



発行：環境施設課 資源化センター  
 川越市鯨井 782 番地 3  
 TEL049-234-0530 fax234-0529  
 mail:  
 shigenka@city.kawagoe.saitama.jp

## 資源化センターの稼働状況

資源化センターの稼働状況や排ガス測定値をお知らせいたします。

資源化センターでは、月平均約 6,600 トンのごみが搬入され、月平均約 1,200 トンの資源物等が搬出されています。資源化センター熱回収施設では、法令上の排ガス排出基準よりも厳しい、川越市独自の自主規制値を設け、排ガスを定期的に測定しています。

測定の結果、各項目とも自主規制値以下であることを確認しています。

今後も安全には万全を期して施設の運転を行ってまいります。

再生家具・再生自転車の有償頒布、見学については、つばさ館までお問い合わせ下さい。

(※「つばさ館」お問い合わせ先：TEL049-239-5053)

## 平成23年度搬入搬出実績等について

### 1. 資源化センターへの搬入量

(単位:t (小数点以下四捨五入))

種類	H23年度							合計	平均
	4月～9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
可燃ごみ	36,591	4,808	5,769	6,486	5,486	4,728	5,463	69,331	5,778
不燃・粗大ごみ	1,039	173	180	190	152	127	175	2,036	170
びん・缶類	1,835	281	275	277	337	262	283	3,550	296
その他プラ容器	2,100	331	337	361	358	322	350	4,159	347
草木類	153	30	35	34	33	35	29	349	29
計	41,718	5,623	6,596	7,348	6,366	5,474	6,300	79,425	6,619

### 2. 資源化センターからの搬出量

(単位:t (小数点以下四捨五入))

種類	H23年度							合計	平均
	4月～9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
溶融スラグ	1,625	304	276	273	283	388	353	3,502	292
溶融飛灰	1,420	78	275	262	200	175	220	2,630	219
不適物	694	44	116	86	60	40	61	1,101	92
鉄類	679	85	124	118	100	81	114	1,301	108
非鉄金属類	293	39	51	41	44	33	47	548	46
カレット	664	95	110	128	132	104	107	1,340	112
生びん	29	5	5	6	8	5	5	63	5
プラスチック	1,781	282	269	289	303	282	299	3,505	292
紙類	54	6	6	8	15	8	3	100	8
肥え土	60	0	0	0	0	0	0	60	5
計	7,299	938	1,232	1,211	1,145	1,116	1,209	14,150	1,179

### 3. 施設別処理量

(単位:t (小数点以下四捨五入))

施設名	H23年度							合計	平均
	4月～9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
熱回収施設	37,608	1,745	7,636	7,080	5,400	5,191	5,752	70,412	5,868
リサイクル施設	4,815	753	760	792	815	683	770	9,388	782
草木類資源化施設	149	29	34	33	33	34	28	340	28
計	42,572	2,527	8,430	7,905	6,248	5,908	6,550	80,140	6,678

※上記表中の数値について：実際の計量データは、小数点以下2桁にて管理しています。表中の数値は、小数点以下を四捨五入しているため、実際のごみ処理統計等の数値とは異なる場合があります。

#### 4. 各種排ガス測定結果

(測定場所:煙突)

項目	自主規制値	測定月					
		平成23年度					
		10月 1系	11月 2系	12月 1系	1月 2系	2月 1系	3月 2系
ばいじん	0.02 g/m <sup>3</sup> N	0.001	<0.0009	<0.002	0.002	0.002	<0.0009
硫黄酸化物	10 ppm	<1	<1	<1	<1	<1	<1
窒素酸化物	50 ppm	13	17	26	30	28	23
塩化水素	10 ppm	<0.6	<0.6	<0.7	3.2	<0.6	0.9
ダイオキシン類	0.005 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	測定月 1月					
		1系			2系		
		0.00011			0.0009		

### 資源化センターの発電設備

#### 太陽光発電設備

環境プラザ(つばさ館)と草木類資源化施設に合計166.9kwの太陽光発電設備が設置されています。

資源化センターの太陽光発電設備により、平成23年4月～平成24年3月までに約171,000kwhを発電しました。



#### ごみ発電設備

熱回収施設には、4,000kWのごみ発電設備(蒸気タービン発電機)が設置されています。

資源化センターのごみ発電設備により、平成23年4月～平成24年3月までに約24,756,000kwhの発電を行い、約7,625,000kwhを電力会社へ売電しました。



#### 熱回収施設の維持管理記録の公表について

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項の規定に基づき、川越市資源化センター熱回収施設の維持管理に関する記録を市ホームページで公表しています。

公開内容は、①処理したごみの量、②排ガス測定等の記録、③排ガス等の採取位置です。

#### ごみ処理施設の放射性物質及び放射線量測定結果について

福島第一原子力発電所の事故による放射線量等について、市内のごみ処理施設における放射性物質、ごみ処理施設の敷地境界の空間放射線量の測定結果を市ホームページで公表しています。(※お問い合わせ先：環境施設課施設整備担当Tel049-239-6901)

#### 小型家電の拠点回収について

家庭にて不要となった小型家電(事業者からの排出は不可)について、無料で市内5箇所にて拠点回収を実施するほか、環境プラザ(つばさ館)にて、祝日を除く午前9時から午後4時まで受け付けを行っています。回収品目等については、市ホームページまたは下記お問い合わせ先にてご確認ください。(※お問い合わせ先：資源循環推進課 減量リサイクル推進担当Tel049-239-6267)

#### 自己搬入受付について

- ・資源化センター  
可燃ごみ、不燃ごみ、粗大ごみ、びん・缶、  
その他プラ容器、有害ごみ、せん定枝  
住所：鯨井782番地3  
TEL：234-0530

- ・東清掃センター  
可燃ごみ、不燃ごみ、粗大ごみ、  
ペットボトル、有害ごみ  
住所：芳野台2丁目8-18  
TEL：223-2645

□受付 月曜日～金曜日(祝日・年末年始を除く※)

※特別収集を実施する祝日と年末は、家庭ごみの自己搬入を受け付けます。

□受付時間 午前：8時40分～11時50分 / 午後：1時00分～4時00分



- ご質問等のある方は、資源化センターまでお気軽にお問い合わせください。
- 川越市ホームページでカラー版の「資源化センターだより」がダウンロードできます。