

脱炭素事業に関する村民説明会【古坂区】開催要旨

日時	令和6年1月29日（月）午後2時～午後3時30分
場所	古坂介護予防拠点施設
参加者	9名（村民8名、議員1名）

【質問者】

第一回目の説明会后、野立ての調査結果はどうなっていますか。候補地は見つかりましたか。

【村づくり推進室長】

古坂地区においては現状、候補地は上がっていません。

【平林建設】

古坂区はハザード地区、地滑り地区が多くそれを除いて考えると野立て候補地を見つけるのが難しいです。

【質問者】

太陽光パネルの設置は公共施設、一般住宅、野立ての順番でやるのですか。

【村づくり推進室長】

まずは公共施設、並行して民家で進めていきます。その中で足りない部分を野立てで補っていかなければいけないです。発電量のバランスを考えて候補地を絞っていかなければならないです。

【総務課長】

使う分以上に余分に発電をしていくということではないので、むやみやたらに候補地を増やしていくという考えではないです。太陽光パネル以外にも一般家庭に省エネ家電等を導入していくことでエネルギー効率を上げていく。それについては質問ありますか。

【質問者】

これは令和7年度からですか。

【村づくり推進室長】

令和6年度からです。予算が確定次第お示しいたします。

【牛越副村長】

省エネ家電の導入補助金は活用して行ってほしいです。自宅も湯沸かし器を取り換えた時にかなりかかったなのでこの機会に導入してほしいです。

【総務課長】

広報誌の龍と子にも以前の説明会を踏まえた Q&A が載っていましたがそのあたりで質問はありませんか。

【質問者】

古民家脱炭素リノベーションとありますが、太陽光パネルを設置する場合耐震補強が必要になる場合もあると思います。村の補助と合わせてなにか併用できる補助金はありますか。

【牛越副村長】

耐震補強の県の補助金等と今回の環境省の補助金を併用して活用できます。

【質問者】

リノベーション事業の実施業者は村内事業者だけですか。

【牛越副村長】

JA 含む村内事業者だけの予定です。

【質問者】

薪ストーブも補助対象ですか。

【村づくり推進室長】

対象です。

【質問者】

太陽光パネルの種類とその廃棄方法はどうなっていますか。SDG, s としてどう考えていますか。

【エコロミ】

リサイクルのやり方はガラスは粉砕、アルミは溶かして再利用します。銅も溶かして再利用します。フィルム部分は粉砕して金属部分は溶かします。太陽光パネルのリサイクルは技術としては確立されています。今後、リサイクルが必要な太陽光パネルがどんどん出てきますので、環境省としてはそれができるところを増やしていく方針です。

【質問者】

使われているシリコンはなにですか。

【エコロミ】

シンクの水漏れ対策等、一般的に使われているものです。

【質問者】

太陽光パネルには重金属、銅が含まれているだけではなく、鉛が多く含まれていますが、処理するときに硫化銅が発生するという話があるが、事実でしょうか。

【エコロミ】

太陽光パネルを設置しているまわりに硫黄分が無いのでそのような化学反応は起こらないのではないかと思います。

【質問者】

硫黄分が多いところでの実用事例はないか。

【エコロミ】

温泉地等ではパネルは設置しないのではないか。

【牛越副村長】

生坂村の環境として硫黄分が多いという該当地はない。

【質問者】

生命の樹の起が硫黄系生命体なので、すべてのことに硫黄が影響するので「これは大変なことになるじゃないか」と思っていますがどうでしょうか。

【エコロミ】

貴重なご意見ありがとうございます。

【村づくり推進室長】

パンフレット2ページ目の導入器具補助金についてですが、以前の説明会の後、太陽光集熱器の要望も多かったです。その中でエアコン、ストーブ等、設置工事費も補助に含まれるのか。との質問が想定されています。工事費の補助に関しては今後詳細詰めていきたいです。ストーブの燃料の確保方法なども同様です。そのあたり、希望・質問等ありませんか。

【質問者】

設置する太陽光パネルの種類としてプレブスカイトは対象外か。

【エコロミ】

いろんな種類のものが世の中にあるのは事実です。プレブスカイトは、今回の補助対象にはなっていないので株式会社いくさかてらすでの運用は考えていません。ご家庭でいろいろなものを使って発電していただくのはもちろん大切だと思います。

【質問者】

先日の未来スクールに参加しました。今回もそうですが、足を運んで説明して頂くことに

感謝しております。よりよい事業になることを願っています。とはいえ、太陽光パネルに対する試行ということは大事であります。科学は将来に渡って完璧だということはなく、そのあたりに常に留意して頂きたく思います。

【総務課長】

貴重なご意見ありがとうございます。