

# 神戸大学海事科学部オープンキャンパス2015

## 「研究施設／研究室訪問ツアー」

今年のオープンキャンパスでは、下記の8研究施設／研究室を小グループ（10～20名程度）に分かれて見学する「研究施設／研究室訪問ツアー」を企画しています。

実施時間 : 14:55～16:00（予定）  
集合場所 : 総合学術交流棟1階 梅木Yホール  
参加定員 : Aコース40名, Bコース20名, Cコース20名, Dコース20名

- ※ 事前申込みが必要です。（先着順）
- ※ 事前申込み時に下記A・B・C・Dいずれかのコースを選択してご参加いただきます。
- ※ 「研究施設／研究室訪問ツアー」と「深江丸洋上ゼミ」は、どちらか一方のみ申込みいただけます。
- ※ 保護者の方はご同伴頂けませんので、あらかじめご了承ください。

### 訪問ツアーA : 船舶・シミュレータコース（定員40名）

○ 練習船深江丸  
停泊中の深江丸船内を見学します。



○ 船舶運航シミュレータシステム  
全長300mの巨大船とその心臓・超大型エンジンを体験してみよう。



### 訪問ツアーB : 交通・知能システムコース（定員20名）

○ 交通システム研究室  
環境にやさしいモノの運び方について一緒に考えてみましょう！



○ 知能情報学研究室  
問題を賢く解くとは？



## 訪問ツアーC： 海洋環境・気象コース（定員20名）

### ○海洋環境管理研究室

水の汚れについて、生きものを用いた世界共通のものさしをつくります。



### ○海洋・気象研究室

海洋や大気で起こる現象を解析する観測機器を公開します。



## 訪問ツアーD： エンジン・メカトロコース（定員20名）

### ○内燃機関工学研究室

大きなものを動かす力、ディーゼルについて解説します。



### ○電気工学研究室（モーションコントロール分野）

触った感覚（触覚）を伝送する技術を解説します。

