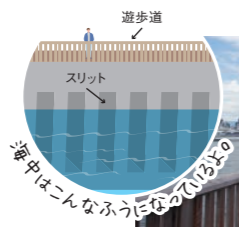


瀬戸内の海を守り続ける
世界初のガラス灯台



瀬戸内海をのぞむ
インフラ



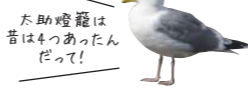
02 玉藻防波堤
防波堤上部にボードウォークを造り、下部には海水の通り道(スリット)を設け、環境に配慮された構造になっています。
高松市サンポート(高松港)



03 セトシーパレット
サンポート高松の西端にある、階段式の護岸。玉藻防波堤まで続く遊歩道からは、女木島・男木島が望めます。
高松市サンポート(高松港)



05 太助燈籠 / 京極大橋
海を渡って金毘羅参詣する客が丸亀湊に入港するため、目印にしたのが太助燈籠です。現在は、ここから京極大橋が眺められます。京極大橋は円いアーチと、斜めに伸びる吊りケーブルが特徴的なニールセン・ローゼ橋です。
丸亀市港町



夏の2日間だけ渡れる橋

04 つしま橋(津嶋神社)
海上に浮かぶ津島に建てられた、津嶋神社と対岸を結ぶ橋。この橋を渡った人には幸せが訪れるとされ、「しあわせ橋」とも呼ばれています。夏季大祭の2日間(8月4日・5日)以外は、橋桁に敷かれた板は取り外されています。
三豊市三野町大見7463



06 津田港海岸
かつては消波ブロックや高く切り立った堤防がありましたが、現在は面的防護により白砂青松の景観を創り出しています。
さぬき市津田町津田



灯台全体が赤く染まる“せとしるべ”

01 高松港玉藻防波堤灯台
サンポート高松のランドマーク。世界初の総ガラス張り灯台である通称「せとしるべ」は、「赤灯台」とも呼ばれ、夜は内部からの照明により灯台全体が赤く輝きます。
高松市サンポート(高松港)



Check

縦横19cmの透明ガラスブロックを、壁面に約1,600個積み上げて造られています。ガラスブロックの内側に貼られた赤色のフィルムにより、全体が赤く見えるようになっています。

内部は、ピンク色の蛍光灯!

塔身部分はこのような作り

初点灯 1998年(平成10年)
光度 3,000カンデラ
光達距離 11.5海里(約21km)



男木島 ISLAND



土木遺産

灯塔は総磨治石(御影石)造り

08 男木島灯台
「日本の灯台50選」にも選ばれている、全国に2基しかない無塗装の灯台です。
高松市男木町字州鼻1062-1



女木島 ISLAND



09 オータ
女木港周辺によく見られる石垣。オトシと呼ばれる冬の強い季節風から集落を守っています。独特の景観から、風と対峙してきた島の暮らしを感じられます。
高松市女木町女木港周辺

Check

明治時代に設置され、120年以上経過した今も現役で稼働しています。香川県特産の磨治石を積み上げて造られています。隣接する灯台職員宿舎は、現在、灯台資料館として開放されています。

初点灯 1895年(明治28年)
光度 100,000カンデラ
光達距離 12.5海里(約23km)

【男木島灯台資料館】開館日 原則日曜日と祝日のみ開館
開館時間 9:00~16:30まで



鍋島 ISLAND

11 鍋島灯台
「日本の灯台の父」と呼ばれるR・H・ブランドンの設計で、1872年(明治5年)に設置。瀬戸内海に古くからある灯台です。
坂出市与島町鍋島1016
※通常、灯台までの道は閉鎖されています。



本州と四国を結ぶ瀬戸大橋

13 瀬戸大橋
本州と四国を結ぶ初のルートとして、1988年(昭和63年)開通。6つの長大橋は、吊橋・斜張橋・トラス橋の3種類で構成されています。道路・鉄道の併用橋としては世界最大級です。
香川県坂出市 - 岡山県倉敷市



Check

瀬戸大橋の秘密を探ろう!

4月~6月・10月・11月の金土日曜・祝日に、瀬戸大橋を違う角度から見学できるスカイツアーが開催されています。アンカレッジと呼ばれる橋から線路横の管理路を通り、瀬戸大橋を真上から眺められます。
https://www.jb-honshi.co.jp/skytour/tour.html

海とふれあえる自然環境にやさしい海岸

Check

面的防護方式とは、緩傾斜堤防・養浜・離岸堤等を組み合わせ、波の力を分散させて受け止める方法です。津田港・白鳥港両海岸は面的防護方式により、侵食対策が行われました。

07 白鳥港海岸
白鳥神社の北側に広がる海岸。護岸の表面には自然石を使い、周囲の景観に配慮した造りとなっています。
東かがわ市松原



瀬戸内海の島々にも
あるインフラ

瀬戸内海の島々にも
貴重なインフラが
たくさんある。

小豆島は
P6にツアーを
掲載

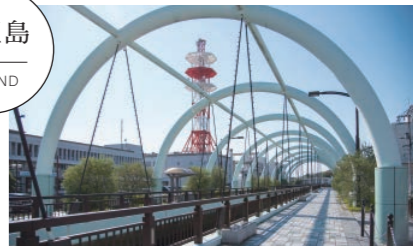
直島 ISLAND



10 海の駅 なおしま
2006年、宮浦港に建てられたフェリーターミナル。プリツカー賞を受賞した建築家ユニット「SANAA」による設計です。
香川県直島町2249-40



小豆島 ISLAND



12 土淵緑地(土淵海峡)
世界一狭い海峡の上に整備された緑道。人々の憩いの場となっています。
小豆郡土庄町甲



世界最大級の
道路・鉄道併用橋

