Action 4

観光事業による環境・社会負荷を軽減し、観光サービスの付加価値を高めることで、持続可能な観光を確立し、総合産業である観光を通じ、環境・社会・経済の調和と統合を図る。

豪雨による観光景観への影響

SDGs スタディツアー

サステイナブルツーリズム

観光による経済循環
- SDGs スタディツアーの推進
- 環境 / 人権に配慮された商品・サービスづくりと利用促進
- 観光資源への負荷軽減及び観光地美化清掃のための財源確保（法定外目的税：入島税等）
- 観光による経済効果の測定 等

観光資源の保全
- 資源利用のガイドラインづくり
- 旅行者への資源利用とマナー普及
- 観光移動に伴う外来生物の侵入防除
- 気候変動による観光への影響に関する科学的知見の集積と適応策の検討 等

観光事業による環境・社会負荷の軽減
- 省エネ、節水
- 廃棄物、CO2 削減
- 排水や騒音、光害への配慮
- 環境負荷の小さい交通
- 責任ある観光宣言（レスポンシブルツーリズム：対馬プレッジ）等

仕組みづくり
- 持続可能な観光地経営
- 資源利用での地域意見の反映と権利保護、多文化共生、ユニバーサルデザインを意識した観光地整備
- 事業者への理解促進
- 農林漁業体験民宿の普及
- インタープリター育成
- サステイナブル・ツーリズム事業者認証制度（保全利用協定）
- 感染症リスク対策 等

Action 5

海洋プラスチックごみを含め、ごみ全体を減らすチャレンジを通じ、ごみのない美しい対馬での経済循環を活性化させる。

生ごみ回収と堆肥化

企業との連携による資源回収

ゼロ・ウェイスト（対馬のごみをゼロに！）

循環経済
- SDGs スタディツアーの推進
- 企業連携によるリサイクル資源や製品・サービスの開発と利用促進（生ごみ堆肥、プラごみペレット燃料のエネルギー利用、アップサイクル製品、廃油バイオディーゼル等）
- 廃棄野菜等の利活用（サザエやウニ等畜養の餌資源等）等

ごみゼロ宣言

ごみ回収
- まちなか、河川、山でのごみ回収の促進（プロギング）
- 海ごみの「拾い箱」の海水浴場設置と食品及び生ごみの「コンポスティング」のまちなか設置
- 民間事業者と連携した回収促進（クリアホルダー、衣類、ランドセル、紙袋等）等

循環型の仕組みづくりと発生抑制
- 分別品目の追加（プラごみ等）等回収手法の検討と分別徹底
- 生ごみ回収の徹底
- フードバンクづくりとフードドライブ促進（離島留学生寄宿舎等への寄付）
- 市民インセンティブ創出（ごみ袋価格変動相場制の導入等）
- デポジット制度
- ポイ捨て、不法投棄に対する教育・普及啓発活動
- 事業者向けゼロ・ウェイスト認証制度（脱プラ、量売り、食べ残し持帰り等）
- mymizu やピリカ等アプリの普及 等

Action 6

環境・社会・経済を脅かすリスクである気候変動に対し、緩和・適応策を推進する。

防災ワークショップ

災害対応自己処理型水洗トイレ

気候変動対策

グリーンリカバリー
- 再生可能エネルギーの推進を通じた循環経済の活性化（木質バイオマス、洋上風力発電、潮力発電、家庭・事業所での創エネ・畜電）
- ゼロエミッションモビリティ（車、船）
- 気候変動適応における新品種やシステム導入による産業振興
- 南方系水産資源（未利用資源）の利活用
- 低炭素 /CO2 吸収建築資材等、脱炭素型素材の利用 等

カーボンニュートラル（緩和）

気候危機宣言

地域気候変動適応計画づくり

グリーンインフラ
- 有害鳥獣対策の強化による森林生態系の回復
- 遊休農地の再生と田んぼダム
- 河畔林の再生と洪水緩和 等

気候変動適応
- 高温障害適応
- 南方系生物の侵入適応等

レジリエンス
- 災害に強いまちづくり（インフラ整備、防災マップ、防災教育等）
- 海面上昇等、将来予測に備えたまちづくり 等

気候変動適応
- 気候変動教育
- 熱中症予防
- 感染症予防 等

Action 7

域学連携により、重点アクションの実行を後押しする。また、オープンイノベーションによる社会実装を通じ、「対馬モデル」を構築し、国内外に成果を発信する。

学生グループによる
海ごみモニタリングシステムの開発

大学・企業連携による自動運転技術開発

域学連携（学術研究アイランド）

持続可能な産業創出
- 地域のニーズ、大学のシーズ、企業のソリューション等を通じ、持続可能なビジネスの起業・事業拡大を後押し 等

資源価値・メカニズムの解明、課題解決策の研究
- SDGs 研究奨励（市民 / 学生）
- 資源管理や生物多様性、循環経済等に関する大学等との共同研究 等

各重点アクションへの科学的知見 / データの提供

オープンイノベーションによる「対馬モデル」構築
- 研究課題の提示と社会実装プロジェクトへの参加呼びかけ
- JST 等共同研究プロジェクトの実施 等

グローカル人財の育成
- 大学、企業等と連携した対馬グローカル大学の展開
- 学校、社会教育での SDGs 教育支援 等

市民共創
- 市民研究員の活動支援
- 対馬学フォーラム開催
- サイエンスカフェ等科学コミュニケーションの促進 等