



第132回 汽水域懇談会 & 生物資源科学部環境共生科学科セミナー

環境と生態に関する公開講演会 ～Imberger博士をお招きして～

日時：2018年 4月10日(火) 15:30 - 18:00

場所：生物資源科学部3号館2F マルチメディア演習室1

15:30 - 16:00 吉岡 秀和 博士 (自然科学研究科 助教)

【講演課題】 *Stochastic optimal control and differential game  
for river environmental and ecological management*

16:00 - 16:30 増木 新吾 博士 (エスチュアリー研究センター 特任助教)

【講演課題】 *New management method using hypolimnetic oxygenator in a reservoir  
～ Is it possible to use reservoirs as an advanced treatment septic tank?*



16:30 - 18:00

Jörg Imberger 博士

RSMAS, University of Miami, USA

【講演課題】

*Global Warming: Hot Air or a Real Threat With No Solution To Be Found On The Internet*

【略歴】

2016-現在：ベニス大学客員教授

2015-現在：マイアミ大学兼任教授

1981-2015：西オーストラリア大 Centre for Water Research 研究所長

1978-1981：西オーストラリア大土木工学科長

1976-1978：カリフォルニア大バークレイ校准教授

【受賞】

2017：国際水理環境学会名誉会員，国際水理環境学会

2008：年間最優秀科学者賞，西オーストラリア州

2007：Redfield 生涯貢献賞，米国陸水海洋学会

1999：名誉学位，ギリシャDemocritus大学

1996：ストックホルムWater Prize，ストックホルム水基金

1995：オナシス国際賞，オナシス基金 他多数

お問い合わせ：島根大学 研究・学術情報機構 エスチュアリー研究センター  
副センター長・教授 矢島 啓 Tel 0852-32-6067