

自然エネルギーを普及させる仕組みづくり / グループ1

PR

- ・グリーン電力のPR
- ・太陽光発電システムの普及促進
- ・自然エネルギーの紹介、パンフレットの改訂

連携

- ・太陽光発電の企業と行政の連携

調査や研究

- ・人の体重(歩行)、車の重量(車走) 荷重が電気エネルギーにならないか
- ・遊水地の効率利用時、水流と水
- ・植物炭酸同化作用がエネルギーにならないか
- ・BDFの調査研究
- ・太陽熱利用の調査研究
- ・風力発電の調査研究
- ・「生ごみ」を処理して「エタノール、メタン等」製造(菜の花プロジェクトでも可)

行政

- ・川口市グリーン電力証書の購入(越谷市、板橋区は購入している)

勉強会

- ・風の谷を探しにいこう。風力の旅
- ・省エネルギーの効果体験するイベント
- ・家電調べ。自分の身近な消費家電を見直す
- ・太陽光発電のための学習会
- ・昔のくらしに学ぶ。自然との共生のエネルギーの再考
- ・原子力を理解し、電力のあり方を考える勉強会
- ・自然エネルギーが持つ不思議を実験する
- ・自然エネルギーについての勉強会
- ・自然災害に見る自然エネルギーの力を知る学習会
- ・避難所ではなぜ少ないエネルギーですむのかを知る会
- ・自然エネルギー学校(自然エネルギーについて勉強する)
- ・保存会の伝統から自然の力を学ぼう
- ・雨水利用に学ぶ災害対策の知恵
- ・自然エネルギーを調べる子供の集い

実際に設置

- ・市民共同発電所を川口市内にも設置したい
- ・太陽光パネルを2kWで100万円以下で販売できるようにする(大量購入?)
- ・川口の産業と自然エネルギーを結び付けたい
- ・川口で...荒川沿いに風力発電?よびかけ
- ・しないのイベント(たたら祭り)を自然エネルギー発展のものに
- ・街路灯を太陽光発電に
- ・荒川でマイクロ水力発電
- ・安行の植木のせんてい枝を使ってペレットを作り発電
- ・エコライフデート連携して市民共同発電

その他

- ・市民が寄付を集め、補助金にプラスして
- ・エコライフデーに参加した子に募金
- ・寄付してもらったお金の使い道をフィードバック
- ・商店街にも協力してもらおう
- ・学校の卒業記念に
- ・グリーン電力基金も利用
- ・ライオンズ・ロータリー商工会と協力(宣伝費として)
- ・アルミ缶回収
- ・みどりの羽募金の様に学校で寄附を集める



自然エネルギーを普及させる仕組みづくり / グループ2

情報提供

- ・自然エネルギーに関する情報を提供する事業

制度

- ・自然エネルギーに関する情報を提供する事業
- ・固定価格電力買取
- ・炭素税
- ・RPS 義務量拡大
- ・排出権取引
- ・グリーン電カラベル

熱

- ・太陽熱
- ・地域共同熱利用
- ・バイオガス

移動

- ・移動は歩く
- ・自転車用道路をもっと多く

家

- ・まずは「家作り」から
- ・設計基準 断熱
- ・助成制度のあり方を考えて(家作り)

食物

- ・農作物の再利用
- ・生ごみを植物へ利用
- ・植物・食材の利用の仕方を伝えていく
- ・生ごみをエネルギーに変える

雨

- ・雨水排水の利用
- ・雨水の利用
- ・雨水利用(シンプルなものから)

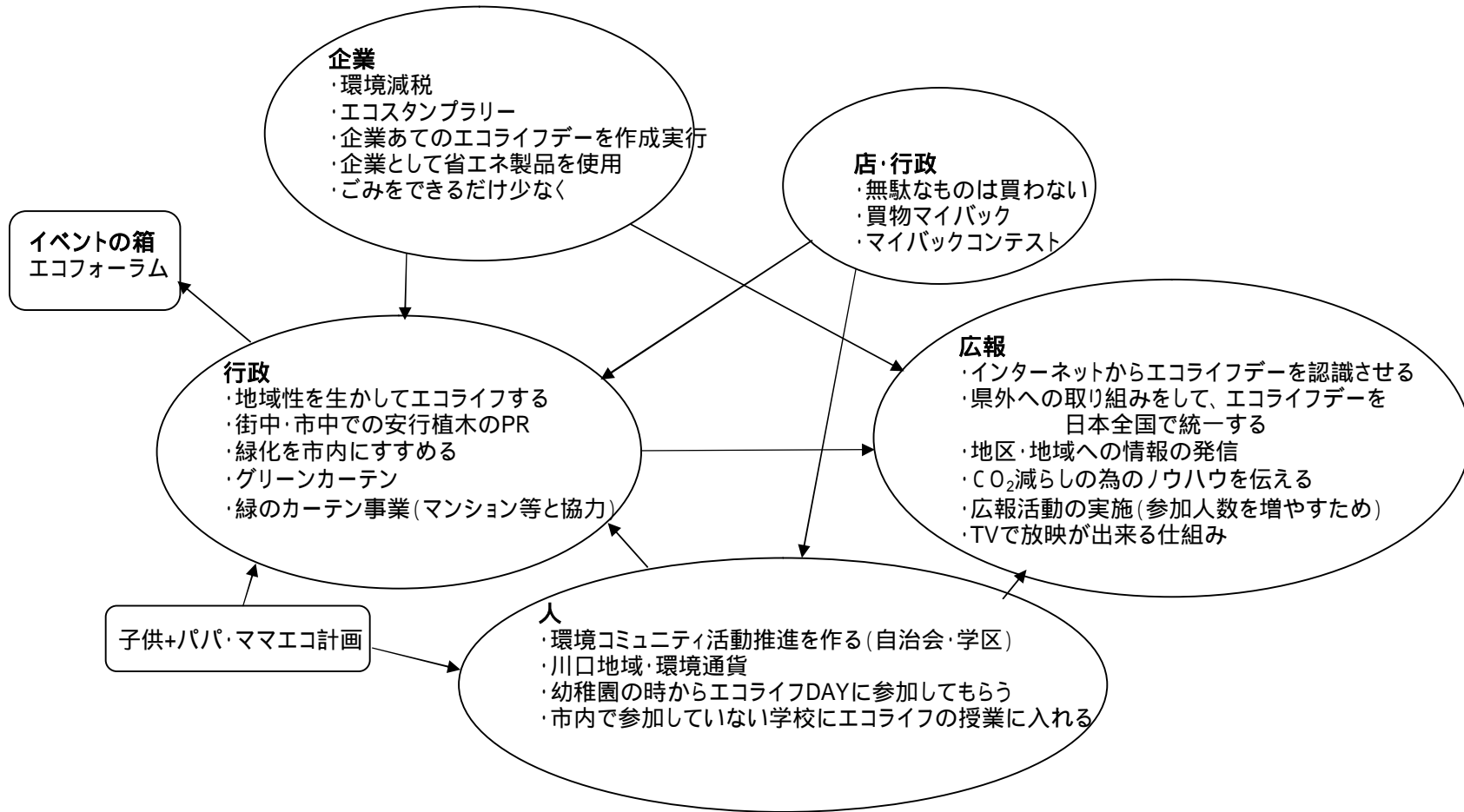
環境教育

- ・子供たち向けのモデル施設を
- ・利用しなくなった公共施設に太陽光発電を
- ・高齢者と子供たちを結びつけることを

風

- ・荒川からの風を利用したい
- ・家庭用小型風力発電(ハイブリッド)

エコライフを継続させる仕組みづくり / グループ1



エコライフを継続させる仕組みづくり / グループ2

- ・エコライフとは
- ・家族で話しながらのエコライフを
- ・環境家計簿
- ・環境家計簿の真に有効な活用を考える
- ・テレビなどでエコライフDAYを呼びかけ、多くの人に関心を持ってもらう
- ・レジ袋No! Dayをやりたい。(スーパーとかコンビニさんと組んで)
- ・買い物しないDAYをやってみたい(冷蔵庫、食材庫ののこりもの料理大会)
- ・省エネ行動とエコポイントの連携
- ・自由に自動車乗り放題day
- ・手賀沼を美しくする運動と温暖化防止活動をつなげ、拡大する
- ・綿を育てて糸をつむいで地元産のハンカチをつくりたい。
- ・自治会に環境(地球温暖化防止)部会を作る。
- ・エネルギー・カフェ(エネルギーの総合情報提供の場を作る)
- ・地域でエネルギーをつくる。
- ・市民発でエネルギー政策をつくる。
- ・各家庭の省エネをすすめるシステムをつくる。(使用量調査 診断 アドバイス 成果の共有)
- ・ライトダウンイベントをやりたい!(キャンドルナイトのときに)
- ・おいしい「エコ料理」の方法の研究と普及
- ・省エネラベルを食品などにも広げ、マイルージのようなラベルを作る
- ・米をもっと食べる
- ・地産地消露店を出したい。食材も水もエネルギーも!!
- ・地産地消野菜から、地産地消エネルギー
- ・そば栽培をやって手打ちそばをうちたい。
- ・生ごみの利用方策
- ・省エネ住宅情報の啓発(消費者と事業者ともに)
- ・住宅(賃貸住宅)の省エネ化の推進
- ・打ち水電車を走らせたい。(停車する度におりる人が水まきするみたいなの)
- ・天水尊の水で打ち水をしたい。
- ・風呂の水の利用
- ・小中学校における省エネ学習システムの確立
- ・学校で省エネルギーを行うことでのフィフティ・フィフティ事業をしてキャッシュバックをする
- ・環境啓発おもちゃを作り、そんで環境教育

持続可能な交通システムを構築するための仕組みづくり / グループ1

意識改革

シェアリング

- ・カーシェアリング
- ・カーシェアリングシステム構築
- ・貸し出し自転車、二輪車 地域の
- ・カーシェアリングの実施
- ・公民館とステーションにする公共性のある車両使用方法
- ・バス停の近くに駐車場
- ・西川口エリアの環状線パークアイランド、青松園から駅までを車の乗り入れの制限
- ・パーク&ライドの充実(自転車)
- ・駐車場のシェアリング

道路

- ・市内環状線の地下道路化
- ・自転車専用道の充実
- ・市街地の歩行者天国化、町中に個人車両を入れない
- ・駅周辺の車乗り入れ禁止
- ・タクシールールの設置
- ・特定より車両進入禁止区域を作る
- ・市街中心部における自動車の流入規制
- ・公共交通専用道路の整備レーンなど

新システム

- ・電気自動車導入の補助金制度
- ・新交通システムの建設、昔の都電のイメージです
- ・路面電車の充実

持続可能な交通システムを構築するための仕組みづくり / グループ2

