

第2回那須塩原市環境審議会 会議録

1 日時 : 平成28年2月16日(火) 午後2時~午後3時30分

2 場所 : 那須野が原博物館 研修室

3 出席者 : 19名

○委員(12名) … 刈部副会長、人見委員、千葉委員、大久保会長、八木澤委員、大木委員、月井副会長、中河原委員、吉澤委員(代理:岸)、谷田部委員、高木委員、益子委員(名簿順)

※欠席(3名) … 福田委員、大島委員、橋本委員

○事務局(5名) … 渡邊生活環境部長、臼井環境管理課長、小泉環境管理課長補佐、佐原環境企画係長、田端主査

○平成理研(株)(2名) … 赤池主幹、齋藤主任技師

4 傍聴人 : なし

5 会議録署名人について

今回の会議録の署名人は、八木澤委員にお願いします。

6 議題 : 報告事項2件

(1) 第2期那須塩原市環境基本計画の策定状況について

資料1-1~1-6に基づき説明した後、質疑応答(説明:佐原係長)

【主な質疑内容】

○千葉委員 : 若い人から意見を聞いたのは良かったと思う。他の自治体でも行っているのか。

●佐原係長 : 具体的な数値は持ち合わせていませんが、近年そのような傾向にあると思います。

○月井副会長 : 資料1-2の6ページの今回のアンケートと前回のアンケートの比較で、野生の動植物の減少していること、森林の減少や荒廃が進んでいることを気になると回答した結果が減少している。東日本大震災やメガソーラーによる森林伐採など問題は増えていると思うので違和感がある。情報が正しく伝わっていないのではないかと。

一方で、中高生が自然環境に関心を持っていることは良かったと思う。

●佐原係長 : 市民の意識と現状は100%一致するものではないと思います。ただし、情報不足が原因であれば、情報提供を進めたいと思います。

- 月井副会長 : 那須野が原公園に勤務していて周りの雑木林がかなりの面積伐採されている。
- 小泉課長
補佐 : 市民アンケートは2,000人、事業者は200社を対象として、アンケートをお願いしました。すべてのアンケートが返ってくる訳でなく、前回と同じ人に聞いているものでもないので、傾向として捉えていきたいと考えています。
中高生アンケートについては、市内の中学校10校、高校4校の2年生からそれぞれ1クラスを対象として実施し、市の総合計画担当の職員が学校に赴いて説明し、その場で回答してもらおう形をとりました。
- 大久保会長 : 樹木伐採についての統計資料はあるのか。
- 佐原係長 : メガソーラーに係るものではありませんが、森林面積は計画策定時の基準年である平成16年度が38,901ha、平成26年度が37,299haで1,602ha減少していることとなります。
- 千葉委員 : メガソーラー設置にはどのような要件があるのか。
- 佐原係長 : 森林法に基づく手続きや開発指導、一定の面積以上であれば県との協定のための環境影響調査が必要な場合がありますが、設置自体を規制する法律はありません。
- 大久保会長 : ソーラー発電と森林伐採を天秤にかけると難しいと思う。
- 人見委員 : 市民は自分が答えたアンケートの結果がどのようになっているのか分からないのではないかと。中高生アンケートも回答した人たちに結果を示すと良いのではないかと。
- 佐原係長 : 環境基本計画はアンケート結果を含め公表させていただきます。可能であれば、アンケート結果について、事前の公表も検討したいと思います。中高生アンケートの結果提示についても、総合計画策定部局に伝えたいと思います。
- 益子委員 : 那須塩原市は観光客など、来訪者も多いと思う。地元の人以外の意見を聞く機会は今後あるのか。
- 佐原係長 : 個別に聞く機会は検討していませんでしたが、1つはパブリックコメントとして広く意見を募集します。将来的には見直し時期等に聞くことも検討したいと思います。
- 千葉委員 : 関谷付近の活断層が動いた場合のダムの決壊などは想定されているか。要望として、防災計画などで想定してほしいと思う。

- 佐原係長 : 防災計画の担当部局に伝えたいと思います。
- 益子委員 : 対応は限られてしまうと思うが、想定することは必要だと思う。塩原ダムは県が管理しており、日光や鬼怒川ダムでも同じように課題となっている。
- 千葉委員 : 放射能について、線量は下がりつつあると思うが、生物への影響を考えれば、できるだけ低いほうが良いということを認識したほうが良いと思う。
- 大木委員 : 地球温暖化対策実行計画と環境基本計画が連動するように作ると良いと思う。地球環境の項目に地球温暖化対策実行計画が含まれると思う。
「5 循環型社会の構築」に再生可能エネルギーや省エネルギーの項目があるが、地球温暖化防止という観点から見れば、地球環境のほうが良いと思う。
また、循環型社会の中に、「(4)持続可能な社会の実現」とあるが、これは循環型社会と同じ意味になると思うので、構成を検討したほうが良いと思う。
- 佐原係長 : 第1期計画は複数個所に重複して項目が入っていたため、これを整理したのですが、今後も引き続き検討したいと思います。
環境基本計画が環境面の一番大きい計画となります。地球温暖化対策実行計画はその下に入り、根拠法令も異なりますが、いただいた意見は参考として検討させていただきます。

※「(1) 第2期那須塩原市環境基本計画の策定状況について」は了承された。

(2) 平成26年度那須塩原市地球温暖化対策実行計画【区域施策編】の進捗状況について
資料2に基づき説明した後、質疑応答(説明: 田端主査)

【主な質疑内容】

- 月井副会長 : 5ページ、太陽光発電を設置した事業所の平成32年度目標180事業所に対して平成26年度実績の787事業所とはどういうことか。
- 佐原係長 : 国の固定価格買取制度により急激に増加し、既に目標を上回っている状態です。来年度は計画の短期目標年度となっておりますので、計画の見直しを行う中で、目標値を検討したいと考えています。
- 月井副会長 : 地球温暖化や原子力発電の問題を考えると太陽光発電は必要だが、現存する森林を伐採してまで設置するものか疑問が残る。今後同様に普及するのか? 規制をするのか?

- 佐原係長 : 環境管理課は地球温暖化防止と自然環境保全の両方行う部署のため、非常に難しい立場にあります。ただし、無秩序な開発は誰のためにもならないので、関係部署と連携して検討を進めたいと考えています。
- 大木委員 : 難しい問題だと思う。ヨーロッパのように土地利用規制が厳しければ可能だと思う。また、電力の購入者が選ぶことが出来れば可能だと思うが難しいと思う。
弁護士会では、大規模な太陽光発電について環境アセスメントの対象とすることを提言している。風力発電も低周波やバードストライクの問題などがある。
- 月井副会長 : 100年前不毛の土地であったものを、先人がアカマツ等の植林を行って現在がある。産業構造が変わったため、手入れされない雑木林は衰退してしまう。茂木の棚田のような取組が出来ないかと考えている。
- 佐原係長 : 意見として検討させていただきます。
- 八木澤委員 : 住宅用太陽光発電の補助は、目標が達成されるまでは継続していくのか。
- 佐原係長 : 現在も実施しています。今年度250件強の実績があり、今後も継続したいと考えています。なお、計画期間の中で目標を達成できると考えています。
- 八木澤委員 : 住宅用であれば、屋根に限らず、庭などへの設置も可能なのか。
- 佐原係長 : 一般的には屋根が多いですが、車庫などに設置する場合もあります。また、敷地が大きい場合には庭等に直置きする場合もあります。発電した電力を自宅で使い、余剰電力を売電するものに補助を出しています。
- 八木澤委員 : 事業所についてはどうか。数は増えていますが。
- 佐原係長 : 事業所に対しては補助を行っていません。事業所数にはメガソーラーも含まれています。固定買取価格制度によって普及が進みましたが、東京電力の送電網の容量が限界に達しており、今後は送電網の増強についての設備費負担もあるので、あまり増えないと考えています。
- 大木委員 : 3ページを見ると、出力数も把握しているのか。
- 佐原係長 : 市全体の出力数として把握していますが、個別には把握していません。

○大久保会長 : 5ページの分類ごと、公共施設、住宅、事業所別に把握しているものはないか。

●佐原係長 : ごさいません。ただし、一般住宅のうち、市が補助したものについては出力数を把握しています。

○益子委員 : CO₂換算を対外的に公表する場合は分かりやすい指標とするとうまいと思う。

部門別温室効果ガス排出量の表でメタンが特出しされているが、これは各部門の合計か？

●佐原係長 : 分かりやすいよう工夫したいと思います。

メタン部門については、那須塩原市は、地域特性として酪農と稲作が多いことから、計画策定時にこれらによるものを別に算出しメタンとしました。

※「(2) 平成26年度那須塩原市地球温暖化対策実行計画【区域施策編】の進捗状況について」は了承された。

4 その他

○委員の任期について

今後のスケジュールについて、平成28年8月上旬に第3回を予定しています。11月から12月には第4回、5回、6回の開催を予定しており、その中では計画の諮問・答申等を予定しています。平成28年9月30日までが任期となっていますが、可能であれば再任をお願いしたいと考えています。8月頃に選出のお願いをしたいと考えておりますので、よろしくお願ひいたします。

平成28年 3月 8日

会議録署名委員 八木澤 敏子

