



【特別講演】

船舶・海洋における渦流れに魅せられて

-ビルジキールから船底空気循環槽まで-

KFR 第 328 回例会は、2015 年 3 月に大阪府立大学を定年退職されます池田良穂教授をお招きして、特別講演を開催します。池田先生は、長年にわたり船舶・海洋工学の広い分野でご活躍になり、日本船舶海洋工学会では副会長／関西支部長、KFR 会長をはじめとして、多大な貢献をされてきました。特別講演では、研究活動を中心に池田先生の足跡を振り返りたいと考えています。広い人的ネットワークをお持ちの池田先生の特別講演に、多数の皆様がご参加いただけますよう、お願いします。

— 記 —

第 328 回 KFR 例会

【日時】2015年2月27日（金） 15:00～17:00

【会場】大阪府立大学 中百舌鳥キャンパス 学術交流会館 多目的ホール

<http://www.osakafu-u.ac.jp/info/campus/nakamozu.html> （地図は裏面参照）

【参加費】無料，要事前登録

【講師】池田 良穂（大阪府立大学 大学院工学研究科 教授）

【講演概要】

3 月末の退職の機会に、40 年間の大学での研究生活における種々の思い出と研究成果についてお話しします。いずれも渦に関連しているため、それを講演タイトルに据えました。内容としては、ビルジキールが発生させる剥離渦のモデル化、海洋構造物の部材に働く粘性流体力、渦糸近似法による理論計算で分った渦放出メカニズム、耳の中の渦と船酔いの関係、高速滑走船の揚力と渦、摩擦抵抗を大幅低減させるための空気渦、大型クルーズ客船離着岸操船時の流体力と渦などです。数式は使わずに、お話ししますのでお気軽にお聞きください。

【懇親会】17:30～19:00

懇親会の開催を予定しています。懇親会は、同日開催されます支部シンポジウムと合同で開催されます。こちらも奮ってご参加ください。（参加費：一般5,000円，学生1,000円）

【申込方法】

下記学会ホームページから2月17日（火）までにお申込みください。

<https://www.webmasters.co.jp/jsn-event/20150227/>

【問い合わせ先】

KFR例会の詳細については、下記にお問い合わせください。

連絡先：関西船舶海洋流体力学研究会（KFR）事務局

恩田 尚拓（サノヤス造船）

TEL：086-475-1071 FAX：086-475-1611

E-mail：miz-sdi1@sanoyas.co.jp

また、同日開催されます支部シンポジウムについては、下記 URL をご参照ください。

http://www.jasnaoe.or.jp/lecture/symp/jisedai_20150121.html

大阪府立大学中百舌鳥キャンパスまでのアクセス



- ・ 南海高野線「白鷺駅」下車、南西へ約500m、徒歩約6分。
- ・ 南海高野線「中百舌鳥駅」下車、南東へ約1,000m、徒歩約13分。
- ・ 地下鉄御堂筋線「なかもず駅（5号出口）」から南東へ約1,000m、徒歩約13分。
- ・ 南海高野線「中百舌鳥駅」・地下鉄御堂筋線「なかもず駅」から南海バス（北野田駅前行31、32、32-1系統）で約5分、「府立大学前」下車。
- ・ 南海本線「堺駅」から南海バス（北野田駅前行31、32、32-1系統）で約24分、JR阪和線・南海高野線「三国ヶ丘駅」から南海バス（北野田駅前行31、32、32-1系統）で約14分、「府立大学前」下車。
- ・ 関西国際空港から南海バス（関西空港リムジンバス）で「中もず駅前（北側）」まで約63分、南海バス（北野田駅前行31、32、32-1系統）に乗り換えて約5分、「府立大学前」下車。

学術交流会館までのアクセス

中百舌鳥門、白鷺門、学術交流会館に印をつけています。



以上