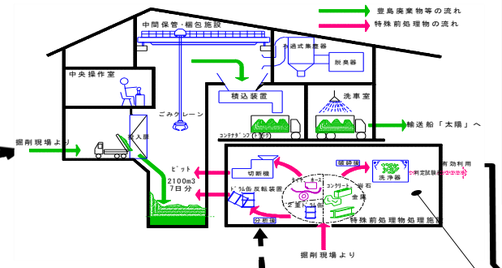
資料４６・Ⅱ／２－２
平成２９年７月９日

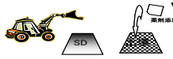
豊島廃棄物等処理事業 原単位表（その１）【平成15～28年度】

- 平成15年度は、平成15年9月18日から平成16年3月31日までの処理実績
- 網掛けは処理量1t当りの実績値

投入量	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
生石灰	300t	1,005	885	795	785	1,380	1,820	1,670	1,480	1,525	2,075	1,425	1,882	1,577
	0.029	0.021	0.017	0.016	0.015	0.023	0.028	0.025	0.022	0.023	0.028	0.024	0.027	0.022
炭酸カルシウム	930t	4,200	3,720	4,095	4,695	3,123	3,060	1,700	3,440	3,685	4,380	7,940	10,435	12,325
	0.089	0.090	0.073	0.082	0.087	0.051	0.046	0.026	0.052	0.055	0.059	0.134	0.148	0.169



搬出量（t）		仮置土
15年度	10,420	—
16年度	46,900	—
17年度	51,020	—
18年度	49,800	—
19年度	53,746	—
20年度	62,910	(1,850)
21年度	70,002	(4,147)
22年度	71,506	(5,010)
23年度	70,438	(4,438)
24年度	72,190	(5,130)
25年度	77,396	(3,260)
26年度	64,242	(4,817)
27年度	72,807	(2,090)
28年度	77,676	(4,585)



特殊前処理

積込量（t）		仮置土
15年度	11,213	—
16年度	49,917	—
17年度	51,870	—
18年度	50,090	—
19年度	53,191	—
20年度	60,354	(699)
21年度	69,351	(2,661)
22年度	71,858	(4,446)
23年度	69,496	(3,581)
24年度	72,787	(4,207)
25年度	78,199	(2,562)
26年度	63,979	(4,039)
27年度	69,718	(2,133)
28年度	81,005	(5,170)

輸送量（t）		仮置土
15年度	11,200	—
16年度	49,820	—
17年度	51,817	—
18年度	50,031	—
19年度	53,281	—
20年度	60,346	(698)
21年度	69,284	(2,660)
22年度	71,956	(4,557)
23年度	69,535	(3,578)
24年度	72,739	(4,204)
25年度	78,038	(2,557)
26年度	64,237	(4,019)
27年度	68,925	(2,122)
28年度	80,778	(5,135)

ロータリーキルン炉

投入量（t）		仮置土※3
15年度	46	—
16年度	836	—
17年度	759	—
18年度	936	—
19年度	1027	—
20年度	1521	(621)
21年度	3885	(2690)
22年度	6089	(4410)
23年度	5538	(3634)
24年度	5638	(4096)
25年度	4987	(2565)
26年度	6493	(4157)
27年度	6459	(2093)
28年度	7005	(636)

特殊前処理物処理量（t）		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
処理実績	岩石・コンクリート	62.8	199.9	74.8	20.6	16.3	80.5	103.5	104.1	266.8	251.4	677.2	962.7	835.1	1271.4
		0.49(t/日)	0.84	0.31	0.08	0.07	0.34	0.43	0.44	1.05	1.04	2.58	3.90	3.18	4.49
	金属物	0.00	18.73	6.61	2.98	1.11	12.33	34.58	96.82	8.99	5.73	7.94	9.59	20.92	11.87
		0.00	0.08	0.03	0.01	0.00	0.05	0.14	0.41	0.04	0.02	0.03	0.04	0.08	0.04
	ケーブル屑	–	–	–	–	–	–	30.83	88.42	0.00	0.00	19.57	7.36	0.00	0.00
		–	–	–	–	–	–	0.13	0.37	0.00	0.00	0.07	0.03	0.00	0.00
	ドラム缶（本）	142	102	105	59	0	142	11	56	86	111	96	227	273	45
		1.11	0.43	0.43	0.24	0.00	0.59	0.05	0.24	0.34	0.46	0.37	0.92	1.04	0.16
	可燃物	188.79	629.46	440.77	281.90	184.81	215.62	153.86	407.89	321.85	366.05	294.54	260.55	140.19	93.83
		1.47	2.66	1.82	1.15	0.76	0.90	0.64	1.71	1.26	1.51	1.12	1.05	0.53	0.33
	稼働日数	128日	237日	242日	245日	244日	239日	240日	238日	255日	242日	262日	247日	263日	283日
委託処理実績	低濃度PCB汚染物 ラガーロープ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30.72	43.51
	低濃度PCB汚染物 ロール状廃棄物	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2.47	0.10
	ラガーロープ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	21.34
	ロール状廃棄物	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9.52	0.00
	空ドラム缶	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	167.15	25.53

仮置土受入ピット

仮置土

※3 仮置土投入量は前処理施設投入量。

仮置土

磁選鉄

直島一般廃棄物受入ピット

豊島廃棄物受入ピット

前処理設備

豊島廃棄物

キルン炉へ

ボイラー外部蒸気送り量	（t）	（t/処理t）
15年度	15,083	1.186
16年度	59,192	1.071
17年度	64,522	1.144
18年度	61,586	1.138
19年度	58,954	1.056
20年度	64,505	1.039
21年度	60,452	0.844
22年度	64,627	0.847
23年度	56,004	0.774
24年度	61,159	0.846
25年度	56,297	0.722
26年度	52,038	0.755
27年度	45,762	0.642
28年度	43,051	0.565

重油量	溶融炉 (KL)	溶融炉 (KL/処理t)	キルン炉 (KL)	キルン炉 (KL/処理t)
15年度	2,730	0.229	59	1.283
16年度	9,056	0.173	464	0.555
17年度	11,540	0.217	394	0.519
18年度	12,831	0.250	346	0.370
19年度	9,473	0.178	451	0.439
20年度	11,507	0.195	443	0.291
21年度	11,474	0.174	861	0.222
22年度	10,731	0.156	963	0.158
23年度	9,929	0.152	845	0.153
24年度	10,493	0.161	950	0.168
25年度	12,230	0.171	1,049	0.210
26年度	12,924	0.212	1,003	0.154
27年度	14,282	0.225	921	0.143
28年度	16,841	0.243	1,090	0.156

副成物発生量 鉄	（t）	（t/処理t）
15年度	6.2	0.00049
16年度	305.7	0.00553
17年度	323.2	0.00573
18年度	345.5	0.00638
19年度	321.3	0.00575
20年度	368.4	0.00593
21年度	546.1	0.00763
22年度	672.8	0.00882
23年度	643.9	0.00890
24年度	613.3	0.00848
25年度	625.5	0.00802
26年度	661.3	0.00959
27年度	538.0	0.00755
28年度	322.1	0.00423

副成物発生量 仮置土処理物	（t）	（t/処理t）
15年度	—	—
16年度	—	—
17年度	—	—
18年度	—	—
19年度	—	—
20年度	451.6	0.00727
21年度	2575.7	0.03598
22年度	4111.3	0.05388
23年度	3673.4	0.05079
24年度	3900.3	0.05394
25年度	3044.8	0.03903
26年度	4700.1	0.06818
27年度	4579.9	0.06430
28年度	5431.5	0.07129

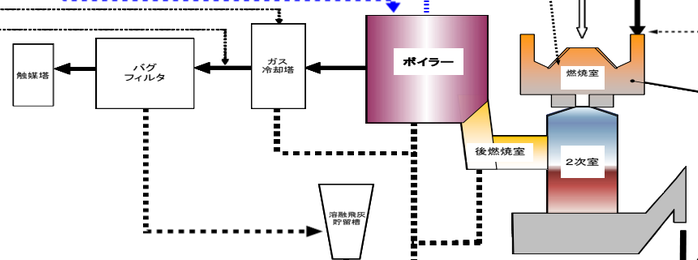
ボイラー純水供給量	（t）	（t/処理t）
15年度	16,528	1.299
16年度	63,164	1.143
17年度	68,996	1.223
18年度	65,869	1.217
19年度	66,120	1.184
20年度	73,256	1.180
21年度	65,155	0.910
22年度	73,835	0.968
23年度	51,770	0.716
24年度	62,388	0.863
25年度	58,542	0.750
26年度	54,387	0.789
27年度	48,273	0.678
28年度	45,634	0.599

酸素富化量	（Nm³）	（Nm³/処理t）
15年度	–	–
16年度	–	–
17年度	–	–
18年度	–	–
19年度	–	–
20年度	–	–
21年度	–	–
22年度	–	–
23年度	–	–
24年度	–	–
25年度	–	–
26年度	–	–
27年度	3,257,864	51.360
28年度	7,417,997	107.223

投入量 ※1	
15年度	12,227t
16年度	56,630
17年度	59,291
18年度	54,904
19年度	55,969
20年度	61,710
21年度	67,811
22年度	69,774
23年度	66,809
24年度	68,290
25年度	74,604
26年度	68,155
27年度	74,418
28年度	84,794

※1 直島一廃を含む。

炭酸カルシウム		
15年度	723t	0.0568（t/処理t）
16年度	3,203.6	0.0580
17年度	3,329.0	0.0590
18年度	2,909.3	0.0538
19年度	3939.6	0.0705
20年度	2828.0	0.0455
21年度	4283.0	0.0598
22年度	4823.0	0.0632
23年度	5133.4	0.0710
24年度	5646.3	0.0781
25年度	4913.0	0.0630
26年度	1806.5	0.0262
27年度	896.4	0.0126
28年度	1452.3	0.0191



処理量（t）	豊島廃棄物 1号炉	豊島廃棄物 2号炉	豊島廃棄物 キルン炉	直島一廃	合計
15年度	11,979			542	12,722t
16年度	53,079			2,194	55,273
17年度	53,945			2,464	56,409
18年度	52,197			1,915	54,112
19年度	54,210			1,639	55,849
20年度	60,504			1,603	62,107
21年度	70,015			1,572	71,587
22年度	74,742			1,567	76,309
23年度	70,719			1,609	72,328
24年度	70,695			1,611	72,306
25年度	76,370			1,637	78,007
26年度	67,477			1,460	68,937
27年度	69,891			1,341	71,232
28年度	76,188			0	76,188

直下汚染土壌量（t）	島外委託処理済量	その他 焼却・溶融処理対象	その他 地下水浄化対象
24年度	647	0	0
25年度	3,579	0	0
26年度	2,598	274	0
27年度	1,946	264	0
28年度	1,719	0	0

消石灰	（t）	（t/処理t）
15年度	247.6	0.019
16年度	880.3	0.016
17年度	600.6	0.011
18年度	543.6	0.010
19年度	555.1	0.010
20年度	886.1	0.014
21年度	1117.7	0.016
22年度	1029.9	0.013
23年度	1013.9	0.014
24年度	1079.7	0.015
25年度	1162.6	0.015
26年度	1113.4	0.016
27年度	1186.6	0.017
28年度	915.8	0.012

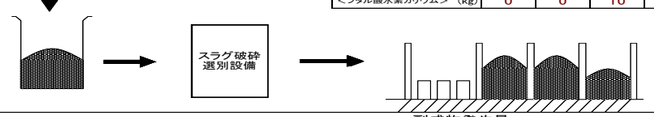
苛性ソーダ	（m³）	（t/処理t）
15年度	80.8	0.034
16年度	261.3	0.005
17年度	180.8	0.003
18年度	0.0	0.000
19年度	0.0	0.000
20年度	0.0	0.000
21年度	0.0	0.000
22年度	0.0	0.000
23年度	0.0	0.000
24年度	0.0	0.000
25年度	0.0	0.000
26年度	57.4	0.001
27年度	494.7	0.007
28年度	1072.1	0.014

スラグ発生量	（t）	（t/処理t）
15年度	9,152	0.719
16年度	32,399	0.586
17年度	34,706	0.615
18年度	32,114	0.593
19年度	31,428	0.563
20年度	30,751	0.495
21年度	34,851	0.487
22年度	33,843	0.443
23年度	34,709	0.480
24年度	33,950	0.470
25年度	38,016	0.487
26年度	34,785	0.505
27年度	38,311	0.538
28年度	41,206	0.541

	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
苛性ソーダ (kg)	80,790	261,260	180,820	80,530	60,320	80,360	60,200	41,180	20,120	20,450	41,060	102,520	779,290	1,484,440
次亜塩素酸ソーダ (kg)	400	800	200	500	1,400	1,000	1,400	720	1,760	600	2,600	2,400	2,800	1,200
高分子凝集剤 (kg)	550	1,600	1,450	2,150	1,300	1,950	5,100	2,200	5,500	4,250	4,900	2,650	2,600	2,500
ボイラー精缶剤 (kg)	100	500	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
＜第3リン酸ソーダ＞ (kg)	0	0	50	25	25	25	25	25	0	0	50	50	50	75
ボイラー脱酸素剤 (kg)	400	1,200	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
＜ヒドラジンヒドラード＞ (kg)	0	0	80	160	280	280	240	360	80	240	200	60	80	120
ボイラー満水保缶剤 (kg)	100	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
＜オキシノンM-608＞ (kg)	0	0	0	112	128	128	192	224	112	192	128	64	96	128
冷却水薬品（プラント機器） (kg)	700	1,400	1,000	1,200	2,000	1,400	1,600	1,000	1,600	1,600	1,200	2,400	2,000	1,800
冷却水薬品（溶融炉） (kg)	1,400	4,400	3,200	3,200	1,300	1,200	1,000	400	1,800	1,400	2,000	4,000	3,600	3,600
HCl試薬 (ℓ)	300	1,500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
＜フタル酸水素カリウム＞ (kg)	0	0	10	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0

使用量	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
電力使用量	9,258	19,909	20,087	19,976	19,488	19,750	19,910	19,972	20,126	19,906	20,245	19,785	19,102	18,327
(MWh/処理t)	0.73	0.36	0.36	0.37	0.35	0.32	0.28	0.26	0.28	0.28	0.26	0.29	0.27	0.24
上水使用量	15,246	55,748	69,303	79,405	65,865	65,790	84,987	71,731	72,628	82,405	87,768	85,864	86,396	85,799
(m³/処理t)	1.2	1.0	1.2	1.5	1.2	1.1	1.2	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1

副成物発生量 溶融飛灰	（t）	（t/処理t）
15年度	593	0.0446
16年度	2,404	0.0435
17年度	2,355	0.0417
18年度	1,888	0.0349
19年度	2,038	0.0365
20年度	2,120	0.0341
21年度	2,414	0.0337
22年度	2,863	0.0375
23年度	2,501	0.0346
24年度	2,662	0.0368
25年度	2,378	0.0305
26年度	2,213	0.0321
27年度	2,315	0.0325
28年度	2,218	0.0291



アルミ選別設備による再選別	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
再選別アルミ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	40.7	40.9	29.2	19.4
再選別スラグ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	906.4	1,479.7	1,443.6	843.6
再選別鉄（強磁）	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	158.1	149.5	110.5	79.2
再選別鉄（弱磁）	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30.2	42.2	37.8	32.0

副成物発生量	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	
銅	111t	404.8	450.4	625.7	518.6	492.2	608.6	790.2	850.6	966.4	1070.9	1542.5	937.0	593.2	
	0.0087	0.0073	0.0080	0.0116	0.0093	0.0079	0.0085	0.0104	0.0118	0.0134	0.0137	0.0224	0.0132	0.0078	(t/処理t)
アルミニウム	57.1t	48.3	58.1	58.1	215.1	232.3	409.2	291.4	418.4	494.8	487.7	1266.3	1310.3	253.6	
	0.0045	0.0009	0.0010	0.0011	0.0039	0.0037	0.0057	0.0038	0.0058	0.0068	0.0063	0.0184	0.0184	0.0033	(t/処理t)

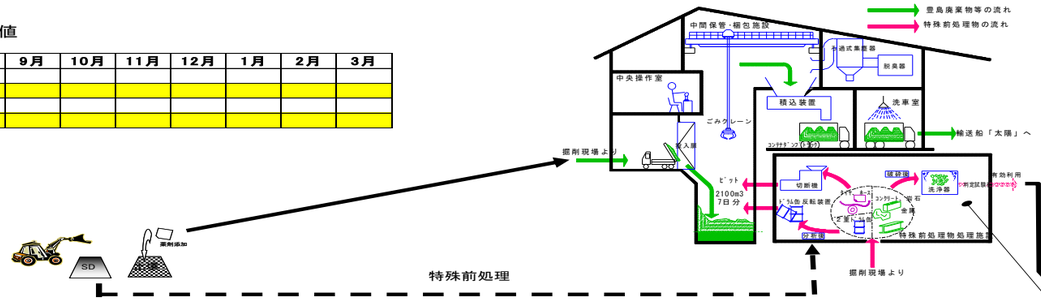
豊島廃棄物等処理事業 原単位表（その2）【平成29年度】

・網掛けは処理量1t当りの実績値

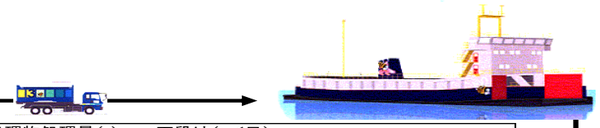
投入量	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
生石灰	—											
炭酸カルシウム	—											

積込量（t）		仮置土
4月	—	—
5月		
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

輸送量（t）		仮置土
4月	—	—
5月		
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		



特殊前処理



搬出量（t）		仮置土
4月	—	—
5月		
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

ロータリーキルン炉

投入量（t）		仮置土※3
4月	464	(0)
5月	501	(0)
6月	112	(0)
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

特殊前処理物処理量（t）　下段は（t／日）

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
処理実績	岩石・コンクリート	—											
		—											
	金属物	—											
		—											
	ケーブル屑	—											
		—											
	ドラム缶（本）	—											
		—											
	可燃物	—											
		—											
	稼働日数	—											
委託処理実績	低濃度PCB汚染物 ラガーロープ	—											
	ロール状廃棄物	—											
	ロール状廃棄物	—											
	空ドラム缶	—											

仮置土受入ピット

仮置土

は前処理施設投入量。

仮置土

磁選鉄

直島一般廃棄物受入ピット

豊島廃棄物受入ピット

豊島廃棄物

キルン炉へ

溶融炉設備へ

ボイラー外部蒸気送り量	（t）	（t／処理t）
4月	4,132	0.634
5月	4,261	0.578
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

重油量	溶融炉		キルン炉	
	（KL）	（KL／処理t）	（KL）	（KL／処理t）
4月	1,483	0.245	97	0.209
5月	1,645	0.239	108	0.216
6月				
7月				
8月				
9月				
10月				
11月				
12月				
1月				
2月				
3月				

副成物発生量　鉄	（t）	（t／処理t）
4月	24.3	0.00373
5月	28.3	0.00384
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

副成物発生量　仮置土処理物	（t）	（t／処理t）
4月	411.8	0.06323
5月	438.7	0.05950
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

ボイラー純水供給量	（t）	（t／処理t）
4月	4,421	0.679
5月	4,559	0.618
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

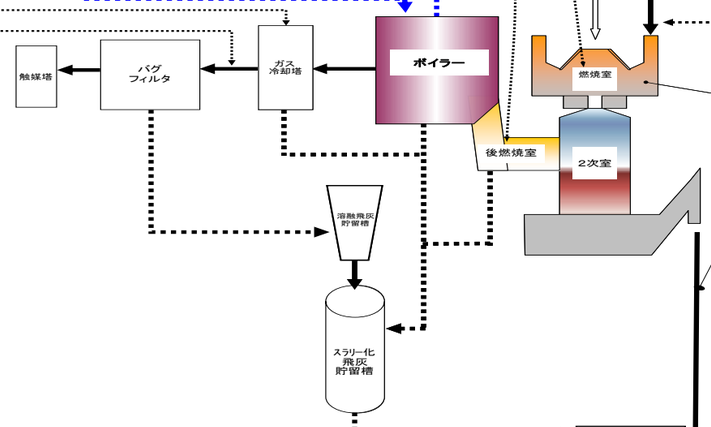
酸素富化量	（Nm^3）	（Nm^3／処理t）
4月	596,838	98.676
5月	705,220	102.626
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

第2空気予熱器

投入量（t）　※1	
4月	6,959
5月	7,763
6月	
7月	
8月	
9月	
10月	
11月	
12月	
1月	
2月	
3月	

※1 直島一廃を含む。

炭酸カルシウム		（t／処理t）
4月	371.6	0.0571
5月	395.6	0.0537
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		



処理量（t）	豊島廃棄物			直島一廃	合計
	1号炉	2号炉	キルン炉		
4月	3,093	2,955	464	0	6,513
5月	3,260	3,612	501	0	7,373
6月	1,607		112	0	1,720
7月					
8月					
9月					
10月					
11月					
12月					
1月					
2月					
3月					

直下汚染土壌量（t）	島外委託処理済量	その他	
		焼却・溶融処理対象	地下水浄化対象
4月	1,507	0	0
5月	710	0	0
6月			
7月			
8月			
9月			
10月			
11月			
12月			
1月			
2月			
3月			

消石灰	（t）	（t／処理t）
4月	80.8	0.012
5月	106.4	0.014
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

苛性ソーダ	（m^3）	（t／処理t）
4月	110.5	0.017
5月	121.6	0.016
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

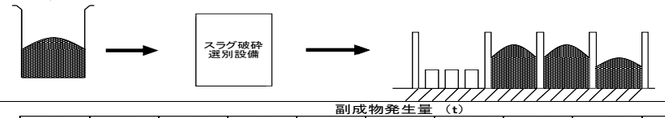
スラグ発生量	（t）	（t／処理t）
4月	3,878	0.595
5月	4,681	0.635
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
苛性ソーダ　(kg)	151,070	160,510										
次亜塩素酸ソーダ　(kg)	0	0										
高分子凝集剤　(kg)	0	300										
ボイラー精缶剤　(kg)	0	0										
＜第3リン酸ソーダ＞　(kg)	0	0										
ボイラー脱酸素剤　(kg)	0	0										
＜ヒドラジンヒドラード＞　(kg)	0	0										
ボイラー満水保缶剤　(kg)	0	0										
＜オキシノンM-608＞　(kg)	0	0										
冷却水薬品（プラント機器）　(kg)	200	0										
冷却水薬品（溶融炉）　(kg)	600	600										
HCl試薬　(ℓ)	0	0										
＜フタル酸水素カリウム＞　(kg)	0	0										

三菱マテリアル

使用量	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
電力使用量	1,457	1,550										
(MWh／処理t)	0.22	0.21										
上水使用量	6,679	8,861										
(m^3／処理t)	1.0	1.2										

副成物発生量　溶融飛灰	（t）	（t／処理t）
4月	207.5	0.0319
5月	246.3	0.0334
6月		
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月		
3月		



アルミ選別設備による再選別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
再選別アルミ	—											
再選別スラグ	—											
再選別鉄（強磁）	—											
再選別鉄（弱磁）	—											

副成物発生量　(t)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
銅	38.9	47.4											
	0.0060	0.0064											(t／処理t)
アルミニウム	—												
	—												(t／処理t)

豊島廃棄物等処理事業　原単位表（その３）【排水処理関係】

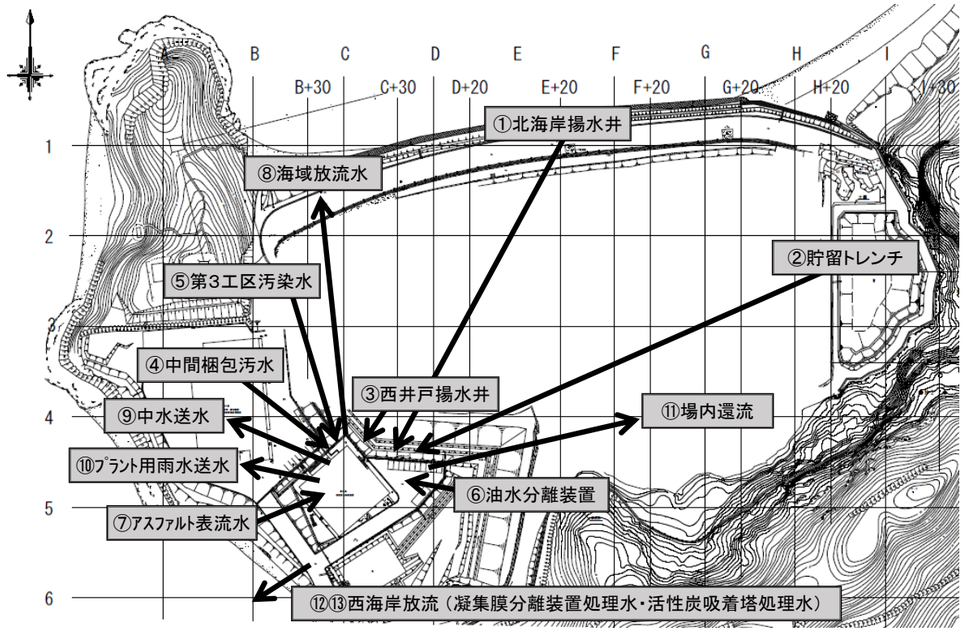
高度排水処理施設

			15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	28年度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
受入水量 ㎥	第1槽（流入槽）	北海岸揚水井 ①	19,642	27,620	21,731	25,965	14,200	19,048	19,679	24,435	20,363	18,771	51,841	21,835	22,174	42,922	1,183	738										
		東井戸揚水井	538	6,991	892	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－										
		貯留トレンチ ②	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	456	0	773	1,730	363	231										
		西井戸揚水井 ③	18,019	11,887	13,064	21,537	9,735	15,790	11,866	6,138	8,308	4,725	0	0	46	0	0	0										
		中間梱包汚水 ④	34	184	166	153	170	186	288	452	261	309	591	659	910	905	32	0										
		第3工区汚染水 ⑤	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－										
		油水分離装置 ⑥	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	5	106	23	0	0										
	第5槽（多目的槽2）	ｱｽﾌｧﾙﾄ表流水 ⑦	52	413	854	1,033	1,162	1,045	1,465	1,105	1,318	1,341	1,099	605	778	634	93	44										
		沈砂池雨水	821	180	966	1,006	163	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
	受入水量合計		39,107	47,275	37,673	49,694	25,430	36,118	33,298	32,130	30,250	25,145	53,987	23,103	24,787	46,214	1,671	1,013										

送水量 ㎥	処理水	海域放流水 ⑧	20,745	20,858	20,054	22,676	21,563	20,406	20,509	20,430	24,288	24,203	23,346	24,503	27,050	25,806	1,665	911										
		中水送水 ⑨	724	1,948	3,020	1,429	2,416	2,667	3,369	3,193	1,231	2,985	2,918	3,054	2,080	2,172	50	35										
	プラント用雨水送水 ⑩		267	434	440	431	511	493	612	616	565	877	1,109	1,225	1,440	1,288	82	16										
	場内還流 ⑪		17,867	32,560	26,430	28,711	3,005	12,728	11,121	9,366	4,679	342	28,033	0	177	22,328	0	0										
	送水量合計		39,603	55,801	49,944	53,247	27,495	36,294	35,611	33,605	30,763	28,406	55,407	28,782	30,747	51,594	1,797	962										

高度排水処理施設　薬品使用量・活性炭使用量・電力使用量

		15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	28年度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
アルカリ剤（苛性ソーダ）	(L)	18,930	24,130	15,850	17,860	18,060	17,770	20,310	15,680	17,830	17,550	17,870	14,235	12,955	17,670	1,160	500										
	(L/処理㎥((⑧+⑨)))	0.882	1.058	0.687	0.741	0.753	0.770	0.851	0.664	0.699	0.646	0.680	0.517	0.445	0.632	0.676	0.529										
酸（硫酸）	(L)	9,330	10,895	11,772	6,940	10,120	7,025	7,570	7,625	6,210	5,825	6,540	7,625	6,870	5,740	365	195										
	(L/処理㎥((⑧+⑨)))	0.435	0.478	0.510	0.288	0.422	0.304	0.317	0.323	0.243	0.214	0.249	0.277	0.236	0.205	0.213	0.206										
凝集剤（塩化第二鉄）	(L)	32,375	37,905	27,860	28,305	29,460	28,980	29,320	29,325	29,405	28,785	28,245	23,525	20,875	19,805	1,220	665										
	(L/処理㎥((⑧+⑨)))	1.508	1.662	1.207	1.174	1.229	1.256	1.228	1.241	1.152	1.059	1.075	0.854	0.717	0.708	0.711	0.703										
リン酸	(L)	822	731	325	129	299	228	168	33	29	21	254	174	272	407	27	14										
	(L/処理㎥((⑧+⑨)))	0.0383	0.0321	0.0141	0.0054	0.0125	0.0099	0.0070	0.0014	0.0011	0.0008	0.0097	0.0063	0.0093	0.0145	0.0157	0.0148										
凝集助剤	(kg)	7.6	8.6	7.3	6.2	7.3	6.3	8.0	7.0	4.7	6.7	6.2	6.2	7.0	6.8	0.5	0.3										
	(kg/処理㎥((⑧+⑨)))	0.00035	0.00038	0.00032	0.00026	0.00030	0.00027	0.00034	0.00030	0.00018	0.00025	0.00024	0.00022	0.00024	0.00024	0.00029	0.00032										
メタノール	(L)	10,190	14,290	10,220	6,120	7,090	3,460	4,680	6,390	3,770	3,630	4,500	7,150	6,320	6,500	490	240										
	(L/処理㎥((⑧+⑨)))	0.475	0.627	0.443	0.254	0.296	0.150	0.196	0.270	0.148	0.134	0.171	0.259	0.217	0.232	0.286	0.254										
次亜塩素酸ソーダ	(L)	118.5	157.0	121.0	54.0	41.0	100.0	128.0	167.0	143.0	195.0	80.5	118.5	168.0	179.5	12	7.0										
	(L/処理㎥((⑧+⑨)))	0.0055	0.0069	0.0052	0.0022	0.0017	0.0043	0.0054	0.0071	0.0056	0.0072	0.0031	0.0043	0.0058	0.0064	0.0070	0.0074										
脱水助剤	(kg)	285	330	135	135	180	180	285	135	195	195	255	135	135	195	15	15										
	(kg/処理㎥((⑧+⑨)))	0.0133	0.0145	0.0059	0.0056	0.0075	0.0078	0.0119	0.0057	0.0076	0.0072	0.0097	0.0049	0.0046	0.0070	0.0087	0.0159										
消泡剤	(kg)	32.4	66.2	55.6	20.0	17.6	18.4	14.0	17.6	16.4	16.4	24.0	13.8	7.2	6.6	0.0	0.2										
	(kg/処理㎥((⑧+⑨)))	0.0015	0.0029	0.0024	0.0008	0.0007	0.0008	0.0006	0.0007	0.0006	0.0006	0.0009	0.0005	0.0002	0.0002	0.0000	0.0002										
活性炭使用量	(kg)	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	2,580	0	0										
	(kg/処理㎥((⑧+⑨)))	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09	0.00	0.00										
電力使用量	(kWh)	766,107	774,318	654,346	647,530	641,025	627,241	631,120	617,767	621,631	608,083	593,285	577,003	614,908	607,080	41,430	34,897										
	(kWh/処理㎥((⑧+⑨)))	35.7	34.0	28.4	26.9	26.7	27.2	26.4	26.2	24.4	22.4	22.6	20.9	21.1	21.7	24.2	36.9										



凝集膜分離装置

	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	28年度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
処理水量（西海岸放流）（㎥） ⑫	2,223	5,690	8,278	1,306	4,625	4,813	0	0										

凝集膜分離装置・油水分離装置　薬品使用量

		23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	28年度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
アルカリ剤（苛性ソーダ）	(L)	14	2,246	4,688	985	3,193	5,118	0	0										
	(L/処理㎥((⑥+⑫)))	0.006	0.395	0.566	0.754	0.690	1.063	－	－										
酸（硫酸）	(L)	0	53	32	1	0	0	0	0										
	(L/処理㎥((⑥+⑫)))	0.0000	0.0093	0.0039	0.0008	0.0000	0.0000	－	－										
凝集剤（塩化第二鉄）	(L)	303	4,863	6,594	1,256	4,498	6,265	0	0										
	(L/処理㎥((⑥+⑫)))	0.136	0.855	0.797	0.962	0.973	1.302	－	－										
凝集助剤	(L)	0	0	0	35	3,655	12,550	0	0										
	(L/処理㎥((⑥+⑫)))	0.000	0.000	0.000	0.027	0.790	2.608	－	－										

活性炭吸着塔

	25年度	26年度	27年度	28年度	28年度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
処理水量（西海岸放流）（㎥） ⑬	1,192	2,890	5,911	9,511	0	0										

活性炭吸着塔　活性炭使用量

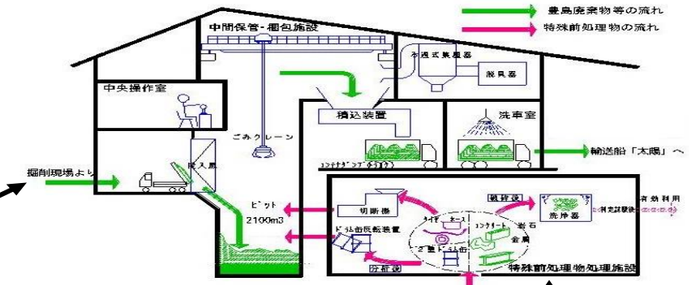
		25年度	26年度	27年度	28年度	28年度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
活性炭使用量	(kg)　※入替え時点	1,300	1,300	3,050	3,050	0	0										
	(kg/処理㎥(⑬))	1.09	0.45	0.52	0.32	－	－										

平成28年度における豊島廃棄物等処理事業処理コスト

	処理量（t）	汚染土壌処理量（t）
16年度	53,079	―
17年度	53,945	―
18年度	52,197	―
19年度	54,210	―
20年度	60,597	―
21年度	70,153	―
22年度	74,943	―
23年度	70,995	―
24年度	70,952	647
25年度	77,075	3,579
26年度	68,457	2,598
27年度	70,957	1,946
28年度	77,562	1,719

・主な項目を記載。

薬剤添加



特殊前処理物

高度排水処理施設関係は別紙のとおり

掘削・保管・特前処理	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	174,300	3,284
17年度	174,300	3,231
18年度	174,300	3,339
19年度	174,300	3,215
20年度	174,300	2,876
21年度	198,135	2,824
22年度	197,589	2,637
23年度	197,978	2,789
24年度	194,668	2,744
25年度	196,560	2,550
26年度	207,924	3,037
27年度	386,777	5,451
28年度	571,675	7,371

輸送	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	387,450	7,300
17年度	387,450	7,182
18年度	389,310	7,459
19年度	389,310	7,182
20年度	305,835	5,047
21年度	305,835	4,360
22年度	305,835	4,081
23年度	305,835	4,308
24年度	319,558	4,504
25年度	319,966	4,151
26年度	321,171	4,692
27年度	354,959	5,002
28年度	531,911	6,858

セメント原料

高温熱処理後仮置き土処理等経費	事業費（千円）	（円／処理t）
20年度	230	340
21年度	36,458	12,309
22年度	55,970	12,193
23年度	45,978	12,220
24年度	48,973	12,219
25年度	31,606	12,485
26年度	68,285	12,745
27年度	64,704	12,745
28年度	66,865	12,802

※20年度は土砂置場までの輸送費のみ。

豊島

生石灰（薬品の再掲）	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	27,437	517
17年度	25,740	477
18年度	22,371	429
19年度	21,212	391
20年度	40,434	667
21年度	54,504	777
22年度	55,085	735
23年度	45,920	647
24年度	47,187	665
25年度	67,870	881
26年度	48,837	713
27年度	66,218	933
28年度	57,489	741

※単価及び購入量
30.35円/kg(H22)→30.92円/kg(H23)
→31.458円/kg(H24)→32.319円/kg(H25)
→34.344円/kg(H26)→35.316円/kg(H27)
→35.5968円/kg(H28)
1,815t(H22)→1,485t(H23)→1,500t(H24)
→2,100t(H25)→1,422t(H26)
→1,875t(H27)→1,615t(H28)

炭酸カルシウム（薬品の再掲）	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	104,517	1,969
17年度	96,869	1,796
18年度	72,236	1,384
19年度	67,031	1,237
20年度	47,533	784
21年度	39,262	560
22年度	25,565	341
23年度	53,311	751
24年度	58,505	825
25年度	81,928	1,063
26年度	71,604	1,046
27年度	107,406	1,514
28年度	140,400	1,810

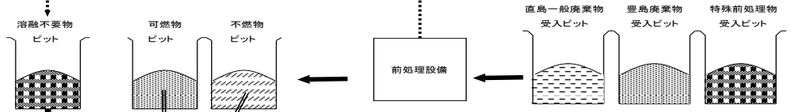
※単価及び購入量
14,322円/kg(H22)→15.52円/kg(H23)
→15.855円/kg(H24)→16.695円/kg(H25)
→9.180円/kg(H26)→9.72円/kg(H27)
→10.8円/kg(H28)
1,785t(H22)→3,435t(H23)→3,690t(H24)
→5,635t(H25)→7,800t(H26)
→11,050t(H27)→13,000t(H28)

ロータリーキルン炉

重油	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	351,026	6,613
17年度	600,416	11,130
18年度	767,276	14,700
19年度	667,968	12,322
20年度	879,432	14,512
21年度	650,570	9,274
22年度	741,251	9,891
23年度	814,939	11,479
24年度	884,534	12,467
25年度	1,116,220	14,482
26年度	1,130,458	16,513
27年度	772,620	10,889
28年度	866,072	11,166

※重油単価及び購入量
62.8円/ℓ(H22)→74.8円/ℓ(H23)→76.6円/ℓ(H24)
84.0円/ℓ(H25)→82.3円/ℓ(H26)→51.2円/ℓ(H27)→48.7円/ℓ(H28)
11,564kℓ(H22)→10,683kℓ(H23)→11,346kℓ(H24)
13,109kℓ(H25)→13,539kℓ(H26)→14,788kℓ(H27)
17,453kℓ(H28)

磁選鉄



【大規模修繕費用を除いた場合の処理コス

キルン炉へ

第2空気予熱器

溶融炉設備へ

中間処理施設運転	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	299,880	5,650
17年度	256,244	4,750
18年度	255,564	4,896
19年度	255,303	4,710
20年度	255,303	4,213
21年度	262,304	3,739
22年度	275,297	3,673
23年度	275,297	3,878
24年度	289,492	4,080
25年度	332,413	4,313
26年度	339,952	4,966
27年度	346,955	4,890
28年度	391,337	5,045

中間処理施設点検整備	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	167,032	3,160
17年度	341,119	6,323
18年度	566,104	10,846
19年度	732,420	13,511
20年度	860,285	14,197
21年度	903,669	12,881
22年度	761,703	10,164
23年度	727,715	10,250
24年度	1,450,452	20,443
25年度	668,637	8,675
26年度	1,281,768	18,724
27年度	757,471	10,675
28年度	613,001	7,903

※主燃焼室耐火物大規模補修（2号溶融炉）
※主燃焼室耐火物大規模補修（1号溶融炉）
※仮置土高温熱処理に伴う改造
※主燃焼室耐火物大規模補修（2号溶融炉）
※主燃焼室耐火物大規模補修（1号溶融炉）

※主燃焼室耐火物大規模補修（2号溶融炉）、制御機器類の交換等

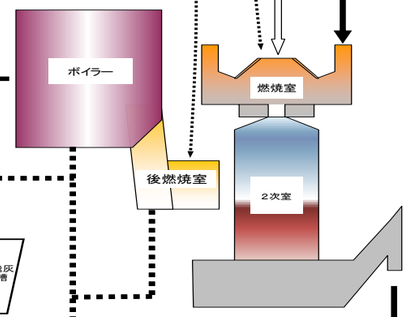
※主燃焼室耐火物大規模補修（1号溶融炉）、苛性ソーダ噴霧ライン復旧等
※酸素富化に伴う改造

炭酸カルシウム（薬品の再掲）	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	38,682	729
17年度	60,726	1,126
18年度	52,324	1,002
19年度	68,791	1,269
20年度	50,652	836
21年度	77,120	1,099
22年度	84,687	1,130
23年度	92,285	1,300
24年度	99,989	1,409
25年度	91,177	1,183
26年度	34,906	510
27年度	16,962	239
28年度	26,215	338

薬品（全体）	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	225,602	4,250
17年度	234,507	4,347
18年度	201,690	3,864
19年度	202,547	3,736
20年度	201,376	3,323
21年度	241,284	3,439
22年度	226,870	3,027
23年度	250,471	3,528
24年度	263,603	3,715
25年度	304,279	3,948
26年度	224,767	3,283
27年度	297,437	4,192
28年度	404,852	5,220

※単価及び購入量
21.63円/kg(H22)→21.935円/kg(H23)→22.26円/kg(H24)→23.058円/kg(H25)
→24.2352円/kg(H26)→25.5744円/kg(H27)→25.9円／kg(H28)
3,915t(H22)→4,207t(H23)→4,492t(H24)→3,954t(H25)→1,440t(H26)→663t(H27)
→1,012t(H28)

全体	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	2,493,728	46,981
17年度	2,815,856	52,199
18年度	2,914,631	55,839
19年度	3,024,854	55,799
20年度	3,312,564	54,665
21年度	3,324,439	47,388
22年度	3,328,078	44,408
23年度	3,413,027	48,074
24年度	3,934,109	54,946
25年度	4,319,388	53,555
26年度	4,448,110	62,601
27年度	4,622,524	63,406
28年度	5,549,902	70,003



電気代	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	208,338	3,925
17年度	218,217	4,045
18年度	220,339	4,221
19年度	213,825	3,944
20年度	247,555	4,085
21年度	225,538	3,215
22年度	220,413	2,941
23年度	237,773	3,349
24年度	246,150	3,469
25年度	263,519	3,419
26年度	282,176	4,122
27年度	263,572	3,715
28年度	241,528	3,114

※発電メリットを控除したもの。

発電メリット	還元費（千円）	（円／処理t）
16年度	22,138	417
17年度	26,635	494
18年度	28,797	552
19年度	27,826	513
20年度	27,325	451
21年度	24,085	343
22年度	26,600	355
23年度	30,376	428
24年度	30,724	433
25年度	32,637	423
26年度	30,725	449
27年度	26,869	379
28年度	21,964	283

液化酸素ガス	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	―	―
17年度	―	―
18年度	―	―
19年度	―	―
20年度	―	―
21年度	―	―
22年度	―	―
23年度	―	―
24年度	―	―
25年度	―	―
26年度	―	―
27年度	188,228	2,653
28年度	417,751	5,386

豊島	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	454,912	8,570
17年度	430,967	7,989
18年度	374,364	7,172
19年度	366,305	6,757
20年度	401,063	6,619
21年度	432,518	6,165
22年度	432,508	5,771
23年度	472,777	6,659
24年度	506,519	7,139
25年度	660,511	8,570
26年度	599,243	8,754
27年度	1,006,800	14,189
28年度	1,160,148	14,958

直島	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	1,195,368	22,521
17年度	1,580,591	29,300
18年度	1,794,816	34,385
19年度	1,839,847	33,939
20年度	2,143,599	35,375
21年度	1,976,247	28,171
22年度	1,948,509	26,000
23年度	2,055,224	28,949
24年度	2,457,283	34,633
25年度	2,492,167	32,334
26年度	2,745,079	40,099
27年度	2,461,302	34,687
28年度	2,728,322	35,176

消石灰（薬品の再掲）	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	19,346	365
17年度	17,513	325
18年度	15,337	294
19年度	15,965	295
20年度	21,766	359
21年度	32,971	470
22年度	34,121	455
23年度	34,836	491
24年度	32,611	460
25年度	34,688	450
26年度	33,274	486
27年度	41,793	589
28年度	37,392	482

苛性ソーダ（薬品の再掲）	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	6,803	128
17年度	5,126	95
18年度	0	0
19年度	0	0
20年度	0	0
21年度	0	0
22年度	0	0
23年度	0	0
24年度	0	0
25年度	0	0
26年度	3,151	46
27年度	27,884	393
28年度	60,283	777

※H18～H25ガス冷却塔への使用中止

溶融飛灰貯留槽

スラリー化飛灰貯留槽

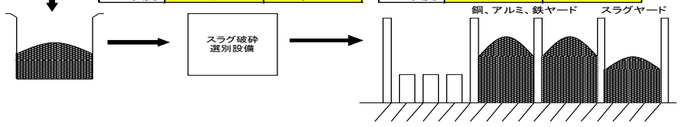
溶融飛灰	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	201,913	3,804
17年度	197,791	3,667
18年度	138,775	2,659
19年度	139,096	2,566
20年度	144,657	2,387
21年度	163,480	2,330
22年度	193,862	2,587
23年度	164,148	2,312
24年度	173,870	2,451
25年度	155,301	2,015
26年度	148,634	2,171
27年度	155,497	2,191
28年度	149,009	1,921

※処理単価84,000円/t(H17)→73,500円/t(H18)→68,250円/t(H19)→67,725円(H21)
→65,625円/t(H23)→65,310円/t(H24)→67,176円/t(H26、H27、H28)

三菱マテリアル

スラグ輸送等経費	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	152,098	2,866
17年度	143,897	2,668
18年度	153,031	2,932
19年度	145,714	2,688
20年度	166,601	2,749
21年度	173,822	2,478
22年度	165,995	2,215
23年度	182,342	2,568
24年度	170,293	2,400
25年度	133,640	1,734
26年度	111,146	1,624
27年度	126,446	1,782
28年度	127,341	1,642

水道代	事業費（千円）	（円／処理t）
16年度	12,769	241
17年度	14,793	274
18年度	16,175	310
19年度	13,508	249
20年度	12,854	212
21年度	15,423	220
22年度	16,465	220
23年度	16,203	228
24年度	18,468	260
25年度	19,638	255
26年度	19,561	286
27年度	20,072	283
28年度	19,866	256



高度排水処理施設関係

高度排水処理施設運転管理	事業費(千円)	(円/処理t)	(円/処理㎥)	
16年度	34,411	648	1,509	※処理水22,807㎥の処理単価
17年度	36,062	689	1,563	※処理水23,074㎥の処理単価
18年度	32,596	625	1,352	※処理水24,105㎥の処理単価
19年度	35,493	655	1,480	※処理水23,979㎥の処理単価
20年度	33,380	551	1,447	※処理水23,073㎥の処理単価
21年度	32,193	459	1,348	※処理水23,878㎥の処理単価
22年度	32,981	440	1,396	※処理水23,623㎥の処理単価
23年度	33,138	467	1,195	※処理水27,742㎥の処理単価
24年度	35,522	501	1,080	※処理水32,878㎥の処理単価
25年度	42,147	547	1,179	※処理水35,734㎥の処理単価
26年度	41,353	604	1,302	※処理水31,753㎥の処理単価
27年度	40,111	565	994	※処理水40,360㎥の処理単価
28年度	41,569	536	923	※処理水45,020㎥の処理単価

(処理水量内訳)

高度排水処理施設本体	凝集膜分離装置	活性炭吸着塔	加圧浮上装置
22,807	―	―	―
23,074	―	―	―
24,105	―	―	―
23,979	―	―	―
23,073	―	―	―
23,878	―	―	―
23,623	―	―	―
25,519	2,223	―	―
27,188	5,690	―	―
26,264	8,278	1,192	―
27,557	1,306	2,890	―
29,130	4,625	5,911	694
27,978	4,813	9,511	2,718

高度排水処理施設保守点検	事業費(千円)	(円/処理㎥)	
16年度	12,495	548	
17年度	14,817	642	
18年度	17,857	741	
19年度	22,338	932	
20年度	32,396	1,404	
21年度	29,190	1,222	
22年度	27,668	1,171	
23年度	27,752	1,000	
24年度	43,641	1,327	※PLC全面更新(13,503)
25年度	32,619	913	
26年度	58,115	1,830	※オゾン発生装置電源盤等更新(26,460)
27年度	32,098	795	
28年度	31,835	707	

薬品(運転管理費の再掲)	高度排水(千円)	凝集膜(千円)
16年度	11,721	―
17年度	14,550	―
18年度	12,255	―
19年度	15,092	―
20年度	13,917	―
21年度	15,256	―
22年度	15,094	―
23年度	14,764	164
24年度	14,728	1,749
25年度	18,721	1,207
26年度	16,876	498
27年度	15,067	801
28年度	16,442	1,580

※平成25年度の活性炭吸着塔の薬品は、当初の設置費用に含まれている。

高度排水処理施設機器交換等	事業費(千円)	(円/処理㎥)	
16年度	2,468	108	
17年度	3,187	138	
18年度	3,052	127	
19年度	472	20	
20年度	5,617	243	
21年度	751	31	
22年度	3,694	156	
23年度	32,241	1,162	※凝集膜分離装置設置(30,762)
24年度	5,233	159	※凝集膜分離装置改修(3,255)
25年度	50,107	1,402	※活性炭吸着塔設置(22,575)、貯留槽(第1, 2槽)防食塗装(24,003)、排オゾン分解塔改修(2,556)
26年度	91,900	2,894	※貯留槽(第3, 4, 5槽)防食塗装(71,226)、加圧浮上装置設置(19,548)
27年度	1,276	32	
28年度	783	17	

高度排水処理施設電気代	事業費(千円)	(円/処理㎥)
16年度	10,506	461
17年度	9,158	397
18年度	9,398	390
19年度	9,432	393
20年度	10,229	443
21年度	9,253	388
22年度	9,129	386
23年度	9,827	354
24年度	9,917	302
25年度	10,225	286
26年度	10,588	333
27年度	10,462	259
28年度	9,742	216

直島中間処理施設の大規模補修

(単位:千円)

	項目	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
大規模補修	溶融炉耐火物張替え	184,596	201,698	222,980	270,437	247,032	201,566	421,441	0	406,590	0	
	電気計装設備更新	0	0	0	0	0	0	207,398	72,540	0	0	
	仮置き土高温熱処理に伴う改造	0	0	69,795	0	0	0	0	0	0	0	
	酸素富化に伴う改造	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95,666	
	その他 ・クレーンバケット交換 ・ダクト更新 等	0	0	23,617	0	0	0	26,065	20,517	33,802	11,880	64,241
	計	184,596	201,698	316,391	270,437	247,032	201,566	654,904	93,057	440,392	107,546	64,241

耐火物張替え箇所

	箇所	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
1号炉	天井・内筒		◎			◎				◎		
	スラグポート			●			●			●		
	二次燃焼室上部		●				●					
	二次燃焼室中間部		●(上部)	●(下部)						●		
	二次燃焼室下部						●			●		
	二次煙道					●						
	後燃焼室			●						●		
	ボイラー1室					●(下半分)	●(上半分)					
	ボイラー2室									●		
	ボイラー3室									●		
2号炉	天井・内筒	◎			◎			◎				
	スラグポート			●			●					
	二次燃焼室上部	●					●					
	二次燃焼室中間部			●				●				
	二次燃焼室下部				●			●				
	二次煙道				●							
	後燃焼室			●				●				
	ボイラー1室				●							
	ボイラー2室							●				
	ボイラー3室							●				

注1)『●』は張替え実施実績を示す。
『◎』は主燃焼室耐火物大規模補修を示す。

(参考)全体コスト

全体	事業費(千円)	(円/処理t)
16年度	2,493,728	46,981
17年度	2,815,856	52,198
18年度	3,099,227	59,375
19年度	3,226,552	59,520
20年度	3,628,955	59,888
21年度	3,594,876	51,243
22年度	3,575,110	47,704
23年度	3,645,355	51,347
24年度	4,589,013	64,093
25年度	4,459,023	55,286
26年度	4,959,728	69,801
27年度	4,730,070	64,882
28年度	5,614,143	70,813

副成物有効利用	事業費(千円)	(円/処理t)
16年度	398,946	7,516
17年度	351,394	6,514
18年度	298,057	5,710
19年度	362,989	6,696
20年度	399,732	6,597
21年度	562,077	8,012
22年度	585,628	7,814
23年度	521,053	7,339
24年度	518,133	7,303
25年度	487,896	6,330
26年度	670,802	9,799
27年度	680,563	9,591
28年度	950,677	12,257

全体(収益控除)	事業費(千円)	(円/処理t)
16年度	2,463,803	46,417
17年度	2,770,046	51,349
18年度	3,045,630	58,349
19年度	3,181,764	58,693
20年度	3,577,662	59,040
21年度	3,542,267	50,493
22年度	3,515,414	46,908
23年度	3,581,376	50,445
24年度	4,514,402	63,051
25年度	4,380,893	54,317
26年度	4,894,955	68,890
27年度	4,688,717	64,314
28年度	5,586,116	70,460

豊島	事業費(千円)	(円/処理t)
16年度	454,912	8,570
17年度	430,967	7,989
18年度	374,364	7,172
19年度	366,305	6,757
20年度	401,063	6,619
21年度	432,518	6,165
22年度	432,508	5,771
23年度	503,539	7,093
24年度	506,519	7,139
25年度	707,089	9,174
26年度	670,469	9,794
27年度	1,006,800	14,189
28年度	1,160,148	14,958

環境計測等	事業費(千円)	(円/処理t)
16年度	57,052	1,075
17年度	65,454	1,213
18年度	58,084	1,113
19年度	66,403	1,225
20年度	62,335	1,029
21年度	47,762	681
22年度	55,598	742
23年度	58,138	819
24年度	56,592	798
25年度	59,651	774
26年度	63,227	924
27年度	77,761	1,096
28年度	100,116	1,291

銅販売	販売費(千円)	(円/処理t)
16年度	14,870	280
17年度	24,104	447
18年度	26,412	506
19年度	26,629	491
20年度	29,534	487
21年度	31,434	448
22年度	38,934	520
23年度	45,151	636
24年度	53,190	750
25年度	56,173	729
26年度	44,595	651
27年度	24,805	350
28年度	13,953	180

輸送(再掲)	事業費(千円)	(円/処理t)
16年度	387,450	7,299
17年度	387,450	7,182
18年度	389,310	7,458
19年度	389,310	7,182
20年度	305,835	5,047
21年度	305,835	4,360
22年度	305,835	4,081
23年度	305,835	4,308
24年度	319,558	4,504
25年度	319,966	4,151
26年度	321,171	4,692
27年度	354,959	5,002
28年度	531,911	6,858

汚染土壌処理(掘削・運搬、輸送費、処理費)	事業費(千円)	(円/処理t)
24年度	18,447	28,512
25年度	65,159	18,206
26年度	48,588	18,702
27年度	41,139	21,140
28年度	78,728	45,799

*24年度事業費には、掘削量4,226トンで計上。単価は処理量647トンで算出。

汚染土壌処理関連工事	事業費(千円)	(円/処理t)
24年度	57,577	―
25年度	234,038	―

鉄販売	販売費(千円)	(円/処理t)
16年度	5,309	100
17年度	2,462	46
18年度	3,505	67
19年度	4,080	75
20年度	5,003	83
21年度	2,417	35
22年度	3,261	44
23年度	2,800	39
24年度	1,112	16
25年度	1,379	18
26年度	1,674	24
27年度	790	11
28年度	162	2

直島	事業費(千円)	(円/処理t)
16年度	1,195,368	22,521
17年度	1,580,591	29,300
18年度	1,979,412	37,922
19年度	2,041,545	37,660
20年度	2,459,990	40,596
21年度	2,246,684	32,025
22年度	2,195,541	29,296
23年度	2,256,790	31,788
24年度	3,112,187	43,863
25年度	2,585,224	33,542
26年度	3,185,471	46,532
27年度	2,568,848	36,203
28年度	2,792,563	36,004

スラグ販売	販売費(千円)	(円/処理t)
16年度	9,747	184
17年度	19,244	357
18年度	22,598	433
19年度	14,080	260
20年度	16,257	268
21年度	18,728	267
22年度	17,501	234
23年度	15,532	219
24年度	20,309	286
25年度	20,131	261
26年度	17,948	262
27年度	15,303	216
28年度	13,731	177

スラグの保管量が低下したため、19.6.4～9.30まで販売を一時休止した。

アルミ販売	販売費(千円)	(円/処理t)
18年度	1,082	21
20年度	499	8
21年度	30	0
25年度	447	6
26年度	556	8
27年度	442	6
28年度	175	2

廃バッテリー等販売	販売費(千円)	(円/処理t)
23年度	496	7
27年度	13	0
28年度	6	0

*H23は、鉛、被覆雑線屑を含む。

※ [ ] は、収益を表示。

※ [ ] は、全体事業費。