

議案 1

令和4年度活動報告 (令和4年4月1日～令和5年3月31日)

1. 令和4年度活動の基本方針

個人の生活や企業活動という身近な生活・地域社会に対して、地球温暖化防止と持続可能な地域社会の構築をめざし、新エネルギーの技術開発、普及活動及び技術支援等の事業を行い、地域社会の経済振興と地球環境保全の推進に寄与することを方針とする。

その1 地域に根ざした循環型の新エネルギー&省エネでCO2抑制に寄与

その2 緑化推進・循環型社会構築、地域防災等に関わる社会貢献活動の普及、技術支援

2. 令和4年度の事業実績概要

今期は、設立から19年（平成15年11月25日設立）が経過した事業年度であった。

平成30年3月1日から、日本水泳振興会・NTTファシリティーズ共同事業体が屋内プールを含む運動施設とリサイクルプラザを一体的に管理運営する指定管理者となり、このうちリサイクルプラザのリサイクル部門について当法人が業務再委託を受けて指定管理者と共同して事業を推進した。

また、長野県から受託した『地域エネルギー事業者担い手育成事業委託』等の遂行を通じ自然エネルギー事業の普及に努めた。

さらに、長野市緑と花いっぱい会、自然エネルギー長野北信地域協議会、長野市自然エネルギー普及協議会の事務局支援を行うなど、他団体と協力し事業の幅を広げることができた。

今年度は、令和2年3月以降の新型コロナウイルス感染症対策といった大きな情勢変化があり、その都度、講座・イベント等の諸活動に多大な影響が生じ、本会の活動においても、密閉・密集・密接の3密を避ける対応をとりながら、概ね当初計画に沿った事業の遂行することができた。

3. 活動の成果

令和4年度は、(1)温暖化防止対策に関する普及・啓発を図る事業、(2)地球温暖化防止に関する調査・研究事業、(3)自然エネルギーの導入に関する技術支援・コンサルティング、調査、研究事業、(4)緑化推進に関する技術支援・コンサルティング、調査、研究事業(5)自然エネルギー・地球温暖化・緑化推進に関するセミナー、シンポジウム、ワークショップの企画・運営、(6)自然エネルギー・地球温暖化・緑化推進に関する講師派遣、技術者派遣、(7)環境保全に関する施設・装置の企画・設計・施工・監理に関する事業、(8)公共施設の維持・管理・運営を行政機関と協働で行う事業の8事業を行った。

(1) 温暖化防止対策に関する普及・啓発を図る事業

① イベントによる普及・啓発事業

ながの環境フェア等のイベントに積極的に出展し、省エネルギー、自然エネルギー利用、雨水循環利用、県産材利用など、幅広く地球温暖化防止対策に関する普及啓発活動を行った。

今年度は、長野県「令和4年度 地域発 元気づくり支援金」による『ゼロカーボン長野プログラム』により、長野県の主要施策としてスタートする「長野県ゼロカーボン戦略」（ゼロカー

ボン2050) および「信州まちなかグリーンインフラ推進計画」と連携した活動に取り組んだ。

■活動内容一覧

実施日時	事業内容	実施場所	摘要
2022/6/16 ～8/10	ゼロカーボン長野プログラム 「グリーンインフラ体験」	長野駅善光寺口駅前広場	ベンチ滞在者 1,680 人 駅利用の市民や善光寺御開帳等の来訪者等多数
2022/7/16 ～7/18	ゼロカーボン長野プログラム 「リサイクルラボ」	長野市リサイクルプラザ	3日間参加者 139名
2022/7/29 ～7/31	ゼロカーボン長野プログラム 「ゼロカーボンクラフト教室」 「ゼロカーボンさみっと2022」	長野市リサイクルプラザ	クラフト教室体験会 127名 来場者 1,109名
2022/7/4 ～7/31	ゼロカーボン長野プログラム 「グリーンインフラフォーラム」 ・グリーンインフラパネル展	長野県庁1階ロビー 長野県松本合同庁舎 他	参加者 1,517人
2022/8/10	ゼロカーボン長野プログラム 「グリーンインフラフォーラム」 ・オンラインシンポジウム	ZOOM、YouTubeによる配信	当日ライブ参加者 204名 見逃し配信視聴者 249人
2022/9/17 ～9/18	ゼロカーボン長野プログラム 「エコマラソン長野2022」	クリーンピア千曲	参加者 423名
2022/9/23 ～9/25	ながの環境フェア 「ゼロカーボン長野プログラム 活動報告展示」	長野市リサイクルプラザ	ながの環境フェア 全参加者 1,917人

(2) 地球温暖化防止に関する調査・研究事業

①県産材利用プロジェクト

長野県の森林資源を有効活用し、木資源としてCO₂を固定することで、資源の有効活用と地球温暖化防止に関する研究活動を行った。また、各種委員会等の場において、建築材料、インテリア・エクステリアの素材として、間伐材（信州カラマツ）を普及、導入を提案した。

②市民活動支援プロジェクト（エコドライブプロジェクト）

自動車から排出されるCO₂削減と、「環境」と「技術」の両分野に関わる技術者の育成支援を目的として、9月17日（土）～18日（日）『エコマラソン長野2022』を開催した。第16回となる今回は、クリーンピア千曲において34チームが参加し、全国大会に準拠した燃費計測会を行った。また、新たにBoxKart部門を設けた。

③ESD（持続可能な開発のための教育）・環境教育プロジェクト

「リサイクルラボ」、「キッズエコ体験」、「ゼロカーボンさみっと2022」、「エコマラソン長野2022」など、子供たちとご家族等が楽しみながら環境学習ができるプログラムづくりの検討と運営を行った。

(3) 自然エネルギーの導入に関する技術支援・コンサルティング、調査、研究事業

①自然エネルギー信州ネット、関係協議会等の運営支援

自然エネルギー信州ネット会員の監事（理事長）としての活動のほか、自然エネルギー長野北信地域協議会、長野市自然エネルギー普及協議会の事務局として運営支援を行った。

自然エネルギー長野北信地域協議会では、「ゼロカーボンさみっと 2022」会場において「ゼロカーボン長野クラフト教室」を出展したり、三輪公民館での出前講座を行った。

（４）緑化推進に関する技術支援・コンサルティング、調査、研究事業

①長野市緑と花いっぱい会の会運営支援

長野市緑と花いっぱいの会は、公共花壇等のボランティアグループ49会員（24団体）で、構成されており、その事務局として運営支援した。一般財団法人ながの緑育協会と連携して行う春と秋の育苗作業を支援するなど、長野市の緑育の重要な役割を担っている。

②講演会・セミナー

「ゼロカーボン長野プログラム」において、グリーンインフラのオンラインシンポジウムを開催した。

（５）自然エネルギー・地球温暖化防止・緑化推進に関するセミナー・シンポジウム・ワークショップの企画・運営

①講演会・セミナー

『ゼロカーボン長野プログラム』において、国・県の行政機関代表や大学の専門家等によるオンライン型のシンポジウムを開催し、情報発信を行った。ZOOMとYouTubeでライブ配信したほか、専用ホームページで閲覧できるようにした。

（６）自然エネルギー・地球温暖化防止・緑化推進に関する活動支援

①活動・事業支援

行政機関、関係団体等からの要請により、委員会などに参画し、活動支援を行った。

特に、長野市バイオマスタウン推進協議会において策定した構想が「バイオマス産業都市」に選定されたことから、長野市バイオマス産業都市構想推進協議会へと移行した。

■活動内容一覧

(いずれも委嘱された理事長が出席した)

実施日時	事業内容	実施場所	摘要
2022/06/01	令和4年度長野市バイオマス産業都市構想推進協議会 役員会	長野市ふれあい福祉センター	副会長
2022/06/08	令和4年度長野市バイオマス産業都市構想推進協議会 総会	長野市リサイクルプラザ	副会長
2022/06/06	第212回 長野県都市計画審議会	長野県庁議会増築棟	委員
2022/06/24	令和4年度第1回評議員会	篠ノ井中央公園	副理事長
2022/07/11	令和4年度第2回長野市林業振興審議会	長野市役所	委員（副委員長）

2022/08/23	城山公園再整備協議会設立の会	長野市役所	会長：松岡理事 副会長：宮入理事長
2022/08/25	令和4年度長野市地球温暖化防止活動推進センター運営委員会	長野県環境保全協会	運営委員
2022/08/19	令和4年度第3回長野市林業振興審議会	長野市役所	委員（副委員長）
2022/08/30	令和4年度第1回長野市環境審議会	長野市役所	委員
2022/08/30	第22回 長野県移動性・安全性向上検討委員会	長野国道事務所	委員
2022/10/24	第213回 長野県都市計画審議会	長野県庁議会増築棟	委員
2022/11/18	令和4年度第5回長野市林業振興審議会	長野市ふれあい福祉センター	委員（副委員長）
2022/12/27	第214回 長野県都市計画審議会	長野県庁議会増築棟	委員
2023/02/09	令和4年度第2回長野市環境審議会	長野市役所	委員
2023/03/13	第23回 長野県移動性・安全性向上検討委員会	長野国道事務所	委員
2023/03/27	第215回 長野県都市計画審議会	長野県庁議会増築棟	委員

②流域環境研究所

一般社団法人社会活動機構と連携し、戸隠イースタンキャンプ場において、キャンプ場内の生物多様性維持向上や環境教育の場としての活用方策の現地調査を行った。また、学校ビオトープの視察や、問合せ対応などに取り組んだ。

（7）環境保全に関する施設・装置の企画・設計・施工・監理に関する事業

①森のエネルギー推進プロジェクト

化石燃料に替わり、地球温暖化防止・環境保全に寄与できる木質系バイオマスである木質ペレットと、これを利用するストーブの普及啓発に取り組んだ。

■活動内容一覧

実施日時	事業内容	実施場所	摘要
2022年度	ペレット（長野森林組合産）販売代行	事務局	1,052袋
2022/10/31	ペレットストーブ設置(個人邸)	長野市飯綱高原	1台
2022/11/27	令和4年度薪ストーブ利用促進シンポジウム	生涯学習センター	パネラー（理事長）

（8）公共施設の維持・管理・運営を行政と協働で行う事業

①指定管理者プロジェクト

本NPOの事業目的である「公共施設の維持・管理・運営を行政と協働で行う」を实践するため、施設の指定管理者と共同で公共施設の利用促進・利用者へのサービス向上を目指し、NPOと行政機関との協働でゴミの減量化とリサイクル促進を目的とした維持・管理・運営を行った。

■長野市リサイクルプラザ

リサイクルの情報発信地として、情報コーナー・レインボー広場などにおいて、ごみの減量・再利用の情報、体験講座・教室などの提供、リサイクル広場での不用品の展示・提供、さらにリサイクルを推進する市民グループ（リサイクル連絡会）に活動の場を提供した。

なお、新焼却場建設に伴い長野市リサイクルプラザの指定管理業務は30年2月28日をもって契約満了となった。H30年3月1日からは、屋内プールを含む運動施設を一体的に管理運営する日本水泳振興会・NTTファシリティーズ共同事業体の指定管理者から当NPO法人がリサイクルプラザのリサイクル部門についての業務再委託を受け指定管理者と共同して事業を推進している。

■活動内容一覧（令和4年4月1日～令和5年3月31日までの活動）

実施日時	事業内容	摘要
2022/4/1 ～2023/3/31	施設利用者	利用者総数 60,094 人 (前年度 49,241 人 122.0%)
2022/4/1 ～2023/3/31	ボランティア団体利用(リサイクル連絡会 8 グループ、活動団体 2 グループ)	利用者 614 名
2022/4/1 ～2023/3/31	ゆめ工房 2 1 体験講座 (リサイクル連絡会 10 グループで 57 回開催)	参加者 441 名
2022/5、6、9、11 月 2023/1、3 月	リサイクル広場 (4、6、9、11、1、3 月 計 6 回開催)	利用者 5,140 名
2022/4/1 ～2023/3/31	リサイクルラボ(8 回)、リサイクル教室(24 回 開催) キッズエコ(8 回)	利用者 436 名
2022/4/1 ～2023/3/3	フリーマーケット(1 回)、エコマルシェ(1 回) 即売市(2 回)	利用者 4,865 人
2022/9/23～9/25	ながの環境フェア2022	入場者(クイズ参加者) 1,990 人(796 名)
2022/4/1 ～2023/3/31	おさがり交換会(4 回) おさがり受入日(9 回)	利用者 1,414 名

■長野市リサイクルプラザにおける特徴的な事業

○おさがり交換会

まだ使える子ども服、運動着、絵本、児童書等の「おさがり交換会」の企画運営を、リサイクルプラザの指定事業として行い、交換会をリサイクルプラザの大会議室で4回、おさがり品の受入れをリサイクルプラザ事務所窓口で9回実施した。おさがり品の受入 22,205 点、交換と提供(有料・無料含む) 11,512 点の成果をあげた。本年度も、昨年度に引き続き、新型コロナウイルス感染症拡大防止対策を講じて行った。(参加者の来場制限、時間制限など)

○キッズエコ体験

毎月第1週目の週末を「キッズエコ体験日」とし、来館した小学生以下の子ども向けにリサイクル工作コーナーを開催した。新型コロナウイルス感染拡大が懸念されるため、工作キッドの配布のみ行い、作品の見本を展示して多くの子供たちに紹介し参加を促した。

○リサイクルラボ

小学生を対象としたリサイクル研究教室「リサイクルラボ」を企画運営し、夏休み期間中3日間、春休み期間中1日間開催した。計8回の講座で140名の参加があった。特に、食べ残しゼロを研究する教室「マイ食器作り」と、牛乳パックから紙すきを体験、工作をする「オリジナルうちわを作ろう」は人気が集まった。夏休みの自由研究課題にする児童もいて家庭に持ち帰り、家族で話題を広げてもらえた。独自に作った「間違い探しクイズ」を参加児童に解いてもらい、多くの子供たちが楽しみながら参加してもらうことができた。

(9) その他

令和4年度は、長野市や他団体との連携事業として、長野駅善光寺口駅前広場における公共花壇の運営（長野駅善光寺口利活用ネットワークと共催）、自然エネルギー長野北信地域協議会や長野市自然エネルギー普及協議会での普及啓発活動などの公共的事業を多く企画、運営し、今後に向けての人的ネットワークの構築や環境保全、まちづくりに関する知識や技術を蓄積した。

さらに、こうしたネットワークによる協働型の「ゼロカーボン長野プログラム」を開催し、普及啓発発動に取り組むことができた。