

# 2013年度事業報告書

川口市地球高温化防止活動推進センター  
(認定 NPO 法人川口市民環境会議)

## 目次

- 1 通年管理事業
  - (1) 相談コーナーの設置
  - (2) 貸出業務
  - (3) リーフレットの制作
  - (4) 全国地球温暖化防止活動推進センター、埼玉県地球温暖化防止活動推進センターとの連携
  - (5) 川口市との連絡調整会議開催
  - (6) 他市センター視察
  
- 2 普及啓発のための事業
  - (1) セミナー・勉強会の開催
  - (2) エコ相談
  - (3) イベント等における啓発・広報活動
  - (4) その他
  
- 3 情報発信事業
  - (1) IT 媒体での情報発信
  - (2) 紙媒体での情報発信
  - (3) 環境教育情報発信
  
- 4 地域と連携した地球高温化防止活動事業
  - (1) 川口市内における CO2 削減取り組みの輪の拡大
  
- 5 環境省委託事業「地域での地球温暖化防止活動基盤形成事業」
  - (1) 「チャレンジ・エコライフ」報告書制作
  - (2) 家庭の取り組み推進キャンペーン

## 1. 通年管理事業

下記の内容で、川口市地球高温化防止活動推進センター（以下、センター）の維持管理・運営を行いました。

- ・期間 2013年5月1日～2014年3月31日  
\*土日祝日、年末年始（12月28日～1月5日）は休館
- ・開館時間 9時～17時
- ・場所 朝日環境センターリサイクルプラザ2階  
(川口市朝日4-21-33)
- ・スタッフ センター長1名、職員2名、臨時職員2名

### (1) 相談コーナーの設置 【第2号\*】

センター内に、温室効果ガス削減に係る地域住民からの照会・相談等に応じるための窓口を設置し、対応しました。

・相談件数：6件			
日付	対応形態	照会・相談の内容	対応状況
7月31日	来訪&電話	地球高温化の生物に対する影響について	資料・情報ご提供
10月31日	来訪&電話	エコキャップ回収について	資料・情報ご提供
10月31日	電話	太陽光発電の設置について	セミナーや相談会のご案内、関連情報ご提供
12月17日	電話	太陽光発電の保証期間について	相談会のアドバイザーに対応を依頼
12月27日	来訪&電話	職場における廃食油リサイクル学習会開催について	廃食油リサイクルを実施している組織をご紹介
1月7日	電話	河川の清掃活動を実施している団体について	市内の環境団体をご紹介

\*「地球温暖化対策の推進に関する法律」第24条第2項における該当号番号（以下、同様）

### (2) 貸出業務 【第1号】

地球高温化防止活動を支援するため、機材（消費電力量などの測定機器、省エネ電球セット）や資料（書籍、DVD）等の貸出を行いました。

・貸出件数：5回			
日付	貸出品	貸出先	活用場所
8月21日（水）	DVD	(株)トッパンコミュニケーションプロダクツ	事業所主催の地域イベントにて

11月26日(火)	ワットアワーメーター	認定NPO法人川口市民環境会議	戸塚南小学校出前授業にて
1月28日(火)	ワットアワーメーター、省エネ電球セット	認定NPO法人川口市民環境会議	彩の国いきがい大学授業にて
1月31日(金)	ワットアワーメーター、省エネ電球セット	認定NPO法人川口市民環境会議	新郷小学校出前授業にて
2月6日(木)	ワットアワーメーター	認定NPO法人川口市民環境会議	新郷小学校出前授業にて

### (3) センターを紹介するリーフレットの制作

・発行部数：10,000部	
主な配布先	来訪者、セミナー・イベント参加者、センター主催事業案内・報告時に同封、センターから連絡のとれる市民・事業所・団体に郵送

### (4) 全国地球温暖化防止活動推進センター、及び埼玉県地球温暖化防止活動推進センターとの連携

・会議・研修会出席：全国センター10回、埼玉県センター2回			
日付	会議内容		出席者(名)
5月27日(月)	全国センター	うちエコ診断説明会	センター1
5月28日(火)	全国センター	関東ブロック別調整会議	センター2、川口市1
6月28日(金)	全国センター	総会	センター1
7月4~5日 (木・金)	全国センター	従事者研修	センター1
9月24日(火)	全国センター	基盤形成事業全国調整会議	センター1
10月16~18日 (水~金)	全国センター	従事者研修	センター1
11月8日(金)	全国センター	関東ブロック別調整会議	センター2
11月20日(水)	埼玉県センター	連絡調整会議	センター2、川口市1
12月9日(月)	全国センター	関東ブロック会議	センター2
1月17日(金)	全国センター	従事者研修	センター1
2月3日(月)	全国センター	関東ブロック別調整会議	センター2、川口市1
2月24日(月)	埼玉県センター	連絡調整会議	センター1、川口市1

### (5) 川口市との連絡調整会議開催

センターを運営するにあたり、川口市と、事業の計画、進捗状況、成果等について連絡調整及び協議を行いました。

・開催回数：11回		
日付	協議内容	出席者（名）
7月8日（月）	連絡調整会議のあり方について、年間スケジュールについて、事業進捗報告、今後の課題	センター4、川口市2
7月23日（火）	年間スケジュールについて、事業進捗報告	センター4、川口市2
8月5日（月）	年間スケジュールについて、事業進捗報告、事業内容相談	センター3、川口市2
9月9日（月）	年間スケジュールについて、事業進捗報告、事業内容相談	センター3、川口市2
10月7日（月）	事業進捗報告、事業内容相談、センターのあり方について	センター3、川口市2
11月18日（月）	事業進捗報告、事業内容相談、センターのPRについて	センター4、川口市2
12月16日（月）	事業進捗報告、事業内容相談、来年度の事業計画について	センター4、川口市2
1月20日（月）	事業の棲み分けについて、他市センターへの照会について	センター3、川口市2
2月4日（月）	事業進捗報告、事業の棲み分けについて、他市センターへの照会結果について	センター3、川口市2
3月4日（火）	事業進捗報告、事業の棲み分けについて	センター3、川口市2
3月27日（木）	事業進捗報告、事業の棲み分けについて、来年度の事業について	センター3、川口市2

### (6) 他市センター視察

センター運営の参考に、視察を行いました。

・視察回数：2回		
・視察内容：財政状況、職員構成及び業務分担、具体的な成果目標、評価組織、地球温暖化防止活動推進員との連携、具体的な事業内容等		
日付	視察先	視察人数（名）
2月27日（木）	川崎市地球温暖化防止活動推進センター	センター4、川口市2
3月20日（木）	長野市地球温暖化防止活動推進センター	センター3、川口市1

## 2. 普及啓発のための事業

### (1) セミナー・勉強会の開催 【第1号】

地球高温化に関する講演会・セミナーを計20回（参加者計542名）開催しました。

#### ① センター開所記念環境講演会 「超難問！気候変動問題に立ち向かうツボ」

・開催日時：10月16日（土）13：30～15：30
・場所：メディアセブン プレゼンテーションルーム
・参加者：60名
・講師：土居健太郎氏（環境省地球環境局低炭素社会推進室長）
・内容：地球高温化の現状について、クールビズを事例とした普及啓発のコツ

#### ② 太陽光発電の設置者向けセミナー

・開催回数：3回			
・講師：植村実敏氏（NPO 法人太陽光発電所ネットワーク埼玉地域交流会世話人副代表）			
・内容：太陽光発電システムの不具合事例の紹介、不具合を見分ける方法、トラブル時の対処方法、意見交換			
開催日	時間	場所	参加者(名)
9月8日（日）	14：00～16：00	西公民館 会議室1号	11
11月30日（土）	14：00～16：00	中央ふれあい館 講座室2号	12
3月15日（土）	14：00～16：00	戸塚公民館 講座室1号	27

#### ③ 出前勉強会

地域に出向いて、地球高温化防止に関する情報をお伝えしました。

・開催回数：4回				
・講師：センター職員				
・内容：地球高温化の原因・現状・今後の影響、身近にできるエコライフ、センターの紹介、建物の省エネルギーについて				
開催日	時間	場所	主催	参加者(名)
10月20日（日）	13:00～13:40	小谷場町会会館	小谷場あんずの会 （町内会）	20
11月13日（水）	10:30～11:30	諏訪山町会会館	長寿クラブ諏訪山会 （老人会）	30
1月16日（木）	19:00～20:00	上青木公民館	川口市子ども会連絡協議 会	70
3月18日（火）	14:00～14:30	さいわい診療所	さいわい診療所	25

#### ④ 夏休みエコ自由研究教室

小学生を対象に、地球高温化に関するプログラムを実施しました。

<ul style="list-style-type: none"> <li>・開催回数：8回</li> <li>・場所：朝日環境センターリサイクルプラザ 2階 多目的研修室</li> <li>・参加者：計150名 (+保護者約60名)</li> </ul>			
開催日	時間	内容	担当
8月20日(火)	10:00~12:00	パソコンを分解して3Rを学ぼう	富士通(株)
8月20日(火)	13:30~15:30	使わなくなったものから、手づくりおもちゃを作ろう	認定NPO法人川口市環境会議
8月21日(水)	10:00~12:00	リサイクル万華鏡を作ろう	東京ガス(株)埼玉支社
8月21日(水)	13:30~15:30	アクリルたわし&マイ箸袋を作ろう	認定NPO法人川口市環境会議
8月22日(木)	10:00~12:00	給食で使った油のリサイクルについて学ぼう	川口トラック協同組合
8月22日(木)	13:30~15:30	牛乳パックから紙を作ろう	認定NPO法人川口市環境会議
8月23日(金)	10:00~12:00	誰でも簡単!百葉箱作り	鳩ヶ谷環境市民会議 グリーンサークル
8月23日(金)	13:30~15:30	ソーラーミニカーを作ろう	認定NPO法人川口市環境会議

#### ⑤ ワークショップ

開催日	時間	場所	内容	参加者(名)
8月3日(土)	10:00~11:30	朝日環境センターリサイクルプラザ3階会議室	地球高温化について、ソーラーミニカーづくり&レース	2
11月26日(火)	13:30~16:30	朝日環境センターリサイクルプラザ2階多目的研修室	川口市のごみの現状・リサイクルの流れについて、資源分別ゲーム	13

## ⑥ 「市内環境関連団体・個人が顔を合わせる場

### ～低炭素地域づくり戦略会議 in 川口～」の開催

地球温暖化対策の推進を図るための活動を行う民間団体の活動を助ける業務の一環として、市内で環境に関連した活動をしている皆さんが顔を合わせる場を開催しました。なおこの会議は、認定NPO法人気候ネットワークが開催する「低炭素地域づくり戦略会議」の1つとして開催しました。

<ul style="list-style-type: none"> <li>・開催回数：2回</li> <li>・共催：認定NPO法人気候ネットワーク</li> </ul>				
開催日	時間	場所	内容	参加者 (名)
1月22日(水)	18:00～21:00	かわぐち市民パ トナーステーショ ン会議室1・2号	センターの紹介、川口市の 環境施策について(川口市 地球高温化対策室)、意見 交換	34
2月27日(木)	18:00～20:45	並木公民館会議室 1・2号	市民共同発電所先進事例 紹介、意見交換	28

## (2) エコ相談 【第2号】

### ①太陽光発電相談会

太陽光発電に関して、中立的な立場で専門の相談員が対応する相談会を開催しました。

<ul style="list-style-type: none"> <li>・開催回数：4回</li> <li>・参加者：8名</li> <li>・アドバイザー：國井範彰氏(NPO法人太陽光発電所ネットワーク相談室長)、 植村実敏氏(NPO法人太陽光発電所ネットワーク埼玉地域交流会世話人 副代表)</li> <li>・主な相談内容：金額、寿命、業者・メーカー情報、保障、設置前の注意事項、自宅に設 置可能か(屋根の形状、強度等)、自然災害(雨漏り・竜巻・地震・落雪等)、設置後の発 電量低下、設置後のメンテナンス、手作りで制作可能か</li> <li>・相談時間：1人あたり約1時間</li> </ul>				
開催日	時間	場所	参加者 (名)	
8月22日(木)	10:00～16:00	センター	0	
10月12日(土)	10:00～16:00	グリーンセンター (グリーンフェスティバルの会場にて)	0	
10月29日(火)	10:00～16:00	センター	3	
2月12日(水)	10:00～16:00	センター	5	

## ②家庭の取り組み相談会

家庭における温室効果ガス削減に関して、中立的な立場で専門の相談員が対応する相談会を開催しました。なお10月実施分は、埼玉県温暖化防止活動推進センターの協力を得て、「うちエコ診断」として実施しました。

<ul style="list-style-type: none"> <li>・開催回数：2回</li> <li>・参加者：5名</li> <li>・アドバイザー：うちエコ診断員</li> <li>・相談時間：1人あたり約1時間</li> </ul>			
開催日	時間	場所	参加者 (名)
8月3日(土)	10:00～12:00	朝日環境センターリサイクルプラザ3階	0
10月12日(土)・ 13日(日)	10:00～16:00	グリーンセンター (グリーンフェスティバルの会場にて)	5

## ③太陽光発電に関するアンケート調査

川口市の協力を得て、川口市太陽光発電システム支援金交付決定者に対し、太陽光発電システム設置にあたってのアンケート調査を行いました。

<ul style="list-style-type: none"> <li>・調査回数：2回</li> <li>・回答者数：130名</li> <li>・内容：太陽光発電システム設置前の相談について（相談希望の有無、内容、相談相手）、設置後に知りたい情報</li> <li>・アンケート結果（第1期）： <ul style="list-style-type: none"> <li>① 全体の78%の方が、相談にのってもらいたいと感じていたことが分かりました。 (内訳：「相談にのってもらった」(46%)、「(相談にのってではもらわなかったが) 相談にのってもらいたいと思った」(32%))</li> <li>② 相談したい内容は、第1位「経済的に見合うかどうか」(70%)、第2位「発電量」(58%)、第3位「メンテナンス」(50%)、第4位「屋根への負担」(42%)、第5位「メーカー」(35%)の順でした。</li> <li>③ 設置後に知りたい内容は、第1位「トラブル内容」(57%)、第2位「自宅の発電量は少くないか」(37%)、第3位「トラブル対処方法」(37%)、第4位「一般的な発電量」(36%)、第5位「メンテナンス方法」(32%)の順でした。</li> </ul> </li> </ul>			
	調査時期	回答者数(名)	回答率(%)
第1期	11月下旬	130	48
第2期	3月下旬	2014年4月下旬に 集計予定	—

### (3) イベント等における啓発・広報活動 【第1号】

川口市内で開催されるイベントにて、地球高温化防止に関するワークショップや情報提供を計5回（参加者計567名）実施しました。

実施日	時間	イベント名	場所	内容	参加者 (名)
7月20日(土)	9:00～ 14:00	サマーフェ スティバル	戸塚児童センタ ーあすばる	ソーラーミニカー づくり	16
10月12日 (土)・13日 (日)	9:00～ 17:00	グリーンフ ェスティバ ル2013	グリーンセンタ ー	リサイクルビーズ ストラップづく り、太陽光発電体 験コーナー、ソー ラークッカー実 演、自然エネルギ ークイズなど	427
10月20日(日)	10:00～ 15:30	第12回ボラ ンティア見 本市	川口西公園(リリ アパーク)	ソーラーミニカー づくり、自然エネ ルギークイズ	2
10月27日(日)	10:00～ 16:00	新井宿フェ スタ2013	新井宿駅周辺	秋・冬野菜のマイ バックづくり	72
2月15日(土)	10:30～ 16:00	男女共同参 画フォーラ ム	リリア(展示ホー ル)	男女別環境意識ア ンケート	50

### (4) その他

#### ①クイズラリーの実施

地球高温化防止への関心を高めてもらうため、センターの広報を兼ねて実施しました。

- |  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・期間：7月30日(火)～8月30日(金) 10時～16時 *月・土・日は休み</li> <li>・会場：朝日環境センターリサイクルプラザ(2階、4階)</li> <li>・参加者数：97名</li> <li>・実施内容：4階展示ホールを見て回るクイズ参加用紙を2種類(「小学校低学年用」と「小学校高学年～大人用」)、4階展示ホールと2階センターに設置し、ゴールをセンターにして実施しました。</li> </ul> |
|--|

## ②「広報かわぐち」への記事掲載

・掲載回数：6回		
掲載月	掲載ページ	内容
7月号	市長のふれあい訪問	センター概要
10月号	くらしの情報	太陽光発電相談会、環境講演会
11月号	くらしの情報	地球高温化防止対策セミナー（リサイクルワークショップ、太陽光発電設置者向けセミナー）
12月号	地球温暖化防止月間特集	家庭の取り組み推進キャンペーン
1月号	相談窓口	太陽光発電相談会
2月号	くらしの情報	太陽光発電設置者向けセミナー

### 3. 情報発信事業

#### (1) IT 媒体での情報発信 【第1号】

##### ① ホームページ

ホームページ（スマートフォン対応）を開設し、地球高温化防止に関するさまざまな情報の発信を行いました（12月より公開）。

<p>・コンテンツ内容：</p> <p>市民向け…家庭の中でできる取り組みやサポート情報など</p> <p>事業者向け…準備中</p> <p>教育関係者向け…学校の授業や特別活動における事例紹介、環境教育に関する情報</p> <p>みんなのエコ…学校・事業者・団体・市民の取り組みを紹介 (学校 6、事業者 4、団体 5 を紹介)</p> <p>イベント情報…地球高温化に関するイベント情報</p>
<p>・上記の他に制作したページ：</p> <p>「家庭の取り組み推進キャンペーン」</p> <p>「あなたの家の電気使用量は、平均より多い？少ない？」</p> <p>「太陽光発電に関するアンケート調査」</p>

##### ② ブログ

身近なエコ情報やセンターの活動、市内を中心としたイベント情報等を発信しました。

<p>・更新：週 2 回</p> <p>・アクセス数：平均 94 アクセス/回</p>
---

### ③ フェイスブック

センターの活動や市内の地球高温化に関する情報を発信しました。

- ・更新：不定期
- ・Facebook ページの「いいね！」数：67

### ④ メールマガジン

センターからの地球高温化防止に関する情報、行政や市内環境関連団体からの情報を中心に、1月より配信を開始しました。

- ・発行：月1回（毎月第1水曜日）
- ・購読者数：67名

## （2）紙媒体での情報発信 【第1号】

### ① 広報誌

- ・発行部数：6,000部
- ・発行回数：1回（3月末）
- ・体裁：A3サイズカラー両面1枚（2つ折り）
- ・配布先：公共施設、小中高等学校（教諭）、センターから連絡のとれる市民・事業者・団体など

### ② パネル展示

期間	展示場所	展示内容
9月～11月	朝日環境センターリサイクルプラザ2階廊下	エコライフ DAY 実施結果に関するパネル展示
11月～3月	朝日環境センターリサイクルプラザ2階廊下	センターの紹介等パネル展示

## （3）環境教育情報発信

上記（1）①に記載

## 4. 地域連携事業

### (1) 川口市内における CO2 削減取り組みの輪の拡大 【第5号】

#### ①エコライフ DAY への協力

エコライフ DAY の輪を拡大するため、市内事業者・団体に参加の呼びかけを行いました。

- ・参加者数：102,858 名
- ・CO2 削減効果：101,260,601g (101.3 t)
- ・参加事業所・団体数：59
- ・実施日：6月9日(日)
- ・実施内容：年に1回、地球高温化防止と環境のことを考えた生活をしてもらい、その成果を CO2 の削減量というかたちで発表する取り組みです。
- ・主催：川口市、川口市教育委員会、認定 NPO 法人川口市民環境会議

#### ②チャレンジ・エコライフへの協力 【第5号】

チャレンジ・エコライフの輪を拡大するため、市内事業者・団体に参加の呼びかけを行いました。

- ・参加者：1,315 世帯 (4,405 名)
- ・CO2 削減効果：3,809kg
- (8月の気温が高かったため、前年と比較して東京電力管内の家庭の電気使用量は4.4%増でした。一方で、参加世帯の電気使用量は、前年比2.65%増にとどまっていたことから、その差をCO2削減効果として算出しました)
- ・参加事業所・団体数：59
- ・実施時期：8月
- ・実施内容：各家庭において電気の使用を再確認してもらい無駄づかいをなくし二酸化炭素を削減してもらう取り組みです。
- ・主催：川口市、認定 NPO 法人川口市民環境会議

## 5. 環境省委託事業「地域での地球温暖化防止活動基盤形成事業」

### (1) 「チャレンジ・エコライフ」報告書制作 【第3・4号】

チャレンジ・エコライフの実施結果を分析し、報告書を制作しました。また、実施結果を広く市民にフィードバックするためのホームページを制作しました。

・発行部数：2100部  
・掲載内容：本事業によるCO<sub>2</sub>削減効果、世帯人数の分布、居住環境（戸建・共同住宅、在宅が多い・留守が多い）、参加回数、太陽光発電システム設置の有無、省エネ家電買い換えの有無、電気使用量平均値（世帯人数別、居住環境別）、参加者の取り組み事例、契約アンペアの分布  
・配布先：参加者、協力事業所・団体、市内公共施設、出前勉強会にて配布  
・ホームページ掲載：「あなたの家の電気代、平均より多い？少ない？」  
今回の分析結果を元に“世帯人数、戸建 or 共同住宅”を入力すると、川口市内の同様の条件の平均電気使用量が表示されるサイトを制作し、広くフィードバックに努めました。

### (2) 「家庭の取り組み推進キャンペーン」 【第1号】

地球温暖化防止月間に合わせて、家庭で出来る効果的な温室効果ガス削減方法を掲載したパンフレットを作成・配布し、家庭における温室効果ガス削減行動を促しました。

・参加者数：411世帯  
・CO<sub>2</sub>削減効果：12,741kg  
・実施時期：12月  
・パンフレット掲載内容：LED電球や省エネ家電の省エネ効果・選び方、ウォームビズに関する情報、重ね着による省エネ効果、窓のエコ対策の重要性。キャンペーンによる行動変容を把握するためのアンケート葉書を添付。  
・パンフレット体裁：A3サイズカラー両面1枚（2つ折り）  
・発行部数…日本語版11,700部、英語版300部、中国語版700部  
・配布先…公共施設、センターから連絡のとれる市民・事業者・団体、チャレンジ・エコライフ参加者、小学校（教諭）、日本語教室を通じて外国人世帯へ配布