平成24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 H25.1.30
カドミウム	mg/l	<0.001
シアン	mg/l	<0.1
鉛	mg/l	<0.002
総水銀	mg/l	<0.0005

放流水			
分　析　項　目	単　位	採取日 H25.1.30	排水基準
n-ヘキサン抽出物質（鉱物油）	mg/l	<0.5	5
n-ヘキサン抽出物質（動植物油）	mg/l	<0.5	30
フェノール類	mg/l	<0.1	5
銅	mg/l	<0.1	3
亜鉛	mg/l	<0.1	2
溶解性鉄	mg/l	<0.2	10
溶解性マンガン	mg/l	<0.2	10
総クロム	mg/l	<0.01	2
リン含有量	mg/l	0.2	16
全窒素	mg/l	20	120
カドミウム	mg/l	<0.001	0.1
シアン(シアン及び全シアン)	mg/l	<0.1	1
有機リン	mg/l	<0.1	1
鉛	mg/l	<0.002	0.1
六価クロム	mg/l	<0.005	0.5
ひ素	mg/l	<0.001	0.1
総水銀	mg/l	<0.0005	0.005
アルキル水銀	mg/l	不検出	不検出
PCB	mg/l	<0.0005	0.003
トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	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	<0.002	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	<0.001	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	<0.001	0.1
チウラム	mg/l	<0.006	0.06
ジマジン(CAT)	mg/l	<0.003	0.03
チオベンカルブ	mg/l	<0.02	0.2
セレン	mg/l	<0.002	0.1
アンモニア性窒素	mg/l	0.2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	17	
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	17	100
ジオキサン	mg/l	0.05	0.5
ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/l	0.0048	10
（実測濃度）	(pg/l)	(18)	

※フッ素、大腸菌群数については、(1/4)に記載。

地下水（上側）		
分　析　項　目	単　位	採取日 H25.1.30
フッ素	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	0.002
六価クロム	mg/l	<0.005
ひ素	mg/l	<0.001
総水銀	mg/l	<0.0005
アルキル水銀	mg/l	不検出
PCB	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	<0.002
シス-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	<0.001
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(CAT)	mg/l	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002
セレン	mg/l	<0.002
ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/l	0.069
（実測濃度）	(pg/l)	(4.0)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	<0.1
ホウ素	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	1.1
電気伝導率	mS/m	18

地下水（下側）		
分　析　項　目	単　位	採取日 H25.1.30
フッ素	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	0.002
六価クロム	mg/l	<0.005
ひ素	mg/l	<0.001
総水銀	mg/l	<0.0005
アルキル水銀	mg/l	不検出
PCB	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	<0.002
シス-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	<0.001
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(CAT)	mg/l	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002
セレン	mg/l	<0.002
ダイオキシン類濃度	pg-TEQ/l	0.11
（実測濃度）	(pg/l)	(9.9)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	<0.1
ホウ素	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	<0.5
電気伝導率	mS/m	18