

**第1回 高砂市廃棄物減量等推進審議会  
議事録**

開催日時	令和3年10月21日（木） 14:00～16:15														
開催場所	高砂市ユアアイ福祉交流センター 1階交流スペース1・2														
出席者	<p>委員</p> <p>（会長） 藤原 健史 岡山大学学術研究院 環境生命学学域教授</p> <p>（副会長） 前田 弘子 高砂市連合婦人会会長 田中 清之 高砂市連合自治会会計 中筋 弘子 高砂市消費者協会副会長 沖 成一 高砂市商店連合会会長 岡田 章 高砂市ごみ減量等推進員連絡会会長 明田 裕子 公募委員 吉田 耕三 公募委員 岸本 和史 東播磨県民局地域振興室環境参事</p>														
	<p>事務局</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 70%;">高砂市生活環境部部長</td> <td>谷井 寛</td> </tr> <tr> <td>高砂市生活環境部美化センター所長</td> <td>三浦 一郎</td> </tr> <tr> <td>高砂市生活環境部広域ごみ処理施設建設推進室長</td> <td>玉岡 竜一</td> </tr> <tr> <td>高砂市生活環境部広域ごみ処理施設建設推進室主幹</td> <td>金尾 昭</td> </tr> <tr> <td>高砂市生活環境部美化センター業務施設課長</td> <td>岸本 和彦</td> </tr> <tr> <td>高砂市生活環境部美化センター業務施設課業務第1係長</td> <td>初田 宗生</td> </tr> <tr> <td>高砂市生活環境部美化センター計画管理課主幹</td> <td>本田 孝幸</td> </tr> </table>		高砂市生活環境部部長	谷井 寛	高砂市生活環境部美化センター所長	三浦 一郎	高砂市生活環境部広域ごみ処理施設建設推進室長	玉岡 竜一	高砂市生活環境部広域ごみ処理施設建設推進室主幹	金尾 昭	高砂市生活環境部美化センター業務施設課長	岸本 和彦	高砂市生活環境部美化センター業務施設課業務第1係長	初田 宗生	高砂市生活環境部美化センター計画管理課主幹
高砂市生活環境部部長	谷井 寛														
高砂市生活環境部美化センター所長	三浦 一郎														
高砂市生活環境部広域ごみ処理施設建設推進室長	玉岡 竜一														
高砂市生活環境部広域ごみ処理施設建設推進室主幹	金尾 昭														
高砂市生活環境部美化センター業務施設課長	岸本 和彦														
高砂市生活環境部美化センター業務施設課業務第1係長	初田 宗生														
高砂市生活環境部美化センター計画管理課主幹	本田 孝幸														
内容	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 開 会</li> <li>2 あいさつ</li> <li>3 委嘱状の交付</li> <li>4 委員紹介</li> <li>5 会長及び副会長の選出</li> <li>6 諮 問</li> <li>7 報 告             <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 高砂市のごみ処理状況について</li> <li>(2) 計画目標の達成状況について</li> <li>(3) ごみ減量施策の取組み・進捗状況について</li> </ol> </li> <li>8 議 題             <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) （施策案）指定ごみ袋制度の導入について</li> <li>(2) その他</li> </ol> </li> <li>9 閉 会</li> </ol>														

配付資料	資料 1 高砂市廃棄物減量等推進審議会委員名簿 資料 2 高砂市廃棄物減量等推進審議会出席者名簿 資料 3 廃棄物の処理及び清掃に関する法律（抜粋） 資料 4 高砂市廃棄物減量等推進審議会条例 資料 5 高砂市審議会等の会議の公開に関する指針 資料 6 高砂市廃棄物減量等推進審議会スケジュール 以下事前配布資料 高砂市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画概要版 令和 3 年度 第 1 回高砂市廃棄物減量等推進審議会報告資料 （施策案）指定ごみ袋制度の導入について 指定ごみ袋制度の導入についてのアンケート結果
------	---

議事の経過	
発 言 者	発言の要旨
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 開会</li> <li>・ 配布資料の確認</li> <li>・ 副市長挨拶</li> <li>・ 委嘱状交付</li> <li>・ 委員自己紹介</li> <li>・ 事務局紹介</li> <li>・ 会長及び副会長の選出 審議会条例第 5 条第 1 項に基づき、会長に藤原委員、副会長に前田委員を選出した。</li> <li>・ 会長及び副会長挨拶</li> <li>・ 諮問</li> <li>・ 審議会の公開 公開とした。（傍聴者なし）</li> <li>・ 報告内容</li> </ul>
会長	・ 高砂市のごみ処理状況について事務局説明願います。
事務局	【資料に基づき説明】
会長	・ ありがとうございます。今の事務局からの説明について、ご意見・ご質問はございませんか。
委員 A	・ 1 人 1 日あたりのごみ排出量において家庭系と事業系で約 3 倍の開きがあるが、何か理由はありますか。
事務局	・ 家庭から出るごみを人口及び 365 日で割った数字が 635g、事業所から出るごみを同じように人口及び 365 日で割った数字が 218g になります。
会長	・ コロナが治まるとごみの量は元に戻ると考えていますか。

事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・令和 2 年度については事業系ごみはコロナの影響で減ることになります。家庭系ごみについては粗大ごみは増えたが、その他のごみは減っているため合計すると令和元年度と同じぐらいの数字になります。令和 3 年度以降はコロナの影響が小さくなり事業者の活動が再開され、家庭の消費が増えていけば、ごみの量が増えることも考えられます。</li> </ul>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・剪定枝・草のリサイクルは事業系が主とのことですが、市民が排出したものは処理できないのですか。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・家庭から出る剪定枝は基本的に可燃ごみとしてごみステーションに排出してもらいます。自己搬入していただく場合は加古川の施設か高砂の家庭ごみ中継所に持ち込んでいただくこととなりますが、高砂の家庭ごみ中継所であれば事業者と同じように剪定枝ヤードに搬入してもらいます。ですので、高砂の家庭ごみ中継所に持ち込んでいただければリサイクルされるということになります。</li> </ul>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・家庭からどれくらい剪定枝や草が排出されているか調査したことはありますか。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・調査したことはありません。</li> </ul>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・一般家庭からの剪定枝や草をリサイクルに回すことでごみ排出量が減るのではないのでしょうか。リサイクルに回すことでどのくらいごみの量が減るのか予測を出してください。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・改めて資料でお示しします。</li> </ul>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・平成 30 年、令和元年と 1 人 1 日あたりのごみ排出量が微増となっておりますが、この間も様々な施策をされてきたと思います。なぜ微増となったか知見をお聞かせください。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・内訳をみると家庭系は微減、事業系は微増で合計としてみると微増となっております。事業系が増加した原因としては、事業所内での片付けや剪定が増えたのではないかと考えられます。</li> </ul>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・事業系が増えているとのことですが、後程議論する指定ごみ袋制度について、市民だけでなく、事業者への指定袋は検討しますか。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・事業系のごみについては、収集している許可業者が独自の袋を導入しているため結果として指定袋のような形になっています。</li> </ul>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市民に指定ごみ袋制度をお願いする一方で事業系ごみが減らないということがないように適切に対策をしてほしいと思います。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・わかりました。</li> </ul>
委員 B	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市民の排出する剪定枝のリサイクルについて市でしっかり考えていただくことを重ねてお願いします。事業系ごみについては業者独自の袋を使っているとのことですが、分別されずにすべて同じ袋に入れられて排出されるのではないのでしょうか。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エコクリーンピアはりまの運転が開始されると、許可業者のごみの内容を</li> </ul>

	<p>確認する展開検査を実施します。どのようなごみが事業所から出てきているかチェックしていきます。不適切な状況については指導していこうと考えています。許可業者からも顧客の事業所に対し注意指導はしてもらえると考えています。</p>
委員 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>・事業系ごみについて、総量は減っていますが、1人1日あたりのごみ排出量は増えています。分母は従業員で従業員が減っているということですか。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・分母は人口になります。人口減少の影響でこのような形になっています。</li> </ul>
委員 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>・人口が減っていく中で、1人1日あたりのごみ排出量で目標を考えるのは大変ではないでしょうか。ごみの総排出量を減らすという目標にしてみてもいかがでしょうか。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・1人1日あたりのごみ排出量は他市町の状況と比較するときの指標の1つになります。また、現在の計画において1人1日あたりのごみ排出量を目標をして設定しているため、数字をお示ししています。新たな計画策定にあたりましては目標値について検討したいと思います。</li> </ul>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・他にないようですので、計画目標の達成状況について事務局説明願います。</li> </ul>
事務局	<p>【資料に基づき説明】</p>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ありがとうございました。今の事務局からの説明について、ご意見・ご質問はございませんか。</li> </ul>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ご意見・ご質問がないようですので、ごみ減量化施策の取組み・進捗状況について事務局説明願います。</li> </ul>
事務局	<p>【資料に基づき説明】</p>
会長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ありがとうございました。今の事務局からの説明について、ご意見・ご質問はございませんか。</li> </ul>
委員 C	<ul style="list-style-type: none"> <li>・排出されるごみの中では紙ごみが多いと思います。事業者と関わる中で紙ごみは減ってきていると感じていますが、行政や学校においては多くの紙ごみが依然として排出されていると思います。行政内での取組や学校への指導はされているのでしょうか。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市役所の紙については、リサイクルできるものについては再資源化事業者に引き渡し、リサイクルしています。紙が必要な場面はありますが、少しずつ電子化が進んでいます。例えば市議会の資料は電子書類になっています。学校では1人1台タブレットを配布し、オンラインの授業や、電子教材の活用をしています。このような取組を進めていき、紙の使用を減らす努力を続けたいと思います。</li> </ul>
委員 D	<ul style="list-style-type: none"> <li>・小学校からリサイクルについて学ぶ機会を作っていってはいかがでしょうか。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・小学4年生を対象にダンボールコンポストの体験学習を通じてごみの減量</li> </ul>

<p>会長 事務局</p>	<p>についての環境学習を実施しています。また、エコクリーンピアはりまが本格稼働すれば、施設見学を開始しますので、小学校からの見学を受入します。ごみの減量やリサイクルについて考えてもらう機会になると思います。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ジモティーについて教えてください。</li> <li>・PCやスマホで基本的な情報を登録していただくことで利用いただくことができます。サイトの中で売ります・譲りますとの形で不要となったものが掲載されます。サイト内で当事者間でやり取りをしていただいで取引となります。</li> </ul>
<p>会長 事務局</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ジモティーと連携協定を結ぶことのメリットは何ですか。</li> <li>・こういったサイトやリサイクルショップを使ってもらうことで、リユースが進み、物を大切に作る気持ちが生まれてくると思います。結果としてごみの減量に繋がればと考えています。</li> </ul>
<p>会長 委員 C</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・一企業の名称を出してまで施策とするなら、使い方の講習会を開くなど利用を推進するような取組が必要だと思います。</li> <li>・ジモティーについて追加の意見です。他の自治体でジモティーと連携し、アンテナショップを開設しているというニュースを見ました。アンテナショップに住民が不用品を持込、そこに必要としている人が見に行き、個人間でやり取りをしてもらうという運用です。こういった取組も面白いのではないのでしょうか。</li> </ul>
<p>事務局 委員 E 事務局</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・参考にします。</li> <li>・陶器をリサイクルするシステムを検討していただくことはできますか。</li> <li>・実際に陶器をリサイクルしている自治体もあります。ただ、リサイクルするにもお金がかかります。そのあたりのバランスを見ながら今後の検討課題とさせていただきます。</li> </ul>
<p>会長 事務局</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・各施策について、元々の計画からどの程度達成できているか記載をしていただきたいと思います。</li> <li>・各施策それぞれ個別の目標は設定していないので、今後の資料についてはどのようにお示しするか考えていきたいと思います。</li> </ul>
<p>会長</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・PDCA サイクルを回すためにも大切なことだと思います。自己評価や達成の度合いを記載するというのを会議資料に求めたいと思います。</li> </ul>
<p>会長 事務局</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ <b>議事内容</b></li> <li>・ご意見・ご質問がないようですので、(施策案) 指定ごみ袋制度の導入について事務局説明願います。</li> </ul>
<p>事務局 会長</p>	<p><b>【資料に基づき説明】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ありがとうございました。今の事務局からの説明について、ご質問・ご意見はございませんか。</li> </ul>
<p>委員 F</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・指定ごみ袋制度には賛成です。市民への周知は丁寧をお願いします。</li> </ul>

委員 B	・指定袋の全体の案は賛成です。細かい部分は次回以降詰めていきたいと思っています。有料化についても今後議論していかなければいけないと思っています。
委員 A	・指定ごみ袋制度はごみの減量が期待できるということで賛成です。ただ、指定袋以外で排出されたときにどのように対応するのか疑問に思っています。
事務局	・事務局としても指定袋以外で排出されるということは想定しています。原則として取残すことを考えていますが、そのままだと自治会に迷惑をかけてしまいますので最終的には美化センターから回収にうかがうことになるかと考えています。
会長	・指定ごみ袋制度について委員の皆さま、反対意見はございますか。
委員全員	・反対意見無し。
会長	・反対意見や他のご意見がないようであれば、今後指定ごみ袋制度について具体的に中身を検討していくという方針でよろしいでしょうか。
委員全員	・異議なし
会長	・本施策案につきましては継続審議といたします。
会長	・その他について事務局説明願います。
事務局	・今後のスケジュール、委員報酬について説明
会長	・それでは、全ての議事を終了致します。
	・生活環境部長あいさつ
	・閉会