

## 平成 30 年度 第 1 回

### 東御市地球温暖化対策地域推進協議会議事要旨

日時：平成 30 年 7 月 31 日（火）

午前 10 時 00 分～午前 11 時 20 分

会場：東部人権啓発センター 大会議室

#### 【出席者】（委員：敬称略）

宮原 則子、依田 達哉、金井 芳彦、平林 太、宮崎 徹哉、小野 賢一、  
森 まり子、新田 詔三、中澤 亥三

〔欠席者：高橋 大輔、松井 進、佐藤 千枝、北村 大、森 勝〕

#### （事務局）

高藤 博幸 生活環境課長、柳澤 亮 課長補佐兼環境対策係長、  
大井 政人 環境対策係主事

#### 【配布資料】

- ・ 東御市地球温暖化対策地域推進協議会会議次第
  - ・ 東御市地球温暖化対策地域推進協議会委員名簿
  - ・ 東御市地球温暖化対策地域推進計画課別推進施策総括表（中期実行計画）
  - ・ 東御市地球温暖化対策地域推進計画の見直しについて
  - ・ 東御市地球温暖化対策地域推進協議会設置要綱
  - ・ 「信州えこなび」と「信州環境カレッジ」の紹介資料
- 
- ・ 宮原委員より提供された資料（4 種類）

## 【議 事】

### 1 開 会

- 2 あいさつ
- ・高藤 博幸 生活環境課長
  - ・宮原 則子 副会長

### 3 自己紹介

### 4 会議事項

(1) 東御市地球温暖化対策地域推進計画（中期計画）進捗状況について

(2) 東御市地球温暖化対策地域推進計画の見直しについて

### 5 その他

### 6 閉 会

## 【会議内容】

### 3 会議事項

#### (1) 東御市地球温暖化対策地域推進計画（中期計画）進捗状況について

##### ・昨年度実績報告

事務局 大井

東御市地球温暖化対策地域推進計画課別推進施策総括表（中期実行計画）に基づき各施策の平成 29 年度実績について報告。計画全体での CO2 削減累計実績は 38,630.8 トン。平成 29 年度時点での計画進捗率は 84.7%。

##### ・実績に関する質疑応答

中澤委員

総括表の CO2 削減累計実績の部分ですが、空欄について発生しないからなのか、もともと考えてないからなのか、記入を忘れたからなのか分からないので、数字が出ないものについては斜線等を引いて欲しい。また、各実績について全て数値化してはどうか。数値化すると「あと何%足りない。それは〇〇と〇〇を改善すればよい」という話も出来てくる。具体的な数字が出ないものでも、「トマトの赤さがこのくらいのは 5 点、これは 4 点」と決めて、5 の割合を算出することは可能。全て数値化したほうが実績としても分かりやすいかと思えます。

事務局 柳澤補佐

斜線につきましては、そのようにしていきます。実績の数値化については、数値が出ないものについてはソフト事業、啓発活動として行っております。

宮原副会長

保育園の実績について、全ての保育園に設置が終わったとの話ですが、進捗率が 80%なのはなぜでしょうか。その年の発電量で見ているからでしょうか。

事務局 大井

こちら実績は、設置された太陽光パネルの仕様上の発電量を元に計算しているので、毎年の発電量を見ているというものではありません。

事務局 柳澤補佐

全て設置済みであるのに目標発電量に届いていないのは、中期目標を立てた際の想定より設置パネル数が少なくなってしまった、ということではないかと思えます。

宮原副会長

設置が終わってしまったものはしょうがないですが、次期目標を立てる際はきちんと根拠に基づいて目標を立て、設定した目標を100%達成できるように設置場所やパネル数を考えていただけるよう希望します。

新田委員

前回、市も国で募集しているSDGsに申請したら、という話があったと思うがどうなったのでしょうか。

また、農林水産の関係ですが、ソーラーシェアリングという、太陽光発電を設置しつつも農作業も行うというものについてアピールをしてもらい、「そういったものがある」と情報を広めたい。

依田委員

ソーラーシェアリングについての質問はJAにも来ている。果樹園などでやっている人もいるという話は聞いているが、農薬散布の際にパネルを汚してしまい、発電の効果が下がるという話もある。そういった点をクリアできればとは思いますが。

新田詔三委員

水田ではどうでしょうか。ソーラーシェアを主に活用しているのは水田です。

依田達哉委員

水田については分かりません。

新田詔三委員

日本のように土地面積が狭い場所はこういったものを活用しないと。新しいことに農業も取り組んでいかなければならないと考えています。地域活性化にもなると思うので、講習会などを市でも企画していただけたらと思う。

また、ISOの補助についてはISO認定を受けた業者が対象になるのだろうか。

あと、クールチョイスについて、要するに省エネ等については国民が意識を持たないと変わらない。「賢く選ぶ」クールチョイスが大事になると思うが、そういった意識を国民にさせるためにもSDGsや環境都市などを使っていただきたい。

事務局 柳澤補佐

ISOの補助については、そのとおりです。

ソーラーシェアリング、クールチョイスについての詳細については新計画策定時に議論していけたらと思います。

依田委員

小水力発電についてですが、H26に協議会が作られています、具体的に何か考えているのでしょうか。以前、太陽光と水力発電についての視察行きましたが、東御市は水力発電でできるのではないかという話がありました。

事務局 柳澤補佐

小水力について、市では基本的にはやらず、民間企業や団体の応援をさせていただくというのが、現状での市の方向になります。是非民間や団体で推進をしていただければと思います。

先ほどのソーラーシェアリングも同様ですが、市で講習会等は行わず、上小ネットさんなどの民間の団体で講習会等行っておりますので、そういったものを周知等のご協力をするという形でやっていきたいと考えております。

宮原副会長

市で「小水力を始めよう」という団体がいる、といったような動きを把握しているのでしょうか。

事務局 柳澤補佐

市に連絡があったものについては、ないものについては把握しておりません。

金井委員

通し番号30の1人1日1kg削減運動について、削減実績の算出方法はどのようになっているのでしょうか。あくまで運動だと思うのですが。

事務局 大井

とうみエコライフ DAYのチェックシートから算出された1日の削減量を一年分(×365)にしたものということで算出しております。

金井委員

他の項目は物理的に削減していたり、明確な根拠などがあって算出されており、他の周知活動などは削減実績がない。削減運動はあくまで運動で、推計だと思うのですが。

宮原副会長

次期計画策定時には明確な算出根拠を元に削減実績を出すよう計画をしましょう。

## **(2) 東御市地球温暖化対策地域推進計画の見直しについて**

事務局 大井

計画の進捗率が 400%超～0%と大きなバラつきがあること、国の地球温暖化対策計画が平成 28 年度に閣議決定されたことを受けて、東御市も計画の見直しを行うこととしました。

見直しにあたり委員の皆様にはご協力をいただけたらと思います。

なお、スケジュールとしては今年度に施策・対策案の検討、来年度中に策定を行い、平成 32 年度春からの実施を考えております。来年度は年に数回お集まりいただくかと思っておりますがよろしく申し上げます。

また、見直しについて意見募集を行います。現時点で新計画に入れる事務・事業、方向性、冊子の工夫点等のご意見がありましたら事務局までお願いします。

### **・見直しに関する質疑応答**

中澤委員

この温暖化対策計画は「減らそう」という事前の対策となっており、増えてしまった場合などの事後の対策は触れていない。

例えば、最近の異常気象で豪雨があるが、川の水量が雨により水位がすごく上がる。対策として、地点 A と地点 B を測って「こうなったら河川が溢れてしまう」というのが分かれば安心できる。内容としては防災になると思うが、そういった点を計画に盛り込むのはどうだろうか。

事務局 柳澤補佐

原案については市で作りますが、そういった内容を盛り込むかどうか、という点は協議会の皆さんに議論していただきたいと思っております。今現在、選択の幅を狭めることは考えておりません。

## **4 その他**

### **・事務局より**

事務局 大井

例年行っております、とうみエコライフ DAY が 10 月 3 日（東御の日）に、くらしを見直そう展が 11 月 10 日にありますので、ご報告します。

また、「信州えこなび」と「信州環境カレッジ」についてのご紹介いたします。信州えこなびは県内の環境イベントの発信ができるということで、環境イベントを計画していたら、是非ご登録ください。

信州環境カレッジにつきましては、環境学習講座に関する情報集約サイトになります。講座を予定している方は、要件に適していれば経費に対する補助も出ますので、ご活用ください。

新田委員

信州環境カレッジに関連して、県の講習でも聞きました。小さいころに環境について学ぶというのは大切と考えるので、是非とも小中学校でやっていただきたい。信州環境カレッジは個人でも登録できますし、学校の場合は年一回の講座でも大丈夫なので、地域に環境への意識を根付かせるためにもいいと思う。

学校を対象にした講習などを他の委員の皆さんや市では行っているのでしょうか。

森 まり子委員

私は東御清翔高校で8年くらい行っています。

新田委員

個人でも登録可能ですので、登録してみてください。助成金も2万円まで出ますので。

事務局 柳澤補佐

他の皆様も是非登録して、子ども達へ地球温暖化への意識を高めていただければと思います。よろしくお願いします。

#### ・その他 委員より

小野委員

計画の見直しということで、SDGsの17の目標にリンクした計画案を目指したほうがよいかと思います。

宮原副会長

県の環境基本計画でも最初にSDGsがありますね。私たちも見直しの際にSDGsを考慮した内容を考えましょう。

森 まり子委員

中学校の三年生の総合学習で環境について教えていましたが、中学校で総合学習の時間自体が削られてしまって、中学校で環境について教える機会がなくなってしまったのが残念。なにかいい方法がないかと考えています。

環境カレッジについても、学校でのカリキュラムが組まれてしまっていて難しいかもしれません。高校だったら大丈夫かもしれませんが。

事務局 柳澤補佐

他にご意見などはありますか。

(意見無し)

## 5 閉会

事務局 柳澤補佐

それでは第1回東御市地球温暖化対策地域推進協議会を終了いたします。ありがとうございました。