



あわら市  
エコ市民会議設立総会

まちを動かし、まちを創る  
市民会議

あわら市環境審議会 菊沢 正裕  
福井県立大学

エコ市民会議は何するものゾ？



あわら市をエコなまちにするための  
環境基本計画を推進するのが目的

## 環境基本計画とは？

▶ 3

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 発端は地球サミット

- ▶ 環境と開発に関する国際連合会議（1992.6）
  - ▶ アジェンダ21を採択
- ▶ 日本
  - ▶ 環境基本法（1993.11）
- ▶ 福井県
  - ▶ 環境基本条例（1995.3）
  - ▶ 環境基本計画（1997.3）
- ▶ あわら市
  - ▶ 環境基本条例（2005.3）
  - ▶ 環境基本計画（2007.9）

▶ 4

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 環境基本計画が目指す

### あわらの市のプロジェクトとは！



▶ 5

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## こんなプロジェクト・・・

- ▶ **地域で環境配慮行動を行う**
  - ▶ エコライフ（ゴミを適切に分別，省エネ・新エネ）
  - ▶ 個人，事業所，学校・・・
- ▶ **自然環境（水，土，大気）にやさしく**
  - ▶ 北潟湖，中山間地の森林や生き物，野焼き・・・
- ▶ **あわらの資源をリサイクル利用しよう**
  - ▶ 食べ残し，畜産糞尿，廃材，資源作物からエネルギーを生み出す，産業エコシステム

▶ 6

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 行政だけでやっても進まない！

- ▶ **環境基本計画ができて2年半**
  - ▶ 計画書には、推進のために市民会議と庁内連絡会議をつくと書いてある
  - ▶ でも・・・今日やっと・・・
  - ▶ 行政も忙しい・・・市民も行政まかせ・・・
- ▶ **市民と行政が共にプロジェクトを進める時代**
  - ▶ 快適環境を求めて身近な問題解決から始めよう！

▶ 7

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 市民会議・・・3つの仕事！

1. **エコ活動を束ねる**
2. **環境行政に口や手をだす**
3. **エコの人づくり、場づくり**

▶ 8

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## ( 1 ) エコ活動を束ねる

- ▶ NPO, 事業所, 学校, 個人, 家庭 のエコ活動
  - ▶ 他の活動をみない!
- ▶ 環境展など, 市民の手でエコイベントを企画実行する
  - ▶ グリーンカーテンの優秀作品を環境展で表彰
  - ▶ 自慢できる, 他を知る, 仲間ができる, 団体間のつながりができる

▶ 9

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## そのほか . . .

- ▶ 他市, 他県, 他国の市民会議との交流を企画実施
  - ▶ 自分のまちしか知らなければ, そこが一番と  
考えてしまう
  - ▶ 他の素晴らしいまちをみてこそ, わがまちを  
更に良くする行動が始まる
  - ▶ 他と交流すると, 意欲がわきノウハウも得ら  
れる

▶ 10

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## ( 2 ) 環境行政に口も手も出す

### ▶ 環境行政を点検

- ▶ 多くの環境行政事業を点検し，意見する
- ▶ 事業の優先順位をきめる（市民による事業仕訳）

### ▶ 環境基本計画のプロジェクトを進める

- ▶ 3つのプロジェクト，できるところから始める
- ▶ 行政は，まず予算が・・・

ではなくて

- ▶ 予算なしで始め，成果をあげてお金を入れ
- ▶ 最後はお金を産み出す...長井市レインボープラン

▶ 11

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

■ レインボープラン

発行日：2008年3月12日 発行部署：企画調整課



サイトメニューはこちらです

- レインボープランとは
- レインボープランの生い立ち
- 生ごみからコンポストへ
- コンポストセンターの概要
- 生ごみ処理・堆肥出荷データ
- レインボープラン農作物認証制度
- 視察受付窓口について
- コンポストセンターへのアクセス



◎レインボープランについてもっと詳しくお知りになりたい方

↓

レインボープラン推進協議会ホームページ  
入口はこちらです！！



1

### (3) エコの人づくり, 場づくり

- ▶ 環境展など交流の場づくり
- ▶ 講演会やセミナー
  - ▶ 1回聞いてもエコ人間にならない
  - ▶ じゃ, どうする?
- ▶ あとでいい策・・・教えます

▶ 13

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

### 市民会議が目指す姿とは!

- ▶ 行政に陳情する, 文句をいう時代は終わった!
- ▶ 行政と手を取り合って協働する枠組みへ, そして
- ▶ 将来的には行政を動かす市民会議を目指す!
  - ▶ 名古屋市で立ち上がった **地域委員会**

▶ 14

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 市民会議に必要なもの？

???

意欲

仲間

場

▶ 15

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 市民会議に必要なもの・・・

- ▶ **意欲**
  - ▶ 市長の意欲が行政ひいては市民の意欲を引き出す
- ▶ **仲間がいる**
  - ▶ 活動が楽しみ，つながれば大きな成果が生まれる
- ▶ **場がある**
  - ▶ 情報共有のツール、学校、活動の場など
  - ▶ 環境展・・・だけではない
  - ▶ 交流の場，エコカフェ・・・

▶ 16

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26



## それだけ？

17

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 絶対に必要なもの・・・

- ▶ 現実に困った **問題** があること！
  - ▶ なんとかしたい，もっとよくしたい
- ▶ **例えば**・・・
  - ▶ 北潟湖の水質問題
  - ▶ 畜産廃棄物のにおい・・・厩肥としての利用
  - ▶ 山林が衰えている・・・バイオマス
  - ▶ あわら温泉・・・食物残さ，にぎわいたい・・・
  - ▶ 都市との交流... グリーンツアーやエコツアー

▶ 18

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## そう簡単にいくのか？

- ▶ 成功例はたくさんある



特定非営利活動法人  
とよなか市民環境会議アジェンダ21

▶ 19

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 成功例はまだまだある



環境市民会議「ちがさきエコワーク」

- [ちがさきエコワーク](#)
- [エコワークって？](#)
- [自然環境部会](#)
- [環境まちづくり部会](#)
- [環境学習部会](#)
- [登録](#)
- [NEWS](#)

きりがない・・・

▶ 20

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## そして2001年5月

福井市環境パートナーシップ会議は  
動き出した！

▶ 21

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 行政と市民の環境パートナーシップ



- 福井市環境パートナーシップ会議
- 環境基本計画（2001.3策定）  
を行政と市民が連携して推進する  
ための組織
- 2001.5設立

Fukui Ecological PartnerShip federation

<http://www.eco-fukui.net/>

▶ 22

福井市環境パートナーシップ会議

あなたは「環境」人目の環境問題に興味をお持ちの訪問者です。

FEPS 事業 | プロジェクト活動 | 活動報告 | イベント | ムービー | 環境情報 | リンク集 | 連絡先

**い** ま私たちをとりまく環境は、身近な川・海・大気汚染や廃棄物の増加だけでなく、地球温暖化など地球規模の問題が生じています。一方、水・緑・歴史資源などを生かしたアメニティ創造へのニーズも高まっているなかで、福井市ではエコロジカルなまちづくりを進めるよりどころとなる「福井市環境基本計画」があります。福井市環境パートナーシップ会議は、この計画を市民・事業者・行政が連携・協働して進めていくために設置された団体です。

**F** FEPSとは... 福井市環境パートナーシップ協議の英語の総称です。 (Fuku Ecological Partnership Federation)

[FEPSロゴ] 福井市の環境のシンボル、冠羽山、冠羽川、アジサイをモチーフとしています。平成15年度に一般公募により決定しました。

**FEPS サイト情報**

- 平成21年度地球温暖化防止活動推進大会賛助委員
- プロジェクトメンバーの募集
- 平成22年度エコレレッジ福井について
- 平成21年度会誌発行を完了しました。

**FEPS 関連イベント情報**

- 春と夏を結ぶ河川管理の普及会(3/13)

- メンバー
- 設置要綱
- 会議要旨
- FEPS あらまし

## ここまでのお話

## Q & A

- ▶ 環境基本計画とは
- ▶ あわら市のプロジェクト
- ▶ 市民会議 3つの仕事
- ▶ 市民会議に必要なもの
- ▶ 成功例も多い
- ▶ 身近な市民会議の例(福井市)



## ここからのお話

### ▶ 福井市環境パートナーシップ会議

- ▶ 8年の成長
- ▶ 活動の紹介

### ▶ 人づくりが決め手

- ▶ 人材養成の仕組み
- ▶ 行政と市民の連携

### ▶ あわらのまちづくり

- ▶ 21世紀のパラダイム
- ▶ 産業エコシステム



▶ 25

2010/3/26

## 行政と市民の環境パートナーシップ



- 福井市環境パートナーシップ会議
- 環境基本計画（2001.3策定）を行政と市民が連携して推進するための組織
- 2001.5設立

Fukui Ecological PartnerShip federation

<http://www.eco-fukui.net/>

▶ 26

## FEPS : 8年の成長

- ▶ 環境基本計画意見 改定作業に主体的関与
- ▶ 公民館のエコ活動やNPO活動を支援 連携
- ▶ ISO認定（家庭版，学校版） 普及，認定更新
- ▶ 福井市環境展に参画 企画・主催
- ▶ 環境教育活動単発 通年のエコカレッジ福井創設

▶ 27

mkikusawa@gmail.com

2010/1/31

## 学校版環境ISO認定制度

- ▶ システム
  - ▶ 環境方針
  - ▶ 環境学習・環境教育，省エネルギー・省資源，ごみ減量・リサイクル，その他環境保全活動の項目から取組内容を決定
  - ▶ 教職員，児童・生徒の学校全体で，計画（P），実行（D），点検（C），見直し（A）を役割分担
- ▶ 市立幼・小・中学校全68校園を認定
  - ▶ 3年ごとに認定更新
  - ▶ FEPS委員と行政が学校訪問して取組状況を確認

▶ 28

mkikusawa@gmail.com

2010/1/31







## エコカレッジ卒業行事

7班に分かれての  
コース横断グループ討議



卒業式後の茶話会

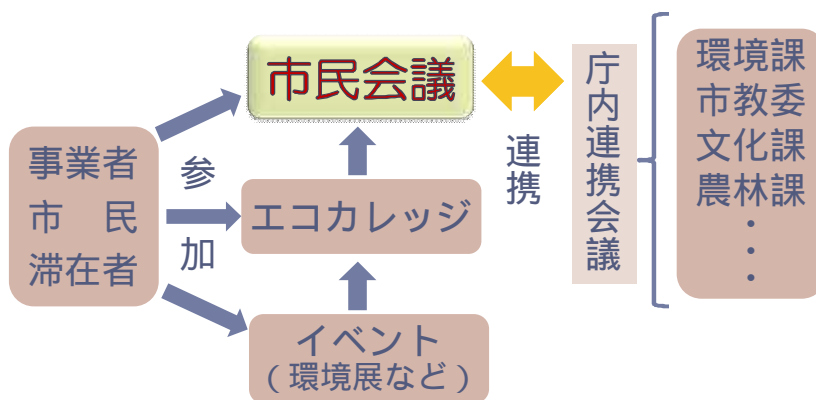


卒業式での課題発表

## 人づくりと仲間づくりが決め手！

- ▶ 継続的人材育成の仕組み
- ▶ エコカレッジとエコメイト
- ▶ エコカレッジの卒業生，環境展など

## 行政と市民が連携する仕組み



▶ 35

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26



ゆうゆうと 人が輝く いやしと創作のまち

## あわらのまちづくり



▶ 36

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## ピンチをチャンスに！

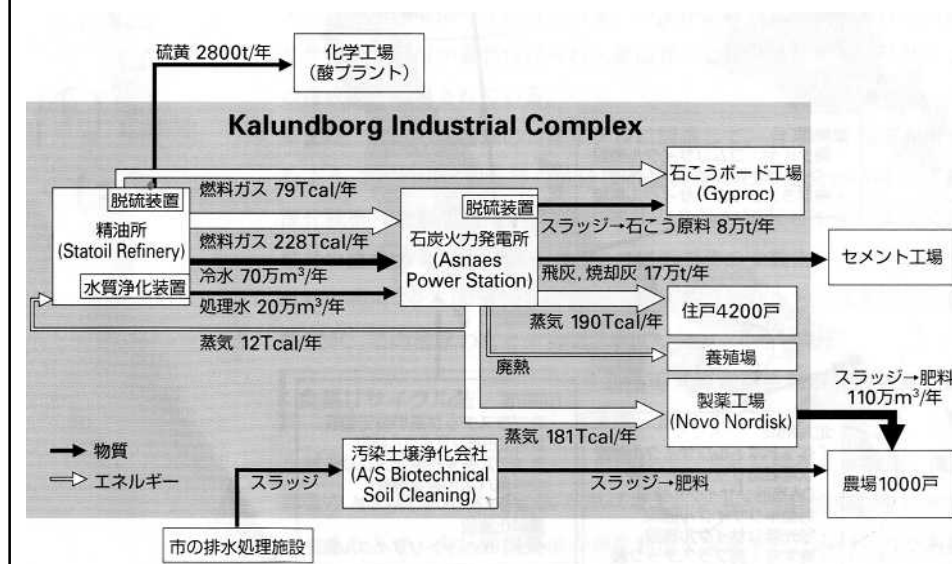
- ▶ ピンチヒッター（チャンスにでてくる）
- ▶ 営業マン 失敗が顧客を得るチャンス
- ▶ あわら地域は問題と資源がいっぱい
  - ▶ 観光衰退、生ごみ、温泉余熱、
  - ▶ 北潟湖，森林，畜産，・・・
- ▶ 小さい地域が，多様性をもっている！
  - ▶ これが大事
  - ▶ 大きいとやりにくい
  - ▶ 単純だと難しい

▶ 37

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 産業エコシステム (デンマーク カルンボー市)





## あわら地域で考えられる産業エコシステム

- ▶ 温泉余熱によるハウス園芸や堆肥化のためのエネルギー利用
- ▶ 芦原温泉等の食物残さの堆肥化による環境負荷の軽減と、農水産業への堆肥利用
- ▶ 畜産廃棄物の堆肥化によって畜産排水による北潟湖の水質悪化と漁業への影響緩和
- ▶ 芦原温泉はじめ観光業界のエコツーリズムの展開と、農業分野で動き出したグリーンツーリズムや農家レストラン（そばや豆腐）の連携による観光面の相補的效果
- ▶ ため池や冬季の水田環境における生態系への配慮と、関連する観光への効果

## あわら地域のエコシステム

産 業	余剰資源や廃棄物	資源と用途
温 泉	温泉余熱	<ul style="list-style-type: none"> <li>・熱エネルギー</li> <li>・堆肥化</li> <li>・淡水漁業の餌</li> <li>・有機農業</li> <li>・ハウス園芸</li> <li>・農水産物の加工</li> <li>・エコツーリズム</li> <li>・グリーンツーリズム</li> </ul>
	食物残さ	
農 業	作物残さ	
林 業	下枝，枯枝	
畜 産	糞尿等廃棄物	
漁 業	魚のあら，蟹殻	

## 新型直売所



▶ 43

## 21世紀のパラダイム

強さの根源 安定から**変化**

中央集権から**地域主権**へ

化石燃料から**再生エネルギー**へ

同質性から**意味ある違い**（差別化）

．．．．

**地域，環境，食** がキーワード

**個人や小さなグループがネットワーク**

▶ 44

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

## 市民と行政が一緒に問題解決！

行政にまかせず  
市民の手だけでもなく

市民と行政が手をたずさえて協働する

そこから

21世紀のまちづくりが始まる (\*^\_^\*)

▶ 45

kikusawa@あわら市民会議設立総会

2010/3/26

ご清聴有難うございました。

時間のあるかぎり・・・

Q&A & おしゃべりタイム



▶

2010/3/26