



國立中山大學

## 新興污染物研究中心

Center for Emerging Contaminants Research, NSYSU

April 2011  
Volume 1, Issue 2

Newsletter

- ♣ 恭喜！本中心自 2011-4-26 起已經有自己之網頁了，網址：<http://www2.nsysu.edu.tw/cecr/>。
- ♣ 第一篇有掛名本中心之SCI期刊論文([doi 10.1194/jlr.d01306](https://doi.org/10.1194/jlr.d01306)) 已經刊登了，恭賀 生科系汪海晏老師！
- ♣ 感謝 國家衛生研究院環境衛生與職業醫學研究組組主任 劉紹興 博士于 2011-4-23 至本校環工所演講，演講題目：Follow-up study of health effects among nanoparticles handling workers。此外，劉組主任亦表示欲與本中心有較實質之合作研究關係。
- ♣ 國家衛生研究院環境衛生與職業醫學研究組 黃嘯谷 特聘研究員于 2011-4-28 至本中心介紹「第一屆台灣生物標記會議」之緣起及「第二屆台灣生物標記會議」(May 30-31, 2011, Taiwan) 規劃之會議內容，台灣有 9 個疾病研究群各負責不同疾病（例如：肺癌、口腔癌、氣喘、等）之相關研究，其中，國家衛生研究院 黃嘯谷 特聘研究員負責氣喘病研究群。黃嘯谷 特聘研究員此行前來本校主要是想邀請本中心成員參加氣喘病研究群中有關 Chemo-signatures (環境因子) 的相關研究，以及參加「第二屆台灣生物標記會議」並報告規劃之工作方向與內容。本中心除了表示參加氣喘病研究群之意願外，本中心主任並代表校方贈送紀念品給 黃嘯谷 特聘研究員，表示歡迎及感謝之意。
- ♣ 英國 Environmental Research Institute, North Highland College – UHI 的 Director and Professor Stuart Gibb 暨 Dr. Kenneth Boyd (Senior Research Fellow) 將於 5 月 5-7 日拜訪中山大學海工系李宗霖老師，並預定于 5 月 5 日 14:00-16:00 在海工系海 C3002 室進行三場演講，演講主題如下：(1) The University of the Highlands and Islands: An introduction to the UK's newest and most distinctive university; (2) Marine renewable energy: Research challenges and opportunities from a Scottish perspective; and (3) Marine natural products: Drug discovery and chemical ecology。
- ♣ 本中心主任將偕學生于 2011-5-13/14 赴中壢市環保署環檢所參加 2011 年環境分析化學研討會，發表二篇論文：“高雄市自來水中之藥物殘留初步調查”及“下水污泥中之藥物及環境荷爾蒙檢測”。
- ♣ 本中心主任將偕學生于 2011-5-20 赴中興大學參加第八屆環境保護及奈米科技學術研討會，發表三篇論文：“Reaction behavior of nano-Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> and NO<sub>3</sub><sup>-</sup> in simulated groundwater”；“Removal of perchlorate from water by the EC/EF process using a tubular TiO<sub>2</sub>/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> composite membrane”；及“奈米級氧化鋅於不同水環境介質中之物化特性變化研究”。
- ♣ 應國家衛生研究院環境衛生與職業醫學研究組之邀請，本中心主任將於五月份前去演講，演講題目：Residual pharmaceuticals and environmental hormones in drinking water。
- ♣ 海工系李宗霖老師將於五月下旬前往 School of Environmental Sciences, University of East Anglia, Norwich, United Kingdom 學術交流，並在該校與 Professor Peter Brimblecombe 進行研究，為期一個半月，預祝李老師一切平安順遂！

Publisher: Gordon C. C. Yang (楊金鐘)

Phone: +886 7 5252000 ext. 4407

Email: [gordon@mail.nsysu.edu.tw](mailto:gordon@mail.nsysu.edu.tw)

