

平成 29 年度第 2 回和光市地球温暖化対策委員会議事要録

平成 30 年 2 月 9 日(金)

10 : 00～10 : 45

602 会議室

出席者：芳野委員長、松田副委員長、金塚委員、後藤委員、川島委員、大熊委員、小林委員、茂呂委員

事務局：環境課 課長 亀井、課長補佐 工藤、主査 工藤、主任 金岡

傍聴者：1 名

司会：環境課 課長補佐 工藤

1 開会

芳野委員長

2 和光市地球温暖化対策実行計画(区域施策編)【改訂版】に基づく平成 29 年度の取組状況について

事務局：〔資料 1 に沿って平成 29 年度の取組状況について説明〕

今回、報告する内容は、環境課が行ってきた取組である。平成 29 年度は、計画周知と啓発を中心に様々な取組を行ってきた。

芳野委員長：事務局から説明があったが、何か質問等あるか。平成 29 年 10 月に発行した概要版は、イラストが多く、わかりやすくよい。

小林委員：概要版は、子どもに視点をおいて作られているため、大変わかりやすくよいと思う。今後の将来を担う子ども達への啓発は、大変重要であるため、今後も引き続き、様々な角度から啓発を促してほしい。

3 和光市地球温暖化対策実行計画(区域施策編)【改訂版】に基づく平成 29 年度の施策評価の方向性について

事務局：さきほど、平成 29 年度の取組状況について説明したが、平成 30 年度に、計画冊子 49 ページの計画の進行管理(P D C A サイクル)に基づき、各関係課等の施策の洗い出しを行い、平成 29 年度の取

組状況を把握し、評価し、その結果を和光市地球温暖化対策委員会及び和光市環境審議会へ報告したいと考えている。

また、和光市における二酸化炭素(CO₂)の総排出量と和光市民一人当たりの二酸化炭素(CO₂)排出量をグラフ化したため、資料 2 をご覧いただきたい。

埼玉県市町村温室効果ガス排出量推計報告書に基づき、2009 年度の数値に電力排出係数を固定化し、2014 年度の数値を出している。和光市における総排出量は、290 千 t-CO₂、一人当たりの CO₂ 排出量は、3.6t-CO₂ となっており、2013 年度に比べ微減している状況である。

また、部門別二酸化炭素排出量の経年変化(千 t-CO₂)については、業務部門、家庭部門、運輸部門の数値が微減しており、業務部門については、燃料や電力の数値が下がっていることから、LED の導入や省エネ活動等の影響による減少が想定される。また、家庭部門については、電力が減少傾向にあり、各家庭における省エネ活動や LED の普及、省エネ家電の導入等が数値の減少に影響しているものと想定される。さらに、運輸部門については、燃料が減少していることから、エコカーの利用等の影響による減少が想定される。

なお、2015 年度の数値については、埼玉県環境科学国際センターにて現在集計中であり(経済産業省センサデータに基づき、算出しているため、時間がかかる)今回の委員会には出せなかったが、平成 30 年度の施策評価結果の報告の際に、改めて報告したいと考えている。

芳野委員長：事務局から説明があったが、何か質問等あるか。

大熊委員：資料の 2 には、2020 年度の数値が掲載されているが、これはどういったものなのか。

事務局：2020 年度の数値は、計画策定の際に、算出した数値であり、2009 年度の和光市民一人当たりの二酸化炭素排出量の 25%削減の目標数値として位置づけているものである。

芳野委員長：国も掲げている 25%削減というのは、大変難しい目標数値であるが、それをどうやって達成していくかが課題

である。

川島委員： 当社の状況としては、ガス、電気ともに顧客が増えている状況である。

茂呂委員： 個人的なことだが、電力会社で、電気とガスをパックで利用しているが、最近は使いすぎると電力会社から使いすぎメッセージが届くようになり、家庭でも電力の使いすぎに注意するようになった。こういった取組が日本全体で広がっていけば、削減に向けて少しでも動きが出るのかもしれない。

松田委員： 電力会社の力を使ってという話もあるが、中古の太陽光パネルを使って、独自に電力を作り出すこともできる。自分はそういった取組を行っている。このようなことも、各家庭に広がっていけば、二酸化炭素排出量の削減に向けた取組も前進していくのではないかと考えている。

芳野委員長： 他に事務局へ何か質問等はないか。

改めて言うが、計画概要版は、よく出来ていると思う。当初計画の概要版と比べて、大変市民に親しみやすくなっている。概要版等を使って、地球温暖化対策について広く周知し、今後も引き続き取組を推進して行ってほしい。では、議事が終了したので進行を司会へ戻す。

4 閉会

司会： 次回の会議は、平成 30 年度中を予定している。きほども説明をしたが、平成 29 年度中の各課等の取組を洗い出し、取りまとめ、評価し、皆様へ報告したいと考えている。また、開催日等が決定したら通知により、連絡したいと思う。よろしくお願ひしたい。