阿蘇海流域ビジョン

スローガン

●みんなの力で取り戻そう!未来へそそぐ阿蘇の海

阿蘇海流域の将来イメージ・

内海を眺めると~

- ●キラキラ光る青い海 松の緑も鮮やかに 美しく映える天橋立が浮かび
- ●いつもさわやかな風に包まれ 磯の香る海は穏やかに 足下まで透き通るほど美しく
- ●山~川~海へ 森に守られ自然と調和がとれた海は 魚や貝など生命育まれ躍動する

野田川などの上流を眺めると~

- ●手入れされた里山は恵み豊かな清流を育み 美しい川面は四季折々の色を写しだす
 - ~春には桜咲き誇り からし菜やわさび 山菜が芽吹き
 - ~夏には木々が青々と輝き アユが飛び跳ね飛び交うホタルは光を灯し
 - ~秋には紅葉の彩り鮮やかに サケが遡上し里山の生命を育む木々は実りも多く
 - ~冬には美しく雪化粧 飛来する渡り鳥と生命息吹く春の訪れを待つ

暮らしを眺めれば~

- ●ゴミのない美しい風景に人々は集まり 豊じょうな自然は人々の生活に潤いを与え
- ●水遊びに興じる親子の歓声が響き 子ども達は「森は海の恋人」と大人達に教え
- ●誰もが自慢に思う 生命の恩恵と笑顔溢れるふるさとの海を守り 次の世代へ継承する

目指すべき環境・目標年・

●内 海:外海と同じくらいきれいで豊じょうな海

●上 流:豊かな自然の維持と人の営みとの共生

●暮らし:下水道が100%接続され生活排水が流されない。

: オリンピックイヤー(2020年)までに不法投棄ゴミをゼロにする。

3つの基本方針

意識の共有

- ●流域全体で意識改革阿蘇海に関心と危機感を持つ
- ●世界遺産にふさわしい まちづくり・ひとづくり
- ●美しい阿蘇海とその流域を 次世代へ継承する

生態系の保全

- ●水質保全
- ●生活環境の保全 (漂着物の回収、清掃)
- ●生物の保全
- ●循環の仕組みづくり

阿蘇海流域の活用

目標年:2030年

(中間目標:2020年)

- ●美しい景観の形成
- ●里・山・海の環境学習
- ●特産物のブランド化 (天橋立、環境付加価値等)
- ●地域経済活性化の仕組みづくり

阿蘇海流域ビジョン

地域と協働した取組の体系 法令整備 条例等の制定 意識醸成 阿蘇海フェアの開催 さけのふるさとプロジェクト 阿蘇海「カキ」キャンペーン ~阿蘇海流域の将来イメージの実現に向けて~ 広報・啓発の充実 流入負荷の削減 下水道接続の推進 天ぷら油回収の推進 生活排水対策の推進 浅水代かきの推進 森林保全・里山整備の推進 悪臭・景観対策 海岸漂着物対策の推進 カキ殻回収の仕組みづくりの推進 美しい川づくりの推進 阿蘇海流域の 天橋立育成あさりの販売促進 「宝」の活用 文珠産天然かきの商品化・PR カキ殻資源活用の推進 アマモ場の復活の取組の推進 野田川のさけを見守る活動の推進 環境体験学習の推進 専門的対策 専門家研究会の開催 海水交換等調査及び促進 シーブルー事業の実施(H5~H30)

ワークショップで出された施策のアイデア

<<u>啓発・環境学習</u>>

- ●流域住民を対象とした阿蘇海流域環境改善意識の啓発(例:阿蘇海フェア、観光名所から知る阿蘇海)。
- ●観光客を対象とした点字看板設置等による阿蘇海の紹介。
- ●食を切り口とした阿蘇海流域環境改善意識の啓発(阿蘇海流域産の食材を住民に配布する等)。
- ●阿蘇海流域を題材にした俳句会の開催。
- ●野田川など阿蘇海流域で刈り取った稲や草の回収意識の啓発(漂着ゴミ対策)。
- ●野鳥に絡まる釣糸や釣針を捨てないよう啓発。
- ●自治体から自治会単位への取組を啓発。
- ●阿蘇海周遊サイクリングロードの更なる整備、夜間の外灯を増やす。
- ●上流と下流で交流を深める(農業事業者との話合い等)。
- ●アサリ獲り等遊ぶことで阿蘇海に親しむ(魚介類を捕っても良い日、解放日を作る等)。
- ●学校給食において阿蘇海流域産の食材を使う。
- ●小学校でお米作りを学ぶ。併せて身近な自然(山、里、川、海)の事も学んでもらう。
- ●海っ子・山っ子の交流を推進。

<水質保全、生活環境の保全等>

- ●家庭排水を直接流さないように早急に下水道を整備し100%の接続を目指す。→下水道整備までの生活排水対策(家庭からゴミ、食べガラ、不純物、風呂の水を出さない等)。
- ●田畑から富栄養化物質が流出しないようにする(浅水代掻きの実施等)。
- ●山に実のある木を植える(土壌の安定、土壌の窒素等の吸収等)。
- ●野田川など阿蘇海流域の河川敷の葦刈り、野焼等の検討(漂着ゴミ対策)。
- ●曝気による水質改善(例:噴水。ライトアップして夜もきれいで一石二鳥。ドバイみたいに)。
- ●貝による水質浄化(例:隔離水界におけるアサリの垂下育成による水質浄化試験)。
- ●ヘドロ浄化処理工場の建設(雇用対策含む)。
- ●EM菌による水質浄化。
- ●海草回収による窒素・リン等の回収。
- ●きれいな川砂をヘドロ推積のところに散布。
- ●上流からの水を浄化する装置を整備する。
- ●貝をみんなで取って水を混ぜる。
- ●阿蘇海へ府中の外海から海水を入れる。
- ●ヘドロを浚渫しゼオライトや吸湿剤として活用。
- ●阿蘇海沿岸全域を清掃するため各自治会の担当地域を決める。
- ●年間4回くらいは住民一斉清掃をする。
- ●デポジットシステムの導入(ごみ対策)。
- ●悪臭対策として、アオサ・カキ等の定期的な回収及び捨て場等処分方法の確立。

<農林水産物・観光等>

- ●特産物のブランド化(天橋立ブランド、環境ブランド等)。
 - →阿蘇海の窒素・リン等を吸収・固定した海藻類を取り上げ、農作物等の生産に利用し食べる。
 - →阿蘇海の窒素・リン等を吸収・固定した魚介類を食べる。
- ●育成アサリオーナー制の導入。
- ●お客を呼び込める施設づくり、くつろぐ事ができる地域づくり(販売促進)。

く<u>調査研究・行政</u>>

- ●阿蘇海流域の環境データの収集・整理。
- ●流域全体が利益を共有する方法の検討。
- ●野田川から阿蘇海へ流れ込むゴミ・ヨシを防ぐ取組の検討。
- ●森林に目を向ける「森は海の恋人」的取組の検討。
- ●流域全体が活性化する施策(行政の補助金の継続:地域力再生プロジェクト交付金等)。
- ●釣のまき餌の禁止、ポイ捨て禁止など条例化の検討。
- ●木質バイオマスの利用推進。