

# 小平市リサイクルセンターだより

令和2年11月号

日頃より、小平市リサイクルセンターの運営にご理解とご協力をいただき、ありがとうございます。  
新施設が稼働し1年以上経過したところですが、今後もリサイクルセンターの運営状況などについて、みなさまにお知らせしていきたいと考えています。

## 施設の概要は？

小平市リサイクルセンターは平成5年度に開設し、小平市内の家庭から排出されたビンやカンを中心とした資源物の中間処理を行ってきました。

その後、施設の老朽化に伴い、平成30年度より建て替えを行い、平成31年3月にしゅん工し、同年4月1日より新リサイクルセンターでの稼働を開始しています。

所在地：小平市小川東町5丁目19番10号

敷地面積：11,447㎡

建築面積：2,916.31㎡

延床面積：4,151.79㎡

処理能力：ビン12.6t/5h、カン5.6t/5h

処理品目：ビン、カン、古布類、ふとん、有害性資源、なべ類、紙パック、剪定枝

主要設備：供給・搬送コンベヤ、破袋機・小袋破袋機、除袋機、磁選機、アルミ選別機、カンプレス機

みんなでごみを  
ヘラスンジャー！



ヘラスンジャー

## リサイクルセンターでは何をしているの？

リサイクルセンターで処理している資源物は、ビン、カン、古布類、ふとん、有害性資源、なべ類、紙パック、剪定枝などで、人の手や機械を使って選別・圧縮等を行い、リサイクル工場へ引き渡しています。

なお、運転にあたっては、屋内で処理を完結させ、二重シャッター・高速シャッターの設置、脱臭装置の設置などにより、騒音、振動、悪臭などの公害防止基準を順守するとともに、作業環境に配慮し環境負荷を極力低減することで、周辺環境との共存を保つことができる施設を目指しています。

そのほか、施設内には見学者ルートなどの環境学習機能が併設され、3R（スリーアール）について大人や子どもを問わず学ぶことのできる施設となっています。 ※3R…ごみの発生抑制（リデュース）、再利用（リユース）、再生利用（リサイクル）

また、粗大ごみの再生展示・販売施設であるリプレこだいらや、市の資源循環課窓口も移転し、それぞれ営業・運営しています。

リサイクルセンター、リプレこだいらについてのご案内は小平市ホームページからご覧いただけます。

リサイクルセンター…<http://www.city.kodaira.lg.jp/kurashi/001/001360.html>

リプレこだいら…<https://www.city.kodaira.tokyo.jp/kurashi/001/001361.html>

QRコード



リサイクル  
センター



リプレ  
こだいら

※QRコードは株式会社デンソー  
ウェブの登録商標です。

## 環境測定（騒音・振動・悪臭）について

・騒音、振動 (単位：dB)

測定日	測定地点	騒音	公害防止基準	振動	公害防止基準
令和元年 6月11日	南側境界	50	55	31	55
	西側境界	54		38	
	北側境界	50		32	
	東側境界	50		28	
令和元年 9月2日	南側境界	50	55	35	55
	西側境界	54		34	
	北側境界	48		37	
	東側境界	46		42	
令和元年 12月2日	南側境界	52	55	28	55
	西側境界	55		38	
	北側境界	51		33	
	東側境界	51		31	
令和2年 3月5日	南側境界	48	55	30	55
	西側境界	56		37	
	北側境界	50		37	
	東側境界	52		35	

・悪臭 (単位：kWh)

測定日	測定地点	臭気指数	公害防止基準
令和元年 6月14日	南側境界	8	12
	西側境界	8	
	北側境界	8	
	東側境界	8	
令和元年 9月5日	南側境界	14	12
	西側境界	16	
	北側境界	13	
	東側境界	8	
令和元年 12月4日	南側境界	8	12
	西側境界	8	
	北側境界	8	
	東側境界	12	
令和2年 3月9日	南側境界	14	12
	西側境界	14	
	北側境界	14	
	東側境界	13	

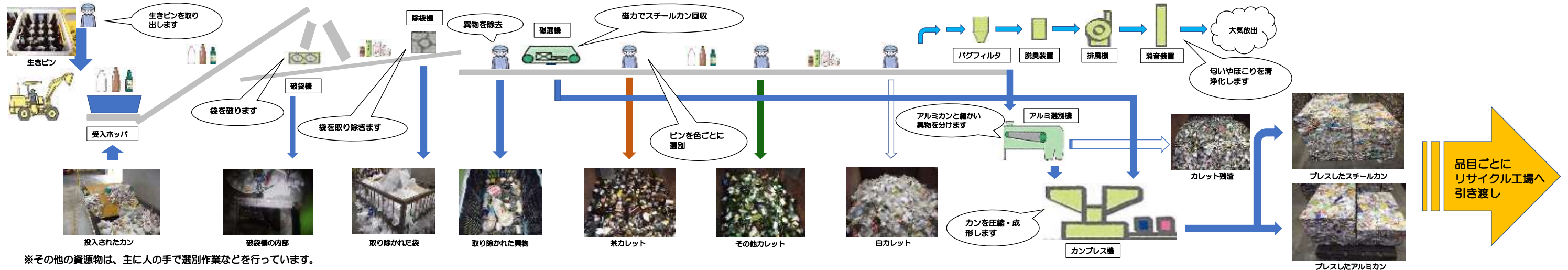
## 太陽光発電量

(単位：kWh)

令和元年度	発電量
4月	3,294.0
5月	3,275.4
6月	2,287.3
7月	1,833.2
8月	2,676.3
9月	2,521.6
10月	1,898.3
11月	2,531.8
12月	2,012.0
1月	2,228.4
2月	2,901.8
3月	2,961.8
合計	30,421.9
月平均	2,535.2

※運転はおおむね問題なく行われていたと考えておりますが、一部測定値の超過については、周辺環境からの干渉を受けたことなどにより正確に測定できなかったことが要因と考えられます。

## 中間処理のフロー図（カン、ビンの処理の流れ）

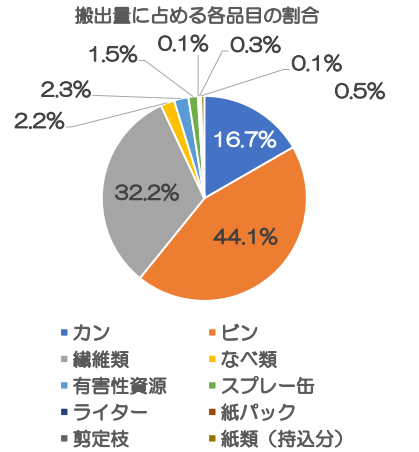


※その他の資源物は、主に人の手で選別作業などを行っています。

## リサイクルセンターからの資源物搬出量は？（令和元年度）

下の表は、リサイクルセンターで1年間に処理された資源物の量です。

令和元年度にリサイクルセンターから搬出（処理）された資源物の量										
カン		442t	有害性資源		60t	剪定枝		3t		
ビン		1,169t	スプレー缶		39t	紙類（持込分）		13t		
繊維類		854t	ライター		3t					
なべ類		58t	紙パック		8t	合計	全体	2,649t		
						1人当り		13.6kg		



## 地域の活動など

地域の活動として、施設の作業員がリサイクルセンター周辺の清掃活動を行っています。その他、こだいら環境フェスティバルなどの環境イベントにも参加しています。

・施設周辺の清掃活動（年2回）



・環境イベントへの参加



## 小平市リサイクルセンターでは、カンとビンを目替わりで同一ラインにて処理しています。