

別紙2 排水処理実績(昭和57年度から平成13年度)(1前提条件(4)工汚泥性状関係)

年度	月	固形物 発生量 (t-ds/月)	汚泥濃度(%)			汚泥量(m ³)			延運転時間(h)		AL/T比	
			一次濃縮			脱水機 打込	二次 濃縮	脱水機 打込	二次 打込	二次 濃縮		
			最大	最小	平均							
S57	4月	139.1	4.6	2.4	3.3		3.3			4,216		
	5月	154.9	5.0	3.9	4.3		4.3			3,603		
	6月	229.9	6.4	4.7	5.7		5.7			4,033		
	7月	257.1	6.6	4.9	5.8		5.8			4,433		
	8月	258.1	8.7	4.9	6.6		6.6			3,911		
	9月	379.2	11.9	8.9	10.3		10.3			3,682		
	10月	468.3	13.4	9.3	10.8		10.8			4,336		
	11月	300.6	10.2	7.1	9.2		9.2			3,267		
	12月	343.6	10.1	8.6	9.4		9.4			3,655		
	1月	213.5	10.2	5.2	8.2		8.2			2,604		
	2月	148.3	6.3	4.6	5.3		5.3			2,798		
	3月	187.7	6.3	3.0	5.2		5.2			3,609		
										863	0.08	
S58	4月	253.1	7.9	5.8	6.7		6.7			3,778		
	5月	262.4	9.3	6.8	7.8		7.8			3,364		
	6月	296.7	8.9	8.2	8.5		8.5			3,491		
	7月	294.1	8.8	8.4	8.6		8.6			3,420		
	8月	287.3	9.3	7.4	8.6		8.6			3,341		
	9月	327.9	13.6	8.9	11.4		11.4			2,876		
	10月	508.4	13.9	10.4	12.0		12.0			4,237		
	11月	342.1	12.4	9.2	10.3		10.3			3,321		
	12月	215.9	9.7	6.8	8.4		8.4			2,570		
	1月	98.2	8.8	6.0	7.1		7.1			1,383		
	2月	98.8	7.0	4.7	5.8		5.8			1,703		
	3月	168.4	6.4	2.6	3.9		3.9			4,319		
										964	0.13	
S59	4月	202.0	4.4	2.7	3.6		3.6			5,611		
	5月	223.5	4.3	3.9	4.1		4.1			5,451		
	6月	172.8	6.0	3.9	4.6		4.6			3,756		
	7月	280.4	8.2	5.5	6.7		6.7			4,185		
	8月	309.9	10.6	7.5	9.1		9.1			3,406		
	9月	134.3	8.7	6.1	6.9		6.9			1,947		
	10月	150.4	7.0	5.6	6.5		6.5			2,314		
	11月	129.5	7.0	5.6	6.2		6.2			2,089		
	12月	165.8	6.5	4.9	5.8		5.8			2,859		
	1月	184.0	6.9	6.0	6.4		6.4			2,875		
	2月	108.6	5.9	2.7	4.0		4.0			2,714		
	3月	148.0	5.4	3.6	4.7		4.7			3,148		
										872	0.09	
S60	4月	269.2	7.6	4.9	6.0		6.0			4,487		
	5月	269.3	8.5	5.0	7.5		7.5			3,590		
	6月	115.8	7.3	5.1	5.8		5.8			1,997		
	7月	549.7	12.9	7.8	10.8		10.8			5,090		
	8月	327.6	10.4	6.9	8.6		8.6			3,809		
	9月	219.6	8.4	7.0	7.7		7.7			2,852		
	10月	210.5	8.1	5.4	6.7		6.7			3,142		
	11月	172.3	5.9	4.7	5.4		5.4			3,190		
	12月	160.7	6.3	5.0	5.6		5.6			2,869		
	1月	199.4	6.6	3.7	5.0		5.0			3,988		
	2月	161.1	6.6	4.7	5.8		5.8			2,777		
	3月	202.9	6.9	5.4	6.3		6.3			3,220		
										733	0.09	
S61	4月	186.6	6.3	3.8	4.5		4.5			4,146		
	5月	273.4	6.5	4.4	5.2		5.2			5,258		
	6月	262.7	6.2	4.6	5.7		5.7			4,608		
	7月	186.2	6.0	4.3	5.2		5.2			3,581		
	8月	271.8	6.4	5.1	5.7		5.7			4,769		
	9月	217.7	7.9	4.9	6.1		6.1			3,569		
	10月	228.3	9.1	7.2	7.9		7.9			2,890		
	11月	158.2	7.8	4.5	6.2		6.2			2,551		
	12月	226.9	6.0	4.9	5.5		5.5			4,126		
	1月	260.9	6.8	5.1	6.0		6.0			4,348		
	2月	136.0	6.6	5.2	5.6		5.6			2,429		
	3月	179.1	6.1	4.0	5.0		5.0			3,581		
										882	0.11	

脱水機延運転時間は、現行縦型加圧脱水機(50m²×4台(平成10年度以降は5台))の運転時間の合計
 二次濃縮機延運転時間は、現行濃縮機(90m²×3台)の運転時間の合計

別紙2 排水処理実績(昭和57年度から平成13年度)(1前提条件(4)工汚泥性状関係)

年度	月	固形物 発生量 (t-ds/月)	汚泥濃度(%)			汚泥量(m ³)			延運転時間(h)		AL/T比	
			一次濃縮			脱水機 打込	二次 濃縮	脱水機 打込	二次 打込	二次 濃縮		
			最大	最小	平均							
S62	4月	172.4	4.5	3.3	4.0		4.0			4,309		
	5月	175.6	5.1	4.1	4.4		4.4			3,992		
	6月	232.1	5.4	4.2	4.6		4.6			5,045		
	7月	200.3	5.2	3.9	4.5		4.5			4,450		
	8月	209.5	6.2	4.6	5.1		5.1			4,107		
	9月	186.4	5.8	4.9	5.3		5.3			3,517		
	10月	268.7	5.4	4.9	5.2		5.2			5,167		
	11月	287.1	6.5	4.4	5.1		5.1			5,630		
	12月	211.2	5.0	4.0	4.4		4.4			4,801		
	1月	199.4	4.9	4.3	4.5		4.5			4,432		
	2月	201.7	4.8	3.0	3.8		3.8			5,308		
	3月	139.5	4.2	3.0	3.5		3.5			3,985		
											739	
S63	4月	286.8	5.7	3.4	4.6		4.6			6,235		
	5月	285.3	6.6	6.0	6.3		6.3			4,528		
	6月	292.9	6.6	5.2	5.8		5.8			5,050		
	7月	250.8	6.4	5.2	5.9		5.9			4,250		
	8月	309.9	7.9	6.0	6.6		6.6			4,695		
	9月	511.7	9.5	7.5	8.6		8.6			5,950		
	10月	472.0	9.8	9.0	9.5		9.5			4,968		
	11月	190.2	9.5	3.8	6.7		6.7			2,839		
	12月	121.6	4.9	3.8	4.3		4.3			2,828		
	1月	151.0	4.5	3.6	4.0		4.0			3,774		
	2月	157.8	3.9	3.4	3.7		3.7			4,264		
	3月	227.3	5.3	3.5	4.4		4.4			5,165		
											1,000	
H1	4月	280.1	5.5	4.9	5.3		5.3			5,284		
	5月	317.5	6.6	5.6	6.3		6.3			5,040		
	6月	296.2	6.6	5.8	6.2		6.2			4,777		
	7月	320.5	7.0	6.2	6.6		6.6			4,856		
	8月	417.1	8.6	6.6	7.8		7.8			5,347		
	9月	289.6	8.8	8.3	8.6		8.6			3,368		
	10月	463.3	8.8	7.9	8.5		8.5			5,450		
	11月	267.8	8.0	6.4	7.1		7.1			3,772		
	12月	205.1	6.7	4.9	5.9		5.9			3,476		
	1月	111.3	5.7	2.5	4.2		4.2			2,649		
	2月	174.1	4.5	2.2	3.5		3.5			4,975		
	3月	394.1	5.3	2.3	4.5		4.5			8,757		
											2,039	
H2	4月	234.8	6.2	2.4	3.5		5.3		0	4,430		
	5月	239.8	6.1	3.0	4.6		6.2			3,886		
	6月	392.3	7.6	4.0	5.3		6.8			5,769		
	7月	414.1	4.5	2.1	3.1	10.2	8.5	3,209	1,891	4,855	1,225	
	8月	373.1	7.5	2.3	4.2	11.7	10.7	5,023	2,987	3,477	1,968	
	9月	315.8	7.1	4.9	5.4	13.4	9.0	1,567	960	3,529	792	
	10月	568.9	6.4	3.1	6.4	14.2	9.3	5,326	2,414	6,111	1,597	
	11月	321.8	7.2	2.4	4.6	11.3	8.6	5,343	2,223	3,742	1,551	
	12月	425.4	6.3	3.5	5.2	11.1	8.1	5,481	2,410	5,285	1,692	
	1月	280.8	4.4	2.2	2.8	9.5	7.7	4,575	2,142	3,637	1,762	
	2月	144.4	4.3	2.2	2.9	5.7	4.7	3,837	1,909	3,072	1,782	
	3月	128.4	4.1	2.3	3.1	5.6	4.4	3,364	1,840	2,932	2,037	
											940	
H3	4月	312.7	6.8	3.9	5.5	6.5	4.4	2,246	1,409	7,106	1,923	
	5月	349.1	6.5	3.9	5.4	8.0	5.6	1,430	907	6,212	1,302	
	6月	281.9	7.6	4.0	5.3		8.1			3,489		
	7月	280.9	4.5	2.1	6.8	11.8	6.0	657	269	4,698	207	
	8月	301.7	5.5	2.8	3.8	9.6	6.1	2,914	1,091	4,962	873	
	9月	111.1	6.9	2.6	4.9	12.2	8.3	2,516	738	1,347	702	
	10月	222.5	6.4	3.1	4.7		9.3			2,393		
	11月	325.3	5.6	3.5	4.5		8.1			4,001		
	12月	235.6	6.3	3.5	5.1		6.1			3,863		
	1月	218.5	4.0	2.3	3.2	9.8	5.7	1,814	675	3,834	801	
	2月	193.9	4.1	2.1	2.9	8.4	4.6	3,604	1,389	4,216	2,043	
	3月	201.4	4.4	2.3	3.0	6.7	4.3	3,183	1,444	4,683	2,073	
											993	

脱水機延運転時間は、現行縦型加圧脱水機(50m²×4台(平成10年度以降は5台))の運転時間の合計

二次濃縮機延運転時間は、現行濃縮機(90m²×3台)の運転時間の合計

別紙2 排水処理実績(昭和57年度から平成13年度)(1前提条件(4)工汚泥性状関係)

年度	月	固形物 発生量 (t-ds/月)	汚泥濃度(%)				汚泥量(m ³)			延運転時間(h)		AL/T比	
			一次濃縮			脱水機 打込	二次 濃縮	脱水機 打込	二次 濃縮	脱水機 打込			
			最大	最小	平均								
H4	4月	376.9	8.4	4.6	6.2	12.7	6.1	3,017	1,267	6,178	2,068	1,114	0.04
	5月	427.5	6.7	2.1	4.3	15.2	7.5	2,517	1,115	5,700	1,659	1,061	0.05
	6月	371.4	7.6	4.0	5.3	22.8	7.9	3,206	727	4,701	1,789	769	0.03
	7月	403.5	4.5	2.1	6.0	16.0	8.3	3,928	1,377	4,862	1,683	794	0.10
	8月	318.4	5.8	1.9	3.4	11.5	7.9	4,384	1,842	4,030	1,845	696	0.12
	9月	208.6	4.5	2.2	3.0	9.9	7.6	4,508	1,769	2,745	1,764	417	0.07
	10月	535.1	7.7	2.2	4.6	11.6	6.5	4,030	1,750	8,233	2,148	1,161	0.04
	11月	412.9	4.7	2.4	3.2	14.5	7.2	3,315	1,373	5,735	1,899	1,115	0.08
	12月	250.7	6.0	2.3	4.2	15.2	6.6	2,616	1,056	3,799	1,036	1,078	0.05
	1月	168.3	2.7	1.4	2.0	9.7	5.7	3,681	1,482	2,953	1,624	904	0.06
	2月	184.1	3.7	2.2	2.8	7.7	3.9	3,623	1,419	4,720	1,803	1,339	0.06
	3月	195.2	3.5	2.6	3.1	8.9	4.6	3,766	1,419	4,243	2,136	1,093	0.08
H5	4月	242.6	3.4	2.1	2.6	8.4	4.5	3,541	1,475	5,391	2,166	1,088	0.11
	5月	204.5	3.6	2.0	2.6	8.1	3.7	3,594	1,415	5,528	1,953	1,122	0.10
	6月	206.8	4.2	2.4	3.5	8.5	3.7	3,890	1,493	5,590	1,848	1,167	0.06
	7月	265.7	8.0	3.7	5.9	12.2	6.3	4,083	1,634	4,218	1,935	732	0.03
	8月	503.0	7.5	3.4	5.7	12.8	7.0	2,762	1,414	7,185	1,542	1,159	0.05
	9月	210.7	7.2	3.7	5.9	12.3	6.5	1,786	874	3,242	1,202	553	0.04
	10月	239.3	6.9	2.5	4.7	9.9	6.0	1,256	614	3,988	290	739	0.06
	11月	342.7	5.4	2.1	3.3	7.2	6.3	5,198	2,904	5,439	1,293	1,075	0.04
	12月	285.4	4.8	1.1	2.5	5.5	5.5	5,079	2,720	5,189	1,650	1,095	0.08
	1月	145.4	2.3	0.6	1.5	4.1	3.3	3,790	2,081	4,405	1,314	1,059	0.09
	2月	111.8	3.0	1.5	2.1	3.2	2.7	3,997	2,498	4,139	1,804	1,063	0.06
	3月	203.7	3.9	3.1	3.5	4.8	3.8	4,351	2,887	5,361	1,924	1,330	0.06
H6	4月	287.9	4.4	2.1	2.3	5.2	3.8	3,880	2,548	7,576	2,047	1,440	0.08
	5月	220.9	9.2	1.7	2.0	4.4	3.3	2,290	1,728	6,694	1,578	1,048	0.04
	6月	350.7	10.4	2.9	5.2	6.8	5.8	1,808	1,559	6,046	1,499	749	0.07
	7月	382.9	6.7	2.4	4.6	7.2	5.8	1,436	1,354	6,602	1,730	777	0.05
	8月	431.0	8.3	1.8	5.1	6.2	5.4	605	658	7,982	767	1,052	0.08
	9月	240.0	9.4	5.0	6.8		6.6			3,636		578	0.04
	10月	295.3	11.6	7.1	9.4		9.1			3,245		558	0.02
	11月	293.0	5.4	2.1	6.1		8.8			3,330		653	0.08
	12月	220.2	4.9	2.0	3.3		7.2			3,058		693	0.11
	1月	246.7	3.3	1.0	2.2	7.9	6.8	2,903	1,700	3,628	887	885	0.08
	2月	180.7	2.7	1.8	2.5	5.8	4.6	4,395	2,457	3,928	1,407	948	0.16
	3月	157.1	4.1	2.1	3.0	4.3	3.8	4,809	2,751	4,135	1,482	963	0.02
H7	4月	243.5	6.3	3.9	5.0	6.1	5.3	4,594	2,657	4,594	1,462	879	0.06
	5月	304.2	8.6	4.7	6.1	7.8	7.2	4,510	2,799	4,225	1,363	684	0.06
	6月	298.7	8.8	5.1	6.7		6.6			4,525		654	0.07
	7月	228.3	8.5	1.1	4.8		6.4			3,567		571	0.04
	8月	254.0	5.0	2.0	3.2		4.7			5,405		881	0.10
	9月	127.9	9.4	5.0	4.7		4.3			2,974		585	0.08
	10月	169.7	5.3	3.5	4.6		5.0			3,393		705	0.08
	11月	141.6	6.0	3.1	4.4		5.2			2,724		582	0.06
	12月	242.0	5.6	2.5	3.9	7.1	7.1	4,215	2,905	3,409	1,290	757	0.12
	1月	200.0	4.1	1.6	2.8	6.4	6.2	3,855	2,657	3,226	1,350	757	0.13
	2月	106.4	2.2	1.7	1.9	4.9	4.5	3,491	2,182	2,365	1,335	570	0.08
	3月	104.0	5.5	1.7	2.6	3.6	3.3	4,126	2,589	3,150	2,033	787	0.05
H8	4月	62.6	5.1	3.0	4.1	3.3	2.5	1,209	1,038	2,502	1,752	559	0.06
	5月	112.8	6.7	4.3	5.4	4.0	3.2	199	168	3,524	426	783	0.06
	6月	202.0	7.3	5.7	6.6		5.2			3,885		830	0.09
	7月	231.8	7.9	2.3	5.9		5.6			4,139		759	0.03
	8月	297.9	7.4	3.4	5.2		7.1			4,196		642	0.13
	9月	178.8	7.1	2.9	5.0		6.7			2,669		515	0.03
	10月	160.5	8.1	5.7	6.8		5.8			2,768		601	0.07
	11月	229.0	6.8	2.8	3.9		6.4			3,578		911	0.07
	12月	249.2	3.7	2.6	3.1	5.9	5.4	2,096	1,505	4,615	591	1,250	0.05
	1月	160.2	3.6	2.2	2.8	4.8	4.5	4,202	2,927	3,560	1,299	930	0.09
	2月	129.8	2.4	2.0	2.2	4.1	4.2	4,819	3,425	3,091	1,483	774	0.07
	3月	126.3	3.0	2.2	2.5	4.8	3.6	5,033	2,704	3,507	1,476	787	0.06

脱水機延運転時間は、現行縦型加圧脱水機(50m²×4台(平成10年度以降は5台))の運転時間の合計

二次濃縮機延運転時間は、現行濃縮機(90m²×3台)の運転時間の合計

別紙2 排水処理実績(昭和57年度から平成13年度)(1前提条件(4)工汚泥性状関係)

年度	月	固形物 発生量 (t-ds/月)	汚泥濃度(%)			汚泥量(m ³)			延運転時間(h)		AL/T比			
			一次濃縮			脱水機 打込	二次 濃縮	脱水機 打込	二次 濃縮	脱水機 打込				
			最大	最小	平均									
H9	4月	94.4	4.3	2.4	3.2	6.3	4.4	3,318	1,585	2,145	878	500	0.04	
	5月	175.1	4.2	2.2	2.9	6.7	4.9	5,335	2,653	3,574	1,502	655	0.06	
	6月	135.1	5.8	2.4	4.4	4.7	4.1	2,935	2,089	3,296	910	605	0.03	
	7月	162.5	5.4	1.8	3.3		4.8			3,386		611	0.06	
	8月	117.2	4.8	2.3	3.6		3.8			3,084		669	0.09	
	9月	75.2	5.8	1.6	3.7		4.0			1,879		468	0.06	
	10月	137.2	4.7	2.5	3.7		4.6			2,983		722	0.15	
	11月	150.4	3.0	2.0	2.5		4.5			3,343		822	0.06	
	12月	247.6	4.6	1.9	3.1	6.2	4.4	3,508	1,986	5,627	951	1,291	0.08	
	1月	194.2	3.0	1.4	2.0	4.5	3.7	6,541	3,660	5,248	1,928	1,297	0.06	
	2月	164.4	3.4	1.7	2.3	3.9	3.2	5,493	3,567	5,139	1,799	1,238	0.06	
	3月	144.2	4.8	2.1	3.4	4.4	3.5	3,886	2,663	4,121	1,460	884	0.05	
H10	4月	223.1	5.8	2.3	3.9	5.0	4.1	4,564	3,406	5,442	1,766	1,048	0.04	
	5月	235.3	5.4	2.9	4.1	6.3	5.4	4,430	3,192	4,357	1,696	742	0.07	
	6月	259.8	6.3	4.1	5.2	5.6	4.7	1,147	900	5,527	385	1,028	0.06	
	7月	343.0	6.7	3.3	4.8		5.0			6,859		1,275	0.08	
	8月	387.9	6.3	1.1	4.5		5.0			7,758		1,241	0.02	
	9月	252.9	7.5	2.3	5.3		5.5			4,598		746	0.01	
	10月	330.5	8.4	4.2	5.9		7.3			4,527		922	0.03	
	11月	315.1	4.4	2.5	3.3		6.8			4,634		1,134	0.10	
	12月	185.6	3.4	2.4	2.9	7.8	5.6	2,705	1,531	3,314	939	948	0.08	
	1月	185.1	2.8	1.5	2.0	6.0	5.1	5,286	3,120	3,629	1,945	1,041	0.10	
	2月	114.6	1.7	1.2	1.6	4.2	3.7	5,372	2,943	3,098	1,881	876	0.10	
	3月	171.4	2.8	1.0	1.7	3.6	2.6	5,502	3,081	6,593	2,016	1,745	0.06	
H11	4月	173.9	4.4	2.5	3.3	4.1	2.7	3,200	2,077	6,439	2,368	1,395	0.05	
	5月	128.3	5.2	3.5	4.1	4.1	3.5		68	70	3,665	254	706	0.08
	6月	288.9	4.5	2.4	3.1						7,602		1,512	0.08
	7月	391.6	6.7	3.3	5.4						9,789		1,814	0.04
	8月	357.7	7.4	3.4	4.9						6,749		1,385	0.02
	9月	227.4	6.9	3.8	5.5						4,291		873	0.08
	10月	196.8	5.0	2.7	4.1						3,714		918	0.14
	11月	209.6	4.6	2.1	3.4						5,111		1,390	0.14
	12月	230.2	3.4	1.2	2.1	5.3	4.0	3,773	2,119	5,755	825	1,828	0.17	
	1月	168.5	1.8	1.1	1.4	4.1	3.5	3,502	3,537	4,815	1,924	1,574	0.11	
	2月	114.0	1.9	1.5	1.7	3.3	3.0	6,866	3,456	3,801	1,880	1,223	0.13	
	3月	152.5	2.3	1.4	1.7	2.9	2.6	7,291	4,457	5,866	1,931	1,353	0.06	
H12	4月	191.4	3.3	2.8	3.1	4.0	3.2	5,995	3,647	5,982	1,480	1,116	0.06	
	5月	217.0	3.0	1.9	2.6	4.3	3.9	5,792	4,094	5,563	1,670	955	0.07	
	6月	158.5	4.5	2.4	3.4	3.7	3.4	3,092	2,604	4,663	1,208	787	0.05	
	7月	220.0	6.7	4.7	5.7						4,783		739	0.05
	8月	299.9	4.3	2.6	3.5						5,881		969	0.08
	9月	172.5	7.1	2.7	4.3						4,108		720	0.04
	10月	199.7	5.7	2.5	4.0						4,075		821	0.09
	11月	214.5	3.8	2.4	3.3						4,876		1,248	0.06
	12月	281.0	3.4	1.3	2.2	5.4	4.7	7,161	4,243	5,978	1,785	1,788	0.16	
	1月	144.9	1.7	1.2	1.4	3.3	2.9	6,983	4,047	4,995	1,991	1,609	0.09	
	2月	135.7	2.4	1.5	1.8	3.0	2.6	6,552	4,078	5,218	2,005	1,573	0.09	
	3月	153.3	3.0	1.9	2.4	3.4	3.1	6,971	4,441	4,944	2,126	1,325	0.07	
H13	4月	194.1	2.7	1.5	2.1	3.4	3.0	5,159	4,011	6,471	1,972	1,318	0.11	
	5月	232.3	3.6	2.0	2.7	3.0	2.8	2,037	1,813	8,298	1,015	1,467	0.07	
	6月	367.4	5.7	3.6	4.5						8,747		1,417	0.07
	7月	194.0	9.0	2.1	3.4						4,731		725	0.13
	8月	212.3	6.6	1.4	3.6						5,586		853	0.04
	9月	197.0	5.7	3.4	5.0						4,283		743	0.02
	10月	235.6	6.6	3.6	5.2						4,133		795	0.06
	11月	250.7	6.1	4.3	5.0						4,249		1,049	0.11
	12月	282.6	4.0	2.2	3.0						5,541		1,590	0.16
	1月	200.9	2.6	1.3	1.9	4.8	4.1	3,912	2,304	4,899	988	1,483	0.08	
	2月	201.5	3.2	1.6	2.6	4.0	3.8	7,473	4,367	5,303	1,959	1,626	0.17	
	3月	145.8	2.2	1.5	1.8	3.7	3.4	6,729	3,663	4,288	1,740	1,302	0.10	

脱水機延運転時間は、現行縦型加圧脱水機(50m²×4台(平成10年度以降は5台))の運転時間の合計

二次濃縮機延運転時間は、現行濃縮機(90m²×3台)の運転時間の合計