.01	3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	0.06
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	0.02
ベンゼン	mg/l	<0.01	0.1
チウラム	mg/l	<0.006	0.06
シマジン	mg/l	<0.003	0.03
チオベンカルブ	mg/l	<0.02	0.2
セレン及びその化合物	mg/l	<0.002	0.1
アンモニア性窒素	mg/l	0.1	---
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.1	---
硝酸性窒素	mg/l	13	---
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸及び硝酸化合物	mg/l	13	100
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.05	0.5
ほう素	mg/l	0.3	10
ふっ素	mg/l	<0.1	8
大腸菌群数	個/cm3	230	3000
ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/l	0.00075	10
（実測濃度）	（pg/l）	（21）	

地下水（上側）		
分　析　項　目	単　位	採取日 H27.10.28
ふっ素	mg/l	0.1
カドミウム	mg/l	<0.001
全シアン	mg/l	不検出
鉛	mg/l	<0.005
六価クロム	mg/l	<0.01
砒素	mg/l	<0.001
総水銀	mg/l	<0.0005
アルキル水銀	mg/l	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	<0.003
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001
ジクロロメタン	mg/l	<0.002
四塩化炭素	mg/l	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.01
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.01
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002
ベンゼン	mg/l	<0.001
チウラム	mg/l	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002
セレン	mg/l	<0.002
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l	0.5
ほう素	mg/l	<0.1
水素イオン濃度（pH）		6.6
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/l	<0.5
化学的酸素要求量（COD Mn）	mg/l	1.5
電気伝導率	mS/m	13
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/l	<0.0002
ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/l	0.075
（実測濃度）	（pg/l）	（2.4）

地下水（下側）		
分　析　項　目	単　位	採取日 H27.10.28
ふっ素	mg/l	<0.1
カドミウム	mg/l	<0.001
全シアン	mg/l	不検出
鉛	mg/l	<0.005
六価クロム	mg/l	<0.01
砒素	mg/l	<0.001
総水銀	mg/l	<0.0005
アルキル水銀	mg/l	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	<0.003
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001
ジクロロメタン	mg/l	<0.002
四塩化炭素	mg/l	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.01
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.01
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002
ベンゼン	mg/l	<0.001
チウラム	mg/l	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002
セレン	mg/l	<0.002
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l	<0.2
ほう素	mg/l	<0.1
水素イオン濃度（pH）		6.2
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/l	<0.5
化学的酸素要求量（COD Mn）	mg/l	1
電気伝導率	mS/m	16
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/l	<0.0002
ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/l	0.89
（実測濃度）	（pg/l）	（480）