

令和3年度 事業報告書

(令和3年4月1日～令和4年3月31日)

法人の名称 特定非営利活動法人 かわさき市民共同おひさまプロジェクト

1 事業の成果

今年度は感染症拡大2年目で活動が制限された面もあったが、オンラインを活用して会議や学習会などの活動を行った。今年度は川崎市地球温暖化対策推進基本計画の改定の議論がされ、情報収集や勉強会を行い、当団体もパブリックコメントに意見提出した。福祉施設への太陽光発電推進を目指して調査活動を継続した。

2 事業内容

(1) 自然エネルギー設備の設置に係る相談助言事業

- ・内容 民間施設での設置促進に向けて、以下の取り組みを行った。

①ソーラーシェアリング可能性調査(4月8日)

川崎市都市農業センターを訪問し、前年度の勉強会で生産緑地農家から要望のあったソーラーシェアリングの可能性についてヒアリングを実施した。国土交通省は生産緑地では許可しないので、川崎市も許可することはできないが、川崎市の農地の2/3は生産緑地ではなく農林水産省管轄の農地なので、可能性はあるとのこと。

②川崎市での太陽光発電設置の状況ヒアリング実施(7月19日)

川崎市新エネルギー振興協会会長にヒアリングを実施した。今後工場の屋根に自家消費太陽光が増えることを期待する、住宅に増えるには一般の人の関心を喚起する必要があるとのこと。

- ・日時 通年
- ・場所 川崎市内
- ・従事者人員 6人
- ・受益対象者 川崎市民及び川崎市内在勤者
- ・支出額 3,375円

(2) 自然エネルギー設備の設置及び維持管理事業

(ア) 太陽光発電設備の設置の推進

- ・内容 福祉施設への設置の調査

福祉施設への太陽光発電設置推進のために、まずは取り組みやすいと思われる小規模施設グループホームの調査を行った。インターネットの航空地図を活用して設置しやすい施設を探しアンケート調査(気候変動対策、災害時対策、設置の関心度)を実施した。複数の施設から回答があり、1社と面談調査を実施し、福祉業界の取り組みの知見を得る機会になった。

- ・日時 通年
- ・場所 川崎市内
- ・従事者人員 6人
- ・受益対象者 川崎市民及び川崎市内在勤者
- ・支出額 9,971円

(イ) おひさま1号機・2号機の維持管理

・内容

1号機（川崎市国際交流センターの太陽光発電）の発電量測定を行い正常に稼働していることを確認した。2号機（川崎フロンターレ麻生クラブハウスの太陽熱温水器）の集熱量測定ができなくなったので調査中。

- ・日時 通年
- ・場所 川崎市内
- ・従事者人員 3人
- ・受益対象者 川崎市民及び川崎市内在勤者
- ・支出額 4,015円

(3) 自然エネルギーや省エネルギー等に関する情報発信及び普及啓発事業

(ア) 各種イベントにおける普及啓発事業

・内容

- ①例年開催されている「インターナショナル・フェスティバル」、「おひさまフェス×星空上々映画」はコロナ禍により開催されなかった。
- ②多摩高校 SDGsDays に参加「気候変動対策としての再生可能エネルギー」講座実施（9月22日）
13団体が各団体のSDGsの取り組みを話す催しに参加し、3年生20人に講義を行った。環境に関心を持つ生徒もいたが、「あまり関心を持ってなかったが知って良かった」との声もあり、率直な意見交換ができた。
- ③オフグリッドログハウス見学（10月30,31日）
電力系統連系をせずエネルギー完全自立のログハウス見学会があったので参加して、建築・省エネ・再エネ・蓄エネの勉強をした。ゼロエネルギーハウスの1つの形として知らせていく。

- ・日時 9月22日、10月30,31日
- ・場所 川崎市内
- ・従事者人員 5人
- ・受益対象者 川崎市民及び川崎市内在勤者
- ・支出額 0円

(イ) 情報発信事業

・内容

- ①プロジェクトレターNo.19を作成し2022年2月発行、会員及びこれまでの自然エネルギー事業への協力者に対して送付した。また、当プロジェクトのホームページに掲載し、情報発信を行った。
- ②当プロジェクトのリーフレットを作成し、福祉施設調査や講座などで広報に活用した。

- ・日時 通年
- ・場所 川崎市内
- ・従事者人員 6人
- ・受益対象者 会員及び協力者、川崎市民及び川崎市内在勤者
- ・支出額 23,823円

(4) 行政や社会への提案・提言事業

・内容

①「川崎市のCO2排出と対策」勉強会実施

2021年4月から川崎市は「川崎市地球温暖化対策推進基本計画」改定の議論を始めており、川崎市でCO2を削減す可能性がどれだけあるかを知るために、産業技術総合研究所の研究者に推計をしていただき、勉強会を実施した。

②かわさき環境フォーラム「川崎市地球温暖化対策推進基本計画」改定案討論会参加（12月12日）

当プロジェクトで改定案を検討しパブリックコメントへの意見を発表した。

③基本計画改定案に対する、おひさまプロジェクトとしてのパブリックコメントを提出した

- ・日時 通年
- ・場所 川崎市内
- ・従事者人員 7人
- ・受益対象者 会員及び協力者、川崎市民及び川崎市内在勤者
- ・支出額 0円

(5) その他各号に付帯する事業

(ア) 関連団体との連携した活動

- ・内容 再生可能エネルギー普及の目的を共有する、川崎地域エネルギー市民協議会、NPO法人市民電力連絡会に参加し、情報の共有を図りながら活動を推進した。CCかわさきエコ会議理事会に参加し、参加団体と情報交換を行った。

川崎地域エネルギー市民協議会の構成団体として以下の活動を行った。

①川崎市が実施した公共施設の屋根貸しによる太陽光発電設置に市民協議会として応募しており、設置実現に向けての準備活動を行った。

- ・日時 通年
- ・場所 川崎市内
- ・従事者人員 3人
- ・受益対象者 川崎市民及び川崎市内在勤者
- ・支出額 4, 100円