

2023. 10. 14 市川市タウンミーティング



いちかわ電力コミュニティ 取り組みの状況と課題

NPO法人いちかわ電力コミュニティ
(齊藤真実)

いちかわ電力コミュニティ取組状況



★普及啓発事業

- ①ソーラーシェアリングPR
- ②太陽光発電Q&Aの出前講座「みんなで語ろう！太陽光発電」

★ネットワーク構築事業

- ③市内外の市民団体等とのネットワーク構築
市内：NPOいちかわ地球市民会議・ドローダウン勉強会
 フリースタイルいちかわ・TMO有志
市外：自然エネルギーを広めるネットワークちば
 ・市民電力連絡会

畑で発電！「ソーラーシェアリング」紹介



- ・ 農地に支柱を立てて、上部空間に太陽光パネルを設置して発電！
作物の販売収入に加え、発電電力の自家利用等による農業経営の更なる改善が期待できます。
- ・ 各地域の市民・農家で導入が広がっています！農林水産省も支援しています。
導入件数2,500件（2019年）、200種類もの作物での実績があります！



十分高い支柱を立て、太陽光を遮らないよう隙間を空けてパネルを設置します。

災害停電時でも電力確保できます！
作物への防風対策にもなります！



いちかわ電力コミュニティ取組状況



★普及啓発事業

- ①ソーラーシェアリングPR
- ②太陽光発電Q&Aの出前講座「みんなで語ろう！太陽光発電」

★ネットワーク構築事業

- ③市内外の市民団体等とのネットワーク構築

市内：NPOいちかわ地球市民会議・ドローダウン勉強会

フリースタイルいちかわ・TMO有志

市外：自然エネルギーを広めるネットワークちば

・市民電力連絡会

いちかわ発☆みんなで語ろう！太陽光発電

はじめまして！市川市内で活動しています NPO 法人いちかわ電力コミュニティと申します。
身近になりつつある太陽光発電ですが、様々な疑問をお持ちではないでしょうか？

「なんだか難しそう」「台風で飛ばないの？」「逆に環境破壊になってない？」などなど、皆様の
疑問やご感想をお聞かせください！

私たちでお答えできることや、お答えできないこと（は、勉強します！）も含めて、太陽光発電
についてあれこれ語り合える機会を作らせて頂けませんか？

【こんな疑問やご感想、ありませんか？】

○太陽光発電とはどういうものなの？

- ・太陽光パネルを屋根に載せるだけでいいの？
- ・どんな屋根でも OK なの？
- ・メンテナンスが大変そう

○お金がかかりそう…

- ・設置費用が高そう。元はとれるの？
- ・蓄電池がないとダメなんじゃない？
- ・メンテナンスにもお金がかかるんじゃない？

○エコじゃないのでは？

- ・太陽光発電は自然破壊してない？
- ・太陽光パネルのリサイクルはできるの？
- ・ホントに CO2 は排出しないの？

○トラブルが多いのでは？

- ・隣に家が建って日陰になっちゃったらどうするの？
- ・雨漏りしそう…
- ・台風で飛ばされないの？

The cover of a booklet titled "太陽光発電のギモン解決！よくある質問15選". The cover has a teal background with a large yellow circle in the center containing the title. Below the title is a photograph of a solar farm. At the bottom, there is a logo for "自然エネルギー 100% プラットフォーム" and the website "https://go100re.jp/".

気候変動による影響がますます大きくなっている今、二酸化炭素を排出しない再生可能エネルギー（再生）の普及を最
速で進めなければなりません。中でも有力なのは、太陽光と風力による発電です。この10年で大幅に太陽光発電は導入が激
増し、様々な疑問の山も増えています。

このパンフレットでは太陽光発電についての基本的な疑問とよく寄せられる15の問いに答えています。もし太陽光発電に
ついてわからないことがあったり、周りの人から疑問の声を寄せられた場合は、このパンフレットをぜひお渡ししていただき、
太陽光発電への理解が進み、一歩の普及が進むことを願っています。

自然エネルギー 100% プラットフォーム
自然エネルギー 100%
自然エネルギー
<https://go100re.jp/>

いちかわ電力コミュニティ取組状況



★普及啓発事業

- ①ソーラーシェアリングPR
- ②太陽光発電Q&Aの出前講座「みんなで語ろう！太陽光発電」

★ネットワーク構築事業

③市内外の市民団体等とのネットワーク構築

- 市内：NPOいちかわ地球市民会議・ドローダウン勉強会
フリースタイルいちかわ・TMO有志
- 市外：自然エネルギーを広めるネットワークちば
・市民電力連絡会

いちかわ電力コミュニティ取組状況と 課題



★普及啓発事業

- ①ソーラーシェアリングPR→関係者含めてPR強化で認知度アップへ
- ②太陽光発電Q&Aの出前講座「みんなで語ろう！太陽光発電」
→展開規模に限界。共にやりましょう！！

★ネットワーク構築事業

- ③市内外の市民団体等とのネットワーク構築

市内：NPOいちかわ地球市民会議・ドローダウン勉強会

フリースタイルいちかわ・TMO有志

市外：自然エネルギーを広めるネットワークちば

・市民電力連絡会

→市川商工会議所にもコラボ依頼。つながりの輪を拡大したい。