

令和4年度 流入水 水質報告書

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均	前年平均	基準値	定量下限値
水量 (m ³ /日)	14,369	15,208	15,487	24,904	21,228	19,468	15,102	13,813	13,551	12,729	13,001	14,611	16,152	16,342	-	-
PH	6.9	6.9	6.9	6.7	6.7	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	5~9	-
BOD (mg/l)	157	189	120	109	134	139	157	180	167	284	198	166	165	175	600	-
COD (mg/l)	70	66	62	43	55	54	74	79	71	88	79	76	68	70	-	-
SS (mg/l)	143	160	126	89	112	96	158	173	135	196	149	132	139	133	600	-
全窒素 (mg/l)	22.2	23.2	18.0	15.0	16.9	18.7	20.5	23.2	21.1	27.8	24.3	23.9	21.2	21.3	240	-
硝酸態窒素 (mg/l)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	-	-
アンモニア態窒素 (mg/l)	14.6	15.1	11.7	7.4	10.9	11.4	15.3	16.0	15.5	17.9	16.7	15.0	13.9	13.0	-	-
全リン (mg/l)	2.68	3.25	2.17	2.21	2.37	2.55	2.72	3.02	2.41	3.65	2.95	3.09	2.74	2.73	32	-
大腸菌群数 (個/ml)	137,500	70,000	80,000	68,750	86,667	65,000	41,250	33,750	32,500	20,000	47,500	58,000	61,429	62,560	-	-
フェノール類 (mg/l)		0.025未満						0.025未満					0.025未満	0.05	5	0.02
銅 (mg/l)		0.01						0.02					0.015	0.1	3	0.01
亜鉛 (mg/l)		0.07						0.07					0.07	0.035	2	0.01
溶解性鉄 (mg/l)		0.3						0.3					0.30	0.25	10	0.1
溶解性マンガン (mg/l)		0.1未満						0.1未満					0.1未満	0.1未満	10	0.1
全クロム (mg/l)		0.04未満						0.04未満					0.04未満	0.04未満	2	0.04
フッ素 (mg/l)		0.1						0.1					0.1	0.1未満	8	0.1
n-ヘキサン抽出物質鉱物油 (mg/l)		0.5未満						0.5					0.5未満	1未満	5	1
n-ヘキサン抽出物質動植物油 (mg/l)		35						5.7					20	8	30	1
カドミウム (mg/l)		0.003未満						0.003未満					0.003未満	0.005未満	0.03	0.005
シアン (mg/l)		0.1未満						0.1未満					0.1未満	不検出	1	0.1
有機リン (mg/l)		0.1未満						0.1未満					0.1未満	0.01未満	1	0.01
鉛 (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.02未満	0.1	0.02
六価クロム (mg/l)		0.04未満						0.04未満					0.04未満	0.04未満	0.5	0.04
ヒ素 (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.1	0.01
全水銀 (mg/l)		0.0005未満						0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.005	0.0005
アルキル水銀 (mg/l)		不検出						不検出					不検出	不検出	検出されないこと	0.0005
PCB (mg/l)		0.0005未満						0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.003	0.0005
備考	<p>PH (水素イオン濃度) : 酸性、中性、アルカリ性を示すもので、PH7が中性、PH7未満で酸性、PH7を超える場合アルカリ性である。</p> <p>BOD(生物化学的酸素要求量) : 水の汚れを測る指標で、有機物などの量を、その酸化分解のために微生物が必要とする酸素の量で表したものを。</p> <p>COD(化学的酸素要求量) : 水の汚れを測る指標で、有機物などの量を、酸化剤により酸化し、その消費された酸化剤の量から算出した酸素の量で表したものを。</p> <p>SS(浮遊物) : 水に溶け込まず懸濁して浮遊している2mm以下の物質の量。</p> <p>注:) 年平均値は全ての試験の値合計を試験回数合計で除したものを。 定量下限値とはその分析法で正確に定量できる最低数値のこと。</p> <p>年2回の分析項目については、下水道法施行令第12条に基づいて実施している。 流入水の基準値は下水道法および土岐市下水道条例に規定する流入基準値</p> <p>測定委託先 : 株式会社 環境総合リサーチ(愛知県岡崎市栄町4丁目1番地)</p>															

令和4年度 流入水 水質報告書

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均	前年平均	基準値	定量下限値
トリクロロエチレン (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.002未満	0.1	0.002
テトラクロロエチレン (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.001未満	0.1	0.001
ジクロロメタン (mg/l)		0.02未満						0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.2	0.02
四塩化炭素 (mg/l)		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.02	0.002
1.2-ジクロロエタン (mg/l)		0.004未満						0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.04	0.004
1.1-ジクロロエチレン (mg/l)		0.02未満						0.02未満					0.02未満	0.02未満	1	0.02
シス-1.2-ジクロロエチレン (mg/l)		0.04未満						0.04未満					0.04未満	0.04未満	0.4	0.04
1.1.1-トリクロロエタン (mg/l)		0.3未満						0.3未満					0.3未満	0.001未満	3	0.001
1.1.2-トリクロロエタン (mg/l)		0.006未満						0.006未満					0.006未満	0.006未満	0.06	0.006
1.3-ジクロロプロペン (mg/l)		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.02	0.002
1.4-ジオキサン (mg/l)		0.05未満						0.05未満					0.05未満	0.05未満	0.5	0.05
チウラム (mg/l)		0.006未満						0.006未満					0.006未満	0.006未満	0.06	0.006
シマジン (mg/l)		0.003未満						0.003未満					0.003未満	0.003未満	0.03	0.003
チオベンガルブ (mg/l)		0.02未満						0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.2	0.02
ベンゼン (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.1	0.01
セレン (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.1	0.01
ホウ素 (mg/l)		1未満						1未満					1未満	0.065	10	0.02
ニッケル (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	-	0.01
溶解性亜鉛 (mg/l)		0.02						0.04					0.03	0.025	-	0.01
備考	<p>注:) 年2回の分析項目については、下水道法施行令第12条に基づいて実施している。 測定委託先 : 株式会社 環境総合リサーチ(愛知県岡崎市栄町4丁目1番地)</p>															

令和4年度 放流水 水質報告書

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均	前年平均	基準値	定量下限値
水量 (m ³ /日)	14,369	15,208	15,487	24,904	21,228	19,468	15,102	13,813	13,551	12,729	13,001	14,611	16,152	16,342	-	-
PH	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.9	5.8~8.6	-
BOD (mg/l)	4.4	4.7	2.2	4.9	3.5	5.3	3.8	4.3	3.2	5.8	4.3	6.1	4.4	5.9	15	-
COD (mg/l)	10.3	10.4	9.6	8.4	8.3	10.0	9.3	9.3	9.4	10.1	10.6	10.4	9.7	6.0	20	-
SS (mg/l)	7.1	8.3	8.8	7.5	5.9	7.0	5.2	5.1	4.9	4.6	4.2	5.1	6.1	5.6	40	-
全窒素 (mg/l)	5.2	5.8	5.1	4.7	4.5	6.3	5.3	6.0	5.4	6.4	5.1	5.6	5.5	4.5	15	-
硝酸態窒素 (mg/l)	3.6	3.7	3.5	3.1	3.1	3.2	3.5	4.0	4.1	3.4	3.4	3.2	3.5	2.8	100	-
亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1		-
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.1	0.2	0.0	0.7	0.2	1.2	0.2	0.4	0.0	1.2	0.1	0.8	0.4	0.4		-
全リン (mg/l)	1.35	1.49	1.20	0.85	0.98	1.00	1.04	1.38	1.38	1.27	1.25	1.34	1.21	1.21	1.5	-
大腸菌群数 (個/ml)	261	228	198	25	170	318	259	233	146	58	134	81	176	276	(3000個/ml)	-
フェノール類 (mg/l)		0.025未満						0.025未満					0.025未満	0.02未満	5	0.02
銅 (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	3	0.01
亜鉛 (mg/l)		0.02						0.03					0.025	0.035	2	0.01
溶解性鉄 (mg/l)		0.1未満						0.1未満					0.1未満	0.1未満	10	0.1
溶解性マンガン (mg/l)		0.1未満						0.1未満					0.1未満	0.1未満	10	0.1
全クロム (mg/l)		0.04未満						0.04未満					0.04未満	0.04未満	2	0.04
フッ素 (mg/l)		0.1						0.1					0.1	0.1未満	8	0.1
n-ヘキサン抽出物質鉱物油 (mg/l)		0.5未満						0.5未満					0.5未満	1未満	5	1
n-ヘキサン抽出物質動植物油 (mg/l)		0.5未満						0.5未満					0.5未満	1未満	30	1
カドミウム (mg/l)		0.003未満						0.003未満					0.003未満	0.003未満	0.03	0.003
シアン (mg/l)		0.1未満						0.1未満					0.1未満	0.1未満	1	0.1
有機リン (mg/l)		0.1未満						0.1未満					0.1未満	0.01未満	1	0.01
鉛 (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.02未満	0.1	0.002
六価クロム (mg/l)		0.04未満						0.04未満					0.04未満	0.04未満	0.5	0.04
ヒ素 (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.1	0.01
全水銀 (mg/l)		0.0005未満						0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.005	0.0005
アルキル水銀 (mg/l)		不検出						不検出					不検出	不検出	検出されない	0.0005
PCB (mg/l)		0.0005未満						0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	0.003	0.0005
備考	BOD、COD、SS、全窒素、全リンの排出基準値は、下水道法等に基づく土岐市公共下水道全体計画で規定する基準値 その他の測定項目の排水基準値は、水質汚濁防止法第3条第1項及び排水基準を定める省令で規定する基準値 注:) 年2回の分析項目については、下水道法施行令第12条に基づいて実施している。 測定委託先 : 株式会社 環境総合リサーチ(愛知県岡崎市栄町4丁目1番地)															

令和4年度 放流水 水質報告書

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均	前年平均	基準値	定量下限値
トリクロロエチレン (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.002未満	0.1	0.002
テトラクロロエチレン (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.001未満	0.1	0.001
ジクロロメタン (mg/l)		0.02未満						0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.2	0.02
四塩化炭素 (mg/l)		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.02	0.002
1,2-ジクロロエタ (mg/l)		0.004未満						0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.04	0.004
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		0.02未満						0.02未満					0.02未満	0.02未満	1	0.02
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		0.04未満						0.04未満					0.04未満	0.04未満	0.4	0.04
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		0.3未満						0.3未満					0.3未満	0.001未満	3	0.001
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		0.006未満						0.006未満					0.006未満	0.006未満	0.06	0.006
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		0.002未満						0.002未満					0.002未満	0.002未満	0.02	0.002
1,4-ジオキサン (mg/l)		0.05未満						0.05未満					0.05未満	0.05未満	0.5	0.05
チウラム (mg/l)		0.006未満						0.006未満					0.006未満	0.006未満	0.06	0.006
シマジン (mg/l)		0.003未満						0.003未満					0.003未満	0.003未満	0.03	0.003
チオベンガルブ (mg/l)		0.02未満						0.02未満					0.02未満	0.02未満	0.2	0.02
ベンゼン (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.1	0.01
セレン (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	0.1	0.01
ホウ素 (mg/l)		1未満						1未満					1未満	0.04	10	0.02
ニッケル (mg/l)		0.01未満						0.01未満					0.01未満	0.01未満	-	0.01
溶解性亜鉛 (mg/l)		0.02						0.02					0.02	0.02	-	0.01
備考	<p>BOD、COD、SS、全窒素、全リンの排出基準値は、下水道法等に基づく土岐市公共下水道全体計画で規定する基準値 その他の測定項目の排水基準値は、水質汚濁防止法第3条第1項及び排水基準を定める省令で規定する基準値 注:) 年2回の分析項目については、下水道法施行令第12条に基づいて実施している。</p> <p>測定委託先 : 株式会社 環境総合リサーチ(愛知県岡崎市栄町4丁目1番地)</p>															

令和4年度 処理水（高度処理系・標準系）水質報告書

高度処理系	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均	前年平均	基準値	定量下限値
水量 (m ³ /日)	7,902	8,327	8,517	12,859	11,417	10,354	8,306	7,597	7,452	7,001	7,150	8,042	8,758	8,849	-	-
PH	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	5.8~8.6	-
BOD (mg/l)	2.8	3.4	1.7	2.2	2.7	6.5	2.1	2.2	2.4	5.9	3.7	5.0	4.3	4.3	15	-
COD (mg/l)	9.2	9.3	8.1	7.4	8.2	10.5	8.9	8.6	8.8	10.2	10.2	9.6	9.1	9.3	20	-
SS (mg/l)	4.7	4.7	4.4	5.0	5.5	7.3	4.1	3.1	2.5	3.5	3.1	3.6	4.3	5.0	40	-
全窒素 (mg/l)	4.4	5.0	4.2	3.7	4.1	6.4	4.3	5.1	4.2	5.8	4.3	5.4	4.8	4.0	25	-
硝酸態窒素 (mg/l)	3.1	3.0	3.0	2.8	2.8	2.7	2.9	3.3	3.2	2.2	2.7	3.3	2.9	2.5	100	-
亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.2	0.3	0.1	0.0	0.1	0.4	0.2	0.0	0.1	0.7	0.4	0.2	0.2	0.2		-
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	1.7	0.0	0.2	0.0	1.5	0.1	0.5	0.4	0.3		-
全リン (mg/l)	1.33	1.51	1.21	0.88	1.10	1.15	0.84	1.35	1.39	1.01	1.15	1.41	1.19	1.24	1.5	-
備考	土岐市浄化センターにて分析															

標準系	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均	前年平均	基準値	定量下限値
水量 (m ³ /日)	6,466	6,881	6,970	12,045	9,811	9,115	6,796	6,216	6,098	5,729	5,851	6,569	7,394	7,493	-	-
PH	6.7	6.8	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	6.7	6.7	6.8	5.8~8.6	-
BOD (mg/l)	6.4	6.4	2.8	8.4	4.4	3.9	5.9	6.8	4.2	5.9	5.0	7.3	5.5	7.9	20	-
COD (mg/l)	11.6	11.6	11.4	9.5	8.4	9.3	9.7	10.2	10.1	10.0	11.1	11.4	10.4	11.0	30	-
SS (mg/l)	9.9	12.5	14.1	10.0	6.5	6.6	6.5	7.6	7.7	5.8	5.7	7.0	8.3	7.2	40	-
全窒素 (mg/l)	6.3	6.9	6.2	6.2	5.0	6.2	6.5	7.1	6.9	7.1	6.2	5.8	6.3	5.1	25	-
硝酸態窒素 (mg/l)	4.2	4.4	4.2	3.3	3.4	3.7	4.2	4.9	5.3	4.7	4.2	3.0	4.1	3.1	100	-
亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1		-
アンモニア態窒素 (mg/l)	0.2	0.2	0.1	1.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.0	0.8	0.2	1.0	0.5	0.6		-
全リン (mg/l)	1.37	1.48	1.19	0.83	0.84	0.82	1.28	1.41	1.37	1.59	1.38	1.25	1.23	1.18	2.5	-
備考	土岐市浄化センターにて分析															

令和4年度 脱水ケーキ溶出試験 報告書

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均	前年平均	基準値	定量下限値
アルキル水銀 (mg/kg)		不検出					不検出						不検出	不検出	不検出	0.0005
全水銀 (mg/kg)		0.0005未満					0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.005	0.0005
カドミウム (mg/kg)		0.005未満					0.005未満						0.005未満	0.005未満	0.09	0.005
鉛 (mg/kg)		0.02未満					0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.3	0.02
有機リン (mg/kg)		0.1未満					0.1未満						0.1未満	0.1未満	1	0.1
六価クロム (mg/kg)		0.04未満					0.04未満						0.04未満	0.04未満	1.5	0.04
ヒ素 (mg/kg)		0.01					0.02						0.015	0.01未満	0.3	0.01
シアン (mg/kg)		0.1未満					0.1未満						0.1未満	0.1未満	1	0.1
PCB (mg/kg)		0.0005未満					0.0005未満						0.0005未満	0.0005未満	0.003	0.0005
トリクロロエチレン (mg/kg)		0.002未満					0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.1	0.002
テトラクロロエチレン (mg/kg)		0.001未満					0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.1	0.001
ジクロロメタン (mg/kg)		0.02未満					0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.2	0.02
四塩化炭素 (mg/kg)		0.002未満					0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.02	0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/kg)		0.004未満					0.004未満						0.004未満	0.004未満	0.04	0.004
1,1-ジクロロエチレン (mg/kg)		0.02未満					0.02未満						0.02未満	0.02未満	1	0.02
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/kg)		0.04未満					0.04未満						0.04未満	0.04未満	0.4	0.04
1,1,1-トリクロロエタン (mg/kg)		0.001未満					0.001未満						0.001未満	0.001未満	3	0.001
1,1,2-トリクロロエタン (mg/kg)		0.006未満					0.006未満						0.006未満	0.006未満	0.06	0.006
1,3-ジクロロプロペン (mg/kg)		0.002未満					0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.02	0.002
チウラム (mg/kg)		0.006未満					0.006未満						0.006未満	0.006未満	0.06	0.006
シマジン (mg/kg)		0.003未満					0.003未満						0.003未満	0.003未満	0.03	0.003
チオベンカルブ (mg/kg)		0.02未満					0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.2	0.02
ベンゼン (mg/kg)		0.01未満					0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.1	0.01
セレン (mg/kg)		0.01未満					0.01未満						0.01未満	0.01未満	0.3	0.01
1,4-ジオキサン (mg/kg)		0.05未満					0.05未満						0.05未満	0.05未満	0.5	0.05
ホウ素 (mg/kg)		1未満					1未満						1未満	0.5未満	—	0.5
フッ素化合物 (mg/kg)		1未満					1未満						1未満	0.1	—	0.1
含水率 (%)		67.9					69.5						68.7	72	85	1
溶出液PH		6.8					5.2						6.0	5.9	—	—
備考	測定項目の基準値は、金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める省令で規定する基準値 注:) 年2回の分析項目については、下水道法施行令第12条に基づいて実施している。 測定委託先 : 株式会社 環境総合リサーチ(愛知県岡崎市栄町4丁目1番地)															

令和4年度 脱水ケーキ含有試験 報告書

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均	前年平均	基準値	定量下限値
全水銀 (mg/kg)		0.062											0.062	0.12	2	0.05
カドミウム (mg/kg)		0.25											0.25	0.4	5	0.1
鉛 (mg/kg)		3.7											3.7	1.9	100	0.5
ヒ素 (mg/kg)		1.4											1.4	0.9	50	0.5
銅 (mg/kg)		99											99	100	-	1
亜鉛 (mg/kg)		190											190	190	-	1
全クロム (mg/kg)		12											12	17	-	1
ニッケル (mg/kg)		5.1											5.1	5.6	-	1
モリブデン (mg/kg)		2.9											2.9	50未満	-	50
															-	-
含水率 (%)		67.4											67.4	69	-	1
灰分 (%)		8.0											8.0	8	-	1
発熱量 (kJ/kg)		20,530											20,530	19,000	-	100
低位発熱量 (kJ/kg)		19,020											19,020	17,140	-	-
灰分組成															-	-
SiO ₂ (g/kg)		280											280	190	-	1
Al ₂ O ₃ (g/kg)		160											160	150	-	0.1
Fe ₂ O ₃ (g/kg)		72											72	75	-	0.1
CaO (g/kg)		85											85	89	-	1
P ₂ O ₅ (g/kg)		300											300	310	-	0.01
TiO ₂ (g/kg)		8.5											8.5	2.1	-	0.01
MgO (g/kg)		24											24	28	-	0.1
SO ₃ (g/kg)		3											3	2	-	1
Na ₂ O (g/kg)		7.7											7.7	8	-	1
K ₂ O (g/kg)		15											15	16	-	0.1
M _n O (g/kg)		1.7											1.7	1.5	-	0.01
塩素 (mg/kg)		12											12	280	-	10
備考	測定項目の基準値は、肥料取締法に基づく「汚泥肥料中の重金属管理手引書」で規定する許容値 注:) 年1回の分析項目については、下水道法施行令第12条に基づいて実施している。 測定委託先 : 株式会社 環境総合リサーチ(愛知県岡崎市栄町4丁目1番地)															

悪臭測定結果

(1) 施設内での値

(単位 : v/vppm)

測定項目	A系脱臭装置		B系脱臭装置		基準値 (注)	定量下限値
	原臭 (装置入口)	処理臭 (装置出口)	原臭 (装置入口)	処理臭 (装置出口)		
アンモニア	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満
メチルメルカプタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満
硫化水素	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02	0.001未満
硫化メチル	0.010	0.001未満	0.028	0.001未満	0.01	0.001未満
二硫化メチル	0.086	0.001未満	0.019	0.001未満	0.009	0.001未満
トリメチルアミン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満
アセトアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	0.005未満
プロピオンアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	0.005未満
ノルマルブチルアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009	0.005未満
イソブチルアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02	0.005未満
ノルマルバレールアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009	0.005未満
イソバレールアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.003	0.005未満
イソブタノール	0.09未満	0.09未満	0.09未満	0.09未満	0.9	0.09未満
酢酸エチル	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3	0.3未満
メチルイソブチルケトン	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満
トルエン	1未満	1未満	1未満	1未満	10	1未満
スチレン	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.4	0.04未満
キシレン	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満
プロピオン酸	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03	0.003未満
ノルマル酪酸	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満
ノルマル吉草酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0009	0.001未満
イソ吉草酸	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満

注 : 基準値は、敷地境界で測定した場合のものであり、ここでは参考値である。(令和4年10月25日測定実施)

基準値は悪臭防止法に規定する基準値。

A系脱臭装置は管理本管内の沈砂池や脱臭機室等を脱臭、B系脱臭装置は水処理棟や汚泥濃縮装置等を脱臭

測定委託先 : 株式会社富士清空工業所 (岐阜市加納町6丁目18番地)

(2) 敷地境界における値

(単位 : v/vppm)

測定項目 \ 測定地点	東側	西側	南側	北側	基準値	定量下限値
アンモニア	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満
メチルメルカプタン	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.0002未満
硫化水素	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02	0.002未満
硫化メチル	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01	0.001未満
二硫化メチル	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.009	0.0009未満
トリメチルアミン	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005	0.0005未満
アセトアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	0.005未満
プロピオンアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05	0.005未満
ノルマルブチルアルデヒド	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.009	0.0009未満
イソブチルアルデヒド	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02	0.002未満
ノルマルバレールアルデヒド	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.009	0.0009未満
イソバレールアルデヒド	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003	0.0003未満
イソブタノール	0.09未満	0.09未満	0.09未満	0.09未満	0.9	0.09未満
酢酸エチル	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3	0.3未満
メチルイソブチルケトン	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満
トルエン	1未満	1未満	1未満	1未満	10	1未満
スチレン	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.4	0.04未満
キシレン	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満
プロピオン酸	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03	0.003未満
ノルマル酪酸	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002	0.0002未満
ノルマル吉草酸	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0009	0.0001未満
イソ吉草酸	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.001	0.0001未満

基準値は悪臭防止法に規定する基準値。

(令和4年10月18日測定実施)

(3) 臭気指数

測定項目 \ 測定地点	敷地境界	脱臭装置A系活性炭吸着塔出口	脱臭装置B系活性炭吸着塔出口
臭気指数	11	16	15

注 : 平成7年9月環境庁告示第63号による (令和4年10月18日 測定実施)

測定委託先 : 株式会社富士清空工業所 (岐阜市加納町6丁目18番地)

大 気 測 定 結 果

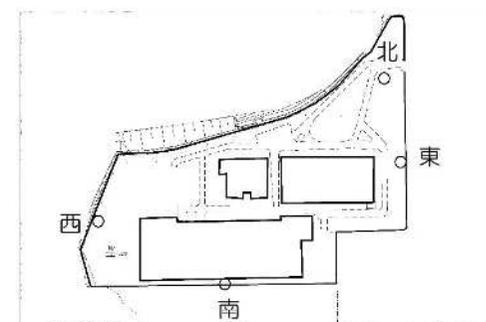
測定項目 測定地点	二酸化窒素 (v/v ppm)		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)		二酸化硫黄 (v/v ppm)	
	1時間値の 最高値	1時間値の 1日平均値	1時間値の 最高値	1時間値の 1日平均値	1時間値の 最高値	1時間値の 1日平均値
A (東)	0.012	0.007	0.041	0.020	0.009	0.002
B (西)	0.011	0.006	0.030	0.019	0.010	0.004
C (南)	0.009	0.005	0.031	0.019	0.007	0.003
D (北)	0.007	0.005	0.030	0.021	0.010	0.003
最高値	0.012	-	0.041	-	0.010	-
平均値	-	0.006	-	0.020	-	0.003
環境基準	規制値なし	0.04~0.06 又はそれ以下	0.20以下	0.10以下	0.1以下	0.04以下
分析方法	ザルツマン法		重量濃度法・光散乱法		パラロザニン法	

基準値は大気汚染防止法に規定する基準値。

(令和4年10月11日～12日 測定実施)

測定項目 測定地点	降下ばいじん (トン/㎤/月)	硫黄酸化物 (μg / 日 / 100 cm^2 ・TEA)
玄関前	0.60	0.81
屋上	0.50	0.83
平均	0.60	0.82
分析方法	簡易ダストジャー法	トリエタノールアミン法 及び、P-ロザニン法

(令和4年 9月30日～10月31日 32日間測定実施)



騒音・振動レベル測定結果

(単位：dB)

測定項目 測定地点	騒音				振動	
	朝	昼間	夕	夜間	昼間	夜間
A (東)	41	45	44	41	30未満	30未満
B (西)	42	45	44	40	30未満	30未満
C (南)	48	52	49	49	30未満	30未満
D (北)	46	48	48	43	33	30未満
規制基準	60	65	60	50	65	60

基準値は騒音防止法、振動防止法に規定する基準値。

(令和4年10月11日～12日 測定実施)

測定委託先：株式会社富士清空工業所 (岐阜市加納町6丁目18番地)