

仕 様 書

- 1 業務名
上下水道施設消防用設備等点検業務
- 2 履行期間
令和8年4月1日から令和11年3月31日まで
- 3 履行場所
別表1のとおりとする。
- 4 業務目的
本業務は、消防用設備及び関連設備の安全かつ良好な状態を確保するため、消防法第17条の3の3及び同施行規則第31条の6の規定に基づき、法定点検を実施するものである。
- 5 業務内容
 - (1) 一般
 - ア 本業務の履行にあたっては、本仕様書に示すほか、消防法その他関係法令の定めるところによる。
 - イ 点検の基準、期間及び結果報告等は、次に定めるところによる。
 - (ア) 「消防法施行規則の規定に基づき、消防用設備等又は特殊消防用設備等の種類及び点検内容に応じて行う点検の期間、点検の方法並びに点検の結果についての報告書の様式を定める件」(平成16年5月31日付消防庁告示第9号)
 - (イ) 「消防用設備等の点検の基準及び消防用設備等点検結果報告書に添付する点検票の様式を定める件」(昭和50年10月16日付消防庁告示第14号)
 - (ウ) 「消防用設備等の点検要領の全部改正について」(平成14年6月11日付消防予第172号)
 - (2) 点検
 - ア 本業務で行う点検の種類及び頻度は以下のとおりとし、日時及び内容は担当者と事前に協議し決定する。なお、各点検の該当施設については、別表1のとおりとする。

消防用設備等点検	年2回
----------	-----
 - イ 消防用設備等点検における対象設備及び点検項目等については、別表2のとおりとする。
- 6 点検報告
点検ごとに関係法令指定様式を使用し、報告書を提出すること。
- 7 内訳書の提出
入札による業者決定後、契約までの間に各施設における点検ごとの内訳書を提出すること。
なお、内訳書様式は任意の様式とする。

8 契約締結

入札による業者決定後、施設ごとに契約書を作成し、契約を締結するものとする。

9 その他

- (1) 点検に必要な機器、工具及びウエス等の消耗品は受注者の負担とする。
- (2) 養生、清掃、片付けには十分留意すること。
- (3) 消防関係機関等への報告義務のあるものは受注者負担にて代行するものとする。
- (4) この仕様書に定めのない事項は、発注者と受注者がその都度協議の上、決定する。

別表1

施設及び対象点検一覧

番号	施設名等	所在地	消防用設備等点検
1	鳶沢北クリーンセンター	宍粟市山崎町東下野349-1	○
2	鳶沢南クリーンセンター	宍粟市山崎町宇野138-1	○
3	生谷下町クリーンセンター	宍粟市山崎町生谷72	○
4	河東クリーンセンター	宍粟市山崎町神谷437-1	○
5	菅野クリーンセンター	宍粟市山崎町市場679	○
6	神戸浄化センター	宍粟市一宮町嶋田19	○
7	染河内浄化センター	宍粟市一宮町下野田20-2	○
8	みかた浄化センター	宍粟市一宮町福野504-1	○
9	下三方浄化センター	宍粟市一宮町生栖725-1	○
10	波賀中央浄化センター	宍粟市波賀町安賀87-2	○
11	鹿伏浄化センター	宍粟市波賀町鹿伏9-1	○
12	西河内浄水場	宍粟市千種町西河内1035-1	○
13	千種中央浄化センター	宍粟市千種町黒土8-1	○
14	ちくさ高原浄化センター	宍粟市千種町西河内1047-221	○
15	河内地区処理施設	宍粟市千種町河内103	○
16	西河内地区処理施設	宍粟市千種町西河内1637	○
17	下河野地区処理施設	宍粟市千種町下河野51	○
18	鷹巣地区処理施設	宍粟市千種町鷹巣747	○
19	千草浄水場	宍粟市千種町河呂60-5	○

別表2 消防用設備等点検 点検項目一覧

区分	分類等	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
			高沢北クリーンセンター	高沢南クリーンセンター	生谷・下町クリーンセンター	河東クリーンセンター	菅野クリーンセンター	神戸浄化センター	綾河内浄化センター	あかた浄化センター	下三方浄化センター	波賀中央浄化センター	鹿伏浄化センター	西河内浄水場	千種中央浄化センター	ちくさ高原浄化センター	河内地区処理施設	西河内地区処理施設	下河野地区処理施設	高島地区処理施設	千草浄水場	
消火器具	粉末消火器	本	3	3	2	13	8	19	6	6	3	3	2									
	二酸化炭素消火器	5型 7型	本																			
屋内消火栓設備	水源	組																				
	加圧送水装置	組																				
	消火栓	組																				
	ホース耐圧試験	組																				
	放水試験	式																				
	配線点検	式																				
スプリンクラー設備	水源	組																				
	加圧送水装置	組																				
	送水口	式																				
	流水検知装置	組																				
	補助放水栓	組																				
	末端試験弁	組																				
泡消火設備	放水試験	式																				
	配線点検	式																				
	水源	組																				
	加圧送水装置	組																				
	泡消火薬剤貯蔵槽	基																				
	泡消火薬剤混合装置	組																				
粉末消火設備	流水検知装置	組																				
	発泡試験	式																				
	消火剤の補充	式																				
	配線点検	式																				
	移動式粉末消火設備	基																				
	水源	組																				
屋外消火栓設備	加圧送水装置	組																				
	消火栓	組																				
	ホース耐圧試験	組																				
	放水試験	式																				
	配線点検	式																				
	自動火災報知設備	受信機	P型1級	面			1	1	1													
P型2級			面		1				1													
GP型1級			面											1	1							
R型			面																			
GR型			面																			
副受信機			面																			
			面																			
熱感知器		差動式分布型	個				3	2														
		差動式スポット型	個		12	28	10	42							8	5						
		定温式スポット型	個		83	39	16								6	8						
煙感知器		アナログ式スポット型	個																			
		イオン化式スポット型	個																			
		光電式スポット型	個			4	16	18	3						7	19						
		光電アナログ式スポット型	個																			
		光電式分離型	個																			
炎感知器	光電アナログ式分離型	個																				
		個																				
発信機	P型1級	面				7	4	6						1	3							
	P型2級	面		2																		
音響装置	音響装置	個		1	1	1																
	予備電源・非常電源	組		1	1	1																
	配線点検	式		1	1	1	1	1						1	1							
		式																				
ガス漏れ火災警報器	受信機	面																				
	ガス漏れ検知器	式																				
	警報装置	式																				
	予備電源	式																				
漏電火災警報器	受信機・交流器等	式																				
	配線点検	式																				
消防機関へ通報する火災報知設備	火災通報装置	式																				
	配線点検	式																				
非常警報器具及び設備	非常電源(内蔵型)	式																				
	自動式サイレン又は非常ベル	式																				
	放送設備	式																				
避難器具	配線点検	式																				
	避難機	組																				
	避難はしこ	組																				
誘導灯及び誘導標識	すべり台	組																				
	救助袋	組																				
	誘導灯	灯	9	7	7	4	17	19	10	5	8	2	4	4	15	9	3	6	6	6	6	
排煙設備	誘導標識	式	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	配線点検	式																				
	ダンパー	個																				
	排煙口	個																				
	防火戸	枚																				
	垂れ壁	連																				
連結送水管	排煙窓	組																				
	排煙設備	式																				
	送水口	組																				
非常電源	放水口	組																				
	配線点検	式																				
	自家発電設備	式																				
パッケージ型自動消火設備	蓄電池設備	式																				
	パッケージ型消火設備	基																				
	消火薬剤貯蔵容器等	式																				
	作動装置	面																				
	受信装置	面																				
	感知部	組																				
パッケージ型自動消火設備	放出口	組																				
	配線点検	式																				
	非常電源	式																				
		式																				

別表2 対象設備及び点検項目別数量一覧(1/3)

区分	分類等	単位	対象施設																		
			1 蕨北クリンセンター	2 蕨南クリンセンター	3 生谷・下町クリンセンター	4 河東クリンセンター	5 菅野クリンセンター	6 神戸浄化センター	7 染河内浄化センター	8 みかた浄化センター	9 下三方浄化センター	10 波賀中央浄化センター	11 鹿伏浄化センター	12 西河内浄水場	13 千種中央浄化センター	14 ちくさ高原浄化センター	15 河内地区処理施設	16 西河内地区処理施設	17 下河野地区処理施設	18 鷹巣地区処理施設	19 千草浄水場
消火器具	粉末消火器	本	3	3	2	13	8	19	6	6	3	3	2	4	9	11	1	2	2	3	2
	二酸化炭素消火器	5型 7型	本																		
屋内消火栓設備	水源	組																			
	加圧送水装置	組																			
	消火栓	組																			
	ホース耐圧試験	組																			
	放水試験	式																			
	配線点検	式																			
スプリンクラー設備	水源	組																			
	加圧送水装置	組																			
	送水口	式																			
	流水検知装置	組																			
	補助散水栓	組																			
	末端試験弁	組																			
	放水試験	式																			
配線点検	式																				
泡消火設備	水源	組																			
	加圧送水装置	組																			
	泡消火薬剤貯蔵槽	基																			
	泡消火薬剤混合装置	組																			
	流水検知装置	組																			
	発泡試験	式																			
	消火剤の補充	式																			
配線点検	式																				
粉末消火設備	移動式粉末消火設備	基																			
屋外消火栓設備	水源	組																			
	加圧送水装置	組																			
	消火栓	組																			
	ホース耐圧試験	組																			
	放水試験	式																			
配線点検	式																				

別表2 対象設備及び点検項目別数量一覧(2/3)

区分	分類等	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
			萬 北 ク リ ン セ ン タ ー	萬 南 ク リ ン セ ン タ ー	生 谷 ・ 下 町 ク リ ン セ ン タ ー	河 東 ク リ ン セ ン タ ー	菅 野 ク リ ン セ ン タ ー	神 戸 浄 化 セ ン タ ー	染 河 内 浄 化 セ ン タ ー	み か た 浄 化 セ ン タ ー	下 三 方 浄 化 セ ン タ ー	波 賀 中 央 浄 化 セ ン タ ー	鹿 伏 浄 化 セ ン タ ー	西 河 内 浄 水 場	千 種 中 央 浄 化 セ ン タ ー	ち く さ 高 原 浄 化 セ ン タ ー	河 内 地 区 処 理 施 設	西 河 内 地 区 処 理 施 設	下 河 野 地 区 処 理 施 設	鷹 巣 地 区 処 理 施 設	千 草 浄 水 場		
自動火災報知設備	受信機	P型1級				1	1	1															
		P型2級			1				1														
		GP型1級												1	1								
		R型																					
		GR型																					
	副受信機		面																				
		熱感知器	差動式分布型	個			3	2															
			差動式スポット型	個			12	28	10	42						8	5						
			定温式スポット型	個			83	39	16							6	8						
			アナログ式スポット型	個																			
	煙感知器	イオン化式スポット型	個																				
		光電式スポット型	個				4	16	18	3					7	19							
		光電アナログ式スポット型	個																				
		光電式分離型	個																				
	炎感知器		個																				
			個																				
	発信機	P型1級	面				7	4	6								1	3					
		P型2級	面			2				1													
		音響装置	個			1	1	1															
		予備電源・非常電源	組			1	1	1															
配線点検		式			1	1	1	1	1							1	1						
ガス漏れ火災警報器	受信機	面																					
	ガス漏れ検知器	式																					
	警報装置	式																					
	予備電源	式																					
漏電火災警報器	受信機・交流器等	式																					
	配線点検	式																					
消防機関へ通報する火災報知設備	火災通報装置	式																					
	配線点検	式																					
非常警報器具及び設備	非常電源(内蔵型)	式																					
	自動式サイレン又は非常ベル	式																					
	放送設備	式																					
	配線点検	式																					

別表2 対象設備及び点検項目別数量一覧(3/3)

区分	分類等	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
			萬 北 ク リ ン セ ン タ ー	萬 南 ク リ ン セ ン タ ー	生 谷 ・ 下 町 ク リ ン セ ン タ ー	河 東 ク リ ン セ ン タ ー	菅 野 ク リ ン セ ン タ ー	神 戸 浄 化 セ ン タ ー	染 河 内 浄 化 セ ン タ ー	み か た 浄 化 セ ン タ ー	下 三 方 浄 化 セ ン タ ー	波 賀 中 央 浄 化 セ ン タ ー	鹿 伏 浄 化 セ ン タ ー	西 河 内 浄 水 場	千 種 中 央 浄 化 セ ン タ ー	ち く さ 高 原 浄 化 セ ン タ ー	河 内 地 区 処 理 施 設	西 河 内 地 区 処 理 施 設	下 河 野 地 区 処 理 施 設	鷹 巣 地 区 処 理 施 設	千 草 浄 水 場	
避難器具	経降機	組																				
	避難はしご	組																				
	すべり台	組																				
	救助袋	組																				
誘導灯及び誘導標識	誘導灯	灯	9	7	7	4	17	19	10	5	8	2	4	4	15	9	3	6	6	6	6	6
	誘導標識	枚																				
	配線点検	式	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
排煙設備	ダンパー	個																				
	排煙口	個																				
	防火戸	枚																				
	垂れ壁	連																				
	排煙窓	組																				
連結送水管	排煙設備	式																				
	送水口	組																				
	放水口	組																				
非常電源	配線点検	式																				
	自家発電設備	式																				
パッケージ型消火設備	蓄電池設備	式																				
	パッケージ型消火設備	基																				
パッケージ型自動消火設備	消火薬剤貯蔵容器等	式																				
	作動装置	面																				
	受信装置	面																				
	感知部	組																				
	放出口	組																				
	配線点検	式																				
	非常電源	式																				