

環境政策局環境事業課

1 米子市クリーンセンター

(1) 一般廃棄物(可燃ごみ)の搬入量及び焼却量

(単位：t)

月別	収集量	事業所搬入量	一般家庭搬入量	搬入量合計	焼却量
平成22年4月	2,252.310	1,474.780	210.200	3,937.290	3,937.290
5月	2,349.530	1,467.750	200.380	4,017.660	4,017.660
6月	2,289.670	1,567.350	138.000	3,995.020	3,995.020
7月	2,437.680	1,626.660	204.800	4,269.140	4,269.140
8月	2,380.090	1,536.640	152.570	4,069.300	4,069.300
9月	2,069.910	1,457.830	130.360	3,658.100	3,658.100
10月	2,122.230	1,531.930	240.500	3,894.660	3,894.660
11月	2,261.190	1,518.610	162.160	3,941.960	3,941.960
12月	2,240.180	1,678.650	122.290	4,041.120	4,041.120
平成23年1月	2,026.260	1,313.140	42.220	3,381.620	3,381.620
2月	2,079.310	1,319.290	101.610	3,500.210	3,500.210
3月	2,295.580	1,576.570	137.420	4,009.570	4,009.570
計	26,803.940	18,069.200	1,842.510	46,715.650	46,715.650
(内日吉津町)	527.130	524.450	14.030	1,065.610	1,065.610

雪害の倒木は除く

(2) 焼却に係る経費及び使用量

ア光熱水費

上段：使用量

下段：支出額

月別	電気		都市ガス		工業用水		上下水道		月計	
	単位	KWh 円	単位	m ³ 円	単位	m ³ 円	単位	m ³ 円	単位	円
平成22年4月		221,000 4,789,730		6,704 1,324,978		2,190 135,009				6,249,717
5月		289,040 5,334,349		4,361 720,575		2,360 139,125		2,876 1,361,203		7,555,252
6月		245,280 4,984,107		3,861 642,332		2,550 134,967				5,761,406
7月		184,880 4,693,302		1,726 291,142		2,320 139,167		2,622 1,235,854		6,359,465
8月		225,160 5,116,966		5,079 858,756		2,970 139,209				6,114,931
9月		208,680 4,926,710		4,115 697,488		2,600 135,177		3,026 1,435,228		7,194,603
10月		282,320 5,462,432		11,675 1,969,522		2,560 139,335				7,571,289
11月		183,560 4,565,252		4,257 715,563		2,710 135,303		2,908 1,376,995		6,793,113
12月		232,680 4,970,439		12,605 2,104,453		2,070 139,503				7,214,395
平成23年1月		320,120 5,695,658		12,881 2,136,030		1,800 139,965		3,098 1,470,760		9,442,413
2月		332,520 5,727,703		11,041 1,820,911		2,320 126,567				7,675,181
3月		218,640 4,674,781		8,113 1,338,203		2,280 139,209		2,862 1,354,294		7,506,487
計		2,943,880 60,941,429		86,418 14,619,953		28,730 1,642,536		17,392 8,234,334		85,438,252

イ 薬品

上段：使用量

下段：支出額

月 別	高比表面積消石灰	重金属固定剤	その他の薬品	月 計
	単位: kg 円	単位: kg 円	単位: 円	単位: 円
平成22年4月	71,980 3,174,318	0 0	1,041,936	4,216,254
5月	61,760 2,723,616	6,030 753,448	1,674,492	5,151,556
6月	42,020 1,853,082	6,040 754,698	1,622,901	4,230,681
7月	62,120 2,739,492	6,040 754,698	1,529,799	5,023,989
8月	52,740 2,325,834	0 0	1,209,600	3,535,434
9月	30,940 1,364,454	6,030 753,448	1,404,870	3,522,772
10月	61,540 2,713,914	6,050 673,365	1,689,943	5,077,222
11月	60,730 2,678,193	0 0	1,815,603	4,493,796
12月	61,990 2,733,759	6,030 671,139	1,598,956	5,003,854
平成23年1月	53,020 2,338,182	6,040 672,252	1,149,624	4,160,058
2月	41,100 1,812,510	6,030 671,139	1,203,709	3,687,358
3月	73,550 3,243,555	5,030 559,839	1,500,296	5,303,690
計	673,490 29,700,909	53,320 6,264,026	17,441,729	53,406,664

その他の薬品

活性炭、アンモニア、尿素水、塩酸、苛性ソーダ、塩化第二鉄、防臭剤

(3) 焼却による発電電力量

(単位：KWh)

月 別	22年4月	5月	6月	7月	8月	9月	
発電機電力量	1,518,770	1,522,750	1,537,730	1,627,690	1,643,960	1,522,760	
月 別	10月	11月	12月	23年1月	2月	3月	計
発電機電力量	1,505,680	1,559,160	1,612,860	1,305,060	1,065,600	1,592,540	18,014,560

(4) ゴミ焼却施設の整備、補修(1件50万円以上)

(単位:円)

工 事 名	工 期	工事費
米子市クリーンセンター焼却炉設備修繕工事	22.7.26 ~ 23.3.25	47,565,000
米子市クリーンセンタークレーン設備修繕工事	22.8.24 ~ 22.12.15	4,410,000
米子市クリーンセンタークレーンバケット設備修繕工事	22.6.30 ~ 22.10.29	2,940,000
米子市クリーンセンター3号ボイラー2次過熱器水管修繕工事	22.9.3 ~ 22.10.8	3,150,000
米子市クリーンセンターゴミ計量機設備修繕工事	23.1.20 ~ 23.3.28	2,100,000

(5) 米子市クリーンセンター見学者

ア 件数	34	件
イ 人数	1,825	人

(6) 米子市クリーンセンター焼却設備運転業務等委託

ア 委託先	財団法人 米子市生活環境公社
イ 委託期間	平成22年4月1日から平成23年3月31日まで
ウ 委託料	155,503,466円

(7) 灰溶融設備運転業務委託

ア 委託先	荏原環境プラント(株)営業統括部
イ 委託期間	平成22年4月1日から平成23年3月31日まで
ウ 委託料	113,925,000円

(8) 焼却灰等運搬業務委託

ア 委託先	環境プラント工業(株)
イ 委託期間	平成22年4月1日から平成23年3月31日まで
ウ 委託料	13,684,650円
エ 運搬先	米子市淀江町小波最終処分場(環境プラント工業(株)所有)
オ 焼却灰等発生量及び運搬量	

(単位:t)

月別	22年4月	5月	6月	7月	8月	9月	
運搬量	153.00	118.31	119.27	110.97	117.61	97.73	
月別	10月	11月	12月	23年1月	2月	3月	計
運搬量	110.47	117.94	176.76	121.48	118.84	138.86	1,501.24

(9) クリーンセンター及びその周辺の検査業務

悪臭検査業務	各月1回実施
ばい煙測定業務	各月1回実施
作業環境測定業務	年2回実施

ごみ質検査業務	年 5 回実施
ダイオキシン類測定業務	年 1 回実施
溶融スラグ等検査業務（溶出・含有）	各月 1 回実施
環境大気調査業務	年 2 回実施

(1 0) 特別受入業務の実施

通常の受入日以外に下記のとおり実施した。

ア 全日受入

- ・平成 22 年 7 月 19 日・9 月 20 日・10 月 11 日・平成 23 年 1 月 10 日(ハッピーマンデー)
- ・平成 22 年 12 月 29 日・12 月 30 日(年末休)
- ・平成 22 年度市内一斉清掃への対応(春期 4 月 18 日・秋期 10 月 3 日)
- ・平成 22 年 4 月 29 日(昭和の日)
- ・平成 22 年 5 月 3 日(憲法記念日)
- ・平成 22 年 5 月 4 日(みどりの日)
- ・平成 22 年 5 月 5 日(子どもの日)
- ・平成 22 年 9 月 23 日(秋分の日)
- ・平成 22 年 11 月 3 日(文化の日)
- ・平成 22 年 11 月 23 日(勤労感謝の日)
- ・平成 22 年 12 月 23 日(天皇誕生日)
- ・平成 23 年 2 月 11 日(建国記念の日)
- ・平成 23 年 3 月 21 日(春分の日)

イ 半日受入

- ・平成 22 年 12 月 31 日(年末休)

(1 1) 余熱発電電力収入

(単位 : 円)

月 別	22年4月	5月	6月	7月	8月	9月	
余剰電力料金	1,951,803	1,429,008	1,335,293	1,495,456	1,988,002	2,935,686	
月 別	10月	11月	12月	23年1月	2月	3月	計
余剰電力料金	1,751,366	2,472,846	2,612,614	1,275,052	818,029	2,446,357	22,511,512

(1 2) 有価物等売払収入

物品名	溶融スラグ	溶融スラグ	古紙類	合 計
重 量	30,340 kg	2,964.30 t	13,740 kg	
金 額	13,698,510 円	466,872 円	45,633 円	14,211,015 円

(1 3) 収集等業務(直営)

環境政策課事務報告に記載。

(1 4) 雪害による倒木の処理

年末年始の豪雪による倒木について、米子市クリーンセンターの仮置き場に無料で搬入を受け付けた。

ア 受付期間	平成 23 年 1 月 8 日 (土) ~ 3 月 31 日 (木) (1 月 及び 2 月 は、土 日、祝 日 を含 む 全 日 受 付)
イ 搬入台数	1 3 , 4 1 1 台
ウ 処理量	1 , 8 8 6 . 5 1 トン

搬入された倒木は、再資源処理施設でチップにして再資源化処理を行った。