

平成 23 年度活動実績及び平成 24 年度活動予定

ストップ温暖化もおかエコの会
平成 24 年 4 月 21 日 嘉村 皓明

○ はじめに

「ストップ温暖化もおかエコの会」を立ち上げ真岡市市民活動推進センターに登録したのは平成 20 年 5 月 21 日で、まもなく 4 年が過ぎようとしています。会員皆様の積極的な活動などのおかげで、新しい内容を含んだイベントなどに取り組み、活動範囲も広がり充実したものになってきています。ここに、前年度の活動状況と本年度の活動予定を呈示します。

○ 平成 23 年度活動実績

1. 「県東地区“エコ・もり”地域推進協議会」での活動

● エコ・チャレンジ・スクール支援事業ゲストティーチャーとしての環境学習を地域小学校で実施、環境学習内容は、話・クイズ・体験学習・質問など各学校の学習時間に合わせた。

* 「3R」は、パワーポイントで「みんなで進めよう！3R」の話と3択クイズ後、全員参加で「ぼくとわたしがチャレンジする3Rの木」と〇×ゲームを実施

* 「地球温暖化」は、パワーポイントで「みんなで取組もう！ストップ温暖化」の話と3択クイズ後、啓発グッズ（CO2濃度計・手回しLED/電球エネルギー比較実験装置・3つのランプ比較実験装置・太陽光発電の小型家模型・風力発電模型・燃料電池車模型・水力発電模型など）による体験学習を実施

* 上記内容をストップ温暖化もおかエコの会員2～4名で実施した。

① 真岡市立真岡西小 5 年生 6 クラス 約 200 名 「3R」 3 クラス 2 回実施、エコの会 3 人で実施

(H23.6.28 (火) 9:30～10:15 10:35～11:20 45分×2)

② 真岡市立大内東小 5 年生 1 クラス 22 名 「3R」 エコの会 3 人で実施
(H23.6.30 (木) 13:40～15:25 105分)

③ 真岡市立大内西小 5 年生 1 クラス 17 名 「3R」 エコの会 3 人で実施
(H23.7.1 (金) 10:20～11:20 60分)

④ 益子町立七井小 5 年生 2 クラス 52 名 「地球温暖化」 4 人 (エコの会 3 人) で実施 (H23.7.8 (金) 14:20～15:40 80分)

⑤ 真岡市立中村東小 5 年生 1 クラス 17 名 「地球温暖化」 エコの会 3 人で実施 (H23.7.12 (火) 10:40～12:20 100分)

⑥ 芳賀町立芳賀南小 4 年生 2 クラス 人で実施 (H23.8.30 (火) 10:45～

12:00 75分)

- ⑦ 真岡市立山前小 4年生 1クラス 34名 「地球温暖化」 エコの会 3人で実施 (H23.9.22 (水) 14:00~15:10 70分)
- ⑧ 真岡市立久下田小 5年生 2クラス 67名 「地球温暖化」 エコの会 3人で実施 (H23.9.26 (月) 9:35~11:30 115分)
- ⑨ 真岡市立真岡東小 5年生 118人 (3クラス) 118名 生徒数が多く先生の実請で各クラスごとに 40分を 3回パソコン室で実施、「地球温暖化」エコの会 3名で実施

(H23.10.6 (木) 10:10~10:50, 11:00~11:40, 11:35~12:20)

* H23年度は「地球温暖化」が 6校、「3R」が 4校 (エコの会直接の実請校含めて) の計 10校でした。

- とちぎの元気な森作りバスツアー参加 (H24.3.14 (水) 9:00~12:30)、茂木町の奥山整備地及び里山林整備地 2箇所見学、そして茂木町有機物リサイクルセンター美土里館の見学、参加者約 20名、エコの会員も 3人参加
- 環境活動実践者研修交流会参加 (H24.3.14 (水) 13:30~16:00)
「ゲストティーチャーから学ぶ」のテーマで体験談などについて講師としてパワーポイントにて話す(嘉村)。そのた「子どもたちの視点に立つて」の話と木工工作を実施、参加者約 18名、エコの会員 5人参加

2. 「真岡市環境課」及び「もおか環境パートナーシップ会議」での活動

- 平成23年度真岡市自然環境講座に出席
1回「自然環境学習の進め方」(4/13 13:30~15:00)、2回「大政山の自然」野外観察 (5/21 9:00~15:00)、3回「鬼怒水辺緑地」野外観察 (7/9 9:00~12:00)、4回「真岡の稀少植物」(9/17 9:00~12:00)、5回「井頭公園の野鳥」野外観察(12/10 9:00~12:00)、6回「自然環境講座のまとめ」(H24.2/18 13:30~15:00)
H23年度 6回実施、生物多様性の環境学習を学び実際を知るため、エコの会 3人参加
- 「真岡市環境展」に参加 (エコの会 7人)
真岡市青年女性会館ロビー及び研修室 (H23.11.23 (水) 8:00~15:00)
 - ① 今年は、東日本大震災の影響で青年女性会館内にて実施された。ロビーでは環境課主催のブースの中に、所属している「もおか環境パートナーシップ会議」環境部会及びエコレポーター部会のコーナーが設けられ、「もおかエコの会」のコーナーも温暖化の写真・パンフレット・ちらしを展示した。
 - ② さらに、研修室にて体験グッズ類 (CO2濃度計、3種類のランプ比較実験、手回し発電による LED・電球の比較器・模型燃料電池車) を展示、「ペットボトルで風力発電」の工作とソーラカーの工作を行った。周囲の壁

には、センターより借りた宇都宮市の節電取組パネル写真を展示した。

- ③ エコ工作や体験グッズに多くの子ども連れ家族が参加し賑わった。参加者約50名以上

3. 「栃木県地球温暖化防止活動推進センター」関係ほか

- ECOテック&ライフ2011開催、「ストップ温暖化もおかエコの会」ブース出展、(H23.12.3(土)~4(日)9:00~15:00)内容は下記
 - ① 冬期節電のパネル展示
 - ② 地域小学校での環境学習「地球温暖化防止」や「3R」活動状況パネル写真と子どもたちのアンケート内容展示
 - ③ 温暖化防止・節電グッズで来場者の体験コーナーを設置
 - ④ 節電・省エネ・脱CO2クイズの挑戦コーナー設置
 - ⑤ 子供向けペットボトルで風力発電工作のコーナー設置、約50人分
 - * 子どもたちの工作待ち時間を利用して親たちにクイズ挑戦をしてもらい知識を広げることができるなど、多くの来場者に参加してもらえた。
 - Power saving とちぎコンソーシアムは5回実施した。「私たちにできる節電・省エネ・低炭素マニュアル」を作成した。
- 取りまとめ会議(最後) 県保健環境センター会議室、エコの会2人参加
(H24.3.7(水)14:00~16:00)

4. ストップ温暖化もおかエコの会独自の活動

- 月1回の定例打ち合わせ(計12回)。会員同志の啓発・情報提供・活動計画など実施
- 施設見学・講演参加など
 - ① 真岡市清掃センター見学、震災にて空気予熱器故障。環境学習「3R」にてごみ減量化を訴えるため、小川所長から現状を聞き見学・写真撮影。エコの会2人で実施 (H23.6.16(木)10:00~11:30)
 - ② 「日本がドイツから学べること」村上敦氏講演、ララカフェ、参加者約30名、石渡氏の紹介で、もおかエコの会5人で参加、
(H23.11.5(土)15:00~17:00)
 - ③ ドンカメ堆肥センター見学(H24.2.24(金)13:30~15:00)
小久保社長より説明を受けた。七海さんに手配してもらい、エコの会7名全員参加
- イベント・講話などの実施
 - ① 「みんなで知ろう!電力不足・節電対策」イベント実施。講話、クイズ、体験グッズ紹介、子供向け風力発電工作など実施 参加者28名(子ども13名)、コラボレもおかにて、エコの会5人で実施
(H23.6.18(土)13:30~16:00)
 - ② 「やっぱり!今こそ省エネ (H23.7.20(土)10:00~12:00)

● 環境学習の実施

① 真岡市立大内東小 (H23. 11. 10 (木) 13:00~14:40)

5年生 22名 (担当: Y先生) 10組による「3R」発表会に招かれた。熱心な先生で、6/30 環境学習「3R」を学んだので実施とのこと、生徒の発表内容や態度などグループごとに意見を求められた。子どもたちは1グループ2~3人でパワーポイントによる発表で、すばらしい内容のグループもあった。初めての体験で環境学習実施の成果と感謝している。エコの会参加者2人

② 真岡市立山前南小 (H24. 2. 20 (月) 13:55~14:55)

4年生7人 (1クラス)、65分、学習テーマ「3R」を実施、少人数であったが質問も多く活発な生徒たちであった。エコの会3人参加

* 以上、エコの会へ直接依頼があった環境学習です。

○ 平成24年度活動予定 (案)

1. 県東地区“エコもり”地域推進協議会主催のゲスト・ティーチャーによる①小学校向けの環境学習出前授業及び②一般向け地域活動等への出前講座として「地球温暖化防止」、「3R」、「生物多様性」および「森林」などのメニューにてこの活動を継続実施。
2. エコの会独自のイベントなど開催に挑戦。
3. 真岡市環境展への出展。
4. もおか環境パートナーシップ会議環境学習部会主催の地球温暖化に関するイベントへの参加と活動。
5. ECOテック&ライフとちぎ2012への出展
6. 施設見学・講演・研修などの参加及び実施。
7. 毎月の定例会実施や上記活動のための打ち合わせ・準備などの実施
(“もおかエコの会”の定例会は二宮コミュニティセンター内「コラボレーもおか」にて実施)

以上