

エコプラント魚沼各種分析業務仕様書

本業務は、魚沼市（以下「発注者」という）が行う、ごみ処理業務において各種関係法令等に基づき必要とする各種分析業務を行うものです。

1 件 名 エコプラント魚沼各種分析業務

2 契約期間 契約締結の日から令和5年3月31日まで

3 検査項目

名称	件数	備考
ごみ質分析	一式	
種類組成分析	4	年4回 試料採取は発注者が行う
灰分		
可燃物		
低位発熱量		
単位容積重量		
水分		
総水銀	1	年1回 試料採取は発注者が行う
焼却残渣分析	一式	
水分	12	年12回 試料採取は発注者が行う
不燃物		
熱灼減量		
固化灰焼却残渣分析	一式	
アルキル水銀	2	溶出量試験 年2回 試料採取は発注者が行う
総水銀		
カドミウム		
鉛		
六価クロム		
ヒ素		
セレン		
シアン	1	溶出試験 年1回 試料採取は発注者が行う
有機リン		
P C B		
トリクロロエチレン		
テトラクロロエチレン		
四塩化炭素		
1, 1, 1-トリクロロエタン		
1, 1, 2-トリクロロエタン		
ジクロロメタン		
1, 2-ジクロロエタン		
1, 1-ジクロロエチレン		
シス-1, 2-ジクロロエチレン		
1, 3-ジクロロプロペン		
ベンゼン		
チウラム		
シマジン		
チオベンカルブ		
1, 4-ジオキサン		
熱灼減量		

名称	件数	備考
総水銀	1	含有試験 年1回 試料採取は発注者が行う
カドミウム		
鉛		
六価クロム		
ヒ素		
セレン		
ホウ素		
フッ素		
全窒素		
ばい煙測定	一式	
ばいじん	12	2 炉×年6 回
窒素酸化物		
硫黄酸化物		
塩化水素		
水銀	5	1 炉×年1 回 集塵器入口側 2 炉×年2 回
排ガス中のダイオキシン類測定	一式	
ダイオキシン類（排ガス）	1	2 炉×年1 回
固化灰中のダイオキシン類測定	一式	
ダイオキシン類（固化灰）	1	年1 回
室内空気環境	一式	
重量分析	82	41 箇所×年2 回 A測定 1 階9 箇所、3 階11 箇所、灰バンカ室5 箇所 灰固化室5 箇所、ホッパ室6 箇所 B測定 5 箇所（各所1 箇所）
最終処分場跡地 観測井戸上流、下流水質分析	一式	
カドミウム	2	2 カ所×年1 回 試料採取は発注者が行う
シアン		
鉛		
六価クロム		
ヒ素		
総水銀		
アルキル水銀		
PCB		
トリクロロエチレン		
テトラクロロエチレン		
四塩化炭素		
1, 1, 1-トリクロロエタン		
1, 1, 2-トリクロロエタン		
ジクロロメタン		
1, 2-ジクロロエタン		
1, 1-ジクロロエチレン		
シス-1, 2-ジクロロエチレン		
1, 3-ジクロロプロペン		
ベンゼン		
チウラム		
チオベンカルブ		
シマジン		
セレン		

名称	件数	備考
pH		
電気伝導度		
ダイオキシン類		
クロロエリレン（塩化ビニルモノマー）		
1,2-ジクロロエチレン		
1,4-ジオキサン		
不燃残渣試験	一式	
アルキル水銀	1	溶出量試験 年1回 試料採取は発注者が行う
総水銀		
カドミウム		
鉛		
六価クロム		
ヒ素		
セレン		
シアン		
有機リン		
PCB		
トリクロロエチレン		
テトラクロロエチレン		
四塩化炭素		
1, 1, 1-トリクロロエタン		
1, 1, 2-トリクロロエタン		
ジクロロメタン		
1, 2-ジクロロエタン		
1, 1-ジクロロエチレン		
シス-1, 2-ジクロロエチレン		
1, 3-ジクロロプロペン		
ベンゼン		
チウラム		
シマジン		
チオベンカルブ		
1, 4-ジオキサン		
不燃残渣試験	一式	
総水銀	1	含有量試験 年1回 試料採取は発注者が行う
放射性物質測定	一式	
放射性ヨウ素（ヨウ素 131）	30	固化灰 年12回、主灰 12回、不燃残渣 年6回 試料採取は発注者が行う
放射性セシウム（セシウム 134）		
放射性セシウム（セシウム 137）		
主灰（可燃残渣）中ダイオキシン類測定	一式	
ダイオキシン類	1	含有量試験 年1回 試料採取は発注者が行う

名称	件数	備考
主灰（可燃残渣）試験	一式	
アルキル水銀	1	溶出量試験 年1回 試料採取は受注者が行う
総水銀		
カドミウム		
鉛		
六価クロム		
ヒ素		
セレン		
シアン		
有機リン		
P C B		
トリクロロエチレン		
テトラクロロエチレン		
四塩化炭素		
1, 1, 1-トリクロロエタン		
1, 1, 2-トリクロロエタン		
ジクロロメタン		
1, 2-ジクロロエタン		
1, 1-ジクロロエチレン		
シス-1, 2-ジクロロエチレン		
1, 3-ジクロロプロペン		
ベンゼン		
チウラム		
シマジン		
チオベンカルブ		
1, 4-ジオキサン		
主灰（可燃残渣）試験	一式	
総水銀	1	含有量試験 年1回 試料採取は発注者が行う

4 提出書類 各計量証明書類

5 その他

- (1) 受注者は、業務の再委託をすることは出来ないものとする。
- (2) 放射性物質検査結果については試料回収日の翌日に速報で検査結果を報告すること。
尚、翌日が休業日の場合は翌営業日とする。
- (3) 資料採取に必要とする容器は受注者が用意する。