

令和4年度 第5回滝沢市環境審議会 会議録

開催日時	令和5年3月13日（月）10時00分から11時30分まで			
開催場所	滝沢市役所2階 201会議室			
環境審議会委員	職名	氏名	出席	欠席
	会長	豊島 正幸	出席	
	副会長	百目木 忠志	出席	
	委員	工藤 恒夫		欠席
	委員	下河原 一眞		欠席
	委員	中島 清隆		欠席
	委員	民部田 健一	出席	
	委員	渡邊 美香子	出席	
	委員	高橋 弘美	出席	
	委員	皆川 千里	出席	
		9人	6人	3人
滝沢市及び事務局	滝沢市 市民環境部 市民環境部環境課	市長 武田 哲 部長 久保 正秋 課長 田沼 政司 総括主査 武田 憲昭 主査 吉田 拓矢		
傍聴者の有無	なし			
会議記録の方法	要点記録			
議事	<p>第1号議案（答申検討案件）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・第一次滝沢市環境基本計画（案）についての諮問に対する答申内容検討について <p>第2号議案（報告案件）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・たきざわエコオフィス計画策定について 			
内容	10時00分、定刻となり開始。			
事務局員	滝沢市環境審議会規則第4条第1項の規定では、「会長は、必要に応じて審議会の会議を招集し、会議の議長となる」とされておりますので、ここからの議事進行は、会長に会議の議長をお願いしたいと思います。			
議長	<p>それでは議事に入ります。一つは答申内容検討案件・もう一つは報告案件です。</p> <p>最初に第1号議案、答申内容検討案件について、事務局より説明をお願いします。</p>			
事務局員	本日、諮問ということですがけれども、第一次滝沢市環境基本計画			

	<p>(案)としております。本日テーブルにございますのは、庁内にて、過去2回にわたって確認しておったのですが、最終確認したところ、いろいろご意見が出てきまして、そういった部分を修正した最新版をお出ししています。修正部分については、後で担当から説明させます。大きな方針転換などでは無くて、微調整、表現の直しなどです。</p> <p>それからパブリックコメントですけれども、2月3日～2月28日まで実施しましたが、今回の計画案に関するご意見等はありませんでした。ですので、パブリックコメントに関連する修正等はありません。</p> <p>それでは、先にお送りしたものと比較も含め、担当から説明させます。</p>
事務局員	<p>(事務局より計画の変更内容説明)</p> <p>また、前回の環境審議会が非常に白熱しまして、消化できていない部分がありました。</p> <p>それは委員さんから頂戴しておりました4つの質問兼意見に対して、議論する時間を取り損ねてしまいました。</p> <p>そこで、ご紹介がてら回答となるかどうかかわからないのですが、お話ししたいと思います。</p> <p>4つあるうちのまず1番目。</p> <p>36ページの「取り組みの方向性1」の「⑨事業者の率先垂範として「たきざわエコオフィス計画」に基づき、市の事務事業から発生する温室効果ガスの削減に努めます。」とある内容については、事業者の取り組みです。</p> <p>できる限り徒歩や自転車公共交通機関を利用し、車を運転するときはエコドライブを実践しますと同様に、職員の通勤時も対象とさせていますかということです。</p> <p>車通勤でも時差出勤でも効果はあると思います。</p> <p>多くの職員を抱える職場として率先して取り組むべきと思われますということでご意見頂戴しております。</p> <p>事務局としましては38ページのその市民の取り組みの部分でしたり、事業者の事業者の取組の部分の適用させていただくことで考えておりますので今後このまま努めてまいりたいと考えております。ご意見その通りだと周知しておきます。</p>
事務局員	<p>私から補足します。</p> <p>たきざわエコオフィス計画につきましては、市の事務事業そのものを対象としているので、通勤とかの部分に関してはエコオフィス計画の中には入っておりません。</p> <p>あくまでも市民の取組であったりとか、別の事業所の取組という</p>

	<p>ことで、例えばエコドライブ事業で取組んだりしておりましたので、エコオフィス計画の中には通勤の部分は入っておりません。</p>
事務局員	<p>2番でのご指摘です。</p> <p>69ページ目の「取組の方向性20 ②」ですね。ここはそのままだと思います。</p> <p>小中高大学で大連携になっていますが「小・中・高・大学連携による環境活動の機会を創出します。」とありますが、県内唯一市内に2大学を保有する滝沢市としてももう少しクローズアップした取り組みが必要かと思います。</p> <p>小中高までは教育機関であって大学とは環境に関する共同による調査研究とか他市町村ではできない独自性を打ち出せる強みを活用すべきであると思われまます。</p> <p>括弧書きでもありますが、大学関係者の方から近隣市町村からは連携の話がいっぱいあるけども、地元滝沢市からのお話が一番少ないというお話を伺ったこともある。</p> <p>もったいない話ですよということでご指摘いただいております。</p> <p>これにつきましては、今回計画ではこういう形で計画案を提案させていただいておりますが、ご承認をいただいているのであれば、具体的な政策対応等が今後検討されてくることになります。</p> <p>そういった場合にご指摘の部分。強みを生かせるような格好で対応していければなと思っております。</p> <p>例えば、うちだとパートナー会議さんがかなりのところ会長のパイプをかなり使わせていただいておりますが、パートナー会員さん経由で大学連携の部分で様々な強みを生かさせていただいているのかなという感じです。数が少ないという部分の回答にはならないかもしれませんが、一旦はそういったことで回答させていただければなと思っております。</p>
議長	<p>商工会さんは活発に大学との連携進めていますよね。</p>
委員	<p>今は総合政策学部さんとキャリアデザイン事業でかなり連携させていただいていまして、あとは盛大さんも含めて、インターンシップや地元就職でも昨年度からパートナーシップ連携してまして、来週、議論することにしてはいますけど、せつかく地元で大学2つあるので積極的に連携していければという思いはありますので、意見をさせていただきました。</p>
事務局員	<p>3番目をお話させていただきます。</p> <p>計画作りの、この段階で今更ですが市民意識調査結果の市が重点的に進めるべき環境への取り組みで1位だった「公共交通で移動しやすいまち作り」は、政策としては基本目標4、快適な生活環境の</p>

まちに記載すべき項目であろうかと思いますが、施策として取り上げなかったのはなぜでしょうか、ということでご指摘を頂戴しております。

これにつきましては基本目標 4 の快適な生活環境というところよりは、実はページでいくと、お手元の資料 37 ページの「取組の方向性 3」の脱炭素型まちづくりの推進のところ、様々書かせていただいております、⑤ですとか④ですとかといった形で対応していければと考えております。

環境基本計画上はこういった表現にとどまってしまうのですが、公共交通で移動しやすいという部分ですと、他分野の計画といえますか、都市計画の計画があると思うのですが、そちらの方を中心に市民の方の意識調査の部分に対応していければいいのかなと考えております。

3 番はそういった形で考えております。

それから 4 番、頂戴しております。

事業者意識調査結果の事業所で取り組んでいる環境活動で、1 の電気ガス使用量の削減など、省エネの実践編でさえ 51%と半数である。

進めるに当たっての今後の課題に 1 位のコスト問題を除けば 2 位の課題なし、3 位として消費者の理解向上、4 位の従業員の理解向上といった背景には、意識の低さあるいは環境活動に関する情報不足があると思われま。

75 ページ、計画の進行管理にあるルールの実施段階で、施策について情報を伝える方法、手段で効果的なものはないかということです。

ホームページ、広報、概要版の作成を検討しているとのことですが、ツールがあっても、市民事業者が見に来なければ意味がないということです。

効果的に伝えることは非常に難しいことです。

情報を出しっぱなしだけは避け、浸透等の検証等のシステム化が望まれます。

本計画ではそこまで記載する必要がなく下位計画や担当課に委ねて具体策を講じることになるのではないのでしょうかということで御指摘いただいております。

事務局としては今後、ホームページや概要版とかの部分で検討は出てくるので、そういった部分を検討しながら具体化していきたいと思っております。

事務局員

別な会議でお話いただきましたけれども、商工会さんは、直接 800 を超える事業者さんとメールをやり取りするツールがあるという

	<p>こととして「なないろ通信」もメールになるという話もございましたから、できれば事業所宛に、概要版などを一緒に送付してもらうような形で、力を頂戴できれば良いと思います。</p>
事務局員	<p>取ってつけたような回答になってしまい大変恐縮ですが、前回時間の関係で、全く触れないで1、2ヶ月経ってしまったものですから、この機会を捉え、お話させていただきました。</p> <p>当時は委員出席での機会だったものですから、ご本人出席の場で大変申し訳ないけれども、こういった形での回答とさせていただきたいと思います。大変失礼しました。</p> <p>事務局からの説明、以上でございます。</p>
議長	<p>はい、ありがとうございます。</p> <p>まず前回ご提出いただいた委員からのご意見に対するご回答についてはいかがですか。</p>
委員	<p>すいません。前回欠席でして、委員になっておきながら欠席では責任を果たせないと思い、事前にいろいろ意見を申し上げさせていただきました。</p> <p>ただいま、ご回答いただいた内容でこの計画はさらには下位計画で具体的な方策とか検討されるということですので、いずれ根っこにはそういった課題があるといったところは、意識していかなきゃならないと思っていましたので今後とも引き続きよろしく願いたいと思います。</p> <p>ありがとうございました。</p>
議長	<p>行動計画あたりにしっかりと盛り込んでいただきたいということです。</p> <p>あと各部署から様々な微修正点があったということでそれへの対応を今、ご説明いただきました。</p> <p>これについてはいかがでしょうか？</p> <p>もったもです、ということでもよろしいでしょうかね。</p> <p>それぞれ部署の都合や、現状認識などあるようであります。</p> <p>私から確認よろしいですか。</p> <p>各部署から上がってきた修正点。</p> <p>本当に些細なところですが、11ページ「滝沢市の環境の将来像」の2番目の「たきざわらしさと環境の目指す姿」のこの一文。</p> <p>滝沢のところにはクォーテーションマークを入れてください。</p> <p>実際にひらがなが並びますと、たきざわというのが埋没してしまっていて見えなくなっていました。</p> <p>ここのクォーテーションマークたきざわ、両側に入れてください。</p> <p>わたしが気づいたところはそのくらいです。</p>

	<p>他に皆さんから気がついたところございませんか。</p> <p>はいどうぞ。</p>
委員	<p>各課の意見を取り入れて、修正したってということは、それは非常に進んでいるということの意味していますので環境課だけで、担当課だけで頑張るものではなく全庁挙げてやるのだと。</p> <p>それをみんなが自覚、というかそれが判れば市民にもそれが伝わっていった自分が関わっているところって拾い出すこともあるのではないかなと思ったりして、非常にきめ細かなまとめをしていただいたと思いました。</p> <p>そういうことを感じました。</p> <p>ありがとうございます。</p>
議長	<p>その他いかがでしょうか。</p> <p>はいどうぞ。</p>
委員	<p>すいません、私も非常に細かいところです。</p> <p>38 ページの環境分野別施策の展開の中に、それぞれ取組があって、「市民の取組」に「クールチョイス運動」ですか。</p> <p>政府を挙げての国民運動となっていますね。</p> <p>「クールチョイス運動、いわてわんこ節電所などに参加します」とありますけれども、一般市民の方はどうかと思って。</p> <p>私はインターネットで、両方調べてみました。</p> <p>最後の 118 ページから用語集があるのですが、ここにこの「クールチョイス運動」と「いわてわんこ節電所」はどういうことなのかを、この用語集に追加してはいかがでしょうか？</p>
議長	<p>はい、私も説明するというと、できません。</p> <p>ちょっと見過ごしてしまったところもあります。</p> <p>はい、いかがでしょうか？</p>
事務局員	<p>事務局では、用語とするかどうかちょっと微妙なところの感じはするのですが、これが何だかってわかるような形で、この下に加えるなり、用語に加えるなり、方法についてはこちらに任せていただいて、追加したいと思います。</p>
議長	<p>できれば用語ではなくて、この下にあった方が読みやすい。</p>
委員	<p>スペースがありますね。</p>
委員	<p>そうですね。よく新聞でもやりますよね。</p> <p>初めて見るものってきちっと囲って。</p> <p>ある程度わかっている人はいいのだけど、そうなのだっていうので目からウロコ状態なのでそれいいですよ。</p> <p>用語の方もあるけど、このぐらい余白があるから。</p>
議長	<p>以前、私の方からも要望として全くわからないのがあったのでこれは用語の説明にぜひお願いしますっていうのが三つ四つありま</p>

	<p>した。</p> <p>他にございませんか。</p> <p>この段階になりますと、文章表現とか、校正の一部修正とかという段階になりますが、何か目についたところありましたか。</p> <p>はい、それでは、無いようですので事務局の方で一部修正をしていただいて、そして答申して頂きたいと思います。</p> <p>よろしく申し上げます。</p> <p>答申の前にこういう諮問が出されていますというのがあるのが、定番のように記憶しておりますが。</p>
事務局員	<p>市長の名前で、第一次滝沢市環境基本計画案について諮問ということで、このことについて滝沢市環境基本計画基本条例第9条の規定により、第1次滝沢市環境基本計画を策定することから、同計画案について諮問しますということで市長名の文書が会長宛に出ています。</p> <p>事務局の中でそれを受けて今回の会議は、会長名で諮問を受けましたので、今日の会議の開催という形です。</p>
議長	<p>諮問を受けましたのでということがなく、もう答申に入っていたので、そこら辺ちょっとあの諮問はどこで出されたのかなって。</p>
事務局員	<p>今日のこの会議は諮問を受けて、今この議題をやっているっていう考え方です。</p>
議長	<p>こういうふうに諮問がありましたというのを皆さんに提供していただければいけばよかった。</p>
事務局員	<p>すいません。</p> <p>会議の流れとして、最初にそのこの諮問がありましたということをご提示した上で、議題の方に入ればよかったかなと思います。</p>
議長	<p>というような諮問がきて、我々は答申するのだという説明がありました。</p> <p>改めて手続きとして修正の上、答申をしてください。</p> <p>それでは第2号議案に移ります。</p> <p>報告案件です。</p> <p>たきざわエコオフィス計画案策定について、事務局から説明をお願いします。</p>
事務局員	<p>(事務局より説明)</p>
議長	<p>はい、ありがとうございます。</p> <p>これについては、新年度の審議会に諮られるのですか。</p>
事務局員	<p>これは、審議会の審議案件ではなく、報告でした。</p>
議長	<p>中身は、どこで具体的には検討されるのですか。</p>

事務局員	中身は庁内で検討しました。
議長	ただいまのご説明で、何かご質問ございませんか。 今まで計上していなかった部分を全部入れるのだ。 それで、目標達成するのは相当削減していかないと、目標は到底達成できないという状況のようです。 街路灯や防犯灯は消すことはできませんね。
事務局員	はい。 それらについては全く削減できないので、それ以外で減らさなきゃいけないということでかなり厳しいものになります。
議長	あのLEDに変えることは、削減方法の一つになりますか。
事務局員	はい。 具体的な方法について、例えば11ページの省エネ設備等の導入の例としてのLED化の実施や、電気自動車やハイブリッド車等の導入などに書いてございます。 しかしながら、LEDにしても実際の電気使用量は、白熱灯よりは減少しますが、大幅に減少しないです。
議長	さらに省エネに努めていかなければいけないということですね。 はい、どうぞ。
委員	主婦の立場で家庭の電気量を見ている人ででも、まめに消す必要が無いという人と、まめに消した方が良いという人と分かれていて、価値観の違いだと思うのです。 私達スーパーに買い物に行くと、どこも省エネのため、暗くなっていますね。役所も必要ないものは消しているだろうし、昼休みには消灯して食事に行き、お休みになっていると思うのですが、思い切って、役所関係もやってほしい。 そうやって電気量を削減していくことを、一般の方にも模範を示す意味でやる。 そうか、そうだとうちでも協力しなきゃいけないと思う人もいるでしょうし、学校も給食時間はともかく、必要ない時はまめに消しているというのは子供達の方がよく分かって、家に行くとお父さんに言うのは子供達そうで非常にいい環境だなと思っていますね。 お母さんの言うことより効くのではないかっていうことを、先日の、学校教振（注：教育振興運動）の会議の時に話が出て。 そうだねってこともあったので、こうやって広げていけば、手を挙げるわけでなく、横で繋がっていけば良いと思います。 以上です。
議長	他にございませんか。はい、どうぞ
委員	3ページの第2章たきざわエコオフィス計画の基本的事項というところに、エコオフィス計画4番の計画の適用範囲に指定管理施

	<p>設等があります。</p> <p>ビッグルフ滝沢や、ふるさと交流館が該当するかどうかと思うのですが、こういった施設に対しては、4年度までの実績に基づいて、例えば5年度以降のエコオフィス計画の計画書の提出を求めるとか、どのような取組をしていくのでしょうか？</p>
事務局員	<p>3ページの表2に推進方法の整理と記載がありまして、契約・管理運営形態が直営の場合、自ら措置を講じるということで考えます。</p> <p>指定管理の場合、指定管理者に対して措置を講ずるよう要請するというので、市としてエコオフィス計画を実施しますので、それに基づいて取り組んでくださいと要請をするかたちになります。</p>
委員	<p>ですから、要請する内容が具体的な計画書の提出を求めるとか、ただ要請するだけでは。</p>
事務局員	<p>事務局でも、個々の施設の詳細がわかるわけではない。</p> <p>何に電気を使用しているなど具体的には不明ですから、具体的な内容については、個々の施設毎に要請するしかできないと思っておりました。</p> <p>あくまでもこの趣旨を理解して取り組んでくださいという内容になりました。</p>
委員	<p>呼びかけのみということですね。</p>
事務局員	<p>そうです。</p> <p>実際、私もビッグルフがすごい電力量で驚きましたが、ビッグルフの電力使用量の内訳まで、当方も不明でして、事務所の方でわかるか不明です。</p> <p>灯りの部分なのか何なのか私も分からないので、具体的な中身をつけて要請するのは難しい。</p> <p>事務局では使用量しか把握していないので、個別の内容まで踏み込んだ要請は難しいと考えていました。</p>
委員	<p>私は、滝沢ふるさと交流館の評議員もやっているのですが、ふるさと交流館では、こと細かく分析して評議委員会に資料を出して報告しています。</p> <p>今まで、生涯学習スポーツ課の担当が、地域づくり推進課に移った。</p> <p>確かに要請するだけでもいいのですが、それぞれの施設の方から、今までの状況と、これからの計画は出してもらった方が良くと思います。</p> <p>事務局で数値は把握してなくても、指定管理施設では全て把握しているわけですから、今までの状況とこれからの計画っていうのは、あってしかるべきだと思います。</p>

事務局員	<p>はい、うちらも初めての取組みですから、方法については実施しながら模索しながら取り組んでいきます。</p> <p>私達もまだ手探り状態でございます。</p> <p>ただ、指定管理者に対して要請することしか考えておりませんでした。</p>
議長	はい、他にございませんか。
委員	<p>意識の問題だと思うのですが、パートナー会議でも出るのはこうやるといいですよって言うことは言っていて、私達もそれに努力をするのだけど、建物の方のそういうね、今の交流館とかみたいなのは、自分の家族だとか家庭だと思って私はやっていると思うので、いつ資料を求められても、私達は家計簿つけているみたいにできると思うの。</p> <p>委員おっしゃる通りに求めてみて、手探りで出てくるのを待つのではなく、実はこういうことを始めたい、最初のことなのでできることを協力いただきたいということで、その提示を求めることから始めないと。</p> <p>言われてからやっている、それだけ遅れてくるのではないかと感じました。</p> <p>一般市民は自分の家計を支えるために、主婦というか担当している者はやっていますね。</p> <p>そういうことを建物もやっていると思います。すぐ出せと言えば出せる。</p>
委員	関連していいですか。指定管理について、ビッグルーフが新しく加わったということですが、ふるさと交流館の他に、公民館など全部ですか？
事務局員	指定管理の部分についてはそうなります。今までは、指定管理の部分を含んでなかったものを、全て含んでやるということです。
委員	例えば小学校とか、中学校とか。
事務局員	学校は市の事業ですので、改めて再集計したということです。
委員	再集計ですか。
事務局員	<p>先ほど説明した今までの計画の実績数値と、現在計画での令和3年度の実績数値が違うというのは、漏れがないように計上した結果、現行計画の実績より増えているわけですので、それは拾い上げたということです。</p> <p>拾い上げた部分は、現行計画では対象外だったものもあるし漏れていたものもあったということです。</p>
委員	<p>モチベーションを上げるような取組があると良いと思うのです。</p> <p>例えば、海外のヨーロッパとかの取組例だと、小学校や会社など全部ひっくるめて、みんなでその省エネをやるうって取り組んだ数</p>

	<p>値を、統一するわけです。まず目標の統一。</p> <p>そして例えば、電気がこのぐらい減りましたっていったってその減り幅、減った幅が大きいところには、お金などの御褒美的なものが行くようになっている。</p> <p>例えば学校だったら、必要な遊具とかを学校同士で競り合って、省エネに取り組むように工夫をしているのです。</p> <p>ただ数値や表を出してくださいだけだと、何でやんなきゃいけないの、となる。</p> <p>みんながやって、よしと、年々減らしていこうねっていう機運を高められるような、工夫をしていくということが発展に繋がるのではないかなと思います。</p>
事務局員	<p>例えば、市民に対して取り組むものがあって、何かやった場合特典がでるといのはあると思うのですが、自分たちの中だけでの取り組みとして作っているものなので、難しい。</p> <p>そもそも自分たちが取り組まなきゃならないことを学校でも、市の職員として取り組んでもらわなきゃならない。</p> <p>それに対しての特典はこの計画の中で考えてはいないです。</p>
委員	<p>冒頭に会長がおっしゃったように、もう最初どこに滝沢市さんあるのだろうねってことを考えながら始めてきたこの環境審議会も滝沢市になって10年ですよ。</p> <p>何かで変わっていかなきゃいけないから、この10年を捉えたタイミングで市長が変わったこともあるので、案を打ち出すことで刺激になるのではないかと思います。</p> <p>10年前は考えなかったけど、これから我々も考えなきゃなつて。</p> <p>さっき商工会のほうでも企業との密着10年間ってすごいですよねって話ができました。</p> <p>企業がこんなにあって一緒になっていろんなこと考えていることは。</p> <p>私、10年前から近くに住んでいましたけど、10年前はそうだったかなって。</p> <p>今思うと良いチャンスなので、訴えていく方向を考えてみた方がいいかなと思います。</p> <p>チャンスは逃さない方がいいです。</p> <p>来年、今年がいいスタートだと思います。</p>
議長	<p>滝沢らしい寄与の仕方をどう打ち出すか。</p> <p>そんなところにちょっと工夫をこれから求めたいというところですかね。</p>
委員	<p>たきざわエコオフィス計画は盛岡や県、全国で実施しているでし</p>

	<p>よ。</p> <p>そしたら滝沢市らしいエコオフィス計画に、色があればね。</p> <p>他の地域と違って、うちはこのことをやって伸びています。</p> <p>それを滝沢市民にも自慢できるような、市民のお手本となるために実施しているわけですよ。</p> <p>まずは、自分達が実践しているというところを見せるために実施しているわけですから、アピールの仕方や取り組みなど、秀でているようなところがあってほしいです。</p>
事務局員	<p>それは取り組みの中において、どういった取り組みだと成果があるのか、計画策定後に、順次考えながら対応していくことになるのかと思います。</p> <p>前回の計画数値が全くなかったものを、イチから作り直すことに力を費やしてしまったため、計画達成するまでどうするかまでは検討するに至ってない状況です。</p> <p>いずれこれを作ってから、次にどうしていくのかということを検討していくことにしたいと思います。</p>
事務局員	<p>実際、実行していく中で、ゴミのとき、減量化のときもご意見いただいて動機付けとか、やることに対して、本来の考え方とか思想とか、そういったところを念頭に見ながら、どこに向かっていくのか、これをやることで考え方も変えていかなきゃいかないと…。</p> <p>先ほど高橋さんもおっしゃったとおりタイミングを捉えて、考えて参りたい。</p>
議長	<p>ぜひ滝沢らしさを一つの価値作りに使うような、そんなふうになっていけばいいなと思います。</p> <p>他に、はいどうぞ。</p>
委員	<p>19 ページ、グリーン購入の推進 5 に「事務局から報告の依頼があった際」と書いてありますが、事務局ってどこを指していますか。</p>
事務局員	<p>13 ページの表 5 「計画の役割一覧」に記載があるとおおり、事務局は環境課ということですよ。</p>
委員	<p>19 ページの「3 グリーン調達の実施」といったところで、「職員は、物品調達の前に在庫品の確認、代替品での対応、他課からの譲渡等を検討し、必要性及び必要量の精査を行います」といったところで、これは何か仕組み的なものが構築されているものなのか。</p> <p>要は買いすぎとかを控えるとか、そういった意味合いだとは思いますが、もう一つ考えられるのは使い方だと思うのです。</p> <p>例えばうちの事務局もそうなのですが、職員個々がペン、ペンシル消しゴム、ホチキスを持っていたりします。それをかき集めると大量になります。</p> <p>例えば、一つの部・課にどれぐらいあればそれがもう利用できる</p>

	<p>かという、多分超過している現状があるのではないのでしょうか。</p> <p>もう 10 年以上前ですけど、私はリコーさんが取り組んでいる環境経営について、視察に行ったことあるのですが、ディスクの上がすごく綺麗で、最低限のペンとかしなくて、共用できるものは 1ヶ所にまとめてあってそこに使いに行くと言っている。</p> <p>効率性を考えた場合はどうなのかという点もありますが 100m 先まで行くわけじゃなく、同じオフィス内の中でちょっと動きながら活用するといったことです。</p> <p>そういったところを取り組めば、グリーン調達品だけでなく対象外の消耗品の購入量もだいぶ減るのではないかと。</p> <p>そういった部分で購入量が減れば排出量の減少にも繋がったところもありますので、そういった環境経営といった民間がやっているような取り組みもされれば、だいぶ違ってくるのかなというふうに今思ったのです。</p> <p>このグリーン調達の使い方もちょうと検討されるとすごく効果が出るかと思います。</p>
委員	<p>今思い出してね。</p> <p>私、以前に勤めていた会社で総務にいたのです。</p> <p>するとね、そこにいろいろ借りに来るの。</p> <p>めったに使わないものを。</p> <p>そしてそれは自分たちが個々に持てばいいのにと思ったのはね、そういう見張りをしていたので、今思えばあれって大事だったのになって思いますね。</p> <p>何かあの人持っているよっていうよりも、あそこに行けば使えるっていうのをやっていた会社だった。</p> <p>今言ったように、机の数の分、物があるのですよね。</p> <p>企業は人で回っているから必要だろうけど、そういう意味であればそこに行って借りて。</p> <p>いちいち鍵はかけなかったけど「はい」って言って貸して「また、返してね」って次の人が使えるようにしているっていうのを「あるな」と思って。</p>
委員	<p>私もリコーさんに視察に行ったのももう 10 年ぐらい前です。</p>
委員	<p>やっぱり、やっているところは昔からやっていますよ。</p> <p>私が子供だった時代、50 年前だからそんなときの話だからそういうこともあったなと思って。いいことだよね。</p>
事務局員	<p>市では、使用頻度の高い消耗品について、財務課で入札して一括契約をしています。</p> <p>例えば、蛍光ペンやボールペンなどを毎年、年度当初に単価契約し、必要な場合にその契約単価で購入しています。</p>

	<p>消耗品については、財務課でグリーン購入品を指定した上で決めて、各課がそれぞれの予算で購入するという仕組みにしていまして納品確認等を、会計課含め各課でやっております。</p> <p>元々はお金を減らす目的でしたが、現在はグリーン購入品を調達するため、共通物品の購入という枠の中で取り組んでおり、学校も含め取り組んでいます。</p>
委員	だいぶ、効果があるね。
委員	効果あるね、うん。
事務局員	<p>私も窓口対応していますが、窓口に置いているボールペンが無くなってくるのです。</p> <p>紐を付けた時期もありましたが、使いにくいいため、紐を外したのですが、取るとお持ち帰りをされてしまい困っています。</p> <p>度付きの眼鏡も置っていますが、いつの間にかなくなったりして困っていました。</p>
委員	<p>質問いいですか。</p> <p>グリーン購入のグリーンの定義。価格なのか自然に帰るものか。</p>
事務局員	<p>国の制度としてグリーン購入という制度があるのですが、いろいろ認定基準があり、例えば 20 ページ以降にラベルマークとして、エコマークや省エネラベルとかあります。</p> <p>いろいろありまして、例えばプラスチック製だと再生プラスチックを何%以上使用することなどの基準を満たしたものについて、こういったマークが付いていて、それが付いたものを買いなさいという仕組みになっています。</p> <p>それでこのマークの指定は国が行っていきまして、市が行えるようなことじゃないです。</p>
委員	統一しているのですね。
事務局員	全国共通ですね。
委員	だから全国区なのですね。
委員	その中で、どれを選ぶかということはあるのですね。
事務局員	はい。
委員	<p>私、主婦なので洗剤とかに意識がいくのです。</p> <p>少しでも、環境に良いもの。</p> <p>洗剤は液体のプラスチックなのです。</p> <p>ということは、水に流れたときはマイクロプラスチックよりも細かいので、流さないような掃除の仕方をしているのです。</p> <p>市の場合、ダスキんさんとかに委託していると聞いたのですが、委託業者はどのぐらい気をつけているのか気になりました。</p> <p>委託業者にもこのグリーン購入を要請しているのか。</p>
事務局員	それは国が取り組みをお願いしており、市はいち事業所としてこ

	<p>れを取り組んでいるわけですから、市は企業の皆さんに国の要請に基づいて取り組むようお願いしています。</p> <p>要請は広げることはしますけども、国が実施している事業ということで、それを推奨するという立場です。</p>
委員	<p>委託業者はもちろん知っていて、気を付けているであろうというところですね。</p>
事務局員	<p>はい。</p>
議長	<p>よろしいですか。</p>
委員	<p>無駄な洗剤を使って欲しくないなあっていうところありまして。 はい、以上です。</p>
議長	<p>今、頂いた意見を聞くと、全体の中の経済構造がだんだん見えてくるような気がして、一歩、二歩踏み込んだ工夫など考えていただければと思います。</p> <p>他に。はい、ではないようです。</p> <p>以上をもちまして予定されている議事を終了いたします。</p> <p>私はここで議長を降りさせていただきますが最後に、感謝の気持ちをもう一度述べさせていただきます。</p> <p>いくつか私も会議の座長などを務める機会がありました。</p> <p>けども、今回のように意見が、積み上がって、積み上がって、積み上がってできてくるという体験をしたことは初めてであります。</p> <p>これもひとえに皆様方が本当に真剣に捉えて頂いて、「こうした方がいいのではないか。」「こうした方がいい。」と、意見を出して頂いたからだと思います。</p> <p>改めて御礼申し上げます。ありがとうございます。</p> <p>それから、もう一点だけ。</p> <p>私も最初の段階から、このたびの計画が初めての大幅改定なので、</p> <p>それで、私も進行管理など携わりながら「変えなきゃいけないのではないのでしょうか。」と思いながら聞きました。</p> <p>なので、大幅改定というのには非常に大きな期待感が。</p> <p>期待感というより、変えなきゃ何ともならないというような、そんな切羽詰まった思いもありましたので滝沢市らしさあるいは重点化というところで、かなりしつこく、ひょっとしたら言葉も悪く事務局の方々に、たくさん投げ掛けさせて頂きました。</p> <p>けども、それをうまく受け止めて、ここまで仕立て上げていただいた環境課の皆さんにも御礼申し上げます。</p>
事務局員	<p>議長お疲れ様でございました。</p>

	<p>その他に入りますけれども、その他何か委員の皆様からございますか。</p> <p>はい、それではですね最後に市長からよろしいですか。</p>
市長	<p>はい、どうぞご苦労様でした。</p> <p>私もこの資料を前回、見させていただいた時にすごく細かく、そして綿密に練られた計画だと思いました。</p> <p>そして、何よりも電気量ですね。</p> <p>うちの市も1億5,000万多く電気量がかかるような状態です。</p> <p>その中で、小中学校のLED化。</p> <p>そういったところにも配慮しながら、少しでも圧縮したいという思いでやっているのですが、それはお金の金額ではなくて、そこで学ぶ子供たち、あるいは親の方々にもその意識をしっかりとわかっていたいただきたいと思っています。</p> <p>電気料を下げたいからLED化するのではなくてそのことによって各家庭で何を考えるか、そしてそれに向けて市民の皆さんが何を行動するかということなのだと思います。</p> <p>どうしても数字だけに目がいってしまうのですけれども、数字ではなくて、市民の皆さんに行動を促す。</p> <p>特にこの2のところ。5ページで様々あるのですけれども、やはりこの計画を協働によってしっかり前に進めることが一番大事だと思います。</p> <p>そうしたことによって、市民の皆さんもそれぞれの行動によって、次の行動に行くのだ。</p> <p>一つ一つステップが上がっていくと思いますので、まずはそういった各小中学校のLED化というところの最後。</p> <p>電気料金が掛かって、電気が高騰したからこういうふうになっているわけではなく、各家庭に様々な行動を促せるような取り組みをして参りたいと思っています。</p> <p>合わせて今、市内の事業者へ、時間があれば回るようにしております。</p> <p>そうすると、やはり電気料金が今とても苦しい。</p> <p>大きな工場では、新たに土地を購入して太陽光発電を設置するのも大変なので、屋根の上に、様々なパネルを乗せることを検討しているのですが、躯体自体の強度がもたないとか、すごく悩んでおります。</p> <p>そういう事業者の皆さんの声にも答えながらも、太陽光パネルを設置して終わりじゃないです。</p> <p>その後、廃棄もありますので、本当に何が持続可能な環境になっていくのかそういったところも含めてですね、最後に処分すること</p>

	<p>も含めて、各事業者の皆さんには考えて頂きたいなと思っております。</p> <p>まずは、いろいろな考え方を持ち寄りながら、これからの滝沢市の環境や地球温暖化対策に取り組んでいけたら良いと思っております。</p> <p>市民1人1人の暮らしや行動をしっかりと支えながら、事業者の皆さんもお支えしながら、これからも取り組んで参りたいと思っておりますので、今後も監視を続けて頂きたいと思っております。</p> <p>どうぞよろしくお願いいたします。</p>
事務局員	<p>それでは市長が全ておっしゃいましたので、私は一言。</p> <p>以上をもちまして、令和4年度の第一回滝沢市環境審議会を終わりといたします。</p> <p>どうもありがとうございました。</p>