

段ボールコンポスト無料配布と事後アンケート結果について

1 無料配布について

- 令和2年4月
 - ・ ホームページに段ボールコンポスト無料配布の案内を掲載
 - ・ 広報4月15日号にて段ボールコンポスト無料配布の案内を掲載
 - ・ 4月16日から配布開始
- 令和2年6月
 - ・ 無料配布の上限（100個）に達したため、終了

2 アンケートの実施について

- 令和2年10月
 - ・ 10月1日に、無料配布を行った100人に対しアンケートを送付
- 令和2年11月
 - ・ 11月19日アンケート回答〆切（回答率：73パーセント）

※参考 (広報たがわ 4月15日号掲載)

あなたの家の生ごみが肥料になります 段ボールコンポスト無料配布

もみ殻くん炭(堆肥の原料)などを利用して微生物の力で生ごみを分解し、堆肥化する段ボールコンポストを無料で配布します。段ボールコンポストを使ってできた堆肥は、化学物質を使わない安全な肥料として、家庭菜園などで利用できます。また、堆肥の利用ができない場合でも、資源ごみ拠点回収施設で回収します。段ボールコンポストを使って、生ごみの減量に取り組んでみませんか。

- 配布開始 4月16日(木)
- 配布場所 ①市環境対策課(市役所別館1階)②資源ごみ拠点回収施設(清掃事務所敷地内)
- 対象 本市在住の人
- 配布個数 100個※先着順、1世帯1個限り
- 申し込み方法 配布場所で申込書を記入し、申し込み。その場で段ボールコンポストを配付します。
※氏名・住所が確認できるもの(運転免許証など)を持参してください。

【お願い】

段ボールコンポストの利用状況などの調査を行う場合があります。ご協力をお願いします。

段ボールコンポストを継続して使用する人には、補助金制度があります。詳しくは、市ホームページをご覧ください。環境対策課と資源ごみ拠点回収施設で配付しているチラシをご覧ください。

段ボールコンポストの利用方法



野菜を入れる



混ぜる



肥料の完成

●問い合わせ 環境対策課(☎85-7142)

問 8. 現在も段ボールコンポストを続けていますか？

(市が配付したものを継続して使用、もしくは新たに段ボールコンポスト等を準備して継続している場合は「1」を選んでください)

1. 続けている ⇒問 9へ 2. 続けない ⇒問 12へ

○現在も続けていると回答した方にお聞きします

問 9. 基材の確保はどこでしましたか？

1. ホームセンター (具体的 (店名等) :)
2. インターネット 3. 市が配付した基材を使用している)
4. その他 (記入欄 :)

問 10. 市の補助金を活用しましたか

1. 活用した
2. 補助金があることを知っていたが活用していない (理由 :)
3. 補助金があることを知らなかった。

問 11. 段ボールコンポストを知り合いに勧めましたか ⇒回答後問 12へ

1. 勧めた 2. 勧めなかった

└──┬──┐
 └───> 誰に勧めましたか (記入欄 :)

勧めた結果実際に段ボールコンポストを使ってくれましたか？

1. 使ってくれた 2. 使ってくれなかった 3. わからない

○続けないと回答した方にお聞きします

問 12. 段ボールコンポストを続けない理由はなんですか？

1. 堆肥が出来なかったから 2. 生ごみの分別に手間がかかる
3. 混ぜるのに時間がかかるから 4. 費用がかかるから (ごみ袋代の方が安い)
3. その他 (記入欄 :)

問 13. ごみの減量化に対する要望等あれば記入をお願いします

アンケートは以上です。
ご協力ありがとうございました。

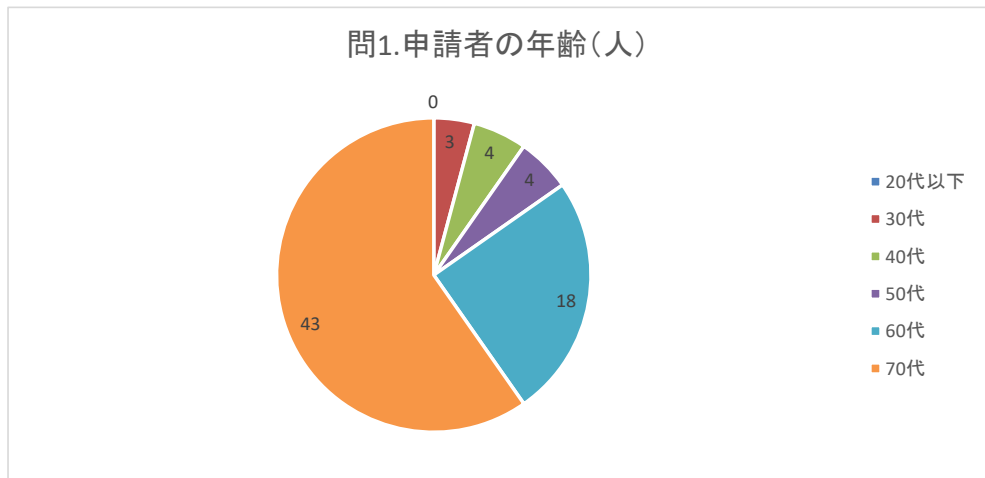
田川市役所 環境対策課
環境政策係
連絡先 0947-85-7142 (直通)

段ボールコンポスト無償配布アンケート結果

- ・対象者 : 段ボールコンポスト無償配布者(100人)
- ・実施期間 : 令和2年10月23日～11月18日
- ・回答件数 : 73人

問1. 申請者の年齢

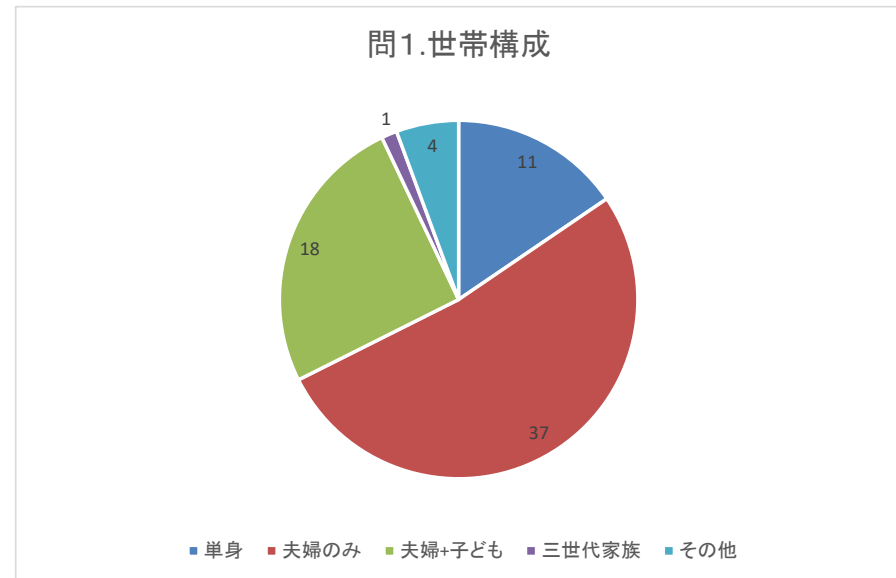
	人数	割合
20代以下	0	0.0%
30代	3	4.2%
40代	4	5.6%
50代	4	5.6%
60代	18	25.0%
70代	43	59.7%



問1. 世帯構成

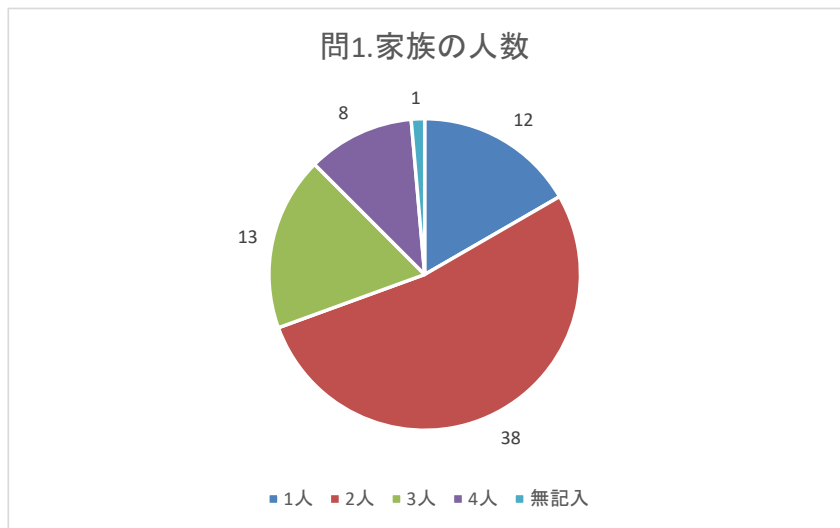
	人数	割合
単身	11	15.5%
夫婦のみ	37	52.1%
夫婦+子ども	18	25.4%
三世大家族	1	1.4%
その他	4	5.6%

- その他の内容
- ・娘と2人
 - ・姉と弟
 - ・義理の母
 - ・二世帯



問1. 家族の人数

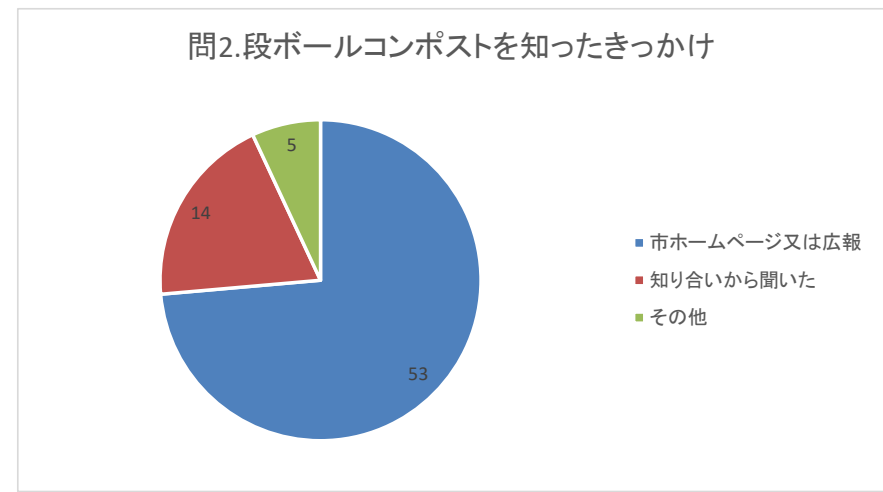
	人数	割合
1人	12	16.9%
2人	38	53.5%
3人	13	18.3%
4人	8	11.3%
無記入	1	1.4%



問2. 段ボールコンポストを知ったきっかけ

	人数	割合
市ホームページ 又は広報	53	73.6%
知り合いから聞いた	14	19.4%
その他	5	6.9%

- 問2. 知ったきっかけ
その他の内容
以前使用したことがある(2人)
新聞等で知っていた
テレビ
環境委員として知っていた

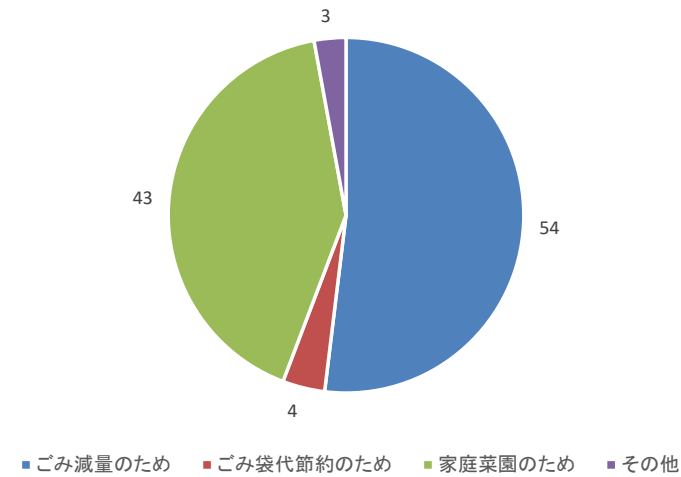


問3. 段ボールコンポストを活用する目的(複数回答)

	人数	割合
ごみ減量のため	54	74.0%
ごみ袋代節約のため	4	5.5%
家庭菜園のため	43	58.9%
その他	3	4.1%

問3.
その他の内容
以前ネットで見て興味があったから
腐葉土は土地(畑)をほぐしてくれ植物が元気になります。
孫に学習して欲しかったから

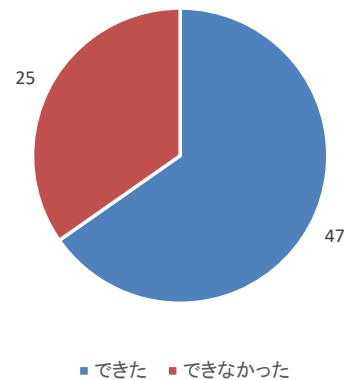
問3.段ボールコンポストを活用する目的



問4. 段ボールコンポストで堆肥ができたか

	人数	割合
できた	47	65.3%
できなかった	25	34.7%

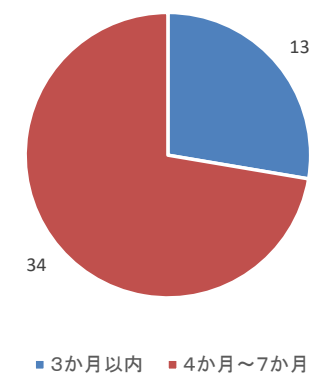
問4.段ボールコンポストで堆肥ができたか



どのくらいで堆肥ができたか

	人数	割合
3か月以内	13	27.7%
4か月～7か月	34	72.3%

問4.どのくらいで堆肥ができたか

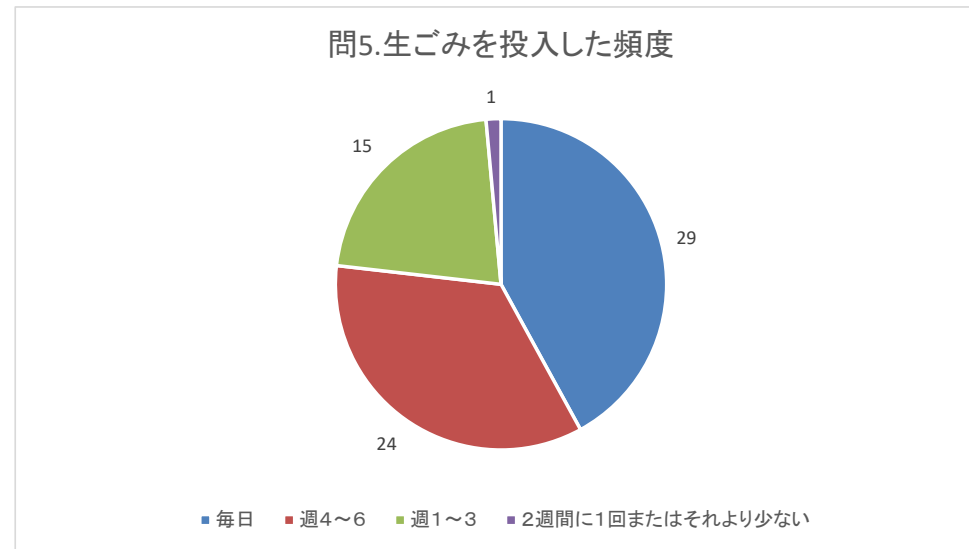


問4.
できなかった理由

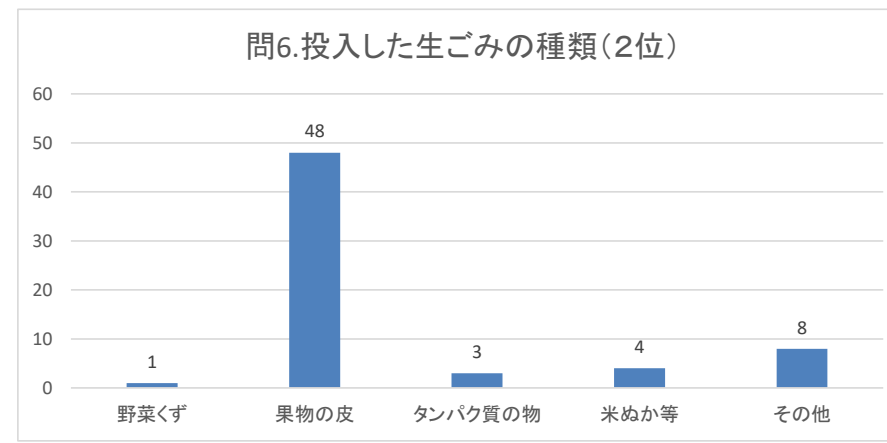
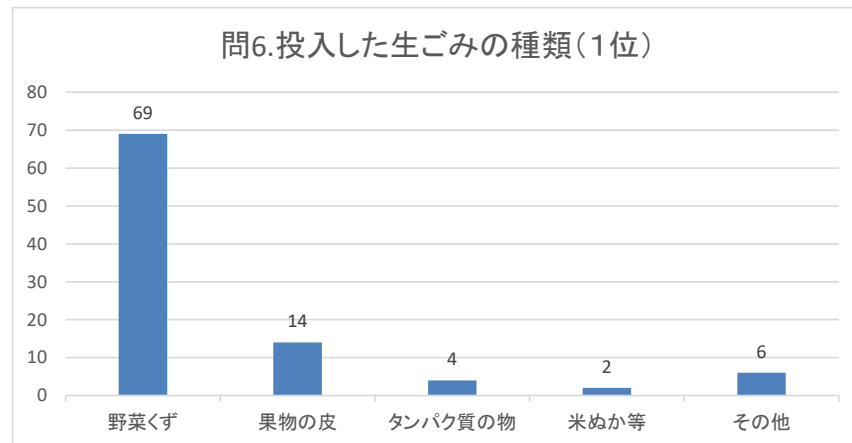
- ・入れる生ごみの量が少なかったのではと思っている。タンパク質の物を入れなかったらよく分からない。 ・よくわからない。
- ・まだ野菜くずを入れている堆肥の途中、もう一個緑の大きいゴミ入れがあるので、小さな野菜ごみ・お花・果物の皮のみを入れています。
- ・水分が不足したのではないかと思います。食べ残しはほとんどありません。
- ・当初するつもりであったが、伊田と直方市に自宅を持ち、行ったり来たり生活で毎日かきまぜるという作業が不可能になり手をつけていません。 ・現在進行中、3分の2程度しか出来ていない。
- ・使い始めて4か月くらい(ハッキリ覚えてませんが・・)フタを開けると1.5cm位の黒い虫が中から舞い上がって来るようになり、気持ち悪くて捨てた。すみません。
- ・どの状態が堆肥なのか分からない。生ごみは分解されました。 ・多分水分不足
- ・コンポストの上の網がない為。(網がないので後日連絡しますとの事でしたがそのままなので使用していない。)
- ・7月ごろ段ボール箱の間に大量の蜂に似た虫が発生し、カバーを開けるのが怖くなった為そのまま放置した。
- ・数年前やったことがあり、その時は成功しました。多分入れた生ごみの量が多すぎたのかと思います。
- ・はっきり解りません。野菜や果物などの型はありませんが、卵のカラは型が残っております。くずが少ないのか水分日光が不足しているかもしれません。今もくずをいれております。良いでしょうか？
- ・水分が少なかった？日陰の時間が長かったので温度が上がらなかった？ ・申し訳ないです。6月に入院したら段ボールが朽ちてました。軒下に入れてなかったため、雨水で・・・
- ・まぜ方が悪かった？ ・途中で手入れをおこりました。生ごみなどいつものようにすてました。
- ・生ごみの量が少なかった。 ・わからない ・温度を上げられなかった ・段ボール箱が小さくて生ごみを十分に入れられず、温度も上昇せず使用できなかった。

問5. 生ごみを投入した頻度

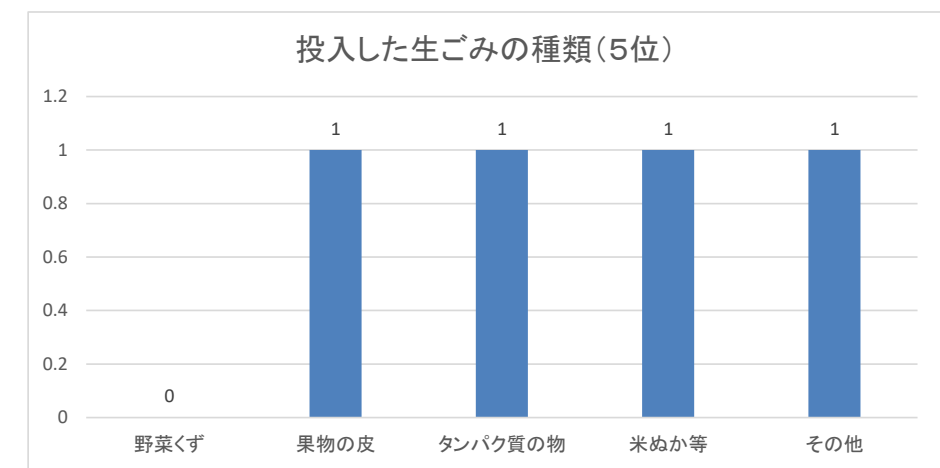
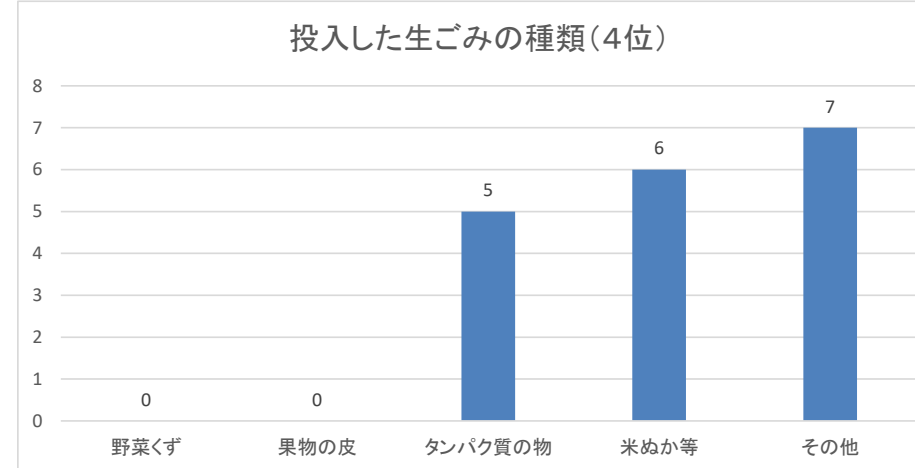
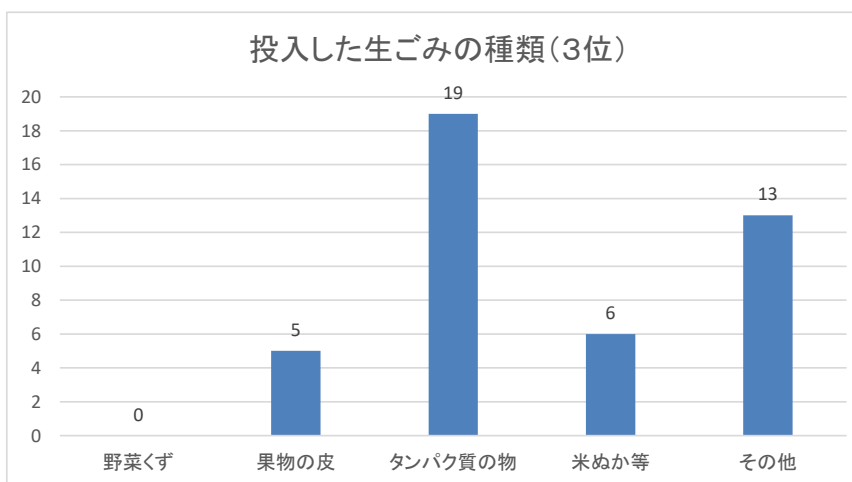
	人数	割合
毎日	29	42.0%
週4～6	24	34.8%
週1～3	15	21.7%
2週間に1回 またはそれより少 ない	1	1.4%



問6.投入した生ごみの種類



問6.投入した生ごみの種類のその他の内容
 卵のから、茶がら、煮干し
 野菜のくずや果物の皮のみを入れています。その際小さく切っています。
 魚の骨、煮汁、コーヒーのかす
 砂糖水、残飯類
 じゃがいも、人参、大根等の皮、リンゴ、バナナ、キウイ
 煮物の残り、ジュースパック洗った水
 廃油、キャベツ、レタス、トマト
 石炭、糠、油かす、ピートモス



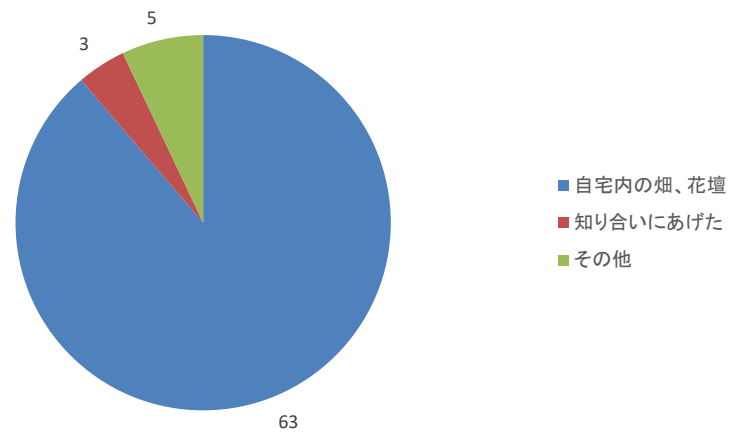
問7.堆肥を何に使ったか

	人数	割合
自宅内の畑、花壇	63	88.7%
知り合いにあげた	3	4.2%
その他	5	7.0%

問7.
その他の内容
一部くさくなったので処分しました。
まだできていない。
そのまま庭にまいた。

野菜が甘く、特に葉物の野菜(その他)

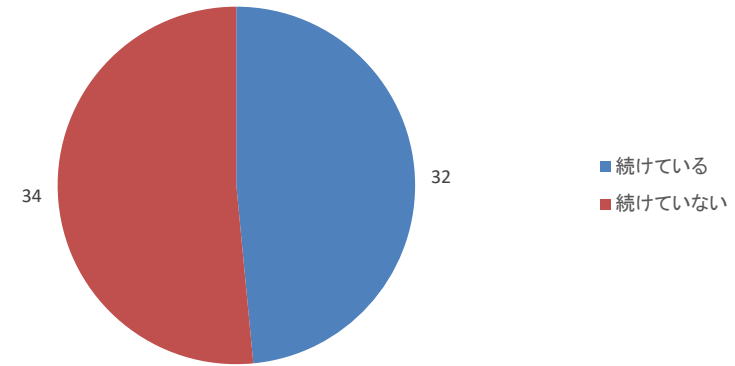
問7.堆肥を何に使ったか



問8.現在も続けていますか

	人数	割合
続けている	32	48.5%
続けていない	34	51.5%

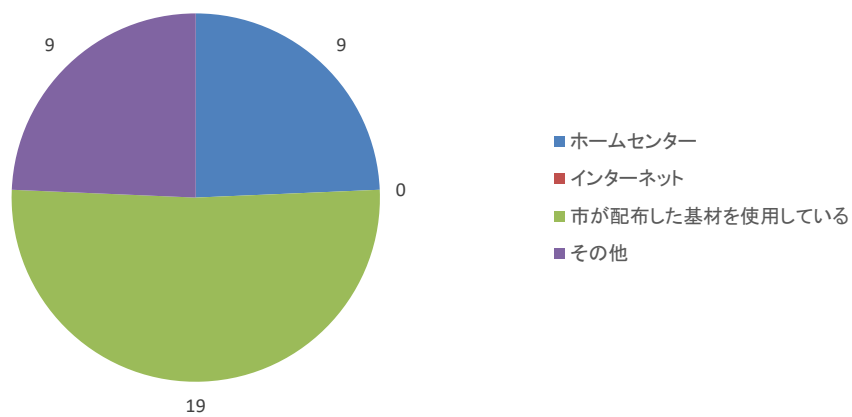
問8.現在も続けていますか？



問9.基材の確保はどこでしたか

	人数	割合
ホームセンター	9	24.3%
インターネット	0	0.0%
市が配布した基材を使用している	19	51.4%
その他	9	24.3%

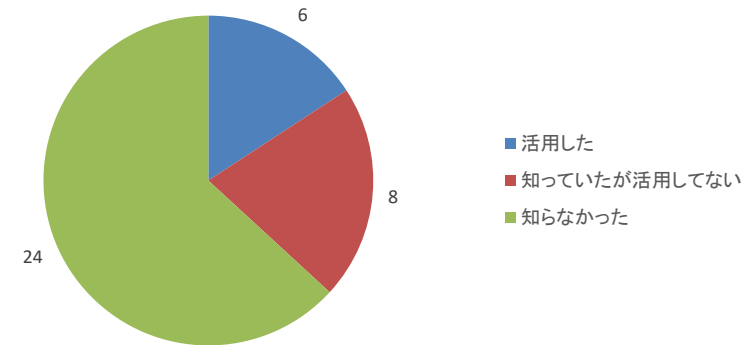
問9.基材の確保はどこでしたか？



問10.市の補助金を活用したか

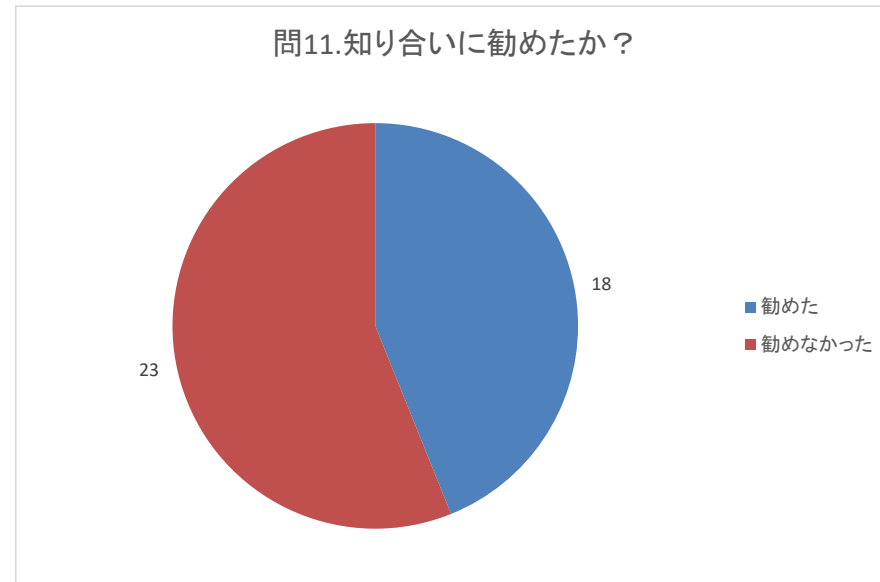
	人数	割合
活用した	6	15.8%
知っていたが活用してない	8	21.1%
知らなかった	24	63.2%

問10.市の補助金を活用したか？



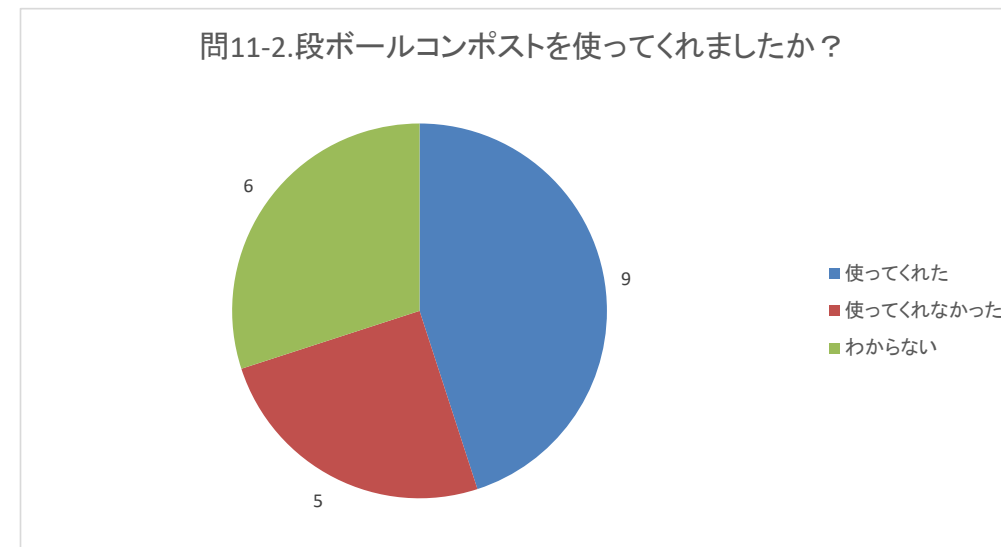
問11.知り合いに勧めたか

	人数	割合
勧めた	18	43.9%
勧めなかった	23	56.1%



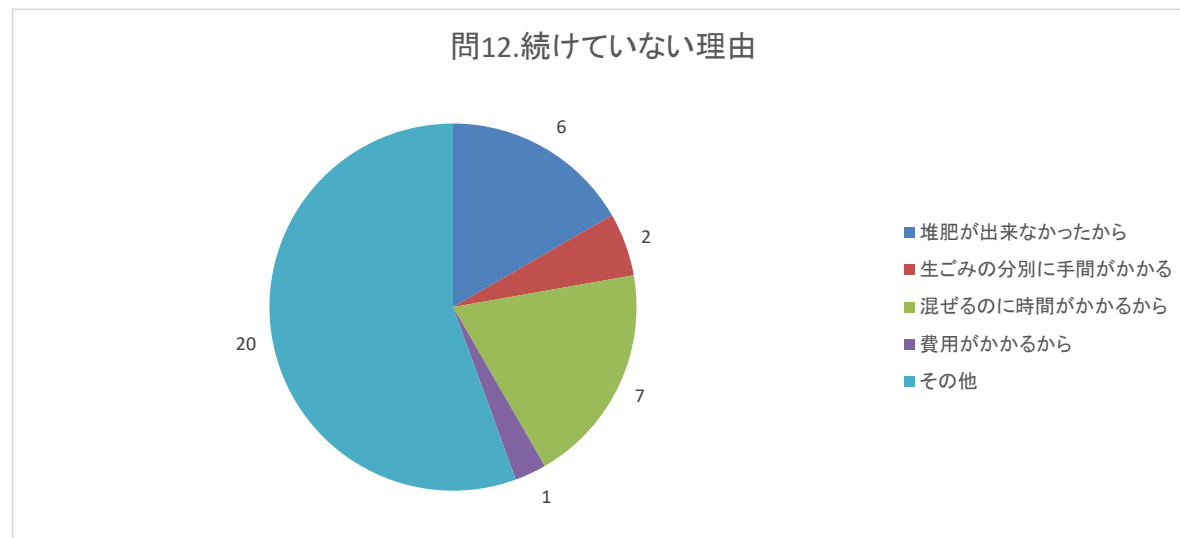
問11-2.段ボールコンポストを使ってくださいましたか

	人数	割合
使ってくれた	9	45.0%
使ってくれなかった	5	25.0%
わからない	6	30.0%



問12.続けてない理由

	人数	割合
堆肥が出来なかったから	6	16.7%
生ごみの分別に手間がかかる	2	5.6%
混ぜるのに時間がかかる	7	19.4%
費用がかかるから	1	2.8%
その他	20	55.6%



問12.その他の内容

段ボールが崩れたため。
 材料を買うのが面倒だったから。
 秋になり気温が下がり発酵が出来にくいと思うから
 混ぜるときに粉が舞い上がって息苦しくなるから。
 夏場だけかと思っていたし、基材が壊れそうでした。(底が)
 材料をまだ購入していない為。
 コンポストを持っている。(据え置きタイプ)
 新たな段ボールコンポストがないので
 問4で書いた通りです。決して放りだしたわけではないのですが、これから涼しくなるので出来るだけやりたい。
 基材がなくなった。まだ新しいのを用意してない。
 動物に(たぶん猫)に何度も段ボールを破られ荒らされたので。
 市役所環境係に再度の注文に行きましたら現品はコメリーにてとの事でしたので其のままになっています。(補助金の事を知りました)
 全身黒づくめの1.5cm位の虫がうじょうじょ産まれて来たので。
 以前使っていたコンポストに変更した。段ボールコンポストは、底が抜けて二回買い換えたため。
 上にかける網があれば、利用します。
 適当な置き場がない。(日当たり良く雨ががからない。)
 ハエや虫がよって来たので
 堆肥が出来たから
 寒い時期は温度が上がりそうにないので春になったら又やるつもりです。
 基材をどこで買っていいか分からなかった。
 段ボールコンポストがあるまでしました。よい堆肥になりました。
 堆肥にする生ごみが少ないので時間がかかる。

問13.ごみ減量化に対する要望

・施行中は生ごみが少なくごみ袋もゆとりがありました。よかったですと思いますが、市が有料でもセットを売ってもらったり、説明会などあればうれしいです。

・カン・ビン・ペットボトル・プラ・紙・洋服とか指定ごみ袋を使用せずに回収場所(清掃事務所)へ持っていけるとか・・・。

・・・が遠いし、車がないと無理で今まで通り出している。ごみの回収に対して感謝しています。出来る限りごみを出さないよう、生ごみの活用に心がけています。

・トイレトペーパーの芯とか、ラップの箱とか燃えるゴミで出しているけど、紙よね・・・と思います。何か良い方法はないかしら。

・数年前「たがわ女性会議」の会員で環境部長えおしている時、ダンボールポ講習を行い、とても手軽に生ごみ処理が出来て参加者はとても喜んでいました。

今日のように荒れ(コロナ・台風・水害)命の尊さをしみじみ痛感する時こそ生活の重大さに真剣に考え、市民全体が「ゴミ」について取り組姿勢を今一度

考える必要があり、「段ボールポスト」を各地域で講習したらと思います。※助成金についてはどうしたらよろしいのでしょうか。

・次回があれば、是非参加したい。温度計はいらなと思う。一度も使ってないがよし。

・雑誌本等の回収を地区、月一回無料で回収して欲しい。資源ごみとして。定期収集。

・途中経過を確認し合う場があると良かったかな。でも堆肥が出来て良かった。

・カバーをしていましたが、虫が発生して大変でした。虫の発生を抑えられれば、もっと広まると思いました。

・私は小さな畑があるので、肥料が出来て、ごみが減って助かりました。1ヶ月間で可燃ごみ袋小1ですみました。家庭菜園をしていない家庭のごみも回収できて、市で

肥料が作られたら、市全体の生ごみが少なくなるのではと思うのですが、その分人件費がかかりますね。

・ごみ焼却は税金でやっている事で、出来るだけ無駄な使い方は避けるべきで、出す方もあまり考えていないと思う。

市民の意識が薄いと考えます。市報も読み込んでいる。

・今回が、初めての挑戦でしたがとてもキレイな堆肥が出来ました。これからも続けようと思います。

・無料でいただき大変ありがたかったです。助かりました。楽しかったです。ありがとうございました。

・スーパー等で売られている野菜魚肉類の二重三重の包装はやめて欲しい。ごみ袋の中がかさ張って仕方がない。

・無料配布に感謝です。ありがとうございました。

・生ごみ減量には大変良い。政策と思います。再度挑戦しようと思っています。

・据え付コンポスト(グリーン)を再度使いたいと思います。どこへ行けば手に入りますか？

・コロナ状況下の中ですが、スタート切った段ボールコンポスト、ぜひ一人でも多くの市民の方へ情報発信して頂きたいと思います。私の周りでは始められた方達は継続中の方が増えています。

・単身家庭では、夏に生ごみが出なくて済むのでゴミ袋が減ってとても良い事だと思います。

もっと市民全体に知られると良いと思っています。

・生ごみは畑をほってうめて肥料にする。紙類は少量ずつ畑で燃やす。

・ごみを燃やすCO2が増える、焼却にはお金がかかり、税金が使われる。市民の皆さんにもっと呼びかけていただきたい。私は庭に穴を掘って生ごみを埋めようと思います。あまり深くは掘りきらないので、生ごみ全部はできませんが。

・わざわざ、自宅まで配送頂きありがとうございました。

・ごみ収集の方達には夏場には特に頭が下がります。自分では出来る限り残材を少くしたりしてつもりですが、

幼時世代から社会学習で育てば彼等が成人した折、モラルある社会人になっていると希望を持ちます。毎日孫とその友達を見てるとしっかりしてますから・・・

・もっと近隣の方にも声をかけたいと思います。来年も実施(無料配布)して下さい。

堆肥を利用しない方のために、出来上がった堆肥を市の方で回収して利用したり、

希望者に配布したらどうでしょうか。補助金とは何でしょうか。わかりません。教えてください。

・缶・ペットボトル等を資源ごみ回収センターに持ち込んでいるので、随分ゴミが削除されましたが、

休みの日が自分と一緒にでなかなか持ち込めず困ったことが何度かあった。でもゴミを出す量が半分くらいになったので大変助かっています。ありがとうございました。

・改めて実感したのは毎日の時に出る野菜のくずの多さでした。堆肥が出来ず残念です。難しいなあと感じました。

混ぜても次の日に「くず」を入れ様を見ると前の分が全然変化していないで、中々次々と「野菜くず」を入れられない状態になりました。それで入れるのを止めました。やり方が間違っていたのかもしれませんが。

・食べ残しをなくす努力をみんながやらないと減らない。野菜の外の葉を初めから取って売る。

・段ボールコンポストは、とっても良い事だと思います。私は以前も取り組んだのですが、その時は虫が出なかったけど今回は出ました。

かなりショックで気持ち悪かったので・・・。でも続けたら消えました。こういう事からやめる人が増えるかもしれません。一般のごみを出す事、水分をしっかりと無くしてゴミに出すことは必要です。

定期的にこの取り組みを市でしていただくか、このコンポストを安く出来る取り組みをしていただけたらずっと継続したいです。

少し畑を作っていますから、生ごみは皆畑にいれています。

団地では無理のようだ。夏は太陽が当たらず台風の時など雨風に新パオが大変だった。木箱を考えて又挑戦したいと思う。