

21

22

---

---

(1)

(2)

(1)

(2) ( )

(1) (

(2)

(3)

( ) 10

( ) 11

---

---

(26 )

21  
19  
17

					21
					11 17 18
	g/m <sup>3</sup> N	0.04	0.04	0.01	
	ppm	46	46	10	
	ppm	250	89	50	33
	ppm	430		10	
	ppm				6
	mg/m <sup>3</sup> N		10		
	mg/m <sup>3</sup> N		1		
	mg/m <sup>3</sup> N				
	mg/m <sup>3</sup> N				
	ppm				3.2
	ppm				
	ppm				0.63
	ppm				
	ppm				0.7
	ppm				
	mg/m <sup>3</sup> N				
PCB	mg/m <sup>3</sup> N			0.05	
	mg/m <sup>3</sup> N				
	ppm		10		
(a)	μg/m <sup>3</sup> N				
		200,000			560
	ppm		9.5		
	mg/m <sup>3</sup> N		0.25		
	mg/m <sup>3</sup> N				
				5 22	0
				10 9	0.00000042
				11 17	0
				1 13	0

				17
19	7	2	3	
				0.003
				20
	33			15 48
				10
	3			72
				0.010
				0.004
	3.4			0.4 3.0
				0.5
	0.25			0.89
				0.15
	2.3			0.9 6.1
				0.0007
				0.013
				0.0004
	520			140 1,800
				-
0				0 0.019

12%

( )

		21
		11 17
	g/m <sup>3</sup> N	39
	ppm	
	ppm	89
	ppm	92

	17
19 7 2	
6.5	0.62 14
	53
100	24 180
63	58 710

12%

			21
			21 5 15
		45	32.0
pH		5.9	7.9
(BOD)	/L	600	
(COD)	/L	-	1
SS)	/L	600	
	/L	30	
	/L	5	
	/L	3	
	/L	2	
( )	/L	10	
( )	/L	10	
	/L	2	
	/L	120	4.81
	/L	-	0.91
	/L	-	0.11
	/L	-	3.58
	/L	-	0.21
	/L	16	0.09
	/L	220	2
	/L	0.1	
	/L	1	
	/L	1	
	/L	0.1	
	/L	0.5	
	/L	0.1	

21 (52 )

19 (52 )

17 (52 )

	1
19 7 9	
35.0	10.9 41.1
8.2	6.7 8.4
1	100
1	46
3	
	2
	0.08
	0.1
0.07	0.48
	3.6
	2.0
	0.51
7.44	2.05 23.4
0.11	10.0
0.95	17.9
6.35	10.3
0.03	8.63
0.05	0.38
	83
	0.07
	0.03
	0.15

			21
			21 5 15
	/L	0.005	
	/L		
(PCB)	/L	0.003	
	/L	0.3	
	/L	0.1	
	/L	0.2	
	/L	0.02	
1,2-	/L	0.04	
1,1-	/L	0.2	
- 1,2-	/L	0.4	
1,1,1-	/L	3	
1,1,2-	/L	0.06	
1,3-	/L	0.02	
	/L	0.1	
	/L	0.03	
	/L	0.2	
	/L	0.06	
	/L	0.1	
	/L	15	0.08
	/L	230	0.85
	/L	-	1,500
	/L	-	25
	/L	-	69
	/L	-	2.2
	/L	-	2,400
	/L	-	340
	/L	-	4
	/L	-	4,400
	pg TEQ/L	10	0.00028

	1
19 7 9	
	0.001
	6.4
0.34	5.1
600	490 13,000
22	7.3 2,800
58	17 2,200
2.9	0.05 76
1,100	530 10,000
240	74 14,000
1	69
2,100	1,500 63,000
0.00033	0.00066 4.2



(2)

( )

21

19

17

	21
	21 5 22
	ng/kg
	37
	660
	12
	330
	27
PCB	
	2,100
	4,900
	430
	0.8
(ng TEQ/g)	0.85

	17
	19 7 2
	ng/kg
	4.2
	520
	11
	160
	3.9
	1,400
	3,500
	350
	0.6
	0.12
	0.78 53
	300 3,700
	4.3 200
	59 510
	2.6 80
	250 2,600
	660 29,000
	300 6,400
	10
	0.055 1.3

	21
	21 5 22
	ng/kg
	36
	1,300
	780
	26
PCB	

B&E

	17
	19 7 2
	ng/kg
	71
	0.41
	37
	0.82
	190
	370
	56
	1.5 21
	2.2
	170
	1.2
	30 1,000
	29 440
	7 130

9

	21
	21 5 22
B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.03
SiO <sub>2</sub>	34.8
Na <sub>2</sub> O	1.96
K <sub>2</sub> O	0.61
CaO	22.8
MgO	1.25
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	7.10
TiO <sub>2</sub>	0.19
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1.79
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	3.40
Cl	0.39
S	0.1
C	2.35
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	0.4
CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup>	10.9

	17
	19 7 2
	0.03
	28.8
	2.50
	1.25
	37.3
	2.21
	8.94
	0.86
	2.25
	3.38
	0.26
	0.2
	4.25
	0.5
	21.5
	0.03
	24.5 36.8
	1.31 2.74
	0.83 1.50
	22.7 32.1
	0.93 1.72
	7.03 10.1
	0.15 0.64
	2.12 4.62
	1.68 5.41
	0.16 0.85
	0.8
	1.63 4.15
	0.8
	8.9 20.8

ng TEQ/g

(1) ( )

21  
18  
21 21 12 1 12 6  
18 18 12 4 12 9  
21 22 1 25 1 30

	/	21	0.033	0.034	0.040	0.036	0.030	0.030	0.035	0.036	0.034
		18	0.062	0.067	0.058	0.056	0.065	0.059	0.055	0.054	0.060
		21	0.045	0.049	0.040	0.037	0.084	0.042	0.047	0.048	0.049
	μ g/	21									
		18	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
		21									
	μ g/	21									
		18	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
		21									
	ppm	21			0.002				0.001		
		18	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
		21	0.001		0.001						
	ppm	21	0.071	0.077	0.051	0.050	0.053	0.060	0.056	0.060	0.060
		18	0.089	0.134	0.120	0.131	0.113	0.114	0.116	0.120	0.117
		21	0.063	0.060	0.058	0.039	0.046	0.049	0.045	0.058	0.052
	ppm	21	0.030	0.037	0.020	0.023	0.026	0.029	0.026	0.034	0.028
		18	0.054	0.090	0.074	0.085	0.072	0.067	0.068	0.075	0.073
		21	0.029	0.035	0.034	0.016	0.017	0.021	0.017	0.026	0.024
	ppm	21	0.041	0.039	0.031	0.027	0.028	0.032	0.029	0.026	0.032
		18	0.035	0.045	0.045	0.045	0.041	0.047	0.048	0.046	0.044
		21	0.035	0.025	0.023	0.023	0.030	0.028	0.028	0.032	0.028
	ppm	21	0.004	0.002	0.003	0.002	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003
		18	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
		21	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003
	ppm	21	0.006	0.008	0.008	0.006	0.009	0.008	0.006	0.005	0.007
		18	0.006	0.010	0.007	0.009	0.007	0.005	0.008	0.006	0.007
		21	0.004	0.007	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004
	ppm	21									
		18	0.011	0.009	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011
		21	0.001								
	ppm	21	2.9	2.9	3.0	3.0	2.8	2.9	3.0	2.9	2.9
		18	2.1	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.1
		21	2.7	2.8	2.7	2.6	2.8	2.6	2.7	2.8	2.7
	μ g/	21	0.0027	0.0026	0.0027	0.0025	0.0024	0.0025	0.0022	0.0022	0.0025
		18	0.0027	0.0029	0.0027	0.0027	0.0026	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027
		21	0.0024	0.0023	0.0023	0.0019	0.0020	0.0021	0.0020	0.0022	0.0022



(2)

21 7 6 ( ) 7 13 ( )

20

			pg-TEQ/m <sup>3</sup>
1		1-35-1	0.015
2		1-18-21	0.023
3		1-23-1	0.010


263	71%	80mm		3.3m/s

(2)

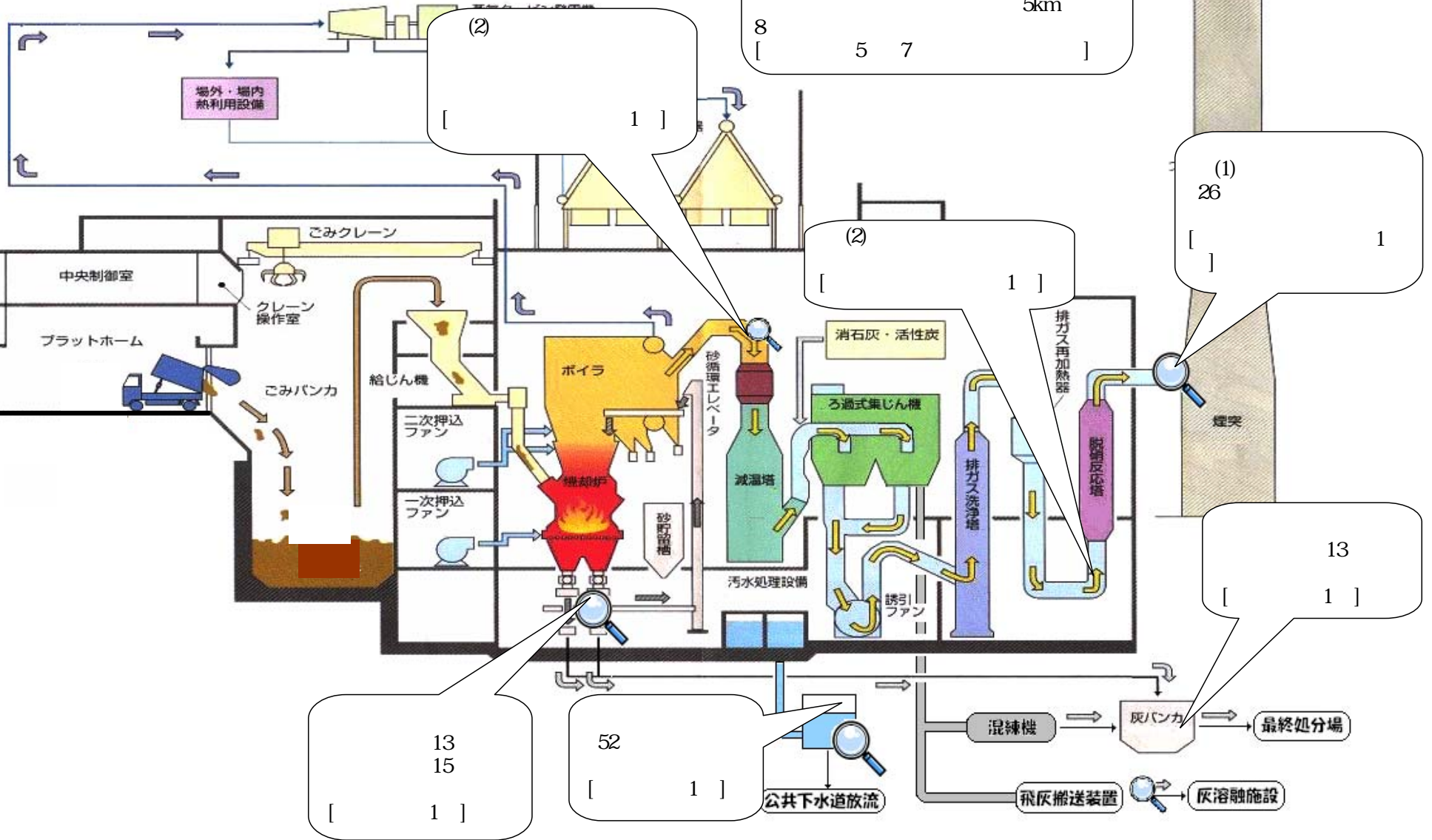
21 12 1 ( ) 12 ( )

20

			pg-TEQ/m <sup>3</sup>
1		1-35-1	0.044
2		1-18-1	0.039
3		1-23-1	0.043


129	58%	40.5mm		2.3m/s

21



10

中央制御室  
見学者通路  
プラットホーム  
人工地盤  
ごみバンカ  
クレーン操作室

給じん機  
燃却炉  
ボイラ  
砂循環エレベータ  
減温塔  
ろ過式集じん機  
消石灰・活性炭  
排ガス洗浄塔  
脱硝反応塔  
煙突  
誘引ファン  
汚水処理設備  
砂貯留槽

混練機  
灰バンカ  
最終処分場  
飛灰搬送装置  
灰熔融施設

公共下水道放流

	0.001 g/ N
	1 ppm
	2 ppm
	2 ppm
	1 ppm
	0.005 mg/ N
	0.0005 mg/ N
	0.001 mg/ N
	0.002 mg/ N
	0.0001 mg/ N
	0.2 ppm
	0.1 ppm
	0.05 ppm
	0.05 ppm
	0.1 ppm
	0.0005 ppm
	0.002 mg/ N
PCB	0.0002 mg/ N
	0.005 mg/ N
	0.002 mg/ N
	0.5 ppm
(a)	0.001μ g/ N
	30
	0.2 ppm
	0.01 mg/ N
	0.005 mg/ N

	0.001 /
	0.01 μ g/
	0.001 μ g/
	0.001 ppm
	0.001 ppm
	0.001 ppm
	0.001 ppm
	0.001 ppm
	0.001 ppm
	0.1 ppm
	0.0001 μ g/
	0.004 ppm
	0.3 ppm

	(BOD) 1 mg/L
	(COD) 1 mg/L
	SS) 1 mg/L
	1 mg/L
	0.05 mg/L
	0.01 mg/L
	0.01 mg/L
( )	0.1 mg/L
( )	0.1 mg/L
	0.04 mg/L
	0.10 mg/L
	0.10 mg/L
	0.10 mg/L
	0.04 mg/L
	0.01 mg/L
	0.05 mg/L
	1 mg/L
	0.01 mg/L
	0.02 mg/L
	0.1 mg/L
	0.01 mg/L
	0.04 mg/L
	0.01 mg/L
	0.0005 mg/L
	0.0005 mg/L
	(PCB) 0.0005 mg/L
	0.03 mg/L
	0.01 mg/L
	0.02 mg/L
	0.002 mg/L
1,2-	0.004 mg/L
1,1-	0.02 mg/L
- 1,2-	0.04 mg/L
1,1,1-	0.1 mg/L
1,1,2-	0.006 mg/L
1,3-	0.002 mg/L
	0.01 mg/L
	0.003 mg/L
	0.02 mg/L
	0.006 mg/L
	0.01 mg/L
	0.05 mg/L
	0.01 mg/L
	0.5 mg/L
	0.5 mg/L
	0.5 mg/L
	0.01 mg/L
	1 mg/L
	1 mg/L
	1 mg/L
	10 mg/L

3

	0.1%
	0.1%
	0.01
	0.0005 mg/L
	0.0005 mg/L
	0.01 mg/L
	0.01 mg/L
	0.05 mg/L
	0.05 mg/L
	0.01 mg/L
	0.05 mg/L
PCB	0.0005 mg/L
	0.1 mg/L
	0.1 mg/L
	0.5 mg/L
	0.01 mg/L
	0.001 mg/L
	0.001 mg/L
	0.001 mg/L
	0.005 mg/kg
	0.005 mg/kg
	3.0 mg/kg
	0.3 mg/kg
	20 mg/kg
	0.5 mg/kg
	0.5 mg/kg
	0.5 mg/kg
PCB	0.005 mg/kg
	3.0 mg/kg
	0.5 mg/kg
	0.5 mg/kg
	0.01%
	0.1%
	0.01%
	0.01%
	0.01%
	0.01%
	0.01%
	0.5%
	0.01%
	0.01%
	0.01%
	0.1%
	0.01%
	0.1%
	0.5%