

# 新町浄化センター

## 運転条件 (3)

項目	2/26	3/5	3/12	3/18	3/26	回数	最高	最低	平均
気温	8.5	9.5	12.5	6.0	17.5	49	31.0	2.0	17.5
処理場流入水量	360	624	363	497	357	49	1,200	340	446
反応タンク流入水量	380	470	380	520	370	49	590	350	420
初沈沈殿時間	4.2	2.4	4.2	3.1	4.3	49	4.5	1.3	3.7
返送汚泥率	64	47	60	47	66	49	70	29	58
送気倍率	3.3	2.5	3.1	2.4	3.3	49	3.9	1.2	3.0
反応タンク滞留時間	11	9.0	11	7.7	11	49	11	6.8	9.7
終沈沈殿時間	6.3	5.0	6.2	4.6	6.3	49	6.7	3.3	5.4
終沈水面積負荷	12	15	12	17	12	49	23	11	15
余剰汚泥引抜率	1.4	1.1	1.4	1.0	1.5	49	1.8	0.9	1.3
塩素注入率	1.0	1.2	1.0	0.8	1.0	49	2.2	0.7	1.1
SRT			13	12		24	16	7.0	12
BOD-SS 負荷			0.07			22	0.25	0.06	0.12
COD 負荷	244.1	308.6	262.2	334.0	293.1	47	414.3	238.6	308.7
全窒素 負荷	282.9	260.1	243.7	366.8	204.0	49	424.2	168.2	269.3
全りん 負荷	4.83	7.05	4.63	8.21	13.30	49	59.23	4.63	12.78

## 全項目・重金属試験 (PRTTR対象物質含む)

採取場所	処理場流入水				放流水		
	5/22	11/20	2/26	平均	5/22	11/20	平均
カドミウム及びその化合物	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シアン化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機リン化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
砒素及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
全水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
テトラクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジクロロメタン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1-ジクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,1-トリクロロエタン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
1,1,1-トリクロロエタン	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
1,1,2-トリクロロエタン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
1,3-ジクロロプロパン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チウラム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シマジン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ベンゼン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
セレン及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ほう素及びその化合物	0.2	0.3	<0.1	0.2	0.2	0.3	0.3
ふっ素及びその化合物	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8
1,4-ジオキサン	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
フェノール類含有量	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
銅含有量	<0.02	0.04	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
亜鉛含有量	<0.05	0.17	0.07	0.08	<0.05	<0.05	<0.05
全鉄含有量	1.1	2.8	1.7	1.9	0.10	0.09	<0.1
全マンガ含有量	0.11	0.10	0.12	0.11	0.09	0.09	<0.1
クロム含有量	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
トルエン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アンチモン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銀	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ニッケル	0.012	0.035	0.008	0.018	0.022	0.020	0.021
モリブデン	<0.005	0.012	0.055	0.022	0.018	0.009	0.014

(2) 生物試験

反応タンク混合液（標準槽）（1）

群	生物名等	4/3	4/10	4/17	4/25	5/8	5/15	5/22	5/29	6/5	6/12	6/19	6/26	7/3
I	高負荷 <i>Bodo, Monas</i> 等 その他													
II	やや高負荷 <i>Uronema</i> 等 その他													
	合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III	中間状態 (IIとIV 又は、IV とVの中 間)													
	<i>Trachelophyllum</i>	6,700	4,000	300	60	260	500	200	380	300	180	40	220	540
	<i>Litonotus</i>	40	40	20	120			20	320	20	40	40	180	140
	その他	120	560	260	80	180	200	100	120	40	40	100		140
	合計	6,860	4,600	580	260	440	700	320	820	360	260	180	400	820
IV	良好な 状態													
	<i>Vorticella</i>	260	2,700	6,980	2,940	1,600	2,860	4,860	3,140	300	2,740	100	40	260
	<i>Epistylis</i> 等	40		740	500	1,840		180	740	1,000	2,360	260		
	<i>Carchesium</i> 等													
	<i>Aspidisca</i>	20	120	360	80	460	2,640	6,900	140		180	620	180	120
<i>Tokophrya</i> 等							20	20					40	
	その他			40	20		180			40	100	120	300	200
	合計	320	2,820	8,120	3,540	3,900	5,680	11,960	4,040	1,340	5,380	1,100	520	620
V	低負荷 (SRT長 い)													
	<i>Peranema</i>	20	80	40		40	40	40	160	360	280	60		40
	<i>Entosiphon</i>	880	780	400	100	60	20		40	20	640	20	120	140
	<i>Arcella</i>	140	20	60	220	760	1,460	400	1,480	880	220	120	160	120
	<i>Pyxidicula</i>						80			20		20	60	160
	<i>Euglypha</i> 等		320				20							
	<i>Amoeba</i> 等	360	220	200	220	240	140	140	260	240	380	140	360	140
	<i>Coleps</i> 等	140		100	420	280	60	340	200	120	200	360	660	380
	<i>Rotaria</i> 等				20	20	20		60		100	60	140	160
	<i>Lepadella</i> 等	20		20	20		40	80	220	240	580	820	1,940	280
	<i>Chaetonotus</i> 等													
<i>Pleuromonas</i>					20						20			
	その他													
	合計	1,560	1,420	820	1,000	1,420	1,880	1,000	2,420	1,880	2,400	1,620	3,440	1,420
その他	<i>Diplogaster</i> 等		20		20									
	スピロヘータ その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	合計	0	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総生物数		8,740	8,860	9,520	4,820	5,760	8,260	13,280	7,280	3,580	8,040	2,900	4,360	2,860
糸状 微生物	全体	++	++	++	++	++	+	+	++	++	++	++	+	+
	<i>Type1851</i>	++	++	++	++	++	+	+	++	++	++	++	+	+
	<i>Type021N</i>	rr	rr	rr	rr	rr	r	r						
	<i>Microthrix</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Thiothrix</i>													
	<i>Nostocoida</i>		rr	rr	rr	rr	r	rr	rr	r	r	r		r
	<i>Type0803</i>													
	<i>Beggiatoa</i>													
	<i>Zoogloea</i>				rr									
	<i>Type0581</i>													
	<i>Type1701</i>													
	<i>Type0041</i>													
	<i>Sphaerotilus</i>													
<i>Zoopagus</i> (真菌)													rr	
放線菌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

反応タンク混合液（標準槽）（2）

群	生物名等	7/10	7/17	7/24	8/1	8/8	8/21	8/28	9/4	9/12	9/19	9/25	10/2	10/10	
I	高負荷 <i>Bodo, Monas</i> 等 その他														
II	やや高負荷 <i>Uronema</i> 等 その他						60								
	合計	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	
III	中間状態 (IIとIV 又は、IV とVの中 間)														
	<i>Trachelophyllum</i>	140	280	300	40	380	60	20	60		120	440		220	
	<i>Litonotus</i>	60	60	20	60	40	40			20	40	60	20		
	その他	40	100	40	80	60	400	220	160	20	80	20	80		
	合計	240	440	360	180	480	500	240	220	40	240	520	100	220	
IV	良好な 状態	<i>Vorticella</i>	1,060	320	2,020	340	120	2,120	3,840	400	1,820	240	440	1,000	60
		<i>Epistylis</i> 等	200		280	340	220	440			1,540	180	100	200	1,040
		<i>Carchesium</i> 等													
		<i>Aspidisca</i>	80	100	340	140	20			540	780	60		140	40
		<i>Tokophrya</i> 等			100					40	80				
		その他	940				400	120	120	20		20	100	120	60
	合計	2,280	420	2,740	820	760	2,680	3,960	1,000	4,220	500	640	1,460	1,200	
V	低負荷 (SRT長 い)	<i>Peranema</i>			60	60				20	20	20			
		<i>Entosiphon</i>	100	280	40			120	20					40	
		<i>Arcella</i>	340	140	140	160	220	120	140	340	100	20	100	60	
		<i>Pyxidicula</i>	20	80	20					60					
		<i>Euglypha</i> 等													
		<i>Amoeba</i> 等	160	100	380	240	140	60	1,040	540	300	60	80	120	380
		<i>Coleps</i> 等	420	260	500	280	40	60	100	420	140	140	60	80	80
		<i>Rotaria</i> 等	200	20	80	60	80	280	40		40	60			60
		<i>Lepadella</i> 等	420	420	420	860	800	700	360	220	260	360	320	300	700
		<i>Chaetonotus</i> 等													
		<i>Pleuromonas</i> その他												r	
	合計	1,660	1,300	1,640	1,660	1,280	1,340	1,700	1,600	860	660	560	600	1,220	
その他	<i>Diplogaster</i> 等 スピロヘータ その他	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	20	
	合計	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	20	0	
総生物数		4,180	2,160	4,740	2,660	2,560	4,580	5,900	2,820	5,120	1,400	1,720	2,180	2,640	
糸状微生物	全体	+	r	r	rr	rr	rr	r	r	r	r	r	r	rr	
	Type1851	+	r	r	rr	rr	rr	r	r	r	r	r	r	rr	
	Type021N	r	r	r	rr										
	<i>Microthrix</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	<i>Thiothrix</i>														
	<i>Nostocoida</i>	rr													
	Type0803														
	<i>Beggiatoa</i>														
	<i>Zoogloea</i>								rr						
	Type0581														
	Type1701														
	Type0041														
	<i>Sphaerotilus</i>														
	<i>Zoophagus</i> (真菌)			rr											
放線菌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

反応タンク混合液（標準槽）（3）

群	生物名等	10/16	10/23	10/30	11/6	11/13	11/20	11/27	12/4	12/11	12/18	12/25	1/9	1/15
I	高負荷 <i>Bodo, Monas</i> 等 その他						rr							
II	やや高負荷 <i>Uronema</i> 等 その他											20	40	
	合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	40	0
III	中間状態 (IIとIV 又は、IV とVの中 間)	<i>Trachelophyllum</i> <i>Litonotus</i> その他	20 140 60	140 360 160	20 20 1,080	40 140	140 100 100	180 100 240	20 60 180	20 160	180 180 120	120 180 220	160 120 180	160 20 80
	合計	80	660	1,120	180	360	520	640	240	180	480	520	460	260
IV	良好な 状態	<i>Vorticella</i> <i>Epistylis</i> 等 <i>Carchesium</i> 等 <i>Aspidisca</i> <i>Tokophrya</i> 等 その他	1,880 180 140 260	600 80 160 120	1,100 880 580 40	1,680 960 700 120	700 320 160 40	640 100 280 20	2,760 1,040 840 20	3,900 260 2,240 20	3,380 2,340 300 20	3,800 3,820 80 60	2,480 3,800 60 1,200	2,140 120 520 20 20
	合計	2,460	960	2,600	3,480	1,220	1,060	4,800	6,480	6,080	7,760	6,380	3,580	1,400
V	低負荷 (SRT長 い)	<i>Peranema</i> <i>Entosiphon</i> <i>Arcella</i> <i>Pyxidicula</i> <i>Euglypha</i> 等 <i>Amoeba</i> 等 <i>Coleps</i> 等 <i>Rotaria</i> 等 <i>Lepadella</i> 等 <i>Chaetonotus</i> 等 <i>Pleuromonas</i> その他	100 20	40 300	300 240	20 280	20 100	60 100	100 80	80 20	40 80	60 260	160 900	120 280 1,220
	合計	1,240	580	920	1,080	1,240	1,320	1,620	1,300	1,020	1,400	1,820	2,480	2,580
その他	<i>Diplogaster</i> 等 スピロヘータ その他	20 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	20 -
	合計	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
総生物数		3,800	2,200	4,640	4,740	2,820	2,900	7,060	8,020	7,280	9,640	8,740	6,560	4,260
糸状 微生 物	全体	r	r	r	+	r	+	+	+	+	++	++	+	+
	<i>Type1851</i>	r	r	r	+	r	+	+	+	+	++	++	+	+
	<i>Type021N</i>	rr	rr	rr	r	rr	r	r	r	r	+	+	r	r
	<i>Microthrix</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Thiothrix</i>						rr	rr	rr	rr	r	r	rr	rr
	<i>Nostocoida</i>					rr	rr	rr	rr	rr	r	r	rr	rr
	<i>Type0803</i>													
	<i>Beggiatoa</i>													
	<i>Zoogloea</i>			rr			rr	rr						
	<i>Type0581</i>													
	<i>Type1701</i>													
	<i>Type0041</i>													
<i>Sphaerotilus</i>														
<i>Zoophagus</i> (真菌)				rr										
放線菌		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

反応タンク混合液（標準槽）（4）

群	生物名等	1/22	1/29	2/6	2/12	2/20	2/26	3/5	3/12	3/18	3/26
I	高負荷 <i>Bodo, Monas</i> 等 その他										
II	やや高負荷 <i>Uronema</i> 等 その他										
	合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III	中間状態（IIとIV又は、IVとVの間） <i>Trachelophyllum</i>	220	200	520	200		40	40	60	180	120
	<i>Litonotus</i>	140	40		40	60	40	100	120	120	120
	その他	160	180	100	140	40	60	280	300	40	20
	合計	520	420	620	380	100	140	420	480	340	260
IV	良好な状態 <i>Vorticella</i>	1,860	2,660	4,900	3,860	1,060	1,360	3,900	2,140	2,180	420
	<i>Epistylis</i> 等	140	940	880	1,400	1,140	2,160	2,320	2,480	3,460	600
	<i>Carchesium</i> 等										
	<i>Aspidisca</i>	180	140	720	560	300	400	660	580	420	260
	<i>Tokophrya</i> 等	20					20		40	160	
	その他		200	40	140		40	20		40	40
合計		2,200	3,940	6,540	5,960	2,500	3,980	6,900	5,240	6,260	1,320
V	低負荷（SRT長い） <i>Peranema</i>	20	20	80	40	20	60	20			20
	<i>Entosiphon</i>	120	180	340	580	160	80	60	60		40
	<i>Arcella</i>	1,900	120	320	360	380	200	400	140	220	180
	<i>Pyxidicula</i>									40	
	<i>Euglypha</i> 等										
	<i>Amoeba</i> 等	400	160	300	400	180	220	380	300	160	2,220
	<i>Coleps</i> 等	200	300	160	220	100	400	420	360	320	640
	<i>Rotaria</i> 等	120	160	60	160	20		40	60	40	20
	<i>Lepadella</i> 等	240	300	320	280	360	400	620	440	880	760
	<i>Chaetonotus</i> 等										
	<i>Pleuromonas</i> その他										
合計		3,000	1,240	1,580	2,040	1,220	1,360	1,940	1,360	1,660	3,880
その他	<i>Diplogaster</i> 等 スピロヘータ その他	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
	合計	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0
総生物数		5,720	5,600	8,740	8,380	3,820	5,480	9,280	7,080	8,260	5,460
糸状微生物	全体	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	<i>Type1851</i>	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	<i>Type021N</i>	r	r	+	r	r	r	r	r	r	r
	<i>Microthrix</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Thiothrix</i>										
	<i>Nostocoida</i>	rr	rr	rr	r	r	rr	r	r	r	r
	<i>Type0803</i>										
	<i>Beggiatoa</i>										
	<i>Zoogloea</i>										
	<i>Type0581</i>							rr			
	<i>Type1701</i>										
	<i>Type0041</i>										
<i>Sphaerotilus</i> <i>Zoophagus</i> (真菌)							rr		rr		
放線菌		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(3) 汚泥試験

初沈引抜汚泥 (1)

項目	4/10	4/25	5/15	5/29	6/12	6/26	7/10	7/24	8/8	8/28	9/12	9/25	10/10	10/23
pH	6.6	6.4	6.8	6.5	6.2	6.6	6.3	6.6	6.6	6.9	6.8	6.7	5.7	6.2
固形分	0.3	0.5	0.1	0.3	0.5	0.2	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4

初沈引抜汚泥 (2)

項目	11/13	11/27	12/11	12/25	1/15	1/29	2/12	2/26	3/5	3/26	回数	最高	最低	平均
pH	6.6	6.5	5.8	6.6	6.5	6.7	6.5	6.6	6.6	6.5	24	6.9	5.7	6.5
固形分	0.2	0.2	0.4	0.4	0.6	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	24	0.6	0.1	0.4

重力濃縮汚泥 (1)

項目	4/10	4/25	5/15	5/29	6/12	6/26	7/10	7/24	8/8	8/28	9/12	9/25	10/10	10/23
pH	4.8	5.0	4.6	4.5	4.6	4.5	4.6	4.7	4.6	4.6	4.7	4.8	4.7	4.8
固形分	2.8	1.8	4.1	3.7	2.9	4.2	3.2	2.6	2.9	2.8	2.7	2.9	3.4	3.2
有機分		89.9		89.9		85.8		79.4		84.0		85.6		85.9

重力濃縮汚泥 (2)

項目	11/13	11/27	12/11	12/25	1/15	1/29	2/12	2/26	3/5	3/26	回数	最高	最低	平均
pH	4.6	4.7	4.9	5.2	4.5	5.0	5.3	5.3	5.2	5.2	24	5.3	4.5	4.8
固形分	3.0	3.6	2.1	2.9	3.9	3.0	2.5	3.2	3.6	1.9	24	4.2	1.8	3.0
有機分		85.3		90.7		89.7		93.0		91.2	12	93.0	79.4	87.5

重力濃縮越流水 (1)

項目	4/10	4/25	5/15	5/29	6/12	6/26	7/10	7/24	8/8	8/28	9/12	9/25	10/10	10/23
pH		6.5		5.7		6.1		5.6		6.3		6.2		5.6
SS		90		150		80		187		97		163		380

重力濃縮越流水 (2)

項目	11/13	11/27	12/11	12/25	1/15	1/29	2/12	2/26	3/5	3/26	回数	最高	最低	平均
pH		5.8		6.7		6.4		6.6		6.4	12	6.7	5.6	6.2
SS		223		123		117		100		137	12	380	80	154

混合汚泥 (1)

項目	4/10	4/25	5/15	5/29	6/12	6/26	7/10	7/24	8/8	8/28	9/12	9/25	10/10	10/23
pH	6.0	6.0	5.8	5.6	6.3	5.9	6.1	5.8	6.1	6.6	6.4	6.4	6.2	6.1
固形分	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8
有機分		85.3		82.9		78.1		67.1		70.8		70.1		77.7

混合汚泥 (2)

項目	11/13	11/27	12/11	12/25	1/15	1/29	2/12	2/26	3/5	3/26	回数	最高	最低	平均
pH	6.3	6.3	6.4	6.4	5.7	6.4	6.5	6.4	6.2	6.4	24	6.6	5.6	6.2
固形分	0.7	0.8	0.9	0.9	1.3	0.9	1.1	1.1	1.4	0.9	24	1.4	0.7	0.9
有機分		83.0		82.0		80.8		87.8		84.5	12	87.8	67.1	79.2

脱水分離液 (1)

項目	4/10	4/25	5/15	5/29	6/12	6/26	7/10	7/24	8/8	8/28	9/12	9/25	10/10	10/23
pH		4.3		4.1		4.1		4.5		4.2		4.4		4.0
SS		100		190		30		17		23		13		27

脱水分離液 (2)

項目	11/13	11/27	12/11	12/25	1/15	1/29	2/12	2/26	3/5	3/26	回数	最高	最低	平均
pH		4.1		4.3		4.0		4.2		4.3	12	4.5	4.0	4.2
SS		20		123		47		13		30	12	190	13	53

汚泥濃縮運転条件 (1)

項目	4/10	4/25	5/15	5/29	6/12	6/26	7/10	7/24	8/8	8/28	9/12	9/25	10/10	10/23
汚泥投入量 (m <sup>3</sup> /日)	1,460	1,470	1,450	1,440	1,460	1,450	1,520	1,170	1,480	1,420	1,450	1,380	1,320	1,300
滞留時間	13	13	13	13	13	13	13	16	13	14	13	14	15	15
固形物負荷 (kg/m <sup>2</sup> /日)	22	37	7.2	21	36	14	38	23	29	28	22	21	13	26

汚泥濃縮運転条件 (2)

項目	11/13	11/27	12/11	12/25	1/15	1/29	2/12	2/26	3/5	3/26	回数	最高	最低	平均
汚泥投入量 (m <sup>3</sup> /日)	1,400	1,390	1,430	1,440	1,360	1,340	1,340	1,330	1,350	1,310	24	1,520	1,170	1,390
滞留時間	14	14	13	13	14	14	14	15	14	15	24	16	13	14
固形物負荷 (kg/m <sup>2</sup> /日)	14	14	28	29	41	20	33	20	20	26	24	41	7.2	24

脱水ケーキ固形分（１）

項 目	4/3	4/10	4/17	4/25	5/8	5/15	5/22	5/29	6/5	6/12	6/19	6/26	7/3	7/10
No 1		24.05			29.64		28.49		27.39		27.92		27.33	
No 2	27.31		27.97	26.36		27.34		29.74		26.61		27.46		25.14

脱水ケーキ固形分（２）

項 目	7/17	7/24	8/1	8/8	8/21	8/28	9/4	9/12	9/19	9/25	10/2	10/10	10/16	10/23
No 1		29.03		28.03	25.41		26.70		26.56		27.88			
No 2			27.48			30.80		29.27		28.71		29.16	30.17	27.70

脱水ケーキ固形分（３）

項 目	10/30	11/6	11/13	11/20	11/27	12/4	12/11	12/18	12/25	1/9	1/15	1/22	1/29	2/6
No 1	27.86		28.25											
No 2		27.95		28.22	27.22	28.34	22.03	13.20	19.55	20.87	21.46	23.83	23.92	23.53

脱水ケーキ固形分（４）

項 目	2/12	2/20	2/26	3/5	3/12	3/18	3/26	回数	最大	最小	平均
No 1		27.40	26.76	28.80	28.75	29.80	28.06	20	29.80	24.05	27.71
No 2	24.38							28	30.80	13.20	25.92

脱水ケーキ含有量（P R T R対象物質含む）

項 目	5/22	11/20	平均
固形分	28.49	28.22	28.36
銅	130	130	130
亜鉛	330	350	340
全鉄	15,000	19,000	17,000
全マンガン	47	80	64
カドミウム	<1	<1	<1
鉛	7	8	8
全クロム	11	23	17
ひ素	5	6	6
全水銀	0.072	0.043	0.058
セレン	1	2	2
ほう素	<5	18	9
ニッケル	20	27	24
モリブデン	40	33	37
銀	3	3	3
アンチモン	<1	<1	<1