

# 森林と海

## ：連鎖への回帰

## 瀬戸内海研究フォーラム in わかやま

紀伊半島最大の資源として森林は、水質の調整、土砂生産の制御、有機物の生産・維持に伴う大気中の炭酸ガス濃度の制御など、様々な機能が期待されています。さらに森林域と海域を接続する河川流域は豊富な歴史文化を内在しています。こうした森林での適正な水及び物質循環は、河川流域や海洋環境の保全に重要な役割を果たしています。

平成14年度「瀬戸内海研究フォーラムinわかやま」では、森林と海を中心課題として、物質循環、リモートセンシングや熊野古道の歴史文化など踏まえて、環境保全に果たす森林と海の関係性を論じたいと考えております。また、ポスター発表の場も設けておりますので、森・川・海に関心のある方のご参加をお待ちしています。



和歌山県中辺路町高原

和歌山県新宮町神倉神社

写真提供：和歌山県教育庁

日時 | 平成14年8月29日(木) ~ 30日(金)  
13:00 ~ 18:30      9:30 ~ 16:00

会場 | アバローム紀の国「孔雀」(3階)  
和歌山市湊町通丁北2-1-2  
TEL 073-436-1200

参加料無料  
(懇親会のみ5,000円)

詳しくは裏面を御覧ください

主催：瀬戸内海研究会議  
協賛：瀬戸内海環境保全知事・市長会議  
(社)瀬戸内海環境保全協会  
後援：T A O (通信放送機構)、  
環境省、和歌山県、和歌山市  
和歌山大学システム工学部  
(財)国際エメックスセンター

## 8月29日(木)

開会 13:00 ~ 13:20

第1セッション 13:20 ~ 15:20

和歌山の海の生態系を支える陸からと海からの栄養供給

座長：川井浩史（神戸大学内海域機能教育研究センター教授）

「海の栄養，陸の栄養」

笠井亮秀（京都大学大学院農学研究科）

「紀伊水道の底層冷水環境と生物生産の特徴」

竹内淳一（和歌山県水産試験場）

「森と海をつなぐ川の役割- 魚の目からみたヒト、生きもの、  
栄養の行き来 紀ノ川を事例に-」

平嶋健太郎（和歌山県自然史博物館）

「海藻と海草-豊かな海の森を作るものたち-」

川井浩史（神戸大学内海域機能教育研究センター）

第2セッション 15:30 ~ 17:30

リモートセンシングの利用と海域生態系

座長：原島 省（(独) 国立環境研究所海洋環境研究室長）

「瀬戸内海における人工衛星海色画像の利用-現状と課題」

橋本俊也（広島大学生物生産学部）

「串本沿岸域サンゴ礁のリモートセンシング」

宮崎忠国（山梨県環境科学研究所）

「鯨生態観測衛星プロジェクト（観太君）について」

林 友直（千葉工業大学研究所）

「陸と海の相互作用をどう測ってゆくか？」

原島 省（(独) 国立環境研究所）

ポスター発表 17:30 ~ 18:30 \*常時展示しています。  
テーマ：森・川・海

瀬戸内海研究会議総会 17:35 ~ 18:20

懇親会 18:30 ~ 20:00

鳳凰の間（2階）参加料：5,000円

## 参加申込方法

8月5日(月)までに、氏名・所属・住所・電話番号を明記の上、Eメール・FAX・郵送にて、以下の宛て先にお申し込みください。

(お申込・お問い合わせ先)

〒651-0073 兵庫県神戸市中央区脇浜海岸通 1-5-1

国際健康開発センター3階 (社) 瀬戸内海環境保全協会内

瀬戸内海研究会議事務局

TEL: 078-241-7720 FAX: 078-241-7730

E-mail: web@seto.or.jp

## 8月30日(金)

第3セッション 9:30 ~ 11:30

海からみた熊野一紀伊半島の歴史・文化ー

座長：神吉紀世子（和歌山大学システム工学部助教授）

「巡礼からみる熊野の海と山」

田中智彦（岐阜聖徳学園大学教育学部）

「海から見た熊野の信仰と暮らし」

山本殖生（新宮市教育委員会文化振興室）

第4セッション 13:00 ~ 15:30

パネルディスカッション：森林と海

座長：平田健正（和歌山大学システム工学部教授）

「陸と海の栄養塩環境」

乗木新一郎（北海道大学大学院地球環境科学研究科）

「インターネットを用いた森林の健康診断」

中島敦司（和歌山大学システム工学部）

「森-川-海，水でつながった地域社会」

澤野 誠（和歌山県農林水産部緑の雇用推進局）

「森と海とヒトをつなぐ仕掛けと市民運動」

重栖 隆（和歌山環境ネットワーク）

閉会・ポスター賞発表 15:30 ~ 16:00

## 会場までのアクセス



## 参加申込書

### 森林と海 ：連鎖への回帰

瀬戸内海研究フォーラム  
in わかやま

氏名

所属

住所

TEL

FAX