

水俣の環境モデル都市づくり

～ゼロ・ウェイスト達成に向けて～



水俣市 環境モデル都市推進課



九州の中南部地方
熊本県の最南端に位置
面積 約163km²
人口 約28,000人
世帯 約12,000世帯



水俣市の概要

水俣川が一本の水系で完結する、海、山、川を持つ自然豊かな地方小都市

水俣市



環境モデル都市水俣 取組の全体像

A 環境配慮型暮らしの実践

- ・ゼロウェイストに向けたごみ減量・高度分別の実施
- ・環境ISOのまちづくりの推進
- ・コミュニティバスと自転車のまちづくりの推進 など



B 環境にこだわった産業づくり

- ・地域資源を活用したバイオマスエネルギーの創出
- ・安心安全な農林水産物づくり
- ・第2次エコ産業団地の開発 など



C 自然と共生する環境保全面都市づくり

- ・新エネルギー、自然エネルギーの積極的活用
- ・市民による森づくり・海の再生
- ・エコハウス集落づくり など



市民

行政

企業

統合的に
協働で推進

D 環境学習都市づくり

- ・みなまた環境大学・環境塾の開催
- ・村丸ごと生活博物館の拡充
- ・国際環境協力事業 など



低炭素社会の実現 ↔ 地域の活力創出
環境と経済が調和した持続可能な地域社会の形成

ゼロ・ウェイスト達成への取組

1 ゼロ・ウェイスト宣言とロードマップ作成

- * ごみの埋立・焼却をやめるゼロ・ウェイストの目標設定・宣言(公表)
- * 目標達成に向けた工程表(ロードマップ)の作成

2 新たな分別・3Rの促進と徹底

- * ごみステーション調査、ごみ組成調査の実施・分析 → 分別の徹底化
- * 新たな分別・リサイクルの推進
小型電子機器→レアメタル、廃食油→BDF製造、草木類→資源化
- * リサイクルからリユース、リデュースに向けた取組
リユースびんの使用促進、マイマイ運動(マイ箸、マイ水筒の使用)

3 ライフスタイル、意識の変革

- * 市民講座、地域での出前講座、市報等による普及啓発
- * マイバッグ持参運動(レジ袋の削減/有料化)
- * 給茶スポット設置 → 使い捨て容器抑制、水俣茶の販売促進、イベント展開

ゼロ・ウェイストに向けた課題と対策

課題

- ・目標に向けた資源化率向上や3R促進をどう達成していくか
- ・地域を越える法的な問題など
にいかに対処するか
- ・地域経済の活性化(グリーン・
エコノミー)にどう結びつけるか

考えられる対策

- ・市民や企業など多様な主体の
参加と緊密な連携を図る
- ・意識とライフスタイルの変革を
促す有効な手段の実施
- ・ゼロ・ウェイスト自治体との連携
- ・給茶スポット設置など特産品や
地域イベントとの組合せ展開