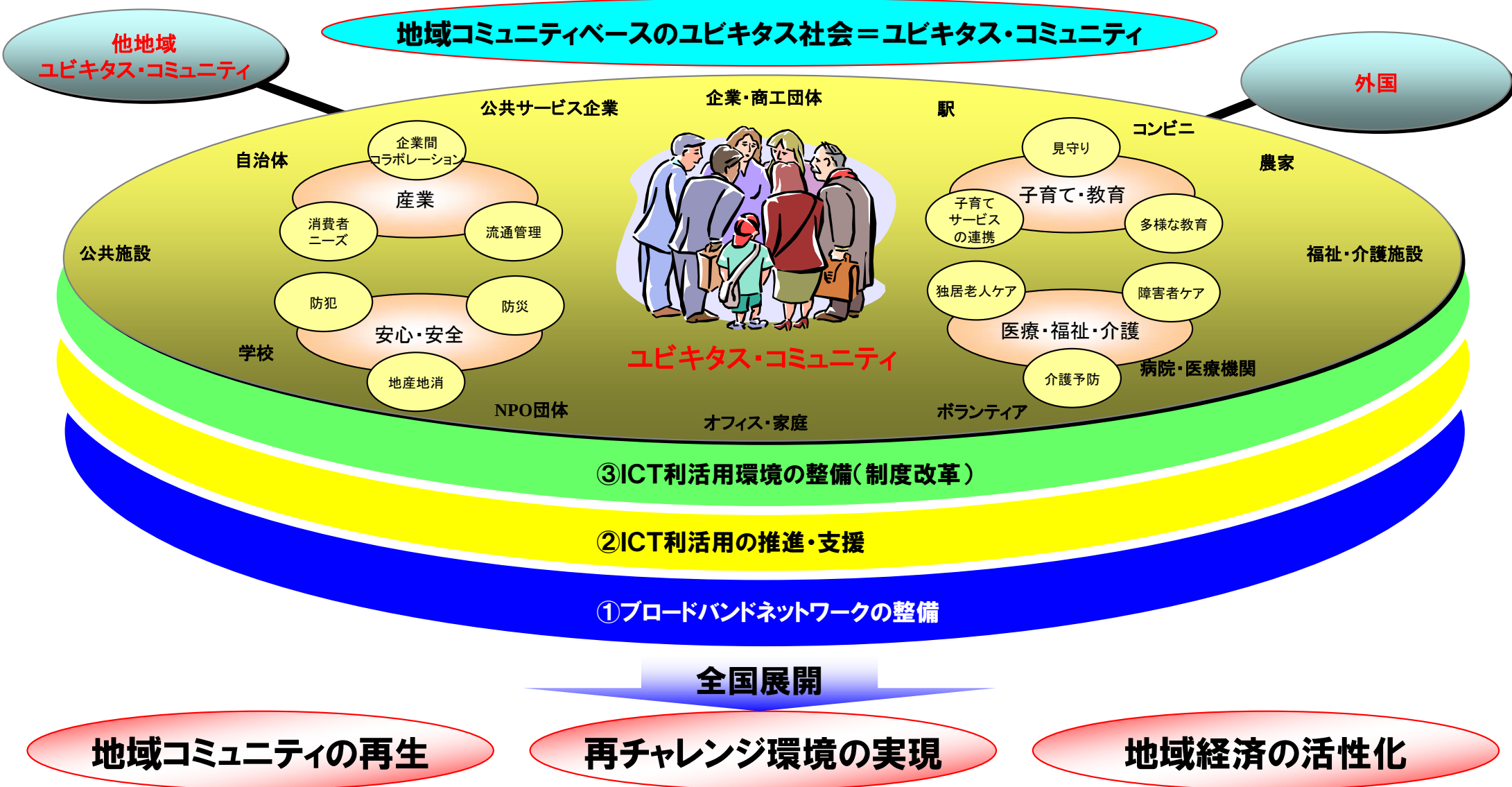


I C Tを活用した 地域コミュニティの活性化

**平成 1 9 年 3 月 5 日
情 報 通 信 政 策 局**

「ユビキタス・コミュニティ構想」

多様な主体からなる地域コミュニティ+ICT基盤の総合的整備
⇒ ICTによって地域住民・企業等が相互に絆を感じることのできるコミュニティづくり



ユビキタス・コミュニティ構想に関する政府目標

IT新改革戦略(2006年1月)

Ⅱ 今後のIT政策の重点

具体的には、喫緊の課題である少子高齢化を支える医療・・・等の21世紀に克服すべき社会的課題に対応するとともに、安全・安心な社会の実現・・・世界一の電子行政の実現に取り組む。また、これを支える基盤となる、デジタル・ディバイドのないIT社会の実現・・・を推進するとともに、先進的なモデル地域における利用・活用の具体化などを通じ、ITの恩恵・利便を実感できるようにしていくことも重要である。

重点計画ー2006(2006年6月)

Ⅱ IT新改革戦略を推進するための政策

2. IT基盤の整備

2. 2 「いつでも、どこでも、何でも、誰でも」使えるデジタル・ディバイドのないインフラの整備 ーユビキタス化の推進ー

(エ) ユビキタス・コミュニティ先進モデル構想(総務省、文部科学省、農林水産省及び関係府省)

地域の提案を踏まえ、分野横断的な課題について、ITを利用・活用した解決を目指す先進的・実用的なモデルづくりを推進・支援する。また、当該モデルについて、同様の課題を抱える他地域への普及に努める。

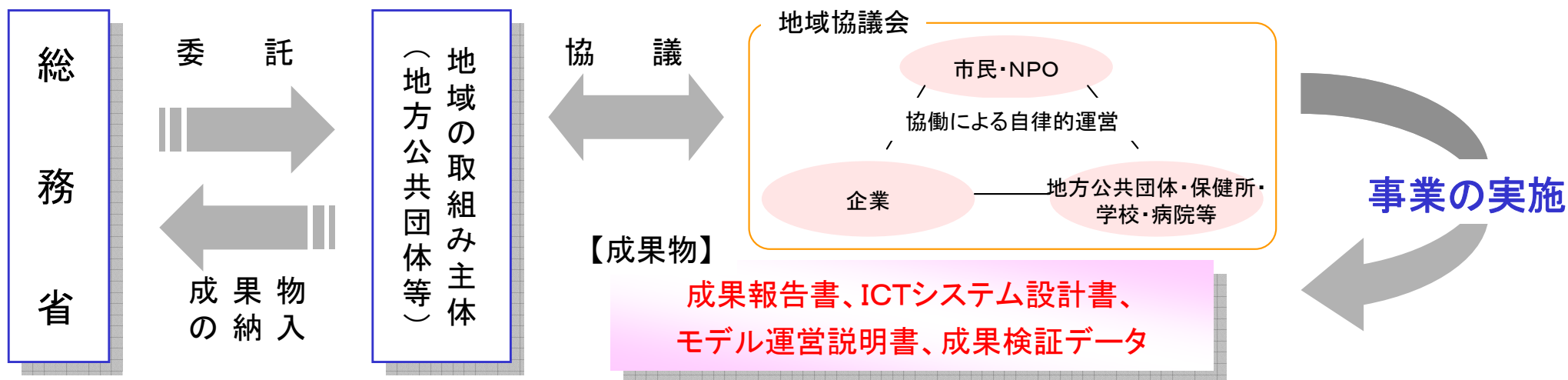
「地域ICT活用モデル構築事業」

魅力ある地方、自律する地方の確立を図るため、地域・中小企業の活性化や少子化への対応等に資するICT利活用の先進的モデルの構築及びその成果の全国展開等ICTを活用した創意ある取組について支援を実施。

・施策の概要

地方公共団体等に対し、ICTの利活用による地域課題の解決や住民の利便性の向上に資する汎用的なICT利活用モデルの構築（企画、設計、開発等）を委託する。

委託先は、モデルの構築後その成果物を国に提出し、国はその成果物を必要に応じて他の団体に提供することにより、モデルの全国展開を図る。



イメージ1：公共サービスの効率化（例：子育て支援）

・地方公共団体が行う乳幼児医療助成や検診、NPOが行う子育て支援事業、子育てサークルが行う子育てイベント等散在する子育て支援サービスをICTにより有機的に結合。

イメージ2：経済の活性化（例：地場産業の活性化）

・商工行政を所管する自治体、技術力はあるが情報発信能力やブランドイメージ形成に難のある地元中小企業等が協同し、受注・在庫管理の共同化、新たな事業の核を創出するための協働、消費者評価等を効率的効果的に行う仕組みを構築。

少子高齢化対応、自律型社会の実現、地方財政の健全化、地域経済の活性化

平成19年度予定額：1,800百万円

「地方の活性化とユビキタスネット社会に関する懇談会」

1. 目的

少子高齢化社会への対応、国と地方の財政再建、成長力・競争力強化等多くの課題の解決には、地方の社会・経済・産業等の自立・活性化によって魅力ある「強い地方」を創造することが必要である。

ユビキタス社会は、ICTを通じてチャンスへの公平なアクセスが可能となる社会であり、都市と地方との格差の解消等を通じて魅力ある「強い地方」を創造するには、その基盤としての地域におけるユビキタス社会づくりを、関係者が一丸となって、強力に推進・支援していくことが重要である。

そこで、生活者、企業、地方公共団体等関係者の知恵を結集し、地域ユビキタスネット社会の創造を通じて地方の社会経済の活性化等を図る観点から、その具体的課題及び方策を検討するため、懇談会を開催する。

2. 主な検討事項

- (1) 地方の抱える諸課題
 - (2) 地域ユビキタスネット社会創造とその効果
 - (3) 地域ユビキタスネット社会創造に向けたICT政策
 - ① 総合的プログラム
 - ② 支援方策
- 等

3. 構成員及び運営

構成員は、別紙のとおり
懇談会は、政策統括官(情報通信担当)の懇談会とする

4. 期 間

平成18年11月～平成19年6月目途
現在まで計5回開催

「地方の活性化とユビキタスネット社会に関する懇談会」構成員

(敬称略 五十音順)

【構成員】

- ・会田 和子(株いわきテレワークセンター代表取締役)
- ・飯泉 嘉門(徳島県知事)
- ・植村 伴次郎(株東北新社代表取締役会長)
- ・大山 永昭(東京工業大学像工学研究施設教授)
- ・清原 慶子(三鷹市長)
- ・小谷 昌(京浜急行電鉄株代表取締役会長)
- ・近藤 則子(老テク研究会代表)
- ・島田 範正(秀明大学教授)
- ・清水 康敬(メディア教育開発センター理事長)
- ・須藤 修(東京大学大学院情報学環教授)
- ・滝 久雄(株ぐるなび取締役会長)
- ・坪田 知己(日本経済新聞社日経メディアラボ所長)
- ・露木 順一(開成町長)
- ・永吉 一郎(株神戸デジタル・ラボ代表取締役社長)
- ・秦野 一憲(株中海テレビ放送代表取締役社長)
- ・村木 美貴(千葉大学工学部助教授)
- ・和才 博美(NTTコミュニケーションズ株代表取締役社長)

【オブザーバー】

国土交通省
文部科学省
厚生労働省、
農林水産省、水産庁

【その他】

- 省内自治行政局、総合通信基盤局等とも連携。
- SNSを活用し、懇談会委員、その紹介者、自治体関係者、関係省庁政策担当者等による議論の場も準備。
- 懇談会は、原則として公開。
- 必要に応じて、随時、一般の意見を広く公募。

ICTを活用した地域コミュニティ活性化の取組事例

＜徳島県・上勝町＞

- 町の防災無線を活用し、日本料理の「つまもの」を市場のニーズに合わせて機動的・効率的に出荷する「彩(いろどり)」事業を実施。FTTH(光ファイバー)活用による高度化を試行中。
- 売上の大幅増(1.5億円→2.3億円)、生産主体である高齢者(平均年齢67歳)の生きがい創出を実現。

＜東京都・三鷹市＞

- 市がNPO、地域企業等と連携し、「協働」によるICT化、地域活性化を推進。
- オフィスの提供やポータルサイトの運営により、SOHO企業(ITを活用した小規模オフィス事業者)を誘致・支援。

＜神奈川県・開成町＞

- 自治会を核としたきめ細かな福祉、防犯、防災の展開。
- 各自治会にパソコン配布→全自治会がホームページ作成(草の根情報化)

於「地方の活性化とユビキタス
ネット社会に関する懇談会」
第2回(平成18年12月14日)

上勝町の取り組み
～真・善・美の追求～

上勝町長 笠松和市



上勝町はどんなところ？

- 人口2,086人。総面積109.68km²。85.6%が山林。
- 四国の中で町ではもっとも人口が少ない。
- 高齢化比率47.15%。983人。県下一位。
- 地域資源を活用した第三セクター会社町内に5社。
- 寝たきりの人が少ない。
- 1人当たりの医療費は市内と変わらない。
- ゴミの分別34種類。2020年までに、ゴミをゼロに。
- 構造改革特区を利用した「有償ボランティア輸送」。
- 木質バイオマス(間伐材)を活用した温泉。



上勝町の位置

まとまった耕地はほとんどない



上勝町の課題

- 少子高齢化による人材不足。
- 森林や農地の荒廃。
- 町財政の悪化と市町村合併。
- ごみ処理などの廃棄物による大気や水質の汚染
- 町内産業の衰退。



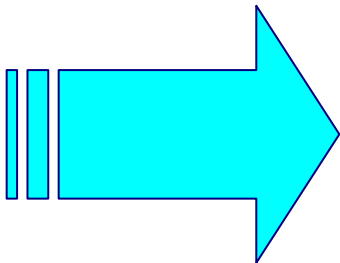
課題解決に向けての挑戦

課題解決に向けての取り組み

- 行政評価システム・改革プロジェクト
- 若者定住・地域づくりプロジェクト
- 森林・農地適正管理プロジェクト
- 経済政策プロジェクト
- 生きがいづくりプロジェクト
- 健康づくりプロジェクト
- ゴミ処理プロジェクト

第三セクターによる町づくり

- 上勝バイオ（H3. 4月設立）
- かみかついっきゅう（H3. 11月設立）
- ウインズ（H8. 4月設立）
- もくさん（H8. 7月設立）
- いろどり（H11. 4月設立）



上勝バイオのしい
たけ収穫の様子

月ヶ谷温泉の改築

- 若者の職場確保
- 観光拠点づくり
- 環境への配慮
- 他産業との連携
- 地産地消の推進



環境への配慮(CO2削減)



チップボイラー
(500kw+250kw)



チップ製造施設

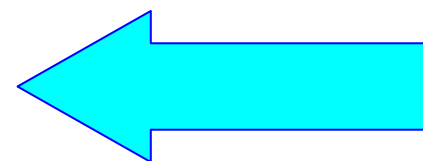
木材加工に取り組む「もくさん」

- 地域資源（木材）を活かす
- 若者の職場づくり
- 若環境に優しい産業の育成（二酸化炭素を固定する森づくり）



廃校舎で若者定住を進める

- 事務所と住宅に改築
- 文科省の廃校利用50選に！
(地域再生のモデル)若者の職場づくり
- 2企業と8世帯の若者が入居

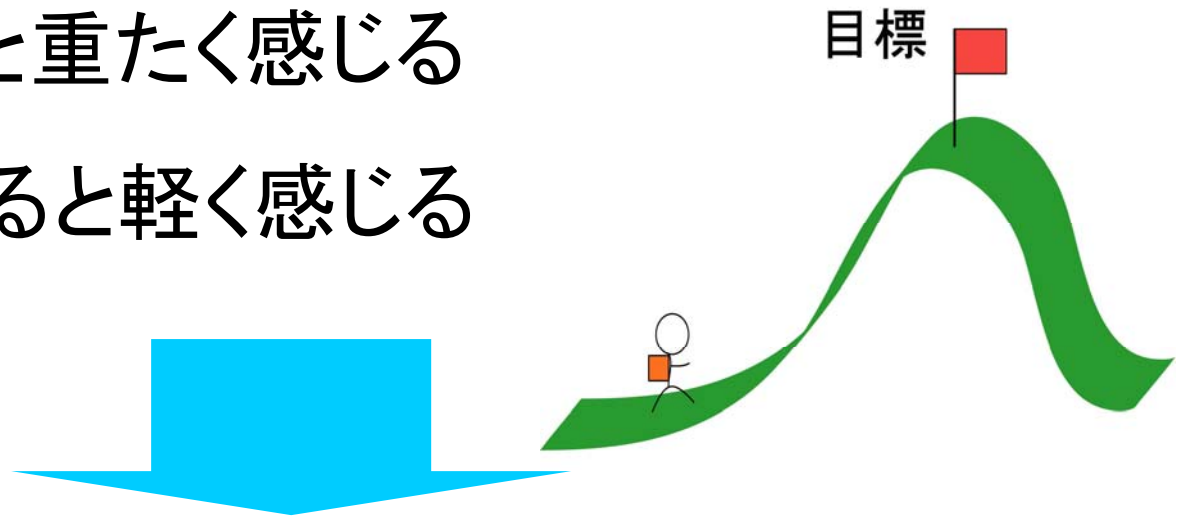


旧福原小が
複合住宅に
変身しました。

1Q運動会とは？

(コミュニティビジネス！)

- 1Q運動会(まちづくり)の基本的考え方
- 5kgの荷物を背負って山に登る場合に・・・
- 命令で登ると重たく感じる
- 自発的に登ると軽く感じる



楽しくおもしろい町づくり

いっきゅう運動会の活動

住民の課題解決の競争



イラストマップ（壁画）の製作



集落案内標識の設置

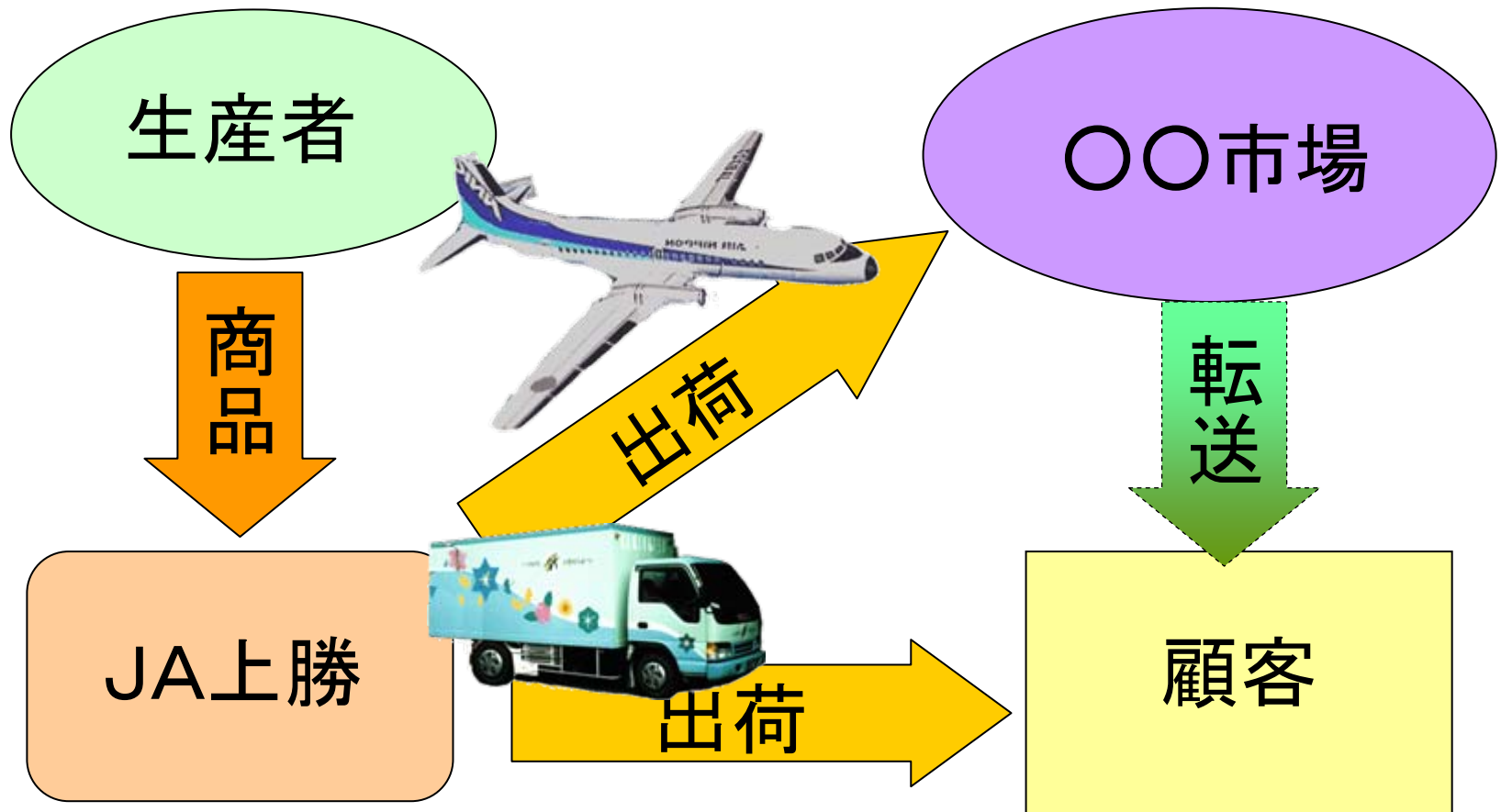
みんなで作業すると楽しい

いゝろどり事業

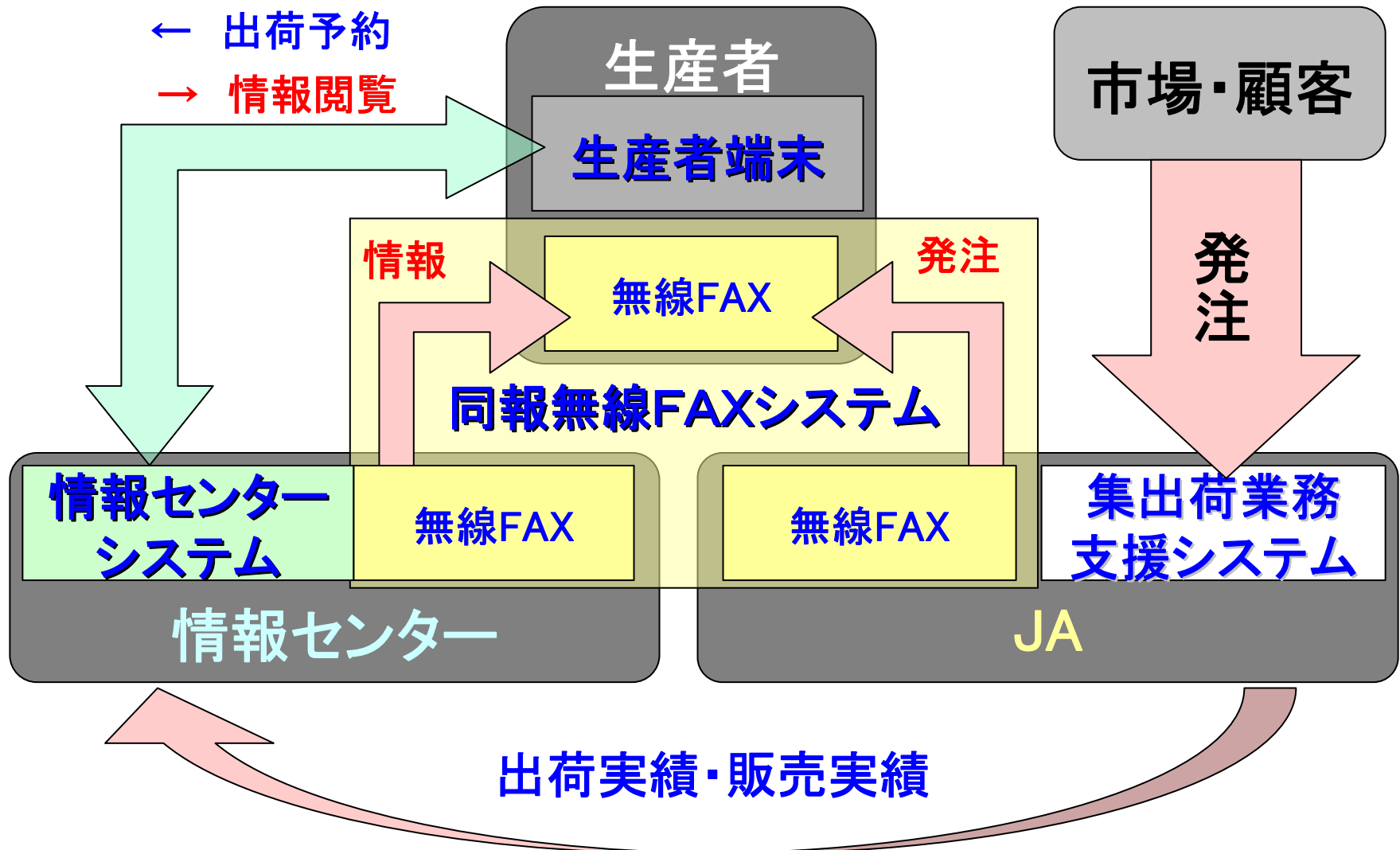
- 行事・イベントにより注文が変動
- 短納期・即日発送
- 多品種・少量生産、個選個販
- 320種類そろふ



航空輸送に最適商品



町の防災無線の活用



こんな仕組みです

- 無線なのでみんな平等
- 品目毎にも送信可能
- 役場の無線なので無料
- 注文とりは早い者勝ち1秒勝負
- 急ぐものだけを流す。
- レギュラー品をやっていてどちらを選択するかを瞬間的に判断。
- 何がどのくらいとれるかをいつも把握していなければならない。

電波でファックス送信

No1

彩 情 報
平成18年 7月 1日(土曜日)
FAX時間 午前 (午後) 時 分

下記の通り注文がありまますので、出荷出来る方は営業購買課(5-0055)まで連絡して下さい。

出荷日 平成18年 7月 2日(日曜日)
出荷時間 午前 (午後) 12 時までに出荷して下さい。

出荷先	品 名	数 量	備 考
栗西	笹の板	5本	30cm
"	"	10本	30cm
"	里いもの葉	50枚	20cm
"	ハラン	たくさん	2L
"	かい葉	5%	
"	なまこゆり	1%	
"	かい葉	30枚	20cm
"	レンコン葉	10枚	10cm
"	青柿	2%	
"	笹シヤンボ	2%	
"	もみじシヤンボ	2%	
"	朝顔シヤンボ	1%	
"	紅葉もみじ	1%	
"	木目板付	1%	

3(1) 14:40 電 8 用 10054 5 0055+ No2



農家...

もしもし、農協さんでえ？

はすいも葉

50枚いけるでえ～

農協...

はいはい、わかりました。

時間までに出荷を

お願いします。

農家...

やったあ～。さあ急げ

おばあちゃん達の収穫風景 早く急がなあかんでよ・・。



JA上勝の業務風景



バーコードラベルの読取

バーコードラベル発行端末



高齢者専用パソコンを開発

年齢構成

10代

20代

30代

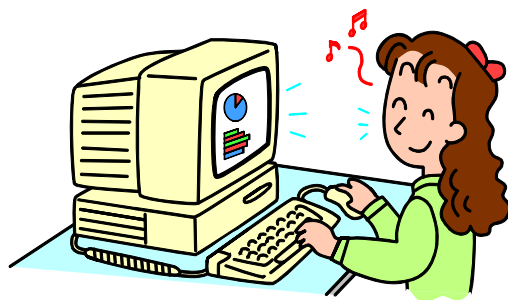
40代

50代

60代

70代

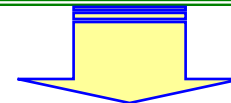
80代



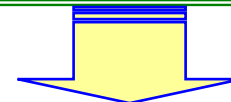
データを見せてあげる
ことが必要と思った。



高齢者と若い人と同じ
機器では使えない。



何を見たいかという
内容が大事だと気づいた。



実証実験事業で導入し
試験から開始した。

生産者端末

高齢者にもやさしいユーザーインターフェース

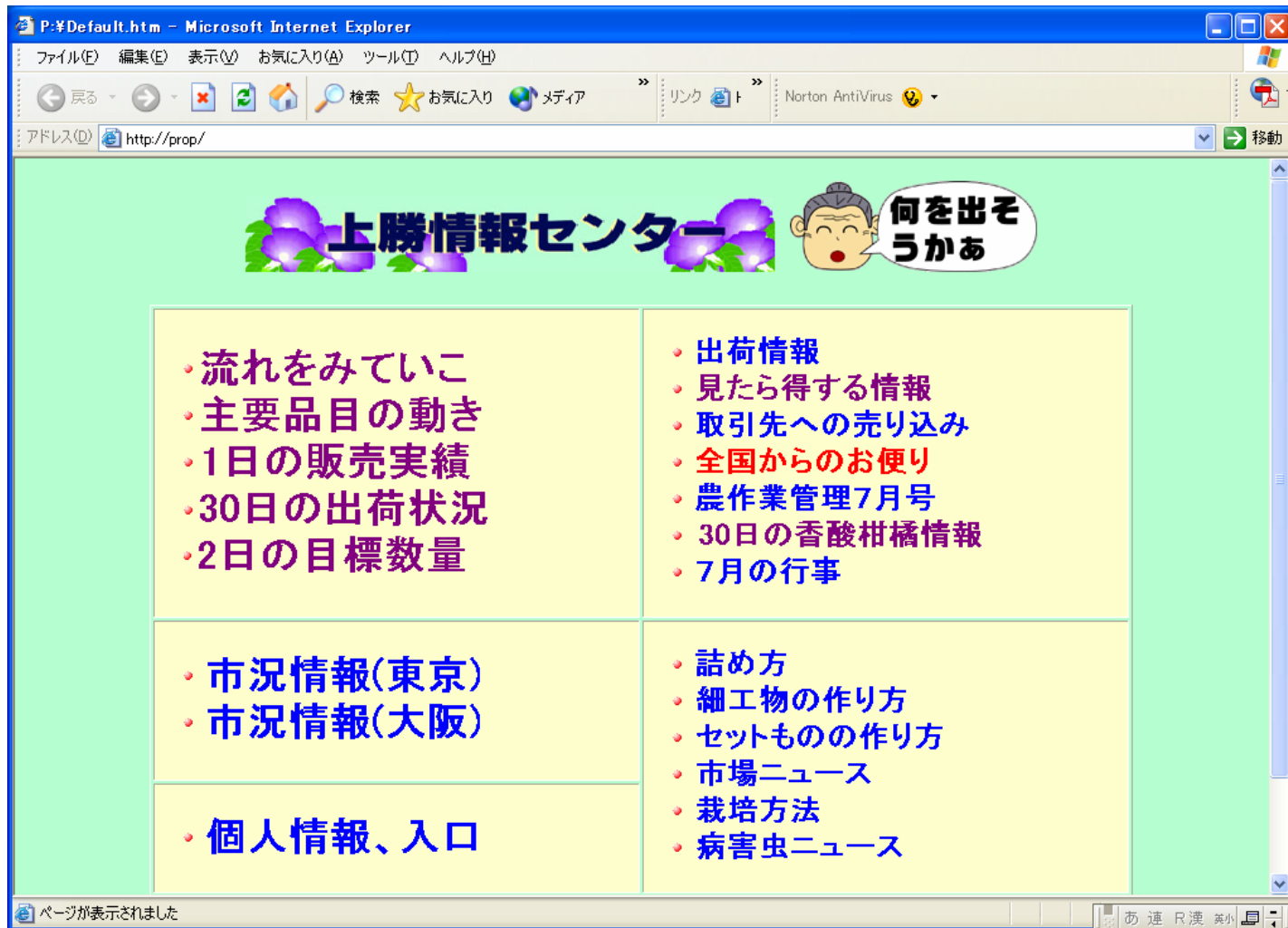
専用キーボード

大型トラックボール

簡単操作の「彩」専用ブラウザ搭載



見なければ損をする。 わくわく・・・ドキドキ・・・。



21世紀は環境の世紀

水

土

樹



人

紙

服

身の周りのものは全て環境

豊かな生活の影にあるもの



汚されていく環境



日比ヶ谷ゴミステーション



これは
ごみ？
いいえ、
資源なん
ですよ..

収集日時 毎日午前7時30分～午後2時まで
年末年始は12月31日～1月2日まで休みます

徹底する34分別

上勝町資源分別方法

2004年4月1日より

毎日の収集

場所 日比ヶ谷ゴミステーション 収集場所 毎日 午前7時30分から午後2時まで
年末年始は12月31日～1月2日までお休みします。

①アルミ缶
缶に表面あり
中を洗い切って
乾かして下さい。

②スチール缶
缶に表面あり
中を洗い切って
乾かして下さい。

③スプレー缶
中身を洗い切って
必ず穴をあけて出
して下さい。
ネップ・噴射ボ
タンは、はずす。

④金属製キャップ
水洗いして下さい。

びん類
⑤透明びん
中を洗い切って
乾かして下さい。

⑥茶色びん
中を洗い切って
乾かして下さい。

⑦その他のびん
緑・黄・黒・その他の色

⑧リサイクルびん
緑・黄・黒・その他の色

⑨その他のガラス類・陶器類・貝殻
ガラス・コップ類 陶器類
洗って、乾かしてか
ら出して下さい。
ただし、洗面台・ト
イレ等の大きな陶
器類は最大ごみと
して出して下さい。
(輸入付けのコンテナに
入る物でなければ)

⑩乾電池
・アルカリ・マンガン
・リチウム
・ボタン
・ニカド

蛍光管
⑪そのまま
⑫壊れたもの

⑬鏡・体温計

⑭電球
中を洗い切って
乾かして下さい。

⑮発泡スチロール類
汚れを洗って下さい。
スチロール以外の素材
がついているものは取
り除いて下さい。

⑯古布
濡れたものはダメ。
透明の袋に入れて下
さい。

古紙類
⑰紙パック
洗ひ、切り開き乾かして、
束にしないで下さい。

⑱段ボール
大きめにたたみ、風ひ
もでしばして下さい。

⑲新聞・折込チラシ
白の紙ひもでしばして
下さい。

⑳雑誌・コピー用紙
白の紙ひもでしばして
下さい。

㉑割り箸
洗って、乾かしてから
出して下さい。

㉒ペットボトル
ふたとラベルを
取り、中を洗い切
って乾かして下さい。

㉓ペットボトルのふた
水洗いして下さい。

㉔ライター
ガスを使い切って下さい。

㉕ふとん・毛布・絨毯・カーテン・カーペット
折りたたんで下さい。

㉖紙おしめ・ナプキン
汚物はトイレに流して
収集場の専用容器に入
れて下さい。

㉗食用油
必ずこしてから出して
下さい。
食用以外はダメ

㉘プラスチック製容器包装類
洗って乾かして下さい。
水分、金属、生物は混入
しないように。

㉙どうしても燃やさなければならない物
再利用できないか？
よく考えて入れましょう。
容器・包装以外のプラ
スチック類等。

㉚廃タイヤ・廃バッテリー
1台まで毎に
100円

㉛粗大ゴミ
特定4品目
粗大ゴミ

㉜家電製品(テレビ・エアコン・洗濯機・冷蔵庫)
特定4品目
粗大ゴミ

㉝生ゴミ
生ゴミは、
各家庭で堆肥化

㉞農業用廃ビニール・農業びん等



現場では55分別とも！

ゴミ34分別への取り組み



町民の理解と協力を得る為に

ぼくもがんばるよお～



生ゴミ対策は・・・

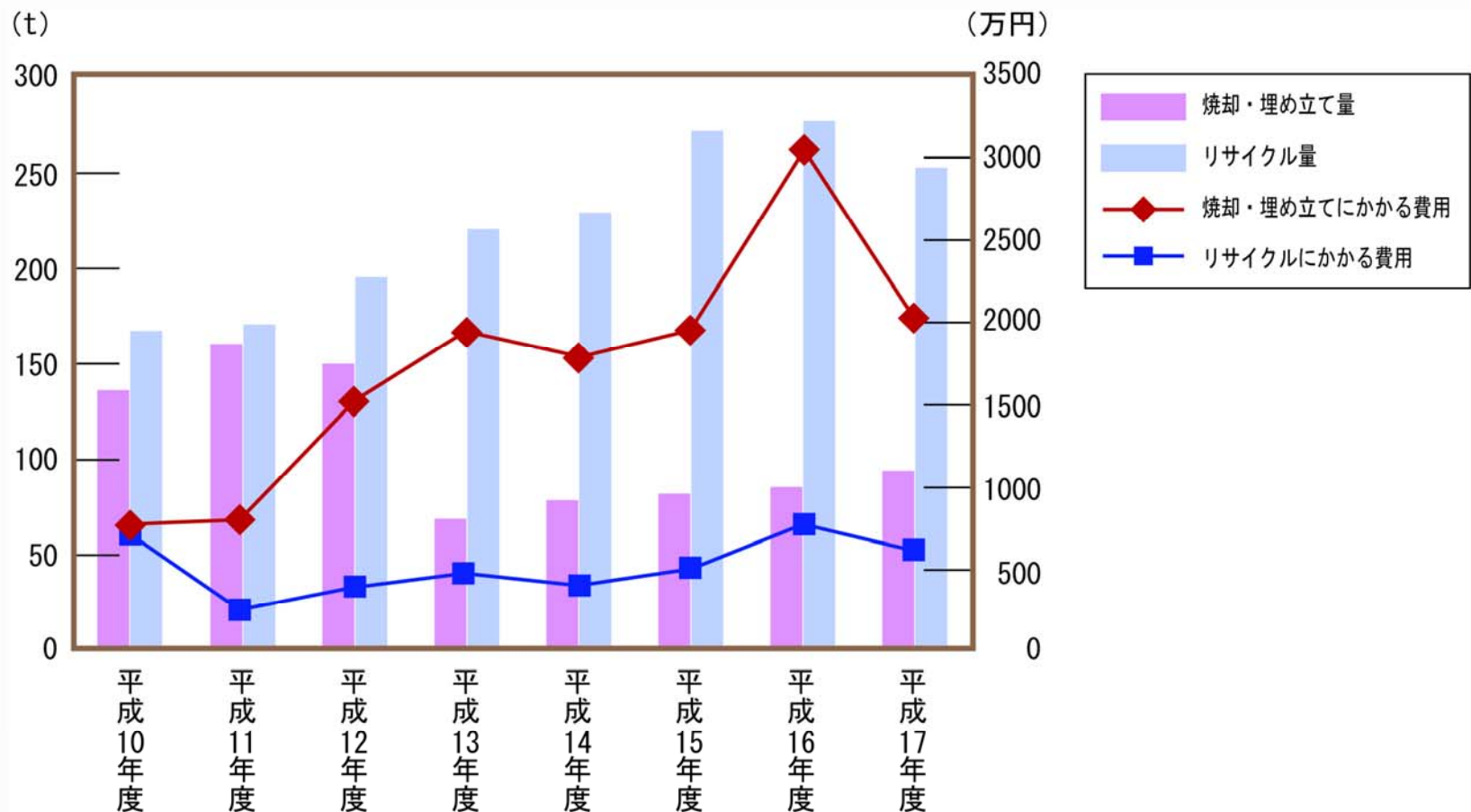


コンポスト



ゴミナイス

平成10年度～平成17年度 焼却・埋め立て量とかかる費用



ゼロ・ウェイスト(ゴミゼロ)宣言

- 地球を汚さない人づくりに努めます。
- ごみの再利用・再資源化を進め、2020年までに焼却・埋め立て処分をなくす最善の努力をします。
- 地球環境をよくするため世界中に多くの仲間をつくれます。

構造改革特区に取り組む

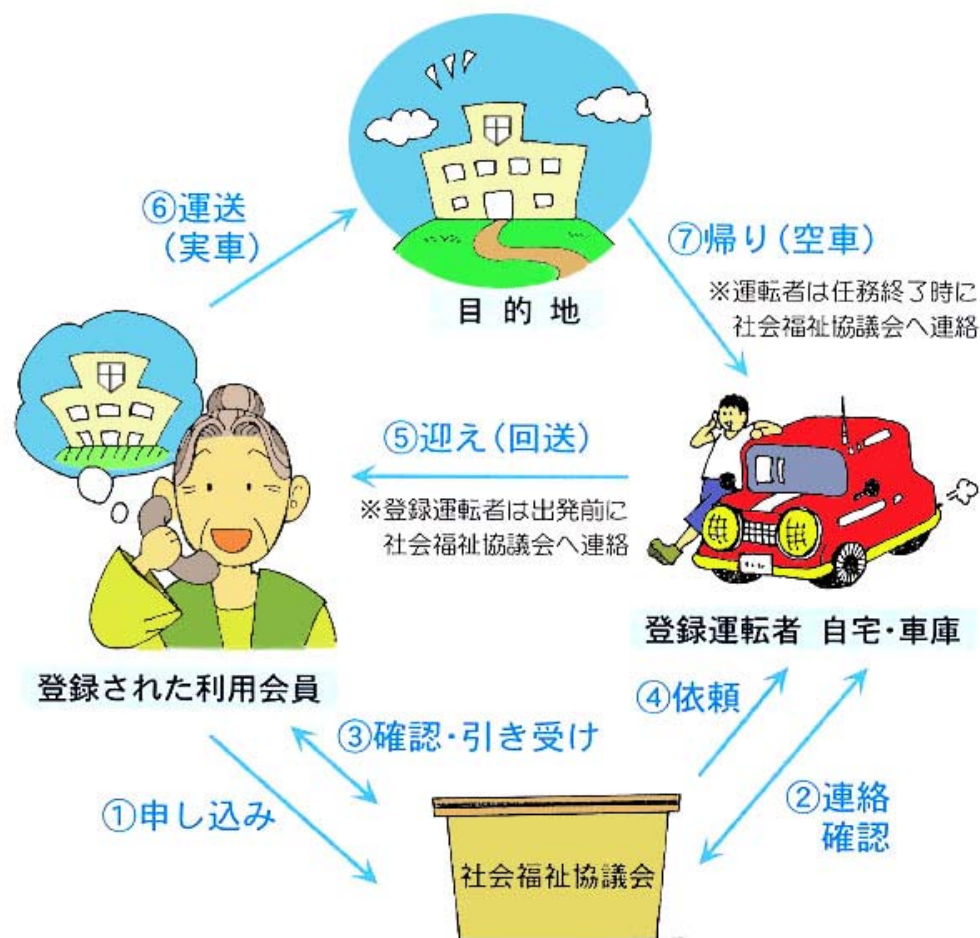
- 交通機関空白の過疎地における有償輸送可能化事業
- 上勝町まるごとエコツアー特区
- これとは別に提案：特区18・再生4件

上勝町有償ボランティア輸送事業

- 事業主体特定非営利活動法人
ゼロ・ウェイストアカデミー
- 事業運営の開始日 平成15年10月1日
- 登録運転手 17名
- 登録車両台数 22台(内、介護専用車1台)
- 登録会員数 432名
- 運行回数 4,065回 (延べ5,175名)
- 事故状況 0回

平成18年3月末日現在

登録運転者による輸送の流れ



運転ボランティアとして町内を走る

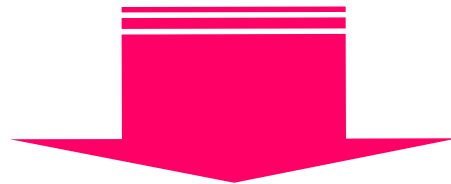


「お客さんの悩み
や相談を受けたり、
自分の話をお客さんに聞いてもらったりと私も楽しいです。」

このボランティア
は私の生きがい
です。」

上勝町まるごとエコツアー特区

- 農家民宿における簡易な消防用設備等の容認事業
- 特定農業者による濁酒の製造事業
- 地方公共団体及び農業協同組合以外の者による特定農地の貸し付け事業



【農家民泊、ワーキングホリデー、棚田のオーナー制度、アグリネット、等】

ワーキング・ホリデーの取り組み

- 農家民泊
- 農作業の支援
- 働く喜び
- 若い活力導入
- 遊休地の解消



棚田のオーナー制度

- 日本一高いオーナー制の開始
- 子供の声が聞こえる喜び
- 都市と農村の交流
- 先人の遺産継承と保全働く喜び



全国各地から視察来町



平成17年度 視察来町者数
374団体 3,833人



まっとりけんなあ～
来てみてよお・・・



また元気なおばあちゃんに
逢いに来てみてなあ～。

上 勝 町 一 同

ワンダフルスモールの町開成 草の根SNSへ



神奈川県足柄上郡開成町長
露 木 順 一

開成町どこ？

- 神奈川県下で面積最小6.56平方キロメートル
- 全国で、面積の小さい自治体第23位



大井松田インターから約5分

小田急線開成駅: 新宿から約1.5時間

小田原から約12分

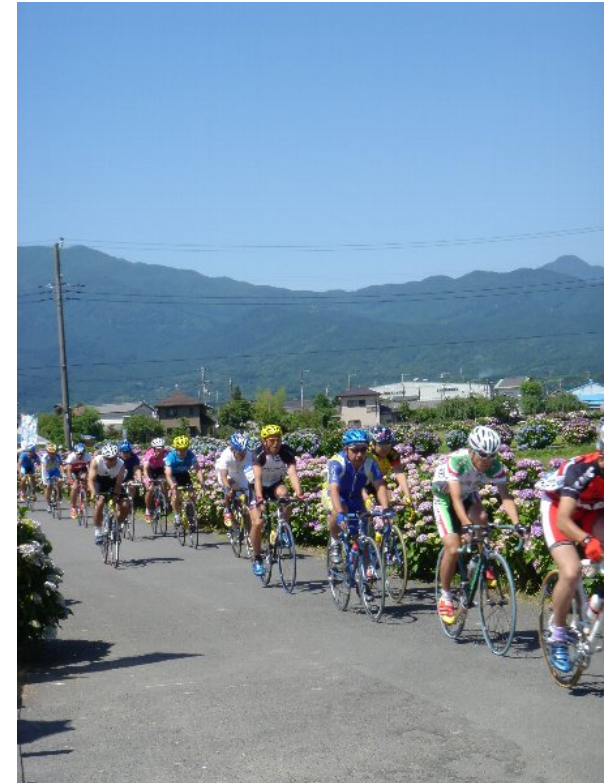
開成町:人口急増

- 神奈川県下の市町村で3年連続**伸び率**第1位

H15・・・4. 23%

H16・・・2. 38%

H17・・・3. 31%



ウドも走った
ツール・ド・あしがら

What 's開成

- 田園 + 旧市街 + 開発



都市計画の成功

- 人口急増 人口:15,595人

第2小学校建設

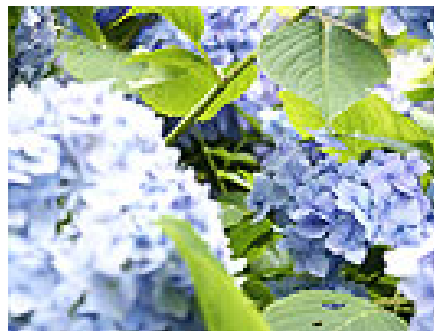
富士フィルム先進研究所



小学校児童数の急増



古民家 あしがり郷瀬戸屋敷



町の花 あじさい

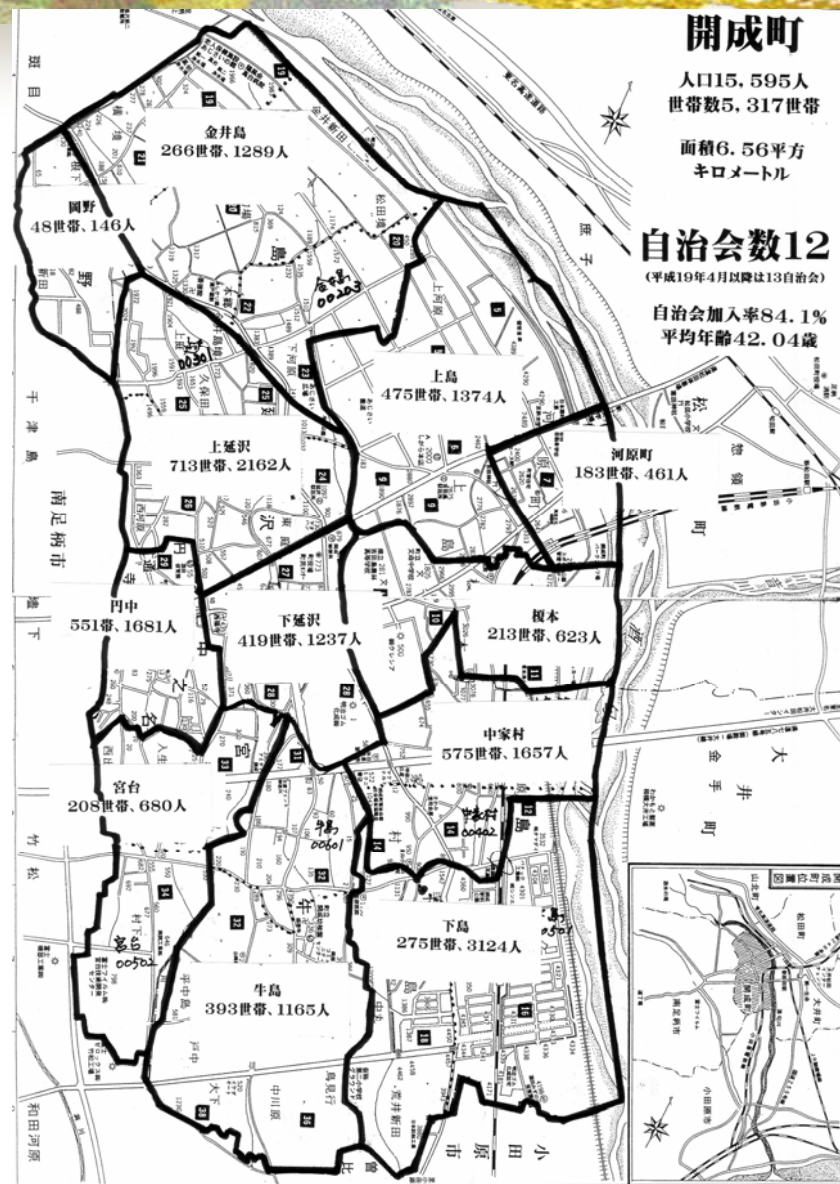


富士フィルム先進研究所

根っ子は 自治会①

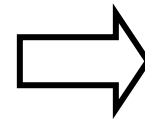


自治会対象パソコン研修



根っ子は自治会②

- 小さな町の町づくりの基本



12自治会

- ミニ役場機能

(1)きめ細やかな福祉の展開

(2)きめ細やかな防犯の展開

(3)きめ細やかな防災の展開



根っ子は自治会③

- 年間8回の自治会長会議
- (仮)開成町自治基本条例の柱のひとつ...自治会民主主義
- 補助金を活用し12自治会にパソコン配布



自治会にパソコン配布



自治基本条例策定委員会

(1) きめ細やかな福祉の展開



「初めての子育
ての手助け」
母子保健推進員OB会
(いちごクラブ)
の子育て支援

(2) きめ細やかな防犯の展開



(3) きめ細やかな防災の展開

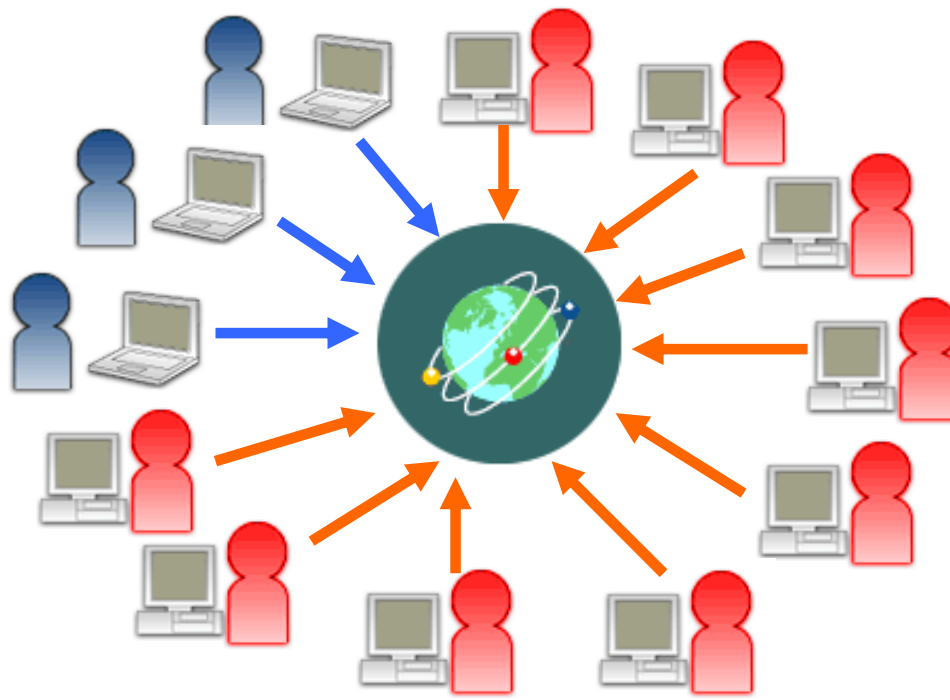


- ・12自治会すべてで
自主防災組織が結成
- ・独自の訓練を実施

自治会の情報化

- 自治会活動に参加する方の変化
- 自治会HPの立上げ

現在3箇所 → 全自治会へ



宮台自治会ホームページ

ようこそ みやのだい ホームページへ

わたしたちは 神奈川県開成町 宮 台 自 治 会 です……



富士山 / 8組 星野進さん 撮影



町内駅伝大会 4位でゴール
宮台チーム 最終ランナー高橋和弘君

2006. 12. 3

詳細は [\[こちら\]](#) をご覧ください

あなたは 888888 番目の訪問者です

新しい記事 (What's New)

【お知らせ】

- * 生涯学習教室「気と健康」new
- * 宮台育児おしゃべり会 new
- * 家庭ごみの出し方について
お願い
- * 平成18年度 行事予定

【最近の活動】

- * 町内駅伝大会で4位敢闘賞受賞new
- * 宮台オープンゴルフ大会
- * 開成阿波踊り／宮台連
- * 宮台夏祭り

【アルバム】

- * H17年度 アルバム

元自治会長がHP担当

- 宮台自治会HP担当 青木聖侑さん



開成町 金井島

[TOP](#)

[お知らせ・行事](#)

[各種グループの活動](#)

[自主防災会](#)

[育成会](#)

[資料・報告](#)

[表紙アルバム](#)

[金井島見所](#)

[LINK](#)

[金井島ブログ随時更新](#)



あじさいちゃんと
しいがしくん

金井島自治会自主防災会

金井島自主消防は、女子消防メンバー含め各地区で訓練を行っています。お近くの地区で訓練を行っている時は是非、参加して下さい。
皆様のご理解とご協力をお願いします。

★[2005年町一斉防災訓練](#)

★[2005年出初め式アルバム](#)

★[2004年12月5日災害](#)

★[20040530県水防訓練風景](#)

★[研修会アルバム](#)

★[頑張ろう女子消防\(漫画\)](#)

★[2004年出初め式](#)

★[防災マップ\(大きいです\)](#) ★[防災マップ全体](#)

★[消防第一分団\(お世話になっています\)](#)

★[防災訓練 2004年1月](#)

★[防災訓練 2004年9月](#)



金井島自治会ホームページ



今後の展望

- 団塊の世代の登場
古いと思われる共同体の再創造
- 新しい活動(街づくり)のツールとしてのパソコン
情報発信
相互交流



まとめ

愛郷心

- 郷土を愛する ⇒ (パトリアティズム)
(パトリ) ⇒ 愛国心へ
- 自治会を単位にすることによって新時代の民主主義を創る母体となる可能性あり
- それを支える技術としてのパソコンネットワーク



ご静聴ありがとうございました。

おわり



上延沢自治会館



円中自治会館

