

令和 7 年度( )第 公処手1 号

件名： 中央浄化センター分析検査

# 仕 様 書

事業主体 名張市（上下水道事業）

施行主体 名張市（上下水道事業）

# 概 要 書

場 所	名張市 蔵持町里 地内
金 額	一 金 円
	(内消費税 円)
履行期間	令和7年4月1日から令和8年3月31日まで
事業量	分析検査 1式

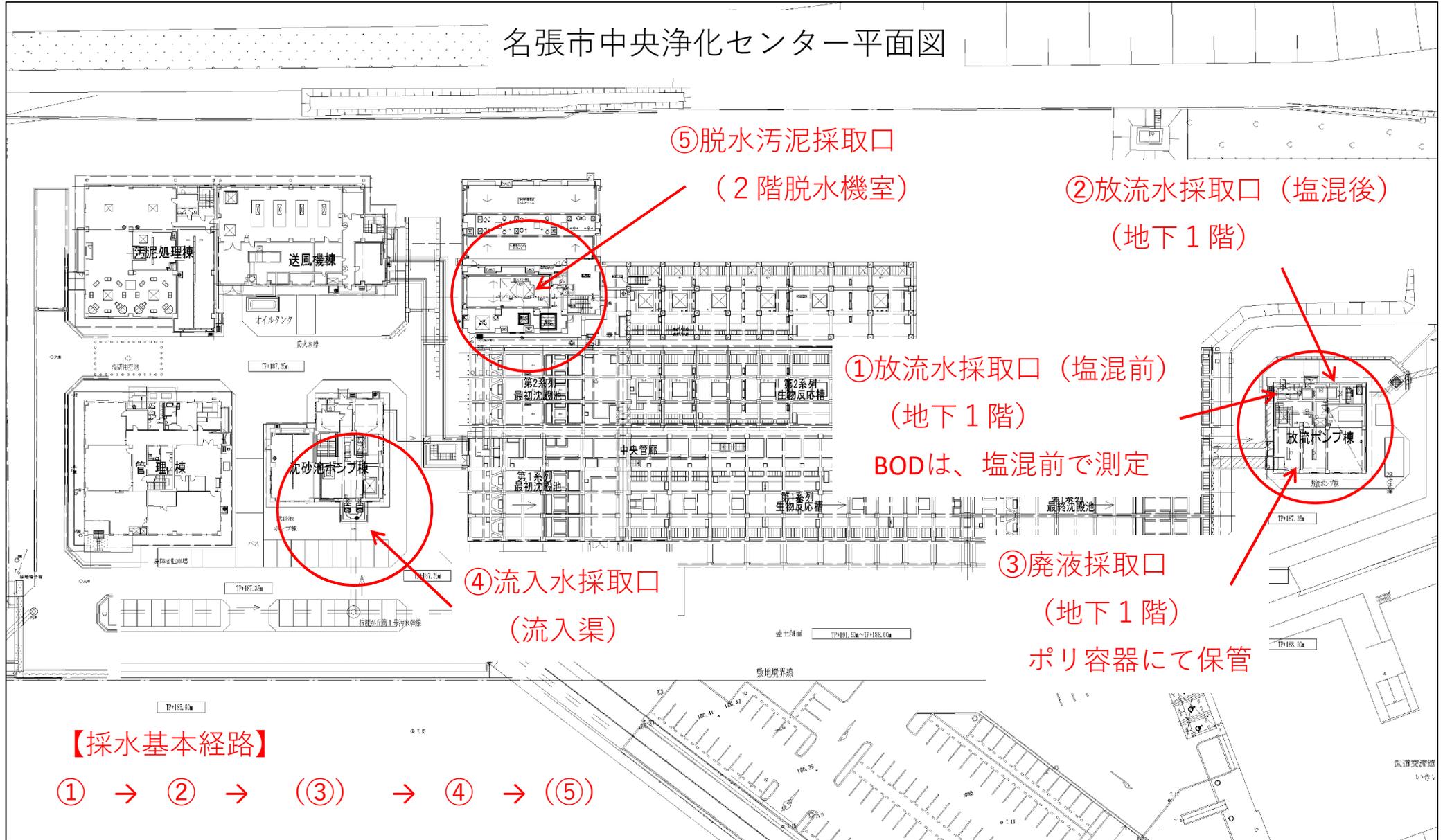
## 概要（摘要）

中央浄化センター分析検査 1式

分析対象

- ・ 流入水
- ・ 放流水（処理水）
- ・ 脱水汚泥
- ・ 廃酸（水質測定廃液）

# 名張市中央浄化センター平面図



## 特記仕様書

### 1. 適用範囲

本仕様書は、名張市が発注する「中央浄化センター分析検査」（以下「本検査」という。）の施行に適用する。

### 2. 業務の目的

本検査は、名張市中央浄化センターの水処理施設、汚泥処理施設等の適切な維持管理をするため、或いはこれら施設等からの放流水（処理水）及び産廃処分する汚泥等が法令等を遵守したものであることを確認するために行い、良好な下水処理を行うことを目的とする。

### 3. 所在地

名張市中央浄化センター  
三重県名張市蔵持町里 2 8 3 5 - 5

### 4. 試料収集及び検査方法等の業務内容

受注者は、発注者または発注者の依頼を受けた代行者の立会いのもと、指定する場所（別図参照）より採取し、水質基準項目等に係る検査を実施の上、その結果を報告するもので、これらに係る事項は次に掲げるとおりである。

#### （1）試料の種類、検査項目、採取回数及び時期

<試料の種類>	<検査項目、採取回数及び時期>
・ 流入水	・・・別表 1 参照
・ 放流水（処理水）	・・・別表 2 参照
・ 脱水汚泥	・・・別表 3 参照
・ 水質測定廃液（廃酸）	・・・別表 4 参照

#### （2）試料収集日の日程

詳細な試料収集日の日程については、契約締結後担当職員と協議し決定する。ただし、天候及びその他の都合により採水出来ない場合は、担当職員から受注者に連絡をし、再度日程を調整するものとする。

#### （3）検査・分析方法

流入水及び放流水（処理水）の水質検査方法は、排水基準を定める省令の規定に基づく環境大臣が定める排水基準に係る検定方法（昭和 49 年 9 月 30 日環境庁告示第 64 号）（最近改正を使用）、及び下水の水質の検定方法等に関する省令（昭和 37 年 12 月 17 日厚建令第 1 号）（最近改正を使用）によるものとする。

また、脱水汚泥及び水質測定廃液（廃酸）の分析方法は、産業廃棄物に含まれる金属等の検定方法（昭和 48 年 2 月 17 日環境庁告示第 13 号）（最近改正を使用）によるものとする。

とする。

#### (4) 検査結果の報告

- ・ 検査結果の計量証明書の書式は、受注者の任意とするが、契約締結後担当職員と事前に協議し記載事項の確認を行うこと。
- ・ 計量証明書の提出期限は、試料採取日から 30 日以内とする。また、提出部数は、1 部とする。
- ・ 検査結果が基準値を超過した場合や疑義が生じた場合は、すみやかに発注者に F A X 等で連絡すること。

#### 5. 支払い方法

別表 1~4 の月別予定検体数完了後、受注者の発行する請求書により毎月支払うものとする。

#### 6. 秘密の保持

受注者は、業務上知り得た情報は、いかなる場合でも第三者に洩らさないこと。また、情報漏洩のないよう適切な管理を行うこと。

#### 7. 再委託の禁止

受注者は、分析検査の実施を第三者に委託し、又は請け負わせてはならない。ただし、ダイオキシン類の分析に限り再委託することができる。

#### 8. その他事項

- ・ 本検査に係る検査料には、検査、試料を採取するための道具・容器、作業環境に伴って必要な機器類、検査結果報告書（計量証明書）及び運搬等に係る経費を含むものとする。
- ・ 検査結果の正確さを担保するため、契約完了後精度管理等の資料を提出すること。また、測定結果の詳細な資料等の提出を求めることがあるので、整理しておくこと。
- ・ 受注者が業務中に施設内において被る事故、災害時によって受ける損失については、発注者はその責を負わない。
- ・ この仕様書に定めない事項及び疑問の生じた事項については、双方協議の上決定するものとする。

別表1: 流入水

名張市中央浄化センター分析検査/時期/頻度

No.	年 / 月 分析項目 / 単位	令和7年										令和8年			回数 計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
①	水温 (°C)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
②	水素イオン濃度 (pH)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
③	浮遊物質 (SS) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
④	蒸発残留物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑤	強熱減量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑥	溶解性物質 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑦	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
⑧	C-BOD (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
⑨	溶解性BOD (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑩	化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
⑪	溶解性COD (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑫	大腸菌数 (CFU/ml)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
⑬	塩化物イオン (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑭	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑮	窒素含有量 (全窒素) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
⑯	アンモニア性窒素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑰	亜硝酸性窒素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑱	硝酸性窒素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑲	有機性窒素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑳	アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
㉑	りん含有量 (全りん) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
㉒	りん酸イオン総りん (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉓	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
㉔	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
㉕	フェノール類含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉖	ほう素及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉗	ふっ素及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉘	銅含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉙	溶解性鉄含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉚	亜鉛含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉛	溶解性マンガン含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉜	クロム含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉝	六価クロム化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉞	シアン化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㉟	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊱	鉛及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊲	砒素及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊳	有機燐化合物 (パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る) (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊴	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊵	アルキル水銀化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊶	ポリ塩化ビフェニル (POB) (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊷	トリクロロエチレン (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊸	テトラクロロエチレン (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊹	1・1・1-トリクロロエタン (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊺	ジクロロメタン (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊻	四塩化炭素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊼	1・2-ジクロロエタン (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊽	1・1-ジクロロエチレン (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊾	シス-1・2-ジクロロエチレン (mg/L)		1			1			1			1		4	
㊿	1・1・2-トリクロロエタン (mg/L)		1			1			1			1		4	
50	1・1・2-トリクロロエタン (mg/L)		1			1			1			1		4	
51	1・3-ジクロロプロペン (mg/L)		1			1			1			1		4	
52	ベンゼン (mg/L)		1			1			1			1		4	
53	テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム) (mg/L)		1			1			1			1		4	
54	2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン (別名シマジン) (mg/L)		1			1			1			1		4	
55	S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート (別名チオベンカルブ) (mg/L)		1			1			1			1		4	
56	セレン及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
57	よう素消費量 (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
58	ダイオキシン類 (ppb-TEQ)											1		1	
59	含水率 (%)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
60	1・4-ジオキサン (mg/L)		1			1			1			1		4	

■ 名張市公共下水道条例より事業場からの汚水排除基準を定めている項目

○ 直営分析検査可能項目

別表1: 流入水

<p>流入水10項目 (24検体/年)</p>	<p>水温、水素イオン濃度(pH)、浮遊物質(SS)、生物化学的酸素要求量(BOD)、化学的酸素要求量(COD)、窒素含有量(全窒素)、りん含有量(全りん)、ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油)、ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)、よう素消費量</p>
<p>流入水45項目 (4検体/年)</p>	<p>蒸発残留物、強熱減量、溶解性物質、溶解性BOD、溶解性COD、塩化物イオン、陰イオン界面活性剤、アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素、有機性窒素、りん酸イオン態りん、フェノール類含有量、ほう素及びその化合物、ふっ素及びその化合物、銅含有量、溶解性鉄含有量、亜鉛含有量、溶解性マンガン含有量、クロム含有量、六価クロム化合物、シアン化合物、カドミウム及びその化合物、鉛及びその化合物、砒素及びその化合物、有機燐化合物、水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物、アルキル水銀化合物、ポリ塩化ビフェニル(PCB)、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1・1・1-トリクロロエタン、ジクロロメタン、四塩化炭素、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・1・2-トリクロロエタン、1・3-ジクロロプロペン、ベンゼン、テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム)、2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(別名シマジン)、S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート(別名チオベンカルブ)、セレン及びその化合物、1・4-ジオキサン</p>
<p>流入水1項目 (1検体/年)</p>	<p>ダイオキシン類</p>

別表2:放流水(処理水)

名張市中央浄化センター分析検査/時期/頻度

No.	年 / 月 分析項目 / 単位	令和7年										令和8年			回数 計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
①	水温 (°C)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
②	水素イオン濃度 (pH)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
③	浮遊物質 (SS) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
④	蒸発残留物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑤	強熱減量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
6	溶解性物質 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑦	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
⑧	C-BOD (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑨	溶解性BOD (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑩	化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
11	溶解性COD (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑫	大腸菌数 (CFU/ml)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
13	塩化物イオン (mg/L)		1			1			1			1		4	
14	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		1			1			1			1		4	
⑬	窒素含有量 (全窒素) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
16	アンモニア性窒素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
17	亜硝酸性窒素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
18	硝酸性窒素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
19	有機性窒素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
20	アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
⑭	りん含有量 (全りん) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
22	りん酸イオン総りん (mg/L)		1			1			1			1		4	
23	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
24	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物) (mg/L)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	
25	フェノール類含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
26	ほう素及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
27	ふっ素及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
28	銅含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
29	溶解性鉄含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
30	亜鉛含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
31	溶解性マンガン含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
32	クロム含有量 (mg/L)		1			1			1			1		4	
33	六価クロム化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
34	シアン化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
35	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
36	鉛及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
37	砒素及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
38	有機燐化合物 (パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る) (mg/L)		1			1			1			1		4	
39	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
40	アルキル水銀化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
41	ポリ塩化ビフェニル (POB) (mg/L)		1			1			1			1		4	
42	トリクロロエチレン (mg/L)		1			1			1			1		4	
43	テトラクロロエチレン (mg/L)		1			1			1			1		4	
44	1・1・1-トリクロロエタン (mg/L)		1			1			1			1		4	
45	ジクロロメタン (mg/L)		1			1			1			1		4	
46	四塩化炭素 (mg/L)		1			1			1			1		4	
47	1・2-ジクロロエタン (mg/L)		1			1			1			1		4	
48	1・1-ジクロロエチレン (mg/L)		1			1			1			1		4	
49	シス-1・2-ジクロロエチレン (mg/L)		1			1			1			1		4	
50	1・1・2-トリクロロエタン (mg/L)		1			1			1			1		4	
51	1・3-ジクロロプロペン (mg/L)		1			1			1			1		4	
52	ベンゼン (mg/L)		1			1			1			1		4	
53	テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム) (mg/L)		1			1			1			1		4	
54	2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン (別名シマジン) (mg/L)		1			1			1			1		4	
55	S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート (別名チオベンカルブ) (mg/L)		1			1			1			1		4	
56	セレン及びその化合物 (mg/L)		1			1			1			1		4	
57	よう素消費量 (mg/L)														
58	ダイオキシン類 (ppb-TEQ/e)												1	1	
⑮	含水率 (%)														
60	1・4-ジオキサン (mg/L)		1			1			1			1		4	

■ 法定試験項目(下水道法、水質汚濁防止法)

○ 直営分析検査可能項目

別表2:放流水(処理水)

<p>放流水(処理水)11項目 (24検体/年)</p>	<p>水温、水素イオン濃度(pH)、浮遊物質(SS)、生物化学的酸素要求量(BOD)、化学的酸素要求量(COD)、大腸菌群数、窒素含有量(全窒素)、アンモニア・アンモニア化合物・亜硝酸化合物及び硝酸化合物、りん含有量(全りん)、ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油)、ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)</p>
<p>放流水(処理水)46項目 (4検体/年)</p>	<p>蒸発残留物、強熱減量、溶解性物質、C-BOD、溶解性BOD、溶解性COD、塩化物イオン、陰イオン界面活性剤、アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素、有機性窒素、りん酸イオン態りん、フェノール類含有量、ほう素及びその化合物、ふっ素及びその化合物、銅含有量、溶解性鉄含有量、亜鉛含有量、溶解性マンガン含有量、クロム含有量、六価クロム化合物、シアン化合物、カドミウム及びその化合物、鉛及びその化合物、砒素及びその化合物、有機燐化合物、水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物、アルキル水銀化合物、ポリ塩化ビフェニル(PCB)、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1・1・1-トリクロロエタン、ジクロロメタン、四塩化炭素、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・1・2-トリクロロエタン、1・3-ジクロロプロペン、ベンゼン、テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム)、2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(別名シマジン)、S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート(別名チオベンカルブ)、セレン及びその化合物、1・4-ジオキサン</p>
<p>放流水(処理水)1項目 (1検体/年)</p>	<p>ダイオキシン類</p>

別表3: 脱水汚泥

名張市中央浄化センター分析検査/時期/頻度

No.	年 / 月 分析項目 / 単位	令和7年										令和8年			回数 計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
①	温度 (°C)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
②	水素イオン濃度 (pH) (-)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
③	浮遊物質 (SS) (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
④	蒸発残留物 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
⑤	強熱減量 (mg/L)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
6	溶解性物質 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
⑦	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
⑧	C-BOD (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
⑨	溶解性BOD (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
⑩	化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
11	溶解性COD (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
⑫	大腸菌数 (CFU/ml)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	塩化物イオン (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
⑬	窒素含有量 (全窒素) (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
16	アンモニア性窒素 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
17	亜硝酸性窒素 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
18	硝酸性窒素 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
19	有機性窒素 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20	アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
⑭	りん含有量 (全りん) (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
22	りん酸イオン態りん (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
23	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油) (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
24	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物) (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
25	フェノール類含有量 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
26	ほう素及びその化合物 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
27	ふっ素及びその化合物 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
28	銅含有量 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
29	溶解性鉄含有量 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
30	亜鉛含有量 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
31	溶解性マンガン含有量 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
32	クロム含有量 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
33	六価クロム化合物 (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
34	シアン化合物 (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
35	カドミウム又はその化合物 (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
36	鉛又はその化合物 (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
37	砒素又はその化合物 (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
38	有機燐化合物 (パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る) (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
39	水銀又はその化合物 (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
40	アルキル水銀化合物 (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
41	ポリ塩化ビフェニル (POB) (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
42	トリクロロエチレン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
43	テトラクロロエチレン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
44	1・1・1-トリクロロエタン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
45	ジクロロメタン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
46	四塩化炭素 (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
47	1・2-ジクロロエタン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
48	1・1-ジクロロエチレン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
49	シス-1・2-ジクロロエチレン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
50	1・1・2-トリクロロエタン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
51	1・3-ジクロロプロペン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
52	ベンゼン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
53	テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム) (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
54	2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン (別名シマジン) (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
55	S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート (別名チオベンカルブ) (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
56	セレン又はその化合物 (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4
57	よう素消費量 (mg/L)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
58	ダイオキシン類 (ppb-TEQ/E)	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1
⑮	含水率 (%)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
60	1・4-ジオキサン (mg/L)	1	/	/	1	/	/	/	1	/	/	1	/	/	4

■ 法定試験項目 (金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める省令)

○ 直営分析検査可能項目

別表3: 脱水汚泥

<p>脱水汚泥2項目 (12検体/年)</p>	<p>強熱減量、含水率</p>
<p>脱水汚泥25項目 (4検体/年)</p>	<p>六価クロム化合物、シアン化合物、カドミウム又はその化合物、鉛又はその化合物、砒素又はその化合物、有機リン化合物、水銀又はその化合物、アルキル水銀化合物、ポリ塩化ビフェニル(PCB)、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1・1・1-トリクロロエタン、ジクロロメタン、四塩化炭素、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・1・2-トリクロロエタン、1・3-ジクロロプロペン、ベンゼン、テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム)、2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(別名シマジン)、S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート(別名チオベンカルブ)、セレン又はその化合物、1・4-ジオキサン</p>
<p>脱水汚泥1項目 (1検体/年)</p>	<p>ダイオキシン類</p>

別表4:水質測定廃液(廃酸)

名張市中央浄化センター分析検査/時期/頻度

No.	年 / 月 分析項目 / 単位	令和7年										令和8年			回数 計	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
①	水温 (°C)												1			1
②	水素イオン濃度(pH) (-)												1			1
③	浮遊物質(SS) (mg/L)															
④	蒸発残留物 (mg/L)															
⑤	強熱減量 (mg/L)															
6	溶解性物質 (mg/L)															
⑦	生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)															
⑧	C-BOD (mg/L)															
⑨	溶解性BOD (mg/L)															
⑩	化学的酸素要求量(COD) (mg/L)															
11	溶解性COD (mg/L)															
⑫	大腸菌数 (CFU/ml)															
13	塩化物イオン (mg/L)															
14	陰イオン界面活性剤 (mg/L)															
⑬	窒素含有量(全窒素) (mg/L)															
16	アンモニア性窒素 (mg/L)															
17	亜硝酸性窒素 (mg/L)															
18	硝酸性窒素 (mg/L)															
19	有機性窒素 (mg/L)															
20	アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 (mg/L)															
⑳	りん含有量(全りん) (mg/L)															
22	りん酸イオン態りん (mg/L)															
23	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油) (mg/L)															
24	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物) (mg/L)															
25	フェノール類含有量 (mg/L)															
26	ほう素及びその化合物 (mg/L)															
27	ふっ素及びその化合物 (mg/L)															
28	銅含有量 (mg/L)															
29	溶解性鉄含有量 (mg/L)															
30	亜鉛含有量 (mg/L)															
31	溶解性マンガン含有量 (mg/L)															
32	クロム含有量 (mg/L)															
33	六価クロム化合物 (mg/L)												1			1
34	シアン化合物 (mg/L)												1			1
35	カドミウム及びその化合物 (mg/L)												1			1
36	鉛及びその化合物 (mg/L)												1			1
37	砒素及びその化合物 (mg/L)												1			1
38	有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る) (mg/L)												1			1
39	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 (mg/L)												1			1
40	アルキル水銀化合物 (mg/L)												1			1
41	ポリ塩化ビフェニル(POB) (mg/L)												1			1
42	トリクロロエチレン (mg/L)												1			1
43	テトラクロロエチレン (mg/L)												1			1
44	1・1・1-トリクロロエタン (mg/L)												1			1
45	ジクロロメタン (mg/L)												1			1
46	四塩化炭素 (mg/L)												1			1
47	1・2-ジクロロエタン (mg/L)												1			1
48	1・1-ジクロロエチレン (mg/L)												1			1
49	シス-1・2-ジクロロエチレン (mg/L)												1			1
50	1・1・2-トリクロロエタン (mg/L)												1			1
51	1・3-ジクロロプロペン (mg/L)												1			1
52	ベンゼン (mg/L)												1			1
53	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム) (mg/L)												1			1
54	2-クロロ-4-6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(別名シマジン) (mg/L)												1			1
55	S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート(別名チオベンカルブ) (mg/L)												1			1
56	セレン及びその化合物 (mg/L)												1			1
57	よう素消費量 (mg/L)															
58	ダイオキシン類 (ppb-TEQ/E)												1			1
⑤9	含水率 (%)															

■ 法定試験項目(金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める省令)

○ 直営分析検査可能項目

#### 別表4:水質測定廃液(廃酸)

廃酸27項目 (1検体/年)	水温、水素イオン濃度(pH)、六価クロム化合物、シアン化合物、カドミウム及びその化合物、鉛及びその化合物、砒素及びその化合物、有機燐化合物、水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物、アルキル水銀化合物、ポリ塩化ビフェニル(PCB)、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1・1・1-トリクロロエタン、ジクロロメタン、四塩化炭素、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・1・2-トリクロロエタン、1・3-ジクロロプロペン、ベンゼン、テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム)、2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(別名シマジン)、S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート(別名チオベンカルブ)、セレン及びその化合物、ダイオキシン類
-------------------	---



## 別紙 流入水分析項目

### 1. 流入水 10項目(24検体/年)

No.	分析項目	備考
1	水温	
2	水素イオン濃度(pH)	
3	浮遊物質(SS)	
4	生物化学的酸素要求量(BOD)	
5	化学的酸素要求量(COD)	
6	窒素含有量(全窒素)	
7	りん含有量(全りん)	
8	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油)	
9	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	
10	よう素消費量	

### 2. 流入水 45項目(4検体/年)

No.	分析項目	備考
1	蒸発残留物	
2	強熱減量	
3	溶解性物質	
4	溶解性BOD	
5	溶解性COD	
6	塩化物イオン	
7	陰イオン界面活性剤	
8	アンモニア性窒素	
9	亜硝酸性窒素	
10	硝酸性窒素	
11	有機性窒素	
12	りん酸イオン態りん	
13	フェノール類含有量	
14	ほう素及びその化合物	
15	ふっ素及びその化合物	
16	銅含有量	
17	溶解性鉄含有量	
18	亜鉛含有量	
19	溶解性マンガン含有量	
20	クロム含有量	
21	六価クロム化合物	
22	シアン化合物	
23	カドミウム及びその化合物	
24	鉛及びその化合物	
25	砒素及びその化合物	
26	有機燐化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る)	
27	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	
28	アルキル水銀化合物	
29	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	
30	トリクロロエチレン	
31	テトラクロロエチレン	
32	1・1・1-トリクロロエタン	
33	ジクロロメタン	
34	四塩化炭素	
35	1・2-ジクロロエタン	
36	1・1-ジクロロエチレン	
37	シス-1・2-ジクロロエチレン	
38	1・1・2-トリクロロエタン	
39	1・3-ジクロロプロペン	
40	ベンゼン	
41	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム)	
42	2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(別名シマジン)	
43	S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート(別名チオベンカルブ)	
44	セレン及びその化合物	
45	1・4-ジオキサン	

### 3. 流入水 1項目(1検体/年)

No.	分析項目	備考
1	ダイオキシン類	

## 別紙 放流水分析項目

### 4. 放流水 11項目(24検体/年)

No.	分析項目	備考
1	水温	
2	水素イオン濃度(pH)	
3	浮遊物質(SS)	
4	生物化学的酸素要求量(BOD)	
5	化学的酸素要求量(COD)	
6	大腸菌数	
7	窒素含有量(全窒素)	
8	アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	
9	りん含有量(全りん)	
10	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油)	
11	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物)	

### 5. 放流水 46項目(4検体/年)

No.	分析項目	備考
1	蒸発残留物	
2	強熱減量	
3	溶解性物質	
4	C-BOD	
5	溶解性BOD	
6	溶解性COD	
7	塩化物イオン	
8	陰イオン界面活性剤	
9	アンモニア性窒素	
10	亜硝酸性窒素	
11	硝酸性窒素	
12	有機性窒素	
13	りん酸イオン態りん	
14	フェノール類含有量	
15	ほう素及びその化合物	
16	ふっ素及びその化合物	
17	銅含有量	
18	溶解性鉄含有量	
19	亜鉛含有量	
20	溶解性マンガン含有量	
21	クロム含有量	
22	六価クロム化合物	
23	シアン化合物	
24	カドミウム及びその化合物	
25	鉛及びその化合物	
26	砒素及びその化合物	
27	有機リン化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る)	
28	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	
29	アルキル水銀化合物	
30	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	
31	トリクロロエチレン	
32	テトラクロロエチレン	
33	1・1・1-トリクロロエタン	
34	ジクロロメタン	
35	四塩化炭素	
36	1・2-ジクロロエタン	
37	1・1-ジクロロエチレン	
38	シス-1・2-ジクロロエチレン	
39	1・1・2-トリクロロエタン	
40	1・3-ジクロロプロペン	
41	ベンゼン	
42	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム)	
43	2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(別名シマジン)	
44	S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート(別名チオベンカルブ)	
45	セレン及びその化合物	
46	1・4-ジオキサン	

### 6. 放流水 1項目(1検体/年)

No.	分析項目	備考
1	ダイオキシン類	

## 別紙 脱水汚泥分析項目

### 7. 脱水汚泥 2項目(12検体/年)

No.	分析項目	備考
1	強熱減量	溶出試験
2	含水率	

### 8. 脱水汚泥 25項目(4検体/年)

No.	分析項目	備考
1	六価クロム化合物	溶出試験
2	シアン化合物	溶出試験
3	カドミウム又はその化合物	溶出試験
4	鉛又はその化合物	溶出試験
5	砒素又はその化合物	溶出試験
6	有機燐化合物	溶出試験
7	水銀又はその化合物	溶出試験
8	アルキル水銀化合物	溶出試験
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	溶出試験
10	トリクロロエチレン	溶出試験
11	テトラクロロエチレン	溶出試験
12	1・1・1-トリクロロエタン	溶出試験
13	ジクロロメタン	溶出試験
14	四塩化炭素	溶出試験
15	1・2-ジクロロエタン	溶出試験
16	1・1-ジクロロエチレン	溶出試験
17	シス-1・2-ジクロロエチレン	溶出試験
18	1・1・2-トリクロロエタン	溶出試験
19	1・3-ジクロロプロペン	溶出試験
20	ベンゼン	溶出試験
21	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム)	溶出試験
22	2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(別名シマジン)	溶出試験
23	S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート(別名チオベンカルブ)	溶出試験
24	セレン又はその化合物	溶出試験
25	1・4-ジオキサン	溶出試験

### 9. 脱水汚泥 1項目(1検体/年)

No.	分析項目	備考
1	ダイオキシン類	含有量試験

別紙 廃酸分析項目

10. 廃酸27項目(1検体/年)

No.	分析項目	備考
1	水温	
2	水素イオン濃度(pH)	
3	六価クロム化合物	含有量試験
4	シアン化合物	含有量試験
5	カドミウム及びその化合物	含有量試験
6	鉛及びその化合物	含有量試験
7	砒素及びその化合物	含有量試験
8	有機リン化合物(パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNIに限る)	含有量試験
9	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	含有量試験
10	アルキル水銀化合物	含有量試験
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	含有量試験
12	トリクロロエチレン	含有量試験
13	テトラクロロエチレン	含有量試験
14	1・1・1-トリクロロエタン	含有量試験
15	ジクロロメタン	含有量試験
16	四塩化炭素	含有量試験
17	1・2-ジクロロエタン	含有量試験
18	1・1-ジクロロエチレン	含有量試験
19	シス-1・2-ジクロロエチレン	含有量試験
20	1・1・2-トリクロロエタン	含有量試験
21	1・3-ジクロロプロペン	含有量試験
22	ベンゼン	含有量試験
23	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム)	含有量試験
24	2-クロロ-4・6-ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(別名シマジン)	含有量試験
25	S-4-クロロベンジル=N・N-ジエチルチオカルバマート(別名チオベンカルブ)	含有量試験
26	セレン及びその化合物	含有量試験
27	ダイオキシン類	含有量試験