

美しく安全でいきいきとした海岸づくり

安全な海岸(防護面)

○和木波子海岸侵食対策事業

- ・江津市和木町にある和木波子海岸では、度重なる波浪の襲来により海岸の侵食被害が発生し、背後に位置する市道が全面通行止めとなりました。



- ・被災箇所の再度災害防止のため波浪減衰効果のある沖合施設(潜堤工)の整備を実施し、汀線の後退を抑止します。



維持管理

○維持管理状況

- ・定期点検や波浪警報解除後に行う臨時点検により、施設の被害状況や漂着物の有無を確認しています。



○長寿命化対策

- ・海岸保全施設の健全度を判定し、老朽化した施設を計画的に補修し、施設の長寿命化を図っています。



自然豊かな海岸(環境面)

親しまれる海岸(利用面)

- 自然環境の保全を適切かつ効果的に進めていくため、地域住民や団体と連携し、海岸愛護の啓発を図っています。
- 海水浴や地域の催しを通して、海岸は親しまれています。



海岸の気候変動への対応

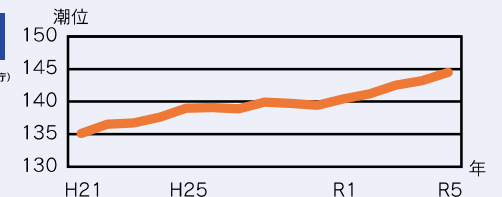
○海面上昇による影響が顕在化

- ・令和4年9月、大型で強い勢力の台風11号が接近し、隠岐の島町などで高潮による浸水被害が発生しました。
- ・将来、島根県近海では21世紀末までに、海面が約40cm上昇すると予測されています。
- ・気候変動を踏まえた海岸の保全について取り組んでいます。



5年間朔望平均満潮位の推移
西郷潮位観測所 (気象庁)

14年間で約10cm上昇



(参考文献) 気象庁Webサイトに掲載されているデータより作成。