



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

3月11日に発生した地震では、地震発生後、熱回収施設をはじめ全施設の運転を一旦安全に停止し、直ちに総点検を実施しました。

点検の結果、熱回収施設では、南・北面外壁ボードや薬剤用配管設備等の一部破損を確認し、配管設備等の修理を行いました。東京電力による計画停電の影響もありましたが、3月18日より、炉にごみを投入し運転を再開しています。

リサイクル施設及び草木類資源化施設では、機器付属品等の一部破損を確認しましたが、ごみ処理に影響がないため、通常どおり運転を行っています。

環境プラザ（つばさ館）では、見学者通路やホール内壁等が一部破損しており、見学者の受け入れができない状態のため、当分の間、「臨時休館」となっています。大変ご迷惑をお掛けしていますが、何卒ご理解くださいますようお願いいたします。

なお、熱回収施設には震度5強の地震発生時に安全に運転を自動停止する地震対応システムを備えております。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。

計画停電実施時には、リサイクル施設や草木類資源化施設は運転を見送っていますが、熱回収施設は、ごみ発電により運転が可能ですので、ごみの自己搬入受付も通常どおり行っています。

(※「つばさ館」お問い合わせ先：TEL049-239-5053)

1. 資源化センターへの搬入量

(台数：台 数量：t)

種類	4月～9月		10月		11月		12月		1月		合計	
	台数	数量	台数	数量	台数	数量	台数	数量	台数	数量	台数	数量
可燃ごみ	26,567	35,092	4,524	5,713	4,892	6,063	5,313	6,227	4,426	5,419	45,722	58,514
不燃・粗大ごみ	5,493	1,064	932	176	970	182	1,420	197	827	153	9,642	1,772
びん・缶類	2,391	1,827	386	287	367	275	352	286	399	349	3,895	3,024
その他プラ容器	3,219	2,116	507	330	534	349	545	366	538	360	5,343	3,521
草木類	690	175	141	28	200	43	175	34	131	29	1,337	309
計	38,360	40,274	6,490	6,534	6,963	6,912	7,805	7,110	6,321	6,310	65,939	67,140

2. 資源化センターからの搬出量

(台数：台 数量：t)

種類	4月～9月		10月		11月		12月		1月		合計	
	台数	数量	台数	数量	台数	数量	台数	数量	台数	数量	台数	数量
溶融スラグ	192	1,502	38	297	54	379	32	216	34	247	350	2,641
溶融飛灰	145	1,233	14	114	31	264	23	196	28	229	241	2,036
不適物	125	802	10	51	26	172	22	149	21	161	204	1,335
鉄類	228	658	32	96	41	125	41	125	46	131	388	1,135
アルミ類	98	277	12	43	16	49	24	52	19	48	169	469
カレット	63	614	11	95	10	87	13	125	11	118	108	1,039
生びん	88	41	12	6	14	6	14	6	20	10	148	69
プラスチック	225	1,847	35	288	36	296	38	301	39	306	373	3,038
紙類	48	41	10	10	3	25	11	11	14	15	86	102
計	1,212	7,015	174	1,000	231	1,403	218	1,181	232	1,265	2,067	11,864

3. 排ガス測定値

(測定場所：煙突)

項目	自主規制値	測定月							
		4月～9月				10月	11月	12月	1月
		1系		2系		2系	2系	1系	1系
		最低値	最高値	最低値	最高値				
ばいじん	0.02 g/m ³ N	<0.0009 ~ 0.002		<0.0009 ~ 0.001		<0.0009	<0.0009	<0.001	<0.001
硫黄酸化物	10 ppm	<1		<1		<1	<1	<1	<1
塩化水素	10 ppm	<0.5 ~ 0.7		0.5 ~ 0.6		<0.5	0.6	<0.6	<0.6
窒素酸化物	50 ppm	25 ~ 29		22 ~ 25		27	24	22	26

※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。

4. 排ガス中のダイオキシン類測定値

(測定場所：煙突)

項目	自主規制値	測定月			
		9月	10月	1月	
		1系	2系	1系	2系
ダイオキシン類	0.005 ng-TEQ/m ³ N	0.00000086	0.00000094	0.000015	0.000025

※自主規制値以下であることを確認しています。

資源化センターの太陽光発電設備

資源化センターには、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。

太陽光発電設備は、自然エネルギーである太陽光を電力に変換し、地球温暖化の原因とされている二酸化炭素を排出しない、クリーンな発電設備です。

資源化センターの太陽光発電設備により、平成22年4月～平成23年2月まで約162,000kwh発電しており、停電時にも効果を発揮しています。



なお、太陽光発電による二酸化炭素削減量は約62tと試算しています。

4. 5月連休中の自己搬入受付について

連休中の自己搬入受付はこの表のとおりです。	4月		5月							
	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8
	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日
家庭系一般ごみ	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×
事業系一般ごみ	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×

※4/29(金)は「家庭系一般ごみ」のみ受付します。「事業系一般ごみ」は受付しませんのでご注意ください。
 受付時間 午前：8時40分～11時50分 / 午後：1時00分～4時00分

- 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



○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。