

会 議 議 事 録

1 会議名	第13次第5回長岡市廃棄物減量等推進審議会
2 開催日時	令和6年3月21日（木曜日） 午後1時30分から午後3時30分まで
3 開催場所	寿クリーンセンター2階会議室
4 出席者名	<p>（委員） 中村会長、林副会長、松井委員、高橋委員、小方委員、畔上委員、田中委員、三鍋委員、白井委員、寺本委員、松永委員、星野委員、佐野委員、皆川委員、嶋田委員、矢澤委員、平澤委員、石原委員、酒井委員</p> <p>（事務局） 相田環境部長、里村環境政策課長、平澤環境施設課長、山口環境業務課長、数間鳥越クリーンセンター長、安達環境業務課長補佐、竹畑環境施設課計画・整備担当係長、小林（芳）環境施設課主査、小林環境業務課減量推進担当係長、櫻井環境業務課主査、安立和島支所地域振興・市民生活課主任</p>
5 欠席者名	（委員） 阿部委員、諸橋委員
6 議題	<p>1 議題</p> <p>（1）長岡市一般廃棄物処理基本計画（中間見直し）（案）について</p> <p>（2）令和6年度長岡市一般廃棄物処理実施計画（案）について</p> <p>（3）令和6年度ごみ発生量と資源化量及びリサイクル率（案）について</p> <p>2 報告事項</p> <p>（1）リチウムイオン電池内蔵機器の分別区分変更等について</p> <p>（2）プラスチック使用製品の分別収集に関する調査結果について</p>
7 審議結果の概要	<ul style="list-style-type: none"> ・長岡市一般廃棄物処理基本計画（中間見直し）（案）について承認された。 ・令和6年度長岡市一般廃棄物処理実施計画（案）について承認された。 ・令和6年度ごみ発生量と資源化量及びリサイクル率（案）について承認された。 ・リチウムイオン電池内蔵機器の分別区分変更等について報告し

	<p>た。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラスチック使用製品の分別収集に関する調査結果について報告した。
8 審議の内容	
環境部長	<ul style="list-style-type: none"> ・ 環境部長あいさつ
環境業務課長補佐	<ul style="list-style-type: none"> ・ 資料確認
会長	「長岡市一般廃棄物処理基本計画（案）」について、これまで2回審議してきましたが、本日が最終審議になります。事務局から説明をお願いします。
環境施設課長	(資料1「長岡市一般廃棄物処理基本計画（案）」により説明)
会長	ただいまの事務局からの説明について、本日の議論をもって計画の見直しが完了になります。ご意見ご質問等ありましたらお願いします。
委員	10～11ページの家から出されたごみの指定袋の中にあつた食品ロスについて、サンプル数がありません。食品ロス削減の認知度もアンケートの場合はサンプル数が必要だと思います。おわかりでしたらお話していただきたい。
環境業務課長	組成調査のサンプル数ですが、市内の郊外、農村部、中心部のゴミステーションにあるごみ袋を回収し調査しました。世帯数としては、約300世帯、袋の数としては約700袋、重さにすると約1,600kgの燃やすごみや生ごみを調べたものです。
委員	表やグラフには必ずサンプル数が必要です。それによって信憑性が違います。また、季節や地域によって出るごみが違うんです。サンプル数が300や700で良いのか疑問に思いました。今後作る時にはそういうものを落とし込んでください。
環境業務課長	今回の調査は、初めての試みでした。今後、年度を決めて調査をしていこうと思っていますので、その際は今ご指摘があったことを踏まえて精度を上げていけたらと思っています。 食品ロスの認知度ですが、資料1の52ページ、回答数としては640人です。
委員	年齢によって答え方が違います。アンケートには、サンプル数、時期、年齢が必要です。
環境業務課長	今後、検討していきます。
会長	委員よろしいでしょうか。
委員	はい。
会長	貴重なご意見ありがとうございます。他にございますでしょうか。 それでは、いただいたご意見を踏まえて反映すべきところは修正し、「長岡市

	<p>一般廃棄物処理基本計画」を策定するというご承認いただけますでしょうか。</p> <p>ありがとうございます。</p> <p>それでは、ご承認いただきましたので、議題（１）「長岡市一般廃棄物処理基本計画」についての審議は以上になります。今後は本日よりいただいたご意見を反映し、計画を策定します。ご審議ありがとうございました。</p> <p>次に移ります。</p> <p>議題（２）「令和６年度長岡市一般廃棄物処理実施計画（案）」、（３）「令和６年度ごみ発生量と資源化量及びリサイクル率（案）」について、事務局から一括説明してもらい、最後にまとめて質疑・ご意見をお願いしたいと思います。では、事務局から説明をお願いします。</p>
環境業務課長	<p>（資料２「令和６年度長岡市一般廃棄物処理実施計画（案）」、資料３「令和６年度ごみ発生量と資源化量及びリサイクル率（案）」により説明）</p>
会長	<p>ただいまの事務局からの説明について、ご意見ご質問等ありましたらお願いします。</p>
委員	<p>私の地域には、高齢者施設があります。おむつが大量に廃棄物として出されています。十日町市では、紙おむつを乾燥させてペレットにリサイクルしています。長岡市も検討ください。</p> <p>また、プラスチックですが、最近の報道で国がプラスチックを溶かすことを試みて成功したとのこと。地域に１か所そのような装置があれば、リサイクルも不要、プラスチックが溶けてなくなります。海で溶けるプラも開発されています。行政が調べて、各地域に１か所プラを排出する場所を設けてプラスチックを０に、リサイクルもしない等思い切った将来の計画を立てないと実現が難しいです。</p> <p>古米等を使った環境に良い指定ごみ袋を使用している自治体があります。今すぐ実行とは言いませんが今後の課題としてください。</p>
環境業務課長	<p>紙おむつについては、今回の中間見直しでP35（２）アに一文入れてあります。今後他市町村の情報収集を行い検討していきます。全国的に紙おむつのリサイクルに取り組んでいる自治体は多くはありません。紙おむつだけを別で分別する必要が出てきますし、リサイクルする処理施設も必要となります。コストもかかりますし、市民の皆様への負担もかかりますので、必要性や経費等を含めて今後検討していきます。</p> <p>プラスチックについても、計画にもありますし、後ほどご報告させていただきますが、紙おむつと同様、収集方法や経費、施設等、今後検討していきます。</p> <p>環境にやさしいごみ袋の必要性は感じておりますが、非常に高価です。大切だとは思っています。</p>
会長	<p>委員よろしいでしょうか。</p> <p>マイクロプラスチック問題は、日本の行政の回収レベルは非常に優れています。回収ではない違う要因が多く世界レベルの問題で、今後そういったことも鑑みながら考えていく問題だと思います。慎重に前向きに検討していければと思います。他にありませんでしょうか。</p>
委員	<p>毎年、福祉保健部で「すこやか・ともしびまつり」を開催しており、食育推進員として健康料理などを紹介するブースを持っています。そういった中に環</p>

<p>環境業務課長</p>	<p>境部も食品ロス削減やごみ、環境に係るブースを持ってもらって啓発するのも良いのではないのでしょうか。</p> <p>ホームページに食べきり使い切りレシピとしてクックパットとリンクし紹介されていました。親子の料理教室を開催し、伝えていくということも大切だと思いました。</p> <p>飲食店やスーパーなど食品ロス削減に協力している店舗がありますが、店舗にリサイクルした布などを掲示し、目に見えるようにすると良いと思います。</p> <p>「すこやか・ともしびまつり」については承知しています。環境部としてできることがあれば検討していきたいと思います。</p> <p>料理教室については、来年度食品ロス削減に限った料理教室を検討しています。</p> <p>協力店については、県で「残さず食べよう！にいがた県民運動」協力店を募集しており、市も協力しています。また、市では大規模事業者に一般廃棄物減量計画書を出してもらうように通知を出すことがあるので、その際、食品ロス削減やプラスチックについてなど協力願えるようなことを周知啓発していきたいと思います。また、実績報告として翌年度に提出されますので、その結果として報告いただければよいかなと考えています。</p>
<p>会長</p>	<p>他にございませんでしょうか。</p>
<p>委員</p>	<p>委員のご意見とても良い意見だと思います。事務局の説明のようにコストを考えると踏み切れないというのも理解できます。20年前マイ箸運動があった時、私たちが普段スーパーで購入する割り箸は外国産ですが、奈良県では杉の端切れで割り箸を作ってリサイクルしているの、割り箸だから悪いという風に言わないでほしいという話題がありました。</p> <p>ペレットですが、ペレットの需要がどれだけあるのかも問題ですし、ペレットは薪より燃料力が低く、温度があまり上がりません。我が家では、ちょっと前に木を切った時は使える部分は全部製品になる所へ持って行ってもらいました。そして昨年、再度木を伐りましたが、全て燃やしました。「ホームセンターに行けば、三寸角の柱が2,000円せずに売ってるんだよ。柱一本作ってもコストがかかるから人件費が出ないんだよ。」と言われました。</p> <p>コストを考えるとなかなか踏み切れないところはあると思いますが、先ほどのご意見は良い所がありますので、どう折り合いをつけるか、検討していただき、特に紙おむつはせめて家庭はなかなかできないと思いますが、施設など事業所だけでも徐々にできるようになれば、施設周辺住民はそこに持っていけば収集するなど工夫してできればと思いますので、よろしく願いいたします。</p>
<p>環境業務課長</p>	<p>確かにコストコストばかりでは何もできないことは承知しております。十日町市では、福祉施設と処理施設で回していたり、最近では新潟市でも福祉施設と新潟大学が協力して始めた情報を得ています。色々な情報を得ながら良い方法があるか検討していきます。</p>
<p>会長</p>	<p>ありがとうございます。他にありますでしょうか。</p>
<p>委員</p>	<p>先ほどのごみ袋の件ですが、市の指定袋では新潟市が全国で初めてです。取組について、コストがかかるとおっしゃいましたが、同じ値段です。200枚が10枚で200円で売っています。開発してくれる業者と市から5千万の補助を出しています。かなりの補助がないとリサイクルはできません。再利用した品物</p>

	<p>を売っても、値段の割に使い勝手が悪ければ、買ってもらえませんし、消費者が協力しないと小売業はやっていけません。将来の検討事案としてもらいいい方向に行けばいいなと思いますので、よろしく願いいたします。</p>
<p>委員</p>	<p>燃えるごみの日に生ごみも入れていいことになっていますが、それをやめてもいいのではないのでしょうか。分別するようになってから、私は、燃えるごみに生ごみを入れたことはありません。それで生活できています。高いレベルではなく、生活レベルでできることからやっていけば少しは減量できるのではないのでしょうか。</p> <p>プラスチックの出し方ですが、縦に切れば少ない水できれいに洗えます。そんな話を子供も集まるお祭りなどでしたら良いのではないのでしょうか。</p> <p>卵のパックに入っている紙やお菓子の紙などリサイクルマークのある小さい紙があります。小さいので燃やすごみに出してしまいましたが、プラスチックのように袋に入れて出せるようにするなどちょっと考えていただければ少しは生活レベルで減量できるのではないかと思いますので、ご検討をお願いいたします。</p>
<p>環境業務課長</p>	<p>燃やすごみに生ごみを入れないようにという件ですが、とても良い意見だとは思いますが、燃やすごみを週1回にする時に臭いが出る生ごみが出せる回数が減るという意見から、生ごみで週2回、燃やすごみで週1回収集することで今まで通り出せるようにしたものです。当然、私たちとしては、燃やすごみに入れずに生ごみとして入れていただきたいですが、住民の方の気持ちもありますし、組成調査からも需要があることがわかりますので、生ごみのリサイクルと市民サービスと狭間の中で行っています。</p> <p>プラスチックについては、洗い方の工夫などを折に触れて啓発していきます。</p>
<p>会長</p>	<p>他にございませんでしょうか。</p>
<p>委員</p>	<p>啓発物だけでは難しいが、違反ステッカーの貼り付けなどにより出し方は改善してきているの感じています。</p> <p>郊外の方で大きいごみステーションがありますが、市の助成額少ないです。街中に置くような折りたたみ式なら通用すると思いますが、郊外の特注に近い大きなものは70~80万かなりの額がかかります。今の補助基準だと1/10以下です。補助基準が長い間変わっていないと思いますので、検討いただきたいです。</p> <p>また、町内会に入りたくない人が出てきている中で、ごみステーションを町内会費で100%設置している場合は、町内が設置した物なので入れないでほしいと言ってよいものなのか、民法ではそれはできないと聞いたこともあります。町内会としてはどのような対応が望ましいですか。</p>
<p>環境業務課長</p>	<p>補助金について、ステーション数は増える一方で現在、7,000か所近くあります。新設にも修繕にも多くの方に補助金を使っていただきたいと思っています。</p> <p>町内会に入りたくない人の対応ですが、人間関係も希薄になっていますし、全国的な問題になっていると思います。行政というより、町内会の互助の話です。町内会費は払わなくてもいいけど、皆のステーションを使わせてもらうわけですので、掃除当番はやるなど、近隣関係もありますので、町内会で工夫してやってもらえればと思います。それでも嫌な人は自分で持ち込んでもらうしかないのかなと思います。</p>

会長	他にございませんでしょうか。
委員	ごみステーションが増えているのは街中です。限界集落と言われている地域は、上と下の2か所にあつて人が減ってきていると真ん中に持ってきて1つになるなど、減ってきています。限界集落は高齢者が多くごみ出しに行くのも大変な状況になっています。町の中のごみ問題と郊外のごみ問題は全然違います。補助率も消雪パイプのようにステーションを設置する地域によって補助率を変えるなど細かく見てもらえたらと思います。よろしく願いいたします。
環境業務課長	確かに街中の新興住宅地と過疎地域は違うと思いますので、ご意見頂戴し検討していきたいと思ひます。
会長	他にございませんでしょうか。 それでは、議題(2)「令和6年度長岡市一般廃棄物処理実施計画(案)」、(3)「令和6年度ごみ発生量と資源化量及びリサイクル率(案)」について、ご承認いただけますでしょうか。 ありがとうございます。ご承認いただけましたので、次第2については、以上になります。 次に次第3「報告事項(1)リチウムイオン電池内蔵機器の分別区分変更等について」事務局から報告をお願いします。
環境業務課長	(分別冊子「長岡市ごみと資源物の分け方と出し方」により説明)
会長	ただいまの事務局からの説明について、ご質問等ありましたらお願いします。ありませんでしょうか。 それでは、次へ移ります。「(2)プラスチック使用製品の分別収集に関する調査結果について」事務局から説明をお願いします。
環境業務課長	(資料4「プラスチック使用製品の分別収集に関する調査結果について」により説明)
会長	ただいまの事務局からの説明について、ご質問等ありましたらお願いします。ありませんでしょうか。 それでは、次第3「報告事項」は以上となります。 今回を持ちまして、第13次審議会が終了となります。委員の皆様から感想や今後の生活で取り組みたいことなど何でもよろしいので一言ずつお願いします。
各委員	(各委員から感想等一言)
会長	以上で本日予定していた議事等は終了となります。本日は貴重なご意見、活発なご審議ありがとうございました。進行を事務局にお返しします。
環境業務課長補佐	会長ありがとうございました。 最後に「次第4 閉会」に移ります。 一般廃棄物処理基本計画につきまして、最終確認につきましては、会長と事務局において行わせていただきたいと考えておりますので、ご承知おきください。成果物については、委員の皆様へ送付させていただきたいと思ひております。

	<p>また、委員の任期は令和6年6月末までとなっておりますが、審議会の開催は本日が最後となります。今までありがとうございました。 以上をもちまして第13次第5回長岡市廃棄物減量等推進審議会を閉会させていただきます。 本日はお忙しいところ、誠にありがとうございました。</p>
9 会議資料	別添のとおり