

# 国生みフォーラム

in 淡路島

～うず潮の世界遺産をめざして～

参加費  
無料

鳴門海峡・淡路島・沼島を基点とする地域は、『古事記』にも記される[国生み神話]が色濃く残る地域です。

なかでも、鳴門海峡には、世界最大の潮流が作り出す「うず潮」があり、日本創生神話におけるイザナギ・イザナミの「国生み神話」もこの「うず潮」がモチーフであるという説もあり、日本創生の原点というべき風景が広がっています。

このようなことから、鳴門海峡「うず潮」を世界遺産に登録しようという動きが、今、大きく渦巻こうとしており、鳴門市で行われた、「国生みフォーラム in 鳴門」に引き続き、「国生みフォーラム in 淡路島～うず潮の世界遺産をめざして～」を開催します。みなさん、お気軽にお越しください。

定員 200名(どなたでもご参加いただけます。)

日 時 平成24年

淡路島びらき  
うずしおまつり  
同日開催

3月20日(火・祝)

13:30～16:40(受付13:00～)

会 場

南淡公民館 3階ホール

兵庫県南あわじ市福良甲512-2

TEL:0799-50-3048 FAX:0799-50-3068

講 師

前ユネスコ事務局長

株式会社パソナグループ社外役員

松浦 晃一郎氏

主 催 洲本市、南あわじ市、淡路市、(財)淡路島くにうみ協会、淡路広域行政事務組合

後 援 兵庫県、徳島県、鳴門市、鳴門商工会議所、洲本商工会議所、淡路地区商工会連絡協議会、大麻町商工会、うずしおの郷地域振興協議会

# 自然と宇宙が演出するダイナミックな「うずしお」はどうやってできる？

鳴門のうずしおが発生する原因は潮の干満、鳴門海峡の速い潮流に加えて海底の地形といった条件がそろっているためといわれています。



## ●「鳴門のうずしお」とは？

「うずしお」は、太平洋（紀伊水道）と瀬戸内海の潮の干満差により、淡路島と鳴門市を挟む「鳴門海峡」で、激しい潮流が発生することによりできる「自然現象」です。

## ●「世界3大潮流」のひとつ

鳴門海峡の潮流は「世界3大潮流」の一つといわれ、世界で3番目の速さといわれています。

大潮の最速時には10.6ノット（約20km/h）にもなり、「日本一」の速さを誇ります。

### 「世界の潮流」速さランキング

1	メッシーナ海峡（イタリア・シチリア島）
2	セイモア海峡（アメリカ・ロサンゼルス）
3	鳴門海峡（日本・淡路島）

## ●うずの大きさは「世界一」

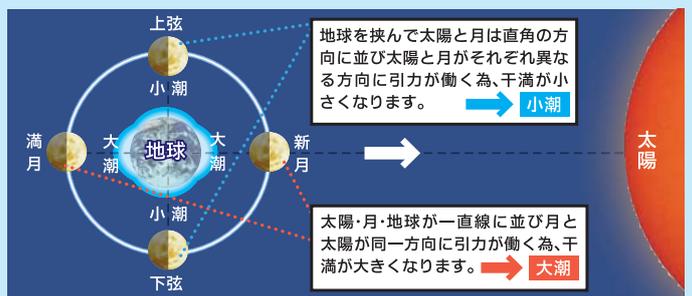
鳴門海峡の潮流の速さは世界で3番目といわれていますが、海岸線や海底の地形の影響により、最大時の直径が約30mともいわれる鳴門海峡の「うずの大きさ」は「世界一」になるといわれています。

### 「世界のうずしお」大きさランキング

1	鳴門海峡（日本）	直径30m
2	サルトストラメン街の海峡（ノルウェー）	直径10m
3	ランス川河口（フランス）	直径2m

## ●大潮と小潮

潮の干満が特に大きい時を「大潮（おおしお）」といい、小さい時を「小潮（こしお）」といいます。

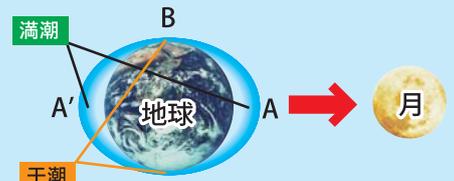


## ●潮の満ち引きが出来るわけ

まず、潮の干満は太陽や月の引力により生じます。地球の海水が引力により水平方向に引っ張られるためです。

月のある方向では引力により海水が引かれ海面が盛り上がり満潮となりその反対側でも月の引力は最も弱いですが、地球が月との共通の重心を軸として回っていることで起こる遠心力が強くなり、月に近い時と同様に満潮となります。

満潮の所から90度ずれた所(BとB')では、海水が2点に移動(AとA')したために少なくなり、海面が下がり干潮となります。



## ●鳴門海峡に滝が出来るって本当？

紀伊水道（太平洋側）と瀬戸内海の潮の干満差により激しい潮流が生まれ「うずしお」ができるのですが、この「干満差」が鳴門海峡に滝を生み出します。

大潮の時には2m近い段差になると言われ、海水が滝のように流れ落ちていく光景をご覧いただけます。

## プログラム

13:30 ~	オープニングセレモニー	
14:00 ~	基調講演	前ユネスコ事務局長 松浦 晃一郎 氏
15:00 ~	うず潮シンポジウム	
	コーディネーター	公益財団法人文化財保護・芸術研究助成財団専務理事 小宮 浩 氏
	パネラー	南あわじ市 市長 中田 勝久 氏 鳴門市 経済局長 米里 栄之 氏 淡路島観光協会 会長 木下 紘一 氏 鳴門工業高校 教諭 林 博章 氏

## 講師

前ユネスコ事務局長  
株式会社パソナグループ社外役員



## 松浦 晃一郎 氏

松浦晃一郎氏プロフィール

1937年生まれ。1998年世界遺産委員会議長の後、1999年から2009年までユネスコ事務局長を務め、世界遺産の認定に深く関わった。

現在、株式会社パソナグループ社外役員としてご活躍中。

## お問合せ先

南あわじ市商工観光課 〒656-0332 南あわじ市湊90番1 TEL.0799-37-3012 FAX.0799-37-3032  
Eメール shoukou\_kankou@city.minamiawaji.hyogo.jp