

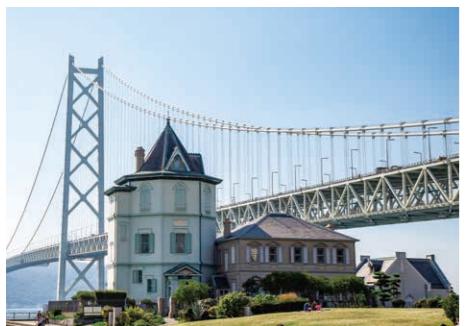
あかしかいきょうおおはし  
明石海峡大橋

神戸市、淡路市  
完成年:1998(平成10)年  
形式:3経間2ヒンジ補剛トラスつり橋  
用途:道路単独橋、送水・送電等  
橋長:3,911m、幅員35.5m



さらに楽しもう!  
神戸市、淡路市

周辺スポット



## 兵庫県立舞子公園

明石海峡大橋の全景が見渡せる都市公園。園内には歴史的建造物の孫文記念館や旧武藤山治邸のほか、体験展望施設「舞子海上プロムナード」があります。

神戸市垂水区東舞子町2051 ☎078-785-5090 ⚡なし  
入園無料(施設入館料別途) ●198台(有料)



## 兵庫県立公園 あわじ花さじき

菜の花、サルビア、コスモスといった色鮮やかな花が、四季折々に一面を埋め尽くす高台の花畠。遠くには大阪湾や明石海峡の雄大な眺望が広がります。

淡路市楠本2805-7 ☎0799-74-6426 ⚡9時~17時(入園は16時30分まで) ●12月29日~1月3日 ●無料 ●200台(有料)

グルメ



## 生パスタ

麵一筋110余年、淡路麺業の生パスタはもっちとした弾力が特長。約30種の生パスタに、淡路島の食材を使ったソースを合わせた多彩なメニューが味わえます。

## PASTA FRESCA DAN-MEN

淡路市生穂新島9-15 ☎0799-64-0777 ⚡11時~15時、17時~21時30分※土曜、日曜、祝休日のみ15時~17時はカフェ利用可 ●木曜 ●20台(無料)



**議者に聞く!**

**伸縮可能な送水管で  
淡路島に水を届けます**

明石海峡大橋塔頂体験ツアー ツアーリーダー  
松本 国明さん

神戸淡路鳴門自動車道の下を通る管理用道路の脇には、直径45センチの送水管が2本引かれています。1日最大3万トンの水が神戸から淡路島へ送られ、生活用水として使われています。架橋前は頻繁に取水制限が行われていましたが、今は年間を通して安定して供給されるようになりました。送水管は、気温の上下や地震、暴風によってたわみが出るため、伸縮管を用いて柔軟性を持たせています。



先駆けとして橋の見学ツアーア「ブリッジワールド」がスタート。たもとにある「橋の科学館」で架橋技術などを学んだ後、橋桁内を歩き、送水管などを間近で見ることができます。

2005年には、インフラツーリズムの

明石海峡を悠々と跨ぐ世界最大級のつり橋。淡路島と神戸・明石を結ぶ明石海峡大橋は1998(平成10)年、当時の最新技術を結集して完成しました。

かつてフェリーで約20分かかった海上を、今では車で橋上の神戸淡路鳴門自動車道を走れば数分で対岸へ。通勤・通学や貨物輸送、観光などの利用が格段と便利になり、人、物の動きが一気に加速しました。

一方、淡路島は昔から慢性的な水不足に悩まされてきましたが、橋に送水管を通し神戸側から導水したことで、安定した生活環境が整いました。橋には高圧送電線や大容量の通信ケーブルも添架され、島の人々の安全・安心な暮らしを支えています。

ブリッジワールド 検索

世界最大級のつり橋  
水不足を解消した  
交通の利便性を高め

※ブリッジワールドは2022年から2年間、橋の工事のため集合・解散場所が「道の駅「あわじ」」に変更となり、「橋の科学館」には立ち寄りません。●本州四国連絡高速道路株式会社インフラツアーウィンド ☎078-291-1077