

第1回 小型コンポスト(バッグ型コンポスト) モニターアンケート結果報告書

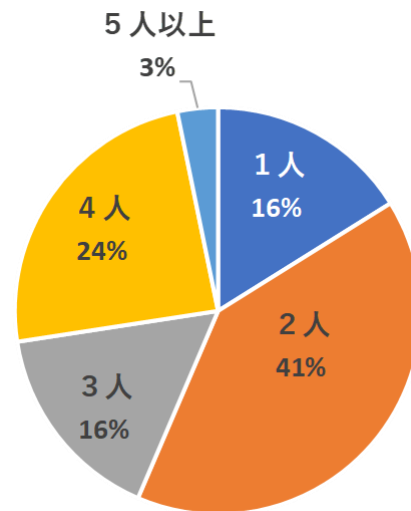


(令和6年3月)
大阪市環境局

小型コンポスト実証実験を開始して約1か月が経過し、小型コンポストに取り組んでいただいているみなさんにアンケートを行いました。

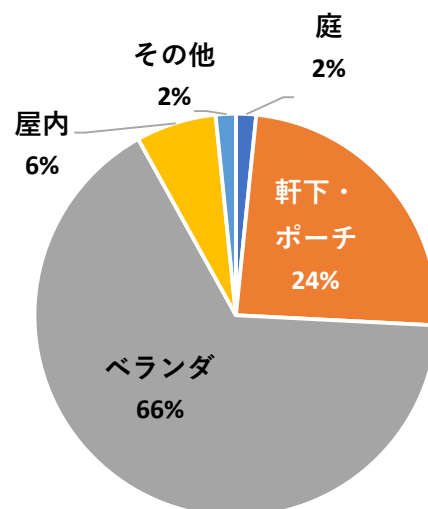
Q1 同居している人数を教えてください。

回答項目	回答数	割合
1 人	10 人	16%
2 人	25 人	41%
3 人	10 人	16%
4 人	15 人	24%
5 人以上	2 人	3%
全体	62 人	100%



Q2 小型コンポストの設置場所を教えてください。

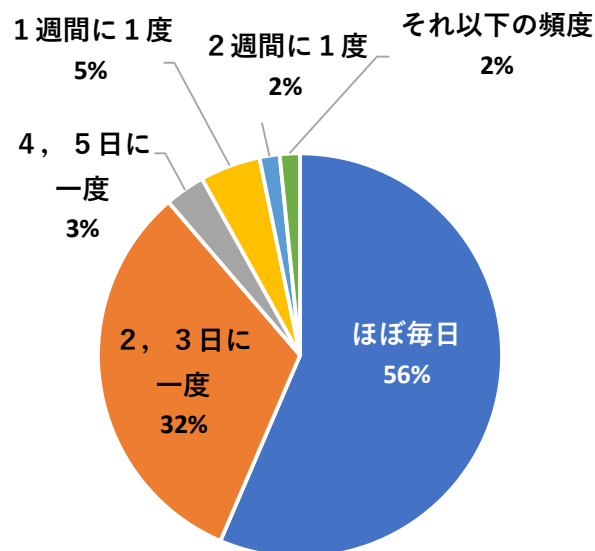
回答項目	回答数	割合
庭	1 人	2 %
軒下・ポーチ	15 人	24 %
ベランダ	41 人	66 %
屋内	4 人	6 %
その他	1 人	2 %
全体	62 人	100%



ベランダ、軒下・ポーチなどの屋外の設置が9割以上を占めていました。

Q3 どのくらいの頻度で小型コンポストに生ごみを投入していますか。

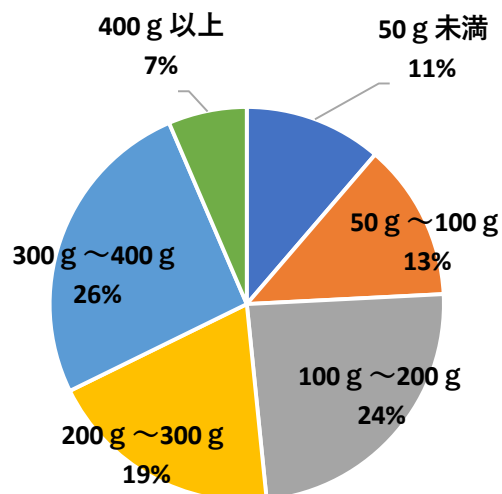
回答項目	回答数	割合
ほぼ毎日	35 人	56%
2, 3日に一度	20 人	32%
4, 5日に一度	2 人	3%
1週間に1度	3 人	5%
2週間に1度	1 人	2%
それ以下の頻度	1 人	2%
全体	62 人	100%



ほぼ毎日投入されている方が半数以上となりました。

Q4 小型コンポストの生ごみ投入量は、1日あたり450gまでとなっておりますが、1回あたりのおおよその生ごみ投入量を教えてください。

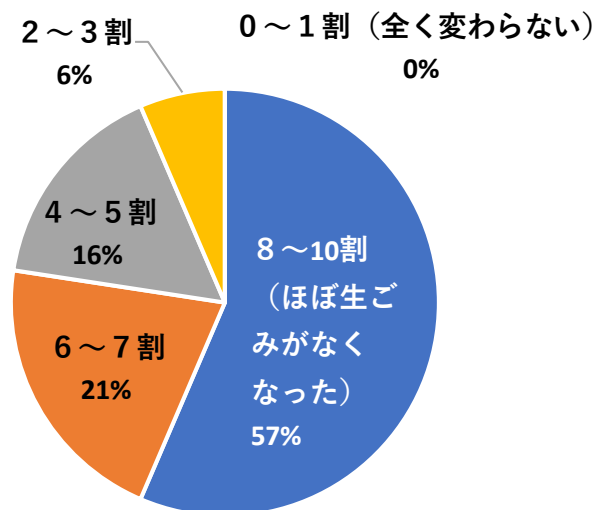
回答項目	回答数	割合
50 g 未満	7 人	11%
50 g ~100 g	8 人	13%
100 g ~200 g	15 人	24%
200 g ~300 g	12 人	19%
300 g ~400 g	16 人	26%
400 g 以上	4 人	7%
全体	62 人	100%



約7割の方が、1回あたり100g~400gの生ごみを投入されていました。

Q5 1日に出る生ごみのうち、おおよそどのくらいの量を投入できていますか。

回答項目	回答数	割合
8～10割 (ほぼ生ごみがなくなった)	35 人	57%
6～7割	13 人	21%
4～5割	10 人	16%
2～3割	4 人	6%
0～1割 (全く変わらない)	0 人	0%
全体	62 人	100%

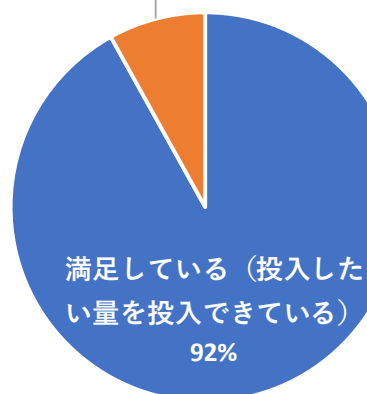


約 6 割の方が、1日あたりの生ごみがほぼなくなったとの回答がありました。

Q6 小型コンポストへのごみの投入量について満足していますか。

回答項目	回答数	割合
満足している	57 人	92%
不満である	5 人	8%
全体	62 人	100%

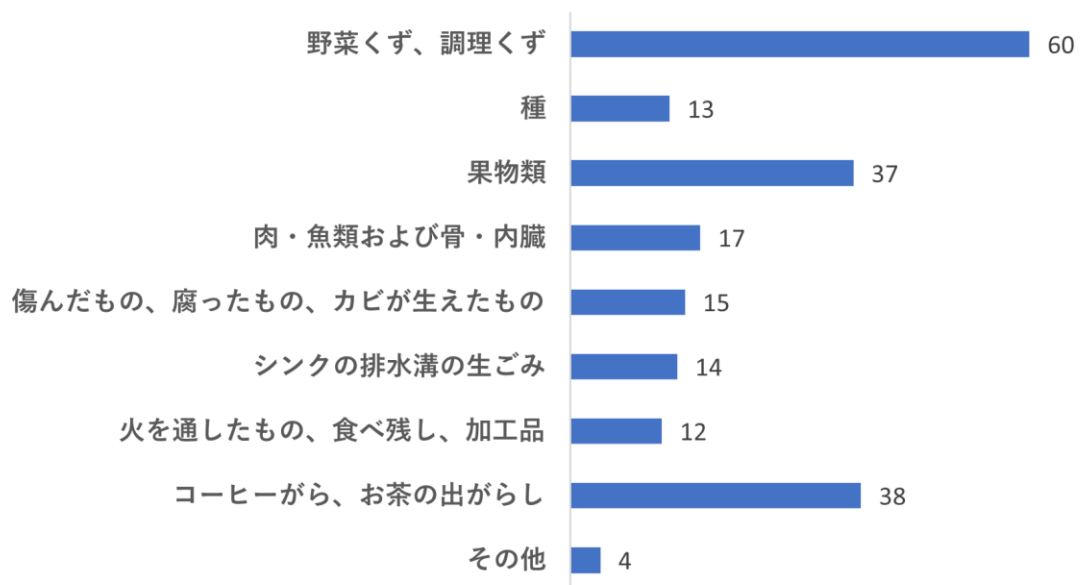
不満である (投入したい
量が投入できない)
8%



約 9 割の方が、小型コンポストへのごみ投入量に満足しているとの回答がありました。

Q7 小型コンポストには、主にどのようなごみを投入していますか。(複数選択)

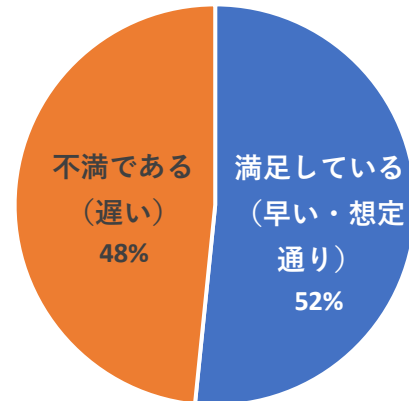
回答項目	回答数
野菜くず、調理くず	60
種	13
果物類	37
肉・魚類および骨・内臓	17
傷んだもの、腐ったもの、カビが生えたもの	15
シンクの排水溝の生ごみ	14
火を通したものの、食べ残し、加工品	12
コーヒーがら、お茶の出がらし	38
その他	4
全体	210



野菜くず、調理くず、コーヒーがら、お茶の出がらし、果物類を投入している回答が多くありました。

Q8 小型コンポスの分解速度について、満足していますか。

回答項目	回答数	割合
満足している	32 人	52%
不満である	30 人	48%
全体	62 人	100%



分解速度については、満足していると不満であるが、ほぼ同数となりました。

Q9 小型コンポストを使用して、良いと思うところ、苦労するところや課題だ
と思うところがあれば教えてください。

【多くのご回答いただいた内容を抜粋、要旨を記載しています。】

生ごみの量がとても減った。

栄養になる野菜などのカケラを捨てずに再利用できていると思える点が良い。

野菜くずなどをごみ箱に入れずにコンポストに入れているので、臭いの問題は無くなった。

自然と生ごみの量をチェックでき、ごみの量を減らしたい、どうやったら減らせるかを考えるようになった。

分解スピードがこれで順調なのかどうかわかりにくい。

たくさん堆肥ができるので、できた大量のたい肥をどうしていいというのが悩みです。

モニター後も自分で購入し続けたい。

生ごみ投入期間が終われば、熟成をさせなくてはいけなくなり、もうひとつコンポストが必要となった。

お悩み内容



分解速度が遅いのでは？
分解速度の目安が分からないのですが？

初めの 7 日～10 日は分解が始まるまでの期間で、ほとんど変化を感じないこともあり、気温や置いている場所によっても分解速度に違いがあるみたいだよ。



日々の生ごみ量が多いと、分解が進みにくく臭いの原因となるみたい。投入する生ごみの量を 1 日あたり 450g までに抑える方が良いみたいですよ。



モニターさんから、投入する物が大きいと分解が遅く、小さく刻むことで分解が速く感じたとのこと意見もあったよ。

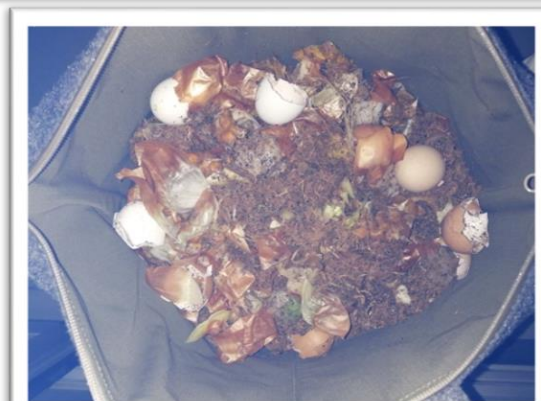
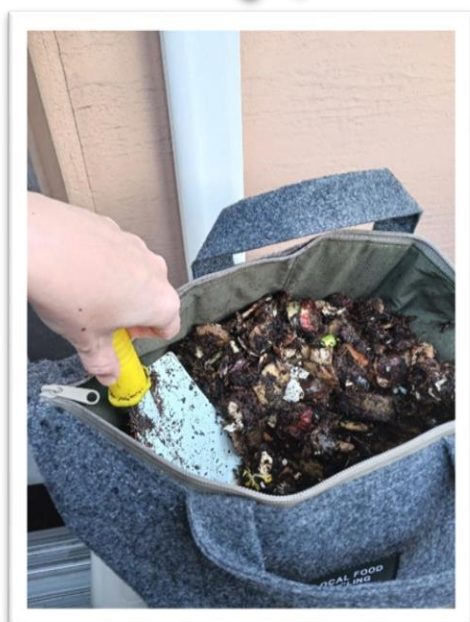
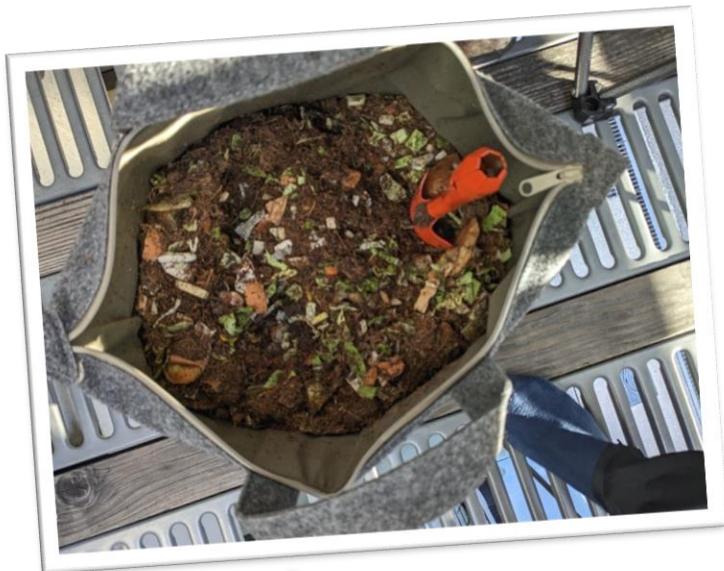


今後、できたたい肥を自宅で使い切ることが難しい場合、
どうしようかなあ

家庭菜園で使用していただくことを想定してモニターを実施していますが、今後、できあがったたい肥の量や使用状況などについても、モニター検証していきます。



モニターさんから送っていただいたコンポストの状態です



モニターの皆さんアンケートにご協力ありがとうございました。
いただきましたご意見を参考に、引き続き検証していきます。