

脱炭素事業に関する村民説明会【上生坂地区】開催要旨

日 時	令和6年2月21日（水） 午後7時～午後8時15分
場 所	村民会館 講堂
参加者	36名（村民33名、議員3名）

【質問者】

野立ての太陽光パネルを設置するために、遊休地の木材を伐採することは、二酸化炭素の排出量を増やすことに繋がるとは思います。どうお考えでしょうか。

【藤澤村長】

山の木を伐採してパネルを設置する予定は現在ありません。予定地の周り100mの地権者の同意をいただき、各区で話し合いながら設置したいと思っています。

【質問者】

景観を配慮するとありますが、ガイドラインや基準など設けていますか。生坂に引越したい人は、自然を好む人が多いと思うので、十分に配慮して欲しいです。

【平林建設】

ガイドラインは国県、市町村になります。例えば光の問題、水の関係、それらを一つ一つ許可を得て作っていく形になります。

【村づくり推進室長】

ガイドラインに基づき、区民の移住を促しながら候補地の調査を進めています。家の敷地内に設置した太陽光パネルでは電力がまかなえない場合に、不足した分を野立てから補います。敷地内への設置が増えれば、野立ては減ることになります。野立ての数を減らす方向で、屋根への設置が難しければ車庫の上に載せるなど、調整しながら調査を進めています。令和6年度に調査設計し、7年度から実施を予定しています。

【質問者】

省エネ機器の導入ですが、設置の工事費も補助の対象になるのでしょうか。

【村づくり推進室長】

環境省の交付基準では、例えばエアコンの設置工事は対象になります。他に機器の付属品は対象となりますが、設置場所の補強や機器を保護するカバーなどは対象外になります。細かい区分けは今後示していく予定です。

【質問者】

太陽光パネルを屋根に設置した後、雨漏りなど不具合が発生した場合の補償はどうなりますか。

【平林建設】

株式会社いくさかてらす（以下、「いくさかてらす」という。）が保険に加入し、補償します。

【質問者】

龍と子の冊子の字が小さく、読むのに苦労します。今回の資料のような、絵で示してもらおうとわかりやすいです。カタカナが多いと理解し辛いので、どの年代の人にもわかるよう、噛み砕いて説明して欲しいです。

【村づくり推進室長】

村民が広く理解出来るよう、改善していきます。

【質問者】

島議員の草の根によると、マイクログリッドは大手の電線を使わずに自分で電柱を立てて電線を引く自営線と呼ばれるもので、1km引くのに1億円かかるとあり、驚いています。太陽光パネルが、天候不順により発電出来なかった場合どうなるのでしょうか。また、太陽光パネルの耐用年数後はどうなりますか。

【エコロミ】

マイクログリッドは、電力の地産地消ということで、村で発電した電力を利用することで、災害時にも安定した電力の供給が可能となります。天候不順により発電が出来なかった場合は、蓄電池に貯めた電力を使用しますが、それでも不足した場合は、中部電力から電気を購入する形になります。

電線の1km1億円は島議員が視察に行った際の情報であり、生坂村では数千万円のものも計画しています。

太陽光パネルの耐用年数は、現在約25年です。交換時にはいくさかてらすが対応し、リユース、リサイクルされます。

【質問者】

契約は原則15年間とありますが、15年後に生存しているかわかりません。契約をする前に、解約条件を把握しておきたいです。現時点でどのような条件が考えられていますか。

【村づくり推進室長】

現在は、高齢者でも契約可能な条件、空き家バンクなどの活用が可能な条件など、多くの人が契約出来る条件を考えています。契約は、可能な限り長期間でお願いしたいです。解約条件は個々の理由により異なるため、現時点では明確な回答は難しいです。6月に詳細をお示しする予定です。

【質問者】

省エネ機器の、メーカーの指定や効率などについて、どう考えていますか。補助率も様々ですが、どのような選び方をしますか。

【村づくり推進室長】

省エネ機器のメーカーは、村の中で取扱いできる事業者を通じて導入する仕組みを考えています。機種は、環境省の基準に基づき、交付金対象のものの中から選考します。

【質問者】

発電事業に関して、加入率がどの程度あれば事業が成り立つのか、試算を示して欲しいです。

【村づくり推進室長】

提案当初に示した収支計画では、民家427件、事業所27件、公共施設43件で試算しています。実際の加入者数に基づく収支に関しては、いくさかてらすで調査を進めていきます。

【質問者】

毎日火災が生じているニュースが報道されています。村で設置している火災報知器に期限が来ているかと思いますが、ほとんどの人が交換していないと思います（会場で交換した人の挙手を求めたところ、誰も手を挙げなかった）。新しいものを配ってもらえませんか。高齢者のことも考え、設置もして欲しいです。

【藤澤村長】

松本広域消防局で広報を定期的に流しています。広報いくさかでも周知していますが、ここまで誰も交換していないことに驚いています。前向きに検討させていただきます。

【質問者】

太陽光パネルの調査が行われた後の、今後の対応についてと、また例えば、車庫にもパネルを設置することが可能かどうかお聞きしたいです。

【平林建設】

全体の調査結果がまとまり次第順次ご連絡し、契約後に設置を行っていきます。車庫にもパネルを設置することは可能です。調査に伺いますので、ご連絡ください。

【質問者】

結果が出るのは、いつ頃になりますか。

【エコロミ】

3月末頃を予定しています。

【質問者】

EV（電気自動車）の充電器が公民館に設置される予定がありますが、村民も利用可能なのでしょうか。また、村民が安価で充電出来る仕組みについて、検討されていますか。

【エコロミ】

環境省の条件により、EVの充電器は公用車の使用に限られており、個人のEVに充電することは出来ません。しかし、村民が使用できるように、道の駅などの公共施設に村で発電した余剰電力を利用した充電器を導入することを検討していきたいと思います。

【牛越副村長】

村民の車を電気自動車に転換しやすくする仕組みを検討していきます。

【質問者】

生坂ダムの事業ですが、ダムで発電した電力をマイクログリッドで使用するというのでしょうか。東京電力の設備ですが、使用可能なのですか。

【村づくり推進室長】

東京電力リニューアブルパワーの発電設備はFIT（固定価格買い取り制度）契約により、使用できません。その敷地の一画を借りて新たな小水力発電設備を作り、マイクログリッドに繋いで電力の供給を行う計画を進めています。

【質問者】

省エネ機器の補助は、既に設置されたエアコンが故障した際に適応されるのでしょうか。

【村づくり推進室長】

この事業は令和10年まで行われます。この期間中に更新されるものが対象となりますので、ご検討ください。