

# 自治体SDGsモデル事業



きょうそう

## 日本のへそ「田園 協奏×共創 都市 にしわき」創出プロジェクト



兵庫県西脇市



# 西脇市

播州織を中心に、商工業が発展してきた

市街地人口  
H17→R2  
2%減少



# 黒田庄町

農業を中心に発展してきた

豊かな農村の維持が危ぶまれる！

黒田庄町人口  
H17→R2  
17%減少



平成17年合併



目指す姿

～農村をポジティブに！「自然との調和」から生み出す「新たな価値の創出」～



## 取組概要

豊かな自然環境や育んできた地域資源、それらを紡いできたコミュニティという強みを再認識し、多様なステークホルダーとの協働・協力の下で、農村が有する豊かさを保全するとともに、それを生かして新たな価値を創出（共創）することで、新たな人の流れを生み出し、自然と暮らしが調和（協奏）する農村を次代へ継承する。

## まちの課題

人口減少等、厳しい農村地域



農村環境の多面的機能の継承  
地域の持続性の確保

## 施策展開の視点

- ①子どもや女性、高齢者をはじめ、誰もが健やかに躍動できる社会
- ②農村ならではの豊かな自然環境や地域資源を生かした経済基盤の強化
- ③外部人材とのパートナーシップを契機に創出する新たな人の流れ
- ④都市を支え、豊かな恵みをもたらす農村環境の維持・保全
- ⑤都市と農村の役割分担による利便性の確保

## 経済



課題：付加価値の高い農業振興と地域経済の活性化

- 地域資源を生かした付加価値の高い農業の振興
- 豊かな自然と調和した新たな産業・働き方の創出
- SDGs推進に向けた官民連携パートナーシップの構築

経済面の相乗効果②  
環境に配慮された農業による好循環の更なる拡大

環境面の相乗効果①  
付加価値の高い農業による域内への資金流入の加速。自律的な地域経営の実現

経済面の相乗効果①  
ブランド価値向上による交流人口増・地域活性化

社会面の相乗効果①  
研修の場を提供による農業の担い手増加

## 三側面をつなぐ統合的取組

にしわき循環型農業を核とした持続可能な農村環境創出プロジェクト



- にしわき循環型農業の推進
- 森づくりを通じた水源涵養の推進
- 農産物の地産地消の推進
- 6次産業化を通じた付加価値の向上
- 多様な農業人材の確保・育成

## 環境



課題：地域と一体となった豊かな農村環境の保全・脱炭素化社会への転換

- 地域との協働による廃棄物対策の推進
- 脱炭素化社会への転換の促進
- 公共交通利用への転換の促進

## 社会



課題：多様な人材の参画とパートナーシップによる人材育成

- 未来を拓く力を培う子育て・教育環境の整備
- 地域を担う人材の育成・確保
- 持続可能なコンパクトシティの推進

社会面の相乗効果②  
市民の環境意識の向上と環境にやさしい行動変容

環境面の相乗効果②  
地産地消を通じた豊かな食生活の形成、健康増進



## 視点①を具現化する重点プログラム

### スマートウェルネスシティの推進

#### ～産官学パートナーシップによる健康交流の推進～

学

筑波大学  
久野譜也教授

エビデンスに基づく  
健幸プログラムの推進

官

西脇市

ICTを活用した  
健康づくり  
主体的な健康づくり  
を応援する  
健幸ポイント制度

広域  
連携

地方創生

全国4自治体  
の連携（地方創生  
推進交付金の活用）

産

株式会社タニタ

成果連動型委託契約  
民間ノウハウの活用



## 視点⑤を具現化する重点プログラム

### コンパクト・プラス・ネットワークの推進

都市全体での  
生活機能の維持

コンパクトシティ  
・市庁舎を複合移転  
・商業機能の誘導  
・基盤整備

都市・農村の  
共生

新たな交通体系  
デマンド型交通の導入



コンパクトな  
まちづくり大賞  
受賞！



視点①～④を統合的に具現化する重点プログラム

## にしわき循環型農業を核とした持続可能な農村環境創出プロジェクト



(取組概要)

地域ブランド牛を起点とした循環型農業・地産地消の取組を中心に、産官学連携の下で、経済・社会・環境の三側面の観点から農畜産物の高付加価値化（6次産業化など）、人材誘致・育成（農業人材の研修・活用など）、環境負荷の低減（有機土壌化など）に統合的に取り組み、将来にわたって豊かな農村環境を創出する。

- 1 **にしわき循環型農業の推進**  
黒田庄和牛の排せつ物のたい肥化と有機土壌化、環境負荷低減
- 2 **森づくりを通じた水源涵養の推進**  
サントリー等と連携した加古川の源流「門柳山」の保全
- 3 **農産物の地産地消の推進**  
環境に配慮した農産物を独自認証直売所を核とした流通・活用促進
- 4 **6次産業化を通じた付加価値の向上**  
テロワールの理念での日本酒づくり
- 5 **多様な農業人材の確保・育成**  
大学と連携した研修受入れ  
高校生や障害者と連携した農福連携

プロジェクト動画





## 経済的視点

### 課題

付加価値の高い農業振興と地域経済の活性化

- 農産物の品質・ブランド力の更なる向上
- 6次産業化の推進等による付加価値の向上
- 域内での経済循環・消費の拡大

### 取組

- 付加価値の向上  
対外的な情報発信の強化、市内産農産物や黒田庄和牛のブランド力・品質の向上
- テロワールの酒づくり  
市内で生産された山田錦、市内の山々で涵養された水資源を活用した日本酒造りを支援
- 地産地消・経済循環  
高品質な農産物の市内流通促進、消費喚起  
西脇産の日本酒などの食資源を活用した誘客

## 社会的視点

### 課題

多様な人材の参画とパートナーシップによる人材育成

- 農家の高齢化に伴う後継者不足・労働力不足
- 障害者の就労移行に向けた環境整備
- 若者の減少抑制
- 健康寿命の延伸

### 取組

- 農業や醸造の人材育成  
大学・民間企業と連携した学生等の研修受入れ
- 農福連携（農業と福祉の連携）  
農業人材の確保と障害者の就労・就労訓練等の機会の確保
- 人にやさしい農産物  
低農薬・低化学肥料など環境に配慮された農産物の摂取促進、食を通じた健康増進

## 環境的視点

### 課題

地域と一体となった豊かな農村環境の保全・脱炭素化社会への転換

- 農薬・化学肥料等の削減
- 森林・水田の多面的機能の発揮  
(水源涵養・地球温暖化対策)

### 取組

- 自然にやさしい農業  
黒田庄和牛の排せつ物を活用した完熟たい肥の活用  
市内農地の有機土壌化と低農薬・低化学肥料の推進  
土壌や水質の汚染の削減
- 多面的機能の発揮に向けた環境整備  
関係団体と連携した里山整備や耕作放棄地の拡大防止、水源涵養や国土保全など多面的機能の発揮

目指すまちの姿

人口減少時代にあっても、豊かな農村の実現へチャレンジ！



### 経済

付加価値の高い農業振興  
と地域経済の活性化

#### 経済→環境

- 環境に配慮された農産物の生産拡大
- 農薬・化学肥料の削減

#### 経済→社会

- 農業経営の安定化・承継
- 地域ブランドの向上による交流人口の増加



### 社会

多様な人材の参画と  
パートナーシップによる  
人材育成

#### 社会→経済

- 研修の場の提供による農業の担い手増加、経営規模の拡大

#### 社会→環境

- 市民の環境意識の向上と環境にやさしい行動変容



### 環境

地域と一体となった  
豊かな農村環境の保全  
・脱炭素化社会への転換

#### 環境→社会

- 地産地消を通じた豊かな食生活の形成、健康増進

#### 環境→経済

- 自然にやさしい農業による高付加価値化
- ふるさと納税等を活用した域内への資金流入の加速





# 自律的好循環の具体化に向けた事業の実施

## 多様なパートナーシップの構築

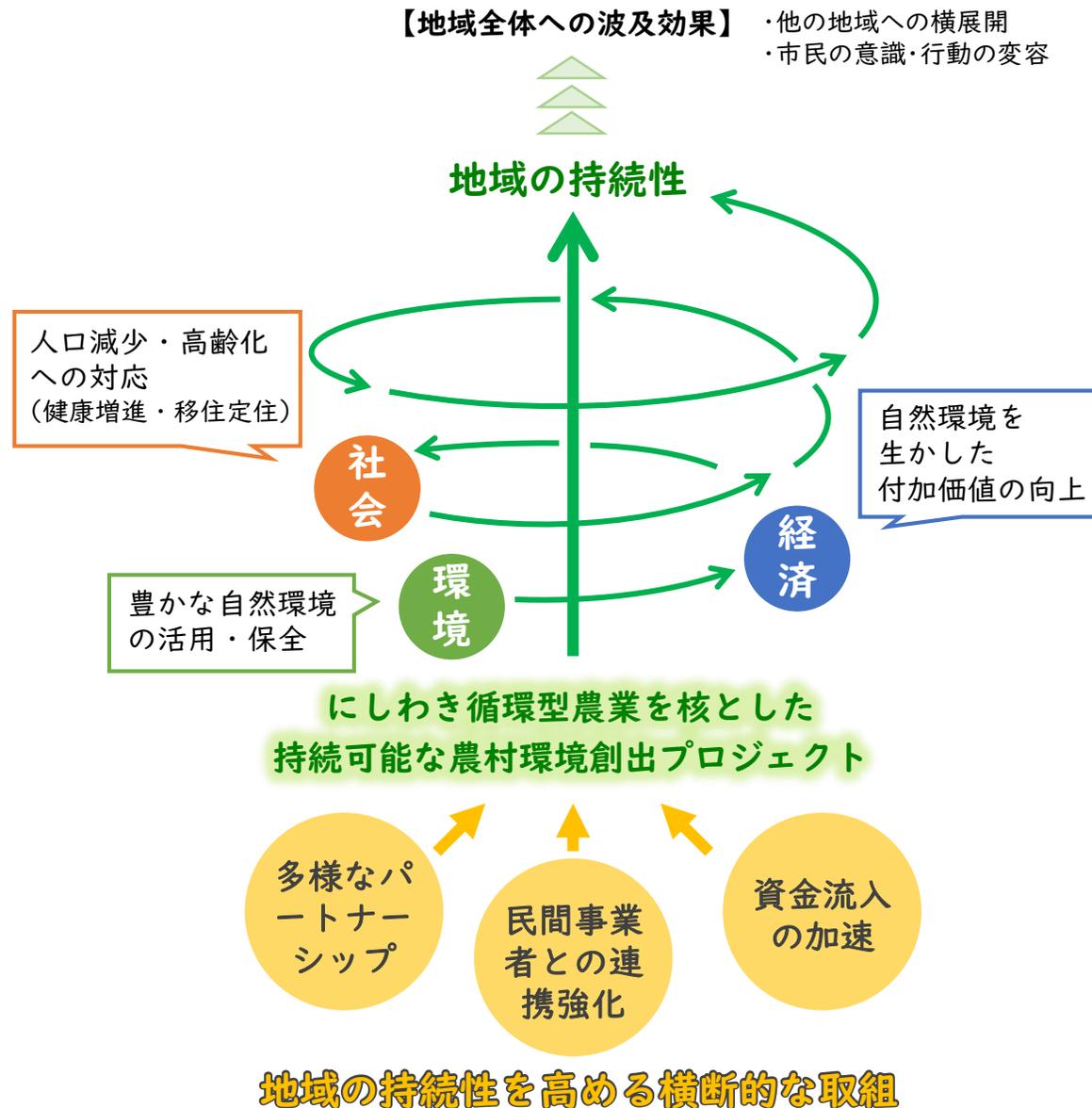
- ・市民を対象とした出前講座、セミナー等の開催
- ・SDGs推進動画の制作、SNSでの情報発信の強化
- ・中学校・高等学校での出前授業の実施、SDGsに貢献する取組への展開・支援
- ・大学・大学生との連携授業の開催、関係人口の創出 など

## 民間事業者との連携強化

- ・SDGs推進事業者登録制度の創設・推進
- ・登録制度と連動したインセンティブ制度の導入・検討（市補助制度、金融機関による優遇融資等）
- ・成果と報酬が連動する「成果連動型委託」を活用した社会課題への対応
- ・SDGsをテーマに組み入れた産業PRイベントの開催 など

## 資金流入の加速

- ・地域資源を活用したふるさと納税（行政版SDGs金融の推進）の強化
- ・SDGs私募債（但馬銀行）、SDGs応援定期預金（県信用組合）等の実施・検討
- ・地域製品のECサイト・モールの構築、地産外消の推進





# 自律的好循環の具体化に向けた事業の実施

SDGs推進事業者  
登録制度を通じた  
横展開・情報発信

にしわき循環型農業を核とした  
持続可能な農村環境創出プロジェクト

## SDGsパートナーシップの全体像



循環型農業による  
持続可能な農村地域の確立

### 金融機関等



(株)但馬銀行ほか

西脇商工会議所

### 地産地消

(株)北はりま旬菜館

みのり農業協同組合



### 6次産業化

(株)萬乗醸造



### 観光交流

NPO法人日時計の丘

### 農福連携



就労継続支援B型  
「ドリームボール」

↓連携

西脇工業高校

西脇高校

西脇北高校

### 健康増進

地域の  
高齢者



### 自治体間連携

京都府南丹市

福井県大野市

岩手県金ケ崎町

### 森づくり・水源涵養

サントリーHD(株)



「山田錦」

水源涵養機能の向上

### 大学連携・関係人口

東京農業大学

吉備国際大学

(株)つくばWR  
筑波大学・久野譜也教授



(株)タニタ

地方都市にとって厳しい時代が待ち受けていますが、  
豊かな自然環境や育んできた地域資源、  
それらを紡いできたコミュニティという強みを見つめなおし、  
地域の持続性の確保に向けて  
地域一丸となってチャレンジしていきます！

ご清聴ありがとうございました



兵庫県西脇市