

平成27年 6月 江戸川区環境部清掃課 ごみ減量係

はじめに

江戸川区では、「循環型都市・江戸川区」の実現を目指して区民・事業者・区が 互いに連携してごみの減量や資源リサイクルに取り組んでいます。特に、今後の 江戸川区をはじめとする地域社会の中心を担う若年層への意識向上に向けた啓発 活動は重要を増すばかりです。

そこで、江戸川区では各学校で実施される文化祭に着目し、文化祭におけるごみ減量などに対する生徒の自主的な出展について支援することで、生徒のごみ減量や資源リサイクルに対する問題意識の醸成を狙うとともに、学校を中心とした地域社会に対する普及啓発を行っていきます。

『ごみダイエットin文化祭』とは

文化祭などに生徒自らごみ減量に関するブースを企画・運営し、生徒や来場者への普及啓発をはかります。

江戸川区清掃課は、出展時に使用する展示品や記念品などの貸出または提供を 行います。

学校側は、出展場所の確保をはじめ、当日までに適時打ち合わせを行い、円滑な運営ができるように生徒が中心となってブース・展示の企画や運営を行っていきます。



若い力で「MOTTAINAI」 (もったいない)を実践する活動です!

《目次》

展示	を上手に	こす	すめ	るに	は	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	1
展示	ブース[レイ	アウ	ト何	١].	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	2	,	3
リサイ	イクルケ	クイン	ズのイ	例な	ب تے		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	4	~	7
貸出	し物品が	及び図	配布	用普	及自	各科	物	品	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	8	,	9
今日7	からは	じめる	るご	み減:	量	美	践	3	R	八	ン	ド	ブ	ツ	ク	•	•	•	Р	1	1	~	1	8
提出	していた	ただ。	く書	類・	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	1	9	~	2	3
ごみ	ダイエ・	ット	i n	文化	祭(8 (kΑ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Р	2	4



展示を上手にすすめるには

1.テーマを決めましょう(例)

ごみの減量・3 Rの取り組みについて 区実施の「古着・古布リサイクル回収」について ごみの分別について 燃やすごみ(生ごみ減量)について 資源にできる「雑がみ」について 資源にできる「容器包装プラスチック」について マイバッグ運動について 「3 R」について

- 2. 出展内容、 従事者数、 必要物品、 レイアウトを決めましょう!
 - 1)出展内容(例)
 パネル展示、リサイクルクイズ、リサイクル品の展示

地域のリサイクル活動「集団回収」について

2)従事者数(例)

2~5人

3)必要物品(例) パネル、普及啓発物品、リサイクルクイズ用紙、リサイクル品

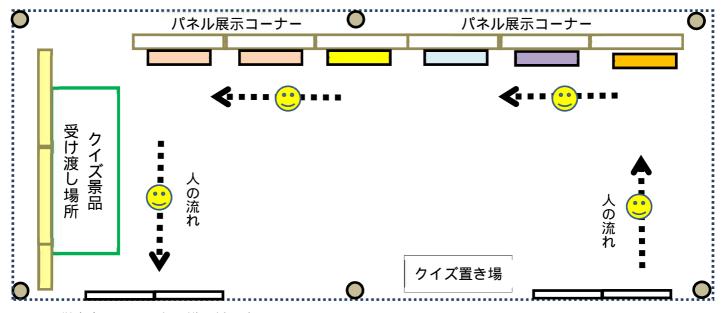
4)レイアウト(例)

2~3ページ参照



展示ブース[レイアウト例]

*屋内のスペースがある場合の例



従事者: 3~5名(説明係り含む)

*イメージ画像











展示ブース[レイアウト例]

*屋内のスペースがない場合の例



*屋外のスペースがある場合の例





リサイクルクイズ(例)







問題1 使い終わったものをもう一度資源として使うこ とをリサイクルといいます。 では、一つの物をくり返して使うことを何とい うでしょうか?

① リピート ② リュース ③ リデュース

問題2 レジ袋は年間で1人何枚もらっているでしょう か?

> ② 300枚 3 3,000枚 ① 30 枚

問題3 汚れのないヨーグルト・プリンなどの カップ容器はどの分別になるでしょうか?



① 資源 ② 燃やすごみ ③ 燃やさないごみ

資源となるプラスチック製容器包装を表すマー 問題4 クはどれでしょうか?







次の〇〇の中に入る言葉はなんでしょうか? 問題5 「混ざればごみ、分ければ〇〇」

① 燃料 ② 肥料

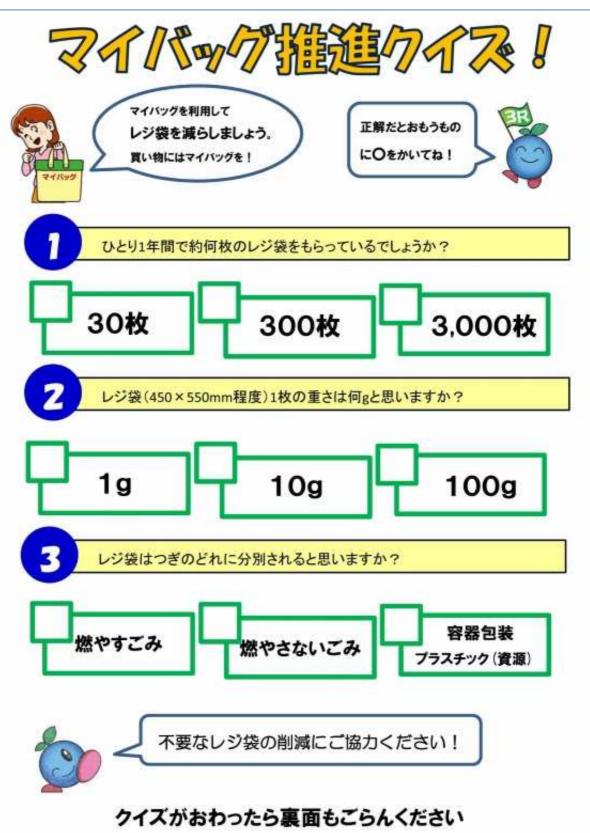








マイバッグクイズ(例)





生ごみ減量クイズ(例)

野中山乡贸日

正解だと思うものに





①わたしたちが出している燃やすごみに、生ごみは どれくらい含まれているでしょうか?



約10%

約50%

約80%

②わたしたちが出している生ごみには水分が含まれています。どれくらい含まれているでしょうか?



約10%

約50%

約80%

②生ごみに含まれる水分を減らすにはどうしたらよいでしょうか?



ギュッと、 ひとしぼり

こまめに 洗う そのまま ごみにだす

クイズが終わったらうら面もご覧ください



裏面の活用例用紙(参考)

雑がみもリサイクルしましょう!

雑がみとは・・・新聞、雑誌、段ボール、紙パック以外の紙のことです。

食品の箱や日用品の箱など日常生活の中に雑紙はあふれています。 これらの雑紙はまだまだ燃やすごみとして出されることが多いです。 雑紙を資源として出すことでごみ減量・リサイクル推進に取り組み ましょう!



資源となる維がみの例





資源とならない難がみの例







※このチラシも雑がみとなりますので資源としてお出しください



貸出し物品(展示パネル)





提供物品(配布用普及啓発物品)



《メモ》

今日からはじめる このがは量 がり 3Rハンドブック



ごみを減らすことは、みな



「何気なく出しているごみ」、実はこんな影響が!

ごみが増えると埋立処分する場所がなくなったり、ごみ処理経費が増えるなど の影響があります。さらに、すぐに目には見えない問題として、地球温室効果ガス の一つともいわれているCO2(二酸化炭素)の増加による影響も出てきます。 身近なごみの問題ですが、実は地球環境に及ぶ大きな問題を抱えています。



もう広げられない 埋立処分場 の圧迫



大切な税金 ごみ処理費用

の増大





埋立処分場にも限界があります。

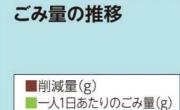
清掃工場などで焼却したあとに残る灰や不燃 物などは最終処分場に運び埋立処分します。現 在使用している埋立処分場は、概ね50年は使用 できる見込みですが、無限に使用できるもので はありません。また、東京港に作ることができる 最後の処分場です。



区が目標にしているごみ減量とは?

区ではごみを減らすための目標を掲げた計画書「Edogawaごみダイエットプラン」 を策定し、平成33年度までに平成12年度比でごみ減量20%をめざしています。 現在まで、減量目標に向かって概ね順調に推移していますが、これからも区民が

-丸となってごみ減量に努めなければなりません。





さんの未来を守ることです!



今日からわたしたちにできること

「3R」でごみを減らそう!

「3R」はごみ減量のキーワード

3Rを知っていますか? 3Rとはごみを減らすための合言葉です。Reduce(リデュース/ごみを作らない)・Reuse(リユース/繰り返し使う)・Recycle(リサイクル/資源として活用する)の3つの行動のことで、この3つの英単語の頭文字をとって3Rといいます。特に、ごみを作らないリデュースが、3つの行動の中で最も重要です。
ー人ひとりが3Rを心がけ、生活することが大切です。

R R

リデュース



- 買う前に必要かどうかもう一度考えよう
- 買うときに ごみを増やさない ものを選ぼう
- 処分しようとする前に まだ使えるかどうか 確認しよう

2番目の R

リユース線り返し使う

不要になったときには、 「もったいない」の心で考えよう



リサイクル

どうしても処分するときには、 リサイクルできるか考えよう

具体的な 3R の方法は いろいろありそうだね。 一緒に考えてみよう。





毎日の生活の中で ちょっとずつ意識すれば そんなに難しくなさそうね。

リデュースしましょう



3Rの取り組みの中で最も重要な行動が、リデュース。ごみになる ものをなるべく買わない、もらわないようにすること、ものをなる べく長く大切に使うようにすることがポイントです。

とにかく、ごみを出さないことですが、知恵を使い、工夫を凝ら すことで、ごみを減らせる可能性が広がります。

区では区と区内店舗と みなさんの協働により 不要なレジ袋をごみにしない 「江戸川区マイバッグ運動」を 行っています。



















リユースしましょう



リユースとは、例えば一度 使ったびんを繰り返し使うこと で、ごみにしない行動です。

他にもリサイクルショップを 利用したり、フリーマーケット を活用するなど身の回りにリ ユースの取り組みがあります。



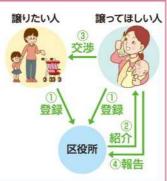


粗大ごみとして捨てる前に リサイクルバンクを利用しよう

リサイクルバンクは、区が運営している不用品の情報登録の場です。まだ使えるけど自分では使わなくなったものを電話またはFAXで登録し、無償で人に譲る制度です。

リサイクルバンクにはこんな良い点があります。

- ①ごみの減量につながります。
- ②譲ってもらう方は無償で必要なものが手に入ります。
- ③譲る方は処分費用がかかりません。
- ※詳しくは、環境部清掃課ごみ減量係へお問い合わせください。







マイバッグを使おう!

なるほど・ザ・リデュースの以外の効果

レジ袋約300枚分の製造から処分までに発生するCO₂(二酸化炭素)と、杉の木1本が1年間に吸収するCO₂は、ほぼ同じ約14kgです。



私たちは、一人あたり年間で約300枚のレジ袋を使用しています。 すべての区民が1年間レジ袋をもらわなければ、CO₂を吸収する杉 の木を約68万本植えたのと同じ効果があります。

生ごみの水切りが効果的です

燃やすごみの約半分を占める生ごみは、たくさんの水分を含んでいます。捨てる前にぎゅっとひと絞りするだけで、ごみ減量につながります。

手や器具を 使って、水切り ネットを絞り ます。



リサイクルしましょう



3Rの中で最も馴染みのあるものがリサイクルです。

リサイクルは、飲み終わったびん や缶を溶かして再び資源として利 用することです。

また、再生された商品を積極的 に購入することもリサイクルの取り 組みです。



●集団回収●

集団回収とは各家庭で出た 資源(古紙・缶など)を町会・自 治会などの地域住民団体が持 ち寄り、回収業者に引き渡す リサイクル活動です。

区では、こうした活動に対して 報奨金、回収補助用具、消耗品 (新規団体のみ)を支給し、積極 的に支援しています。(回収量



リサイクルできるもの

古着·古布

でご確認ください。
しています。日時と場所しています。日時と場所





ば、リサイクルできます。紙が、「雑がみ」です。分別すれクのどれにも分類されない古新聞・雑誌・段ボール・紙パッ



プラスチック容器包装

3



リサイクルできないもの

出し方

リサイクルした結果



移動回収を実施

決められた日時と場所に、透明・半透明の袋に入れてお持ちください。専用車で回収しております。

また、常設回収も実施しております。詳しくは区ホームページに掲載しておりますので、こちらをご覧ください。







再生繊維とし て軍手などに 再利用





雑誌と一緒に ひもでしばって出す。 または

雑がみだけを 束ねて、ひもで しばって出す。







週1回、資源の日に回収

ごみ容器又は透明・半透明の中身の見える袋にまとめて入れ て出してください。



汚れがついていると資源になりません。水で洗うか、ふきんなどで拭き取ってください。

パレット(輸送や物流などに使う荷物を載せる台のこと)など、さまざまなプラスチック製品



他にも、アンモニアガスなど の化学原料としてリサイクル

資源とごみの分け方・出し方

- 1. 決められた曜日の朝8時までにきちんと分けて出してください。
- 2. 引越し、植木の刈り込みなどで、臨時・大量に出るこみは有料です。 3. 一度に4袋以上出すときは、事前に清掃事務所へご相談ください。
- 4. 有害性・危険性があるもの、悪臭を発するものは収集できません。
- 5. 事業系のごみ・資源は全て有料です。





【週1回】品目ごとに回収します。 それぞれの決められた方法で 出してください。

容器包装 ラスチック

洗って汚れを取り除いて、ごみ 容器又は透明・半透明の袋に 入れて出してください。



カップ容器



パック容器



※食品が直接触れて汚れて いる内袋は燃やすごみです

燃やす



【週2回】ごみ容器又は 透明・半透明の袋に 入れて出してください。

資源とならない容器包装 プラスチック(汚れているも の、銀色の部分があるもの)



プラマークのない プラスチック製品



ゴム・皮革製品



生ごみ・貝殻・卵の殻



※水切りをする



※古着・古布リサイクル回収も 行っています



紙くず

木の枝・草花



※30cm程度の 長さに束ねる



※汚物を取り除く



※紙や布にしみこま せるか固める

古紙

種類別に、ひもでしばって出してください。

新聞



ペット





キャップ・ラベルを取って、中を軽くすすいでから

つぶして、緑色の回収ネット袋に入れて出して

دن

紙パック ※紙パックは、 すすいで開いて 乾かしてください



燃やさない ごみ



【月2回/第1・3又は第2・4の指定曜日】 ごみ容器又は透明の中身の見える袋に 入れて出してください。







ガラス・陶磁器・刃物類



※新聞紙などに包んで「危険」と 表示してください



※紙のケースに 入れてください





※清掃車の火災の原 因になります。必ず 中身を使い切って、 他のごみとは別の 袋に入れて出してく ださい。穴をあける 必要はありません

ペットマークのついている 飲料などのペットボトル

ください。

※キャップ・ラベルは容器包装プラス チックで出してください

中を軽くすすいでから、 黄色のコンテナに入れ て出してください。



※油・化粧品・くすりのびんは 燃やさないごみへ

缶

中を軽くすすいでから、 青色のコンテナに入れ て出してください。

ボトルは



おおむね一辺が30cm以上のものは粗大ごみです。

- ◆家庭から出る粗大ごみは、自ら持ち込むこともできます。
- ◆事業系粗大ごみは廃棄物処理業者に委託してください。

申込制 有料

粗大ごみ受付センター

☎03-5296-7000 受付時間〈月~土〉8:00~19:00 インターネット受付(24時間) http://sodai.tokyokankyo.or.jp/

●テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機、エアコン⇒ 家電リサイクル受付センターへ ☎03-5296-7200(または各家電販売店へ)

●パソコン⇒メーカーへ

メーカーが不明なものは、パソコン3R推進協会へ ☎03-5282-7685

【編集·発行·お問い合わせ】江戸川区 環境部清掃課ごみ減量係

住所: 〒132-8501 江戸川区中央1-4-1 電話: 03-5662-1689 FAX: 03-5678-6741 http://www.city.edogawa.tokyo.jp/gomi_recycle/index.html







提出していただ〈書類[物品提供等申請書]

清掃課ごみ減量係 あて		1 112	+	月	
旧押味しか興里味 めし	学 校	名			
	連絡担	当者			
	電話者	番号			
(1) 主 な テ ー マ					
(2) 展 示 場 所					_
(3) 受 取 り 希 望 日		年	月	月()
(4) 開 催 日		年	月	日()
(5) 返 却 日		年	月	日()
(6) 来場者予定数及び生徒数		人 在校	生		名
物品番号	請する物品 品名		Î	数量	
			+	35-01261313545	_
			-		
			+		

*希望物品は、在庫状況等によりご希望に沿えない場合もありますので予めご了承ください



物品提供等申請書[記入例]

(記入例)

江戸川区「ごみダイエットin文化祭」での物品提供等申請書

平成27年 7月21日

ても結構です。

江戸川区環境部

清掃課ごみ減量係 あて

学 校 名 ○○○○高等学校

連絡担当者 五味 麗

電話番号 __03-1234-5678

(1) 主 な テ ー マ なくそう、余分なレジ袋、使おう、マイバッグ

(2) 展 示 場 所 _____ 視聴覚室

(3) 受取り希望日 _____27年9月11日(金)

(4) 開 催 日 ______ 27年9月19日(土)

(5) 返 却 日 ______27年9月24日(木)

(6) 来場者予定数及び生徒数 来場者1,000人 在校生 900名

申請する物品

物品番号	品名	数量
A – 6	展示パネル マイバッグ特集	1枚
B - 3	クリアファイル	100枚
B – 5	ごみダイエット (マイバッグや雑紙など)	100部
B-12	ただいま軍手	100双
B-4	3 Rハンドブック	100冊
		-

展示パネルや配布物の品名は分かる範囲で結構で す。不明な点がありましたらごみ減量かかりにお 尋ねください。

使用したパネルや余っ た配布物はごみ減量係 が回収します。

*希望物品は 在庫状況等によりご希望に沿えない場合もありますので予めご了承ください								
	ムデア番ノゼキ	ませのでるめ	担人ま まりき	+>1. \HE	で発的にいる	F M	左康州河第三	少圣胡伽口门



提出していただ〈書類[実績報告書]

可川区環境部		年 月 日
清掃課ごみ減量係 あて	学校夕	
1) 主 な テ ー マ		
2) 展 示 場 所		
3) 開 催 日		年月日()
(4) 来 場 者 数 (文化祭に来た人数)	51	
5) 来 展 者 数 (展示プースに来た人数)		
OF THE BOX (TABLE)		
今回の活動を終え	ての感想など	
(1) ごみの減量や資源リサイクルへの理	理解は深まりま!	したか?
1. とても深まった	2. まあまあ深ま	まった
3. あまり深まらなかった	4. 深まらなかっ	った
(2) 出展について、来場者の反応はいか		
1. とても興味をもっていた		
3. あまり興味をもっていなかった	4. 興味をもって	ていなかった
(3) 今後の生活で役立つと思いますか		
1. とても役立つ	2. まあまあ役立	どう
3. あまり役立たない	4. 役立たない	



実績報告書[記入例]

(記入例)

江戸川区ごみダイエットin文化祭 実績報告書

江戸	川区	環境	部			27年9月30日
	唐指	· 理一	み減	量存	あて	
	11.2.34	111/1/	~ / V>			学 校 名 ○○○○高等学校
						連絡担当者 工味 麗
						電話番号03-1234-5678
(1)	主	なっ	ř –	7	なくそう、余分	うなレジ袋、使おう、マイバッグ_
(2)	展	示	場	所	視聴覚室	
(3)	開	19	隹	日	£	27年 9月19日(土)
(4)	来	場	者	数	(文化祭に来た人数)	1, 200人
(5)	来	展	者	数	(展示ブースに来た人数)	100人

今回の活動を終えての感想など

- (1) ごみの減量や資源リサイクルへの理解は深まりましたか?
 - 1.とても深まった
- 2. まあまあ深まった

- 3. あまり深まらなかった
- 4. 深まらなかった
- (2) 出展について、来場者の反応はいかがでしたか?

 - 1. とても興味をもっていた (2.)まあまあ興味をもっていた
 - 3. あまり興味をもっていなかった 4. 興味をもっていなかった
- (3) 今後の生活で役立つと思いますか
 - 1. とても役立つ
- 2. まあまあ役立つ
- 3. あまり役立たない 4. 役立たない
- ◎今後の参考のため、何か気が付いた点があれば具体的にご記入ください。
- ①予めごみ減量について学習することで当日を有意義に過ごす事ができました。 ②マイバッグを持っている方はたくさんいましたが、実際に使用している方は少ないと
- ③ごみ減量のキーワード、3Rを知っていると回答された方が多かった。
- *文化祭終了後、概ね1ヶ月以内にご提出願います



イベントチェックシート

江戸川区『ごみダイエット i n 文化祭』イベントチェックシート 文化祭開催日時 生 徒 数(来 場 者 数) Plan (事前準備・企 画) 確認項目 チェック テーマは決まりましたか。 ・実施場所 (レイアウト) は決まりましたか。 ・実施方法(展示・クイズ・記念品配布等)は決まりましたか。 Plan (事前準備・物品等) 確認項目 チェック ・必要展示物・配布物は決まりましたか。 ・必要展示物等のうち、区から借りる物、学校・生徒側で用意するものは決まりましたか。 物品提供等申請書は区へ提出しましたか。 ・必要物品は全て揃いましたか。 Plan (事前準備・その他) チェック ・文化祭当日の役割分担は決まりましたか。 ・展示内容に関する情報収集・事前学習は済みましたか。 ・飾り付け等の段取り (時間・メンバー等) は決まりましたか。 事前PRは済みましたか。 Do (実施) 確認項目 チェック ・来展者へ積極的に声をかけ、展示物等への理解を深めてもらいましょう。 (クイズ・アンケート等に答えてもらいましょう) ・来展者へ記念品を配布し、来展者数を記録しましょう。 ・展示物がしっかり固定されているか、時々確認しましょう。 Check (確認) 確認項目 チェック ・学校から借りた物を返却しましょう。 ・区から借りた物、残った記念品等を返却しましょう。 Action (全体評価) チェック 確認項目

・来展者の人数を確認する。展示内容を振り返り、良かった点、改善点をまとめましょう。

・実績報告書を作成し、区へ提出しましょう。



ごみダイエットin文化祭Q&A



質問

Q1広いスペースや専用のスペースが確保できないのですが



回答

A 1.ご用意いただけるスペースでの展示方法を一緒に考えましょう



質問

Q2.常に展示スペースに誰かいないといけないのですか?



回答

A2.誰かいるのが望ましいですが、他の役割との兼業でももちろんかまいません



質問

Q3.どのように進めていったらいいのですか。また、ごみ減量やリサイクルに関する知識があまり無く不安です



回答

A3.まずは何をPRするか決めましょう。テーマに沿って文化祭当日までの段取りやご み減量に関する知識など、ごみ減量係員が親切丁寧にアドバイス致します。

また、皆さんが知識を深めていくこともこの事業の大きな目的・成果の1つなのです



質問

Q4.3 Rって何ですか?



| 回答

A 4. 『 3R』とはごみ減量の合言葉です。Reduce(リデュース/ごみをつくらない)・Reuse(リュース/繰り返し使う)・Recycle(リサイケル/資源として活用する)の 3 つの行動のことで、この 3 つの英単語の頭文字をとって 3R といいます。 3R の中でもとくに重要なのが「リデュース」です。