

令和7年度

町単独集落排水処理施設

水質検査委託業務 特別仕様書

令和7年度町単独集落排水処理施設水質検査委託業務 特別仕様書

(総 則)

- 第1条 この特別仕様書は、令和7年度町単独集落排水処理施設水質検査委託業務に適用する。
- 2 業務を実施するにあたり、設計書及び仕様書等に疑義を生じた場合は、監督員と協議しなければならない。

(目 的)

- 第2条 この業務は、集落排水施設の管理及び排水が適正に行われていることの確認及び水質汚濁防止法第14条第1項および第2項による届出の基礎資料とすることを目的とする。

(法令等の遵守)

- 第3条 受託者は、業務の実施に関連する法令等を遵守しなければならない。

(業 務)

- 第4条 受託者は、検査業務の一部または全部を外部委託する場合は、事前に監督員の承諾を得なければならない。
- 2 受託者は、水質測定の時期について監督員と協議の上、業務計画書を作成し事前に提出しなければならない。
- 3 採取は、施設管理者が行い、受託者が検査試料の運搬、検査を行う。
- 4 受託者は、検査測定に用いる機器及びそれに付属する一切の付属品、消耗品等、又はそれらの運搬に要する費用を負担する。
- 5 水質検査の分析項目及び回数は以下のとおりとする。

(1) 延野地区集落排水施設

番号	分析項目		回数
1	生物化学的酸素要求量	BOD	12回/年(月1回)
	化学的酸素要求量	COD	12回/年(月1回)
	水素イオン濃度	PH	12回/年(月1回)
	浮遊物質量	SS	12回/年(月1回)
	大腸菌群数		12回/年(月1回)
2	全リン	T-P	52回/年×3検体
	全窒素	T-N	52回/年×3検体

(2) 西納野・下原地区集落排水施設

番号	分析項目		回数
1	生物化学的酸素要求量	BOD	12回/年(月1回)
	化学的酸素要求量	COD	12回/年(月1回)
	水素イオン濃度	PH	12回/年(月1回)
	浮遊物質量	SS	12回/年(月1回)
	大腸菌群数		12回/年(月1回)
2	全リン	T-P	52回/年×3検体
	全窒素	T-N	52回/年×3検体

(3) 和食地区集落排水施設

番号	分析項目		回数
1	生物化学的酸素要求量	BOD	12回/年(月1回)
	化学的酸素要求量	COD	12回/年(月1回)
	水素イオン濃度	PH	12回/年(月1回)
	浮遊物質量	SS	12回/年(月1回)
	大腸菌群数		12回/年(月1回)
2	全リン	T-P	52回/年×3検体
	全窒素	T-N	52回/年×3検体

(4) 仁宇地区集落排水施設

番号	分析項目		回数
1	生物化学的酸素要求量	BOD	12回/年(月1回)
	化学的酸素要求量	COD	12回/年(月1回)
	水素イオン濃度	PH	12回/年(月1回)
	浮遊物質量	SS	12回/年(月1回)
	大腸菌群数		12回/年(月1回)
2	全リン	T-P	52回/年×3検体
	全窒素	T-N	52回/年×3検体

(5) 仁宇地区集落排水施設(新施設)

番号	分析項目		回数
1	生物化学的酸素要求量	BOD	12回/年(月1回)
	化学的酸素要求量	COD	12回/年(月1回)
	水素イオン濃度	PH	12回/年(月1回)
	浮遊物質量	SS	12回/年(月1回)
	大腸菌群数		12回/年(月1回)
2	全リン	T-P	12回/年×3検体
	全窒素	T-N	12回/年×3検体

(6) 小仁宇地区集落排水施設

番号	分析項目		回数
1	生物化学的酸素要求量	BOD	12回/年(月1回)
	化学的酸素要求量	COD	12回/年(月1回)
	水素イオン濃度	PH	12回/年(月1回)
	浮遊物質量	SS	12回/年(月1回)
	大腸菌群数		12回/年(月1回)
2	全リン	T-P	52回/年×3検体
	全窒素	T-N	52回/年×3検体

(7) 八幡原地区集落排水施設

番号	分析項目		回数
1	生物化学的酸素要求量	BOD	12回/年(月1回)
	化学的酸素要求量	COD	12回/年(月1回)
	水素イオン濃度	PH	12回/年(月1回)
	浮遊物質量	SS	12回/年(月1回)
	大腸菌群数		12回/年(月1回)
2	全リン	T-P	26回/年×3検体
	全窒素	T-N	26回/年×3検体

(8) 大久保・川口地区集落排水施設

番号	分析項目		回数
1	生物化学的酸素要求量	BOD	12回/年(月1回)
	化学的酸素要求量	COD	12回/年(月1回)
	水素イオン濃度	PH	12回/年(月1回)
	浮遊物質	SS	12回/年(月1回)
	大腸菌群数		12回/年(月1回)
2	全リン	T-P	12回/年×3検体
	全窒素	T-N	12回/年×3検体

(成果品)

第5条 成果品は、次の各号に定めるところにより提出すること。

- (1)検査の結果は、1ヶ月毎に計量証明書の発行によることとし、採取月の翌月8日までに提出すること。
- (2)計量証明書は、検査日別、処理施設別、分析番号ごとにそれぞれ発行する。

(その他)

第6条 作業遂行中疑義が生じた場合は、速やかに監督員と連絡をとり遺漏なきよう努めること。

- 2 その他本仕様書に定めのない事項については、協議の上決定するものとする。

令和7年度 町単独集落排水処理施設水質検査委託業務仕様書

1 検査施設 那賀町内の集落排水8施設

2 検査項目と回数

処理場名	検 査 項 目 と 回 数	
	BOD・COD・PH・SS・大腸菌	リン・窒素
延野地区	12回/年(1回/月)	52回/年
西納野・下原地区	12回/年(1回/月)	52回/年
和食地区	12回/年(1回/月)	52回/年
仁宇地区	12回/年(1回/月)	52回/年
仁宇地区(新施設)	12回/年(1回/月)	12回/年
小仁宇地区	12回/年(1回/月)	52回/年
八幡原地区	12回/年(1回/月)	26回/年
大久保・川口地区	12回/年(1回/月)	12回/年

1. BOD・COD・PH・SS・大腸菌の項目については、通常年間12回の検査を行う。
2. リン・窒素については検体の採取は、年52回(週1回)とし、1回の採取の検体数は3体(時間帯採取3回)とする。
3. 見積は全体価格とし、その内訳(各処理場ごとの価格)がわかるようにお願いします。
4. 再検査の必要があれば、上記とは別に再検査を依頼する場合があります。
5. 通常採取は、月曜日に施設管理者が行い、火曜日に検査機関が回収する。

令和7年度 集落排水施設水質検査表

	2025年4月		2025年5月		2025年6月		2025年7月		2025年8月		2025年9月		2025年10月		2025年11月		2025年12月		2026年1月		2026年2月		2026年3月		
月											1	1					1	1							
火	1						1				2						2								
水	2						2				3		1				3								
木	3		1				3				4		2				4		1						
金	4		2				4		1		5		3				5		2						
土	5		3				5		2		6		4		1		6		3						
日	6		4		1		6		3		7		5		2		7		4		1		1		
月	7	1	5	1	2	1	7	1	4	1	8	1	6	1	3	1	8	1	5	1	2	1	2	1	
火	8		6		3		8		5		9		7		4		9		6		3		3		
水	9		7		4		9		6		10		8		5		10		7		4		4		
木	10		8		5		10		7		11		9		6		11		8		5		5		
金	11		9		6		11		8		12		10		7		12		9		6		6		
土	12		10		7		12		9		13		11		8		13		10		7		7		
日	13		11		8		13		10		14		12		9		14		11		8		8		
月	14	1	12	1	9	1	14	1	11	1	15	1	13	1	10	1	15	1	12	1	9	1	9	1	
火	15		13		10		15		12		16		14		11		16		13		10		10		
水	16		14		11		16		13		17		15		12		17		14		11		11		
木	17		15		12		17		14		18		16		13		18		15		12		12		
金	18		16		13		18		15		19		17		14		19		16		13		13		
土	19		17		14		19		16		20		18		15		20		17		14		14		
日	20		18		15		20		17		21		19		16		21		18		15		15		
月	21	1	19	1	16	1	21	1	18	1	22	1	20	1	17	1	22	1	19	1	16	1	16	1	
火	22		20		17		22		19		23		21		18		23		20		17		17		
水	23		21		18		23		20		24		22		19		24		21		18		18		
木	24		22		19		24		21		25		23		20		25		22		19		19		
金	25		23		20		25		22		26		24		21		26		23		20		20		
土	26		24		21		26		23		27		25		22		27		24		21		21		
日	27		25		22		27		24		28		26		23		28		25		22		22		
月	28	1	26	1	23	1	28	1	25	1	29	1	27	1	24	1	29	1	26	1	23	1	23	1	
火	29		27		24		29		26		30		28		25		30		27		24		24		
水	30		28		25		30		27				29		26		31		28		25		25		
木			29		26		31		28				30		27				29		26		26		
金			30		27				29				31		28				30		27		27		
土			31		28				30						29				31		28		28		
日					29				31						30								29		
月					30	1																	30	1	
火																							31		
水																									
		4		4		5		4		4		5		4		4		5		4		4		5	52

令和7年度 集落排水施設水質検査表(八幡原 2週間/1回)

	2025年4月		2025年5月		2025年6月		2025年7月		2025年8月		2025年9月		2025年10月		2025年11月		2025年12月		2026年1月		2026年2月		2026年3月		
月											1	1					1	1							
火	1						1				2						2								
水	2						2				3		1				3								
木	3		1				3				4		2				4		1						
金	4		2				4		1		5		3				5		2						
土	5		3				5		2		6		4		1		6		3						
日	6		4		1		6		3		7		5		2		7		4		1		1		
月	7	1	5	1	2	1	7	1	4	1	8	1	6	1	3	1	8	1	5	1	2	1	2	1	
火	8		6		3		8		5		9		7		4		9		6		3		3		
水	9		7		4		9		6		10		8		5		10		7		4		4		
木	10		8		5		10		7		11		9		6		11		8		5		5		
金	11		9		6		11		8		12		10		7		12		9		6		6		
土	12		10		7		12		9		13		11		8		13		10		7		7		
日	13		11		8		13		10		14		12		9		14		11		8		8		
月	14	1	12	1	9	1	14	1	11	1	15	1	13	1	10	1	15	1	12	1	9	1	9	1	
火	15		13		10		15		12		16		14		11		16		13		10		10		
水	16		14		11		16		13		17		15		12		17		14		11		11		
木	17		15		12		17		14		18		16		13		18		15		12		12		
金	18		16		13		18		15		19		17		14		19		16		13		13		
土	19		17		14		19		16		20		18		15		20		17		14		14		
日	20		18		15		20		17		21		19		16		21		18		15		15		
月	21	1	19	1	16	1	21	1	18	1	22	1	20	1	17	1	22	1	19	1	16	1	16	1	
火	22		20		17		22		19		23		21		18		23		20		17		17		
水	23		21		18		23		20		24		22		19		24		21		18		18		
木	24		22		19		24		21		25		23		20		25		22		19		19		
金	25		23		20		25		22		26		24		21		26		23		20		20		
土	26		24		21		26		23		27		25		22		27		24		21		21		
日	27		25		22		27		24		28		26		23		28		25		22		22		
月	28	1	26	1	23	1	28	1	25	1	29	1	27	1	24	1	29	1	26	1	23	1	23	1	
火	29		27		24		29		26		30		28		25		30		27		24		24		
水	30		28		25		30		27				29		26		31		28		25		25		
木			29		26		31		28				30		27				29		26		26		
金			30		27				29				31		28				30		27		27		
土			31		28				30						29				31		28		28		
日					29				31						30								29		
月					30	1																	30	1	
火																							31		
水																									
		4		4		5		4		4		5		4		4		5		4		4		5	52
		2		2		3		2		2		2		2		2		3		2		2		2	26

令和7年度 集落排水施設水質検査表(新仁宇、大久保・川口 月1回)

	2025年4月		2025年5月		2025年6月		2025年7月		2025年8月		2025年9月		2025年10月		2025年11月		2025年12月		2026年1月		2026年2月		2026年3月		
月											1	1					1	1							
火	1						1				2						2								
水	2						2				3		1				3								
木	3		1				3				4		2				4		1						
金	4		2				4		1		5		3				5		2						
土	5		3				5		2		6		4		1		6		3						
日	6		4		1		6		3		7		5		2		7		4			1		1	
月	7	1	5	1	2	1	7	1	4	1	8	1	6	1	3	1	8	1	5	1	2	1	2	1	
火	8		6		3		8		5		9		7		4		9		6		3		3		
水	9		7		4		9		6		10		8		5		10		7		4		4		
木	10		8		5		10		7		11		9		6		11		8		5		5		
金	11		9		6		11		8		12		10		7		12		9		6		6		
土	12		10		7		12		9		13		11		8		13		10		7		7		
日	13		11		8		13		10		14		12		9		14		11		8		8		
月	14	1	12	1	9	1	14	1	11	1	15	1	13	1	10	1	15	1	12	1	9	1	9	1	
火	15		13		10		15		12		16		14		11		16		13		10		10		
水	16		14		11		16		13		17		15		12		17		14		11		11		
木	17		15		12		17		14		18		16		13		18		15		12		12		
金	18		16		13		18		15		19		17		14		19		16		13		13		
土	19		17		14		19		16		20		18		15		20		17		14		14		
日	20		18		15		20		17		21		19		16		21		18		15		15		
月	21	1	19	1	16	1	21	1	18	1	22	1	20	1	17	1	22	1	19	1	16	1	16	1	
火	22		20		17		22		19		23		21		18		23		20		17		17		
水	23		21		18		23		20		24		22		19		24		21		18		18		
木	24		22		19		24		21		25		23		20		25		22		19		19		
金	25		23		20		25		22		26		24		21		26		23		20		20		
土	26		24		21		26		23		27		25		22		27		24		21		21		
日	27		25		22		27		24		28		26		23		28		25		22		22		
月	28	1	26	1	23	1	28	1	25	1	29	1	27	1	24	1	29	1	26	1	23	1	23	1	
火	29		27		24		29		26		30		28		25		30		27		24		24		
水	30		28		25		30		27				29		26		31		28		25		25		
木			29		26		31		28				30		27				29		26		26		
金			30		27				29				31		28				30		27		27		
土			31		28				30						29				31		28		28		
日					29				31						30								29		
月					30	1																	30	1	
火																							31		
水																									
		4		4		5		4		4		5		4		4		5		4		4		5	52
		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1	12

積算及び内訳書

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

