

# NF/RO膜処理における若手研究者の挑戦

主催：CREST「多様な水源に対応できるロバストNF/RO膜の開発」  
協賛：日本水環境学会中四国支部、中国地区化学工学懇話会

## 開催日

平成27年

8/7(金)

無料

## 場所

(東広島キャンパス)  
広島大学工学研究科  
A4棟1Fセミナー室  
(112号室)

## アクセス

JR西条駅 or 東広島駅 から  
広島大学行きのバス、  
「広大会館」下車、  
徒歩3分

JR西条駅～290円、25分  
JR東広島駅～380円、20分  
注意：JR東広島駅から  
のバス便は少ないです

## 問い合わせ先

広島大学環境安全センター・助教(奥田)

TEL: 082-424-6197 E-mail: aqua@hiroshima-u.ac.jp

## プログラム

- 14:00 主催者挨拶(西嶋 渉: 広島大学 教授)
- 14:05 NF/RO膜の処理システムにおける  
次亜塩素酸の利用  
-ファウラント抑制と膜劣化・  
CRESTでのこれまでの成果-  
広島大学  
環境安全センター 研究員  
大野 正貴 博士
- 15:00 飲料水再利用におけるRO膜を  
用いた微量有機化合物の除去  
-豪州における実例と研究-  
長崎大学  
大学院工学研究科  
国際水環境工学コース 准教授  
藤岡 貴浩 博士
- 16:00 閉会挨拶