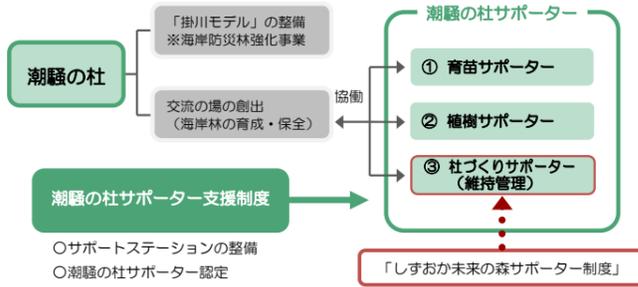


もり 杜を育む 植樹祭や育樹祭の開催など、整備、維持管理活動を市民や企業等と協働で進めるとともに国や県との連携、協力により行います。

## 潮騒の杜サポーター制度

潮騒の杜づくりを円滑に進めるため、市民・企業等と行政が協働による取り組みの体制「潮騒の杜サポーター制度」が必要です。



## 潮騒の杜サポーター支援制度

市民・企業等と行政が、潮騒の杜づくりを協働して円滑に進めるため、支援が求められます。

### 潮騒の杜サポートステーション

- ・サポーターの活動に必要なスペースとして、「潮騒の杜サポートステーション」を配置

### 潮騒の杜サポーターの認定

- ・認定証の発行や認定看板の設置等、潮騒の杜づくりに参加いただく企業を支援

もり 杜に集う 地域での暮らしにうおいや安らぎを感じることができるよう、またイベントや学習会への参加など若者や子どもたちが集う場として活用していきます。



太平洋岸自転車道



潮騒橋

## 内陸フロンティア 「掛川市海岸命を守る希望の森づくり地区」推進区域

指定日・・・平成26年10月14日

政策課題・・・レベル2に対応したより安全なハード整備

解決策・・・「掛川モデル」の整備

有事は津波防御施設、平時は森林レクリエーションや交流の場を創出

事業内容・・・南海トラフ巨大地震津波に対応する防潮堤の整備  
海岸防災林の枯損した松林の再生

区域の範囲



次世代につなぐ安心の絆  
掛川潮騒の杜

お問い合わせ先：掛川市役所都市建設部基盤整備課  
〒436-8650 静岡県掛川市長谷一丁目1番地の1  
電話：0537-21-1153 FAX：0537-21-1165  
<http://www.city.kakegawa.shizuoka.jp/life/bousai/tunami/kakegawamoderu.html>  
E-mail: jigyo-suisin@city.kakegawa.shizuoka.jp



©掛川市

# 次世代につなぐ安心の絆 きずな 掛川潮騒の杜 しおさい もり



弁財天川東のイメージ図

## 「掛川モデル」基本計画

掛川市の海岸には、海からの強い季節風や飛砂から農地や宅地を守るため、“斜め海岸林”と呼ばれる国内唯一の貴重な景観が形成されています。

当市では、南海トラフ巨大地震により想定される最大クラス(レベル2)の津波により浸水被害が想定されていることから、“地震・津波による死亡者ゼロ”を目指し、レベル2津波に対応した高さに防潮堤を<sup>かさあ</sup>高上げし、クロマツや広葉樹を植栽する海岸防災林強化事業「掛川モデル」を、平成26年度より着手しました。盛土や植樹などの工事から維持管理までを、市民・企業との協働と、国や県などの事業との連携、協力により行い、次代を担う若者や子どもたちが集う「掛川潮騒の杜」づくりを推進していきます。

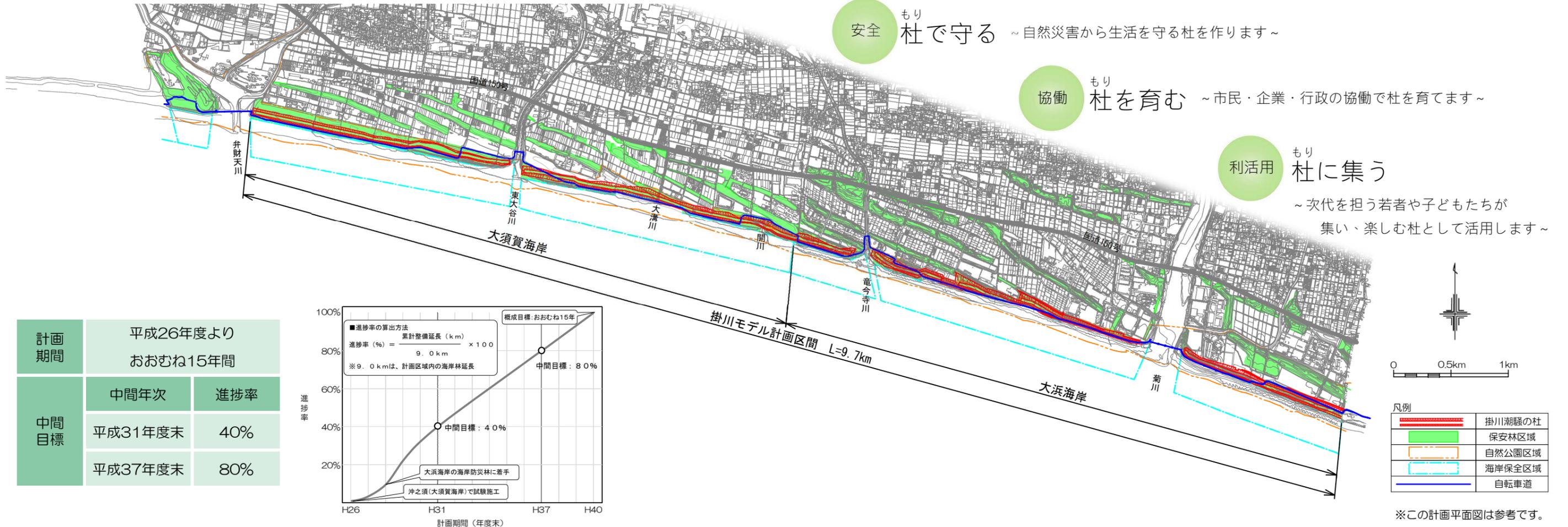
地域の代表者や関係団体により構成された「掛川モデル推進協議会」の意見をもとに、整備を推進するための基本計画を平成28年2月に策定しました。



施工中の写真



# 次世代につなぐ安心の絆 掛川潮騒の杜

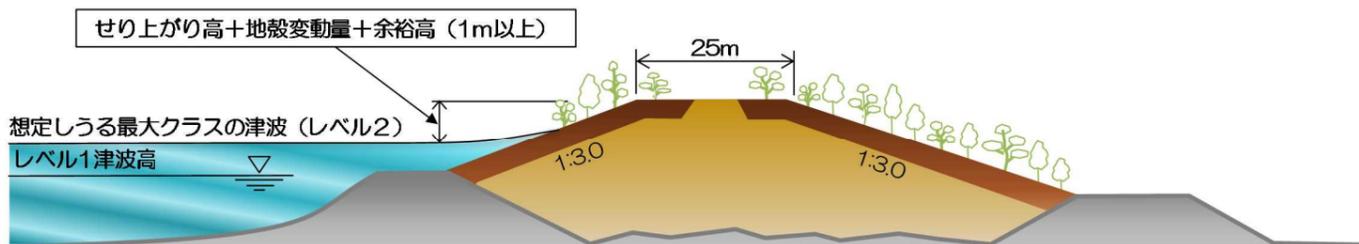


## もり 杜で守る

地域の生命、財産を守るため、津波や高潮、強風などに対する減災機能を有する海岸林を作ります。

### 整備計画

- 想定しうる最大クラスの津波高に地殻変動量と防潮堤に衝突した際のせり上がりの高さ、そして余裕高を加えた高さまで既存の海岸林を嵩上げ
- 津波による侵食を考慮して、天端の幅は25mを標準
- 海側・陸側の法勾配は3割(約18度)を標準。ただし、背後地に窪地ができて水が溜まらないように勾配を調整
- 植栽する樹木の根が十分な深さまで張るように、厚さ2mの生育基盤盛土を実施

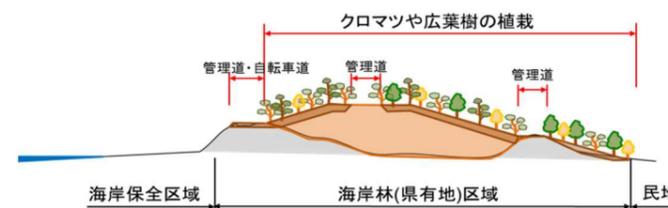


## 整備パターン

海岸林(県有地)の幅、背後地の条件により、標準として以下の4つの整備パターンに分類されます。

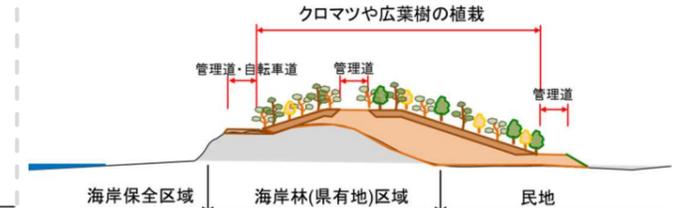
### <パターンA>

- 海岸林の幅が広く、その中で盛土
- 海岸線の50%を占め、優先的に整備



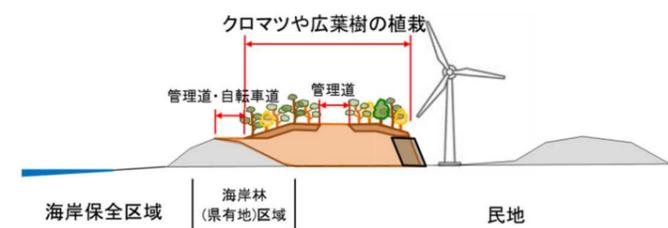
### <パターンB>

- 海岸林の幅が狭く、背後地(農地等)に影響
- 海岸線の40%を占め、パターンAの次に整備



### <パターンC>

- 海岸林の幅が狭く、背後地(風力発電)に影響
- 協議の上、構造物等を設置しながら盛土
- 工作物が近接する一部区間



### <パターンD>

- 海岸林の幅が狭く、背後地(工場等)に影響
- 協議の上、構造物等を設置しながら盛土
- 海岸線の約10%を占める

