

4 公共下水道施設

(1) 排水施設の概要

① 単独公共下水道

整備区域	下水道			マンホール	汚水ます	取付管
	総延長	幹線	枝線			
3,125.5ha	691,138.7m	57,568.1m	633,570.6m	22,195個	6,962個	121,695.0m

管渠（単独公共下水道）

管種 年度	ヒューム管 106,258.5 m				陶管 85,694.1 m				ビニール管 492,998.8 m				F R P 管 2,798.1m	鋼管 349.2m	管 ステンレス管 500.6m	合 計
	350㎜以下	400㎜～500㎜	600㎜～800㎜	900㎜以上	250㎜以下	300㎜	350㎜～400㎜	400㎜	200㎜以下	200㎜～250㎜	300㎜～600㎜	600㎜				
23まで	45,359.90	11,179.60	32,780.50	17,363.80	69,656.00	11,312.90	5,622.00	381,205.30	99,311.90	3,105.90	2,690.10	1,856.30	0	349.2	500.6	682,317.00
24	0	0	0	0	0	0	0	2,534.90	4	85	0	0	0	0	0	2,623.90
25	△7.0	△71.0	0	0	△170.8	0	0	1,944.70	△129.1	78.9	50.3	0	148.1	0	0	1,844.10
26	△6.8	33.5	0	△169.0	△408.9	0	0	2,021.30	4.6	0	57.7	0	20	0	0	1,552.40
27	0	△70.8	0	0	△200.3	0	0	1,092.30	21.7	124.4	0	0	39.4	0	0	1,006.80
28	△10.5	△70.8	△26.6	0	△45.9	0	0	380.3	0	110.3	0	0	0	0	0	242.3
29	△26.3	0	0	0	△73.9	0	0	1,026.20	68.5	△12.3	0	0	0	0	0	982.2
30	0	0	△95.6	0	△122.3	0	0	753.20	50.2	0	0	0	0	△109.9	0	475.6
全体計	45,309.30	11,000.50	32,658.30	17,194.80	68,636.90	11,312.90	5,622.00	390,958.20	99,351.80	3,492.20	2,798.10	1,856.30	207.5	349.2	390.7	691,138.70
幹線計	5,693.00	6,238.80	24,210.90	15,840.50	510.6	1,962.20	642	998.3	252	599.8	87.7	343.2	20.5	168.6	0	57,568.10

マンホール等（単独公共下水道）

種別 年度	マンホール：22,142 個										汚水ます				取付管	
	500φ	600φ	750φ	900φ	1,200φ	1,500φ	1,800φ	小判型	矩形	特殊	小口径	200φ	300φ	400φ		500φ
23まで	39	166	444	14,091	585	211	56	4,373	62	50	1,643	37	314	3,895	2,741	117,642.30
24	0	0	0	47	1	0	0	4	0	0	56	19	0	0	0	970.1
25	0	0	0	30	4	0	0	4	0	0	63	0	0	△7	△6	518.8
26	0	0	0	37	2	△2	0	△3	0	0	42	0	0	△8	△23	845.8
27	△11	0	0	32	2	0	0	2	0	0	49	0	0	0	0	637.7
28	△12	0	0	19	△3	0	0	△1	0	0	18	0	0	0	0	249.5
29	△8	0	0	31	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	256.3
30	0	0	0	21	△1	0	0	△6	0	0	39	0	0	0	0	574.5
計	8	166	444	14,308	590	209	56	4,373	62	50	1,929	37	314	3,880	2,712	121,695.00

② 流域関連公共下水道（下流処理区・上流処理区）

整備区域	下			管			マンホール	汚水ます	取付管
	総延長	幹線	枝線	管線	管線	管線			
5,487.9ha	1,235,485.9m	113,200.6m	1,122,285.3m	38,302個	292個	168,517.0m			

管 渠（流域関連公共下水道）（下流処理区）

管種 年度	ヒューム管 53,206.2 m			陶管 1,679.0m		ビニール管 402,091.8 m		FRP管 4.3m リブ付管 1,394.2m		鋼管 384.2m ステンレス管 140.1m		合計
	350φ以下	400φ~500φ	600φ~800φ	900φ以上	250φ以下	300φ~450φ	150φ~450φ	75φ~250φ	75φ~400φ	75φ~250φ	75φ~400φ	
23まで	26,492.10	13,361.40	9,842.60	3,661.50	1,679.00	386,670.10	2,447.80	4.3	12,703.00	848.7	534.2	466,197.50
24	0	0	0	0	0	895.7	0	0	404	0	0	1,299.70
25	0	0	0	0	0	1,463.90	0	0	0	0	0	1,463.90
26	△116.1	74.4	0	0	0	506.4	△2.6	0	0	0	0	462.1
27	△109.7	0	0	0	0	1,167.50	79.6	482.2	0	0	0	1,619.60
28	0	0	0	0	0	375.3	0	805	0	0	0	1,180.3
29	0	0	0	0	0	1,177.80	0	0	0	0	0	1,177.80
30	0	0	0	0	0	335.40	0	121.8	0	0	0	457.20
全体計	26,266.30	13,435.80	9,842.60	3,661.50	1,679.00	392,089.70	2,447.80	4.3	14,516.00	848.7	534.2	473,355.70
幹線計	15,367.60	11,563.60	8,756.60	3,372.80	0.0	2,410.70	714.6	0.0	0.0	0	0.0	43,511.60

*平成17年度から、豊野処理区の数値を含む。

管 渠 (流域関連公共下水道) (上流処理区)

年度	ヒューム管 57,671.3 m		陶管 0 m			ビニール管 610,626.2 m		FRP管 2,345.9m リブ付管 8571.6m	PE管 2,623.0m	ステンレス管 158.6m	合 計
	350φ以下	400φ~500φ	600φ~800φ	900φ以上	250φ以下	300φ	350φ~400φ	200φ~450φ	150φ~250φ	75φ~400φ	
23まで	26,558.90	11,359.70	4,887.30	11,545.90	0	0	0	538,729.50	10,558.50	2,531.00	663,972.30
24	1,470.00	0	0	0	0	0	0	12,084.20	101.3	0	24,318.60
25	1,224.50	0	0	0	0	0	0	17,575.50	78.2	0	29,005.60
26	397.3	0	0	0	0	0	0	6,459.80	0	24.1	11,092.10
27	37.2	41.5	0	0	0	0	0	16,978.40	0	0	19,433.80
28	0	109	0	0	0	0	0	2876.8	0	0	6,959.50
29	40	0	0	0	0	0	0	2,653.00	0	0	4,501.70
30	0	0	0	0	0	0	0	2,476.20	0	13	2,833.60
全体計	29,727.90	11,510.20	4,887.30	11,545.90	0	0	0	599,833.40	10,738.00	2,531.00	762,130.20
幹線計	15,249.70	8,968.00	4,255.30	9,709.30	0	0	0	17,097.70	5,829.40	2,426.10	69,689.00

* ヒューム管900φ以上には、鋼製セグメント1,532.0mを含む。(H 8年度)

マンホール等 (流域関連公共下水道) (下流処理区)

年度	マンホール 15,581 個										汚水ます 106 個			取 付 管 150φ
	500φ	600φ	750φ	900φ	1,200φ	1,500φ	1,800φ	小口径	特 殊	300φ	400φ	500φ		
23まで	3	0	307	9,866	248	54	3	1,936	19	84	4	18	62,682.50	
24	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	462.5	
25	0	0	0	36	1	0	0	0	0	0	0	0	306.3	
26	0	0	0	6	3	0	0	1	0	0	0	0	130.6	
27	0	0	1	30	0	0	0	1	0	0	0	0	236.8	
28	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	472.1	
29	0	0	0	12	0	0	0	△4	0	0	0	0	137.9	
30	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	271.3	
計	3	0	308	10,020	252	54	3	1,934	19	84	4	18	64,700.00	

*平成17年度から、豊野処理区の数値を含む。

マンホール等（流域関連公共下水道）（上流処理区）

年度	種別	マンホール 22,533 個										汚水ます 186 個			取付管 150φ
		500φ	600φ	750φ	900φ	1,200φ	1,500φ	1,800φ	小判型	特殊	小口径	300φ以下	400φ	500φ	
23まで		0	0	35	11,768	424	79	5	2,065	23	4,605	183	2	1	91,716.70
24		0	0	8	527	10	0	0	20	0	287	0	0	0	3,327.40
25		0	0	1	558	6	1	2	16	0	471	0	0	0	2,989.00
26		0	0	0	218	3	0	0	31	0	198	0	0	0	1,701.20
27		0	0	1	442	1	1	0	21	0	400	0	0	0	1,973.90
28		0	0	0	151	1	0	0	13	0	136	0	0	0	933
29		0	0	0	109	3	0	0	1	0	74	0	0	0	539.7
30		0	0	0	72	3	0	0	1	0	86	0	0	0	636.1
計		0	0	45	13,845	266	81	7	2,168	23	6,257	183	2	1	103,817.00

③ 特定環境保全公共下水道（飯綱・下流処理区）

整備区域	下水道			マンホール	汚水ます	取付管
	総延長	線	枝線			
661.9ha	128,241.6m	29,917.6m	98,324.0m	3,694個	23個	104,284.0m

管渠（特定環境保全公共下水道）（飯綱処理区）

年度	管種	管渠 0 m										FRP管 83.8m			合計
		ヒューム管 12,211.4 m	陶管 0 m			ビニール管 25,579.1 m			FRP管 83.8m	鋼管 10.8m					
23まで		9,258.00	441.6	337.7	2,174.10	0	0	25,033.40	536.4	0	83.8	4,013.80	10.8	41,889.60	
24		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28		0	0	0	0	0	0	9.3	0	0	0	0	0	9.3	
29		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
全体計		9,258.00	441.6	337.7	2,174.10	0	0	25,042.70	536.4	0	83.8	4,013.80	10.8	41,898.90	
幹線計		6,761.70	441.6	212	2,174.10	0	0	4,405.20	536.4	0	83.8	2,440.10	10.8	17,065.70	

管 渠 (特定環境保全公共下水道) (下流処理区)

年度 種別	ヒューム管 2,585.5 m				陶管 0 m				ビニール管 82,745.9 m				リブ付管 424.9m 200mm~450mm	鍍鉄管 335.0m 75mm~250mm	ステンレス管 88.8m 150mm~500mm	合 計
	350mm以下	400mm~500mm	600mm~800mm	850mm~(欠円)	250mm以下	300mm	350mm~400mm	200mm以下	250mm	300mm~450mm	250mm	269				
23まで	1,054.30	1,276.00	0	0	0	0	0	0	66,385.80	2,135.00	0	269	272	335	0	71,727.10
24	118.7	0	0	0	0	0	0	0	5,675.00	0	0	0	0	0	22.3	5,816.00
25	136.5	0	0	0	0	0	0	0	4,207.00	0	0	0	0	0	29.8	4,373.30
26	0	0	0	0	0	0	0	0	945.8	0	0	0	54	0	0	999.8
27	0	0	0	0	0	0	0	0	2,663.50	0	0	0	0	0	33.7	2,697.2
28	0	0	0	0	0	0	0	0	464.8	0	0	0	98.9	0	0	563.7
29	0	0	0	0	0	0	0	0	165.6	0	0	0	0	0	0	165.6
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全体計	1,309.50	1,276.00	0	0	0	0	0	0	80,507.50	2,135.00	0	269	424.9	335	85.8	86,342.70
幹線計	387	696	0	0	0	0	0	0	10,771.90	871	0	126	0	0	0	12,851.90

マンホール等 (特定環境保全公共下水道) (飯綱処理区)

年度 種別	マンホール 932 個										汚水ます 23 個			取付管 150mm
	500mm	600mm	750mm	900mm	1,200mm	1,500mm	1,800mm	小判型	特殊	小口径	300mm	400mm	500mm	
23まで	0	0	19	831	15	14	1	37	0	12	20	0	3	1,095.60
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1.5
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	0	19	831	15	14	1	37	0	15	20	0	3	1,103.10

マンホール等 (特定環境保全公共下水道) (下流処理区)

年度 種別	マンホール 2,762 個										汚水ます 0 個			取付管 150mm
	500mm	600mm	750mm	900mm	1,200mm	1,500mm	1,800mm	小判型	特殊	小口径	300mm	400mm	500mm	
23まで	0	0	6	1,519	5	2	0	85	1	598	0	0	0	6,637.90
24	0	0	0	118	0	0	0	4	0	68	0	0	0	377.2
25	0	0	2	98	0	0	0	4	0	90	0	0	0	351.4
26	0	0	0	21	2	0	0	0	0	7	0	0	0	55.1
27	0	0	0	55	2	0	0	1	0	47	0	0	0	249
28	0	0	0	14	0	0	0	0	0	4	0	0	0	62.4
29	0	0	0	2	1	0	0	0	0	6	0	0	0	5
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	0	8	1,827	10	2	0	94	1	820	0	0	0	7,738.00

④ 特定環境保全公共下水道（戸隠高原処理区）

整備区域	下水道			マンホール	汚水ます	取付管
	総延長	幹線	枝線			
85.0ha	17,138.4m	3,022.9m	14,115.5m	669個	385個	703m

管 渠（特定環境保全公共下水道）（戸隠高原処理区）

管種 年度	ヒューム管 2,762.3 m				陶管 0 m				ビニール管 13,870.9 m				FRP管 0m	铸铁管 505.3m	鋼管 0m	合 計
	350㎜以下	400㎜~500㎜	600㎜~800㎜	850㎜~(欠円)	250㎜以下	300㎜	350㎜~400㎜	450㎜以下	200㎜以下	250㎜	300㎜~450㎜	200㎜~450㎜	100㎜~250㎜	300㎜~400㎜	0	
28まで	2,762.30	0	0	0	0	0	0	0	13,827.20	0	43.7	0	505.3	0	17,138.50	
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
全体計	2,762.30	0	0	0	0	0	0	0	13,827.20	0	43.7	0	505.3	0	17,138.50	
幹線計	2,762.30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43.7	0	217	0	3,023.00	

マンホール等（特定環境保全公共下水道）（戸隠高原処理区）

種別 年度	マンホール 669 個										汚水ます 385 個			取付管
	500㎜	600㎜	750㎜	900㎜	1,200㎜	1,500㎜	1,800㎜	小判型	特殊	小口径	300㎜	400㎜	500㎜	
28まで	0	0	13	651	4	1	0	0	0	0	385	0	0	703
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	0	13	651	4	1	0	0	0	0	385	0	0	703

⑤ 特定環境保全公共下水道（豊岡処理区）

整備区域	下水道			マンホール	汚水ます	取付管
	総延長	幹線	枝線			
108.7ha	46,300.2m	4,960.0m	41,340.2m	1,089個	1,337個	2,779m

管渠（特定環境保全公共下水道）（豊岡処理区）

管種 年度	ヒューム管 0 m				陶管 0 m				ビニール管 46,300.2 m			FRP管 0m	鋳鉄管 0m	鋼管 0m	合計	
	350φ以下	400φ~500φ	600φ~800φ	850φ~(欠付)	250φ以下	300φ	350φ~400φ	450φ以下	200φ以下	200φ~450φ	250φ	300φ~400φ	100φ~250φ	300φ~400φ		
28まで	0	0	0	0	0	0	0	0	46,300.20	0	0	0	0	0	0	46,300.20
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全体計	0	0	0	0	0	0	0	0	46,300.20	0	0	0	0	0	0	46,300.20
幹線計	0	0	0	0	0	0	0	0	4,960.00	0	0	0	0	0	0	4,690.00

マンホール等（特定環境保全公共下水道）（豊岡処理区）

種別 年度	マンホール 1,089 個										汚水ます 1,337 個			取付管
	500φ	600φ	750φ	900φ	1,200φ	1,500φ	1,800φ	小判型	特殊	小口径	300φ	400φ	500φ	
28まで	0	0	1	1,059	12	4	0	0	13	0	1,337	0	0	2,779
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	0	1	1,059	12	4	0	0	13	0	1,337	0	0	2,779

⑥ 特定環境保全公共下水道（鬼無里処理区）

整備区域	下 水 道			マンホール	汚水ます	取付管
	総延長	幹線	枝線			
44.4ha	13,848.5m	1,339.6m	12,508.9m	499個	557個	1,803.0m

管 渠（特定環境保全公共下水道）（鬼無里処理区）

管種 年度	ヒューム管 0 m				陶管 0 m				ビニール管 12,339.0 m			FRP管 0m	铸铁管 1,448.8m	ステンレス管 60.7m	合 計
	350φ以下	400φ~500φ	600φ~800φ	850φ~(欠円)	250φ以下	300φ	350φ~400φ	450φ以下	200φ以下	250φ	300φ~450φ	200φ~450φ	100φ~250φ	300φ~400φ	
28まで	0	0	0	0	0	0	0	0	12,339.20	0	0	0	1448.8	60.7	13,848.70
29	0	0	0	0	0	0	0	0	△0.2	0	0	0	0	0	△0.2
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全体計	0	0	0	0	0	0	0	0	12,339.00	0	0	0	1,448.80	60.7	13,848.50
幹線計	0	0	0	0	0	0	0	0	957.3	0	0	0	382.3	0	1,339.60

マンホール等（特定環境保全公共下水道）（鬼無里処理区）

種別 年度	マ ン ホ ー ル 499 個										汚水ます 557 個			取付管
	500φ	600φ	750φ	900φ	1,200φ	1,500φ	1,800φ	小口径	特殊	小口径	300φ	400φ	500φ	
28まで	0	0	95	392	7	6	0	0	0	0	557	0	0	1,803.00
29	0	0	0	△1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	0	95	391	7	6	0	0	0	0	557	0	0	1,803.00

⑦ 特定環境保全公共下水道（新町処理区）

整備区域	下水道			マンホール	汚水ます	取付管
	総延長	幹線	枝線			
83.6ha	24,933.6m	m	m	1,042個	892個	1,790.7m

管渠（特定環境保全公共下水道）（新町処理区）

管種 年度	ヒューム管 0 m				陶管 0 m				ビニール管 24,027.4 m				FRP管 0m	铸铁管 867m	銅管 0m	合計
	350㎜以下	400㎜~500㎜	600㎜~800㎜	850㎜~(欠付)	250㎜以下	300㎜	350㎜~400㎜	450㎜以下	200㎜以下	250㎜	300㎜~450㎜	200㎜~450㎜	100㎜~250㎜	300㎜~400㎜		
28まで	0	0	0	0	0	0	0	0	23,120.40	907	0	0	867	0	24,894.40	
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	39.2	0	0	0	0	0	39.2	
全体計	0	0	0	0	0	0	0	0	23,159.60	907	0	0	867	0	24,933.60	
幹線計	0	0	0	0	0	0	0	0								

マンホール等（特定環境保全公共下水道）（新町処理区）

種別 年度	マンホール 1,038 個										汚水ます 892 個			取付管
	500㎜	600㎜	750㎜	900㎜	1,200㎜	1,500㎜	1,800㎜	小判型	特殊	小口径	300㎜	400㎜	500㎜	
28まで	0	6	0	649	1	5	2	49	0	326	892	0	0	1,789.60
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1.1
計	0	6	0	651	1	5	2	49	0	328	892	0	0	1,790.70

⑧ 特定環境保全公共下水道（中条処理区）

整備区域	下 水 道			マンホール	汚水ます	取付管
	総延長	幹線	枝線			
60.0ha	25,889.0m	m	m	1,056個	619個	1,241.0m

管 渠（特定環境保全公共下水道）（中条処理区）

管種 年度	ヒューム管 200 m			陶管 0 m			ビニール管 25,869.0 m			FRP管 0m	铸铁管 0m	銅管 0m	合 計
	350㎜以下	400㎜~500㎜	600㎜~800㎜	350㎜~400㎜	300㎜	350㎜~400㎜	200㎜以下	250㎜	300㎜~450㎜	200㎜~450㎜	100㎜~250㎜	300㎜~400㎜	
28まで	20	0	0	0	0	0	25,869.00	0	0	0	0	0	25,889.00
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全体計	20	0	0	0	0	0	25,869.00	0	0	0	0	0	25,889.00
幹線計													

マンホール等（特定環境保全公共下水道）（中条処理区）

種別 年度	マンホール 1,056 個									汚水ます 619 個			取付管	
	500㎜	600㎜	750㎜	900㎜	1,200㎜	1,500㎜	1,800㎜	小判型	特殊	小口径	300㎜	400㎜		500㎜
28まで	0	7	0	799	0	0	0	0	0	250	619	0	0	1,241.00
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	7	0	799	0	0	0	0	0	250	619	0	0	1,241.00

⑨ 農業集落排水事業

管 渠

処 理 区	整備区域 (ha)	管 種										合計 m			
		ビューム管					ビニール管								
		350φ以下	400φ~500φ	600φ~800φ	350φ~(欠円)	64.0 m	200φ以下	250φ	300φ~450φ	188,395 m	FRP管 127m 200φ~450φ				
長		68	0	0	0	0	0	0	0	0	20,699.00	0	0	0	20,699.00
有		31	0	0	0	0	0	0	0	0	8,637.00	0	0	0	8,637.00
安		32	0	0	0	0	0	0	0	0	8,278.00	0	0	0	8,278.00
平		34	0	0	0	0	0	0	0	0	11,695.00	0	0	0	11,695.00
七		127	0	0	0	0	0	0	0	148	36,675.00	0	0	0	36,823.00
山		98	54	0	0	0	0	0	0	0	14,560.00	0	0	0	14,614.00
浅		11	0	0	0	0	0	0	0	0	5,583.00	0	0	0	5,583.00
芋		31	0	0	0	0	0	0	0	0	10,887.00	0	0	0	10,887.00
芋		28	0	0	0	0	0	0	0	0	12,017.00	0	0	0	12,017.00
芋		137	0	0	0	0	0	0	0	0	4,919.00	0	0	0	4,919.00
二		2	0	0	0	0	0	0	0	0	579	0	0	0	579
川		4	0	0	0	0	0	0	0	0	881	0	0	0	933
平		49	0	0	0	0	0	0	0	0	11,580.00	0	0	0	11,580.00
戸		49	0	0	0	0	0	0	0	0	16,696.00	0	0	0	16,696.00
隠		36	0	0	0	0	0	0	0	0	2,597.00	0	0	0	2,597.00
上		2	0	0	0	0	0	0	0	0	825	0	0	0	825
鬼		33	0	0	0	0	0	0	0	0	2,141.00	0	0	0	2,141.00
無		6	0	0	0	0	0	0	0	0	4,239.00	0	0	0	4,239.00
里		14	0	10	0	0	0	0	0	0	6,150.00	0	0	0	6,160.00
新		28	0	0	0	0	0	0	0	0	8,609.00	0	0	75	8,684.00

小規模集合排水事業

管 渠

処 理 区	整備区域 (ha)	管 種						合計 m						
		ビューム管			ビニール管									
		350φ以下	400φ~500φ	600φ~800φ	0 m	1,205 m	FRP管 0m 200φ~450φ							
豊		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	487	487
野		1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	718	718

農業集落排水事業
マンホール等

処 理 区	マンホール 9,608 個										マンホール合計 9,608個	汚水す 300㎞ 3,577個	取付管 6,853m
	750㎞	900㎞	1,200㎞	1,500㎞	1,800㎞	小判型	特 殊	小口径					
信 田 東 部	134	546	79	0	0	0	0	261	0	0	1,020	354	708
有 旅 庭	0	270	2	2	0	0	0	146	0	0	420	170	343
安 庭 水	9	355	6	0	0	0	0	62	0	0	432	172	347
平 三 水	0	165	3	2	0	0	0	368	0	0	538	180	360
七 二 会 中 部	45	847	69	117	0	49	0	560	0	0	1,687	708	1,422
山 布 施	0	238	9	0	0	1	0	422	0	0	670	236	472
浅 川 北 部	0	354	3	1	0	2	0	63	0	0	423	80	160
芋 井 東 部	118	275	95	3	0	0	0	155	0	0	646	235	470
芋 井 中 部	60	310	83	2	0	0	0	97	0	0	552	227	454
芋 井 西 部	2	92	1	1	0	0	0	251	0	0	347	100	200
二 ツ 石 谷	0	32	1	0	0	0	0	15	0	0	48	23	46
川 谷	0	54	0	0	0	0	0	8	0	0	62	28	56
平 志 垣	18	592	8	0	13	0	0	52	0	0	683	255	510
裾 花	1	760	15	0	0	0	0	91	0	0	867	264	531
下 内 中 村	0	54	2	2	0	0	0	54	0	0	112	41	82
坪 山	0	21	1	0	0	0	0	6	0	0	28	21	42
上 楠 川	0	63	4	1	0	0	0	28	0	0	96	47	94
西 京 東 京	0	166	3	1	0	0	0	37	0	0	207	107	214
上 無 里	0	224	11	0	0	0	0	91	0	0	326	158	0
新 州 新 町 大 原 ・ 牧 下	0	230	3	1	0	0	0	43	0	0	444	171	342

小規模集合排水事業
マンホール等

処 理 区	マンホール 78 個						マンホール合計 78個	汚水す 300㎞ 36個	取付管 44m
	750㎞	900㎞	1,200㎞	1,500㎞	1,800㎞	小判型			
山 崎	0	23	0	0	0	0	26	14	0
豊 野	0	15	0	0	0	0	52	22	44

(2) ポンプ場

① 新諏訪汚水ポンプ場

土地敷地面積 (内、ポンプ場敷地面積)	1,885㎡ (627.16㎡)		
送水能力	1,440㎡/d		
運転開始	昭和56年12月26日		
建物 構造・規模	鉄筋コンクリート造 地上 1階 地下 2階 308.94㎡		
延面積			
汚水ポンプ 型式	水中汚水汚物ポンプ マンホール据付型、着脱式		
口径	80mm		
揚程	12.3m		
揚水量	0.78㎡/min		
電動機出力	3.7kW		
数	2台		

② 安茂里汚水ポンプ場

土地敷地面積	982.82㎡	数量	1台
送水能力	27,648㎡/d	能力	4,430㎡/h×530Pa×2.2kW (FE-1)
運転開始	平成5年9月9日	沈砂機械室排気用吸着塔	
建物 構造・規模	鉄筋コンクリート造 地上 1階 地下 1階	型式	活性炭吸着脱臭装置
延面積	574.76㎡	数量	1台
ポンプ井 No. 1 構造 容量	鉄筋コンクリート造 59.4㎡	能力	75㎡/min
ポンプ井 No. 2 構造 容量	鉄筋コンクリート造 97.1㎡	自家発電機室給気ファン	
受水槽(井戸用) 構造 容量	鉄筋コンクリート造 11.6㎡	型式	片吸込ファン 銅板製、シロッコ型
給排水衛生設備		数量	1台
浅井戸ポンプ 型式	水中渦巻ポンプ	能力	1,870㎡/h×196Pa×0.75kW (FS-2)
数量	1台	自家発電機室排気ファン	
能力	226ℓ/min×H10m 0.75kW	型式	片吸込ファン 銅板製、シロッコ型
給水装置 型式	圧力タンク式給水ユニット	数量	1台
数量	1台	能力	1,870㎡/h×206Pa×0.75kW (FE-2)
能力	0.3㎡/min×H35m 3.7kW×2	搬出入室給気ファン	
脱臭設備		型式	片吸込ファン 銅板製、シロッコ型
沈砂機械室給気ファン 型式	片吸込ファン 銅板製、シロッコ型	数量	1台
数量	1台	能力	2,190㎡/h×186Pa×0.4kW (FE-3)
能力	3,990㎡/h×160Pa×0.75kW (FS-1)	搬出入室排気ファン	
沈砂機械室排気ファン 型式	片吸込ファン 塩ビ製、シロッコ型	型式	片吸込ファン FRP製、シロッコ型
		数量	1台
		能力	2,440㎡/h×177Pa×0.75kW (FE-3)
		電気室給気ファン	
		型式	片吸込ファン 銅板製、シロッコ型
		数量	1台
		能力	4,410㎡/h×363Pa×1.5kW (FS-4)
		電気室排気ファン	
		型式	片吸込ファン銅板製、シロッコ型

数量	1台	仕様	700W×1,050H 1.5kW
能力	4,410m ³ /h×0.23kPa×0.75kW	自動除塵機	操作水深 9.3m
(F E - 4)		型式	ドライチェーン式自動除塵機
清浄装置	自動巻取式	数量	1台
型式		仕様	水路幅1.0m×水深2.8m
数量	1台	目開	100mm 1.5kW
能力	4,410m ³ /h×1.4m/sec0.1kW	分水ゲート	
(A F - 1)		型式	手動外ネジ式鑄鉄製制水扉
管理室排風機	天井埋込換気扇	数量	2台
型式		仕様	700W×1,050H
数量	1台	操作水深	3.0m
能力	270m ³ /h×0.02kW	揚砂ポンプ	
(Y F - 1)		型式	水中汚水汚物ポンプ
便所排風機	天井埋込換気扇 (部屋用)	数量	2台
型式		能力	0.8m ³ /min×H12m
数量	1台		5.5kW φ80
能力	162m ³ /h×0.018kW	細断装置 (1号・2号)	
(Y F - 2)		型式	立軸 (二軸) 回転式破碎機
吸引ファン	ターボ耐蝕送風機	数量	2台
型式		能力	処理水量 261m ³ /H
数量	1台		処理しき量 4.7kg/H
能力	16m ³ /min×2.06kPa×1.5kW		電動機 3.7kW
局所臭気用吸着塔	カートリッジ式立形吸着塔	細断装置 (3号)	
型式		型式	スクリーン付破碎機
数量	1台	数量	1台
能力	16m ³ /min	能力	処理水量 600m ³ /H
ミストセパレータ	慣性衝突式		電動機 3.7kW
型式		沈砂洗浄装置	
数量	1台	型式	機械攪拌式沈砂洗浄機
能力	16m ³ /min	数量	1台
脱臭用チェンブロック	手動ギヤードトロリ付	能力	処理能力 0.5m ³ /H
型式		洗浄水量	4.5m ³ /H
数量	1台	コンベヤ	1.5kW
仕様	1.0t×H6m	攪拌機	3.7kW
沈砂池設備		し渣コンテナ	
流入ゲート	電動外ネジ式鑄鉄製制水扉	型式	ステンレス製コンテナ
型式		数量	2台
数量	1台	容量	0.5m ³
		仕様	水受台車付

沈砂コンテナ	型式	ステンレス製コンテナ	ポンプ井攪拌機 (2号)	型式	水中ミキサー
数量	量	2台	数量	量	1台
容量	量	0.5m ³	能力	力	5.8m ³ /min 2.4kW φ220
仕様	様	水受台車付	連絡ゲート	型式	手動式外ネジ式铸铁製水扇
搬出入用ホイスト	型式	電動昇降式トロリ付ホイスト	数量	量	1台
数量	量	1台	仕様	様	450W×450H 操作水深 4.8m
揚砂ポンプ用チェンブロック	型式	手動ギヤードトロリ付 電動チェンブロック	汚水ポンプ用チェンブロック	型式	手動ギヤードトロリ付 チェンブロック
数量	量	1台	数量	量	1台
仕様	様	1.5t×H8m 3.0kW	仕様	様	1.5t×H11m
角落し用チェンブロック	型式	手動ギヤードトロリ付 チェンブロック	非常用発電機設備		
数量	量	1台	原動機	型式	ガスタービン
仕様	様	1.0t×12.5m	数量	量	1台
主ポンプ設備			種類	類	単純開放サイクル1軸式
汚水ポンプ (1号・2号)	型式	水中渦巻斜流ポンプ	出力	力	228kW (15℃) 202kW (40℃)
数量	量	2台	回転数	数	タービン主軸 53,000min ⁻¹ 出力軸 1,800min ⁻¹
能力	力	5.8m ³ /min×H18.5m 37kW φ250	減速装置	置	平行歯車減速機
汚水ポンプ (3号・4号)	型式	水中渦巻斜流ポンプ	起動電動機	機	DC 24V 7.5kW
数量	量	2台	発電機	型式	交流発電機
能力	力	3.8m ³ /min×H16.0m 18.5kW φ200	数量	量	1台
汚水ポンプ用逆止弁	型式	スイング式逆止弁	容量	量	200kVA
数量	量	4台	出力	力	160kW
仕様	様	水道フランジ形φ250mm	電圧	圧	420V
汚水ポンプ用吐出弁	型式	外ネジ式水道用仕切弁	電流	流	275A
数量	量	4台	力率	率	0.8
仕様	様	φ250mm	周波数	数	60Hz
ポンプ井攪拌機 (1号)	型式	水中ミキサー	極数	数	4
数量	量	1台	給気ファン	AC 3φ 420V 3.7kW 4P	
能力	力	4.9m ³ /min 1.1kW φ254	換気ファン	AC 3φ 420V 2.2kW 6P	
			燃料移送ポンプ	AC 3φ 420V 0.4kW×2台	
			燃料小出槽	灯油 490ℓ	
			地下燃料タンク	灯油 1,900ℓ	

③ 川合新田污水ポンプ場

土地敷地面積 (内、ポンプ場敷地面積)	9,438.36㎡ (4,877.36㎡)	脱臭機	型式	活性炭吸着式
送水能力	1,800㎡/d	処理風量		3㎡/min
運転開始	平成9年2月7日	電動機		0.4kW
建物		数		1台
管理本館		床排水ポンプ	型式	水中ポンプ
構造・規模	鉄筋コンクリート造	電動機		0.75kW
	地上 2階	数		1台
	地下 1階	消火栓用受水槽	容量	6㎡
延面積	2,843㎡	消火栓ポンプ	型式	横軸多段渦巻ポンプ
ポンプ井		口径		50mm
構造	鉄筋コンクリート造	揚程		58m
容量	4.75㎡	揚水量		0.3㎡/min
汚水ポンプ		電動機出力		7.5kW
型式	水中スクリーナー式渦巻ポンプ	数		1台
口径	100mm			
揚程	12.0m			
揚水量	1.25㎡/min			
電動機出力	200V 7.5kW			
数	2台			

(3) 終末処理場

① 東部浄化センター

土地敷地面積	109,473㎡ (56. 3. 27取得)	砂 炉 過 棟 構 造・規 模	鉄筋コンクリート造 地上 1階 地下 1階 高さ 地上+9.3m 地下-5.7m
管 理 本 館 構 造・規 模	鉄筋コンクリート造 地上 4階 高さ 地上+21.0m	延 面 積	449.53㎡
総 面 積	2,828.67㎡	汚 泥 処 理 棟 構 造・規 模	鉄骨、鉄筋コンクリート造 地上 4階 地下 1階 高さ 地上+25.7m 地下-6.0m
沈 砂 池 ポ ン プ 棟 構 造・規 模	鉄骨、鉄筋コンクリート造 地上 3階 地下 2階 高さ 地上+15.8m 地下-18.1m	延 面 積	3,606.37㎡
送 風 機 棟 構 造・規 模	鉄骨、鉄筋コンクリート造 地上 2階 地下 1階 高さ 地上+16.3m 地下-5.8m	水 処 理 棟 構 造・規 模	鉄筋コンクリート造 地上 1階 地下 1階 高さ 地上+8.1m 地下-5.9m
延 面 積	1,488.98㎡	延 面 積	3,305.25㎡
特 別 高 圧 受 電 棟 構 造・規 模	鉄筋コンクリート造 地上 1階 地下 1階 高さ 地上+6.7m 地下-3.5m	水 処 理 棟 電 気 室 (1) 構 造・規 模	鉄筋コンクリート造 地上 1階 地下 1階 高さ 地上+8.1m
延 面 積	248.03㎡	延 面 積	165.576㎡
汚 泥 濃 縮 タ ン ク 棟 構 造・規 模	鉄骨、鉄筋コンクリート造 地上 1階 地下 1階 高さ 地上+5.5m 地下-7.0m	水 処 理 棟 電 気 室 (2) 構 造・規 模	鉄筋コンクリート造 地上 1階 地下 1階 高さ 地上+8.75m
延 面 積	1,087.32㎡	延 面 積	188.14㎡
機 械 濃 縮 棟 構 造・規 模	鉄筋コンクリート造 地上 2階 (塔屋1階) 地下 1階 高さ 地上+13.4m 地下-6.3m	水 処 理 棟 脱 臭 機 室 (1) 構 造・規 模	鉄骨造 延 面 積 193.7㎡
延 面 積	1,513.21㎡	水 処 理 棟 脱 臭 機 室 (2) 構 造・規 模	鉄筋コンクリート造 地上 1階 地下 1階 延 面 積 196.61㎡
		塩 素 接 触 タ ン ク 棟 構 造・規 模	鉄筋コンクリート造

延 面 積	地上 1階 高さ 地上+6.2m 189.7㎡	事務室系統空調機 A C - 4	ユニット型空気調和機 縦型 冷房能力 34.9kW 暖房能力 41.2kW 送 風 量 8,040㎡/h 機外静圧 416Pa
カ ー ポ ー ト 構 造 ・ 規 模 延 面 積	鉄骨造 103.6㎡	会議室系統空調機 A C - 5	ユニット型空気調和機 縦型 冷房能力 52.8kW 暖房能力 59.6kW 送 風 量 6,060㎡/h 機外静圧 350Pa
車 庫 構 造 ・ 規 模 延 面 積	鉄骨造 90.97㎡	作業員室系統空調機 F C U - 1	ファンコイルユニット 冷温水量 11.4ℓ/min
洗 車 場 構 造 延 面 積	鉄骨造 一部2階 323.62㎡	庁務員室系統空調機	ファンコイルユニット 冷温水量 6.4ℓ/min
焼 却 炉 棟 構 造 ・ 規 模 延 面 積	鉄骨一部鉄筋コンクリート造 地上 2階 地下 1階 高さ 地上+22.1m (煙突+5m) 地下-6.4m 2,803.34㎡	宿直室系統空調機	ファンコイルユニット 冷温水量 7.3ℓ/min
建 築 附 帯 設 備 (収得 昭和56年3月27日)		放 熱 器	1階男子便所暖房能力 395W 1階身障者便所暖房能力 736W 1階男子便所暖房能力 803W 1階女子便所暖房能力 609W 2階男女便所暖房能力 688W 3階男子便所暖房能力 639W 3階女子便所暖房能力 469W 4階男子便所暖房能力 669W 4階女子便所暖房能力 498W
管理本管空調設備 資料展示ホール系統空調機 A C - 1	ユニット型空気調和機 縦型 冷房能力 31.9kW 暖房能力 46.4kW 送 風 量 7,450㎡/h 機外静圧 449Pa	小型吸収冷温水機ユニット	直だき二重効用 (単体型) 2台 冷凍能力176kW 加熱能力180kW 灯油
水質試験室系統空調機 A C - 2	外気処理ユニット型空気調和機 縦型 冷房能力 84.2kW 暖房能力 75.0kW 送 風 量 6,500㎡/h 機外静圧 517Pa	冷 却 塔	丸型向流型 2台 冷却能力 325kW
中央監視室系統空調機 A C - 3	ユニット型空気調和機 縦型 冷房能力 59.6kW 暖房能力 46.3kW 送 風 量 12,000㎡/h 機外静圧 698Pa	冷 温 水 ポ ン プ	片吸込渦巻形 65φ×500ℓ/m×138kPa×2台 65φ×400ℓ/m×275kPa×2台
		冷 却 水 ポ ン プ	片吸込渦巻形 80φ×830ℓ/m×275kPa×2台
		油 ポ ン プ	歯車形 2台 12φ×2ℓ/m×40kPa

貯油槽	容量 10,000 ℓ 寸法 1,500φ×4,800L	冷却水ポンプ	片吸込渦巻形 1台 50φ×27ℓ / min×19m×0.2kW
油サービスタンク	容量 90 ℓ 寸法 500×450×500H	油ポンプ	歯車形 2台 12φ×ℓ / min×14.0kPa×0.2kW
膨張水槽	容量 300 ℓ 寸法 700×600×800H	貯油槽	容量 4,000 ℓ 寸法 1,300φ×3,000L
冷温水ヘッダ (1次ヘッダ)	往寸法 150φ×1,700L 還寸法 150φ×2,400L	油サービスタンク	容量 90 ℓ 寸法 500×450×500H
冷温水ヘッダ (2次ヘッダ)	往寸法 150φ×1,300L 還寸法 150φ×1,300L	膨張水槽	容量 100 ℓ 寸法 500×400×700H
汚泥処理棟空調設備 事務室空調機 MA-1	ガスヒートポンプ式 パッケージ空調機 冷房能力 17.1kW 暖房能力 16.6kW エンジン出力 6.0kW	沈砂池ポンプ棟空調設備 控室空調機	空冷ヒートポンプ式空調機 冷房能力 2.8kW 暖房能力 3.0kW
事務室室内機 MA-2	ビル用マルチ室内機 冷房能力 4.2kW 暖房能力 3.5kW 送風機 40.0kW	同上用屋外機	送風機0.44kW 圧縮機1.5kW
操作室空調機 PAC-2	水冷式ダクト専用形 パッケージ空調機 冷房能力 42.0kW 暖房能力 68.1kW	管理本館換気設備 熱源機械室 系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #2½×2,640m³/h×103Pa×0.75kW
空気炉過器 〔自動巻取形〕	PAC-2用処理風量156m³/min	便所系統排風機	片吸込シロッコ 1台 #1½×2,880m³/h×310Pa×1.5kW
鑄鉄制ボイラー	セクショナル温水形ボイラー 最高使用水頭圧30m 0.25kW 定格出力 115kW A重油	湯沸室系統排風機	片吸込ミニシロッコ 1台 960m³/h×200Pa×0.37kW
冷却塔	向流形 冷却能力61,700kcal/h	熱源機械室 系統排風機	片吸込シロッコ1台 #2×2,040m³/h×180Pa×0.4kW
温水ポンプ	片吸込渦巻形 1台 40φ×193ℓ / min×12m×1.5kW	湯沸室系統排風機	片吸込ミニシロッコ1台 960m³/h×150Pa×0.37kW
		作業員室系統排風機	天井扇 1台 200φ×2m³/min×20Pa×0.026kW
		庁務員室系統排風機	天井扇 1台 140φ×1m³/min×20Pa×0.017kW
		湯沸室系統排風機	天井扇1台 200φ×6m³/min×20Pa×0.084kW

浴室系統排風機	天井扇 1台 200φ×3m ³ /min×20Pa×0.026kW	着水池系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #1×1,200m ³ /h×0.11kPa×0.4kW
宿直室系統排風機	片吸込ミニシロッコ 1台 100φ×1m ³ /min×69Pa×0.022kW	沈砂機械室系統排風機	片吸込シロッコ 1台 #6×26,700m ³ /h×0.40kPa×7.5kW
エレベーター機械室排風機	有圧換気扇 1台 300φ×19m ³ /min×69Pa×0.09kW	脱臭機械室系統排風機	片吸込シロッコ 1台 #3×9,000m ³ /h×0.29kPa×2.2kW
会議室系統排風機	片吸込ミニシロッコ 1台 210φ×18m ³ /min×0.22kPa×0.45kW	自家発電室系統排風機	片吸込シロッコ 1台 #3×6,600m ³ /h×0.208kPa×1.5kW
器材庫排風機	天井扇 1台 230φ×9m ³ /min×0.02kPa×0.123kW	電気室系統排風機	片吸込シロッコ 1台 #3×7,500m ³ /h×0.20kPa×2.2kW
倉庫排風機	天井扇 1台 230φ×10m ³ /min×0.02kPa×0.123kW	ゲート室系統送風機	圧力扇 2台 300φ×1,540m ³ /h×0.05kW
洗濯場排風機	斜流ファン 1台 300φ×16m ³ /min×0.02kPa×0.105kW	器材庫系統送風機	圧力扇 1台 250φ×936m ³ /h×0.052kW
滅菌室系統排風機	片吸込ミニシロッコ 1台 1,500m ³ /h×50Pa×0.4kW	シャワー室・便所系統排風機	天井扇 1台 140φ×84m ³ /h×0.0175kW
分岐盤室排風機	片吸込ミニシロッコ 1台 170φ×10m ³ /min×0.03kPa×0.124kW	送風機棟換気設備配管室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #4×242m ³ /min×0.29kPa×5.5kW
理科試験室排風機	片吸込シロッコ 1台 #2½×97m ³ /min×0.25kPa×2.2kW	電気室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #2½×74m ³ /min×0.25kPa×1.5kW
沈砂池ポンプ棟換気設備		送風機室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #4×215m ³ /min×0.23kPa×3.7kW 排気型ルーフファン 2台 600φ×190m ³ /min×0.75kW
沈砂機械室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #6×26,700m ³ /h×0.42kPa×7.5kW	冷却機械室系統排風機	片吸込ミニシロッコ 1台 210φ×17m ³ /min×0.098kPa×0.45kW
配管室ポンプ室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #8×46,800m ³ /h×0.41kPa×15kW	オイルタンク室系統排風機	片吸込ミニシロッコ 1台 210φ×6m ³ /min×0.067kPa×0.45kW
脱臭機械室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #3×9,000m ³ /h×0.29kPa×2.2kW	送風機室系統排風機	両吸込シロッコ 2台 #2½×72m ³ /min×0.067kPa×0.75kW
自家発電室系統送風機	両吸込シロッコ 1台 #2½×6,600m ³ /h×0.254kPa×1.5kW	電気室系統排風機	換気扇 3台 400φ×38m ³ /min×0.085kW
電気室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #3×7,500m ³ /h×0.36kPa×2.2kW		

特高受電棟換気設備		電気室系排風機	片吸込シロッコ 1台 #5½×30,300m³/h×320Pa×11kW
受電室送風機	斜流ファン 1台 400φ×4,510m³/h×0.25kPa	2階換気機械室系排風機	斜流ファン 1台 200φ×620m³/h×70Pa×0.15kW
受電室排風機	斜流ファン 1台 400φ×4,510m³/h×0.25kPa	砂炉過棟換気設備	
汚泥濃縮タンク棟換気設備		ポンプ室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 1,200m³/h×98Pa×0.4kW
脱臭機械室	片吸込シロッコ 1台	電気室系統排風機	換気扇 1台 300φ×1,200m³/h×98Pa×0.1kW
系統送風機	#2½×4,000m³/h×245Pa×1.5kW	砂炉過室系統排風機	換気扇 2台 350φ×1,600m³/h×39Pa×0.1kW
配管室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #3×9,200m³/h×196Pa×3.7kW	汚泥処理棟換気設備	
汚泥濃縮室	片吸込シロッコ 1台	配管室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #2½×72m³/min×245Pa×1.5kW
系統送風機	#3×9,400m³/h×343Pa×3.7kW	ケーキバルコン室	片吸込シロッコ 1台 #4½×217m³/min×196Pa×3.7kW
脱臭機械室	片吸込シロッコ 1台	系統送風機	
系統排風機	#2½×4,000m³/h×245Pa×1.5kW	薬液貯留室	片吸込シロッコ 1台 #3×119m³/min×245Pa×2.2kW
汚泥濃縮室搬入室	片吸込シロッコ 1台	系統送風機	
系統排風機	#3×10,800m³/h×343Pa×3.7kW	脱水機室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #2½×74m³/min×177Pa×1.5kW
機械濃縮棟換気設備		電気室系統送風機	片吸込シロッコ 1台 #3½×142m³/min×245Pa×2.2kW
ポンプ室系送風機	片吸込シロッコ 1台 #3×6,560m³/h×200Pa×1.5kW	脱臭機械室	片吸込シロッコ 1台 #2½×72m³/min×108Pa×1.5kW
濃縮機室系送風機	片吸込シロッコ 1台 #3×5,400m³/h×230Pa×1.5kW	系統送風機	
1階換気機械室系送風機	斜流ファン 1台 200φ×700m³/h×100Pa×0.15kW	ボイラー室	圧力扇 1台 300φ×28m³/min×49Pa×0.09kW
電気室系送風機	片吸込シロッコ 1台 #5½×30,300m³/h×470Pa×11kW	系統送風機	
2階換気機械室系送風機	斜流ファン 1台 200φ×640m³/h×80Pa×0.15kW	便所系統排風機	片吸込ミニシロッコ 1台 23m³/min×196Pa×0.75kW
ポンプ室系排風機	片吸込シロッコ 1台 #3×4,900m³/h×210Pa×0.75kW	薬液貯留室	片吸込シロッコ 1台 #3×119m³/min×206Pa×2.2kW
濃縮機室系排風機	片吸込シロッコ 1台 #3×5,400m³/h×180Pa×1.5kW	系統排風機	
1階換気機械室系排風機	斜流ファン 1台 200φ×680m³/h×50Pa×0.15kW	脱水機室系統排風機	片吸込シロッコ 1台 #3×82m³/min×157Pa×1.5kW
		電気室系統排風機	片吸込シロッコ 1台

倉庫系統排風機	#3½×142m³/min×186Pa×2.2kW 片吸込ミニシロッコ 1台 16m³/min×127Pa×0.45kW	送風機	有圧扇 3台 450φ×3,120m³/h×50Pa×0.2kW ルーフファン 1台 650φ×5,360m³/h×50Pa×0.55kW ルーフファン 2台
脱臭機械室系統排風機	片吸込シロッコ 1台 #2½×12m³/min×127Pa×1.5kW		530φ×4,150m³/h×50Pa×0.4kW ルーフファン 2台 650φ×4,745m³/h×50Pa×0.55kW
浴室系統排風機	天井扇 1台 200φ×3m³/min×20Pa×0.02kW	排風機	ルーフファン 1台 770φ×9,340m³/h×50Pa×1.5kW ルーフファン 1台 650φ×5,360m³/h×50Pa×0.55kW ルーフファン 2台
更衣・洗濯室系統排風機	天井扇 1台 200φ×3m³/min×20Pa×0.02kW		530φ×4,150m³/h×50Pa×0.4kW ルーフファン 2台 650φ×4,745m³/h×50Pa×0.55kW
湯沸室系統排風機	片吸込ミニシロッコ 1台 6m³/min×118Pa×0.124kW		
器材庫系統排風機	換気扇 1台 200φ×3m³/min×0.03kW	塩素接触タンク棟換気設備	
ボイラー室系統排風機	換気扇 1台 300φ×21m³/min×0.045kW	薬品タンク室系統排風機	換気扇 3台 400φ×38m³/min×0.085kW 温度スイッチ 0.002kW
原液貯蔵室系統排風機	換気扇 1台 250φ×13m³/min×0.051kW	焼却炉棟換気設備	
水処理棟換気設備		1系ポンプ室送風機	片吸込シロッコ 1台 #2½×4,200m³/h×196Pa×0.75kW
電気室系統排風機	換気扇 2台 500φ×60m³/min×118Pa×0.25kW	1系プロワー室送風機	片吸込シロッコ 1台 #4×12,000m³/h×196Pa×2.2kW
電気室(2)系統送風機	有圧扇 3台 400φ×1,560m³/h×130Pa×0.2kW	炉室サーキュレーション	斜流ファン 24台 300φ×1,460m³/h×147Pa×0.3kW
排風機	有圧扇 3台 350φ×1,560m³/h×50Pa×0.1kW	工作室送風機	斜流ファン 1台 160φ×240m³/h×49Pa×20W
電気室(2)系統空気清浄装置		1系前室送風機	斜流ファン 1台 160φ×90m³/h×49Pa×20W
型式	パネル型エアフィルター	1系統搬入室送風機	有圧扇 1台 300φ×990m³/h×49Pa×50W
数量	1台	1系ポンプ室排風機	片吸込シロッコ 1台 #2½×4,200m³/h×196Pa×7.5kW
能力	1,560m³/h	炉室排風機	ルーフファン 20台 900φ×21,500m³/h×49Pa×2.2kW
沈殿池給気塔	屋上換気扇 3台 600φ×148m³/min×49Pa×0.75kW 屋上換気扇 1台 500φ×94m³/min×49Pa×0.4kW 有圧換気扇 2台 450φ×81m³/min×50Pa×200W		

工作室排風機	斜流ファン 1台 160φ×240m ³ /h×49Pa×20W	機材庫排風機	換気扇 1台 300φ×1,000m ³ /h×39Pa×0.05kW
便所排風機	天井扇 1台 150φ×70m ³ /h×49Pa×20W	脱臭機室排風機	斜流ファン 225φ×750m ³ /h×108Pa×0.08kW
1系現場盤室排風機	天井扇 1台 150φ×90m ³ /h×49Pa×20W	管理本館給排水衛生設備	
2系ポンプ室送風機	片吸込シロッコ 1台 #3½×9,610m ³ /h×324Pa×2.2kW	上水用受水槽	FRPサンドイッチ形 1台 2m×3.5m×2H 10.5ton
し渣搬入室送風機	軸流ファン 1台 450φ×2,340m ³ /h×98Pa×0.4kW	上水用高置水槽	FRPサンドイッチ形 1台 1m×1.5m×1.5H 1.5ton
2系搬入室送風機	片吸込シロッコ 1台 #3×13,290m ³ /h×245Pa×3.7kW	揚水ポンプ	横軸多段渦巻ポンプ 2台 40φ×110ℓ/min×29m×2.2kW
電気室送風機	片吸込シロッコ 1台 #2½×13,290m ³ /h×245Pa×3.7kW	電気湯沸器	10ℓ×1.5kW 1台 20ℓ×2.0kW 2台
現場盤室送風機	斜流ファン 1台 225φ×770m ³ /h×88Pa×0.08kW	汚泥処理棟給排水衛生設備	
2系ブロー室送風機	片吸込ファン 1台 #4½×12,000m ³ /h×137Pa×1.5kW	上水用受水槽	FRPサンドイッチ形 1台 1.0m×2.0m×2H 3m ³
有圧換気扇	800φ×14,000m ³ /h×0.75kW	給水ポンプユニット	
空気汙過器	自動巻取形 処理風量 3,720m ³ /h	型式 数量 ポンプ	自動給水ユニット (インバータ式) 1基 多段渦巻ポンプ 2台 32φ 0.08m ³ /min 27m 0.75kW
2系ポンプ室排風機	片吸込シロッコ 1台 #4×10,040m ³ /h×167Pa×2.2kW	沈砂池ポンプ棟消火設備	
し渣搬入室排風機	軸流ファン 1台 500φ×2,600m ³ /h×137Pa×0.75kW	消防用受水槽	FRPサンドイッチ形 1台 2m×3m×3H 18ton
2系搬入室排風機	片吸込シロッコ 1台 #4×13,290m ³ /h×255Pa×3.7kW	消防用高置水槽	FRPサンドイッチ形 1台 1m×1m×1.2H 1ton
電気室排風機	片吸込シロッコ 1台 #3×3,720m ³ /h×98Pa×0.75kW	消火栓ポンプ	横軸多段渦巻ポンプ 1台 40φ×750ℓ/min×60m×1.5kW
現場盤室排風機	斜流ファン 1台 225φ×690m ³ /h×98Pa×0.08kW	ハロゲン化物	電気室 全域放出方式 発電機室 全域放出方式
		送風機棟消火設備	
		ハロゲン化物	オイルタンク室 全域放出方式
		特高棟消火設備	
		A B C 粉末	加圧式消火薬剤貯蔵容器 1本

汚泥処理棟消火設備 消防用受水槽	薬剤45kg ホース20m 鉄筋コンクリート造 3.7m×3.5m×2H 22ton	焼却炉棟空調設備 1系現場盤室空調機	0.175kW屋外 パッケージ型 空気熱源ヒートポンプ式 暖房能力 13.1kW 冷房能力 11kW 圧縮機 3.75kW 送風機 0.1kW×2屋内 0.175kW屋外
消火栓ポンプ	横軸多段渦巻ポンプ 1台 50φ×150ℓ/min×50m×5.5kW	2系現場盤室空調機	パッケージ型 空気熱源ヒートポンプ式 暖房能力 4.17kW 冷房能力 4.13kW 圧縮機 1.3kW 送風機 0.065kW屋内 0.04kW屋外
消防用補給水槽	0.2m ³ 銅板製	沈砂池設備 (運転開始 昭和56年8月1日)	
ハロゲン化物	電気室 全域放出方式	沈砂池 型式 矩形常流式 構造 鉄筋コンクリート造 池数 5池 寸法 長さ20.0m 幅3.0m 深さ1.22m 水面積負荷 Q/A 1,447m ² /m ² ・d 池内平均流速 0.27m/s 沈殿時間 73s 除去率 52%	
汚泥焼却炉棟消火設備 消防用受水槽	5.2m ³	沈砂池流入ゲート 型式 油圧式制水扉 数量 1台 形状 幅1,000mm 高さ2,000mm 揚程2,060mm	
消防用高置水槽	0.5m ³	沈砂池流入ゲート 型式 電動自重降下式ゲート 数量 2台 形状 幅1,000mm 高さ1,100mm 揚程1,100mm 1.5kW	
消火補給水槽	0.2m ³	油圧ユニット 型式 ベーンポンプ式 数量 1台 能力 81ℓ/min×5.9MPa×15kW	
消火栓ポンプ	横軸多段渦巻ポンプ 1台 50φ×300ℓ/min×47m×5.5kW		
管理本館脱臭設備 スクラバー	横形アルカリ洗浄 風量 5,770m ³ /h 薬液タンク 500×800×500H 循環タンク 1,500×1,600×500H 循環ポンプ 400ℓ/min×10m×2.2kW 排気ファン 5.5kW 洗浄塔 1,200W×1,200H×2,500L		
管理本館昇降設備 エレベーター	600kg 9名 45m/min 1台 能力 3.7kW 昇降行程 12.95m カゴ内 1,400×1,100×2,300H		
焼却炉棟空調設備 現場盤室空調機	パッケージ型 空気熱源ヒートポンプ式 暖房能力 13.1kW 冷房能力 11kW 圧縮機 3.75kW 送風機 0.1kW×2屋内		

空気圧縮機 型式 数量 形状	空冷式圧力開閉器式空気圧縮機 2台 0.8MPa×38ℓ×0.75kW	沈砂吐出切替弁 型式 数量 能力	自動偏心構造弁 2台 100φ 0.1kW
粗目スクリーン 型式 数量 寸法	鋼板製バースクリーン 3台 幅1,600mm 高さ4,200mm 目幅100mm	沈砂分離機 型式 数量 能力	機械攪拌式 1台 0.5m ³ /h (投入量)
簡易除塵機 型式 数量 能力	ロープ式けんすい形 1台 レーキ幅1,000mm かき揚速度6m/min 3.7kW	攪拌機 型式 数量 能力	攪拌羽根 1台 250φ 2.2kW
沈砂かき揚機 型式 数量 能力	ダブルチェーン式バケットコンベア 3台 搬出3.3m ³ /h 速度3m/min 5.5kW	沈砂搬出機 型式 数量 能力	スクリュウコンベア 1台 1.03m ³ /h 0.75kW
バケツト	長さ2.3m 容量0.055m ³ /個	沈砂スキップホイスト 型式 数量 能力	ワイヤーロープ式 1台 揚程17.7m 5.5kW 巻上速度10.4m/min バケツト容量0.6m ³
流水トラフ 型式 数量 寸法	流水輸送式トラフ 1台 幅1,000mm 長さ14,500mm	沈砂ホッパー 型式 数量 能力	電動カットゲート式 1台 容量6m ³ 1.5kW×2
沈砂調整槽 型式 数量 寸法	ステンレス製立形タンク 1槽 幅1,500mm 長さ3,500mm 深さ1,000mm	細目除塵機 型式 数量 寸法 能力	間欠式前面かき揚形 3台 目幅25mm 取付角度70度 レーキ幅2,000mm かき揚速度6m/min 2kW
沈砂粉碎機 型式 数量 能力	破碎歯付汚泥ポンプ 1台 200φ×100φ 1.0m ³ /min 4m 2.2kW	1号しき搬出コンベア 型式 数量 寸法 能力	トラフ型ベルトコンベア 1台 幅600mm 長さ22,800mm 搬出20m ³ /h 速度24m/min 1.5kW
沈砂洗浄ブロワ 型式 数量 能力	ルーツブロワ 1台 1.7m ³ /min 0.06MPa 7.5kW		

2-1号しき搬出コンベア	型式	トラフ型ベルトコンベア	数量	1台	寸法	幅600mm 長さ22,300mm	能力	23.5t/h 速度24m/min 2.2kW	数量	1台	寸法	スクリーン目巾6mm	能力	1.92m ³ /h 速度1.5m/min			
2-2号しき搬出コンベア	型式	トラフ型ベルトコンベア	数量	1台	寸法	幅600mm 長さ6,900mm	能力	23.5t/h 速度24m/min 0.75kW	しき脱水機	型式	スクリーユ式	数量	1台	能力	1.5m ³ /h		
3号しき搬出コンベア	型式	トラフ型ベルトコンベア	数量	1台	寸法	幅600mm 長さ14,000mm	能力	23.5t/h 速度24m/min 2.2kW	駆動装置	本体:3.7kW 油圧ユニット:0.4kW	しきスキップホイスト	型式	ワイヤーロープ式	数量	1台		
4号しき搬出コンベア	型式	トラフ型ベルトコンベア	数量	1台	寸法	幅600mm 長さ13,000mm	能力	23.5t/h 速度24m/min 1.5kW	能力	揚程17.7m 3.7kW 巻上速度10.4m/min バケット容量0.6m ³	しきホッパー	型式	電動カットゲート式	数量	1台		
しき磁選機	型式	マグネット式	数量	1台	寸法	ベルト12t×1,100W×5,500L	能力	電磁石3.8kW 電動機2.2kW	能力	容量6m ³ 1.5kW×2	しき流出ゲート	型式	鋳鉄製外ねじ式制水扉	数量	3台		
しき破碎装置	型式	2軸差動式	数量	1台	能力	1.5m ³ /h	駆動装置	電動機7.5kW	寸法	幅2,000mm 高さ2,000mm	ポンプ井連絡ゲート	型式	鋳鉄製外ねじ式制水扉	数量	1台		
しき洗浄装置	型式	機械攪拌式	数量	1台	能力	1.5m ³ /h			寸法	幅2,000mm 高さ2,000mm	しき搬出用ホイスト	型式	電動トロリー付ホイスト	数量	1台		
しき洗浄かき揚機	型式	レーキ付ダブルチェーン除塵機							能力	1t 12m 巻上1.5kW 横行0.3kW	搬入用ホイスト	型式	ギヤードトロリー付ホイスト	数量	1台		
											能力	2.8t 12m 3.5kW	スカム分離機	型式	スイングディスクスクリーンMH530	数量	1台 3mm 0.75kW

回転数	1~3min ⁻¹	洗砂ポンプ (1号・2号)	数量	2台
ポンプ井攪拌機		型式	横軸渦巻ポンプ	
型式	翼式水中ミキサー	能力	125φ 1.9m ³ /min 35m 22kW	
数量	2台	雑用水揚水ポンプ (1号・2号)	数量	2台
能力	34.8m ³ /min 7.4kW	型式	横軸多段ポンプ	
寸法	プロペラ φ500	能力	80φ 0.7m ³ /min 50m 11kW	
1号角落し用チェーンブロック		自動給水装置	型式	圧力タンク式給水ユニット
型式	手動式チェーンブロック	数量	1台	
数量	1台	能力	40φ 0.15m ³ /分 60m 5.5kW×2	
能力	定格荷重1t 揚程16m	床排水ポンプ	型式	汚物用水中ポンプ
2号角落し用チェーンブロック		数量	3台	
型式	手動式チェーンブロック	能力	80φ 0.3m ³ /min 16m 3.7kW	
数量	1台	雑用水高置水槽	型式	FRPサンドイッチ構造
能力	定格荷重1t 揚程11m	数量	1台	
しきコンテナ		寸法	2.5×4.0×2.5H	
型式	角形コンテナ (手押し式)	容量	22.8m ³	
数量	2台	天井クレーン	型式	クラブ式天井走行式 (手動式)
容量	0.3m ³	数量	1台	
主ポンプ設備		能力	10t 24m スパン16.4m	
(運転開始 昭和56年8月1日)		特別高圧受変電設備		
汚水ポンプ (1号・2号)		(運転開始 平成6年9月30日)		
数量	2台	受電ユニット	数量	2台
型式	立軸渦巻斜流ポンプ	型式	C-GIS (GCB)	
能力	400φ 22m ³ /min 18m		84kV 800A 25kA	
電動機	立軸巻線形電動機	主変一次ユニット	数量	1台
	回転数制御 6,600V 110kW	型式	C-GIS (GCB)	
吸込弁	鋳鉄製外ねじ式制水弁		84kV 800A 25kA	
	400φ (手動仕切弁)	主変圧器	数量	1台
吐出弁	鋳鉄製外ねじ式制水弁	型式	77/6.6kV 4000kVA	
	400φ 1.5kW			
逆止弁	緩閉式 400φ			
汚水ポンプ (3号・4号・5号・6号)				
数量	4台			
型式	立軸渦巻斜流ポンプ			
能力	600φ 44m ³ /min 18m			
電動機	立軸巻線形電動機			
	6,600V、200kW			
	(4号・5号・6号は回転数制御)			
吸込弁	鋳鉄製外ねじ式制水弁			
	600φ (手動仕切弁)			
吐出弁	鋳鉄製外ねじ制水弁			
	600φ 2.2kW			
逆止弁	緩閉式 600φ			

送風機設備 (運転開始 昭和56年8月1日)		数量	2台
送風機 (1号・2号)		能力	80φ 600ℓ/min 26m 5.5kW
数量	2台	潤滑油ポンプ	
型式	電動機直結片吸込多段ターボ式	型式	歯車ポンプ
能力	吸込350φ 吐出300φ 135m ³ /min 吸込圧力 -2kPa 吐出圧力 57kPa	数量	2台
電動機	横軸巻線形電動機 6,600V 185kW	能力	80φ 50ℓ/min 0.4MPa 5.5kW
風量制御装置	インレットベーン電動油圧操作器 200V 0.4kW	潤滑油冷却器	
回転数制御器	1,500V 500A	型式	水冷式
吸込弁	手動式蝶形弁 350φ	数量	2台
吐出弁	電動操作式350φ 0.47kW	能力	交換熱量 482MJ/h 伝熱面積 3.5m ²
逆止弁	エアータッシュポット式 350φ	潤滑油タンク	
送風機 (3号・4号)		型式	鋼板製 2槽式
数量	2台	数量	1台
型式	電動機直結片吸込多段ターボ式	寸法	W1,500mm×D1,200mm×H1,850mm
能力	吸込450φ 吐出400φ 270m ³ /min 吸込圧力 -2kPa 吐出圧力 57kPa	能力	6,000ℓ
電動機	横軸巻線形電動機 6,600V 390kW	潤滑油ヘッドタンク	
風量制御装置	インレットベーン 電動油圧操作器 200V 0.4kW	型式	鋼板製角形
回転数制御器	1,500V 500A	数量	1台
吸込弁	手動式蝶形弁 450φ	寸法	W1,500mm×D1,200mm×H1,700mm
吐出弁	電動操作式 400φ 0.75kW	能力	2,500ℓ
逆止弁	エアータッシュポット式400φ	1号湿式空気ろ過器	
放風弁		型式	自動油膜式
型式	電油操作器	数量	1台
数量	1台	能力	300m ³ /min 0.2kW
能力	操作速度80°/14s 0.75kW	2・3号湿式空気ろ過器	
冷却水ポンプ		型式	自動油膜式
型式	横軸片吸込渦巻ポンプ	数量	2台
数量	2台	能力	200m ³ /min 0.2kW
能力	80φ 600ℓ/min 16m 3.7kW	1号乾式空気ろ過器	
冷却水揚水ポンプ		型式	自動巻取式
型式	横軸片吸込渦巻ポンプ	数量	1台
		能力	300m ³ /min 0.2kW
		2・3号乾式空気ろ過器	
		型式	自動巻取式
		数量	2台
		能力	200m ³ /min 0.2kW

冷却塔	型式	丸型カウンターフロー	BOD-SS負荷	0.22kg/SSkg・d
型数	量	1台	反応タンク (3)	
能力	力	129ℓ/min	型式	矩形常流式片旋回流
冷却塔揚水バイパス弁		電動仕切弁 1台	構造	鉄筋コンクリート造
		50A 0.2kW	池数	4池
床排水ポンプ			容量	2,000m ³ /池
型式		汚物用水中ポンプ	寸法	長さ72.0m 幅5.6m 深さ5.2m
数量		2台	エアレーション時間	8.0h
能力		80φ 300ℓ/min 10m 2.2kW	BOD-SS負荷	0.22kg/SSkg・d
天井クレーン			反応タンク (4)	
型式		クラブ式天井走行式 (手動式)	型式	水中攪拌+メンブレンパネル式
数量		1台	構造	鉄筋コンクリート造
能力		7.5t 13m スパン12.5m	池数	2池 (4区画/池)
			容量	4,200m ³ /池
			寸法	長さ72.0m 幅11.6m 深さ5.2m
			滞留時間	8.0hr
			BOD-SS負荷	0.2~0.4kg/SSkg・d
水処理設備 (運転開始 昭和56年8月1日)			最終沈殿池	
最初沈殿池	型式	矩形常流式	型式	矩形常流式
構造		鉄筋コンクリート造	構造	鉄筋コンクリート造
池数		14池	池数	16池
容量		620m ³ /池	容量	880m ³ /池
寸法		長さ37.0m 幅5.6m 深さ3.0m	寸法	長さ52.0m 幅5.6m 深さ3.0m
水面積負荷		Q/A 34.7m ³ /m ² ・d	水面積負荷	Q/A 24.7m ³ /m ² ・d
沈殿時間		2.1h	沈殿時間	2.9h
越流堰負荷		200m ³ /m・d	越流堰負荷	120m ³ /m・d
反応タンク (1)			分配槽攪拌装置	
型式		水中攪拌+全面曝気式	型式	水中ミキサー
構造		鉄筋コンクリート造	数量	1台
池数		4池 (4区画/池)	能力	6m ³ /min 0.9kW
容量		2,000m ³ /池	型式	翼式水中ミキサー
寸法		長さ72.0m 幅5.6m 深さ5.2m	数量	1台
エアレーション時間		8.0h	能力	8.3m ³ /min 3.1m/s 2.4kW
BOD-SS負荷		0.22kg/SSkg・d	寸法	プロペラφ180
反応タンク (2)			分配槽流入弁	
型式		水中攪拌+メンブレンパネル式	型式	鋳鉄製外ねじ式
構造		鉄筋コンクリート造	数量	1台 1台
池数		4池 (4区画/池)	寸法	1,350φ 1,500φ
容量		2,000m ³ /池	分配可動堰	
寸法		長さ72.0m 幅5.6m 深さ5.2m	型式	角形鋳鉄製外ねじ式
エアレーション時間		8.0h	数量	2台

寸法	幅1,500mm 高さ1,100mm	最終沈殿池流入渠切換ゲート	型式	角形鑄鉄製外ねじ式
最初沈殿池流入ゲート		数量	量	2台
型式	角形鑄鉄製外ねじ式	寸法	幅800mm 高さ600mm	
数量	12台	最終沈殿池流入ゲート	型式	角形鑄鉄製外ねじ式
寸法	幅600mm 高さ600mm	数量	量	16台
最初沈殿池流入水路ゲート		寸法	幅600mm 高さ600mm	
型式	角形鑄鉄製外ねじ式	最終沈殿池流出ゲート	型式	角形鑄鉄製外ねじ式
数量	1台	数量	量	1台
寸法	幅700mm 高さ700mm	寸法	幅600mm 高さ600mm	
反応タンク流入ゲート		最終沈殿池汚泥かき寄機	型式	チェーンフライト式
型式	角形鑄鉄製外ねじ式	数量	量	汚泥かき寄機 2連1駆動
数量	6台	能力	力	速度0.6m / min 29.16m ³ / h
寸法	幅1,000mm 高さ600mm			1.5kW
反応タンク流入可動堰		最初沈殿池汚泥かき寄機	型式	チェーンフライト式
型式	角形鑄鉄製外ねじ式	数量	量	汚泥かき寄機 2連1駆動
数量	12台	能力	力	クラッチ付
寸法	幅800mm 高さ500mm			2台
ステップ流入可動堰		最初沈殿池汚泥かき寄機	型式	チェーンフライト式
型式	角形鑄鉄製外ねじ式	数量	量	汚泥かき寄機 2連1駆動
数量	40台	能力	力	速度0.6m / min 29.16m ³ / h
寸法	幅800mm 高さ500mm			0.4kW
ステップ流入可動堰		最初沈殿池汚泥かき寄機	型式	ノッチ型チェーンフライト式
型式	鑄鉄製角形可動堰	数量	量	汚泥かき寄機 2連1駆動
数量	4台	能力	力	2台
寸法	幅1,600mm 高さ500mm			速度0.6m / min 29.16m ³ / h
反応タンク可動角落し				0.4kW
型式	外ねじ式角落し堰	最初沈殿池スカムスキマ	型式	電動式パイプスカムスキマ
数量	12台	数量	量	2池1駆動方式
寸法	幅500mm 高さ900mm	能力	力	2台
返送汚泥流入可動堰				7.2m ³ / min 0.75kW
型式	角形鑄鉄製外ねじ式	最初沈殿池スカムスキマ	型式	電動式パイプスカムスキマ
数量	12台	数量	量	1池1駆動方式
寸法	幅500mm 高さ300mm	能力	力	6台
最終沈殿池流入渠仕切ゲート				
型式	角形鑄鉄製外ねじ式	最初沈殿池スカムスキマ	型式	電動式パイプスカムスキマ
数量	3台	数量	量	1池1駆動方式
寸法	幅700mm 高さ700mm			6台

能	力	0.2kW			24.9m ³ /h・枚 (散気パネル型式:T4)
最初沈殿池スカムスキマ					
型	式	電動式パイプスカムスキマ	反応タンク攪拌機	型	式
		1池1駆動方式			水中機械式
数	量	4台	数	量	4台
能	力	0.1kW	能	力	42.1kg・O ₂ /h11kW
反応タンク風量調節弁			反応タンク攪拌機	型	式
型	式	電油操作器			水中機械式
数	量	8台	数	量	8台
能	力	200φ	能	力	第1槽用 4.5m ³ /min・台 (NTP) 5.5kW
反応タンク散気装置			反応タンク攪拌機	型	式
型	式	多孔性散気板			水中機械式
数	量	1,728枚 (4池分)	数	量	16台
能	力	0.08~0.1ℓ/min・枚 12枚/組	能	力	第3槽用3.4m ³ /min・台 (NTP) 3.7kW
反応タンク散気装置			攪拌機吊上機	型	式
型	式	全面曝気式散気装置			組み立て式門形クレーン
数	量	1,044個 (第2槽用×4池分)	数	量	1台
能	力	48ℓ/min・個	能	力	2ton 3.0kW
反応タンク散気装置			攪拌機吊上機	型	式
型	式	全面曝気式散気装置			組み立て式門形クレーン
数	量	1,088個 (第4槽用×4池分)	数	量	1台
能	力	48ℓ/min・個	能	力	1ton
反応タンク散気装置			最終沈殿池汚泥かき寄機	型	式
型	式	メンブレンパネル式散気装置			チェーンフライト式
数	量	240枚 (第2槽用×4池分)	数	量	汚泥かき寄機 2連1駆動方式
能	力	12.5m ³ /h・枚 (散気パネル型式:T2)	能	力	3台 速度0.3m/min 14.58m ³ /h 1.5kW
反応タンク散気装置			最終沈殿池汚泥かき寄機	型	式
型	式	メンブレンパネル式散気装置			チェーンフライト式
数	量	112枚 (第2槽用×2池分)	数	量	汚泥かき寄機 2連1駆動 クラッチ付
能	力	21.8m ³ /h・枚 (散気パネル型式:T35)	能	力	2台 速度0.3m/min 14.58m ³ /h 0.4kW
反応タンク散気装置			最終沈殿池汚泥かき寄機	型	式
型	式	メンブレンパネル式散気装置			ノッチ型チェーンフライト式
数	量	256枚 (第4槽用×4池分)	数	量	汚泥かき寄機 2連1駆動
能	力	12.5m ³ /h・枚 (散気パネル型式:T2)	能	力	
反応タンク散気装置					
型	式	メンブレンパネル式散気装置			
数	量	100枚 (第4槽用×2池分)			
能	力	21.8m ³ /h・枚 (散気パネル型式:T35)			

数量	3台	汚泥破砕機	立式2軸回転式
能力	速度0.3m / min 14.58m ³ / h	型式	
	0.4kW	数量	1台
最終沈殿池スカムスキマ		能力	2.4m ³ / min 3.7kW
型式	電動式パイプスカムスキマ	最終沈殿池汚泥引抜弁	
	2池1駆動方式	型式	外ねじ電動仕切弁
数量	2台	数量	4台
能力	7.2m ³ / min 0.75kW	能力	400φ 0.75kW
最終沈殿池スカムスキマ		最終沈殿池汚泥引抜弁	
型式	電池式パイプスカムスキマ	型式	電動偏心構造弁
	1池1駆動方式	数量	12台
数量	6台	能力	400φ 0.75kW
能力	0.2kW	返送汚泥ポンプ	
最終沈殿池スカムスキマ		型式	横軸無閉塞渦巻ポンプ
型式	電池式パイプスカムスキマ	数量	2台
	1池1駆動方式	能力	200φ 5.0m ³ / min 6.5m 18.5kW
数量	6台	返送汚泥ポンプ	
能力	0.1kW	型式	吸込スクリーン付汚泥ポンプ
最初沈殿池汚泥引抜弁		数量	2台
型式	外ねじ電動仕切弁	能力	200φ 5.0m ³ / min 8m
数量	4台	返送汚泥ポンプ	
能力	200φ 0.4kW	型式	吸込スクリーン付汚泥ポンプ
最初沈殿池汚泥引抜弁		数量	6台
型式	電動偏心構造弁	能力	200φ 5.6m ³ / min 15kW (VVVF)
数量	10台	返送汚泥ポンプ	
能力	200φ 0.2kW	型式	吸込スクリーン付汚泥ポンプ
生汚泥ポンプ		数量	2台
型式	横軸無閉塞渦巻ポンプ	能力	200φ 4.0m ³ / min 7.5kW (VVVF)
数量	4台	返送汚泥ポンプ吐出弁	
能力	150φ 2.4m ³ / min 8m 11kW	型式	外ねじ電動仕切弁
生汚泥ポンプ吐出弁		数量	2台
型式	外ねじ電動仕切弁	能力	200φ 0.4kW
数量	2台	返送汚泥ポンプ吐出弁	
能力	150φ 0.4kW	型式	電動仕切弁
生汚泥ポンプ吐出弁		数量	10台
型式	電動偏心構造弁	能力	200φ 0.2kW
数量	2台		
能力	150φ 0.2kW		

返送汚泥流量調整弁	電動バタフライ弁	1・2号原水ポンプ	横軸片吸込渦巻ポンプ
型式		型式	
数量	1台	数量	2台
能力	500φ 0.75kW	能力	65φ 0.48m ³ /min 18m 3.7kW
余剰汚泥ポンプ	横軸無閉塞渦巻ポンプ	3・4号原水ポンプ	横軸片吸込渦巻ポンプ
型式		型式	
数量	2台	数量	2台
能力	150φ 2.0m ³ /min 9.5m 11kW	能力	φ125×φ100 1.3m ³ /min 20m 7.5kW
余剰汚泥ポンプ	吸込スクリュウ付汚泥ポンプ	5・6号原水ポンプ	横軸片吸込渦巻ポンプ
型式		型式	
数量	5台	数量	2台
能力	150φ 2.0m ³ /min 9.5m 7.5kW	能力	φ100×φ100 1.1m ³ /min 20m 7.5kW
余剰汚泥ポンプ吐出弁	外ねじ電動仕切弁	池清掃用ポンプ	横軸片吸込多段渦巻ポンプ
型式		型式	
数量	7台	数量	2台
能力	150φ 0.2kW	能力	50φ 0.3m ³ /min 60m 7.5kW
処理水ポンプ	横軸片吸込渦巻ポンプ	処理水切換弁	電動仕切弁
型式		型式	
数量	3台	数量	1台
能力	150φ 2.5m ³ /min 31m 22kW	能力	φ0.2kW
スプレー水ポンプ	横軸渦巻きポンプ	二次処理水流入ゲート	鋳鉄製丸型ゲート
型式		型式	
数量	2台	数量	1台
能力	80φ 0.8m ³ /min 25m	能力	200φ
オートストレーナー	自動ストレーナー	可搬式駆動装置	可搬式電動機駆動形開閉式
型式		型式	
数量	1台	数量	1台
能力	250φ 5m ³ /min 0.4kW	能力	最大トルク 1.53kg/m 2.2kW
スプレー水ストレーナー	自動逆洗式	床排水ポンプ	汚物用水中ポンプ
型式		型式	
数量	2台	数量	12台
能力	80φ 0.8m ³ /min 0.4kW	能力	80φ 0.3m ³ /min 12m 2.2kW
		床排水ポンプ	汚物用水中ポンプ
		型式	
		数量	2台
		能力	80φ 0.3m ³ /min 10m 2.2kW

床排水ポンプ吊上装置	型式 手動式チェーンブロック	数量 2台	能力 定格荷重0.5 t 揚程2.5m	数量 2台	能力 100φ 0.8m ³ /min 11m 3.7kW
砂 沷 過 設 備 (運転開始 昭和56年8月1日)				汚泥処理棟雑用水移送ポンプ	型式 横軸片吸込渦巻ポンプ
1・2号砂沷過機	型式 複層急速下向流沷過機	数量 2台	能力 処理量 575m ³ /d 速度 150m/d 沷過面積 3.8m ²	1・2号逆洗ブロワ	型式 ルーツブロワ
3号砂沷過機	型式 複層急速下向流沷過機	数量 1台	能力 処理量 1,820m ³ /d 速度 200m/d 沷過面積 9.1m ²	3号逆洗ブロワ	型式 ルーツブロワ
4・5号砂沷過機	型式 2層式圧力砂沷過機	数量 2台	能力 処理量 1,500m ³ /d 速度 200m/d 沷過面積 7.5m ²	床排水ポンプ	型式 汚物用水中ポンプ
空気圧縮式	型式 空冷式圧力開閉器 空気圧縮機	数量 2台	能力 1.08MPa 125ℓ 3.7kW	次重塩貯留タンク	型式 堅形定置式
1・2号逆洗ポンプ	型式 横軸片吸込渦巻ポンプ	数量 2台	能力 150φ 2.5m ³ /min 13m 11kW	数量 2基	容量 200ℓ×1
3号逆洗ポンプ	型式 横軸片吸込渦巻ポンプ	数量 1台	能力 200φ 6m ³ /min 14m 22kW	1・2・3号用次重塩注入ポンプ	型式 ダイヤフラムポンプ
沈砂池雑用水移送ポンプ	型式 横軸片吸込渦巻ポンプ			数量 1台	能力 2~110ℓ/min
				4・5号用次重塩注入ポンプ	型式 ダイヤフラムポンプ
				数量 1台	能力 0.6~28ℓ/min
				深井戸用水中ポンプ	型式 深井戸用水中モーターポンプ
				数量 1台	能力 0.95m ³ /min×H37m
					11kW

塩素接触設備 (運転開始 昭和56年8月1日)		消泡剤タンク	
塩素接触タンク		型 式	鉄棒補強タンク
型 式	短形常流式	数 量	1台
構造	鉄筋コンクリート	容 量	200ℓ
池 数	5水路	消泡剤注入ポンプ	
容 量	833m ³	型 式	ダイヤフラム式定量ポンプ
寸 法	幅2.5m 長さ18m 深さ3.7m	数 量	1台
塩素接触時間	14min	能 力	1.0MPa 130cc / min
次亜塩素酸ソーダ貯留タンク		消泡剤タンク攪拌機	
型 式	FRP製堅形定置式タンク	型 式	中速可搬式
数 量	1台	数 量	1台
有 効	8m ³	能 力	375min ⁻¹
次亜塩素酸ソーダ注入ポンプ		放 流 渠	
型 式	容量可変式ダイヤフラムポンプ	型 式	開水路
数 量	3台	構 造	コンクリートブロック積
能 力	25φ 最大3.2ℓ / min 0.3MPa 0.75kW	寸 法	底盤幅3.5m 天端幅9.55m 長さ227.8m 深さ1.35m
バイパスゲート		汚 泥 濃 縮 設 備 (運転開始 昭和56年8月1日)	
型 式	角形鋳鉄製外ねじ式	汚 泥 濃 縮 タ ン ク	
数 量	1台	型 式	円形放射流式
寸 法	幅1,500mm 高さ1,500mm	構 造	鉄筋コンクリート造
排水ゲート		池 数	2池
型 式	角形鋳鉄製外ねじ式	容 量	540m ³ / 池
数 量	1台	寸 法	径14m 側深さ3.5m
寸 法	幅300mm 高さ300mm	固 形 物 負 荷	54kg / m ³ · d
放流ゲート		濃 縮 時 間	17.3h
型 式	角形鋳鉄製外ねじ式	濃縮汚泥かき寄せ機	
数 量	1台	型 式	中央駆動式支柱型
寸 法	幅2,000mm 高さ2,000mm	数 量	2台
水 門		寸 法	14,000φ 側水深3,550mm
型 式	角形ゲート	能 力	速度 外周2.93m / min 0.75kW
数 量	1台	濃縮汚泥引抜弁	
寸 法	幅2,000mm 高さ2,000mm	型 式	外ねじ電動仕切弁

数	量	2台	機 械 濃 縮 設 備 (運転開始 平成19年3月1日)		
能	力	200φ 0.4kW			
濃縮汚泥引抜ポンプ			余剰汚泥貯留槽攪拌機		
型	式	一軸ネジ式	型	式	立体ミキサー
数	量	2台	数	量	1台
能	力	150φ 0.8m ³ /min 10m 11kW	能	力	29.7min ⁻¹ 7.5kW
汚泥分配可動堰			汚泥供給ポンプ		
型	式	角形鋳鉄製外ねじ式	型	式	一軸ネジ式 (VVVF)
数	量	4台	数	量	2台
寸	法	幅400mm 高さ200mm	能	力	150φ 31~70m ³ /h 20m 15kW
連絡用可動堰			濃縮汚泥混合槽攪拌機		
型	式	角形鋳鉄製外ねじ式	型	式	立体ミキサー
数	量	1台	数	量	1台
寸	法	幅300mm 高さ350mm	能	力	29.7min ⁻¹ 7.5kW
スカム用可動堰			濃縮汚泥混合移送ポンプ		
型	式	角形鋳鉄製外ねじ式	能	力	一軸ネジ式
数	量	1台	数	量	2台
寸	法	幅300mm 高さ300mm	能	力	200φ 66m ³ /h 20m 15kW
1号スカム分離機			圧力タンク式給水ユニット		
型	式	着脱式バースクリーン	型	式	圧力タンク式給水ユニット
数	量	1台	数	量	1基
能	力	幅1,000mm 高さ3,500mm	タンク容量		3m ³
床排水ポンプ			ポンプ		多段渦巻ポンプ 2台
型	式	汚物用水中ポンプ			65φ 0.4m ³ /min 50m 11kW
数	量	2台	起泡用水ポンプ		
能	力	80φ 0.3m ³ /min 10m 2.2kW	型	式	片吸込渦巻ポンプ
し渣コンテナ吊上装置			数	量	2台
型	式	ジブクレーン式電動式チェンブロック	能	力	40φ 162ℓ/min 12m 1.5kW
数	量	1台	汚泥濃縮機		
能	力	1.0t 3.0m 1.4kW	型	式	常圧浮上濃縮装置
		し渣コンテナ搬出入架台	数	量	1台
汚泥スクリーン (生汚泥用)			能	力	250kg-DS/h 9.2kW
型	式	脱水機構付ドラム状スクリーン (クローズ型)	凝集剤供給機		
数	量	1台	型	式	可変連続定量供給機
能	力	3.0m ³ /min 目幅5mm 2.2kW	数	量	2台
			寸	法	最大1.0ℓ/min 0.2kW
					アルミコンテナ4台

凝集剤溶解槽 型式 数量 寸法	鋼板製円筒槽（立体攪拌機付） 2台 2,000φ 高さ1,500mm 3.1m ³ 2.2kW	維持管理用吊上装置 型式 数量 能力	電動式ギャドトリ付チェンブロック 1台 2.0 t 9m 巻上3.0kW 横行0.4kW
凝集剤注入ポンプ 型式 数量 能力	一軸ネジ式（VVVF） 2台 20φ 187~563ℓ/h 20m 0.4kW	薬用コンテナ吊上装置 型式 数量 能力	電動式ギャドトリ付チェンブロック 1台 0.5 t 3m 巻上1.0kW 横行0.2kW
起泡助剤季積槽 型式 数量 寸法	鋼板製円筒槽（立体攪拌機付） 2槽 1,100φ 高さ1,500mm 0.9m ³ 0.1kW	汚泥処理設備 (運転開始 昭和56年8月1日)	
起泡助剤注入ポンプ 型式 数量 能力	ダイヤフラム型定量ポンプ 2台 15φ 80~300cc/min 40m 0.2kW	給泥ポンプ 能力 数量 能力	横軸無閉塞渦巻ポンプ 2台 100φ 1m ³ /min 20m 11kW
空気圧縮機 型式 数量 能力	圧力スイッチ式無給油型 2台 875ℓ/min 0.69MPa 7.5kW	給泥ポンプ吐出弁 型式 数量 能力	外ねじ電動仕切弁 2台 100φ 0.4kW
除湿器 型式 数量 能力	冷凍式除湿器（空冷式） 1台 1,300ℓ/min 0.93MPa 0.25kW 着脱装置	汚泥破碎機 型式 数量 能力	立式2軸回転式（インライン型） 2台 3.3m ³ /min 3.7kW
空気タンク 型式 数量 容量	鋼板製円筒型 1槽 0.7m ³ 0.93MPa	空気圧縮機 型式 数量 能力	空冷式圧力開閉器式 空気圧縮機 2台 0.83MPa 260ℓ 11kW
床排水ポンプ 型式 数量 能力	水中汚水ポンプ 2台 65φ 0.3m ³ /min 8m 2.2kW	冷凍式除湿器 型式 数量 能力	冷凍式エアードライヤー 2台 1.0Nm ³ /min 0.93MPa 0.5kW
機器搬出入吊上装置 型式 数量 能力	電動式ギャドトリ付チェンブロック 1台 2.0 t 9m 巻上3.0kW 横行0.4kW	薬品移送ポンプ 型式 数量 能力	一軸ねじ式ポンプ 2台 80φ 0.2m ³ /min 35m 3.7kW

薬品溶解タンク	鋼板製立形攪拌槽	寸法	1,900φ 高さ2,300mm 4.5m ³
型式		遠心脱水機	
数量	3台	型式	パッケージ形遠心脱水機
寸法	2,500φ 高さ2,500mm 10m ³ ×2台 2,400φ 高さ2,800mm 10m ³ ×1台	数量	4台
		能力	8m ³ /h 駆動用電動機30kW×1台/台 差速用電動機11kW×1台/台
薬品溶解タンク攪拌機		汚泥供給ポンプ	
型式	マルチミキサー	型式	スクリー式定量ポンプ
数量	3台	数量	1台/台
能力	5.5kW×3台	能力	80φ 0.25m ³ /min 20m 3.7kW
薬品定量供給機		薬品供給ポンプ	
型式	容量計量式攪拌機付	型式	スクリー式定量ポンプ
数量	3台	数量	1台/台
能力	1~4ℓ/min 0.4kW×3台	能力	50φ 3.4m ³ /h 20m 1.5kW
汚泥貯留機		ケーキホッパー油圧ユニット	
型式	短形	型式	ベーンポンプ式
構造	鉄筋コンクリート造	数量	1台
槽数	2槽	能力	18ℓ/min×0.7MPa 3.7kW
容量	115m ³ /槽	床排水ポンプ	
寸法	6.8m・6.9m 有効深さ2.45m	型式	水中汚水汚物ポンプ
汚泥貯留槽攪拌機		数量	3台
型式	立形パドルミキサー	能力	80φ×0.3m ³ /min×10m 3.7kW
数量	2台	ケーキ移送ポンプ	
能力	10~20min ⁻¹ 7.5kW	型式	モノポンプ
集塵機		数量	4台
型式	フィルター付ターボフロウ	能力	100φ×3.6m ³ /h×1.6MPa
数量	1台	ケーキ移送切替弁	
能力	10m ³ /min ろ過面積6.4m ² 1.5kW	型式	鋳銅製電動式ボールバルブ
汚泥サービスタンク		数量	4台
型式	鋼板製立形攪拌槽	能力	300φ 0.75kW
数量	2台	空気圧縮機	
寸法	2,300φ 高さ2,400mm 7.5m ³	型式	パッケージ式ベピコン
汚泥サービスタンク攪拌機		数量	1台
型式	堅形パドルミキサー	能力	0.93MPa×405ℓ/min
数量	2台	空気タンク	
能力	60.3min ⁻¹ 2.2kW	型式	立型タンク
薬品サービスタンク		数量	1台
型式	鋼板製円筒形		
数量	1台		

能力	容量55ℓ 0.93MPa	重量	3,120kg
ケーキ貯留ホッパー		地下重油タンク	A重油 25kℓ
型式	銅板製角形カットゲート式 (ロードセル付)	燃料小出槽	A重油 1,950ℓ
数量	2基	燃料移送ポンプ	電動歯車式 2台 1.5kW
寸法	W3,350mm×D3,500mm×H3,724mm	発電機	
型式	有効25m ³ 電動シリンダ 78.4kN×1000ST 3.7kW×2	型式	交流発電機
雑用水揚水ポンプ		数量	1台
型式	横軸片吸込多段渦巻ポンプ	容量	1,750kVA
数量	2台	電圧	6,600V
能力	100φ 1.2m ³ /min 33m 15kW	電流	153A
雑用水高置水槽		周波数	60Hz
型式	FRPサンドイッチ形 1台	極数	4
	2.5m×5.1m×3.0H 30m ³	重量	3,770kg
薬品搬入用ホイスト		沈砂池ポンプ棟脱臭設備 (運転開始 昭和56年8月1日)	
型式	電動ホイスト	洗浄塔	
数量	1台	型式	横型2段洗浄下部循環槽式 (FRP)
能力	0.5t リフト6m 0.75kW	数量	1台
消臭剤注入薬液タンク		寸法	W2,852mm H3,612mm L7,000mm
型式	ポリエチレン製	能力	332m ³ /min
数量	1台	洗浄塔用ファン	
寸法	φ1,106×1.425H 1,000ℓ	型式	片吸込ターボファン (FRP)
攪拌機	350min ⁻¹ 、0.4kW	数量	1台
給水タンク	W750×D750×H850 300ℓ	能力	332m ³ /min 1.6kpa 18.5kW
消臭剤注入定量ポンプ		次亜塩素酸ソーダ貯留槽	
型式	ダイヤフラム式定量ポンプ	型式	円筒立形槽
数量	2台	数量	1台
能力	max720ℓ/min 1.0MPa 0.1kW	寸法	1,200φ 高さ2,150mm 有効2.0m ³
非常用発電機設備 (運転開始 昭和56年8月1日)		苛性ソーダ溶解槽	
原動機		型式	円筒立形槽
型式	ガスタービン	数量	1台
数量	1台	寸法	1,200φ 高さ1,550mm 有効1.0m ³
種類	単純開放サイクル一軸式	攪拌機	直結型 0.4kW
軸端出力	1.765kW	硫酸溶解槽	
入力軸回転数	22,000min ⁻¹	型式	円筒立形槽
出力軸回転数	1,800min ⁻¹	数量	1台
		寸法	1,200φ 高さ1,550mm 有効1.0m ³
		攪拌機	直結型 0.4kW

中和槽	角形立形槽	寸法	1,600φ 高さ1,700mm 有効3m ³
型式		苛性ソーダ溶解槽	
数量	1台	型式	密閉丸型床置き式
寸法	1,200口 高さ1,700mm 有効2.0m ²	数量	1台
攪拌機	直結型 0.75kW	寸法	1,400φ 高さ1,500mm 有効2m ³
酸循環ポンプ		攪拌機	直結型 0.4kW
型式	縦軸	硫酸溶解槽	
数量	2台	型式	密閉丸型床置き式
能力	1,000ℓ / min 17m 7.5kW	数量	1台
アルカリ循環ポンプ		寸法	1,600φ 高さ1,700mm 有効3m ³
型式	立型渦巻ポンプ	攪拌機	直結型 0.75kW
数量	2台	中和槽	
能力	1,000ℓ / min 17m 7.5kW	型式	密閉角型床置き式
次亜塩注入ポンプ		数量	2台
型式	可変式ダイヤフラムポンプ	寸法	W1,500mm L2,000mm H1,500mm
数量	2台	攪拌機	直結型 0.75kW
能力	90.6cc / min × 1.0MPa 0.1kW	酸循環ポンプ	
苛性ソーダ注入ポンプ		型式	立軸片吸込渦巻ポンプ (PVDF)
型式	可変式ダイヤフラムポンプ	数量	4台
数量	2台	能力	80φ 900ℓ / min 0.17MPa
能力	42.9cc / min × 1.0MPa 0.1kW		7.5kW
硫酸注入ポンプ		アルカリ循環ポンプ	
型式	可変式ダイヤフラムポンプ	型式	横軸片吸込渦巻ポンプ (PVDF)
数量	2台	数量	4台
能力	38cc / min × 1.0MPa 0.1kW	能力	80φ 900ℓ / min 17m
水処理棟脱臭設備			7.5kW
(運転開始 昭和57年1月11日)		次亜塩素酸ソーダ定量ポンプ	
洗浄塔		型式	ダイヤフラム式定量ポンプ
型式	屋内横型直交流充填塔 (FRP)	数量	2台
数量	2台	能力	360cc / min 0.98MPa
寸法	W2,100mm H4,150mm L6,600mm		0.2kW
能力	360m ³ / min	苛性ソーダ定量ポンプ	
洗浄塔用ファン		型式	ダイヤフラム式定量ポンプ
型式	片吸込ターボファン (FRP)	数量	3台
数量	2台	能力	720cc / min 0.98MPa
能力	360m ³ / min 3.0kPa 30kW		0.2kW
次亜塩素酸ソーダ貯留槽		硫酸定量ポンプ	
型式	密閉丸型床置き式	型式	ダイヤフラム式定量ポンプ
数量	1台		

数量	2台	攪拌機	1,000φ 高さ1,600mm 有効1 m ³
能力	360cc / min 0.98MPa		直結型 0.4kW
排液ポンプ	立軸片吸込渦巻ポンプ (PVDF)	硫酸貯留槽	密閉丸型床置き式
型式		数量	1台
数量	4台	寸法	900φ 高さ1,150mm 有効0.5m ³
能力	50φ 250ℓ / min 15m 2.2kW	中和槽	密閉丸型床置き式
空気圧縮機	空冷パッケージ形	数量	1台
型式		寸法	1,350φ 高さ1,750mm 有効2 m ³
数量	2台	攪拌機	直結型 0.4kW
能力	75ℓ / min 0.83MPa 0.75kW		
汚泥処理棟脱臭設備 (運転開始 昭和57年1月11日)			
洗浄塔	屋内横型湿式直交流充填塔 (FRP)	苛性ソーダ移送ポンプ	ダイヤフラム式定量ポンプ
型式		数量	1台
数量	1台	能力	max7.2ℓ / min 0.7MPa
寸法	W1,600mm H2,900mm L6,000mm		0.4kW
能力	250m ³ / min	硫酸移送ポンプ	ダイヤフラム式定量ポンプ
洗浄塔用ファン	片吸込ターボファン (FRP)	数量	1台
型式		能力	max7.2ℓ / min 0.7MPa
数量	2台		0.4kW
能力	250m ³ / min 2.55kPa 18.5kW	酸循環ポンプ	立軸渦巻ポンプ
次亜塩素酸ソーダ貯留槽	密閉丸型床置き式	数量	2台
型式		能力	80φ 400ℓ / min 15m 5.5kW
数量	1台	アルカリ循環ポンプ	立軸渦巻ポンプ
寸法	1,000φ 高さ1,600mm 有効1 m ³	数量	2台
苛性ソーダ溶解槽	密閉丸型床置き式	能力	80φ 800ℓ / min 15m
型式			5.5kW
数量	1台	次亜塩素酸ソーダ定量ポンプ	ダイヤフラム式定量ポンプ
寸法	1,000φ 高さ1,600mm 有効1 m ³	数量	2台
攪拌機	直結型 0.4kW	能力	max1ℓ / min 0.98MPa
苛性ソーダ貯留槽	密閉丸型床置き式		0.2kW
型式		洗浄用苛性ソーダ定量ポンプ	ダイヤフラム式定量ポンプ
数量	1台	数量	1台
寸法	1,000φ 高さ1,600mm 有効1 m ³	能力	max1ℓ / min 0.98MPa
攪拌機	直結型 0.4kW		0.2kW
硫酸溶解槽	密閉丸型床置き式		
型式			
数量	1台		

中和用苛性ソーダ定量ポンプ	型 式 数 量 能 力	ダイヤフラム式定量ポンプ 1台 max0.6ℓ / min 0.98MPa 0.2kW	エリミネーター	型 式 数 量 能 力	慣性衝突式 1台 63m ³ / min 捕集99% 20μ
洗浄用硫酸定量ポンプ	型 式 数 量 能 力	ダイヤフラム式定量ポンプ 1台 max1ℓ / min 0.98MPa 0.2kW	脱臭ファン	型 式 数 量 能 力	片吸込ターボファン 1台 63m ³ / min 2.45kPa 5.5kW
中和用硫酸定量ポンプ	型 式 数 量 能 力	ダイヤフラム式定量ポンプ 1台 max0.6ℓ / min 0.98MPa 0.2kW	トラックスケール設備 (運転開始 平成20年2月28日)		
活性炭吸着塔	型 式 数 量 寸 法 能 力	立形床置式 (FRP) 1台 カートリッジ18個 W3,950mm L5,000mm H2,900mm 250m ³ / min	トラックスケール	型 式 数 量 寸 法 能 力	ロードセル式 1台 3,000mm×10,500mm (載台) ひょう量30t 目量10kg (静止計量)
汚泥濃縮タンク棟脱臭設備 (運転開始 昭和56年11月1日)					
活性炭吸着塔	型 式 数 量 能 力	立形床置式 (FRP) 1台 35m ³ / min			
ミストセパレータ	型 式 数 量 能 力	慣性衝突式 (FRP) 1台 35m ³ / min			
脱臭ファン	型 式 数 量 能 力	片吸込ターボファン (FRP) 1台 35m ³ / min×2.94kPa 5.5kW			
汚泥焼却炉棟脱臭設備 (運転開始 平成5年11月10日)					
活性炭吸着塔	型 式 数 量 能 力	カートリッジ充填式 1基 カートリッジ8個 63m ³ / min 0.3m / sec			

② 東部浄化センターフローシート

