

令和6年度 第1回 日進市地球温暖化対策地域協議会 議事録

- 日 時 令和6年11月18日(月)
午前9時30分から11時30分まで
- 会 場 市役所南庁舎 2階第5会議室
- 出席委員 成田暢彦(会長)、濱口誠(副会長)、小見山浩一(委員)、加藤隆司(委員)、加藤紀幸(委員)、原真理子(委員)、小林成昌(委員)、刑部雄幸(委員)、小山邦夫(委員)、塚本浩文(委員)、石黒悠子(委員)
- 欠席委員 今村慎吾(委員)
- 事務局 加藤慎司(生活安全部長)、中村一弘(生活安全部次長兼環境課長)、荒川達郎(環境課課長補佐)、祖父江篤人(環境政策係係長)、山本結月(環境政策係主事)
- 傍聴者 なし
- 内 容

開会

- 出席委員の確認12名中11名の出席。日進市附属機関の設置に関する条例施行規則第4条第2項の成立要件を満たしていることを確認
- 副会長の選出

議題

- (1) 令和6年度事業計画進捗状況について
- (2) 各委員の取組について

会 長：それでは、議題(1)「令和6年度事業計画進捗状況について」事務局から説明をお願いいたします。

(事務局より説明)

委 員：資料NO4の補助金の高性能外皮とは従来の断熱とかは含まれるのでしょうか。言葉の定義がわからないのですが。

事務局：そのとおりです。

委 員：LED化についてですが、今後蛍光灯の生産が無くなると思いますが、このような取組のなかで、防犯灯のLED化はやっているのですか。

事務局：防犯灯のLED化については、平成26年に実施済みです。

委 員：24時間電気を使用するような建物が増え、太陽光パネルをつけるといった取り組みばかりに目が向くのですが、それ以前に個々でできる取り組みの推進や緑を取り入れた建物も必要であると感じています。便利になると同時に電気を多く使う世の中になっているように思います。

事務局：建物の省エネ基準が厳しくなっている一方、IoT など電気を使う生活がより進んでいくと思われま。電気を使用した便利な生活を手放すのは難しいですが、利便性が向上する一方でたくさんの電気が使われているということ認識してもら。環境教育が重要となると考えま。

委員：資料NO4ですが、市民が購入した件数がそのまま補助金申請件数となっているのでしょうか。昨年度実績と比べて件数が少ない理由はありますか。

事務局：購入件数と補助金申請件数はほぼ一致すると考えておりま。申請件数が伸びていない理由は、電気自動車等のラインアップにもよるので、年度間のバラツキがあるものと考えていま。

委員：いわゆるオピニオンリーダーには行き渡っているような気がするため、伸び悩んでいるものだと思います。

委員：高齢者が買い物に行くのに不便なため、運転を続けている方も多。く。るりんタクシーの状況はいかがでしょうか。

事務局：くるりんばすの路線改正に伴う代替移動手段の確保として実施していま。対象地域などは限られていますが、利便性の向上にはつながっているものと考えていま。

委員：高齢者が運転をしなくても良い環境をつくることで、結果的に自動車からの温室効果ガスも減り、地球温暖化対策へも繋がると考えていま。

会長：それでは、次の議題に入りたいと思。い。ま。す。「議題（2）各委員の取組について」事務局より説明をお願いします。

（事務局より説明）

会長：それでは、各委員の取組について順番にお話したいと思。い。ま。す。

委員：個人の立場での回答となりますが、テレビやエアコンの更新時には省エネマーク等を参考に購入したいと思。い。ま。す。マンション住まいのため新設備導入等は難しいですが、再生エネ由来電力の個人購入を検討していま。す。プラごみの収集が4月から変わりましたが、ごみのリサイクルについては研究テーマとして注視していき。たい。で。す。

委員：建物が老朽化している中で、LED化調査を終え対応していくところ。で。す。エコドライブの取組や電気自動車の導入については特殊車両等を除き、2030年までに100%導入の予定としていま。す。他に会議のペーパーレスやリサイクルを進めていま。す。

委員：LED照明の導入やガス空調交換を設備更新のタイミングで実施していま。す。みなとアクルスでは水素ステーションを整備していま。す。ごみの減量では、ペーパーレスの推進をはじめ道路上のガス工事に非開削工法を導入し、掘削土類の発生抑制に取り組んでいま。す。

委員：令和6年2月に本店営業店の建物を更新し、空調・照明等の省エネ導入をしま。し。た。電気自転車の導入は検討していき。たい。と。考。え。て。お。り。ま。す。地産地消として地元スーパーでの販売を進めていま。す。

委員：営業所で小型2両、大型1両のEVバスを導入していま。す。実証実験としてデー。タ

をとりながら、路線を走らせています。別の営業所ではFCVバスの実証実験も行ってあります。太陽光発電設備の導入検討をしています。耐震等強度確認を行い、設置可否を判断していくところです。ジブリパークへの増便実施等公共交通の利用促進をしています。

委員：社内のエアコンを省エネ化するとともに、カーボンニュートラル推進のためのグループを組織化し、職員に対する理解活動を進めています。工場には大型の太陽光パネルを設置し、排出されるCO₂の約3%が削減されました。緑のカーテンにも取り組んでいます。

委員：新たな取組があるものではないですが、工場のコンプレッサーを高効率である中型に更新しています。建物が古いので、断熱改装しています。エネルギー消費が一番多い、熱処理炉の更新を順次進めているところです。オフサイトPPAを他の工場では進めています、市内では実施できていないです。

委員：家の照明は全てLED化しています。グリーンカーテンも実施しています。エアコンについては、室外機の日よけを試してみました。セカンドカーをハイブリッド車にしており、燃費は改善しています。その他近場についての移動は徒歩や自転車を利用しています。今後は、リフォームに併せて太陽光発電や蓄電池も検討していきたいと思います。市環境課と取り組んできたアップサイクルの取組を名古屋商科大学SDGsサークルの学生とともにわいわいフェスティバルや学際で実施しました。地元ではフードドライブも月1回実施しています。

委員：エアコンの買い替え、照明のLED化、サーキュレーターの設定等省エネ化に取り組んでいます。再エネ由来電力について、検討していきたいと思います。緑の保全として、緑地保全を継続的に実施しています。公園愛護会へも参加し保全に努めています。

委員：エアコンの買い替え、節水トイレの導入、照明のLED化等省エネに取り組まれました。原付バイクを電動バイクにすることを検討したいと思っています。

委員：ごみの減量として、草木の堆肥化農法の実施やマイクロプラスチックの削減を目指したヘチマタワシ等ヘチマの普及啓発活動を実施しました。地産地消としては、農育プロジェクトを継続実施しています。緑の保全として、里山や湿地の観察会やゴミ拾いなどを実施しています。

会長：ただいま各委員から報告があったことについて、他の委員に対し何かご質問やご意見はありませんか。

委員：コンプレッサーの電力は大きいです。再生可能電力の広がりの中でオフサイトPPAの導入検討などさまざまな取組について、学びがありました。

委員：CO₂フリー電力はどの程度普及しているのでしょうか。

委員：会社が異なるため、数値を把握できていないのですが、普及に力を入れているところです。

委員：温暖化で米の品質が下がるといった問題がありますが、今年はいかがでしょうか。

委員：今年についてはカメムシの影響が大きく、収穫量が減り価格も上昇しました。温暖化の影響により害虫の影響が増え、品質にも影響を与えていると思います。

会長：みなさまのご協力により、滞りなく議事を進めることができました。ありがとうございます

ございました。それでは、令和6年度第1回日進市地球温暖化対策地域協議会を閉会いたします。

(11時30分)