表-3 東通村最終処分場放流水の水質測定結果

項　　目	(単位)	最終処分場　放流水 (事業場からの浸透水)												放流水検査基準 (海域以外)
採水月日		R3. 4. 14	R3. 5. 10	R3. 6. 9	R3. 7. 14	R3. 8. 6	R3. 9. 8	R3. 10. 13	R3. 11. 10	R3. 12. 8	R4. 1. 12	R4. 2. 9	R4. 3. 9	
水温	(℃)	8. 9	10. 5	15. 6	18. 2	24. 1	16. 5	12. 5	12. 0	5. 6	0. 5	0. 2	0. 5	
ｐＨ		7. 0	7. 1	7. 0	7. 2	7. 4	7. 5	7. 1	7. 2	7. 2	7. 2	7. 1	7. 0	5. 8以上8. 6以下
ＢＯＤ	(0mg/L)	1. 3	0. 5	0. 9	2. 4	1. 6	1. 3	1. 0	0. 9	0. 7	1. 3	5. 0	1. 3	160 (日間平均 120)
ＣＯＤ	(0mg/L)	3. 1	3. 0	3. 4	4. 6	5. 2	3. 8	2. 9	5. 8	3. 1	3. 7	7. 4	3. 8	160 (日間平均 120)
ＳＳ	(mg/L)	<1	<1	1	3	2	<1	1	2	<1	<1	5	<1	200 (日間平均 150)
大腸菌群数	(個/cm^3)	27	7	31	73	290	130	110	170	14	170	1	79	日間平均 3000
全窒素(T-N)	(mg/L)	1. 4	6. 1	4. 8	4. 4	1. 3	4. 7	5. 9	3. 1	7. 7	4. 1	4. 9	3. 1	120 (日間平均 60)
ヘキサン抽出物質(鉱油類)	(mg/L)						<1							5 以下
ヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	(mg/L)						<1							30 以下
フェノール類	(mg/L)						<0. 5							5 以下
銅	(mg/L)						<0. 05							3 以下
亜鉛	(mg/L)						<0. 05							2 以下
溶解性鉄	(mg/L)						0. 11							10 以下
溶解性マンガン	(mg/L)						0. 06							10 以下
全クロム	(mg/L)						<0. 05							2 以下
ふっ素	(mg/L)						<0. 8							8 以下
全燐(T-P)	(mg/L)						<0. 05							16 (日間平均 8)
カドミウム	(mg/L)						<0. 003							0. 03 以下
全シアン	(mg/L)						<0. 1							1 以下
有機リン	(mg/L)						<0. 1							1 以下
鉛	(mg/L)						<0. 01							0. 1 以下
六価クロム	(mg/L)						<0. 05							0. 5 以下
砒素	(mg/L)						<0. 01							0. 1 以下
総水銀	(mg/L)						<0. 0005							0. 005 以下
アルキル水銀	(mg/L)						不検出							検出されないこと
ＰＣＢ	(mg/L)						<0. 0005							0. 003 以下
トリクロロエチレン	(mg/L)						<0. 01							0. 1 以下
テトラクロロエチレン	(mg/L)						<0. 01							0. 1 以下
ジクロロメタン	(mg/L)						<0. 02							0. 2 以下
四塩化炭素	(mg/L)						<0. 002							0. 02 以下
1, 2-ジクロロエタン	(mg/L)						<0. 004							0. 04 以下
1, 1-ジクロロエチレン	(mg/L)						<0. 1							1 以下
ｼｽ-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/L)						<0. 04							0. 4 以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/L)						<0. 3							3 以下
1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/L)						<0. 006							0. 06 以下
1, 3-ジクロロプロペン	(mg/L)						<0. 002							0. 02 以下
ベンゼン	(mg/L)						<0. 01							0. 1 以下
シマジン	(mg/L)						<0. 003							0. 03 以下
チオベンカルブ	(mg/L)						<0. 02							0. 2 以下
チウラム	(mg/L)						<0. 006							0. 06 以下
セレン	(mg/L)						<0. 01							0. 1 以下
ほう素	(mg/L)						<1							10 以下
ｱﾝﾓﾆｱ, ｱﾝﾓﾆｳﾑ化合物, 硝酸・亜硝酸化合物	(mg/L)						4. 4							100 以下
1, 4-ジオキサン	(mg/L)						<0. 05							0. 5 以下
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)						0. 000034							10 以下